



รายงานประจำปี 2555

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



ข้อมูลบริษัท	1
ข้อมูลการเงินที่สำคัญ	2
สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	4
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	5
รายงานคณะกรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน	7
รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	8
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	10
โครงสร้างองค์กร	12
โครงสร้างบริษัทย่อย	13
คณะกรรมการบริษัท	14
คณะกรรมการบริหาร	15
คณะกรรมการตรวจสอบ, คณะกรรมการสรรหา และ พิจารณาคำตอบแทน, คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	16
ผู้ถือหุ้น และการถือครองหุ้นของคณะกรรมการ และผู้บริหาร	48
ผลประโยชน์ตอบแทนของคณะกรรมการและผู้บริหาร	50
สรุปผลงานในปี 2555	51
การตลาด และภาวะการแข่งขัน	52
โครงสร้างรายได้	56
แผนพัฒนาธุรกิจ	57
การบริหารและจัดการความเสี่ยง	58
อาชีพอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	61
กิจกรรมเพื่อสังคม และการพัฒนาความสามารถบุคลากร	63
คำตอบแทนผู้สอบบัญชี	65
รายการระหว่างกัน	66
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	74
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทฯ	
ต่อรายงานทางการเงิน ประจำปี 2555	75
คำอธิบายและการวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน	
และฐานะการเงินของฝ่ายบริหาร	76
งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท	80

VISION

TTCL is to be a "High Efficiency
International Engineering Company"

JOY OF ENGINEERING AND ACHIEVEMENT

TTCL aims to be a company where everybody
works with joy of engineering and achievement

ข้อมูลบริษัท

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) จัดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด เมื่อ พ.ศ. 2528 ภายใต้การร่วมทุนของ บมจ. อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ ("ITD") ผู้รับเหมาก่อสร้างรายใหญ่ที่สุดในประเทศไทย และ Toyo Engineering Corporation ผู้นำด้านวิศวกรรมระดับสากล จากประเทศญี่ปุ่น

บริษัทประกอบธุรกิจการให้บริการด้านการออกแบบวิศวกรรม (Engineering Design) การจัดซื้อจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ (Procurement of Machinery and Equipment) และการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม (Construction of Turnkey Projects for Industrial and Process Plants) แบบครบวงจร (Integrated EPC) ซึ่งครอบคลุมถึงระบบการผลิต ระบบสาธารณูปโภคของโรงงาน และระบบการจัดเก็บ ลำเลียง และขนส่งผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะในอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และธุรกิจพลังงาน

นับตั้งแต่ปี 2540 บริษัทได้ขยายฐานลูกค้าไปยังต่างประเทศ อาทิเช่น เวียดนาม จีน บังคลาเทศ มาเลเซีย สหรัฐอเมริกา สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ฯลฯ เพื่อส่งเสริมการให้บริการด้านออกแบบวิศวกรรม และการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมในต่างประเทศ ในเวลาต่อมาบริษัทยังได้ตั้งบริษัทย่อยใน ประเทศเวียดนาม มาเลเซีย พม่า และสหรัฐอเมริกา เพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้น

บริษัทได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ด้วยทุนจดทะเบียน 480 ล้านบาท (หรือประมาณ 16 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) โดยชำระเต็มจำนวน และในปีต่อมา บริษัทจึงได้เสนอขายหุ้นใหม่แก่ประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO)

ปี 2553 Chiyoda Corporation ผู้รับเหมาก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่อันดับ 2 จากประเทศญี่ปุ่น เข้ามาถือหุ้นในบริษัทและเป็นพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อขยายงานสู่โครงการก่อสร้างในต่างประเทศ

นับแต่ปี 2554 หุ้นของบริษัทได้รับเลือกจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้เป็นหนึ่งในหลักทรัพย์ที่ใช้ในการคำนวณดัชนี SET100 นอกจากนี้บริษัทได้มีการร่วมลงทุนในโครงการพลังงาน อาทิ โรงไฟฟ้า เพื่อเป็นการสร้างเสถียรภาพทางการเงินของบริษัทให้มีความมั่นคงยิ่งขึ้น

ปี 2555 บริษัทได้ร่วมลงนามในบันทึกสัญญา กับกระทรวงพลังงานไฟฟ้า สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ เพื่อลงทุนและดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 100 เมกกะวัตต์ ณ นครย่างกุ้ง มีมูลค่าโครงการโดยประมาณ 170 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และกำหนดแล้วเสร็จภายในปี 2557 ซึ่งนับเป็นพัฒนาการที่สำคัญอีกขั้นหนึ่งของบริษัท ทั้งในด้านการขยายงานก่อสร้างและการลงทุนในต่างประเทศ

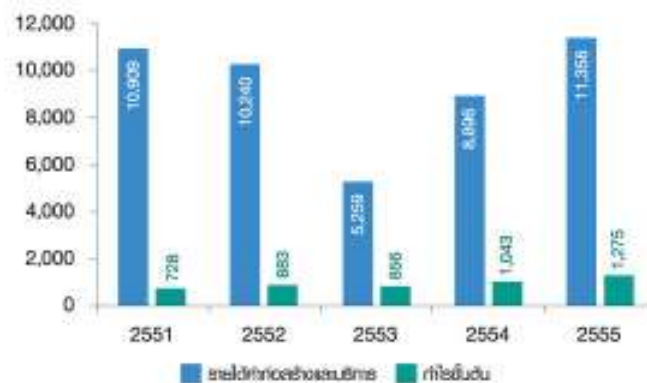
จากประสบการณ์ที่ผ่านมาของบริษัทเป็นระยะเวลาเกือบ 30 ปี บริษัทได้รับความไว้วางใจจากเจ้าของโครงการต่าง ๆ ซึ่งเป็นบริษัทชั้นนำทั้งในและต่างประเทศ ให้เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการก่อสร้างโครงการโรงงานต่าง ๆ มากกว่า 200 โครงการ ทั้งนี้ ด้วยนโยบายและความมุ่งมั่นของบริษัท ที่ให้ความสำคัญต่อคุณภาพของงาน การส่งมอบงานตามกำหนดระยะเวลา และรวมถึงการคำนึงถึงความปลอดภัยในการก่อสร้างและการมีส่วนร่วมในความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมที่ดีต่อชุมชน เสมอมา

ข้อมูลการเงินที่สำคัญ

(หน่วย : ล้านบาท)

วาระการ	2553	2554	2555
งบกำไรขาดทุน			
รายได้ค่าก่อสร้างและบริการ	5,258.66	8,896.43	11,358.30
รายได้รวม	5,318.14	8,995.13	11,520.01
กำไรขั้นต้น	856.30	1,043.24	1,275.62
กำไรสุทธิ	337.83	403.67	545.76
งบแสดงฐานะการเงิน			
สินทรัพย์รวม	3,674.96	6,903.63	7,615.37
หนี้สินรวม	2,139.08	5,221.44	5,338.27
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	1,535.88	1,682.19	2,277.10
อัตราส่วนทางการเงิน			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	16.28	11.73	11.23
อัตรากำไรสุทธิ (%)	6.35	4.49	4.74
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (%)	9.19	5.85	7.17
อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น (%)	22.00	24.00	23.97
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.70	0.83	1.14

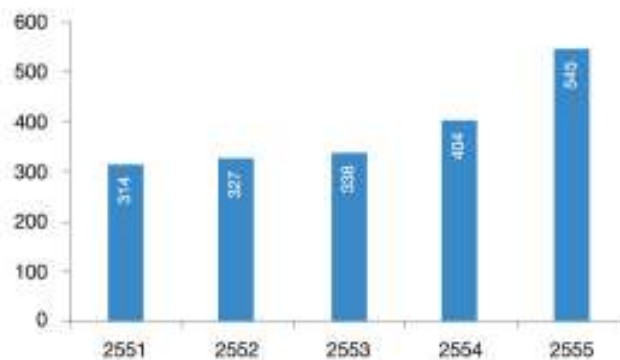
1) รายได้ค่าก่อสร้างและบริการและทำไรขึ้นต้น



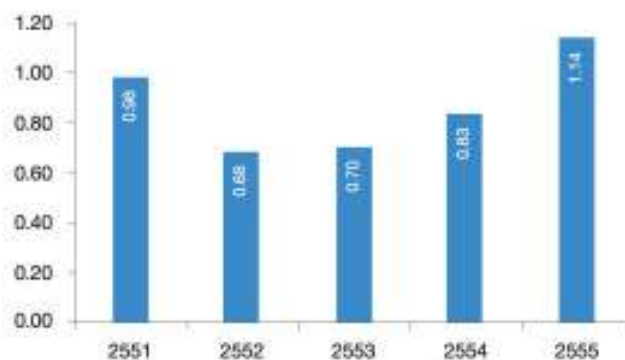
2) ความสามารถในการทำไร



3) ทำไรสุก



4) ทำไรสุกต่อหัว



สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ผมมีความยินดีที่จะเรียนให้ทราบว่า ปี 2555 นับเป็นปีแห่งความสำเร็จอีกปีหนึ่งของ TTCL ตามแนวคิด "Joy of Engineering and Achievement" โดยบริษัทฯ ยังคงมีผลประกอบการที่แข็งแกร่งทั้งใน ด้านรายได้ กำไร กระแสเงินสด และ กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน นอกจากนี้ TTCL ยังคงดำรงสถานะทางการเงินที่มั่นคงและใช้เป็นกลยุทธ์ในการแสวงหาโอกาสในการลงทุนและการก้าวเข้าสู่ความเป็นบริษัทผู้ให้บริการงานด้านวิศวกรรม การจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารและการก่อสร้างโครงการแบบครบวงจรในระดับสากล โครงการก่อสร้างที่ได้รับใหม่ในปี 2555 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 15 พันล้านบาท โดยบริษัทได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้รับเหมาก่อสร้างในโครงการใหม่ ในช่วงตั้งแต่เดือนเมษายนจนถึงเดือนกรกฎาคม ติดต่อกันเป็นระยะเวลา 4 เดือนจากทั้งในและต่างประเทศ โดยเริ่มจากเดือนเมษายน บริษัทฯ ได้รับว่าจ้างให้เป็นผู้รับเหมาช่วง งาน EPC ในโครงการก่อสร้างโรงงานปิโตรเคมีแห่งหนึ่งในจังหวัดระยอง ประเทศไทย และถัดมาในเดือนพฤษภาคม สัญญาก่อสร้างโรงงาน Ammonium Nitrate ในจังหวัด Thai Binh ประเทศเวียดนาม ในเดือนมิถุนายน บริษัทฯ ได้ชนะการประมูลสัญญาก่อสร้าง EPC โรงงานผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 10MW ในรัฐปาหัง ประเทศมาเลเซีย และในเดือนกรกฎาคม บริษัทฯ ได้รับหนังสือแจ้งความจำนงค์ให้เป็นผู้รับเหมาก่อสร้างโรงงาน Chlor-Alkali and CO2 Capture ในรัฐเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา

ในปี 2555 นับเป็นปีแห่งความสำเร็จในด้านการลงทุนของบริษัทฯ เช่นกัน โดยส่วนใหญ่การลงทุนของบริษัทฯ จะเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมโรงไฟฟ้า ซึ่งบริษัทฯ มีความพร้อมทั้งในด้านการเงินและความรู้ความเชี่ยวชาญ โดยการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ของบริษัท นวนครการไฟฟ้า (NNE) ขนาด 110MW มีความคืบหน้าไปมากกว่าร้อยละ 95 โครงการ และในช่วงต้นปี 2555 บริษัทฯ ได้ร่วมลงทุนในหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียน (คิดเป็นจำนวนเงินลงทุนเท่ากับ 62.5 ล้านบาท) ในบริษัท สยามโซลาร์ พาวเวอร์ จำกัดในโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 8MW และล่าสุด ในเดือนสิงหาคม บริษัทฯ ได้ร่วมลงนามในบันทึกเพื่อความร่วมมือกับกระทรวงการไฟฟ้า รัฐบาลสาธารณรัฐสหภาพแห่งเมียนมาร์ เพื่อลงทุนและก่อสร้างโรงไฟฟ้าขนาด 100MW-120MW ณ เขต Ahlone เมืองย่างกุ้ง ประเทศเมียนมาร์

โดยการลงทุนทั้ง 3 โครงการข้างต้น มีกำหนดเริ่มดำเนินการภายในปี 2556 (สำหรับโครงการ Ahlone ดำเนินการเต็มกำลังการผลิต ภายในไตรมาสที่ 3 ปี 2557) ซึ่งเรามีความมั่นใจว่ารูปแบบการดำเนินธุรกิจของเรานั้น จะเป็นโอกาสและสร้างผลตอบแทนให้กับ TTCL ตลอดจนผู้ถือหุ้น ได้อย่างมั่นคงในระยะยาว

สุดท้ายนี้ ผมขอถือโอกาสนี้แสดงความภาคภูมิใจในพนักงานของ TTCL ทั้งหมด จำนวน 1,875 ท่านที่ได้ทุ่มเทอย่างเต็มความสามารถ จนทำให้ TTCL ก้าวหน้ามาจนถึงวันนี้ และผมขอขอบพระคุณท่านเจ้าของโครงการและท่านผู้ถือหุ้นที่ได้กรุณาให้ความมั่นใจและสนับสนุนบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา และผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าท่านจะมีความพึงพอใจในผลประกอบการของและพัฒนาการของ TTCL เช่นเดียวกัน ซึ่งผมเชื่อมั่นว่าท่านจะร่วมกับพวกเราในการก้าวสู่ความสำเร็จในอนาคตของ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง EPC รายแรกและรายเดียวของประเทศไทยแห่งนี้



(มร. อีโรนุ อีริยา)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการแต่งตั้งขึ้น ตามมติของที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2551 ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่านคือนายศิวัชร ทัศนวิมล เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ นายกำธร อุทราวุฒิจ และนายวิโรจน์ นางาโอะ เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยมีนายกอบชัย ธนสุกาญจน์ ผู้จัดการทั่วไป แผนกการเงินของบริษัท เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2555 คณะกรรมการตรวจสอบจัดให้มีการประชุมทั้งสิ้น 5 ครั้ง มีบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ และมีการพิจารณาเรื่องสำคัญ ๆ พร้อมความเห็น สรุปได้ดังนี้

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและประจำปีว่ามีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอ ถูกต้องตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยมีผู้บริหารและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตร่วมประชุมชี้แจงทุกครั้ง และได้มีการนัดประชุมปรึกษาหารือเป็นการเฉพาะกับผู้สอบบัญชีรับอนุญาตอย่างเป็นทางการปีละ 1 ครั้ง
2. สอบทานระบบควบคุมภายในและการติดตามการแก้ไขข้อบกพร่องของระบบฯ โดยส่วนงานตรวจสอบภายในเสนอแผนการตรวจสอบที่คำนึงความเสี่ยงของบริษัทฯ เป็นรายปี เพื่อให้ครอบคลุมความเสี่ยงและทุกกิจกรรมของบริษัทฯ โดยกิจกรรมที่มีความเสี่ยงสูงจะทำการตรวจสอบทุกปี และพบว่าฝ่ายบริหารได้ทำการแก้ไขประเด็นการตรวจสอบที่พบเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งได้กำกับดูแลการตรวจสอบภายในว่าเป็นไปตามแผนที่ได้วางไว้ พร้อมกับได้ติดตามผลการตรวจสอบและให้มีการพัฒนางานบุคลากรและวิธีการตรวจสอบให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น
3. สอบทานรายงานผลการบริหารความเสี่ยงให้มีความเพียงพอและเหมาะสม และได้รับการยืนยันจากฝ่ายบริหารว่า กระบวนการบริหารความเสี่ยงมีความเพียงพอและมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
4. สอบทานการถือปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
5. สอบทานการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยผู้บริหารที่รับผิดชอบเป็นผู้เสนอรวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลในเรื่องดังกล่าวให้มีความถูกต้องครบถ้วน
6. ประเมินความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี พิจารณาเสนอแต่งตั้ง และเสนอคำตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ



7. ให้ความเห็นชอบการแต่งตั้ง โยกย้าย การพิจารณาความดีความชอบหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน
8. คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการดำเนินงานของตนเองสำหรับปี 2555 ผลของการประเมินอยู่ในระดับที่พอใจและได้รายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบแล้ว

คณะกรรมการตรวจสอบสามารถขอข้อมูลได้โดยไม่จำกัดและสามารถปรึกษาหารือเป็นการเฉพาะกับฝ่ายจัดการ ส่วนงานตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษาภายนอกได้อย่างเต็มที่ คณะกรรมการตรวจสอบได้รับรายงานจากฝ่ายบริหารที่รับผิดชอบในส่วนเกี่ยวข้อง ประกอบกับรายงานของผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี ผนวกกับบริษัท ถือนโยบายการกำกับดูแลที่ดีเป็นสำคัญ จึงมีความเห็นว่า ในรอบปีบัญชี 2555 สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีรายงานทางการเงินที่ถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปและมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ การบริหารความเสี่ยงสอดคล้องกับนโยบายของบริษัทอย่างมีประสิทธิภาพ ระบบควบคุมภายในมีความเพียงพอ ไม่มีข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ การปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทเป็นไปโดยถูกต้อง รายการที่เกี่ยวข้องกันอาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์เป็นรายการจริงทางการค้า อันเป็นธุรกิจปกติทั่วไปอย่างสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ นอกจากนี้ ยังมีการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่อง

สำหรับปี 2555 คณะกรรมการตรวจสอบ พิจารณาผลการประเมินความเป็นอิสระและความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี จึงได้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทให้แต่งตั้งนายประสิทธิ์ เยื้องศรีกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4174 หรือนายสมชาย จินโนวาท ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3271 หรือนายวิเชียร กิ่งมนตรี ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3977 จากบริษัท ไพร์วอเคอร์เฮาส์คูเปอร์ เอบีเอส จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ต่อไปอีกหนึ่งปี เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นอนุมัติต่อไป

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายสิระรักษ์ พินิจารัตน์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2555 มีมติรับทราบการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณา คำตอบแทน ประกอบด้วย นายวิโซ นางาโอคะ ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณา คำตอบแทน นายถาวร อุทราวุฒิมงคล และ นายทิวา จาริก กรรมการ กลับเข้าดำรง ตำแหน่งอีกหนึ่งวาระเป็นระยะเวลา 3 ปี โดยสิ้นสุดวาระในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ ได้รับมอบหมายจาก คณะกรรมการบริหาร ในปี 2555 มีการประชุมรวม ทั้งสิ้น 2 ครั้ง โดย คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน เข้าร่วม ประชุมครบทุกท่าน ทั้งนี้สามารถสรุปสาระสำคัญของงานที่ได้ปฏิบัติ ในปี 2555 ดังต่อไปนี้

1. พิจารณาการแต่งตั้งกรรมการที่ครบกำหนดวาระเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งอีก วาระหนึ่งเพื่อนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
2. พิจารณาคำตอบแทนกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะ ผู้บริหาร เพื่อเสนอ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
3. ประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการ ผู้จัดการใหญ่ เพื่อเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
4. ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำ ตอบแทนและรายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

ในการพิจารณาแต่งตั้งกรรมการที่ครบกำหนดวาระ เพื่อเข้าดำรงตำแหน่งอีก วาระหนึ่งนั้น คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ได้พิจารณาคุณสมบัติของ กรรมการที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระ โดยเห็นว่ายังคงมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ ที่กำหนด และได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวัง มีความตั้งใจในการปฏิบัติหน้าที่อย่าง สม่าเสมอและเต็มใจ รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะและความคิดเห็นเป็นประโยชน์ต่อการดำเนิน กิจการของบริษัทและผู้ถือหุ้น

ส่วนการกำหนดคำตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และ คณะกรรมการบริหารบริษัท จะคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับ มอบหมายให้สามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่อยู่ในอุตสาหกรรม และธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยข้อมูลคำตอบแทนคณะกรรมการและผู้บริหารปรากฏอยู่ในหัวข้อ ผลประโยชน์ตอบแทนของ คณะกรรมการและผู้บริหาร



นายวิโซ นางาโอคะ

ประธานกรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน



รายงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงในปี พ.ศ. 2555 ได้จัดให้มี การประชุม ทั้งหมด 4 ครั้ง โดยคณะกรรมการมีการบริหารความเสี่ยงอย่างเป็นระบบและเป็นรูปธรรม มี "คณะทำงาน" ระดับบริหารและผู้จัดการ ติดตามปัจจัยความเสี่ยงต่าง ๆ ถึงโอกาสที่จะเกิด ผลกระทบของระดับ ความรุนแรง มีการกำหนดมาตรการในการป้องกันและแก้ไขโดย กำหนดผู้รับผิดชอบที่ ชัดเจน มีมาตรฐานการรายงาน ตลอดจนมีการติดตามการประเมินผลเพื่อการบริหาร ความเสี่ยงมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามนโยบายและวัตถุประสงค์ของบริษัท

หลักเกณฑ์ในการประเมินผลกระทบต่อองค์กร

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงใช้หลักเกณฑ์เดิมในการประเมินผลกระทบ ต่อองค์กรในด้านการปฏิบัติงาน (Operation) และด้านความสอดคล้องในการ ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ และมาตรฐานต่าง ๆ ซึ่งมีความเหมาะสม กับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

การประเมินความเสี่ยงที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเสนอให้

คณะกรรมการบริหารทราบและพิจารณาจำนวนทั้งสิ้น 20 รายการ ดังนี้

1. ความเสี่ยงด้านรายได้จากวัฏจักรอุตสาหกรรมปิโตรเลียม และ ปิโตรเคมี
2. ความเสี่ยงจากการรับงานโครงการที่มีขนาดใหญ่ขึ้นทั้งในและต่างประเทศ
3. ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนราคาเครื่องจักร อุปกรณ์ และ วัสดุก่อสร้าง
4. ความเสี่ยงทางด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
5. ความเสี่ยงจากการส่งมอบโครงการให้ลูกค้าไม่ทันตามกำหนดเวลา
6. ความเสี่ยงจากการสูญเสียทรัพยากรบุคคล
7. ความเสี่ยงของการตัดสินใจของนักลงทุนจากปัญหาการศึกษาผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
8. ความเสี่ยงจากการขาดแคลนทรัพยากรบุคคล
9. ความเสี่ยงจากประเภทของโครงการที่ไม่มีประสบการณ์มาก่อน
10. ความเสี่ยงจากการขาดแคลนแรงงาน
11. ความเสี่ยงจากระยะเวลาโครงการสั้น
12. ความเสี่ยงด้านรายได้จากการร่วมลงทุน
13. ความเสี่ยงจากการรวมเศรษฐกิจอาเซียน
14. ความเสี่ยงจากโรคติดต่อร้ายแรง
15. ความเสี่ยงจากการเพิ่มจำนวนคู่แข่งทางการค้า
16. ความเสี่ยงจากผู้ผลิตที่ไม่สามารถส่งมอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ตาม ข้อตกลงในสัญญา
17. ความเสี่ยงจากผลกระทบด้านเศรษฐกิจภาคพื้นยุโรป
18. ความเสี่ยงจากการเกิดมหาอุทกภัย

19. ความเสี่ยงจากสภาวะความไม่มั่นคงทางการเมือง
20. ความเสี่ยงจากการเกิดแผ่นดินไหวและสึนามิ

การพิจารณาปรับปรุงแผนการบริหารความเสี่ยง (Risk Treatment Plan)

คณะกรรมการได้พิจารณาปรับปรุงแผนการบริหารความเสี่ยง ดังนี้

1. ความเสี่ยงจากการสูญเสียทรัพยากรบุคคลและความเสี่ยงจากการขาดแคลนทรัพยากรบุคคล :
ได้จัดทำแผนพัฒนาทรัพยากรบุคคล เพื่อควบคุมปัญหาการลาออกของพนักงานและป้องกันปัญหาดังกล่าวไม่ให้เกิดขึ้นอีกทั้งในปัจจุบันและในอนาคต
2. ความเสี่ยงจากการเพิ่มจำนวนคู่แข่งทางการค้า (Risk of increasing number of new competitors) :
ได้ปรับแผนธุรกิจ (Business Plan) ให้ครอบคลุมกับความเสี่ยงใหม่ที่เกิดขึ้น

ผลการดำเนินงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงในปี พ.ศ. 2555 เป็นไปตามเป้าหมายและ นโยบายของ คณะกรรมการบริษัทซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการดูแลและกำกับกิจการองค์กรที่ดี ทำให้บริษัทประสบผลสำเร็จตามรายงาน งบการเงินที่ได้รายงานต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 ทั้งนี้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงขอขอบคุณพนักงาน ทุกท่านที่ได้ให้ข้อมูลรายละเอียดของแต่ละโครงการ รวมทั้งการดำเนินงานที่ทำให้เป้าหมายของบริษัทที่วางไว้สัมฤทธิ์ผล



(นายกำธร อุธารวุฒิมงคล)
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ลักษณะการประกอบธุรกิจและการให้บริการ

การให้บริการสำหรับลูกค้าในแต่ละโครงการ บริษัทสามารถแบ่งงานออกเป็น 3 ส่วนหลัก ได้แก่ การออกแบบวิศวกรรม (Engineering Design) การจัดซื้อจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ (Procurement of Machinery and Equipment) และการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม (Construction) โดยลูกค้าอาจว่าจ้างบริษัทเพื่อให้บริการแยกเฉพาะส่วนก็ได้ อย่างไรก็ตาม โดยทั่วไปลูกค้าจะกำหนดให้บริษัททำงานในลักษณะแบบเบ็ดเสร็จในทุกส่วนงานหรือที่เรียกว่า การรับเหมางานแบบ Integrated EPC มากกว่า เนื่องจากลูกค้าจะสามารถควบคุมคุณภาพและต้นทุนของโครงการโดยมอบให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับเหมา ตลอดจนสามารถประหยัดเวลาในการดำเนินงานจากความต่อเนื่องของงานในแต่ละส่วน ทั้งนี้ บริษัทเป็นผู้รับเหมางานด้านวิศวกรรมของไทยรายแรกที่สามารถให้บริการในลักษณะ Integrated EPC แบบครบวงจร โดยเน้นการให้บริการแก่ลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมพลังงาน, ปิโตรเคมี, เคมีภัณฑ์, และอุตสาหกรรมใกล้เคียง ทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งส่วนมากแล้วบริษัทจะทำงานเป็นผู้รับเหมาหลัก (Main Contractor) หรือทำการก่อสร้างร่วมกับผู้รับเหมารายอื่นทั้งที่เป็นผู้รับเหมาไทยและ/หรือผู้รับเหมาต่างชาติในลักษณะ Consortium โดยงาน 3 กลุ่มหลัก มีรายละเอียด ดังนี้

1. การออกแบบวิศวกรรม (Engineering Design)

สำหรับงานด้านการออกแบบวิศวกรรม บริษัทมีทีมวิศวกรในทุกสาขาวิศวกรรมที่จำเป็นสำหรับการออกแบบ ได้แก่ โยธา เครื่องกล ไฟฟ้า และเคมี ทำให้สามารถออกแบบโรงงานอุตสาหกรรมได้ทั้งในส่วนของการก่อสร้างโยธา ระบบสาธารณูปโภคในโรงงาน เช่น ไฟฟ้า ประปา เครื่องปรับอากาศ ระบบกำจัดขยะ และระบบบำบัดน้ำเสีย กระบวนการและขั้นตอนการผลิตโดยเฉพาะสำหรับผลิตภัณฑ์ในกลุ่มปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมีภัณฑ์อื่นๆ ตลอดจนระบบควบคุมและตรวจวัดต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในโรงงาน การมีทีมงานวิศวกรที่พร้อมในทุกสาขาวิศวกรรมนับเป็นจุดแข็งที่สำคัญของบริษัทในการทำธุรกิจ กล่าวคือ บริษัทสามารถให้บริการแก่ลูกค้าแบบครบวงจรอย่างแท้จริง สามารถประหยัดค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างผู้อื่นในการออกแบบ และมีการประสานงานกันอย่างใกล้ชิดระหว่างผู้ออกแบบและทีมงานก่อสร้าง ซึ่งทำให้บริษัทสามารถควบคุมต้นทุนการก่อสร้างโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

สำหรับขั้นตอนในการออกแบบวิศวกรรม บริษัทจะเริ่มจากการวิเคราะห์ถึงวัตถุประสงค์และข้อกำหนดของลูกค้าในทุกๆ ด้าน ก่อนที่จะทำการออกแบบในรายละเอียด ซึ่งในการดำเนินการออกแบบ บริษัทจะคำนึงถึงปัจจัยที่สำคัญต่างๆ อาทิ

- ความปลอดภัยของโรงงานทั้งในภาพรวมและในแต่ละรายละเอียดของการใช้งาน
- ความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- คุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่จะได้จากกระบวนการผลิต
- ประสิทธิภาพสูงสุดของขั้นตอนการผลิตทั้งในด้านของหลักสมดุลความร้อน (Heat Balance) และหลักสมดุลมวลสาร (Material Balance) เพื่อลดการสูญเสียของพลังงานและวัตถุดิบ อันจะช่วยให้ลูกค้ามีต้นทุนในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ต่ำที่สุด
- ความน่าเชื่อถือของระบบการผลิต เครื่องจักร และอุปกรณ์
- ความง่ายและการประหยัดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาหรือการปรับเปลี่ยนในอนาคต
- ปัญหาและอุปสรรคที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในขั้นตอนของการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้บริษัทสามารถตระหนักล่วงหน้า และสามารถเตรียมมาตรการเพื่อรองรับ อันเป็นการลดความเสี่ยงในการดำเนินงานของบริษัท
- ความเหมาะสมของเทคโนโลยีที่ใช้และต้นทุนโครงการของลูกค้า

2. การจัดซื้อจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ (Procurement of Machinery and Equipment)

บริษัทให้บริการเป็นผู้จัดซื้อจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ทั้งหมดที่จำเป็นต่อโครงการ โดยจัดซื้อและจัดหาจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ บริษัทจะเป็นผู้ดำเนินการเจรจาต่อรองราคา เงื่อนไขการสั่งซื้อ และการส่งมอบ ตรวจสอบคุณภาพและคุณสมบัติของเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่ผู้ออกแบบได้ระบุไว้ รวมทั้งประสานงานให้มีการจัดส่งตามกำหนดการซึ่งสอดคล้องกับแผนงานรวมของโครงการ

จากประสบการณ์ของบริษัท ซึ่งมีคู่ค้าส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการในธุรกิจปิโตรเลียมและปิโตรเคมีซึ่งได้รับสิทธิประโยชน์ส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Board of Investment, BOI) ทำให้บริษัทมีความรู้และความเชี่ยวชาญในกระบวนการจัดซื้อและนำเข้าเครื่องจักรจากต่างประเทศให้แก่คู่ค้าตามเงื่อนไขของ BOI และจากเครือข่ายบริษัทย่อยและบริษัทร่วมของ Toyo Engineering Corporation และ Chiyoda Corporation ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทในประเทศต่างๆ ทั่วโลก ทำให้บริษัทสามารถใช้เครือข่ายที่มีอยู่ช่วยทำการตรวจสอบคุณภาพและติดตามความคืบหน้าของการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ณ โรงงานผลิตที่ตั้งอยู่ในประเทศเดียวกับเครือข่ายของบริษัท จึงทำให้บริษัทมีความยืดหยุ่นในการจัดซื้อและจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์จากต่างประเทศ

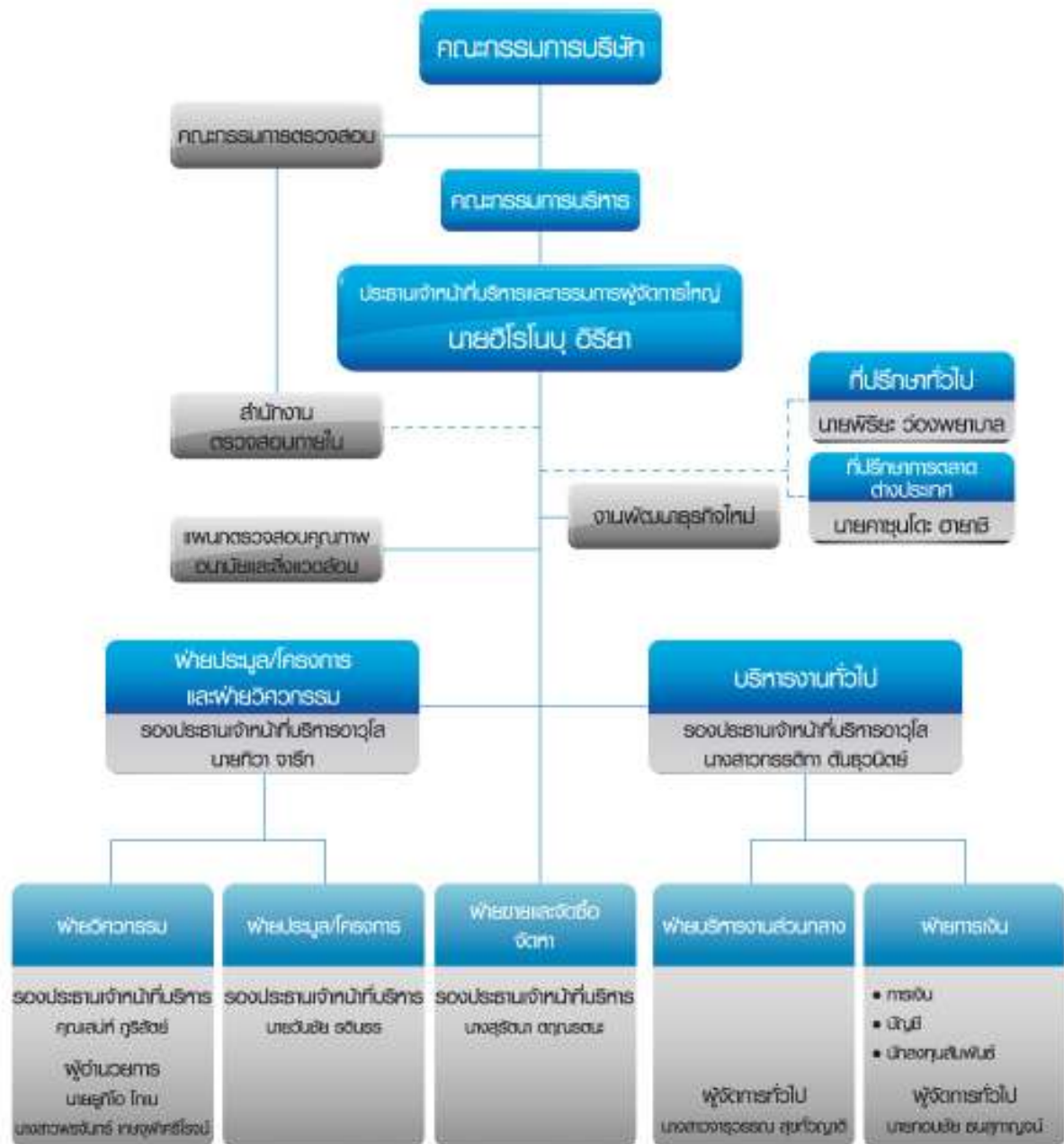
3. การก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม (Construction)

ในส่วนงานรับเหมาก่อสร้างโรงงาน บริษัทจะจัดทีมงานก่อสร้างที่เหมาะสมกับโครงการแต่ละประเภทเข้ารับผิดชอบดำเนินการ โดยแต่ละทีมจะประกอบไปด้วยวิศวกร ผู้ควบคุมงานในแต่ละระดับ และวิศวกรโครงการจากสาขาวิศวกรรมต่างๆ ทีมงานที่ได้รับมอบหมายจะร่วมกันรับผิดชอบในการดำเนินงานของโครงการนั้นๆ ตั้งแต่ขั้นตอนการวางแผน ดำเนินงาน ประสานงานระหว่างคู่ค้าหรือตัวแทนของคู่ค้า ผู้รับเหมาช่วง ผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ และวิศวกรผู้ออกแบบ การควบคุมและตรวจสอบงานก่อสร้างให้ได้คุณภาพจนแล้วเสร็จ ตามแผนที่ได้วางไว้ การบริหารโครงการทั้งในส่วนของต้นทุน การเบิกจ่ายเงิน และการดูแลในเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน

ทั้งนี้ ตลอดช่วงระยะเวลาการออกแบบ การจัดซื้อจัดหา และการก่อสร้าง บริษัทได้จัดให้มีฝ่ายควบคุมคุณภาพ (Quality Control Department) ซึ่งประกอบไปด้วยบุคลากรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านของบริษัทคอยตรวจสอบและติดตามผลงานในทุก ๆ ขั้นตอน เพื่อให้มั่นใจว่างานในทุกรายละเอียดทำได้ตรงตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้ ซึ่งการตรวจสอบนี้ บริษัทจะทำไปพร้อมกับตัวแทนของคู่ค้า

ในกรณีทั่วไปของโครงการที่บริษัทได้รับการว่าจ้างให้บริการแบบ Integrated EPC นั้น เมื่อพิจารณาถึงมูลค่ารวมของโครงการ ในด้านของรายได้ของบริษัทมูลค่าของส่วนการออกแบบวิศวกรรมจะมีมูลค่าประมาณร้อยละ 30 ของมูลค่ารวมของโครงการ มูลค่าของส่วนการจัดซื้อจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์จะมีมูลค่าประมาณร้อยละ 40 ของมูลค่ารวมของโครงการ และมูลค่าของส่วนการรับเหมาก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมจะมีมูลค่าประมาณร้อยละ 30 ของมูลค่ารวมของโครงการ ทั้งนี้ สัดส่วนดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับความซับซ้อนของโครงการ และราคาของอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องจักร

โครงสร้างองค์กร



โครงสร้างบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 มีดังนี้

บริษัทฯ มีการลงทุนในบริษัทย่อย โดยถือหุ้นไว้ตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วของบริษัท มีดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่	โทรศัพท์	โทรสาร	ชนิดของหุ้น	ทุนชำระแล้ว		
						มูลค่าชำระ	ถือโดยร้อยละ	ถือหุ้นร้อยละ
1. Toyo-Vietnam Corporation Limited	รับเหมาก่อสร้างและ บริการด้านวิศวกรรม	เวียดนาม	(84-0) 39977118	(84-0) 39977098	หุ้นสามัญ	1,500,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	100.00	93.34
2. บริษัท ไบโอส เบริเยอริล เป็นเนอซี จำกัด	บริการด้านการพัฒนา พลังงานทดแทน	ไทย	66(0)2280-8505	66(0)2280-8525	หุ้นสามัญ	5,000,000 บาท	100.00	70.00
3. Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.	รับเหมาก่อสร้างและ บริการด้านวิศวกรรม	มาเลเซีย	602-163-3142	602-162-3611	หุ้นสามัญ	750,000 มาเลเซียริงกิต	75.00	100.00
4. Toyo Thai-Myanmar Corporation Co.,Ltd.	รับเหมาก่อสร้างและ บริการด้านวิศวกรรม	เมียนมาร์	95-1-218-405	95-1-218-406	หุ้นสามัญ	90,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	30.00	90.00
5. ToyoThai-USA Corporation	รับเหมาก่อสร้างและ บริการด้านวิศวกรรม	สหรัฐอเมริกา	-	-	หุ้นสามัญ	50,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	100.00	80.00
6. Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd.	ลงทุนในบริษัทอื่น	สิงคโปร์	-	-	หุ้นสามัญ	21,250,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	50.00	80.00

บริษัทฯ มีการลงทุนในบริษัทอื่น โดยถือหุ้นไว้ตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้วของบริษัท มีดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่	โทรศัพท์	โทรสาร	ชนิดของหุ้น	ทุนชำระแล้ว		
						มูลค่าชำระ	ถือโดยร้อยละ	ถือหุ้นร้อยละ
1. บริษัท ไบโอส นิว เป็นเนอซี จำกัด	พลังงานทดแทน	ไทย	66(0)2280-8505	66(0)2280-8525	หุ้นสามัญ	60,000,000 บาท	100.00	40.00
2. บริษัท นวนครกรีนโอฬ่า จำกัด	ผลิตกระแสไฟฟ้า เพื่อจำหน่าย	ไทย	66(0)2509-2223	66(0)2509-7180	หุ้นกู้มีสิทธิ	1,434,175,000 บาท	93.81	41.95
3. บริษัท สยามไฮดรอปาวเวอร์ จำกัด	ผลิตกระแสไฟฟ้า เพื่อจำหน่าย	ไทย	66(0)2246-9288	66(0)2247-8944	หุ้นสามัญ	250,000,000 บาท	100.00	25.00

คณะกรรมการบริษัท



1. นายธีรโรจน์ บุญศิริยา
2. นายพัริศ ว่องพยุหกุล
3. นายเอกโต พุฒยาภา
4. นางนิจพร จริยะจิตต์
5. นายทิวา จาริก
6. นายเมษานุ นิทานิ
7. นายสิริวัชรชัย พิบัติจามนั
8. นายทำนุ อุตราชูณิพงษ์
9. นายธีรวิทย์ นางาโตะ

ประธานกรรมการบริษัท
รองประธานกรรมการบริษัท
กรรมการบริษัท
กรรมการบริษัท
กรรมการบริษัท
กรรมการบริษัท
กรรมการอิสระ
กรรมการอิสระ
กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริหาร



1. นายธีรโรจน์ ธีรธา

2. นายทิวา จารึก

3. นางสาวกรรณิศา ตันธุมิตย์

4. นายเสน่ห์ ภูริสสัย

5. นางสาวธิดา ตฤณธนะ

6. นายวันชัย รติธธ

7. นายสุกิจ โอโอบ

8. นางสาวพรจันทร์ เกษจุฬาศรีโรจน์

ประธานกรรมการเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโสฝ่ายโครงการ, ฝ่ายประมุลงาน
และฝ่ายวิศวกรรม

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สำนักผู้ชำนาญการด้านเทคนิค ฝ่ายวิศวกรรม
และฝ่ายประมุลงาน

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้ชำนาญการด้านบริหารจัดการ ฝ่ายขาย
และฝ่ายจัดซื้อจัดหา

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้ชำนาญการด้านปฏิบัติการ ฝ่ายก่อสร้าง
และการทดสอบระบบการทำงานของเครื่องจักร

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมุลงานและฝ่ายขาย

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมุลงานและฝ่ายขาย

คณะกรรมการตรวจสอบ, คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน,
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบ

- | | |
|--------------------------|---------|
| 1. นายศิริวัชร ภูมิธรรม | ประธาน |
| 2. นายทำธร อุดมวิทย์พงศ์ | กรรมการ |
| 3. นายธีรวิทย์ นานาโศกะ | กรรมการ |



คณะกรรมการสรรหาและ
พิจารณาคำตอบแทน

- | | |
|--------------------------|---------|
| 1. นายธีรวิทย์ นานาโศกะ | ประธาน |
| 2. นายทำธร อุดมวิทย์พงศ์ | กรรมการ |
| 3. นายทิวา จาริก | กรรมการ |



คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- | | |
|--------------------------|---------|
| 1. นายทำธร อุดมวิทย์พงศ์ | ประธาน |
| 2. นายเสนห์ ภูมิสิทธิ์ | กรรมการ |
| 3. นางสุรัตนา ตฤณธนะ | กรรมการ |
| 4. นายวันชัย รติธรรม | กรรมการ |
| 5. นายกอบชัย อนุสุกาญจน์ | กรรมการ |



กรรมการบริษัทและกรรมการบริหาร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :
ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :
สัญชาติ :
คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ :
ประสบการณ์การทำงาน :

นายอิโคโนะ อิริยา
ประธานคณะกรรมการบริษัท
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ
กรรมการผู้จัดการใหญ่
ประธานคณะกรรมการบริษัท
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ
กรรมการผู้จัดการใหญ่
(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

58 ปี

ญี่ปุ่น

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา
มหาวิทยาลัยวาเซดะ ประเทศญี่ปุ่น

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

8 ปี (2548 - ปัจจุบัน)

2555 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

Toyo Thai Power Corporation Plc. Ltd.

2555 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

ToyoThai-Myanmar Corporation Co.,Ltd.

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

ToyoThai-USA Corporation

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และกรรมการผู้จัดการ

Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.

2552 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี จำกัด

2550 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และกรรมการผู้จัดการ
บริษัท โกลบอล บิโอสเเนส แมเนจเม้นท์ จำกัด

2549 - ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการบริษัท
บริษัท ไดโอ-เวีสตาม คอร์ปอเรชั่น จำกัด

2548 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท
บริษัท ไบโอดี แมชชีนารี เอ็นเนอร์ยี จำกัด

2548 - ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการบริษัท
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ไดโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุทโธ :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สอบแทน :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

ไม่มี

8 แห่ง

ไม่มี

12,806,300 หุ้น คิดเป็น 2.67% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 5 ครั้ง (80%)

ไม่มี

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแล้ว เห็นว่า นายอิโรโนุ อีริยา มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นประธานคณะกรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ของบริษัทฯ ต่อไป

กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีทุจริต :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาหาความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนแล้ว เห็นว่า นางนิพัทธ จระณะจิตต์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัทต่อไป

นางนิพัทธ จระณะจิตต์

กรรมการบริษัท

กรรมการบริษัท

(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

62 ปี

ไทย

ปริญญาโท คณะบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยวิลลิตอนเซ็น ประเทศสหรัฐอเมริกา

ปริญญาตรี คณะอักษรศาสตร์บัณฑิต

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2548 หลักสูตร Director Certification Program รุ่นที่ 56 (DCP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOO)

6 ปี (2550 - ปัจจุบัน)

2550 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท ไตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2550 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริษัท

บริษัท OHTL จำกัด (มหาชน)

2550 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริษัท

บริษัท อเมกา จำกัด (มหาชน)

2550 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท จรุงไทย ไลฟ์ แอนด์ เดเบิ้ล จำกัด (มหาชน)

2537 - ปัจจุบัน กรรมการรองประธานบริหารอาวุโส

บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)

ประธานกรรมการบริษัท บริษัท OHTL จำกัด (มหาชน)

ประธานกรรมการบริษัท บริษัท อเมกา จำกัด (มหาชน)

กรรมการบริษัท บริษัท จรุงไทย ไลฟ์ แอนด์ เดเบิ้ล จำกัด (มหาชน)

กรรมการรองประธานบริหารอาวุโส บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

กรรมการรองประธานบริหารอาวุโส บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)

3,110,000 หุ้น คิดเป็น 0.65% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุ่มโทษ :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่ง :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่งแล้ว เห็นว่า นายมาโกโตะ ฟูซายามา มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัทต่อไป

นายมาโกโตะ ฟูซายามา

กรรมการบริษัท

กรรมการบริษัท

(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

63 ปี

ญี่ปุ่น

ปริญญาตรี คณะกฎหมาย

มหาวิทยาลัยโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

5 ปี (2551 - ปัจจุบัน)

2551 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2547 - ปัจจุบัน เจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายจัดการและวางแผน

Toyo Engineering Corporation

ไม่มี

1 แห่ง

เจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายจัดการและวางแผน

Toyo Engineering Corporation

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555



ชื่อและนามสกุล :

นายมานู มิทานิ

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

กรรมการบริษัท

ตำแหน่งปัจจุบัน :

กรรมการบริษัท

อายุ :

65 ปี

สัญชาติ :

ญี่ปุ่น

คุณวุฒิทางการศึกษา :

ปริญญาตรี วิศวกรรมเคมี

มหาวิทยาลัยนาโกย่า ประเทศญี่ปุ่น

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

2554 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

2 ปี (2554 - ปัจจุบัน)

ประสบการณ์การทำงาน :

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท ไอโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2552 - ฝึกอบรมอาวุโส Gas LNG Project Operations

Chiyoda Corporation

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

1 แห่ง

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

ที่ปรึกษาอาวุโส Gas LNG Project Operations Chiyoda Corporation

การถือหุ้นในบริษัท :

ไม่มี

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีอาญา :

ไม่มี

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

ไม่มี

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

คณะกรรมการตรวจสอบ :

ไม่มี

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน :

ไม่มี

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ไม่มี

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนแล้ว เห็นว่า นายมานู มิทานิ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดบริษัท
พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจ
ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนายบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัทต่อไป

กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุทโธ :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สอบแทน :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สอบแทนแล้ว เห็นว่า นายพิริยะ ว่องทยานาส มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่บังคับกับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นรองประธานคณะกรรมการบริษัทและที่ปรึกษาทั่วไปของบริษัทฯ ต่อไป

นายพิริยะ ว่องทยานาส

รองประธานคณะกรรมการบริษัทและที่ปรึกษาทั่วไป

รองประธานคณะกรรมการบริษัทและที่ปรึกษาทั่วไป

(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

62 ปี

ไทย

ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

8 ปี (2548 - ปัจจุบัน)

2554 - ปัจจุบัน ที่ปรึกษาทั่วไป

บริษัท ไสโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2552 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท ไสโย-เวียดนาม คอร์ปอเรชั่น จำกัด

2548 - ปัจจุบัน รองประธานคณะกรรมการบริษัท

บริษัท ไสโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

1 แห่ง

ไม่มี

4,961,600 หุ้น คิดเป็น 1.03% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



กรรมการบริษัทและกรรมการบริหาร ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555



ชื่อและนามสกุล :
ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

นายทิวา จาริก
กรรมการบริษัท
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายโครงการ
ฝ่ายประมูลงาน และฝ่ายวิศวกรรม
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายโครงการ
ฝ่ายประมูลงาน และฝ่ายวิศวกรรม
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่งปัจจุบัน :

59 ปี
ไทย
ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

อายุ :
สัญชาติ :
คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
2550 หลักสูตร Finance for Non - Finance Director
หลักสูตร Understanding the Fundamental of Financial Statements
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ :
ประสบการณ์การทำงาน :

2 ปี (2554 - ปัจจุบัน)
2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.
2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายโครงการ ฝ่ายประมูลงาน
และฝ่ายวิศวกรรม
บริษัท ไดโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
2553 - ปัจจุบัน กรรมการสรรหา และพิจารณาค่าตอบแทน
บริษัท ไดโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
2548 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท
บริษัท ไดโอ-เวียดนาม คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :
ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :
การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /
เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

ไม่มี
2 แห่ง
ไม่มี
6,349,600 หุ้น คิดเป็น 1.32% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุท :

ไม่มี

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

ไม่มี

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ : 3 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (75%)
คณะกรรมการตรวจสอบ : ไม่มี
คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน : 2 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 2 ครั้ง (100%)
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง : ไม่มี
ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น : 1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาหาความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนแล้ว เห็นว่า นายทิวา จาริก มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดบริษัท
พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจ
ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัท รองประธานเจ้าหน้าที่
บริหารอาวุโส ฝ่ายโครงการ ฝ่ายประมูลงานและฝ่ายวิศวกรรม และกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนของบริษัทฯ ต่อไป

กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

นายศิระวัชร พินิจารมย์

กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ

กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ

62 ปี

ไทย

ปริญญาโท คณะบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยมินนิโซตา ประเทศสหรัฐอเมริกา

ปริญญาตรี คณะรัฐศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง มหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย ลอสแอนเจลิส

ประเทศสหรัฐอเมริกา

ประกาศนียบัตรด้านภาษี H&R Block Tax Training School California, U.S.A.

2552 หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

2550 หลักสูตร Audit Committee Program (ACP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

2547 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)

หลักสูตร Director Certification Program (DCP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

5 ปี (2551 - ปัจจุบัน)

2553 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบและกรรมการบริษัท

บริษัท In3 Digital จำกัด

2552 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบและกรรมการบริษัท

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน)

2551 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ

บริษัท ไทโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กรรมการตรวจสอบและกรรมการบริษัท

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีทุจริต :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

คณะกรรมการตรวจสอบ :

5 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 5 ครั้ง (100%)

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สอบแทน :

ไม่มี

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ไม่มี

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สอบแทนแล้ว เห็นว่า นายศิระวัชร พินิจารมย์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามนิยามกรรมการอิสระ ชื่อบังคับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถในการประกอบกิจการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะ能够帮助พัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ต่อไป



กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เข้ากรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุโขทัย :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครแล้ว เห็นว่า นายกำธร อุฑาธุชพงศ์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามนโยบายกรรมการ
อิสระ ขอบข่ายบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ
ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระและ
กรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง กรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครของบริษัทฯ ต่อไป



นายกำธร อุฑาธุชพงศ์

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร

72 ปี

ไทย

ปริญญาโท วิศวกรรมโรงงาน

สถาบันสันติศึกษา ประเทศเยอรมนี

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเคมี

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)

หลักสูตร Audit Committee Program (ACP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOO)

5 ปี (2551 - ปัจจุบัน)

2553 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2551 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

100,000 หุ้น คิดเป็น 0.02% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

5 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 5 ครั้ง (100%)

2 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 2 ครั้ง (100%)

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

กรรมการบริษัท

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ประเภทกรรมการที่จะเสนอแต่งตั้ง :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีทุจริต :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครแล้ว เห็นว่า นายวิโรจน์ นานาโศกะ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามนิยามกรรมการอิสระ คือ บังคับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบและประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครของบริษัทฯ ต่อไป

นายวิโรจน์ นานาโศกะ

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร

77 ปี

ญี่ปุ่น

ปริญญาเอก คณะวิศวกรรมโยธา

มหาวิทยาลัยวิลคอนเซ็น ประเทศสหรัฐอเมริกา

ปริญญาโท คณะวิศวกรรมเครื่องกล

มหาวิทยาลัยวิลคอนเซ็น ประเทศสหรัฐอเมริกา

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมเครื่องกล

มหาวิทยาลัยเคย์โอ ประเทศญี่ปุ่น

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

5 ปี (2551 - ปัจจุบัน)

2553 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร

บริษัท โตโยต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2551 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

บริษัท โตโยต้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2547 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ

Nagasaki & Associates Inc.

ไม่มี

1 แห่ง

ไม่มี

100,000 หุ้น คิดเป็น 0.02% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

5 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 5 ครั้ง (100%)

2 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 2 ครั้ง (100%)

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



กรรมการบริหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุ่มไทย :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครแล้ว เห็นว่า นางสาวกรรติกา ตันสุวนิตย์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่บริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายบริหารงานทั่วไป และเลขานุการบริษัทของบริษัทฯ ต่อไป

นางสาวกรรติกา ตันสุวนิตย์

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

เลขานุการบริษัท

59 ปี

ไทย

ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ทุนปริญญาชั้นสูง คณะบริหารธุรกิจ

Center for Marketing and Management Studies

London, United Kingdom

2551 หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) 2551

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

2550 หลักสูตร Understanding the Fundamental of Financial Statement (UFS)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

2550 หลักสูตร Finance for Non-Financial Director (FN)

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ไม่มี

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหารงานส่วนกลาง

Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.

2554 - ปัจจุบัน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโสฝ่ายบริหารงานทั่วไป

เลขานุการบริษัท

บริษัท ไดโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2552 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

Toyo-Vietnam Corporation Ltd.

2551 - ปัจจุบัน เลขานุการบริษัท

บริษัท ไดโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2550 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท ไกลบอล บิสซิเนส แมเนจเม้นท์ จำกัด

ไม่มี

3 แห่ง

ไม่มี

5,405,600 หุ้น คิดเป็น 1.13% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

5 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 5 ครั้ง (100%)

2 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 2 ครั้ง (100%)

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

กรรมการบริหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุ่มไทย :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนแล้ว เห็นว่า นายเสงห์ ภูริสิทธิ์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามนิยามกรรมการอิสระ ขี้อุปถัมภ์บริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริหาร ความเสี่ยง และรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านเทคนิคฝ่ายวิศวกรรมและ ฝ่ายประมูลงานของบริษัทฯ ต่อไป

นายเสงห์ ภูริสิทธิ์

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านเทคนิค

ด้านเทคนิค

ฝ่ายวิศวกรรม และฝ่ายประมูลงาน

กรรมการบริหารความเสี่ยง

58 ปี

ไทย

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ไม่มี

ไม่มี

2555 - ปัจจุบัน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านเทคนิค

ฝ่ายวิศวกรรมและฝ่ายประมูลงาน

บริษัท ไคโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2555 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารความเสี่ยง

บริษัท ไคโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1,887,800 หุ้น คิดเป็น 0.39% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



กรรมการบริหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

นางสุรีดา ตฤณวระ

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการ
ด้านบริหารจัดการ ฝ่ายขายและฝ่ายจัดซื้อจัดหา
กรรมการบริหารความเสี่ยง

48 ปี

ไทย

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ไม่มี

ไม่มี

2555 - ปัจจุบัน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการ
ด้านบริหารจัดการ ฝ่ายขายและฝ่ายจัดซื้อจัดหา
บริษัท ไอโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

2555 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd.

2555 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และกรรมการผู้จัดการ

ToyoThai - Myanmar Corporation Co., Ltd.

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

ToyoThai - USA Corporation

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายขายและฝ่ายจัดซื้อจัดหา

Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.

2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท

บริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี จำกัด

2553 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารความเสี่ยง

บริษัท ไอโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

5 แห่ง

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุทโธ :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

คณะกรรมการตรวจสอบ :

2 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 5 ครั้ง (40%)

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัคร :

ไม่มี

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาผู้สมัครแล้ว เห็นว่า นางสุรีดา ตฤณวระ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามอิสระ ซึ่งบังคับ
บริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์
ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับ การดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริหารความเสี่ยง และ
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านบริหารจัดการฝ่ายขายและฝ่ายจัดซื้อจัดหาของบริษัทฯ ต่อไป



กรรมการบริหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ :

การถือหุ้นในบริษัทฯ :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุ่มโทษ :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนแล้ว เห็นว่า นายวันชัย รติณธ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการฝ่ายก่อสร้างและการทดสอบระบบการทำงานของเครื่องจักร ฝ่ายโครงการก่อสร้าง กรรมการบริหารความเสี่ยง อายุ 47 ปี ไทย ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ไม่ มี ไม่ มี 2555 - ปัจจุบัน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการฝ่ายก่อสร้างและการทดสอบระบบการทำงานของเครื่องจักร ฝ่ายโครงการก่อสร้าง บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) 2554 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd. 2555 - ปัจจุบัน กรรมการบริษัท และผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโครงการ และฝ่ายปฏิบัติงาน Toyo Thai Malaysia Sdn. Bnd. 2553 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ไม่ มี 2 แห่ง ไม่ มี 1,716,000 หุ้น คิดเป็น 0.36% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด ไม่ มี ไม่ มี การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555 4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%) ไม่ มี ไม่ มี 3 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (75%) 1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%) หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนแล้ว เห็นว่า นายวันชัย รติณธ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งจะสามารถช่วยพัฒนา บริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นการบริหารความเสี่ยง และรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการฝ่ายก่อสร้างและการทดสอบระบบการทำงานของเครื่องจักรฝ่ายโครงการก่อสร้างของบริษัทฯ ต่อไป



กรรมการบริหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุทโธ :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่ง :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่งแล้ว เห็นว่า นายชูติโย โกเบ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งน่าจะสามารถช่วยพัฒนาบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมูลงาน และฝ่ายขายของบริษัทฯ ต่อไป

นายชูติโย โกเบ

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

ฝ่ายประมูลงานและฝ่ายขาย

53 ปี

ญี่ปุ่น

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

มหาวิทยาลัยโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น

ไม่มี

ไม่มี

2555 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมูลงานและฝ่ายขาย

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1,327,400 หุ้น คิดเป็น 0.28% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

3 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (75%)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)



กรรมการบริหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

ชื่อและนามสกุล :

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อายุ :

สัญชาติ :

คุณวุฒิทางการศึกษา :

การอบรมหลักสูตรกรรมการ :

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ :

ประสบการณ์การทำงาน :

ตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น :

ตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน) :

การดำรงตำแหน่งในกิจการที่แข่งขัน /

เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท :

การถือหุ้นในบริษัท :

ข้อพิพาททางกฎหมายที่เป็นคดีอาญาในศาลที่ไม่ใช่คดีสุโขทัย :

คุณสมบัติต้องห้ามตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 :

การเข้าร่วมประชุมในรอบปี 2555

การประชุมคณะกรรมการ :

คณะกรรมการตรวจสอบ :

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน :

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง :

ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น :

นางสาวพรจันทร์ เกษจุฑาศรีไวจน์

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

ฝ่ายประมูลงานและฝ่ายขาย

48 ปี

ไทย

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเคมี

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ไม่มี

ไม่มี

2555 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมูลงานและฝ่ายขาย
บริษัท โดโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1,205,500 หุ้น คิดเป็น 0.25% ของจำนวนหุ้นทั้งหมด

ไม่มี

ไม่มี

4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง (100%)

ไม่มี

ไม่มี

ไม่มี

1 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 1 ครั้ง (100%)

หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา

บริษัทฯ ได้พิจารณาคุณสมบัติของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนแล้ว เห็นว่า นางสาวพรจันทร์ เกษจุฑาศรีไวจน์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตาม
ข้อบังคับบริษัท พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมีความรู้ ความสามารถ
ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งจะสามารถช่วยพัฒนางานบริษัทฯ ได้ จึงเห็นสมควรเสนอให้ดำรงตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการฝ่าย
วิศวกรรม ฝ่ายประมูลงานและฝ่ายขายของบริษัทฯ ต่อไป



ขอบเขตอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัท

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายอิโรโนบุ อิริยา	ประธานกรรมการบริษัท
2. นายพิริยะ ว่องพยามาล	รองประธานกรรมการ
3. นางนิจพร จรณะจิตต์	กรรมการบริษัท
4. นายทิวา จาริก	กรรมการบริษัท
5. นายมานานุ มิตานี	กรรมการบริษัท
6. นายมาโกโต พุชยามา	กรรมการบริษัท
7. นายศิวะรักษ์ พินิจารมณ	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ
8. นายกำธร อุทราวุฒิพงศ์	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
9. นายวิโรช นางาโอเคะ	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ มีนางสาวกรรติกา ตันธุนิตย์ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัทและเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท เป็นดังนี้

1. นายอิโรโนบุ อิริยา ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท หรือ
2. นางนิจพร จรณะจิตต์ นายมาโกโต พุชยามา นายทิวา จาริก นายพิริยะ ว่องพยามาล กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. ดูแลและจัดการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับและมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
2. กำหนดทิศทางและเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ในภาพรวมของบริษัท รวมทั้งพิจารณาอนุมัตินโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัทตามที่ฝ่ายจัดการเสนอ และกำกับควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับการอนุมัติไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้น
3. ติดตามการดำเนินงานกิจการของบริษัทตลอดเวลา เพื่อให้มั่นใจว่ากรรมการที่เป็นผู้บริหาร และฝ่ายจัดการดำเนินกิจการตามกฎหมายและนโยบายที่วางไว้
4. ดำเนินการให้บริษัทมีระบบบัญชี การรายงานทางการเงินและการสอบบัญชี รวมทั้งดูแลให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
5. แต่งตั้งกรรมการบริหาร กรรมการตรวจสอบ และ/หรือกรรมการอื่นๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น เพื่อดูแลจัดการเฉพาะกิจเพื่อประโยชน์ของบริษัท และดูแลระบบบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้
6. มอบหมายให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติภารกิจอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการ

7. พิจารณานุมัติบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงในองค์ประกอบ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญต่อการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อย ที่ได้แต่งตั้งขึ้น

8. จัดให้มีการถ่วงดุลอำนาจของฝ่ายจัดการ และ/หรือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม โดยให้ความสำคัญต่อสัดส่วนหรือจำนวนของกรรมการอิสระในคณะกรรมการของบริษัทด้วย

9. ดูแลให้มีกระบวนการในการจัดส่งข้อมูลเพื่อให้คณะกรรมการได้รับข้อมูลจากฝ่ายจัดการอย่าง เพียงพอที่จะทำให้สามารถปฏิบัติตามอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบได้อย่างสมบูรณ์

10. กำหนดให้กรรมการต้องเข้าร่วมประชุมอย่างน้อยที่สุดถึงหนึ่งของจำนวนครั้งของการประชุมที่จัดขึ้นในแต่ละปี

11. พิจารณากำหนดและแก้ไขเปลี่ยนแปลงชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

12. พิจารณาคำตอบแทนกรรมการภายใต้กรอบที่ได้รับอนุมัติจากผู้ถือหุ้น

อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้ จะกระทำได้ก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้เรื่องที่มีการมีส่วนร่วมได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนร่วมได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ดังกล่าวไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

(ก) เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น

(ข) การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการซื้อขายสินทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือตามที่หน่วยราชการอื่นๆ กำหนด

คณะกรรมการบริหาร

รายชื่อคณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการบริหารของบริษัทประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายอิโรโนบุ อิริยา	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายทิวา จารึก	กรรมการบริหาร
3. นางสาวกรรติกา ตันฐานิตย์	กรรมการบริหาร
4. นายเสน่ห์ ภูริสสัย	กรรมการบริหาร
5. นางสุรัตนา ตฤณรณะ	กรรมการบริหาร
6. นายวันชัย รตินธร	กรรมการบริหาร
7. นายยูคิโอะ โกเบ	กรรมการบริหาร
8. นางสาวพรจันทร์ เกษจุฬาศรีโรจน์	กรรมการบริหาร

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

1. วางแผนและกำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ แผนงาน และโครงสร้างองค์กรและโครงสร้างการบริหารงานหลักในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ให้สอดคล้องกับสภาพทางเศรษฐกิจและสภาวะการแข่งขันในตลาด เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ

2. วางแผนและกำหนดแผนธุรกิจ งบประมาณประจำปี และอำนาจการบริหารงานในสายงานต่างๆ ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ รวมทั้งพิจารณาอนุมัติการจัดสรรงบประมาณประจำปี การแก้ไขเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปี ในกรณีมีความจำเป็นเร่งด่วน และให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อทราบต่อไป

3. ตรวจสอบติดตามการดำเนินการตามนโยบาย และแนวทางบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทที่กำหนดไว้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เอื้อต่อสภาพการดำเนินธุรกิจ

4. ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทที่กำหนดไว้ให้เป็นไปตามแผนธุรกิจที่ได้รับอนุมัติ

5. พิจารณาโครงการลงทุนขนาดใหญ่ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ

6. มีอำนาจแต่งตั้ง ถอดถอน เจ้าหน้าที่ของบริษัทในตำแหน่งที่ต่ำกว่าตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร (รวมถึงกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการด้วย)

7. พิจารณาอนุมัติและดำเนินการประมูลงานหรือรับจ้างทำของกับหน่วยงานหรือบุคคลต่างๆ

8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการเป็นคราวๆ ไป และให้มีอำนาจในการอนุมัติการดำเนินการทางการเงินดังนี้

(ก) ในกรณีที่กำหนดไว้ในแผนธุรกิจหรืองบประมาณประจำปีซึ่งคณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว คณะกรรมการบริหารสามารถดำเนินการได้โดยไม่จำกัดวงเงิน

(ข) ในกรณีที่มิใช่เข้ากรณีตามข้อ (ก) ให้คณะกรรมการบริหารของบริษัทมีอำนาจในการอนุมัติการดำเนินการทางการเงินในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท โดยอำนาจอนุมัติทางการเงินดังกล่าวจะรวมถึง การอนุมัติค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการดำเนินการตามปกติธุรกิจ การลงทุนในสินทรัพย์ถาวร (Capital Expenditure) หรือสินทรัพย์ถาวร การกู้ยืมเงิน การให้กู้ยืมเงิน การจัดหางบการเงินสินเชื่อ หรือการออกตราสารหนี้ รวมถึงการให้หลักประกัน (ยกเว้นการให้หลักประกันตามโครงการที่ประมูลหรือรับจ้างทำของ ซึ่งจะไม่จำกัดวงเงิน) การค้ำประกันเงินกู้หรือสินเชื่อ เป็นต้น

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารอาจมอบอำนาจช่วงให้พนักงานระดับบริหารของบริษัทมีอำนาจอนุมัติทางการเงินในเรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือหลายเรื่อง ตามที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาเห็นสมควร

อนึ่ง การอนุมัติรายการดังกล่าวข้างต้นจะต้องไม่มีลักษณะเป็นการอนุมัติรายการที่ทำให้คณะกรรมการบริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหาร สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใด (ตามข้อบังคับของบริษัท และตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. ประกาศกำหนด) ทำกับบริษัท หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติไว้แล้ว และเป็นรายการประกอบธุรกิจปกติและมีเงื่อนไขการค้าทั่วไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 8 ท่าน ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายธีโรโนบุ อิริยา	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่
2. นายทิวา จาริก	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโสฝ่ายโครงการ, ฝ่ายประมูลงาน และฝ่ายวิศวกรรม
3. นางสาวกรรติกา ตันตวนิตย์	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
4. นายเสน่ห์ ภูริสสัย	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สำนักผู้อำนวยการด้านเทคนิค ฝ่ายวิศวกรรม และฝ่ายประมูลงาน
5. นางสาวรัตนดา ตฤณรณะ	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สำนักผู้อำนวยการด้านบริหารจัดการ ฝ่ายขาย และฝ่ายจัดซื้อ จัดหา
6. นายวันชัย รตินธร	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สำนักผู้อำนวยการด้านปฏิบัติการ ฝ่ายโครงการ ฝ่ายก่อสร้าง และฝ่ายทดสอบระบบการทำงาน ของเครื่องจักร
7. นายบุญดี โอ โกเบ	ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมูลงาน และฝ่ายขาย
8. นางสาวพรจันทร์ เกษจุฬาศรีโรจน์	ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายประมูลงาน และฝ่ายขาย

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

1. เป็นผู้บริหารจัดการและควบคุมดูแลการดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัท
 2. ดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัท หรือคณะกรรมการบริหารได้มอบหมาย
 3. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง โยกย้าย ปลดออก เลิกจ้าง กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้น เงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส ของพนักงานทั้งหมดของบริษัทในตำแหน่งต่ำกว่าผู้บริหารตลอดจนแต่งตั้งตัวแทนฝ่ายนายจ้าง ในคณะกรรมการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัท
 4. มีอำนาจอนุมัติและมอบอำนาจช่วงอนุมัติการเบิกจ่ายเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งทรัพย์สินและบริการเพื่อประโยชน์ของบริษัท รวมทั้งอนุมัติการดำเนินการทางการเงินเพื่อธุรกรรมต่างๆ ของบริษัท ภายในวงเงินที่คณะกรรมการ หรือคณะกรรมการบริหารให้อำนาจไว้ และมีอำนาจในการอนุมัติในวงเงินไม่เกิน 5 ล้านบาท สำหรับรายการที่คณะกรรมการหรือคณะกรรมการบริหารมิได้อนุมัติไว้เป็นการเฉพาะ
 5. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
 6. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนบริษัทต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
 7. อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงาน
 8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการบริหารเป็นคราวๆ ไป
- ทั้งนี้ การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่นั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท

หรือบริษัทย่อยของบริษัท (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุม ผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่อพิจารณาอนุมัติรายการดังกล่าว ตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือบริษัทย่อยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่มีเงื่อนไขปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตที่ชัดเจน

การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเพื่อคัดเลือกบุคคลที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัท โดยจะพิจารณาคัดสรรบุคคลผู้มีคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องและมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด ตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพ บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการแต่งตั้งและถอดถอนกรรมการดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คน แต่ไม่เกิน 20 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการทุกคนจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด

2. การเลือกตั้งคณะกรรมการบริษัทจะกระทำโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

(ก) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียงตามจำนวนหุ้นที่ตนถือ

(ข) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (ก) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้

(ค) บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

3. ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยกรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองให้ใช้วิธีจับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลังๆ ต่อไป ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่งกรรมการ กรรมการที่จะออกตามวาระนี้อาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

4. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลง เพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลใดบุคคลหนึ่ง ซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน มติของคณะกรรมการในการเลือกกรรมการที่ดำรงตำแหน่งแทนต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

5. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่ง ก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงและมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงในการประชุมนั้น

คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการบริหาร เพื่อทำหน้าที่แบ่งเบาภาระของคณะกรรมการบริษัทในส่วนที่เป็นงานบริหารจัดการและงานประจำที่เกินอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ ทั้งนี้ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทมีเวลามากขึ้นกับงานในเชิงนโยบายและงานกำกับดูแล ฝ่ายบริหาร

คณะกรรมการตรวจสอบ

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายศิวัชร ภิรมย์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายกำธร อุทราวุฒิจิ	กรรมการตรวจสอบ
3. นายวิโรจน์ นานาโอคะ	กรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1.1 สอบทานให้บริษัทมีรายงานทางการเงินถูกต้องและเพียงพอ
- 1.2 สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผลและพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งโยกย้าย ความดีความชอบ และการเลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- 1.3 สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 1.4 พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลที่มีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชี และเสนอคำตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 1.5 พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่า รายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- 1.6 สอบทานให้บริษัทมีระบบการบริหารความเสี่ยง (Risk Management) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล
- 1.7 จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - 1.7.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - 1.7.2 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - 1.7.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - 1.7.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - 1.7.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 1.7.6 จำนวนประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - 1.7.7 ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้ รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
 - 1.7.8 รายงานอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายของคณะกรรมการบริษัท
- 1.8 รายงานผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง

- 1.9 ให้มีอำนาจว่าจ้างที่ปรึกษา หรือบุคคลภายนอกตามระเบียบของบริษัทมาให้ความเห็นหรือคำปรึกษาในการดำเนินงาน
- 1.10 ให้มีอำนาจเชิญกรรมการ ผู้บริหาร หัวหน้าหน่วยงานหรือพนักงานของบริษัทหรือหรือตอบคำถามของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 1.11 พิจารณาบททวนขอพบเขตอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ และประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกปี
- 1.12 ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
- 1.13 ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ หากพบหรือมีข้อสงสัยว่า มีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
 - 1.13.1 รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 1.13.2 การทุจริตหรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - 1.13.3 การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

หากคณะกรรมการของบริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขในเวลา ตามกรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อสำนักคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตลาดหลักทรัพย์

- 1.14 ในกรณีที่ผู้สอบบัญชีพบพฤติการณ์อันสงสัยว่ากรรมการ ผู้จัดการหรือบุคคลซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทได้กระทำความผิดตามกฎหมายระบุและได้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับพฤติการณ์ดังกล่าวให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัททราบและดำเนินการตรวจสอบต่อไปโดยไม่ชักช้า และให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานผลการตรวจสอบเบื้องต้นให้แก่สำนักงาน กสท.และผู้สอบบัญชีทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้สอบบัญชี พฤติการณ์อันควรสงสัยที่ต้องแจ้งดังกล่าวและวิธีการเพื่อให้ได้ ซึ่งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับพฤติการณ์นั้นให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการ กำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

2. องค์ประกอบและคุณสมบัติ

- 2.1 ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีองค์ประกอบดังนี้

กรรมการตรวจสอบต้องมีอย่างน้อย 1 ใน 3 นาย ทุกนายต้องเป็นกรรมการอิสระมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของสำนักคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อย่างน้อย 1 นายต้องมีความรู้ความเข้าใจและประสบการณ์เพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน
- 2.2 ให้คณะกรรมการบริษัทเลือก และแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการ

3. วาระดำรงตำแหน่ง

ให้กรรมการตรวจสอบมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งใหม่อีกได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน เว้นแต่คณะกรรมการบริษัทจะเห็นเป็นอย่างอื่น

นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระดังกล่าวข้างต้น กรรมการตรวจสอบพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

- 3.1 ตาย
- 3.2 ลาออก
- 3.3 ขาดคุณสมบัติการเป็นกรรมการตรวจสอบตามข้อบังคับนี้ หรือตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- 3.4 คณะกรรมการบริษัทมีมติให้พ้นจากตำแหน่ง

ในการดำเนินการตรวจสอบลาออกก่อนครบวาระการดำรงตำแหน่ง กรรมการตรวจสอบควรแจ้งต่อบริษัทฯ ล่วงหน้า 1 เดือนพร้อมเหตุผล เพื่อคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะได้พิจารณาแต่งตั้งกรรมการท่านอื่นที่มีคุณสมบัติครบถ้วน ทดแทนบุคคลที่ลาออกและให้บริษัทฯ แจ้งการลาออกพร้อมส่งสำเนาหนังสือลาออกให้ตลาดหลักทรัพย์ทราบด้วย

ในกรณีที่กรรมการตรวจสอบพ้นจากตำแหน่งทั้งคณะ ให้คณะกรรมการตรวจสอบที่พ้นจากตำแหน่งต้องอยู่รักษาการไปพลางก่อน จนกว่าคณะกรรมการตรวจสอบชุดใหม่จะเข้ารับหน้าที่

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลง เพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนขึ้นเป็นกรรมการตรวจสอบแทนภายใน 90 วัน เพื่อให้กรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดโดยบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการตรวจสอบแทนอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนแทน

4. การประชุม

ให้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยปีละ 5 ครั้ง ในการเรียกประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบหรือเลขานุการ คณะกรรมการตรวจสอบโดยคำสั่งของประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ส่งหนังสือนัดประชุมไปยังกรรมการตรวจสอบไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุม เว้นแต่ในกรณีจำเป็นรีบด่วน จะแจ้งการนัดประชุมโดยวิธีอื่น หรือกำหนดวันประชุมให้เร็วกว่านั้นก็ได้

5. องค์ประชุม

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ต้องมีคณะกรรมการตรวจสอบมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนตรวจสอบทั้งหมดที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง จึงจะเป็นองค์ประชุม ในกรณีที่ประธานกรรมการตรวจสอบไม่อยู่ในที่ประชุม หรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้กรรมการตรวจสอบซึ่งมาประชุมเลือกกรรมการตรวจสอบคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก

กรรมการตรวจสอบคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน เว้นแต่กรรมการตรวจสอบซึ่งมีในเรื่องใดไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาดส่วนได้เสีย

การลงมติของคณะกรรมการตรวจสอบ อาจกระทำได้โดยไม่ต้องมีการประชุม และมีผลสมบูรณ์เสมือนหนึ่งว่าได้มีการประชุมลงมติแล้ว เมื่อมตินั้นๆ กรรมการตรวจสอบได้ลงลายมือชื่อรับรองไว้ทุกคน

6. คำตอบแทน

ให้คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณากำหนดคำตอบแทนการตรวจสอบตามที่เห็นสมควร

7. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ให้หัวหน้าหน่วยงานหรือหน่วยงานและฝ่ายบริหารที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงในการจัดทำรวบรวมตรวจสอบเอกสารข้อมูลและรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบเพื่อทราบ/พิจารณาหรือดำเนินเรื่องต่อไป แล้วแต่กรณีตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ได้แต่งตั้งกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และรายงานให้ที่ประชุมกรรมการบริษัทรับทราบ เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2553 โดยแต่งตั้งจากกรรมการบริษัท 3 ท่าน ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายวิโรจน์ นางาโอะกะ	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
2. นายกำธร อุฑาธุชพิพงศ์	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
3. นายทิวา จารีก	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

1. ขอบเขต อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

ให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1.1 พิจารณาและนำเสนอโครงสร้าง องค์ประกอบ รวมทั้งคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัท และกรรมการตรวจสอบของบริษัท
- 1.2 เสนอแนะรายชื่อผู้ที่เหมาะสมที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในกรณีที่ตำแหน่งว่างลงเนื่องจากครบวาระ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทในกรณีอื่นๆ
- 1.3 พิจารณาสั่งโครงสร้างคำตอบแทนกรรมการบริษัทและผู้บริหาร ได้แก่ โบนัส และผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ ทั้งที่เป็นตัวเงินและมีใช้ตัวเงิน
- 1.4 พิจารณาคำตอบแทนกรรมการบริษัท และผู้บริหาร โดยคำนึงถึงความเหมาะสมเกี่ยวกับประเภท ขนาด ผลการดำเนินงาน ซึ่งสอดคล้องกับสภาวะโดยทั่วไปของตลาด และอุตสาหกรรมเดียวกันทั้งในและนอกตลาดหลักทรัพย์
- 1.5 ประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และรายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือคณะกรรมการบริษัท
- 1.6 กำหนดเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
- 1.7 ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือคณะกรรมการบริษัทมอบหมายอันเกี่ยวเนื่องกับการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร

2. องค์ประกอบและคุณสมบัติ

- 2.1 เป็นกรรมการบริษัท
- 2.2 ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นผู้มีอำนาจในการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนซึ่งประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 3 คน
- 2.3 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีสมาชิกที่เป็นกรรมการอิสระเป็นส่วนใหญ่อย่างน้อยจำนวน 2 คน
- 2.4 ให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเลือกกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนที่เป็นกรรมการอิสระขึ้นเป็นประธานคนหนึ่ง
- 2.5 กรรมการอิสระที่เป็นประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนต้องมีคุณสมบัติของกรรมการอิสระครบถ้วนตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน

3. วาระการดำรงตำแหน่ง

ให้กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยให้สิ้นสุด ในวันที่ 31 ธันวาคม ของปีถัดมา วาระ กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งใหม่อีกได้

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน เว้นแต่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือคณะกรรมการบริษัทจะเห็นเป็นอย่างอื่น

นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระดังกล่าวข้างต้น กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

3.1 ตาย

3.2 ลาออก

3.3 ขาดคุณสมบัติการเป็นกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนตามข้อบังคับนี้ หรือตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

3.4 ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือคณะกรรมการบริษัทมีมติให้พ้นจากตำแหน่ง

ในกรณีที่กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนลาออกก่อนครบวาระการดำรงตำแหน่ง กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ควรแจ้งตอบบริษัทล่วงหน้า 1 เดือน พร้อมเหตุผลเพื่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่จะได้พิจารณาแต่งตั้งกรรมการท่านอื่นที่มีคุณสมบัติครบถ้วน ทดแทนบุคคลที่ลาออกพร้อมทั้งรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

ในกรณีที่กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนพ้นจากตำแหน่งทั้งคณะ ให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนที่พ้นจากตำแหน่งต้องอยู่รักษาการไปพลางก่อน จนกว่าคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนชุดใหม่จะเข้ารับหน้าที่

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนว่างลง เพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่แต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนขึ้นเป็นกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน แทนภายใน 90 วัน เพื่อให้กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีจำนวนครบตามที่กำหนด โดยบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนซึ่งตนแทน

4. การประชุม

4.1 ให้มีการประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

4.2 ในการเรียกประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ให้ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน หรือเลขานุการ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนโดยคำสั่งของประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ส่งหนังสือนัดประชุมไปยังกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุม เว้นแต่ในกรณีจำเป็นรีบด่วนจะแจ้งการนัดประชุมโดยวิธีอื่นหรือกำหนดวันประชุมให้เร็วกว่านั้นก็ได้

5. องค์ประชุม

5.1 ในการประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ต้องมีคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนทั้งหมดที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง จึงจะเป็นองค์ประชุม ในกรณีที่ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนไม่อยู่ในที่ประชุม หรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ให้กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ซึ่งมาประชุมเลือกกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

5.2 การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก

- 5.3 กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน เว้นแต่กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องใดไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด
- 5.4 การลงมติของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน อาจกระทำได้โดยไม่ต้องมี การประชุม และมีผลสมบูรณ์เสมือนหนึ่งว่าได้มีการประชุมลงมติแล้ว เมื่อมตินั้นๆ กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนได้ลงลายมือชื่อรับรองไว้ทุกคน

6. คำตอบแทน

ให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณากำหนดคำตอบแทนกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนตามที่เห็นสมควร

7. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ให้หัวหน้าหน่วยงาน หรือหน่วยงานและฝ่ายบริหารที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงในการจัดทำรวบรวม ตรวจสอบเอกสารข้อมูลและรายงานให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน เพื่อทราบ/พิจารณา หรือดำเนินการเรื่องต่อไป

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2553 โดยแต่งตั้งจากกรรมการบริษัทและผู้บริหาร 5 ท่าน ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ประกอบด้วยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ดังรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายกำธร อุฑาธุชพิพงศ์	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. นายเสน่ห์ ภูริสัถย์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นางสาวธนา ตฤณรณะ	กรรมการบริหารความเสี่ยง
4. นายวันชัย รตินธร	กรรมการบริหารความเสี่ยง
5. นายกอบชัย ธนสุภาบุญ	กรรมการบริหารความเสี่ยง

1. ขอบเขต และอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- 1.1 กำหนดทิศทางระบบที่ชัดเจน ระบุ วิเคราะห์ และตรวจสอบปัจจัยความเสี่ยงที่สำคัญ พร้อมทั้งกำหนดกลยุทธ์ในการบริหารความเสี่ยงนั้น
- 1.2 กำหนดมาตรฐานของการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในส่วนงานต่างๆ ตามความรับผิดชอบ
- 1.3 กำกับดูแลให้มั่นใจว่ามาตรการดังกล่าวได้มีการสื่อสารอย่างทั่วถึง และพนักงานได้ปฏิบัติตามมาตรการเหล่านั้น
- 1.4 จัดให้มีการประเมิน และวิเคราะห์ความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่าการสำรวจความเสี่ยงได้ครอบคลุมทุกขั้นตอนของการดำเนินธุรกิจ
- 1.5 สนับสนุนและพัฒนาการบริหารความเสี่ยงให้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องทั่วทั้งองค์กร และสอดคล้องกับมาตรฐานสากล

2. การประชุม

- 2.1 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะต้องจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้งตามความจำเป็น และเหมาะสม
- 2.2 วาระการประชุม และเอกสารการประชุมจะต้องจัดส่งให้แก่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงล่วงหน้าก่อนการประชุมในระยะเวลาอันสมควร
- 2.3 ในการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะต้องมีการเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งจึงจะครบองค์ประชุม

3. การรายงาน

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะต้องรายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ต่อคณะกรรมการบริษัท และรายงานการทำหน้าที่ในรอบปีที่ผ่านมาต่อผู้ถือหุ้นในรายงานประจำปี โดยเปิดเผยรายละเอียดดังนี้

- 3.1 จำนวนครั้งในการประชุม
- 3.2 จำนวนครั้งที่กรรมการบริหารความเสี่ยงแต่ละคนเข้าร่วมประชุม
- 3.3 ผลการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายที่กำหนดไว้

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

ในปี 2555 และ 2554 บริษัทจัดประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งสิ้น 4 ครั้ง และ 7 ครั้ง ตามลำดับ โดยการเข้าประชุมของกรรมการแต่ละท่าน มีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อ	จำนวนเข้าประชุม/ จำนวนการประชุม ปี 2555	จำนวนเข้าประชุม/ จำนวนการประชุม ปี 2554	หมายเหตุ
1. นายธีโรโนบุ อิริยา	4/4	7/7	
2. นายพิริยะ ว่องพยานาล	4/4	6/7	
3. นางนิจพร จรณะจิตต์	4/4	5/7	
4. นายทิวา จารีก	3/4	4/4	ลาออกจาก กรรมการบริษัท วันที่ 1 เมษายน 2554 รับแต่งตั้งเป็น กรรมการบริษัท วันที่ 11 สิงหาคม 2554
5. นายมานานุ มิตานี	4/4	4/4	รับแต่งตั้งเป็น กรรมการบริษัท วันที่ 1 เมษายน 2554
6. นายมาโกโตะ ฟูซายามา	4/4	4/7	
7. นายศิวะรักษ์ พิณีจรรย์	4/4	7/7	
8. นายกำธร อุทราวุฒิพงศ์	4/4	7/7	
9. นายวิวัช นานาโอคะ	4/4	6/7	
10. นายสุวิทย์ มโนมัยยานนท์	-	6/6	ลาออกจาก กรรมการบริษัท วันที่ 11 สิงหาคม 2554

รายชื่อกรรมการ ผู้บริหาร และผู้มีอำนาจควบคุมในบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

รายชื่อกรรมการและผู้บริหาร	บริษัท	บริษัทย่อย		บริษัทที่เกี่ยวข้อง									
		ก	ข	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. นายอิโรโนบุ อิริยา	X, //	X	X, //			X, //			X, //	/	/	/	/
2. นายมาโกโตะ ฟุซายาม่า	/			/, //			/, //						
3. นางนิจพร จรณะจิตต์	/				/, //								
4. นายทิวา จารีก	/, //	/								/			
5. นายพิริยะ ว่องพยบาล	/	/, //											
6. นายศิวะรักษ์ พิณีจรรย์	/												
7. นายกำธร อุฑารวุฒิพงศ์	/												
8. นายวิโซ นางาโอกะ	/							X, //					
9. นางสาวกรรติกา ตันตวนิตย์	//	/				/, //				/			
10. นายเสน่ห์ ภูริสสัย	//												
11. นางสาวธนา ตฤณรตนะ	//								/	/	/	/	/
12. นายวันชัย รตินธร	//									/			/
13. นายยูกิโอะ โคเบ	//	//											
14. นางสาวพรจันทร์ เกษจุฑาศรีโรจน์	//												
15. นายมานานุ มิตานี	/												

X หมายถึง ประธานกรรมการ / หมายถึง กรรมการ // หมายถึง ผู้บริหาร

ก : บริษัท โตโย-เวียตนาม คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ข : บริษัท ไบโอ แชนเซอร์วัล เอ็นเนอร์ยี จำกัด

1 : Toyo Engineering Corporation Ltd.

2 : บมจ. อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์

3 : บจ. โกลบอล บิสซิเนส แมเนจเม้นท์

4 : Toyo Engineering Corporation (China)

5 : Nagaoka and Associates Inc.

6 : บจ. โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี

7 : Toyo Thai Malaysia SDN. BHD.

8 : ToyoThai-Myanmar Corporation Company Limited

9 : ToyoThai-USA Corporation

10 : Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd.

พวักอหูน แลการถอการองหูน

รายชอพวักอหูนไฟหญ 10 รายแรก ณ วันปิดสนุดทหะเบียนล่ำสุด (ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2555)

รายชอพวักอหูน	ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2555	
	จำนวนหูน	ร้อยละ
1. TOYO ENGINEERING CORPORATION	124,800,000	26.00
2. บริษัทไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	55,776,274	11.62
3. CHIYODA CORPORATION	33,600,000	7.00
4. บริษัทโกลบอล บิสซิเนส แมเนจเม้นท์ จำกัด	32,000,000	6.67
5. บริษัทอิตาเลียนไทย ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	18,400,000	3.83
6. CHASE C.S. CEBTRAL NOMINEES LIMITED 24	13,335,326	2.78
7. MR.HIRONOBU IRIYA	12,806,300	2.67
8. HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD	12,516,600	2.61
9. STATE STREET BANK EUROPE LIMITED	11,552,400	2.41
10. BNP PARIBAS WEALTH MANAGEMENT SINGAPORE BRANCH	10,600,000	2.21

การถือครองหุ้นของคณะกรรมการ และผู้บริหาร

ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2555

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น	จำนวนหุ้น ที่เปลี่ยนแปลง ระหว่างรอบปีบัญชี เพิ่ม / (ลด)
1. นายอิโนะโนะ อิริยา	ประธานกรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ กรรมการผู้จัดการใหญ่	12,806,300	-
2. นายพิริยะ ว่องพยาบาล	รองประธานกรรมการบริษัท	4,961,600	-
3. นางนิพนธ์ จรณะจิตต์	กรรมการบริษัท	3,110,000	(1,000,000)
4. นายทิวา จาริก	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร	6,349,600	-
5. นายมานานุ มิตานี	กรรมการบริษัท	-	-
6. นายมาโกโตะ ฟูซายามา	กรรมการบริษัท	-	-
7. นายศิวัธ วัณณารมณ	กรรมการและกรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ	100,000	-
8. นายกำธร อุทราวุฒิมงคล	กรรมการและกรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	100,000	-
9. นายวิวิธ นานาโอตะ	กรรมการและกรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	100,000	-
10. นายเสน่ห์ ภูริสัจย์	กรรมการบริหาร	1,887,600	-
11. นางสาวรัตนดา ตฤณรัตน์	กรรมการบริหาร	5,403,600	-
12. นายวันชัย รตินธร	กรรมการบริหาร	1,716,600	-
13. นายบุญดี โอเบ	กรรมการบริหาร	1,327,400	-
14. นางสาวพรจันทร์ เกษจุฬาศรีโรจน์	กรรมการบริหาร	1,205,500	-
15. นางสาวกรรติกา ตันฐานันต์	กรรมการบริหาร เลขานุการบริษัท	5,405,600	-

พลประโยชน์ตอบแทนของคณะกรรมการและผู้บริหาร

สรุปเปรียบเทียบค่าตอบแทนกรรมการปี 2553-2555

	ปี 2553		ปี 2554		ปี 2555	
	จำนวนรายชื่อ	จำนวนเงิน	จำนวนรายชื่อ	จำนวนเงิน	จำนวนรายชื่อ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทน	9	4,600,000.00	9	4,600,000.00	9	4,600,000.00
โบนัสพิเศษ	9	1,472,000.00	9	1,842,511.00	9	2,367,210.00
รวม	9	6,072,000.00	9	6,442,511.00	9	6,967,210.00

ค่าตอบแทนกรรมการบริหารปี 2553-2555

	ปี 2553		ปี 2554		ปี 2555	
	จำนวนรายชื่อ	จำนวนเงิน	จำนวนรายชื่อ	จำนวนเงิน	จำนวนรายชื่อ	จำนวนเงิน
เงินเดือนรวม	11	38,960,000.00	9	38,893,200.00	8	30,825,600.00
โบนัสรวม	11	7,588,750.00	9	10,288,500.00	8	11,727,600.00
ค่าตอบแทนประจำปี	11	5,500,000.00	9	4,470,000.00	8	4,000,000.00
โบนัสพิเศษ	11	1,760,000.00	9	1,802,457.00	8	2,058,440.00
รวม	11	53,808,750.00	9	55,454,157.00	8	48,611,640.00

ค่าตอบแทนกรรมการและกรรมการบริหาร เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่กรรมการบริษัทกำหนด ส่วนโบนัสพิเศษจะเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของปีก่อนหน้าที่รายงาน โดยคณะกรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน เป็นผู้พิจารณากำหนดค่าตอบแทนให้สะท้อนถึงผลการปฏิบัติงาน (Performance Management) ตลอดจน แนวปฏิบัติของกลุ่มธุรกิจเดียวกัน พร้อมทั้งนำเสนอหลักการ และจำนวนค่าตอบแทนที่เหมาะสมต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและอนุมัติ

สรุปผลงานในปี 2555

เมษายน

- บริษัท และ ThyssenKrupp Uhde GmbH ร่วมดำเนินการ ภายใต้ชื่อ UHDE-TTCL Group Consortium ลงนามสัญญาก่อสร้างโรงงานผลิต Ammonium Nitrate กับ Vinacomin-Mining Chemical Industry Holding Corporation Ltd. ประเทศเวียดนาม ซึ่งบริษัทรับผิดชอบในการออกแบบวิศวกรรม จัดซื้ออุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง และการก่อสร้าง
- บริษัท ได้รับ Letter of Intent ในการก่อสร้างโรงงาน ปิโตรเคมี จังหวัดระยอง จากบริษัทซีโอดี (ไทยแลนด์) จำกัด ซึ่งบริษัทเป็นผู้รับเหมาช่วงในการออกแบบวิศวกรรม จัดซื้ออุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง และการก่อสร้าง

มิถุนายน

- บริษัท และ Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd. ได้รับ Letter of Award ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 10 MW กับ Petronas Power Sdn. Bhd. ประเทศ มาเลเซีย ซึ่งบริษัท รับผิดชอบในการออกแบบวิศวกรรม จัดซื้ออุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง และการก่อสร้าง
- บริษัท ลงนามในสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดกำลังการผลิต 8 MW กับ บริษัท สยาม โซลาร์พาวเวอร์ จำกัด จังหวัดอ่างทอง ซึ่งบริษัทรับผิดชอบในการออกแบบวิศวกรรม จัดซื้ออุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง และการก่อสร้าง

กรกฎาคม

- บริษัท และ ToyoThai-USA Corporation ได้รับ Letter of Intent ในการก่อสร้างโรงงานผลิตโซดาไฟและ ขจัดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ในประเทศ สหรัฐอเมริกา ซึ่งบริษัทรับผิดชอบในการออกแบบวิศวกรรม จัดซื้อ อุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง และการก่อสร้าง

พฤศจิกายน

- บริษัท ลงนามในบันทึกสัญญา (MOA) กับ กระทรวงพลังงานไฟฟ้าสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ โดย บริษัทและบริษัทย่อยในสิงคโปร์ Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd. จะร่วมลงทุนและก่อสร้างโรง ไฟฟ้าขนาด 100 MW ณ เขต Ahlone เมืองย่างกุ้ง ประเทศเมียนมาร์

การตลาด และภาวะการแข่งขัน

1. กลยุทธ์การแข่งขัน

ลักษณะเฉพาะทางธุรกิจบางประการของ EPC คือ ในการก่อสร้างจะมีมูลค่าการลงทุนสูง ใช้ระยะเวลาในการดำเนินการนาน (โดยเฉลี่ย 2-3 ปี ต่อโครงการ) และเกี่ยวข้องกับการผลิตในภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี พลังงาน ฯลฯ เจ้าของโครงการส่วนใหญ่เป็นรัฐวิสาหกิจหรือบริษัทเอกชนรายใหญ่ ซึ่งมีความแตกต่างจากการก่อสร้างทางวิศวกรรมโยธาทั่วไป ดังนั้น ปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจของเจ้าของโครงการในการคัดเลือกผู้รับเหมา จึงมิได้ตัดสินจากราคาที่ผู้รับเหมางานก่อสร้างเสนอเพียงอย่างเดียว แต่มีปัจจัยอื่นที่เจ้าของโครงการให้ความสำคัญในการประกอบการพิจารณาด้วย อาทิ ประสิทธิภาพในการทำงาน ความเชี่ยวชาญและชำนาญทางด้านวิศวกรรม ความสามารถในการบริหารงานก่อสร้างโครงการ ความยืดหยุ่นและประสิทธิภาพในการดำเนินงาน รวมไปถึงความพร้อมของผู้รับเหมา เป็นต้น

ด้วยเหตุผลข้างต้น บริษัทได้กำหนดกลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจ เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันในระยะยาว ดังนี้

บริษัทไทยรายแรกและรายเดียวที่สามารถให้บริการแบบ Integrated EPC สำหรับโครงการก่อสร้างโรงงานปิโตรเคมีและปิโตรเลียมขนาด 300-500 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยไม่จำเป็นต้องพึ่งพาบริษัทแม่ในต่างประเทศหรือบริษัทอื่นเพื่อเข้าร่วมทำงานในโครงการ ซึ่งแตกต่างจากผู้ให้บริการรายอื่นซึ่งจำเป็นต้องให้บริษัทแม่เข้าช่วยเหลือในด้านการออกแบบทางด้านวิศวกรรม หรือช่วยเหลือในการร่วมประมูลงานสำหรับโครงการขนาดใหญ่เกินความสามารถของตัวบริษัทเองหรือสำหรับโครงการที่บริษัทนั้นๆ ยังไม่มีประสบการณ์ในการทำโครงการมาก่อน การเป็นผู้ให้บริการอย่างครบวงจรอย่างแท้จริงทำให้บริษัทมีความได้เปรียบในเรื่องของต้นทุนการดำเนินงาน สามารถดำเนินการด้วยความรวดเร็วและคล่องตัว รักษาคุณภาพงาน มีความพร้อมและความสามารถในการรับงานโครงการที่มีขนาดใหญ่ ซึ่งทำให้บริษัทได้ประโยชน์จากการบริหารโครงการด้วยต้นทุนที่มีประสิทธิภาพสูงสุด (Economy of Scale)

ประสบการณ์ของกลุ่มวิศวกรผู้บริหาร นอกเหนือจากความสามารถในด้านการบริหารงานของกลุ่มผู้บริหารซึ่งสามารถพิสูจน์ได้จากการนำพาบริษัทให้รอดผ่านพ้นวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจในหลายครั้งของประเทศไทยและของโลก ผู้บริหารหลายท่านยังสั่งสมประสบการณ์การทำงานและปฏิบัติงานทางด้านวิศวกรรม ก่อนที่จะได้รับความไว้วางใจให้ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารของบริษัท โดยผู้บริหารหลายท่านได้ร่วมงานกับบริษัทมาตั้งแต่เมื่อครั้งจัดตั้งบริษัท หรือมากกว่า 28 ปี ทำให้มีความรู้ความเข้าใจในงานด้านต่างๆ ของบริษัทเป็นอย่างดี โดยเฉพาะงานด้านวิศวกรรม ผู้บริหารกลุ่มนี้ยังได้ใช้ประสบการณ์ที่มี ช่วยเหลือในการตรวจสอบดูแลการทำงาน พร้อมทั้งให้คำแนะนำแก่วิศวกรระดับผู้จัดการโครงการและวิศวกรระดับอื่นๆ ทั้งนี้จากการที่ผู้บริหารระดับสูงมีประสบการณ์ร่วมกับบริษัทมาเป็นเวลายาวนาน ส่งผลให้คณะผู้บริหารมีความเข้าใจถึงวัฒนธรรมองค์กรรวมถึงความเปลี่ยนแปลงที่ผ่านมาได้เป็นอย่างดี

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรโดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มวิศวกรซึ่งนับเป็นทรัพยากรหนึ่งที่สำคัญของบริษัทเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานและดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการแข่งขัน โดยจัดให้มีแผนการพัฒนาองค์ความรู้และขีดความสามารถของวิศวกรแต่ละคนอย่างต่อเนื่องทั้งความรู้ทางเทคนิค วิชาการเฉพาะทาง และหลักการบริหารจัดการโครงการ พร้อมทั้งสนับสนุนการทำงานร่วมกันเป็นทีมเพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนความเห็นและถ่ายทอดความรู้ในเชิงวิศวกรรมจากวิศวกรคนอื่นในทีม เพิ่มขีดความสามารถของวิศวกรของบริษัทได้อย่างไร้ขีดจำกัด

ประสิทธิภาพในการจัดการของบริษัท ดังที่ได้กล่าวไปแล้วข้างต้น ลักษณะงานก่อสร้างโครงการที่มีมูลค่าสูงและใช้ระยะเวลานาน ประสิทธิภาพในการทำงาน ของผู้รับเหมาก่อสร้าง มีส่วนสำคัญในการลดต้นทุนของโครงการ และส่งผลให้แผนงานของเจ้าของโครงการเป็นไปตามที่ตั้งไว้ ซึ่งบริษัทมีทีมงานและความพร้อมในด้านวิศวกรรม

ทุกแขนง ทำให้การประสานงานในแต่ละส่วนเป็นไปอย่างใกล้ชิดและมีประสิทธิภาพ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัท มีจำนวนวิศวกร 1,001 อัตรา จากจำนวนพนักงานทั้งหมด 1,875 อัตรา ซึ่งทำให้สามารถรองรับงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ด้านการจัดซื้อจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์สำหรับโครงการ บริษัทได้กำหนดนโยบายในการจัดซื้อเพื่อสร้างความโปร่งใสและสร้างการแข่งขันให้เกิดขึ้นระหว่างผู้จัดจำหน่าย รวมถึงการจัดหาและจัดจ้างผู้รับเหมาช่วง โดยบริษัทจะจัดให้มีการประกวดราคาทุกครั้งเพื่อเป็นการรับประกันว่าต้นทุนของบริษัทอยู่ในระดับที่เหมาะสมที่สุด ซึ่งจะส่งผลถึงต้นทุนของคู่ค้าอีกทอดหนึ่งด้วย

ด้านการบริหารจัดการ บริษัทมีนโยบายที่จะพัฒนาระบบการทำงานและการบริหารจัดการงานส่วนกลางอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน พัฒนาความสามารถในการตอบสนองความต้องการของคู่ค้าและเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่คู่ค้าทั้งในและต่างประเทศ ยกตัวอย่างเช่นการดำเนินการวางระบบมาตรฐานคุณภาพ ซึ่งทำให้บริษัทได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2008 จากบริษัท มูดี อินเตอร์เนชันแนล (ไทยแลนด์) จำกัด

ด้านฐานะทางการเงินที่แข็งแกร่งของบริษัท เนื่องจากบริษัทมีสภาพคล่องสูง มีสถานะเงินสดสุทธิเป็นบวก และไม่มีภาระหนี้กับสถาบันการเงิน ประกอบกับการรักษาชื่อเสียงของบริษัทกับคู่ค้าและสถาบันการเงินมาเป็นเวลานานกว่า 28 ปี ทำให้บริษัทได้รับความเชื่อถือจากคู่ค้า ส่งผลให้บริษัทได้รับการยืดหยุ่นในการทำการค้าและได้รับข้อเสนอพิเศษจากคู่ค้า บริษัทจึงมีต้นทุนในการดำเนินงานที่ต่ำและไม่มีค่าใช้จ่ายที่เป็นดอกเบี้ยจากการกู้ยืมเงิน

ผลงานโครงการซึ่งเป็นที่ยอมรับ เนื่องจากผู้ประกอบการในธุรกิจปิโตรเลียมและปิโตรเคมีที่สำคัญในประเทศนั้นมีจำนวนจำกัด ดังนั้นกลุ่มคู่ค้าส่วนหนึ่งจะเป็นกลุ่มคู่ค้าเดิม ที่ทำการลงทุนเพิ่มเติม ตลอดระยะเวลากว่า 28 ปี ที่บริษัทได้ประกอบกิจการมานั้น บริษัทใช้กลยุทธ์ในการรักษาคู่ค้าไว้ ด้วยคุณภาพของผลงานและบริการด้านวิศวกรรมที่มีมาตรฐาน ซึ่งสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับคู่ค้า โดยบริษัทประสบความสำเร็จในการดำเนินกลยุทธ์ดังกล่าวได้ เห็นได้จากกลุ่มคู่ค้าได้ให้ความเชื่อถือและความไว้วางใจในการกลับมาใช้บริการกับบริษัทอีก เช่น กลุ่มบริษัท ปตท. กลุ่มบริษัท SCG Chemical, บจ.ไบเออร์ไทย, บจ.ไทยอาซาฮิเคมีภัณฑ์, บมจ.ไทยเซ็นทรัลเคมี Bayer Polyurethanes (Shanghai) Co., Ltd. (ประเทศจีน), Shin Etsu Engineering Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น) และกลุ่มบริษัท SOLVAY (ประเทศเบลเยียม) ซึ่งนอกจากการมอบหมายโครงการเพิ่มเติมให้แก่บริษัทแล้ว กลุ่มบริษัทเหล่านี้ยังได้ทำการแนะนำบริษัทให้กับคู่ค้ารายใหม่ ๆ ด้วย ดังนั้นบริษัทจึงมีนโยบายหลักที่ให้ความสำคัญแก่การรักษาและเสริมสร้างชื่อเสียงของบริษัท โดยการรักษาคุณภาพของโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานทางด้านวิศวกรรม ดำรงไว้ซึ่งความซื่อสัตย์ต่อวิชาชีพวิศวกรรม ดำเนินงานในแต่ละโครงการให้แล้วเสร็จตามกำหนด ดูแลผลประโยชน์เสมือนหนึ่งว่าบริษัทได้ร่วมเป็นเจ้าของโครงการดังกล่าวกับคู่ค้าด้วย และให้บริการหลังการขายแก่คู่ค้าอย่างต่อเนื่อง

ความสัมพันธ์กับผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายเครื่องจักร อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้าง รวมถึงผู้รับเหมาช่วง ในการดำเนินการและส่งมอบงานที่มีคุณภาพแก่คู่ค้าในแต่ละโครงการภายในกำหนดเวลาที่วางไว้ บริษัทมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพึ่งพาผู้ผลิต ผู้จัดจำหน่ายเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง ตลอดจนผู้รับเหมาช่วงที่มีคุณภาพ ความพร้อม ความเชี่ยวชาญ และความรับผิดชอบ การรักษาสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ให้บริการเหล่านี้ จะช่วยให้บริษัทสามารถดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการแข่งขัน และลดความเสี่ยงอันอาจเกิดจากการไม่สามารถจัดซื้อและจัดหาเครื่องจักร อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้าง และผู้รับเหมาช่วงที่มีคุณภาพสำหรับโครงการใหม่ในอนาคตได้

การใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการออกแบบ เนื่องจากการก่อสร้างโรงงานปิโตรเคมี ปิโตรเลียม หรือ เคมีภัณฑ์ และโรงไฟฟ้ามีความซับซ้อนในการออกแบบเป็นอย่างมาก บริษัทจึงนำโปรแกรมออกแบบทางวิศวกรรมที่ทันสมัยมาใช้ เช่น โปรแกรม PDS (Plant Design System) ทำให้ออกแบบได้อย่างถูกต้อง ลดความผิดพลาด และสามารถตรวจสอบการออกแบบจากภาพจำลองโรงงานในรูปแบบ 3 มิติเสมือนจริง ขณะที่โปรแกรม PDS ยังสามารถช่วยให้พนักงานของคู่ค้าปฏิบัติงานและซ่อมบำรุง (Operation and Maintenance) ในพื้นที่โรงงานได้อย่างสะดวก เหมาะสม และปลอดภัย

ความปลอดภัยในการทำงาน บริษัทให้ความสำคัญต่อความปลอดภัยของบุคลากร รวมถึงผู้รับเหมาช่วง ที่ทำงานในบริเวณโครงการ โดยบริษัทถือว่าการเกิดอุบัติเหตุเป็นความสูญเสียเพราะนอกจากจะส่งผลกระทบต่อต้นทุน และเวลาที่เพิ่มขึ้น ยังบั่นทอนขวัญกำลังใจของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ดังนั้นบริษัทจึงได้ปฏิบัติตามมาตรฐาน OHSAS 18001 เพื่อความปลอดภัยของทุกฝ่าย และบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 BSI-OHSAS 18001: 2007 และ TSI 18001:2011 จากบริษัท มูตี้ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด โดยแต่ละโครงการนั้น บริษัท ได้จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันพร้อมสำหรับพนักงาน และยังมีการวิเคราะห์หาความเป็นไปได้ของการเกิดอุบัติเหตุด้านต่างๆ เพื่อจะได้ออกแบบป้องกันความเสียหายมิให้ลุกลามไปยังบริเวณข้างเคียง นอกจากนี้บริษัทยังมีประวัติทางด้านการ ปลอดภัยที่ได้รับการยอมรับจากคู่ค้าซึ่งเห็นได้จากประกาศนียบัตรต่างๆ ที่ได้รับตลอดระยะเวลากว่า 28 ปี ที่บริษัท ประกอบกิจการมา

2. ทาเวอร์และแนวโน้มการลงทุนของอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและ ปิโตรเคมีในประเทศไทย

สืบเนื่องจากแผนงานของบริษัทได้มีการขยายงานในต่างประเทศมากขึ้น ดังนั้น แนวโน้มเศรษฐกิจในต่างประเทศจึงมีส่วนสำคัญในการกำหนดแนวทางการดำเนินงาน ซึ่งแนวโน้มการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมของโลก ในปี 2556 กองทุนการเงินระหว่างประเทศ (IMF) คาดการณ์ว่าจะเติบโตในอัตรา 3-3.6% จากปี 2555 โดยปัจจัยหลักยังคงเป็นความกังวลเกี่ยวกับสถานการณ์วิกฤติหนี้สาธารณะในกลุ่มประเทศยุโรป สถานการณ์หวั่นไหวหวัต่อของเศรษฐกิจสหรัฐฯในช่วงปลาย 2555 (Fiscal Cliff) และมีประเทศในแถบเอเชียเป็นแรงผลักดันที่สำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ประเทศจีนและอินเดีย รวมทั้งกลุ่มประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่ โดยคาดการณ์อัตราการเจริญเติบโตในระดับที่สูงเฉลี่ยประมาณ 8% 6% และ 7% เรียงตามลำดับ ซึ่งสะท้อนความต้องการสินค้าทางด้านปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และ พลังงาน ซึ่งมีทิศทางอัตราการเติบโตตามการขยายตัวของเศรษฐกิจด้วยเช่นเดียวกัน

ในปี 2556 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ คาดว่า เศรษฐกิจไทย มีแนวโน้มขยายตัวได้อย่างต่อเนื่องประมาณ 4.5-5.5% โดยมีแรงขับเคลื่อนหลักจากอุปสงค์ภาครัฐและอุปสงค์จากต่างประเทศ ที่คาดว่าจะยังคงขยายตัวได้ อันมีปัจจัยสนับสนุนจากการเบิกจ่ายตามแผนบริหารจัดการน้ำในระยะยาวของภาครัฐ วงเงินลงทุนรวม 3.5 แสนล้านบาทที่คาดว่าจะเริ่มทยอยลงทุนได้มากขึ้นในปี 2556 ประกอบกับสถานการณ์เศรษฐกิจโลกที่แม้ว่าจะยังคงมีความเสี่ยง แต่มีแนวโน้มว่าจะเริ่มฟื้นตัวขึ้นตามลำดับ

สำหรับภาพรวมของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีในประเทศไทยในปี 2556 นั้น ยังสามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่อง โดยพิจารณาจาก 1) ข้อมูลการขอรับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ในปี 2555 ประเภทกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนมากที่สุดเป็นอันดับสาม คือ การลงทุนที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมเคมีและพลาสติก มีมูลค่าการลงทุน 204,206 ล้านบาท จากมูลค่าการลงทุนที่ขอรับการส่งเสริมทั้งหมด 1,127,900 ล้านบาท และ 2) จากข้อมูลของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมคาดว่าอุตสาหกรรมปิโตรเคมีในปี 2556 จะมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปี 2555 ตามการขยายตัวของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง และอุตสาหกรรมปลายทาง ได้แก่ อุตสาหกรรมพลาสติก และอุตสาหกรรมยานยนต์ ซึ่งรัฐบาลมีมาตรการต่างๆ เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในประเทศ ผ่านการลงทุนในโครงการขนาดใหญ่ เช่น การสร้างส่วนต่อขยายรถไฟฟ้า การลงทุนแผนบริหารจัดการน้ำระยะยาว รวมถึงการปรับตัวของเศรษฐกิจโลกที่มีทิศทางดีขึ้น จากการที่ธนาคารกลางของสหรัฐอเมริกาประกาศใช้มาตรการ QE3 (นโยบายอัดฉีดเงินเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจ) ซึ่งปัจจัยต่างๆ เหล่านี้จะส่งผลต่อการขยายตัวของอุตสาหกรรม

3. ภาพการแข่งขัน

ปัจจุบันการแข่งขันในอุตสาหกรรมรับเหมา EPC ในประเทศ มีแนวโน้มการแข่งขันที่ไม่รุนแรงนัก ทั้งนี้ เนื่องจากการที่ผู้ให้บริการแต่ละรายมีความสามารถในการให้บริการที่จำกัด โดยขีดความสามารถของแต่ละบริษัทจะขึ้นอยู่กับจำนวนวิศวกรที่มีความสามารถและประสบการณ์เป็นปัจจัยสำคัญ ดังนั้นจากแนวโน้มที่อุตสาหกรรมปิโตรเคมี

ในปี 2556 ยังมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง แต่ผู้ให้บริการมีน้อยรายจากที่กล่าวมาในข้างต้น และจากการที่ผู้ให้บริการในอุตสาหกรรมต่างมีโครงการก่อสร้างที่อยู่ระหว่างการดำเนินการเป็นจำนวนที่ใกล้เคียงกับขีดความสามารถในการให้บริการของตน รวมถึงการประมูลงานส่วนมากในโครงการก่อสร้างโรงงานปิโตรเคมีและปิโตรเลียมนั้น เจ้าของโครงการมักจัดให้มีการประมูลโครงการแบบ Integrated EPC โดยมีได้ให้แยกแต่ละส่วนของโครงการออก ทำให้ผู้เข้าร่วมประมูลจะต้องทำการพิจารณาอย่างรอบคอบถึงความสามารถในการรับงานของตนเอง ก่อนร่วมประมูล เนื่องจากการรับเหมา EPC นั้นจะต้องใช้ขีดความสามารถของทีม ตลอดจนความพร้อมในทุกๆ ด้านวิศวกรรม ทำให้บริษัทมองว่าอุปสงค์ในปัจจุบันของอุตสาหกรรมรับเหมา EPC นั้นมีมากกว่าอุปทาน จึงส่งผลให้ภาวะการแข่งขันจากการประมูลโครงการจะไม่รุนแรงและไม่มีการตัดราคาค่างเช่นอุตสาหกรรมก่อสร้างทั่วไป

นอกเหนือจากการที่บริษัทมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เช่น Toyo Engineering Corporation Chiyoda Corporation และ บมจ. อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ ซึ่งล้วนเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ของประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น และเป็นพันธมิตรในการร่วมดำเนินธุรกิจของบริษัทแล้ว ในปลายปี 2554 บริษัทได้ร่วมลงนามข้อตกลงเพื่อความเข้าใจทั่วไปกับ KOREA MIDLAND POWER CO., LTD. (KOMIPO) ในการร่วมกันแสวงหาโอกาสทางธุรกิจทางด้านพลังงานและโรงไฟฟ้าทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ ซึ่ง KOMIPO เป็นบริษัทชั้นนำระดับนานาชาติจากประเทศเกาหลีใต้ เป็นผู้นำทางด้านการบริหารและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าและโรงงาน บริการให้คำปรึกษาทางด้านเทคนิค มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงในด้านการพัฒนาพลังงานสะอาดที่ยั่งยืน ปัจจุบัน KOMIPO ดำเนินธุรกิจอยู่ในหลายประเทศ นอกเหนือจากประเทศเกาหลีใต้ อาทิ ประเทศในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กลุ่มประเทศตะวันออกกลาง อินเดีย และสหรัฐอเมริกา และได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ ระดับ 'A+' จากสถาบัน Standard & Poor's และ ระดับ 'A1' จาก สถาบัน Moody's ซึ่งจะช่วยให้ แผนงานของบริษัท ในส่วนของอุตสาหกรรมด้านพลังงานและโรงไฟฟ้า ซึ่งเป็นตลาดที่มีศักยภาพในการเติบโตสูง มีความมั่นคงแข็งแกร่งมากขึ้น

โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัและบริษัทย่อย แบ่งตามกลุ่มอุตสาหกรรม ในงวดปี 2553-2555 เป็นดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

กลุ่มอุตสาหกรรม	ดำเนินการโดย	ปี 2553		ปี 2554		ปี 2555	
		มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
ปิโตรเคมี และ เคมีภัณฑ์	บมจ.โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น	5,196.75	98.82	4,555.86	51.21	8,134.66	71.62
	Toyo-Vietnam Corporation Co., Ltd.	61.22	1.16	642.03	7.22	274.23	2.41
	Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.	-	-	727.67	8.18	1,424.26	12.54
รวมรายได้จากอุตสาหกรรมปิโตรเคมี และ เคมีภัณฑ์		5,257.97	99.99	5,925.56	66.61	9,833.15	86.57
พลังงาน	บมจ.โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น	-	-	2,852.71	32.07	606.17	5.34
	Toyo Thai Malaysia Sdn. Bhd.	-	-	-	-	88.07	0.78
	ToyoThai-USA Corporation	-	-	-	-	63.58	0.56
รวมรายได้จากอุตสาหกรรมพลังงาน		-	-	2,852.71	32.07	757.82	6.67
อื่น ๆ	บมจ.โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น	0.69	0.01	118.16	1.33	649.31	5.72
	Toyo-Vietnam Corporation Co.,Ltd.	-	-	-	-	118.02	1.04
รวมรายได้จากผลิตภัณฑ์อื่น ๆ		0.69	0.01	118.16	1.33	767.33	6.76
รวมรายได้		5,258.66	100.00	8,896.43	100.00	11,358.30	100.00

แผนพัฒนาธุรกิจ

รูปแบบการดำเนินธุรกิจ : ยุทธศาสตร์การลงทุนคู่ขนาน

ตั้งแต่ปี 2553 ผู้บริหารได้วางกลยุทธ์การขยายธุรกิจนอกเหนือจากการให้บริการด้านการออกแบบวิศวกรรม จัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ และก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมแบบครบวงจร (Integrated EPC) อันเป็นธุรกิจปกติของบริษัท ซึ่งมีความเชี่ยวชาญมาเกือบ 30 ปี และด้วยสถานะทางการเงินที่แข็งแกร่งของบริษัท กอปรกับเป็นการสร้างความมั่นคงด้านรายได้ในระยะยาว บริษัทยังแสวงหาโอกาสทางธุรกิจที่นอกเหนือจากการเป็นผู้รับเหมางานก่อสร้างประเภท EPC กล่าวคือ หากเจ้าของโครงการใดมีความประสงค์ที่จะให้บริษัทร่วมทุน และโครงการนั้นสามารถสร้างผลตอบแทนที่ดีจากการลงทุน บริษัทก็มีความพร้อมที่จะพิจารณาการลงทุนในโครงการเหล่านั้นด้วย ทั้งนี้ เพื่อเป็นการใช้ศักยภาพและสินทรัพย์ของบริษัทให้เกิดประโยชน์สูงสุด

โดยเริ่มจากปี 2554 บริษัทได้เป็นทั้งผู้รับเหมางาน Integrated EPC และเป็นผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิ์ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 41.95 หรือ คิดเป็นจำนวนเงิน 642.66 ล้านบาท ในบริษัท นวนครการไฟฟ้า จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตกระแสไฟฟ้า พลังงานก๊าซขนาด 110 เมกกะวัตต์ และมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้กับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยบริษัทจะได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนในรูปของเงินปันผล เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับ กฟผ. เป็นระยะเวลา 25 ปี โดยมูลค่าการลงทุนของโครงการประมาณ 6,000 ล้านบาท

ในปี 2555 บริษัทได้เป็นทั้งผู้รับเหมางาน Integrated EPC และเป็นผู้ถือหุ้นสามัญ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25 หรือคิดเป็นจำนวนเงิน 62.50 ล้านบาท ในบริษัท สยามโซล่าพาวเวอร์ จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตกระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 8 เมกกะวัตต์ และมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) โดยบริษัทจะได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนในรูปของเงินปันผล เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับ กฟภ. เป็นระยะเวลา 10 ปีโดยมูลค่าการลงทุนของโครงการประมาณ 800 ล้านบาท

และในปี 2555 เช่นเดียวกัน บริษัทได้ลงทุนและร่วมก่อตั้งบริษัท Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd. (TTPSG) ณ สาธารณรัฐสิงคโปร์ โดยเป็นผู้ถือหุ้นสามัญ คิดเป็นสัดส่วนโดยประมาณร้อยละ 60 หรือ คิดเป็นจำนวนเงิน 765 ล้านบาทโดยประมาณ (เทียบเท่า 25.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) โดย TTPSG จะเป็นผู้ลงทุนในบริษัท โตโย ไทย พาวเวอร์ เมียนมาร์ จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตกระแสไฟฟ้า พลังงานก๊าซขนาด 100 เมกกะวัตต์ ณ เขต Ahlone เมืองย่างกุ้ง และมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าให้กับ กระทรวงพลังงานและไฟฟ้า แห่งสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ ระยะเวลา 30 ปี โดยมูลค่าการลงทุนของโครงการประมาณ 5,100 ล้านบาท (เทียบเท่า 170 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)

การบริหารและจัดการความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยง

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารความเสี่ยงว่าเป็นปัจจัยสำคัญที่ช่วยส่งเสริมให้บริษัทบรรลุถึงวัตถุประสงค์และเป้าหมาย ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับบริษัท ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ

คณะกรรมการบริษัท จึงได้กำหนดให้นำกระบวนการบริหารความเสี่ยงมาใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการปัจจัยความเสี่ยงให้เกิดประสิทธิผลสูงสุด ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Committee) ซึ่งดำเนินการประเมินปัจจัยความเสี่ยง ต่างๆ ทั้งปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกที่อาจส่งผลกระทบต่อเป้าหมายของบริษัท พิจารณากำหนดวิธีการตอบสนองต่อความเสี่ยง ทบทวนความเพียงพอของนโยบาย มาตรการ และแนวทางในการควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และมีความสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

ในปี 2555 คณะกรรมการได้พิจารณาติดตาม ทบทวนผลการบริหารความเสี่ยงของบริษัทในภาพรวม ซึ่งครอบคลุมถึงความเสี่ยงประเภทต่างๆ ที่สำคัญ ได้แก่ ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน ความเสี่ยงด้านการเงิน และความเสี่ยงด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง การประเมินความเสี่ยงจะพิจารณาถึงระดับความรุนแรงของผลกระทบ และระดับความน่าจะเป็นที่ความเสี่ยงนั้นๆ จะเกิดขึ้น ผลของการประเมินความเสี่ยงแบ่งออกเป็น 3 ระดับ คือ สูง กลาง ต่ำ สำหรับในปีนี้มีไม่มีความเสี่ยงใดที่มีผลการประเมินความเสี่ยงอยู่ในระดับสูง และมีเพียง 4 เรื่องที่ได้รับการประเมินว่ามีความเสี่ยงอยู่ในระดับกลาง ซึ่งสรุปได้ดังนี้

1. ความเสี่ยงของการตัดสินใจของนักลงทุนจากปัญหาการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (EHIA)

เนื่องจากในปัจจุบัน ประเทศไทยมีโครงการพัฒนาด้านต่างๆ เกิดขึ้นมากมายทั้งของภาครัฐและเอกชน เช่น โรงงานอุตสาหกรรม โรงไฟฟ้า ถนน สนามบิน เป็นต้น เป็นที่เห็นได้อย่างชัดเจนมากขึ้นว่า โครงการเหล่านี้อาจก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมตามมา ซึ่งในที่สุดแล้วปัญหาที่เกิดขึ้น ก็จะมีผลกระทบต่อโครงการและส่งผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงคุณภาพชีวิตและสุขภาพของประชาชน ดังนั้น โครงการต่างๆ ที่เกิดขึ้นใหม่ จึงต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และ การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ (HIA) ซึ่งโครงการที่เข้าข่ายจะต้องจัดทำรายงาน สามารถแบ่งได้เป็น 6 กลุ่มคือ

- กลุ่มโครงการด้านเหมืองแร่และการพัฒนาปิโตรเลียม ได้แก่การทำเหมืองแร่ต่างๆ รวมถึงการสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีเจาะสำรวจและการผลิตปิโตรเลียม
- กลุ่มโครงการด้านอุตสาหกรรม ได้แก่ โครงการนิคมอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ อุตสาหกรรมผลิตเยื่อกระดาษ อุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้า และอุตสาหกรรมปิโตรเลียม
- กลุ่มโครงการด้านคมนาคม ได้แก่ โครงการระบบทางพิเศษ ระบบขนส่งมวลชนที่ใช้ราง ทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่อ่อนไหว
- กลุ่มโครงการด้านบริการชุมชนและที่พักอาศัย ได้แก่ โครงการโรงแรมหรือโครงการอาคารที่พักอาศัยที่มีห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยมากกว่า 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป
- กลุ่มโครงการด้านแหล่งน้ำและพัฒนาเกษตรกรรม ได้แก่ โครงการเขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำ ตั้งแต่ 100 ล้านลูกบาศก์เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่กักเก็บน้ำตั้งแต่ 15 ตารางกิโลเมตรขึ้นไป
- กลุ่มโครงการด้านพลังงาน ได้แก่ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่มีกำลังการผลิตตั้งแต่ 10 เมกกะวัตต์ขึ้นไป รวมทั้งโครงการระบบขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมันเชื้อเพลิงทางท่อ

ดังนั้น ผู้ที่จะทำการลงทุนสร้างโรงงานใหม่ หรือขยายกำลังการผลิต ไม่ว่าจะเป็นผู้ลงทุนจากในประเทศ หรือต่างประเทศ ถ้าเข้าข่ายในอุตสาหกรรมดังกล่าวข้างต้น จำเป็นต้องทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ (HIA) ด้วยเช่นกัน จึงทำให้ผู้ลงทุนอาจจะชะลอการลงทุนออกไป หรือย้ายฐานการลงทุนไปยังประเทศอื่น

สำหรับโครงการในประเทศไทย ลูกจ้างของบริษัทส่วนมากจะเป็นบริษัทที่ได้ดำเนินธุรกิจในประเทศไทยมานาน และมีชื่อเสียงในเรื่องของการศึกษาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ทั้งสิ้น ประกอบกับ การที่บริษัทได้ขยายฐานลูกค้าออกไปในหลาย ๆ อุตสาหกรรม รวมถึงการขยายงานไปยังต่างประเทศมากขึ้น ก็จะช่วยลดความเสี่ยงในด้านนี้ด้วยเช่นกัน และสำหรับงานในต่างประเทศ ยังไม่มีโครงการใดที่มีปัญหาเกี่ยวกับผลกระทบกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอย่างมีนัยสำคัญ แต่ทางบริษัทก็ได้ดำเนินการติดตามสถานการณ์ดังกล่าวอยู่ตลอดเวลา

2. ความเสี่ยงจากการขาดแคลนแรงงาน

ด้วยลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทนั้น ในส่วนของการรับเหมาก่อสร้าง ทางบริษัทได้มีการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วง (Subcontractor) โดยในการดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง จำเป็นต้องอาศัยแรงงานเป็นจำนวนมาก ซึ่งในปัจจุบันปริมาณความต้องการแรงงานในประเทศมีสูงขึ้นจากการขยายตัวโครงการขนาดใหญ่ของภาครัฐ และเอกชน และ อัตราแรงงานยังเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาลของภาคการเกษตร รวมทั้งในปัจจุบันค่าแรงขั้นต่ำของแรงงานไทยได้ปรับตัวสูงขึ้นกว่าเดิม อาจส่งผลให้แรงงานก่อสร้างขาดแคลนได้บ้างในบางครั้ง ดังนั้นในการรับงานของบริษัท หากผู้รับเหมาช่วงไม่สามารถว่าจ้างแรงงานได้อย่างเพียงพอ หรือค่าใช้จ่ายด้านแรงงานปรับตัวสูงขึ้นจากการปรับเพิ่มอัตราค่าแรงขั้นต่ำ ก็อาจจะส่งผลกระทบต่อภาระดำเนินงานของบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม การคัดเลือกพิจารณาผู้รับเหมาช่วงนั้น บริษัทได้ทำการตรวจสอบความพร้อมของผู้รับเหมาช่วงในด้านปริมาณงาน อัตราแรงงานที่มีอยู่ก่อนรับงาน และบริษัทมีการทบทวนความพร้อมของผู้รับเหมาช่วงอย่างสม่ำเสมอ และเมื่อบริษัทได้ว่าจ้างให้ผู้รับเหมาช่วงรายใดดำเนินการก่อสร้างแล้วนั้น ทางบริษัทยังมีการติดตาม และควบคุมงานของผู้รับเหมาช่วงนั้นๆ ให้แล้วเสร็จตามแผนงานที่ได้ออกไว้ เพื่อไม่ให้เกิดความล่าช้าของงานที่ได้มอบหมายให้ผู้รับเหมาช่วง ทั้งนี้ จากการดำเนินงานที่ผ่านมา บริษัทยังไม่เคยประสบปัญหาขาดแคลนแรงงานจนส่งผลกระทบต่อธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญ

3. ความเสี่ยงจากการเพิ่มจำนวนคู่แข่งทางการค้า

บริษัทได้กำหนดนโยบายและแผนการขยายตลาดให้บริการไปยังต่างประเทศ อาทิ ประเทศเวียดนาม จีน สหรัฐอเมริกา มาเลเซีย สหภาพเมียนมาร์ และกลุ่มประเทศตะวันออกกลาง เป็นต้น และการให้บริการในโครงการที่มีมูลค่าสูงขึ้นในระดับ 300-500 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จากโครงการในปัจจุบันที่มีมูลค่าไม่เกิน 300 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และขยายการให้บริการแก่ลูกค้าในอุตสาหกรรมอื่น เช่น อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ อุตสาหกรรมพลังงานชีวภาพ หรือพลังงานทดแทนอื่นๆ ซึ่งนอกจากจะเป็นการลดความเสี่ยงจากวัฏจักรอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมีในประเทศแล้ว ยังเป็นการเพิ่มโอกาสทางธุรกิจของบริษัทในอนาคต

แต่ในขณะเดียวกันบริษัทอาจต้องเผชิญกับการแข่งขันจากการเพิ่มจำนวนคู่แข่งทางการค้า เนื่องจากมีบริษัทต่างชาติจำนวนมากทยอย ทั้งจากประเทศไต้หวัน เกาหลี ญี่ปุ่น หรือสหรัฐอเมริกา ที่ทำธุรกิจให้บริการ Integrated EPC และมีคุณสมบัติในการเป็นผู้ประมูลในโครงการที่มีมูลค่าสูง โดยบางบริษัทอาจมีแหล่งเงินทุนและศักยภาพในการดำเนินงานที่มากกว่า

อย่างไรก็ตามบริษัทยังมีความได้เปรียบในเรื่องของค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่ต่ำกว่าบริษัทต่างชาติอื่นๆ โดยเฉพาะในเรื่องของค่าจ้างต่อชั่วโมงการทำงานของวิศวกรไทย เมื่อเทียบกับวิศวกรต่างชาติ ยังถือว่ามีความต่างอย่างมีนัยสำคัญ

4. ความเสี่ยงจากสภาวะความไม่มั่นคงทางการเมือง

สภาวะความมั่นคงทางการเมือง มักเป็นปัจจัยที่นักลงทุนต่างชาติ ใช้เป็นเหตุผลประกอบการตัดสินใจลงทุนในโครงการต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงการที่มีมูลค่าสูงและใช้ระยะเวลานานในการดำเนินโครงการ เช่น การลงทุนสำหรับโรงงานใหม่เพื่อขยายฐานการผลิต เพราะความไม่มั่นคงทางการเมือง อาจส่งผลให้มีการเปลี่ยนแปลงในด้านนโยบาย กฎหมาย และ ระเบียบปฏิบัติต่างๆ ของภาครัฐซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการลงทุนในโครงการได้ ในกรณีนี้ทางบริษัทได้ติดตามสถานการณ์อยู่ตลอดเวลา รวมถึงได้กำหนดนโยบายและแผนการขยายตลาดให้บริการไปยังต่างประเทศ ซึ่งนอกจากจะเป็นการลดความเสี่ยงจากสภาวะความไม่มั่นคงทางการเมืองในประเทศแล้ว ยังเป็นการเพิ่มโอกาสทางธุรกิจของบริษัทด้วย

อาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

มาตรฐานการจัดการ

บริษัทมีปณิธานในการบริหารงานโครงการ โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญในเรื่อง อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทได้รับการยอมรับในระดับสากลว่าเป็นบริษัทที่มีความสามารถ ในการบริหารจัดการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยตามมาตรฐานของ OHSAS 18001:2007 และ TIS18001:1999



ด้านอาชีวอนามัย

บริษัทจัดให้พนักงานใหม่ทุกคนได้รับการตรวจร่างกายก่อนเข้าทำงาน และมีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี ทั้งการตรวจสอบสุขภาพทั่วไป และตามปัจจัยเสี่ยง นอกจากนี้ บริษัทได้จัดหน่วยเคลื่อนที่ออกให้บริการและให้คำแนะนำ ด้านสาธารณสุขกับชุมชน โดยเจ้าหน้าที่พยาบาลวิชาชีพประจำโครงการ



ด้านความปลอดภัย

บริษัทมุ่งมั่นที่จะเสริมสร้างความปลอดภัยในโครงการ ด้วยวิธีการควบคุม ป้องกัน และลดความเสี่ยงด้านอาชีวอนามัย ตลอดจนผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อม ที่อาจเกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ เช่น การจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยประจำวัน และการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรก่อนใช้งาน เป็นต้น

บริษัทมุ่งเน้นการให้ความรู้ด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน และการอบรมเฉพาะทางที่สอดคล้องตามความเสี่ยงของงาน แก่พนักงาน ตลอดจนผู้ปฏิบัติงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดในโครงการ เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถบ่งชี้อันตรายจากกิจกรรมหรืองานที่ทำ และสามารถหาวิธีการป้องกัน และควบคุมอันตราย เพื่อให้การทำงานเกิดความปลอดภัยยิ่งขึ้น



นอกจากนี้ บริษัทยังจัดให้มีการสื่อสารผ่านบทความและสื่อประชาสัมพันธ์ด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นการกระตุ้น เน้นย้ำให้พนักงานตระหนักถึงการป้องกันอันตราย และความปลอดภัยในการทำงาน



นอกจากมาตรการด้านความปลอดภัยที่เคร่งครัด และรัดกุม สำหรับกิจกรรมที่มีความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอุบัติเหตุ หรือก่อให้เกิดผลกระทบต่อด้านอาชีวอนามัย บริษัทยังจัดให้มีการซักซ้อมตามแผนเผชิญเหตุ และแผนการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉิน เพื่อให้มั่นใจว่ากรณีที่มีเหตุการณ์ฉุกเฉินเกิดขึ้น ทุกคนจะสามารถควบคุมสถานการณ์ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

ด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทดำเนินโครงการด้วยความคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม โดยจัดทำแผนการจัดการให้เป็นไปตามรายงานการศึกษาผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment: EIA) อาทิ ขยะของเสียจากการก่อสร้างนั้นจะถูกแยกประเภทและส่วนใหญ่อยู่ว่ายังสามารถใช้งานได้จะถูกนำกลับมาใช้ใหม่เพื่อเป็นการลดของเสียของโครงการ



กิจกรรมเพื่อสังคม และการพัฒนาความสามารถบุคลากร

ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทฯ ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและต่อชุมชนรอบพื้นที่ปฏิบัติการของบริษัทฯ มาตั้งแต่เริ่มดำเนินธุรกิจ โดยให้การสนับสนุนและริเริ่มดำเนินโครงการต่าง ๆ เพื่อสังคมและชุมชนอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ โครงการส่งเสริมการศึกษา โครงการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการช่วยเหลือสังคม เป็นต้น

นอกจากนี้ พนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันสร้างสรรค์กิจกรรมเพื่อสังคม โดยใช้เวลาร่วมในการช่วยเหลือสังคม เช่น ทำไม้เท้า แก้วน้ำ และวัสดุที่เหลือใช้ของโครงการ เพื่อนำไปมอบให้กับโรงเรียนตามโครงการที่บริษัทฯ ดำเนินการในแต่ละปี ซึ่งล้วนเป็นกิจกรรมสร้างสรรค์ของพนักงานที่สอดคล้องกับนโยบายเพื่อสังคม CSR ของบริษัทฯ

โครงการในปี 2555

โครงการเพื่อการศึกษา

- บริษัทฯ มอบอาคารเรียนหลังที่สาม "อาคารโดโย-ไทย อุบัติม์ 2555" ให้แก่โรงเรียนละหารไร่ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง



- บริษัทฯ ส่งมอบอุปกรณ์โต๊ะ เก้าอี้ สำหรับทุกห้องเรียน รวมถึงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 10 ชุด



- บริษัทฯ บริจาคคอมพิวเตอร์จำนวน 20 ชุด ให้แก่ โรงเรียนคลองมือไทร (สว่างไสวราษฎร์บำรุง) ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี



- กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ณ โรงเรียนบ้านหนองใหญ่ ตำบลพุด่าง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อมอบสิ่งของ อาทิ หนังสือเรียน หนังสือนิทาน อุปกรณ์การเรียน เสื้อผ้า ของเล่นสำหรับเด็ก ฯลฯ บริษัทฯ ยังได้มอบคอมพิวเตอร์จำนวน 20 ชุด เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมพัฒนาการเรียนรู้ของเด็กนักเรียน และกิจกรรมสันทนาการเพื่อส่งเสริมความรู้และสร้างความสนุกสนานให้กับนักเรียนและผู้ปกครอง



- กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ณ โรงเรียนบ้านไร่ ตำบลห้วยเขย่ง อำเภอดงพิกุล จังหวัดกาญจนบุรี เพื่อมอบสิ่งของ อาทิ หนังสือเรียน หนังสือนิทาน อุปกรณ์การเรียน เสื้อผ้า ของเล่นสำหรับเด็ก ฯลฯ และกิจกรรมสันทนาการเพื่อส่งเสริมความรู้และสร้างความสนุกสนานให้กับนักเรียนและผู้ปกครอง



บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะมอบอาคารเรียนและอุปกรณ์การศึกษาอย่างต่อเนื่องทุก ๆ ปี เพื่อเป็นการเพิ่มโอกาสทางการศึกษาแก่เยาวชนไทยจำนวนมากในต่างจังหวัดที่มีโอกาสทางการศึกษาน้อยกว่าเยาวชนในเขตเมืองใหญ่

โครงการเพื่อสิ่งแวดล้อม

เพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อช่วยลดภาวะโลกร้อนด้วยการ
ปลูกต้นไม้รอบๆ โรงเรียน



โครงการช่วยเหลือสังคม

มีนาคม 2555 บริษัทฯ เป็นผู้สนับสนุนหลักการจัดงาน "เดิน-วิ่ง รำลึก
สินามิ ไทย-ญี่ปุ่น" โดยร่วมกับสมาคมผู้รับทุนใจกล้าแห่งประเทศไทย สนามกีฬา
เทพหัสดิน ภายในบริเวณสนามกีฬาแห่งชาติ



การพัฒนาบุคลากร

นอกจากบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับการศึกษา การช่วยเหลือสังคมแล้ว บริษัทฯ ยังได้ตระหนักถึงความสำคัญ
ของ "ทรัพยากรบุคคล" ซึ่งนับเป็นสินทรัพย์ที่มีคุณค่าของบริษัท และยังเป็นปัจจัยสำคัญในการขับเคลื่อนให้บริษัท
ประสบความสำเร็จ บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ ด้วยเหตุนี้บริษัทจึงต้องเพิ่มคุณค่าและพัฒนาบุคลากรให้มีศักยภาพ
ความแข็งแกร่งที่ยั่งยืนในระยะยาว ด้วยโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ สร้างเสริมทักษะต่างๆ ให้กับพนักงานทุกๆ ปี
ดังนี้

- การพัฒนาส่งเสริมความรู้และทักษะให้กับวิศวกร



- โครงการส่งเสริมสุขภาพ



- กิจกรรมกีฬาส่งเสริมสุขภาพและความสามัคคี



- กิจกรรมสันทนาการเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์ของพนักงานในแผนก



- กิจกรรมงานเลี้ยงปีใหม่เพื่อพบปะสังสรรค์และเชื่อมความสัมพันธ์ของพนักงานและผู้บริหาร



ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

บริษัท ใช้รอบปีบัญชี เริ่ม 1 มกราคม และสิ้นสุด 31 ธันวาคมของทุกปี โดยมีค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี สำหรับรอบปีบัญชีย้อนหลัง 6 ปี ดังนี้

รอบปีบัญชี	ผู้สอบบัญชี	ค่าตอบแทน (บาท)
2550	บริษัท สำนักงาน เอ็นลิต แอนด์ ยัง จำกัด	800,000.00
2551	บริษัท สำนักงาน เอ็นลิต แอนด์ ยัง จำกัด	1,450,000.00
2552	บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด	1,375,000.00
2553	บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด	1,400,000.00
2554	บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด	1,800,000.00
2555	บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด	1,980,000.00

รายการระหว่างกัน

มูลค่าและยอดคงค้างของรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในปี 2554 และ 2555 บริษัทมีรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ดังนี้

บุคคล/นิติบุคคลก่ออาชญากรรม ความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะ ของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ ระหว่างกัน		ยอดคงค้าง ณ วันที่		ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ เกี่ยวกับความสมเหตุสมผลของรายการ
			ปี 2554	ปี 2555	31 ธ.ค. 2554	31 ธ.ค. 2554	
1. TEC ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง ทางวิศวกรรม	ความสัมพันธ์ เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท โดยปัจจุบันถือหุ้นร้อยละ 26 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว ของบริษัท ซึ่งมี นายมาโกโตะ พุทธยามา เป็นหนึ่งในคณะกรรมการ	- รายได้ จากการ ให้บริการ	6,273	219	6,046	-	สำหรับงวดปี 2554 และ ปี 2555 บริษัทมีรายได้จาก TEC จำนวน 6.27 ล้านบาท และ 0.22 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเกิดจากการให้บริการด้านวิศวกรรม การให้บริการดำเนินการด้านสถาปัตย์ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการ ดังกล่าวแล้วมีความเห็นว่า มีความสมเหตุสมผล
		- ต้นทุน ในการก่อสร้าง และให้บริการ	4,185	46,216			ต้นทุนดำเนินการในปี 2554 และ 2555 มีจำนวนเงิน 4.19 ล้านบาท และ 46.22 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นต้นทุนที่ทาง TEC ให้บริการด้าน ด้านเทคนิควิศวกรรมแก่บริษัท คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการดังกล่าว แล้วมีความเห็นว่ามีความ สมเหตุสมผล

บุคคล/บริษัทบุคคลที่อาจมี ความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะ ของรายการ ระหว่างกัน	ยอดคงค้าง ณ วันที่		ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ เกี่ยวกับความเหมาะสมของรายการ
			ปี 2554	31 ธ.ค. 2554	
		- ลูกหนี้อื่น	-	350	ลูกหนี้อื่นในปี 2554 เป็นลูกหนี้ที่เกิดจากการกับบริษัทฯ ชำระค่าเช่าอาคารเช่าและค่าเช่าที่ดิน เทน TEC ในการติดต่อประสานงานนำอุปกรณ์เครื่องจักร เข้ามาในประเทศไทย
		- เจ้าหนี้การค้า	-	3,216	เจ้าหนี้การค้า เป็นเจ้าหนี้ที่เกิดจากการให้บริการ คำแนะนำด้านเทคนิควิศวกรรมแก่บริษัทฯ จากการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบ มีความเห็นว่าอัตราค่าบริการดังกล่าวมีความเหมาะสมผล เมื่อเทียบกับรายได้อัตราค่าบริการซึ่งบริษัทฯจ่ายให้แก่ บริษัทที่ปรึกษาภายนอกประเทศอยู่ใน กรอบของนโยบายบริษัทฯได้รับ
2. Toyo Engineering & Construction Sdn. Bhd. (ประเทศมาเลเซีย) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง ทางวิศวกรรม		- รายได้จากการ ให้บริการ	10,129	-	สำหรับงวด ปี 2554 บริษัทฯมีรายได้จาก Toyo Engineering & Construction Sdn. Bhd. จำนวน 10.13 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการให้บริการด้านวิศวกรรม, ควบคุมและให้คำปรึกษาโครงการ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการดังกล่าวแล้ว มีความเห็นว่ามีความ สมเหตุสมผล

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง ความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะ ของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ ระหว่างกัน		ยอดคงค้าง ณ วันที่		ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ เกี่ยวกับความเหมาะสมของรายการ
			ปี 2554	ปี 2555	31 ธ.ค. 2554	31 ธ.ค. 2554	
3. บมจ. อีตาเลียนไทยดีเวลล็อปเมนต์ ("ITD") ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยถือหุ้นร้อยละ 10.83 และ 3.83 ในปี 2553 และ 2554 ตามลำดับของทุนจดทะเบียน ชำระแล้วของบริษัท และในปี 2553 มีการรวมการร่วมกัน 1 ท่าน คือ นางนิพัทธ์ จระณะจิตต์ เป็นกรรมการและผู้บริหาร ของ ITD ด้วย	- ต้นทุนในการ ก่อสร้างและ ให้บริการ	-	-	-	-	- ไม่มีธุรกรรมในปี 2554 และ 2555
4. บจ. โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี	เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยบริษัทฯ ถือหุ้น 40%	- รายได้จากการ ให้บริการด้าน วิศวกรรมควบคุม และให้คำปรึกษา โครงการและ การเรียกเก็บเงิน ชดเชย ค่าใช้จ่าย สร้างจ่ายแทน บริษัทที่เกี่ยวข้อง	5,094	10,281	444	4,095	บริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี จำกัด ดำเนินการ สนับสนุน จัดทำโครงการงานก่อสร้างโรงงานผลิต พลังงานทดแทน ป้อนให้แก่บริษัทฯ อุทกภัยการลำในปี 2555 ซึ่งเกิดจากการให้บริการด้าน วิศวกรรม ควบคุมและให้คำปรึกษาโครงการ และ ในปี 2554 และ 2555 เกิดจากการที่บริษัทฯ สำรองจ่ายค่าใช้จ่ายแทน บริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี จำกัด

บุคคล/บริษัทบุคคลที่อาจมี ความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะ ของรายการ ระหว่างกัน	มูลค่ารายการ ระหว่างกัน		ยอดคงค้าง ณ วันที่		ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ เกี่ยวกับความเหมาะสมของรายการ
			ปี 2554	ปี 2555	31 ธ.ค. 2554	31 ธ.ค. 2554	
		ต้นทุนในการให้ บริการด้านจัดซื้อ วัสดุอุปกรณ์ โครงการ ให้แก่บริษัทฯ	-	332,392	-	-	ต้นทุนดำเนินการในปี 2555 เป็นต้นทุนที่ทาง บริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์จี จำกัด ให้บริการด้านจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์โครงการให้แก่บริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการ ดังกล่าวแล้วมีความเห็นว่า มีความเหมาะสม
5. บจ.ซีโตะ (ไทยแลนด์)	Chiyoda Corporation (ญี่ปุ่น) ซึ่งเป็น ผู้ถือหุ้นบริษัทฯ 7 %	- รายได้ จากการ ให้บริการ	50,807	1,334,925	101	356,915	สำหรับงวดปี 2554 และ ปี 2555 บริษัทฯรายได้จาก บจ.ซีโตะ (ไทยแลนด์) จำนวน 50.81 ล้านบาท และ 356.91 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการให้บริการ ด้านวิศวกรรม, ความคุม, ให้คำปรึกษาและ การให้บริการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์โครงการ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการ ดังกล่าวแล้วมีความเห็นว่า มีความเหมาะสม
6. บจ.สยามโซล่า เพาเวอร์	เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยบริษัทฯถือหุ้น 25%	- รายได้ จากการ ให้บริการ	-	458,223	-	22,643	บริษัท สยาม โซล่าเพาเวอร์ จำกัด ดำเนินการด้าน โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด (โซลาร์ เพาเวอร์) สำหรับงวด ปี 2555 บริษัทฯมีรายได้จาก บจ.สยาม โซล่า เพาเวอร์ จำนวน 458.22 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการให้บริการด้านวิศวกรรม, ให้คำปรึกษาและ การให้บริการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์โครงการ

บุคคล/นิติบุคคลที่อาจมี ความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะ ของรายการ ระหว่างกับ	มูลค่ารายการ ระหว่างกับ		ยอดคงค้าง ณ วันที่		ความเห็นของ คณะกรรมการตรวจสอบ เกี่ยวกับความเหมาะสมของรายการ
			ปี 2554	ปี 2555	31 ธ.ค. 2554	31 ธ.ค. 2554	
		- เงินประกัน ผลงาน	-	-	-	40,814	สำหรับงวด ปี 2555 บริษัทถูกหักเงินประกันผลงาน การก่อสิ่ว(Retention) จาก บจ.สยามโกลด์เฟรชเวอรี่ จำนวน 40,814 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการให้บริการ ด้านวิศวกรรม, ให้อำนาจบริการและ การให้บริการจัดซื้อ วัสดุอุปกรณ์โครงการ ซึ่งจะได้รับคืนเมื่อส่งมอบโครงการ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณารายการ ดังกล่าวแล้วมีความเห็นว่า มีความเหมาะสม

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทจะจัดให้มีหน่วยงานที่จะทำการตรวจสอบเกี่ยวกับความเหมาะสมผลในการเข้าทำรายการ การตรวจสอบราคา และเงื่อนไขต่างๆ ของรายการว่าเป็นไปตามการดำเนินการทางธุรกิจปกติและตามเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปหรือไม่ และต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

- 1) ในกรณีที่เป็นการค้าเป็นการอันเป็นธุรกิจปกติและตามเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปซึ่งบริษัทหรือบริษัทย่อยกระทำเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง เช่น การให้หรือรับบริการ การขายสินค้าและซื้อวัตถุดิบทั่วไป เป็นต้น ให้คณะกรรมการหรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายสามารถดำเนินการได้โดยให้ส่งเรื่องดังกล่าวให้คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบทุกรายไตรมาส
- 2) ในกรณีที่มิได้เป็นรายการที่เป็นธุรกิจปกติและตามเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป เช่น การซื้อสินทรัพย์ถาวรที่มีนัยสำคัญ เป็นต้น จะต้องนำเรื่องดังกล่าวเข้าพิจารณาให้ความเห็นโดยคณะกรรมการตรวจสอบก่อนที่จะนำเสนอต่อคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทจะดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยง และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีด้วย

หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทหรือบริษัทย่อยเกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต ให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นของการเข้าทำรายการและความเหมาะสมด้านราคาของรายการนั้น โดยพิจารณาดูเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการค้าและการค้าปกติในตลาด และมีการเปรียบเทียบราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะได้ให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบและ/หรือ คณะกรรมการ และ/หรือ ผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี เพื่อให้มีความมั่นใจว่าการเข้าทำรายการดังกล่าวจะไม่เป็นการโยกย้าย หรือถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัท หรือผู้ถือหุ้นของบริษัท แต่เป็นการทำรายการที่บริษัทได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นทุกราย ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

บริษัทได้กำหนดกรอบของรายการทางการค้าที่บริษัทกระทำเป็นประจำปกติเพื่อการประกอบกิจการของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งรายการดังกล่าวจะมีลักษณะรายการที่มีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไป ตามรายละเอียดดังนี้

รายการธุรกิจปกติ หมายถึง

รายการให้บริการออกแบบวิศวกรรม จัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ และก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมแบบครบวงจร ตลอดจนการให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้อง แก่ลูกค้าผู้ประกอบการอุตสาหกรรมหรือผู้รับเหมาอื่นของโครงการ ทั้งที่เป็นบุคคลและนิติบุคคลทั่วไป

รายการซื้อสินค้า ประเภทวัตถุดิบ วัสดุก่อสร้าง วัสดุสิ้นเปลือง เครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมไปถึงการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วง ซึ่งจำเป็นต่อการประกอบธุรกิจของบริษัท รวมถึงรายการที่เป็นปกติระบุในการประกอบธุรกิจ เช่น ค่าเช่าพื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ การจ้างขนส่ง เป็นต้น จากบุคคลหรือนิติบุคคลต่าง ๆ ทั่วไป

ราคายุติธรรม

จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กัน หรือจำนวนเงินที่ผู้ให้และผู้รับบริการตกลงกัน ในขณะที่ยังทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยน และสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระ ซึ่งจะกำหนดโดยใช้ราคาตลาดผ่านขั้นตอนการต่อรองราคาที่เป็นอิสระและอยู่บนพื้นฐานเดียวกันทุกราย

นโยบายหรือแนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในอนาคต บริษัทคงมีการเข้าทำรายการระหว่างกันตามแต่เห็นสมควร โดยจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเป็นไปตามมาตรฐานบัญชี เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกันซึ่งกำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

มาตรการการกำกับดูแลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่น

นอกจากการทำรายการที่แสดงเป็นรายการระหว่างกันแล้ว บริษัทยังมีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่น เช่น การทำงานร่วมกันในลักษณะ Consortium หรืออาจมีการแข่งขันกันในธุรกิจ ซึ่งบริษัทมีมาตรการในการกำกับดูแลการดำเนินงาน ดังนี้

การทำงานร่วมกันระหว่างบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะของ Consortium

ในการเข้าร่วมประมูลหรือรับงานร่วมกันในลักษณะ Consortium บริษัทและบริษัทที่จะทำงานร่วมกันจะร่วมกันพิจารณาขอบเขตของงานและความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายในโครงการนั้นๆ โดยพิจารณาจากความถนัดและประสบการณ์ ตลอดจนความสามารถในการแข่งขันของแต่ละฝ่าย ซึ่งการจัดสรรขอบเขตและความรับผิดชอบที่เหมาะสมจะทำให้ Consortium มีโอกาสชนะการประมูลสูงขึ้น และภายหลังการแบ่งขอบเขตงานที่ชัดเจน บริษัทและบริษัทที่ร่วมประมูลด้วยกันจะแยกกันจัดเตรียมข้อเสนอทางด้านราคาสำหรับงานในส่วนของตน และรวบรวมเป็นข้อเสนอรวม

ในการจัดเตรียมข้อเสนอทางด้านราคา บริษัทจะพิจารณาถึงผลประโยชน์ของตัวเองเป็นหลัก โดยราคาข้อเสนอจะถูกกำหนดจากการประเมินต้นทุนอย่างละเอียดและเคร่งครัดและบวกด้วยอัตรากำไรที่เหมาะสม โดยผ่านการอนุมัติจากทั้งคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริหารของบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณาขอบเขตของงานและผลประโยชน์ที่จัดสรรสำหรับการร่วมงานในลักษณะ Consortium อย่างใกล้ชิดเพื่อให้การจัดสรรดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

ในการดำเนินงานสำหรับโครงการในลักษณะของ Consortium นี้ บริษัทและบริษัทที่รับงานร่วมกันจะรับผิดชอบทั้งในด้านรายรับและรายจ่ายในส่วนงานของตนเองอย่างเป็นอิสระต่อกัน

การแข่งขันกันทางธุรกิจระหว่างบริษัทและบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ที่ผ่านมาบริษัทไม่เคยมีประวัติการแข่งขันกันทางธุรกิจกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กันเลย สำหรับ ITD ซึ่งมีธุรกิจรับเหมาก่อสร้างโยธา (Civil Engineering) อันเป็นธุรกิจที่แตกต่างจากธุรกิจการให้บริการทางวิศวกรรมแบบครบวงจร (Integrated EPC) ของบริษัทอย่างชัดเจน บริษัทและ ITD จึงไม่มีการแข่งขันกันโดยตรงในการประมูลงาน อย่างไรก็ตาม ธุรกิจของบริษัท ฯ อาจมีความเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของ ITD ในลักษณะของการว่าจ้าง ITD เป็นผู้รับเหมาช่วง (Subcontractor) ซึ่งในการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงที่สำคัญบริษัทจะมีการเรียกให้ผู้รับเหมาช่วงต่างๆ ยื่นข้อเสนอแข่งขันกัน โดยบริษัทมีขั้นตอนและเกณฑ์ในการคัดเลือกที่โปร่งใสและเป็นธรรมต่อผู้ยื่นข้อเสนอทุกราย ทั้งนี้ ITD ก็ได้รับการปฏิบัติไม่แตกต่างจากผู้รับเหมาช่วงรายอื่น ๆ

สำหรับ TEC ซึ่งมีธุรกิจลักษณะเหมือนกันกับบริษัท บริษัทพิจารณาว่าความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทและ TEC เป็นไปในลักษณะที่เกื้อหนุนกันมากกว่าการแข่งขันกัน ทั้งนี้ ในการเข้าประมูลงานในโครงการใดโครงการหนึ่งจะมีกลไกตามธรรมชาติเป็นตัวกำหนดขอบเขตการดำเนินงานและป้องกันการแข่งขันกันระหว่างบริษัทและ TEC โดยเบื้องต้นกลไกดังกล่าวได้แก่

- มูลค่าหรือขนาดโครงการ โดย TEC จะมุ่งเน้นโครงการที่มีมูลค่ามากกว่า 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในขณะที่ (ในอดีตมา) มีนโยบายขยายขอบเขตการให้บริการสำหรับโครงการที่มีขนาดมูลค่า 300 - 500 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
- ความยากง่ายและความสลับซับซ้อนทางเทคโนโลยี ตลอดจนประสบการณ์หรือ Track Record ของบริษัทฯ หรือ TEC ในโครงการประเภทนั้นๆ

- ความสัมพันธ์หรือความคุ้นเคยกับลูกค้าแต่ละราย
- ความสามารถในการแข่งขัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านต้นทุนการดำเนินงานเมื่อเทียบกับคู่แข่งอื่น อาทิ ในบางโครงการซึ่งมีขนาดโครงการไม่ใหญ่มาก หรือโครงการที่มีคู่แข่งเป็นบริษัทผู้รับเหมาจากประเทศกำลังพัฒนาอื่น เช่น เกาหลี TEC อาจไม่สามารถเข้าแข่งขันประมูลงานได้เนื่องจากมีต้นทุนการดำเนินงานที่สูงกว่า

สำหรับบริษัทอื่น ๆ ในกลุ่ม TEC ส่วนใหญ่นำมาซึ่งการให้บริการด้าน Engineering and Design เท่านั้น บริษัทไม่ได้มองว่าบริษัทเหล่านี้เป็นคู่แข่งแต่เป็นเครือข่ายที่ส่งเสริมธุรกิจซึ่งกันและกันมากกว่า หากบริษัทเข้าไปรับงานหรือนำเข้าอุปกรณ์จากประเทศเหล่านี้ การมีบริษัทในท้องถิ่นซึ่งเชื่อถือได้เป็นพันธมิตรจะช่วยให้บริษัทสามารถทำงานได้สะดวกและลดความเสี่ยงทางธุรกิจเนื่องจากเครือข่ายและความสัมพันธ์ที่มีกับผู้รับเหมาช่วงหรือผู้จำหน่ายวัสดุอุปกรณ์ในท้องถิ่นที่ดีกว่า แต่ทั้งนี้ไม่ใช่ลักษณะของการพึ่งพากัน

สำหรับ บริษัท ชิโยดะ คอร์ปอเรชั่น (ญี่ปุ่น) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท 7% และเป็นผู้ถือหุ้นใน บจ. ชิโยดะ (ไทยแลนด์) อีกด้วย บริษัทพิจารณาว่าความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทและ บจ. ชิโยดะ (ไทยแลนด์) เป็นไปในลักษณะที่เกื้อหนุนกันมากกว่าการแข่งขันกัน

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการถ่วงดุลอำนาจในโครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทและโครงสร้างคณะกรรมการของบริษัท ปัจจุบันผู้ถือหุ้นของบริษัทประกอบไปด้วยผู้ถือหุ้นทั้งสิ้น 6 กลุ่ม ได้แก่ (1) TEC ถือหุ้นร้อยละ 26.0 (2) CHIYODA CORPORATION (ญี่ปุ่น) ถือหุ้นร้อยละ 7.0 (3) ITD ถือหุ้นร้อยละ 3.83 (4) กลุ่มผู้บริหารของบริษัทซึ่งถือหุ้นทั้งโดยตรงร้อยละ 9.26 และผ่าน บจ. โกบอล บิสซิเนส แมเนจเม้นท์ ("GBM") ร้อยละ 6.67 (5) ผู้ถือหุ้นอื่นอันประกอบไปด้วยพนักงานทั้งในปัจจุบันและอดีตของบริษัทร้อยละ 3.40 และ (6) ผู้ลงทุนทั่วไป ประมาณร้อยละ 43.84 ซึ่งมีการถ่วงดุลอำนาจระหว่างผู้ถือหุ้นกลุ่มต่างๆ ค่อนข้างดี

นอกจากการถ่วงดุลในโครงสร้างการถือหุ้นตามที่ได้กล่าวข้างต้น โครงสร้างการบริหารงานของบริษัทยังมีความเป็นอิสระจากการมีอิทธิพลของผู้ถือหุ้นกลุ่มหนึ่งกลุ่มใดค่อนข้างมาก ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัท ปัจจุบันประกอบไปด้วยกรรมการทั้งสิ้น 9 ท่าน โดยเป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน ตัวแทนของ TEC 1 ท่าน ตัวแทนของ CHIYODA CORPORATION 1 ท่าน ตัวแทนของ ITD 1 ท่าน และกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน ในขณะที่คณะกรรมการบริหารของบริษัทประกอบไปด้วยผู้บริหารของบริษัทซึ่งไม่ใช่ตัวแทนของ TEC หรือ CHIYODA CORPORATION หรือ ITD ดังนั้น การตัดสินใจใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจปกติของบริษัทจึงเป็นไปโดยอิสระภายใต้การพิจารณาของคณะกรรมการบริหารและปราศจากอิทธิพลของ TEC หรือ CHIYODA CORPORATION หรือ ITD

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ตระหนักถึงรายการที่มีได้แสดงเป็นรายการระหว่างกันนี้ และจะดูแลให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความสมเหตุสมผล เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ในส่วนของโครงสร้างการจัดการของบริษัทซึ่งในปัจจุบันมีการถ่วงดุลที่ค่อนข้างดี และเป็นอิสระปราศจากการมีอิทธิพลของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ คณะกรรมการตรวจสอบจะคอยดูแลและรายงานภาพโครงสร้างการถือหุ้นดังกล่าวในอนาคตว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปหรือไม่ และจะกระทบต่อความเป็นอิสระในการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างไร

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังจากหักภาษีและเงินสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้คณะกรรมการของบริษัทมีอำนาจในการพิจารณาทุกเงื่อนไขไม่ดำเนินการตามนโยบายดังกล่าวหรือเปลี่ยนแปลงนโยบายดังกล่าวได้เป็นครั้งคราว โดยอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่การดำเนินการดังกล่าวจะต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น เช่น ใช้เป็นทุนสำรองสำหรับการชำระคืนเงินกู้ ใช้เป็นเงินลงทุนเพื่อขยายธุรกิจของบริษัท หรือกรณีมีการเปลี่ยนแปลงสถานะตลาดซึ่งอาจมีผลกระทบต่อกระแสเงินสดของบริษัทในอนาคต

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

สำหรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย คณะกรรมการของบริษัทย่อยจะพิจารณาจากกระแสเงินสดคงเหลือเทียบกับงบลงทุนของบริษัทย่อย โดยมีได้กำหนดอัตราการจ่ายเงินปันผลที่แน่นอน หากกระแสเงินสดคงเหลือมีเพียงพอและได้ตั้งสำรองตามกฎหมายแล้ว คณะกรรมการของบริษัทย่อยจะพิจารณาจ่ายเงินปันผลเป็นกรณีไป

รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ต่อรายงานทางการเงิน ประจำปี 2555

งบการเงินของบริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่สมเหตุสมผลในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

ในการนี้ คณะกรรมการบริษัท ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับการสอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัท มีความเห็นว่าระบบควบคุมภายในของบริษัท โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินเฉพาะบริษัท และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555



(นายโรจน์บุ อิริยา)
ประธานกรรมการบริษัท



(นายพิริยะ ว่องพยาบาล)
รองประธานกรรมการ

คำอธิบายและการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและฐานะการเงิน ของฝ่ายบริหาร

1. ผลการดำเนินงานสำหรับปี 2555

สำหรับปี 2555 บริษัทฯ มีกำไรขั้นต้น และกำไรสุทธิเป็นจำนวน 1,276 ล้านบาท และ 546 ล้านบาทเพิ่มขึ้น 22% และ 35% ตามลำดับ เมื่อเทียบกับปี 2554 ที่จำนวน 1,043 ล้านบาท และ 404 ล้านบาท ส่งผลให้กำไรต่อหุ้นขั้นต้นมีการปรับเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจาก 0.83 บาทเป็น 1.14 บาท หรือเพิ่มขึ้น 37%

อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีการบันทึกผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นบวกเป็นจำนวน 3.26 ล้านบาท ซึ่งเหตุผลหลักมาจากมูลค่าการลงทุนของบริษัทฯ ในบริษัทย่อยในต่างประเทศ จึงส่งผลให้กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2555 เป็นจำนวน 549 ล้านบาท

2. รายงานวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามงบการเงินรวม

	สำหรับรอบปี (หน่วย - ล้านบาท)				
	2555		2554		%เปลี่ยนแปลง
รายได้					
รายได้จากการก่อสร้างและให้บริการ	11,358.30	100.00%	8,896.43	100.00%	27.67%
หัก ต้นทุนในการก่อสร้างและให้บริการ	(10,082.68)	88.77%	(7,853.19)	88.27%	28.39%
กำไรขั้นต้น	1,275.62	11.23%	1,043.24	11.73%	22.27%
บวก รายได้อื่น	161.71	1.42%	98.70	1.11%	63.84%
หัก ค่าใช้จ่ายบริหารและ ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	(677.35)	5.96%	(577.09)	6.49%	17.28%
หัก ต้นทุนทางการเงิน	0.00	0.00%	(0.01)	0.00%	(100.00)%
หัก ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากบริษัทร่วม/ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	(0.44)	0.00%	(1.07)	0.01%	(59.81)%
กำไรก่อนภาษี	759.54	6.69%	563.77	6.34%	34.73%
หัก ภาษีเงินได้	(213.78)	1.88%	(160.10)	1.80%	33.53%
กำไรสุทธิสำหรับปี	545.76	4.80%	403.67	4.54%	35.20%
บวก/หัก ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	3.26	0.03%	2.31	(0.03)%	(856.71)%
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	549.02	4.83%	405.98	4.56%	30.13%
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	1.14		0.83		37.35%

2.1 การวิเคราะห์รายได้และค่าใช้จ่ายสำหรับรอบปี 2555

2.1.1 รายได้และต้นทุนในการก่อสร้างและให้บริการ

บริษัทฯ มีรายได้จากการก่อสร้างและให้บริการจำนวน 11.4 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 28% จากปี 2554 ที่มีรายได้อยู่ที่ 8.9 พันล้านบาท สาเหตุการเพิ่มขึ้นนั้นมาจากการได้รับงานในระหว่างปี 2554 และ 2555 รายได้มากกว่า 60 % มาจากโครงการ Rung Tawan จำนวน 2.5 พันล้านบาท โครงการ LampsUP-MY จำนวน 1.9 พันล้านบาท โครงการ Chiyoda's Petrochemical Plant จำนวน 1.4 พันล้านบาท และ โรงไฟฟ้าวนคร จำนวน 0.9 พันล้านบาท

ต้นทุนในการก่อสร้างและให้บริการเพิ่มขึ้น 28% เป็นจำนวน 10.1 พันล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกับรายได้ จากค่าก่อสร้าง บริษัทฯ ได้บันทึก กำไรขั้นต้น และกำไรสุทธิ จำนวน 1.3 พันล้านบาท และ 545 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้น 22% และ 35% จากปี 2554 ในส่วนของอัตรากำไรขั้นต้น และอัตรากำไรสุทธิมีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อยและยังคง รักษาระดับที่ 11.2% และ 4.8% ตามลำดับ

2.1.2 รายได้ดอกเบี้ยรับและรายได้อื่น

รายได้อื่น ๆ เพิ่มขึ้นอย่างมากในปี 2555 จาก 99 ล้านบาท เป็น 162 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 64% ซึ่งรายการหลักที่เพิ่มขึ้นนั้นมาจากดอกเบี้ยรับเป็นจำนวน 71 ล้านบาท (44%) กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 36 ล้านบาท (22%) เงินค่าประกันภัยน้ำท่วมในปี 2554 จำนวน 28 ล้านบาท (17%) และกำไรจากการขายหุ้นบางส่วนของบริษัท นวนคร การไฟฟ้า จำกัด (NNE) จำนวน 22 ล้านบาท (14%)

2.1.3 ค่าใช้จ่ายในการบริหารและภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายในการบริหารและค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารเพิ่มขึ้น 100 ล้านบาท หรือคิดเป็น 17% โดยเพิ่มขึ้นเป็น 677 ล้านบาท การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว สามารถอธิบายได้จากการเพิ่มขึ้นของ เงินเดือน โบนัส และ ค่าใช้จ่ายสำนักงาน เป็นจำนวน 38 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายก่อนการดำเนินงานสำหรับการลงทุนโครงการ Ahlone ประเทศ เมียนมาร์ เป็นจำนวน 34 ล้านบาท และการตัดหนี้สูญจากโครงการในประเทศเวียดนามเป็นจำนวน 25 ล้านบาท แต่อย่างไรก็ตามในด้านอัตราร้อยละของรายได้จากการก่อสร้างและให้บริการลดลงจาก 6.5% เป็น 6.0% ของรายได้ จากการก่อสร้างและให้บริการ

บริษัทฯ มีภาษีเงินได้ในปี 2555 จำนวน 213 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 33% จากปีก่อน ซึ่งสอดคล้องกับผลประกอบการของบริษัทในปี 2555 และบริษัทฯ ได้ใช้ภาษีเงินได้ในอัตรา 23% ในปี 2555 ตามมติของคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2554 พระราชกฤษฎีกา ฉบับที่ 530

3. รายงานวิเคราะห์ฐานะการเงิน

3.1 การวิเคราะห์สินทรัพย์

หน่วย : ล้านบาท				
	ณ 31 ธ.ค. 55	ณ 31 ธ.ค. 54	เพิ่ม(ลด)	%เปลี่ยนแปลง
สินทรัพย์หมุนเวียน	5,688.80	6,097.37	(408.57)	(6.70)%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,926.58	806.26	1,120.32	138.95%
รวมสินทรัพย์	7,615.38	6,903.63	711.75	10.31%

ณ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวมทั้งหมด 7.6 พันล้านบาท เพิ่มขึ้น 10% จากปี 2554 ซึ่งเป็นผล มาจากการขยายธุรกิจระหว่างปี การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์รวมอย่างมีนัยสำคัญ มีทั้งสินทรัพย์หมุนเวียนและ สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน โดยสินทรัพย์หมุนเวียนลดลง 6% หรือ 409 ล้านบาท โดยลดลงเป็น 5.7 พันล้านบาท ขณะที่ สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นมากกว่า 139% หรือ 1.1 พันล้านบาท

การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์หมุนเวียนมีสาเหตุมาจาก การลดลงของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 800 ล้านบาท การลดลงของลูกหนี้การค้าจำนวน 300 ล้านบาท และการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยัง ไม่ได้เรียกเก็บจำนวน 547 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าที่ลดลงเกิดจากโครงการ LampsUP-MY ที่โครงการใกล้จะเสร็จ สมบูรณ์ ส่วนการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บมีสาเหตุหลักมาจากโครงการก่อสร้างใน ประเทศเวียดนามซึ่งคือโครงการ DAP2 ซึ่งยังไม่ถึงกำหนดการก่อสร้างตามที่ได้ตกลงกันไว้

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 1.1 พันล้านบาท เนื่องจากบริษัทฯ ได้ร่วมลงนามบันทึกสัญญาเมื่อเดือน พฤศจิกายน 2555 กับกระทรวงพลังงานไฟฟ้า ประเทศ เมียนมาร์ ในการดำเนินการก่อสร้างและการบริหารจัดการ

โรงงานไฟฟ้าพลังงานก๊าซขนาด 100 เมกกะวัตต์ (หรือโครงการ Ahlone) ณ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯได้บันทึกที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ รวมถึงสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนจำนวน 960 ล้านบาทจากโครงการดังกล่าว มูลค่าการลงทุนของโครงการ ประมาณ 5.1 พันล้านบาท (หรือ USD 170 ล้าน) และคาดว่าโครงการจะแล้วเสร็จในไตรมาส 3 ปี 2557 สำหรับ เงินลงทุนในบริษัทรวมจำนวน 60 ล้านบาท มาจากการเข้าถือหุ้นในบริษัท สยามโซลาร์พาวเวอร์ จำกัด (SSP) โดย บริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียนจำนวน 250 ล้านบาท โครงการ SSP เป็นโครงการสร้าง โรงไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 8 เมกกะวัตต์ ที่จังหวัดอ่างทอง ประเทศไทย มูลค่าการลงทุนของโครงการ ประมาณ 750 ล้านบาท และกำหนดการดำเนินการเชิงพาณิชย์อยู่ในช่วงไตรมาส 1 ปี 2556

3.2 การวิเคราะห์หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

	หน่วย : ล้านบาท		เพิ่ม(ลด)	%เปลี่ยนแปลง
	ณ 31 ธ.ค. 55	ณ 31 ธ.ค. 54		
หนี้สินทรัพย์หมุนเวียน	5,106.18	5,009.39	96.79	1.93%
หนี้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	232.09	212.05	20.04	9.45%
รวมหนี้สิน	5,338.27	5,221.44	116.83	2.24%
ส่วนของผู้ถือหุ้น	2,277.11	1,682.19	594.92	35.37%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	7,615.38	6,903.63	711.75	10.31%

ณ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นที่เปลี่ยนแปลง ดังนี้

หนี้สิน เพิ่มขึ้น 117 ล้านบาท มาจากต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่ายและ รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้าลดลง จำนวน 820 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากโครงการ LampsUP-MY ซึ่งเสร็จสิ้นแล้ว ส่วนเจ้าหนี้การค้าและ เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้างเพิ่มขึ้นจำนวน 600 ล้านบาท จากโครงการ DAP2 ในประเทศเวียดนาม นอกจากนี้บริษัทฯ ได้มีการบันทึกเงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นของ TOYO THAI POWER CORPORATION PTE. LTD. (TTPSG) ในประเทศสิงคโปร์ ซึ่งมีการวางแผนและจะเข้าถือหุ้น 95% ของ TOYO THAI POWER MYANMAR COMPANY LIMITED (TTPMC) โดยถือครองสินทรัพย์โรงไฟฟ้าโครงการ Ahlone TTPSG มีทุนจดทะเบียน 1.26 พันล้านบาท (USD 42 ล้าน) และคาดการณ์ว่าจะเสร็จสิ้นการจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ภายใน ไตรมาส 1 ปี 2556

หนี้สินไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 20 ล้านบาท เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของรายได้รับล่วงหน้าจำนวน 9 ล้านบาท ซึ่งมาจากหนึ่งในบริษัทย่อยของบริษัทฯ คือบริษัท BNE ที่ได้รับเงินสนับสนุนจากกระทรวงพลังงาน ของประเทศไทย ส่วนที่เหลือของหนี้สินไม่หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นจำนวน 11 ล้านบาท มาจากการบันทึกภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน เพิ่มขึ้นตามมาตรฐานบัญชีใหม่ โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี 2554

ส่วนของผู้ถือหุ้น เพิ่มขึ้นจำนวน 595 ล้านบาท หรือ 35.37% โดยเพิ่มขึ้นจากจากปีที่แล้ว ตามที่กล่าวไว้ใน ก่อนหน้านี้ กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2555 เป็นจำนวน 546 ล้านบาท อย่างไรก็ตามบริษัทฯ มีการจ่ายเงินปันผล ให้ผู้ถือหุ้นในระหว่างงวดจำนวน 216 ล้านบาท รวมถึงผลต่างจากการแปลงค่าสกุลเงินจำนวน 4 ล้านบาท อีกทั้ง บริษัทฯ ยังมีผลกระทบจาก ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเป็นจำนวน 261 ล้านบาท ซึ่งมาจากการลงทุนใน TTPSG ในโครงการ Ahlone ในประเทศเมียนมาร์ เป็นผลให้ ณ 31 ธันวาคม 2555 มีส่วนของผู้ถือหุ้นเป็นจำนวน 2,277 ล้านบาท

4. อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วน		ณ 31 ธันวาคม 2555	ณ 31 ธันวาคม 2554
1. อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	1.11	1.22
2. อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน*	(เท่า)	2.34	3.10
3. มูลค่าหุ้นตามบัญชี	(บาท/หุ้น)	4.74	3.50
4. กำไรสุทธิต่อหุ้น	(บาท/หุ้น)	1.14	0.83
5. อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	11.23%	11.73%
6. อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวม	(%)	4.74%	4.49%
7. อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (%)		7.17%	5.85%
8. อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)		23.97%	24.00%

* หนี้สินคือหนี้สินทางการเงิน มีใช้หนี้สินจากสถาบันการเงิน บริษัทฯไม่มีการดองเงินกู้ยืมใด ๆ

5. รายการวิเคราะห์กระแสเงินสด

	หน่วย : ล้านบาท	
	ณ 31 ธ.ค. 2555	ณ 31 ธ.ค. 2554
กระแสเงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	351.47	2,238.31
กระแสเงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน	(1,007.89)	(473.86)
กระแสเงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมจัดหาเงิน	304.75	(192.15)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(351.67)	1,572.30
บวก ยอดยกมาต้นงวด	2,441.32	832.03
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(33.19)	36.99
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด-ยอดคงเหลือปลายงวด	2,056.46	2,441.32

ณ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด 2,056 ล้านบาท ลดลง 352 ล้านบาท จากวันที่ 31 ธันวาคม 2554 การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เป็นผลมาจากการที่บริษัทฯ มีเงินสดได้มาจากกิจกรรมการดำเนินงานเป็นจำนวน 351 ล้านบาท เงินสดใช้ไปในกิจกรรมการลงทุนเป็นจำนวน 1,008 ล้านบาท และเงินสดได้มาในกิจกรรมการจัดหาเงินเป็นจำนวน 305 ล้านบาท ซึ่งสามารถอธิบายรายละเอียดได้ดังนี้

5.1 เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมการดำเนินงาน จำนวน 351 ล้านบาท โดยรายการที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญคือ

- + กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงานจำนวน 726 ล้านบาท
- + การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงานลดลงจำนวน 169 ล้านบาท
- บริษัทฯชำระค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลจำนวน 205 ล้านบาท

5.2 เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมการลงทุน จำนวน 1,008 ล้านบาท โดยรายการที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญคือ

- + เงินสดได้รับจากการจำหน่ายเงินลงทุนทั่วไปจำนวน 426.76 (NNE)
- เงินสดจ่ายชำระหุ้นเพิ่มในบริษัทรวมจำนวน 62.5 ล้านบาท (SSP)
- เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัททั่วไปจำนวน 456.5 ล้านบาท (NNE)
- เงินสดจ่ายซื้ออาคารและอุปกรณ์จำนวน 802.3 ล้านบาท (TTPSG)
- เงินสดจ่ายซื้อสิทธิที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าจำนวน 177.8 ล้านบาท (TTPSG)

5.3 เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมการจัดหาเงิน จำนวน 304 ล้านบาท โดยรายการที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญคือ

- + เงินสดรับคำหุ้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 260.4 ล้านบาท (TTPSG)
- + เงินสดรับคำหุ้นล่วงหน้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 260.4 ล้านบาท (TTPSG)
- เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเป็นจำนวน 216 ล้านบาท

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

วันที่ 31 ธันวาคม 2555

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นของบริษัท โคโธ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท โคโธ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท โคโธ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยการแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะบริษัท งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะบริษัท และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบาย การบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนอของงบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติงานตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนอของงบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการเพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่ว่าเพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนอของงบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและของเฉพาะบริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัทและกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควร ในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ประสิทธิ์ เอื้องศรีกุล

ประสิทธิ์ เอื้องศรีกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4174

บริษัท ไพร่ชวอเตอร์ไฮสปีดเปอร์ส เอ็นบีเอส จำกัด

กรุงเทพมหานคร

27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
		บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	2,056,457,357	2,441,315,959	1,382,287,506	1,769,144,177
เงินลงทุนชั่วคราว	7	238,410,448	657,002,242	238,410,448	657,002,242
ลูกหนี้การค้า					
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,10	383,678,104	6,590,775	383,798,287	24,547,400
- กิจการอื่น	8	1,138,855,187	1,814,670,753	1,083,710,495	1,277,151,739
ลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ					
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	9.1	238,038,437	79,069,748	817,822,209	83,290,538
- กิจการอื่น	9.2	1,343,413,591	955,007,780	1,139,096,933	850,686,735
ลูกหนี้อื่น					
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	1,786,403	349,521	1,786,403	360,756
- กิจการอื่น		89,409,853	22,565,042	60,503,266	21,764,200
งานระหว่างก่อสร้าง					
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	-	-	187,693,237	5,675,619
- กิจการอื่น		66,564,174	61,053,757	63,316,380	57,763,546
เงินจำนองวงเงินให้กู้ยืมระยะยาว					
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	-	-	29,333,759	9,879,235
- กิจการอื่น		75,042,904	14,575,870	51,584,884	10,468,032
ดอกเบี้ยค้างรับจากเงินให้กู้ยืม					
- แก่บริษัทย่อย	10	-	-	815,710	1,341,370
ภาษีซื้อรอเรียกคืน		24,855,380	22,117,932	14,151,176	11,321,260
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		32,285,506	23,047,494	31,923,488	21,078,118
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		5,688,797,344	6,097,366,873	5,486,234,181	4,801,474,967

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในหน้า 12 ถึง 55 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โตไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
หมายเหตุ		บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์ (ต่อ)					
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักค้ำประกัน	11	-	12,000,000	-	12,000,000
เงินประกันผลงานให้แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	40,814,289	-	40,814,289	-
เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนด		20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย	10	-	-	35,000,000	40,000,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ	13	-	-	452,198,755	18,996,581
ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	14	20,353,003	18,878,959	24,000,000	24,000,000
เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ	15	60,589,194	-	62,499,900	-
เงินลงทุนทั่วไป	12	584,820,600	532,600,600	584,820,600	532,600,600
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	16	969,946,762	187,212,690	61,933,318	43,933,191
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	17	200,470,168	13,873,566	22,424,673	13,496,713
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		29,582,576	21,698,391	21,655,501	17,941,476
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,926,576,592	806,264,206	1,325,347,036	722,968,561
รวมสินทรัพย์		7,615,373,936	6,903,631,079	6,811,581,217	5,524,443,528

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในหน้า 12 ถึง 55 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้า				
- กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	10	3,216,249	-	10,739,770
- กิจกรรมอื่น		1,167,999,742	776,672,752	973,385,445
เจ้าหนี้อื่น - กิจกรรมอื่น		42,002,166	41,510,154	41,114,747
เงินประกันผลรวมผู้รับเหมาช่วง		65,212,185	75,218,593	65,212,185
ต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่าย		2,686,344,934	2,969,967,417	2,398,108,720
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง				
- กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	10	-	-	465,478,910
- กิจกรรมอื่น		630,386,971	419,558,251	558,904,675
รายได้ค้างก่อสร้างรับล่วงหน้า	9.3	66,381,321	606,775,721	19,645,589
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	10	260,368,600	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		29,548,636	21,013,695	14,627,232
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		85,586,615	48,605,057	72,836,090
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		69,131,311	69,052,680	41,494,870
รวมหนี้สินหมุนเวียน		5,106,178,730	5,009,389,146	4,689,106,043
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
รายได้รับล่วงหน้า	18	144,160,446	135,160,446	-
ภาระผูกพันต่อประ โชน์พนักงาน	19	87,927,926	76,892,311	85,645,249
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		232,088,372	212,052,757	85,645,249
รวมหนี้สิน		5,338,267,102	5,221,441,903	4,774,751,292

บริษัท โตโอ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	20			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญจำนวน 480,000,000 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	480,000,000	480,000,000	480,000,000	480,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญจำนวน 480,000,000 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	480,000,000	480,000,000	480,000,000	480,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	20	405,162,100	405,162,100	405,162,100
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ดำรงตามกฎหมาย	21	48,000,000	48,000,000	48,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		1,086,759,394	756,288,839	1,103,667,825
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(6,256,910)	(19,226,634)	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		2,013,664,584	1,670,224,305	2,036,829,925
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		263,442,250	11,964,871	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,277,106,834	1,682,189,176	2,036,829,925
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		7,615,373,936	6,903,631,079	5,524,443,528

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในหน้า 12 ถึง 55 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
		บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้					
รายได้จากการก่อสร้างและให้บริการ	5,10	11,358,303,680	8,896,434,445	10,420,361,147	7,580,471,194
ต้นทุนในการก่อสร้างและให้บริการ	5,10,26	(10,082,681,513)	(7,853,194,828)	(9,180,328,242)	(6,602,689,064)
กำไรขั้นต้น		1,275,622,167	1,043,239,617	1,240,032,905	977,782,130
รายได้อื่น	24	161,710,447	98,700,142	139,946,503	90,341,767
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	10,26	(677,352,397)	(577,086,262)	(595,741,678)	(551,436,545)
ต้นทุนทางการเงิน		-	(14,114)	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากบริษัทร่วม	15	(1,910,706)	-	-	-
ส่วนแบ่งผลกำไร(ขาดทุน)จาก ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	14	1,474,044	(1,070,288)	-	-
กำไรก่อนภาษีเงินได้		759,543,555	563,769,095	784,237,730	516,687,352
ภาษีเงินได้	25	(213,777,193)	(160,104,306)	(189,231,734)	(142,325,796)
กำไรสำหรับปี		545,766,362	403,664,789	595,005,996	374,361,556
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการ แปลงค่างบการเงิน		3,256,161	2,311,016	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		3,256,161	2,311,016	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		549,022,523	405,975,805	595,005,996	374,361,556
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผูถือหุ้นบริษัทใหญ่		545,659,277	399,326,043	595,005,996	374,361,556
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม		107,085	4,338,746	-	-
		545,766,362	403,664,789	595,005,996	374,361,556
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผูถือหุ้นบริษัทใหญ่		550,060,620	399,725,931	595,005,996	374,361,556
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม		(998,097)	6,249,874	-	-
		549,062,523	405,975,805	595,005,996	374,361,556
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	22	1.14	0.83	1.24	0.78

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในหน้า 12 ถึง 55 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

พบ 304 จุด ประกอบด้วยบริเวณที่ 2 และ 3 มีการเก็บตัวอย่างพืชทั้งหมด 12,054.55 เป็นส่วนหนึ่ง 498 ชนิดของพืช

บริษัท ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

หมายเหตุ	ทุนออกและ เรียกชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
			สำรองตามกฎหมาย	กำไรสะสม		รวม
			บาท	ที่ยังไม่ได้ชำระ	บาท	บาท
23	480,000,000	405,162,100	48,000,000	542,291,388	1,475,453,488	
	-	-	-	(191,999,978)	(191,999,978)	
	-	-	-	374,361,556	374,361,556	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554	480,000,000	405,162,100	48,000,000	724,652,966	1,657,815,066	
23	480,000,000	405,162,100	48,000,000	724,652,966	1,657,815,066	
	-	-	-	(215,991,137)	(215,991,137)	
	-	-	-	595,005,996	595,005,996	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555	480,000,000	405,162,100	48,000,000	1,103,667,825	2,036,829,925	

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
		พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	หมายเหตุ	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
กำไรก่อนภาษีเงินได้		759,543,555	563,769,095	784,237,730	516,687,352
รายการปรับปรุง					
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	26	23,797,041	21,525,072	20,993,025	19,039,252
ตัดจำหน่ายอุปกรณ์	26	86,330	-	86,330	-
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์		(1,893,326)	(1,353,835)	(1,893,326)	(1,353,835)
(กำไร) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		(289,596)	1,831,929	(289,596)	1,831,929
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนทั่วไป		(22,214,000)	-	(22,214,000)	-
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		25,887,521	(42,102,618)	7,210,115	(41,609,158)
ดอกเบี้ยรับ	24	(70,726,308)	(54,082,335)	(90,364,480)	(46,562,838)
เงินปันผลรับ		-	(150,000)	-	(150,000)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากบริษัทร่วม	15	1,910,706	-	-	-
ส่วนแบ่งผล(กำไร)ขาดทุนจากส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	14	(1,474,044)	1,070,289	-	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	19	11,035,615	15,293,445	10,810,789	13,235,594
ดอกเบี้ยจ่าย		-	14,114	-	-
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของ					
สินทรัพย์ระยะสั้นดำเนินงาน		725,663,494	505,805,156	748,576,587	461,118,296
การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน					
- เงินลงทุนชั่วคราว		418,186,870	281,934,596	418,186,870	281,934,596
- ลูกหนี้การค้า		267,592,090	(1,520,586,136)	(165,924,724)	(1,005,772,266)
- ลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ		(547,374,500)	128,619,861	(1,022,941,869)	227,177,488
- ลูกหนี้อื่น		(41,418,943)	(6,790,334)	(40,164,713)	(7,051,830)
- งานระหว่างก่อสร้าง		(5,510,417)	(58,484,754)	(187,570,452)	(62,090,402)
- เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้รับเหมาช่วง		(60,467,034)	13,001,958	(60,634,826)	(1,962,136)
- ภาษีซื้อรอเรียกคืน		(2,737,448)	19,148,230	(2,829,916)	23,881,656
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		(13,372,159)	43,056,497	(14,113,516)	41,451,894
- เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักค้ำประกัน		12,000,000	-	12,000,000	-
- เงินประกันผลงาน		(40,814,289)	-	(40,814,289)	-
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		(2,851,458)	(498,323)	(3,714,025)	318,957
- เจ้าหนี้การค้า		399,215,927	517,163,260	363,132,761	367,397,350
- เจ้าหนี้อื่น		(2,210,211)	(8,251,384)	(3,108,865)	(8,104,398)
- เงินประกันผลงานผู้รับเหมาช่วง		(10,006,408)	(36,322,263)	(10,006,408)	(36,322,263)
- สิ้นทุนจากก่อสร้างค้างจ่าย		(283,622,483)	1,831,454,794	(28,323,960)	1,385,900,564
- เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง		219,781,416	(46,172,839)	682,418,799	(80,225,122)
- รายได้ค่าก่อสร้างตามสัญญารับล่วงหน้า		(540,394,400)	566,324,461	-	143,802,696
- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		36,981,558	5,818,522	25,394,271	6,908,993
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น		19,063,805	30,993,952	27,557,809	25,316,322
- รายได้รับล่วงหน้า		9,000,000	121,567,506	(164,608,367)	-
- ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน		-	(6,072,782)	-	(6,072,782)
เงินสดได้มาจากการดำเนินงาน					
- ดอกเบี้ยจ่ายที่ชำระแล้ว		-	(14,114)	-	-
- ภาษีเงินได้จ่าย		(205,233,840)	(143,387,758)	(176,701,210)	(142,143,149)
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน					
		351,471,570	2,238,308,106	355,809,937	1,615,464,464

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในหน้า 12 ถึง 55 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 งบกระแสเงินสด (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

หมายเลข	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มในบริษัทย่อย	13	-	(433,202,174)	(7,593,351)
เงินสดจ่ายชำระหุ้นเพิ่มในบริษัทร่วม	15	(62,499,900)	(62,499,900)	-
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัททั่วไป	12	(456,514,800)	(456,514,800)	(432,600,600)
เงินสดได้รับจากการจำหน่ายเงินลงทุนทั่วไป	12	426,758,603	426,758,603	-
เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนด		(20,000,000)	-	(20,000,000)
เงินสดจ่ายเงินกู้ยืมให้กับบริษัทย่อย	10	-	(30,389,000)	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากบริษัทย่อย	10	-	35,389,000	46,000,000
เงินสดรับจากดอกเบี้ยรับ		73,994,456	54,158,286	53,168,165
เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น		-	150,000	150,000
เงินสดจ่ายซื้ออาคารและอุปกรณ์	16	(802,298,532)	(77,824,947)	(34,079,044)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์		2,020,473	2,020,473	2,141,456
เงินสดจ่ายซื้อสิทธิที่ใช้ในการดำเนินงานธุรกิจ โรงไฟฟ้า	17	(177,772,546)	-	-
เงินจ่ายซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์	17	(11,577,232)	(322,662)	-
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปเป็นกิจกรรมลงทุน		(1,007,889,478)	(509,723,164)	(374,406,267)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับค่าหุ้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		260,368,600	-	-
เงินสดรับค่าหุ้นส่วนจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	260,368,600	-	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน		-	(148,929)	-
เงินปันผลจ่ายให้กับผู้ถือหุ้น	23	(215,991,137)	(191,999,978)	(191,999,978)
เงินสดสุทธิที่ได้มาจากการใช้ไปเป็นกิจกรรมจัดหาเงิน		304,746,063	(215,991,137)	(191,999,978)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด(ลดลง)เพิ่มขึ้นสุทธิ		(351,671,845)	1,572,301,662	(369,904,344)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี		2,441,315,959	832,025,672	1,769,144,177
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินสด				
และรายการเทียบเท่าเงินสด		(33,186,757)	36,988,625	(16,952,327)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	6	2,056,457,357	2,441,315,959	1,769,144,177
รายการที่มีถึงเงินสด				
เจ้าหนี้การค้าซื้ออุปกรณ์		2,702,223	1,508,816	2,702,223
				1,508,816

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท 12 ถึง 55 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท โตโฮ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่นิติที่ตั้งอยู่ที่ 159 อาคารเสวนาวิมุต ชั้น 27-30 ซอยสุขุมวิท 21 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

บริษัทเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลเชิงรวมเกี่ยวกับบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มบริษัท”

การประกอบธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัท คือ การให้บริการด้านวิศวกรรมซึ่งรวมถึงการออกแบบการจัดหาและก่อสร้างสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมแบบครบวงจร

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556

2 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทมีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความว่า มีการฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นการวัดมูลค่าของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค่าที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ซึ่งได้อธิบายไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องเงินลงทุน

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ และการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัทไปถือปฏิบัติ รวมทั้งกำหนดให้เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และการปรับปรุง มาตรฐานการบัญชี (รวมเรียกว่า “มาตรฐานการบัญชี”)

2.2.1 มาตรฐานการบัญชีซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2556

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12	เรื่องภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องการบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูล เกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10	เรื่องความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21	เรื่องภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคา ที่ราคาใหม่
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25	เรื่องภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือ ของผู้ถือหุ้น

กลุ่มบริษัทจะปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวข้างต้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2556 โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัท อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีเหล่านี้ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของ มาตรฐานการบัญชีดังกล่าวที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทมีดังต่อไปนี้

- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 ให้ถือปฏิบัติกับวิธีการบัญชีสำหรับภาษีเงินได้ ซึ่งรวมถึงภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และ ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กล่าวคือหนี้สินหรือสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่าย แก่หรือได้รับคืนจากหน่วยงานจัดเก็บภาษี โดยใช้อัตราภาษีและกฎหมายภาษีอากรที่บังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผล บังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน ส่วนภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวของฐานภาษี ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน และมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น โดยใช้อัตราภาษีสำหรับงวดที่กิจการคาดว่า จะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือในงวดที่กิจการคาดว่าต้องจ่ายชำระหนี้สินภาษีเงินได้ ซึ่งอัตราภาษีดังกล่าวจะถูกพิจารณาจากอัตราภาษีและกฎหมายภาษีอากรที่บังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ชัดว่าจะมี ผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และการปรับปรุง มาตรฐานการบัญชี (รวมเรียกว่า “มาตรฐานการบัญชี”) (ต่อ)

2.2.1 มาตรฐานการบัญชีซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2556 (ต่อ)

- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552) เรื่องการบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ ความช่วยเหลือจากรัฐบาล กำหนดให้การอุดหนุนจากรัฐบาลรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมหากมีเหตุผลชัดเจนว่าจะได้รับการ อุดหนุนนั้นและกลุ่มบริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดมาพร้อมกับการอุดหนุนนั้นการอุดหนุนจากรัฐบาล เพื่อชดเชยต้นทุนจะรับรู้เป็นรายการสินทรัพย์รอตัดบัญชีและจะทยอยรับรู้เป็นรายได้ในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์และ ความระยะเวลาที่กำหนดโดยเปรียบเทียบการอุดหนุนกับต้นทุนที่เกี่ยวข้องซึ่งรัฐบาลตั้งใจให้การอุดหนุนชดเชยคืนให้แก่ กลุ่มบริษัท การอุดหนุนจากรัฐบาลเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้เป็นหนี้สินอื่นรวมอยู่ในหนี้สินไม่หมุนเวียน และจะบันทึกเข้าไปยังกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของสินทรัพย์เหล่านั้น
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552) กำหนดว่าในการจัดทำงบการเงิน กิจการแต่ละกิจการต้องกำหนดสกุลเงิน ที่ใช้ในการดำเนินงานซึ่งคือสกุลเงินที่ใช้ในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่กิจการดำเนินงานอยู่ โดยกิจการต้อง แปลงค่ารายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศให้เป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิด รายการ และรับรู้ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการชำระเงินของรายการที่เป็นตัวเงินหรือจากการแปลงค่า รายการที่เป็นตัวเงินในสกุลเงินต่างประเทศเป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น นอกจากนี้ กิจการต้องแปลงค่าผลการ ดำเนินงานและฐานะการเงินของแต่ละกิจการในกลุ่มบริษัทซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่ใช้ นำเสนองบการเงิน โดย (ก) สินทรัพย์และหนี้สินให้แปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ของแต่ละงบแสดงฐานะการเงิน (ข) รายการรายได้และค่าใช้จ่ายให้แปลงค่าด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ และ (ค) ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยน ทั้งหมดให้รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

2.2.2 มาตรฐานการบัญชีซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2557

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4	เรื่องการประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12	เรื่องข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13	เรื่องโปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29	เรื่องการเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

กลุ่มบริษัทยังมิได้นำมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวมาใช้ปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีเหล่านี้ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของมาตรฐาน การบัญชีดังกล่าวมีดังต่อไปนี้

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และการปรับปรุง
มาตรฐานการบัญชี (รวมเรียกว่า “มาตรฐานการบัญชี”) (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2557 (ต่อ)

- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 กำหนดให้มีการพิจารณาว่าข้อคดโกงเป็นหรือประกอบด้วยสัญญา
เช่าหรือไม่โดยอ้างอิงจากเนื้อหาของข้อคดโกง การตีความนี้กำหนดให้ประเมินว่าข้อคดโกงเข้าเงื่อนไขข้อใดหรือไม่ (1)
การปฏิบัติตามข้อคดโกงขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่เฉพาะเจาะจง และ (2) ข้อคดโกงดังกล่าวเป็นการให้สิทธิในการใช้
สินทรัพย์นั้น
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 เกี่ยวข้องกับข้อคดโกงสัมปทานบริการระหว่างภาครัฐกับเอกชน
ในการให้บริการสาธารณะ การตีความนี้ใช้เฉพาะข้อคดโกงสัมปทานซึ่งการใช้โครงสร้างพื้นฐานถูกควบคุมโดยผู้ให้
สัมปทาน การตีความนี้กำหนดวิธีปฏิบัติทางบัญชีที่แตกต่างกันสองวิธีขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่เป็นการเฉพาะของ
ข้อคดโกงสัมปทาน หากผู้ประกอบการสร้างโครงสร้างพื้นฐานและมีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขตามสัญญาที่จะได้รับเงิน
สดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่นจากผู้ให้สัมปทาน สิทธินั้นจะถือเป็นสินทรัพย์ทางการเงิน หากผู้ประกอบการสร้าง
โครงสร้างพื้นฐานและได้รับสิทธิ (ใบอนุญาต) ในการเรียกเก็บค่าบริการจากผู้ให้บริการสาธารณะ สิทธินั้นจะถือเป็น
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 ให้คำอธิบายเกี่ยวกับกรณีที่ขายสินค้าหรือให้บริการพร้อมกับให้
สิทธิพิเศษแก่ลูกค้า (เช่น คะแนนหรือได้รับสินค้าโดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทน) ว่าเป็นรายการที่มีหลายองค์ประกอบ
และสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือค้างรับจากลูกค้าต้องเป็นส่วนหนึ่งขององค์ประกอบของรายการ โดยให้มูลค่าสุทธิรวม
- การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 กำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลสำหรับข้อคดโกงสัมปทานบริการระหว่าง
ภาครัฐกับเอกชน

2.3 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบดุลประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินฝากสถาบันการเงิน เงินลงทุนชั่วคราว
ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย หนี้สินทางการเงินที่แสดงในงบดุลประกอบด้วย เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น
และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งนโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อ
ที่เกี่ยวข้อง

บริษัทเป็นคู่สัญญาในอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินซึ่งเป็นสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (ดูรายละเอียดใน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3)

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มบริษัท - เงินลงทุนในบริษัทย่อยและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม

2.4.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ (ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน และโดยทั่วไปแล้วกลุ่มบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่าหนึ่งในสองในสามที่กลุ่มบริษัทมีการควบคุมบริษัทอื่นหรือไม่ กิจการต้องพิจารณาถึงการมีอยู่และผลกระทบจากสิทธิในการออกเสียงที่เป็นไปได้ที่กิจการสามารถใช้สิทธิหรือแปลงสภาพตราสารนั้นในปัจจุบันรวมถึงสิทธิในการออกเสียงที่เป็นไปได้ซึ่งกิจการอื่นถืออยู่ด้วย กลุ่มบริษัทรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจโดยใช้วิธีการซื้อ ตั้งคอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัทย่อย ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ผู้ซื้อโอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นและส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นที่ออกโดยกลุ่มบริษัท รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หรือหนี้สินที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระ ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น และวัดมูลค่าเริ่มแรกของสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในการรวมธุรกิจด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือ มูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือ

เงินลงทุนในบริษัทย่อยจะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการลดค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงตั้งคอบแทนที่เกิดขึ้นจากสิ่งคอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ ต้นทุนนั้นจะรวมส่วนแบ่งต้นทุนทางตรง

กรณีที่มูลค่าตั้งคอบแทนที่โอนให้ และมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นของผู้ซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ มากกว่ามูลค่าสุทธิ ณ วันที่ซื้อของสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมา ผู้ซื้อต้องรับรู้ค่าความนิยม หากมูลค่าของมูลค่าตั้งคอบแทนที่โอนให้ และมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียในส่วนของผู้ถือหุ้นของผู้ซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ น้อยกว่ามูลค่าราคายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยเนื่องจากมีการต่อรองราคาซื้อ จะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังงบกำไรขาดทุน

กิจการจะจัดรายการบัญชีระหว่างกิจการ ยอดคงเหลือ และรายการกำไรหรือขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัท นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท

รายชื่อของบริษัทย่อยของบริษัท และผลกระทบทางการเงินจากการได้มาในบริษัทได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มบริษัท - เงินลงทุนในบริษัทย่อยและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม (ต่อ)

2.4.2 รายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในความเป็นเจ้าของในบริษัทย่อยโดยที่กลุ่มบริษัทมิได้สูญเสียอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะบันทึกการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเป็นรายการในส่วนของผู้ถือหุ้นโดยถือเสมือนว่าเป็นรายการกับเจ้าของในฐานะผู้เป็นเจ้าของ กล่าวคือจะรับรู้ผลต่างระหว่างตั้งคอบแทนที่จ่ายให้หรือได้รับและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของหุ้นที่ซื้อมาหรือขายไปในบริษัทย่อยในส่วนของผู้ถือหุ้น รวมทั้งกำไรหรือขาดทุนจากการขายส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

แต่ถ้าการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียดังกล่าวมีผลทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะวัดมูลค่าของส่วนได้เสียคงเหลือที่ถืออยู่ ณ วันที่สูญเสียอำนาจการควบคุมด้วยมูลค่าคิดรวมและรับรู้ส่วนเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของเงินลงทุนในกำไรหรือขาดทุน โดยมูลค่าคิดรวม ณ วันดังกล่าวจะถือเป็นมูลค่าตามบัญชีเริ่มแรกของเงินลงทุนที่เหลือ นอกจากนี้กลุ่มบริษัทจะจัดประเภทบัญชีที่ควรรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่เกี่ยวกับบริษัทย่อยเป็นกำไรหรือขาดทุนเสมือนมีการขายสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกี่ยวข้อง

2.4.3 ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า

ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าที่ควบคุมร่วมกันแสดงในงบการเงินรวมโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย ตามวิธีส่วนได้เสีย กลุ่มบริษัทรับรู้ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งราคาทุนรวมถึงค่าความนิยมที่ระบุไว้เมื่อได้มา สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) หลังจากนั้น มูลค่าของส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าจะเพิ่มขึ้นหรือลดลงด้วยส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกิจการร่วมค้าที่เกิดขึ้นภายหลังการ ได้มาตามสัดส่วนที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียอยู่ โดยกลุ่มบริษัทจะรับรู้ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกิจการร่วมค้าในกำไรหรือขาดทุน และรับรู้ส่วนเปลี่ยนแปลงในบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของกิจการร่วมค้าไว้เป็นส่วนหนึ่งของบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป หากส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มบริษัทในกิจการร่วมค้ามีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในกิจการร่วมค่านั้น เว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการผูกพันในหนี้ของกิจการร่วมค้าหรือรับว่าจะจ่ายหนี้แทนกิจการร่วมค้า

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัทกับกิจการร่วมค้าจะจัดบัญชีเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการร่วมค่านั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะจัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกัน เกิดการด้อยค่า นโยบายการบัญชีของกิจการร่วมค้าได้ถูกเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท

ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าแสดงในงบการเงินเฉพาะบริษัทโดยใช้วิธีราคาทุน โดยรายได้จากส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าจะรับรู้เมื่อกิจการร่วมค้ามีการประกาศจ่ายเงินปันผล

กลุ่มบริษัทจะทดสอบการด้อยค่าของส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากว่าราคาตามบัญชีของส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

รายชื่อของกิจการร่วมค้าของกลุ่มบริษัทและผลกระทบทางการเงินจากการได้มาและจำหน่ายไปซึ่งกิจการร่วมค้าได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 14

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มบริษัท - เงินลงทุนในบริษัทย่อยและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม (ต่อ)

2.4.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับควบคุมซึ่งโดยทั่วไปก็คือการที่กลุ่มบริษัทถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงอยู่ระหว่างร้อยละ 20 ถึงร้อยละ 50 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด เงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุนและใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน และความเคลื่อนไหวในบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น จากการตีมูลค่าสุทธิรวมภายหลังการได้มาจะรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งของบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมมีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมนั้น กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันในหนี้ของบริษัทร่วมหรือรับว่าจะจ่ายหนี้แทนบริษัทร่วม รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัทกับบริษัทร่วมจะตัดบัญชีให้แก่กลุ่มบริษัทที่มีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมนั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทางตรงกันข้าม เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการคัดค้าน

บริษัทร่วมจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท กำไรและขาดทุน ณ เงินลงทุนจากการลดสัดส่วนในบริษัทร่วมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

2.5 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

รายการต่าง ๆ ในงบการเงินของแต่ละกิจการในกลุ่มบริษัทวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินบาทและสกุลเงินท้องถิ่น งบการเงินรวมนำเสนอในสกุลเงินบาท

กลุ่มบริษัทแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการและแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินรายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศและที่เกิดการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าวได้บันทึกทันทีในงบกำไรขาดทุน

รายการในงบกำไรขาดทุนและงบกระแสเงินสดของหน่วยงานต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ผลต่างจากการแปลงค่าที่เกิดจากการแปลงค่าของเงินลงทุนในหน่วยงานต่างประเทศได้รวมไปยังส่วนของส่วนได้เสีย และจะรับรู้ผลกระทบของผลต่างจากการแปลงค่าทั้งหมดดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น เมื่อมีการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย เงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องในการเปลี่ยนมือสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา และเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร โดยถือว่าเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารเงินสดของกลุ่มบริษัท

2.7 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญหมายถึงผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุน โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

2.8 สัญญาก่อสร้าง

สัญญาก่อสร้างคือสัญญาที่เจรจาเฉพาะเจาะจงเพื่อก่อสร้างสินทรัพย์รายการเดียวหรือหลายรายการซึ่งสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดหรือต้องพึ่งพากันในด้านการออกแบบ เทคโนโลยีและหน้าที่หรือเชื่อมโยงกันด้วยวัตถุประสงค์ในการใช้ประโยชน์ขั้นสุดท้าย

เมื่อผลการดำเนินงานตามสัญญาก่อสร้างไม่สามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ เราได้ตามสัญญาก่อสร้างจะรับรู้ได้ไม่เกินกว่าต้นทุนตามสัญญาซึ่งค่อนข้างแน่นอนว่าจะได้รับคืน ต้นทุนตามสัญญาจะรับรู้เมื่อเกิดขึ้น

เมื่อผลการดำเนินงานตามสัญญาก่อสร้างสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ เราได้ค่าก่อสร้างและต้นทุนค่าก่อสร้างรับรู้ด้วยวิธีอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงาน โดยวัดจากการสำรวจอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จกับงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพตามเงื่อนไขที่ได้ตกลงกับลูกค้า รายการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทันทีเมื่อค่อนข้างแน่ชัดว่าต้นทุนค่าก่อสร้างทั้งหมดจะมากกว่ารายได้จากการก่อสร้างทั้งหมดที่จะได้รับ

ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นในระหว่างปีซึ่งเชื่อมโยงกับการดำเนินงานการก่อสร้างในอนาคตตามสัญญาจะไม่รวมอยู่ในต้นทุนค่าก่อสร้างและจะแสดงเป็นงานระหว่างก่อสร้าง

ต้นทุนที่เกิดขึ้นทั้งหมดจนถึงปัจจุบันและรายการกำไร (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) ของแต่ละสัญญาจะนำไปเปรียบเทียบกับเงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้จ้างถึงวันสิ้นงวด หากผลรวมของต้นทุนค่าก่อสร้างและรายการกำไร (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) สูงกว่าจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บ ส่วนเกินที่เกิดขึ้นจะแสดงเป็นลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน หากผลรวมของต้นทุนค่าก่อสร้างและรายการกำไร (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) ต่ำกว่าจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บ ส่วนเกินที่เกิดขึ้นจะแสดงเป็นรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้าภายใต้หนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 เงินลงทุน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าเป็นสามประเภท คือ เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด เงินลงทุนเพื่อค้า และเงินลงทุนทั่วไป การจัดประเภทขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายของเงินลงทุน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทอย่างสม่ำเสมอ

- เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่พร้อมกันมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนด ได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน
- เงินลงทุนเพื่อค้า คือ เงินลงทุนเพื่อจุดมุ่งหมายหลักในการหากำไรจากการเปลี่ยนแปลงราคาในช่วงเวลาสั้น และรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน การซื้อและขายเงินลงทุนจะบันทึกบัญชี ณ วันที่ซื้อขายซึ่งเป็นวันที่กลุ่มบริษัทตกลงที่จะซื้อหรือขายเงินลงทุน ต้นทุนของเงินลงทุนให้รวมไปถึงต้นทุนการจัดทำรายการ
- เงินลงทุนทั่วไป คือ เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องตัว

เงินลงทุนทั้งสามประเภทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนคิดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง หักด้วยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า

เงินลงทุนเพื่อค้าวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม รายการกำไรและรายการขาดทุนทั้งที่เกิดขึ้นจริงและยังไม่เกิดขึ้นจริงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อค้าแสดงไว้ในงบกำไรขาดทุน เงินลงทุนเพื่อค้าสามารถซื้อขายในตลาดซื้อขายคล่องและวัดมูลค่าด้วยราคาตลาด ณ วันที่การสุดท้ายของวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน โดยอ้างอิงราคาเสนอซื้อล่าสุดจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและศูนย์ซื้อขายตราสารหนี้ไทย

เงินลงทุนทั่วไปแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า

กลุ่มบริษัทจะทดสอบค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าอาจมีการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนนั้นเกิดขึ้น หากว่าราคาคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากค่าเผื่อการลดลงของมูลค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของราคาคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน หลังจากนั้นอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนเดิมหักค่าเสื่อมราคาสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) โดยราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ประกอบด้วยราคาซื้อและต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้ สินทรัพย์นั้นอยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งาน ได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหาร รวมทั้งต้นทุนที่ประมาณในเบื้องต้นสำหรับการซื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ ซึ่งเป็นภาระผูกพันที่เกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัท ได้สินทรัพย์นั้นมาหรือเป็นผลจากการใช้สินทรัพย์นั้น ในช่วงเวลาหนึ่งเพื่อวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ที่มีไว้วัตถุประสงค์ในผลิตสินค้าคงเหลือในระหว่างรอบระยะเวลาบัญชีนั้น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะ ให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่บริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ และจะคิดมูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่น ๆ บริษัทจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงจากราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือโดยประมาณ เพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์ ยกเว้นที่ดินซึ่งมีอายุการใช้งาน ไม่จำกัด

เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์

5 - 10 ปี

ยานพาหนะ

5 ปี

มูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ได้ทบทวนและปรับปรุงตามความเหมาะสม ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายสินทรัพย์คำนวณ โดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

2.11.1 โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยที่ซื้อและมีลักษณะเฉพาะบันทึกเป็นสินทรัพย์โดยคำนวณจากต้นทุนในการได้มา และการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ตามประสงค์ โดยจะคิดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 10 ปี

2.11.2 ค่าสมาชิกสนามกอล์ฟ

รายจ่ายเพื่อให้ได้รับสิทธิในการใช้สนามกอล์ฟได้บันทึกเป็นสินทรัพย์และคิดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ 10 ปี สินทรัพย์ไม่มีตัวตนจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าใหม่

2.11.3 สิทธิการใช้ในการดำเนินการธุรกิจโรงไฟฟ้า

สิทธิการใช้ในการดำเนินการธุรกิจโรงไฟฟ้าแสดงด้วยราคาทุนที่เกิดขึ้นเพื่อให้กลุ่มบริษัทได้รับสัญญาสัมปทานผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าโดยรัฐบาลประเทศสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ สิทธิการใช้แสดงด้วยราคาทุนหักค่าคิดจำหน่ายสะสมตลอดอายุ 30 ปี จากวันเริ่มเครื่องเชิงพาณิชย์

2.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ที่ไม่เป็นสินทรัพย์ทางการเงิน รวมทั้งสินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งมีการคิดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาคตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคือจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่าสุทธิรวมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันที่โนจบแสดงฐานะการเงิน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.13 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่าสุทธรวมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา การผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อทำให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินทรัพย์ที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนคงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เงินเพิ่มที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

2.14 ภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้นิติบุคคลโดยคำนวณจากกำไรสุทธิทางภาษีตามกฎหมายภาษีอากรและบันทึกภาษีเงินได้นิติบุคคลตามเกณฑ์คงค้าง กลุ่มบริษัทไม่รับรู้ภาษีเงินได้ค้างจ่ายและภาษีเงินได้ค้างรับที่จะเกิดขึ้นในอนาคตในส่วนของผลดำเนินงานระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินกับราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

2.15 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของกลุ่มบริษัทประกอบด้วยผลประโยชน์เมื่อออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการผลประโยชน์ และโครงการสมทบเงิน โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่กลุ่มบริษัทจ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนที่แยกต่างหาก โดยกลุ่มบริษัทไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุमानที่จะต้องจ่ายชำระเพิ่มเติมจากที่ได้สมทบไว้แล้วหากกองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระภาระผูกพันจากการให้บริการของพนักงานทั้งในงวดปัจจุบันและงวดก่อน ส่วนโครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน โดยปกติโครงการผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุพนักงาน อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.15 ผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

2.15.1 โครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กลุ่มบริษัทจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทยและของประเทศที่กลุ่มบริษัทมีการดำเนินงานอยู่ ทั้งนี้ผลประโยชน์พนักงานคำนวณโดยผู้เชี่ยวชาญทางคณิตศาสตร์ประกันภัยด้วยเทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Technique) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตและคำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้นประมาณการจากเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการตาย อาดูงาน และปัจจัยอื่น ถ้าไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

2.15.2 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งเป็นแผนการจ่ายสมทบตามที่กำหนดไว้ สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของบริษัท และมีการบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากบริษัทที่เกี่ยวข้อง เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

2.16 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินอันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้บริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และตามประมาณการที่น่าเชื่อถือของจำนวนที่ต้องจ่าย ในกรณีที่กลุ่มบริษัทคาดว่าประมาณการหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืนกลุ่มบริษัทจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากเมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.17 การรับรู้รายได้

ก) รายได้จากงานก่อสร้าง

รายได้จากการให้บริการตามสัญญาก่อสร้างระยะยาวจะถือเป็นรายได้ตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จซึ่งประเมินโดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพโดยวิศวกรผู้บริหารโครงการร่วมกับเจ้าของหรือลูกค้า โดยจะคิดสำรองค่าเมื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้างทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่าโครงการก่อสร้างนั้นจะประสบผลขาดทุน (ดูนโยบายบัญชีข้อ 2.8 เรื่อง สัญญาก่อสร้าง)

ข) ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

ค) เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อมีสิทธิในการรับเงินปันผล

ง) เงินอุดหนุนจากรัฐบาล

การอุดหนุนจากรัฐบาลเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้เป็นหนี้สินอื่นรวมอยู่ในหนี้สินไม่หมุนเวียนและจะบันทึกเข้าไปยังงบกำไรขาดทุนเมื่อทำครบเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของสินทรัพย์เหล่านั้น

2.18 ต้นทุนในการก่อสร้าง

ต้นทุนงานก่อสร้างประกอบด้วย ต้นทุนค่าแรง ค่ารับเหมาช่วงการก่อสร้าง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่นซึ่งคำนวณตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จ

สัญญาที่มีต้นทุนงานก่อสร้างที่จ่ายจริงมากกว่าจำนวนที่ควรถือเป็นต้นทุนในการให้บริการตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จแต่ยังไม่มีการเรียกชำระเงินและต้นทุนของสัญญาที่ยังไม่เริ่มรับรู้รายได้จะแสดงไว้เป็น “งานระหว่างก่อสร้าง” ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน และสัญญาที่มีต้นทุนในการให้บริการจากการคำนวณตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จมากกว่าต้นทุนงานก่อสร้างที่จ่ายจริงจะแสดงไว้เป็น “ต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่าย” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

2.19 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล เงินปันผลระหว่างกาลบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทเมื่อได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัท

2.20 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานแสดงโดยแบ่งตามภูมิศาสตร์ของการดำเนินงานต่าง ๆ ของกลุ่มบริษัทและบริษัท

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

3.1 บัญชีความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มบริษัทย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของราคาตลาดตราสารหนี้และราคาตลาดตราสารทุน การเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มบริษัทจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงินตัวอย่างเช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

การจัดการความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริษัทจะกำหนดหลักการ โดยภาพรวมเพื่อจัดการความเสี่ยงและแนวนโยบายที่เกี่ยวข้องไว้ เพื่อครอบคลุมความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ความเสี่ยงการให้สินเชื่ออย่างเจาะจง การจัดหาตราอนุพันธ์ทางการเงิน และใช้การลงทุนโดยใช้สภาพคล่องส่วนเกินในการจัดการความเสี่ยง

3.1.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากกลุ่มบริษัทดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย โดยมีสกุลเงินหลักเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ กิจกรรมในกลุ่มบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

3.1.2 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อของกลุ่มบริษัทไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญ นโยบายของกลุ่มบริษัทคือทำให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม คู่สัญญาในอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดได้เลือกที่จะทำรายการกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและมีความน่าเชื่อถือสูง กลุ่มบริษัทมีนโยบายจำกัดวงเงินธุรกรรมการทำสินเชื่อกับสถาบันการเงินแต่ละแห่งอย่างเหมาะสม

3.1.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

จำนวนเงินสดที่มีอยู่เพียงพอและเงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับย่อมแสดงถึงการจัดการความเสี่ยงของสภาพคล่องอย่างรอบคอบ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนแสดงให้เห็นได้จากการที่มีวงเงินอำนวยความสะดวกในการกู้ยืมที่ได้มีการตกลงไว้แล้วอย่างเพียงพอ

3.2 การบัญชีสำหรับอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินและกิจกรรมป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาในอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินซึ่งส่วนมากจะประกอบด้วยสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เครื่องมือดังกล่าวไม่รับรู้ในงบการเงินในวันเริ่มแรก

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าช่วยป้องกันกลุ่มบริษัทจากความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนด้วยการกำหนดอัตราที่จะได้รับสินทรัพย์หรืออัตราที่จะจ่ายหนี้สินที่เป็นสกุลเงินต่างประเทศ จำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนเงินที่จะได้รับจากสินทรัพย์หรือที่จะต้องจ่ายชำระหนี้สินจะนำไปหักกลบกับมูลค่าที่เปลี่ยนแปลงไปของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เกี่ยวข้อง รายการกำไรและขาดทุนจากเครื่องมืออนุพันธ์จะนำมาหักกลบกันในการนำเสนอรายงานทางการเงินและไม่รับรู้ในงบการเงิน ค่าธรรมเนียมในการทำสัญญาแต่ละฉบับจะคิดจำหน่ายตามอายุของแต่ละสัญญา

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

3.3 การประมาณมูลค่าธุรกรรม

มูลค่าธุรกรรมของอนุพันธ์ที่มีตลาดซื้อขายล่วงหน้าและเงินลงทุนเพื่อคำนวณมูลค่าโดยขึ้นอยู่กับราคาตลาดที่มีการเปิดเผย ณ วันที่
ในงบแสดงฐานะการเงิน มูลค่าธุรกรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าประเมินโดยใช้ราคาตลาดของอัตรา
แลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

มูลค่าธุรกรรมโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีอายุคงเหลือต่ำกว่าหนึ่งปีมีค่าใกล้เคียงกับมูลค่า
ตามบัญชี

4 ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 ประมาณการบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการทางบัญชี ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินพบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์
ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีความสอดคล้องในสถานการณ์ขณะนั้น ในระหว่างปี พ.ศ. 2555 กลุ่มบริษัท
มีการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญหรือการใช้สมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคตที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญ
ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์หรือหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไป

4.1.1 ต้นทุนการก่อสร้างค้างจ่าย

ต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่าย ณ วันสิ้นปีเป็นจำนวนที่ผู้บริหารประมาณการจากประสบการณ์โดยคำนึงถึงความก้าวหน้าของงาน
และต้นทุนที่เกิดขึ้นของโครงการที่เป็นปัจจุบัน

4.1.2 รายได้จากงานก่อสร้าง

รายได้ค่าก่อสร้างและต้นทุนค่าก่อสร้างรับรู้ด้วยวิธีอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงานโดยวัดจากการสำรวจอัตราส่วนของ
งานก่อสร้างที่สำเร็จกับงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาโดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพโดยวิศวกรผู้บริหาร โครงการ
ร่วมกับเจ้าของหรือลูกค้า

วัตถุประสงค์ของบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของบริษัท
เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อ
ลดต้นทุนทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน บริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น
การออกหุ้นใหม่ หรือการขายสินทรัพย์เพื่อลดภาระหนี้สิน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.4 บัญชีกลุ่มบริษัท - เงินลงทุนในบริษัทย่อยและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม (ต่อ)

2.4.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับควบคุมซึ่งโดยทั่วไปก็คือการที่กลุ่มบริษัทถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงจ่อระหว่างร้อยละ 20 ถึงร้อยละ 50 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด เงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุนและใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน และความเคลื่อนไหวในบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น จากการตีมูลค่าสุทธิรวมภายหลังการได้มาจะรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งของบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมมีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมนั้น กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการสูญพัน โฉนดของบริษัทร่วมหรือรับว่าจ่ายหนี้แทนบริษัทร่วม รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัทกับบริษัทร่วมจะตัดบัญชีให้แก่กลุ่มบริษัทที่มีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมนั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทางตรงกันข้าม เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการสูญค่า

บริษัทร่วมจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท กำไรและขาดทุน ณ เงินลงทุนจากการลดสัดส่วนในบริษัทร่วมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

2.5 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

รายการต่าง ๆ ในงบการเงินของแต่ละกิจการในกลุ่มบริษัทวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินบาทและสกุลเงินท้องถิ่น งบการเงินรวมนำเสนอในสกุลเงินบาท

กลุ่มบริษัทแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการและแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินรายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศและที่เกิดการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าวได้บันทึกทันทีในงบกำไรขาดทุน

รายการในงบกำไรขาดทุนและงบกระแสเงินสดของหน่วยงานต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนตัวเฉลี่ย ในระหว่างปี รายการในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ผลต่างจากการแปลงค่าที่เกิดจากการแปลงค่าของเงินลงทุนในหน่วยงานต่างประเทศได้รวมไปยังส่วนของสุ่อื้อหุ้น และจะรับรู้ผลกระทบของผลต่างจากการแปลงค่าทั้งหมดดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น เมื่อมีการจำหน่ายหน่วยงานต่างประเทศนั้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย เงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องในการเปลี่ยนมือสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา และเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร โดยถือว่าเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารเงินสดของกลุ่มบริษัท

2.7 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลือยู่หักด้วยค่าเผ่อนี่สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผ่อนี่สงสัยจะสูญหมายถึงผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุน โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

2.8 สัญญาก่อสร้าง

สัญญาก่อสร้างคือสัญญาที่เจรจาเฉพาะเจาะจงเพื่อก่อสร้างสินทรัพย์รายการเดียวหรือหลายรายการซึ่งสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดหรือต้องพึ่งพากันในด้านการออกแบบ เทคโนโลยีและหน้าที่หรือเชื่อมโยงกันด้วยวัตถุประสงค์ในการใช้ประโยชน์ขั้นสุดท้าย

เมื่อผลการดำเนินงานตามสัญญาก่อสร้างไม่สามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ เราได้ตามสัญญาก่อสร้างจะรับรู้ได้ไม่เกินกว่าต้นทุนตามสัญญาซึ่งค่อนข้างแน่นอนว่าจะได้รับคืน ต้นทุนตามสัญญาจะรับรู้เมื่อเกิดขึ้น

เมื่อผลการดำเนินงานตามสัญญาก่อสร้างสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ เราได้ค่าก่อสร้างและต้นทุนค่าก่อสร้างรับรู้ด้วยวิธีอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงาน โดยวัดจากการสำรวจอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จกับงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพตามเงื่อนไขที่ได้ตกลงกับลูกค้า รายการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทันทีเมื่อค่อนข้างแน่ชัดว่าต้นทุนค่าก่อสร้างทั้งหมดจะมากกว่ารายได้จากการก่อสร้างทั้งหมดที่จะได้รับ

ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นในระหว่างปีซึ่งเชื่อมโยงกับการดำเนินงานการก่อสร้างในอนาคตตามสัญญาจะไม่รวมอยู่ในต้นทุนค่าก่อสร้างและจะแสดงเป็นงานระหว่างก่อสร้าง

ต้นทุนที่เกิดขึ้นทั้งหมดจนถึงปัจจุบันและรายการกำไร (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) ของแต่ละสัญญาจะนำไปเปรียบเทียบกับเงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้จ้างถึงวันสิ้นสุด หากผลรวมของต้นทุนค่าก่อสร้างและรายการกำไร (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) สูงกว่าจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บ ส่วนเกินที่เกิดขึ้นจะแสดงเป็นลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน หากผลรวมของต้นทุนค่าก่อสร้างและรายการกำไร (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) ต่ำกว่าจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บ ส่วนเกินที่เกิดขึ้นจะแสดงเป็นรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้าภายใต้หนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 เงินลงทุน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าเป็นสามประเภท คือ เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด เงินลงทุนเพื่อค้า และเงินลงทุนทั่วไป การจัดประเภทขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายของเงินลงทุน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทอย่างสม่ำเสมอ

- เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่พร้อมกับมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนด ได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน
- เงินลงทุนเพื่อค้า คือ เงินลงทุนเพื่อจุดมุ่งหมายหลักในการหากำไรจากการเปลี่ยนแปลงราคาในช่วงเวลาสั้น และรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน การซื้อและขายเงินลงทุนจะบันทึกบัญชี ณ วันที่ซื้อขายซึ่งเป็นวันที่กลุ่มบริษัทตกลงที่จะซื้อหรือขายเงินลงทุน ต้นทุนของเงินลงทุนให้รวมไปถึงต้นทุนการจัดทำรายการ
- เงินลงทุนทั่วไป คือ เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องตัว

เงินลงทุนทั้งสามประเภทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนคิดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง หักด้วยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า

เงินลงทุนเพื่อค้าวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม รายการกำไรและรายการขาดทุนทั้งที่เกิดขึ้นจริงและยังไม่เกิดขึ้นจริงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อค้าแสดงไว้ในงบกำไรขาดทุน เงินลงทุนเพื่อค้าสามารถซื้อขายในตลาดซื้อขายคล่องและวัดมูลค่าด้วยราคาคาด ณ วันที่ทำการสุดท้ายของวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน โดยอ้างอิงราคาเสนอซื้อล่าสุดจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและศูนย์ซื้อขายตราสารหนี้ไทย

เงินลงทุนทั่วไปแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า

กลุ่มบริษัทจะทดสอบค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าอาจมีการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนนั้นเกิดขึ้น หากว่าราคาคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากค่าเผื่อการลดลงของมูลค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของราคาคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน หลังจากนั้นอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนเดิมหักค่าเสื่อมราคาสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) โดยราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ประกอบด้วยราคาซื้อและต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้ สินทรัพย์นั้นอยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งาน ได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหาร รวมทั้งต้นทุนที่ประมาณในเบื้องต้นสำหรับการซื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ ซึ่งเป็นภาระผูกพันที่เกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัท ได้สินทรัพย์นั้นมาหรือเป็นผลจากการ ใช้สินทรัพย์นั้น ในช่วงเวลาหนึ่งเพื่อวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ที่มีไว้วัตถุประสงค์ในผลิตสินค้าคงเหลือในระหว่างรอบระยะเวลาบัญชีนั้น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะ ให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่บริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ และจะคิดมูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่น ๆ บริษัทจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงจากราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือโดยประมาณ เพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์ ยกเว้นที่ดินซึ่งมีอายุการใช้งาน ไม่จำกัด

เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์

5 - 10 ปี

ยานพาหนะ

5 ปี

มูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ได้ทบทวนและปรับปรุงตามความเหมาะสม ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายสินทรัพย์คำนวณ โดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

2.11.1 โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยที่ซื้อและมีลักษณะเฉพาะบันทึกเป็นสินทรัพย์โดยคำนวณจากต้นทุนในการได้มา และการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ตามประสงค์ โดยจะตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 10 ปี

2.11.2 ค่าสมาชิกสนามกอล์ฟ

รายจ่ายเพื่อให้ได้รับสิทธิในการใช้สนามกอล์ฟได้บันทึกเป็นสินทรัพย์และตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ 10 ปี สินทรัพย์ไม่มีตัวตนจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าใหม่

2.11.3 สิทธิการใช้ในการดำเนินการธุรกิจโรงไฟฟ้า

สิทธิการใช้ในการดำเนินการธุรกิจโรงไฟฟ้าแสดงด้วยราคาทุนที่เกิดขึ้นเพื่อให้กลุ่มบริษัทได้รับสัญญาสัมปทานผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าโดยรัฐบาลประเทศสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ สิทธิการใช้แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมตลอดอายุ 30 ปี จากวันเริ่มเครื่องเชิงพาณิชย์

2.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ที่ไม่เป็นสินทรัพย์ทางการเงิน รวมทั้งสินทรัพย์ไม่มีตัวตนซึ่งมีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่าเมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาคตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนคือจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่าสุทธิรวมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันที่โนจบแสดงฐานะการเงิน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.13 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่าสุทธรวมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา การผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อทำให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินทรัพย์ที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนคงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในงบกำไรขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เงินเพิ่มที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

2.14 ภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้นิติบุคคลโดยคำนวณจากกำไรสุทธิทางภาษีตามกฎหมายภาษีอากรและบันทึกภาษีเงินได้นิติบุคคลตามเกณฑ์คงค้าง กลุ่มบริษัทไม่รับรู้ภาษีเงินได้ค้างจ่ายและภาษีเงินได้ค้างรับที่จะเกิดขึ้นในอนาคตในส่วนของผลดำเนินงานระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินกับราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

2.15 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของกลุ่มบริษัทประกอบด้วยผลประโยชน์เมื่อออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการผลประโยชน์ และโครงการสมทบเงิน โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่กลุ่มบริษัทจ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนที่แยกต่างหาก โดยกลุ่มบริษัทไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุमानที่จะต้องจ่ายชำระเพิ่มเติมจากที่ได้สมทบไว้แล้วหากกองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระภาระผูกพันจากการให้บริการของพนักงานทั้งในงวดปัจจุบันและงวดก่อน ส่วนโครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน โดยปกติโครงการผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุพนักงาน อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.15 ผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

2.15.1 โครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

กลุ่มบริษัทจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อช่วยให้พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทยและของประเทศที่กลุ่มบริษัทมีการดำเนินงานอยู่ หนี้สินผลประโยชน์พนักงานคำนวณโดยผู้เชี่ยวชาญทางคณิตศาสตร์ประกันภัยด้วยเทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Technique) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตและคำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้นประมาณการจากเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการตาย อาดูงาน และปัจจัยอื่น ถ้าไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

2.15.2 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งเป็นแผนการจ่ายสมทบตามที่กำหนดไว้ สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของบริษัท และมีการบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากบริษัทที่เกี่ยวข้อง เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

2.16 ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินอันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้บริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และตามประมาณการที่น่าเชื่อถือของจำนวนที่ต้องจ่าย ในกรณีที่กลุ่มบริษัทคาดว่าประมาณการหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืนกลุ่มบริษัทจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากเมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.17 การรับรู้รายได้

ก) รายได้จากงานก่อสร้าง

รายได้จากการให้บริการตามสัญญาก่อสร้างระยะยาวจะถือเป็นรายได้ตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จซึ่งประเมินโดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพโดยวิศวกรผู้บริหาร โครงการร่วมกับเจ้าของหรือลูกค้า โดยจะคิดสำรองค่าเมื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้างทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่าโครงการก่อสร้างนั้นจะประสบผลขาดทุน (ดูนโยบายบัญชีข้อ 2.8 เรื่อง สัญญาก่อสร้าง)

ข) ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

ค) เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อมีสิทธิในการรับเงินปันผล

ง) เงินอุดหนุนจากรัฐบาล

การอุดหนุนจากรัฐบาลเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้เป็นหนี้สินอื่นรวมอยู่ในหนี้สินไม่หมุนเวียนและจะบันทึกเข้าไปยังงบกำไรขาดทุนเมื่อทำครบเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของสินทรัพย์เหล่านั้น

2.18 ต้นทุนในการก่อสร้าง

ต้นทุนงานก่อสร้างประกอบด้วย ต้นทุนค่าแรง ค่ารับเหมาช่วงการก่อสร้าง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่นซึ่งคำนวณตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จ

สัญญาที่มีต้นทุนงานก่อสร้างที่จ่ายจริงมากกว่าจำนวนที่ควรถือเป็นต้นทุนในการให้บริการตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จแต่ยังไม่มีการเรียกชำระเงินและต้นทุนของสัญญาที่ยังไม่แล้วเสร็จรายได้จะแสดงไว้เป็น “งานระหว่างก่อสร้าง” ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน และสัญญาที่มีต้นทุนในการให้บริการจากการคำนวณตามส่วนของงานที่แล้วเสร็จมากกว่าต้นทุนงานก่อสร้างที่จ่ายจริงจะแสดงไว้เป็น “ต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่าย” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

2.19 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล เงินปันผลระหว่างกาลบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทเมื่อได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัท

2.20 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานแสดงโดยแบ่งตามภูมิศาสตร์ของการดำเนินงานต่าง ๆ ของกลุ่มบริษัทและบริษัท

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

3.1 บัญชีความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มบริษัทย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของราคาตลาดตราสารหนี้และราคาตลาดตราสารทุน การเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มบริษัทจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ตัวอย่างเช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

การจัดการความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริษัทจะกำหนดหลักการ โดยภาพรวมเพื่อจัดการความเสี่ยงและแนวนโยบายที่เกี่ยวข้องไว้ เพื่อครอบคลุมความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ความเสี่ยงการให้สินเชื่ออย่างเจาะจง การจัดหาตราอนุพันธ์ทางการเงิน และใช้การลงทุนโดยใช้สภาพคล่องส่วนเกินในการจัดการความเสี่ยง

3.1.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากกลุ่มบริษัทดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย โดยมีสกุลเงินหลักเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ กิจกรรมในกลุ่มบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

3.1.2 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อของกลุ่มบริษัทไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญ นโยบายของกลุ่มบริษัทคือทำให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม คู่สัญญาในอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดได้เลือกที่จะทำรายการกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและมีความน่าเชื่อถือสูง กลุ่มบริษัทมีนโยบายจำกัดวงเงินธุรกรรมการทำสินเชื่อกับสถาบันการเงินแต่ละแห่งอย่างเหมาะสม

3.1.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

จำนวนเงินสดที่มีอยู่เพียงพอและเงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับย่อมแสดงถึงการจัดการความเสี่ยงของสภาพคล่องอย่างรอบคอบ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนแสดงให้เห็นได้จากการที่มีวงเงินอำนวยความสะดวกในการกู้ยืมที่ได้มีการตกลงไว้แล้วอย่างเพียงพอ

3.2 การบัญชีสำหรับอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินและกิจกรรมป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาในอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินซึ่งส่วนมากจะประกอบด้วยสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เครื่องมือดังกล่าวไม่รับรู้ในงบการเงินในวันเริ่มแรก

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าช่วยป้องกันกลุ่มบริษัทจากความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนด้วยการกำหนดอัตราที่จะได้รับสินทรัพย์หรืออัตราที่จะจ่ายหนี้สินที่เป็นสกุลเงินต่างประเทศ จำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนเงินที่จะได้รับจากสินทรัพย์หรือที่จะต้องจ่ายชำระหนี้สินจะนำไปหักกลบกับมูลค่าที่เปลี่ยนแปลงไปของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เกี่ยวข้อง รายการกำไรและขาดทุนจากเครื่องมืออนุพันธ์จะนำมาหักกลบกันในการนำเสนอรายงานทางการเงินและ ไม่รับรู้ในงบการเงิน ค่าธรรมเนียมในการทำสัญญาแต่ละฉบับจะคิดจำหน่ายตามอายุของแต่ละสัญญา

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

3.3 การประมาณมูลค่าธุรกรรม

มูลค่าธุรกรรมของอนุพันธ์ที่มีตลาดซื้อขายล่วงหน้าและเงินลงทุนเพื่อคำนวณมูลค่าโดยขึ้นอยู่กับราคาตลาดที่มีการเปิดเผย ณ วันที่
ในงบแสดงฐานะการเงิน มูลค่าธุรกรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าประเมินโดยใช้ราคาตลาดของอัตรา
แลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

มูลค่าธุรกรรมโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีอายุคงเหลือต่ำกว่าหนึ่งปีมีค่าใกล้เคียงกับมูลค่า
ตามบัญชี

4 ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 ประมาณการบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการทางบัญชี ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินพบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์
ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีความสอดคล้องในสถานการณ์ขณะนั้น ในระหว่างปี พ.ศ. 2555 กลุ่มบริษัท
มีการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญหรือการใช้สมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคตที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญ
ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์หรือหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไป

4.1.1 ต้นทุนการก่อสร้างค้างจ่าย

ต้นทุนงานก่อสร้างค้างจ่าย ณ วันสิ้นปีเป็นจำนวนที่ผู้บริหารประมาณการจากประสบการณ์โดยคำนึงถึงความก้าวหน้าของงาน
และต้นทุนที่เกิดขึ้นของโครงการที่เป็นปัจจุบัน

4.1.2 รายได้จากงานก่อสร้าง

รายได้ค่าก่อสร้างและต้นทุนค่าก่อสร้างรับรู้ด้วยวิธีอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงานโดยวัดจากการสำรวจอัตราส่วนของ
งานก่อสร้างที่สำเร็จกับงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาโดยพิจารณาจากการสำรวจทางกายภาพโดยวิศวกรผู้บริหาร โครงการ
ร่วมกับเจ้าของหรือลูกค้า

วัตถุประสงค์ของบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของบริษัท
เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อ
ลดต้นทุนทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน บริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น
การออกหุ้นใหม่ หรือการขายสินทรัพย์เพื่อลดภาระหนี้สิน

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

5 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ของกลุ่มบริษัท

งบการเงินรวม				
ธุรกิจพลังงาน		ธุรกิจก่อสร้าง		
โครงการที่ให้บริการในประเทศไทย	โครงการที่ให้บริการประเทศอื่น	โครงการที่ให้บริการในประเทศไทย	โครงการที่ให้บริการประเทศอื่น	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555

รายได้จากการก่อสร้างและให้บริการ	-	-	5,964,181,436	5,394,122,244	11,358,303,680
ผลการดำเนินงานตามส่วนงาน	-	-	644,900,093	630,722,074	1,275,622,167
รายการที่ไม่สามารถปันส่วนได้					(790,908,198)
กำไรสุทธิสำหรับปี					545,766,362
สินทรัพย์ถาวรของส่วนงาน	158,284,771	727,703,996	61,933,317	7,024,708	969,946,762
สินทรัพย์ทั้งสิ้นในงบการเงินรวม	174,032,893	1,124,662,936	5,465,394,096	851,284,011	7,615,373,936

งบการเงินรวม				
ธุรกิจพลังงาน		ธุรกิจก่อสร้าง		
โครงการที่ให้บริการในประเทศไทย	โครงการที่ให้บริการประเทศอื่น	โครงการที่ให้บริการในประเทศไทย	โครงการที่ให้บริการประเทศอื่น	รวม
บาท	บาท	บาท	บาท	บาท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554

รายได้จากการก่อสร้างและให้บริการ	-	-	4,895,610,064	4,000,754,732	8,896,364,796
ผลการดำเนินงานตามส่วนงาน	-	-	750,519,541	292,713,007	1,043,232,548
รายการที่ไม่สามารถปันส่วนได้					(639,311,090)
กำไรสุทธิสำหรับปี					403,664,789
สินทรัพย์ถาวรของส่วนงาน	134,371,650	-	43,933,190	8,907,850	187,212,690
สินทรัพย์ทั้งสิ้นในงบการเงินรวม	149,890,620	-	5,421,241,031	1,332,499,428	6,903,631,079

6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	1,789,680,222	1,626,074,793	1,331,963,111	967,142,580
เงินฝากประจำอายุไม่เกิน 3 เดือน	266,777,135	528,511,712	50,324,395	515,272,142
บัตรเงินฝากอายุไม่เกิน 3 เดือน	-	286,729,454	-	286,729,455
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,056,457,357	2,441,315,959	1,382,287,506	1,769,144,177

7 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราวมีดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท
เงินฝากประจำอายุเกิน 3 เดือน	141,394,725	70,000,000
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	-	184,300,000
พันธบัตรรัฐบาล	50,000,000	-
หลักทรัพย์เพื่อค้า	47,015,723	402,702,242
รวมเงินลงทุนชั่วคราว	238,410,448	657,002,242

หลักทรัพย์เพื่อค้าประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท			
	พ.ศ. 2555		พ.ศ. 2554	
	ราคาทุน	มูลค่าสุทธิรวม	ราคาทุน	มูลค่าสุทธิรวม
	บาท	บาท	บาท	บาท
หลักทรัพย์เพื่อค้า				
- หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	-	103,183,606	103,298,334
- ตราสารหนี้ภาคเอกชน	47,000,686	47,015,723	299,793,194	299,403,908
รวม	47,000,686	47,015,723	402,976,800	402,702,242

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

8 ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	361,035,199	544,927	361,155,382	18,501,552
ค้างชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	22,642,905	6,045,848	22,642,905	6,045,848
- 3 - 6 เดือน	-	-	-	-
- 6 - 12 เดือน	-	-	-	-
- มากกว่า 12 เดือน	-	-	-	-
รวม	383,678,104	6,590,775	383,798,287	24,547,400
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
กิจการอื่น				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	788,414,432	1,766,132,965	788,390,454	1,228,613,951
ค้างชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	299,768,452	38,826,307	272,486,130	38,826,307
- 3 - 6 เดือน	9,145,710	9,711,481	9,145,710	9,711,481
- 6 - 12 เดือน	13,688,201	-	13,688,201	-
- มากกว่า 12 เดือน	27,838,392	-	-	-
รวม	1,138,855,187	1,814,670,753	1,083,710,495	1,277,151,739

9 ลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บและรายได้ค่าก่อสร้างตามสัญญารับล่วงหน้า

9.1 ลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ต้นทุนงานโครงการจนถึงปัจจุบัน	2,827,267,188	277,924,906	2,745,363,583	277,924,906
กำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	314,622,704	38,869,574	308,457,918	43,097,434
ต้นทุนงานโครงการที่เกิดขึ้นปรับปรุง				
ด้วยกำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	3,141,889,892	316,794,480	3,053,821,501	321,022,340
หัก เงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้ว่าจ้าง	(2,903,851,455)	(237,724,732)	(2,235,999,292)	(237,731,802)
	238,038,437	79,069,748	817,822,209	83,290,538

9.2 ลูกหนี้ค่าก่อสร้างตามสัญญาที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ - กิจกรรมอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ต้นทุนงานโครงการจนถึงปัจจุบัน	18,445,589,131	17,152,124,720	17,917,307,810	16,241,006,305
กำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	2,448,237,066	2,221,837,835	2,402,853,237	2,102,423,240
ต้นทุนงานโครงการที่เกิดขึ้นปรับปรุง				
ด้วยกำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	20,893,826,197	19,373,962,555	20,320,161,047	18,343,429,545
หัก เงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้ว่าจ้าง	(19,550,412,606)	(18,418,954,775)	(19,181,064,114)	(17,492,742,810)
	1,343,413,591	955,007,780	1,139,096,933	850,686,735

9.3 รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ต้นทุนงานโครงการจนถึงปัจจุบัน	2,326,306,868	3,267,502,348	245,589,589	2,561,666,440
กำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	113,744,370	259,415,720	38,277,939	237,585,743
ต้นทุนงานโครงการที่เกิดขึ้นปรับปรุง				
ด้วยกำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	2,440,051,238	3,526,918,068	283,867,528	2,799,252,183
หัก เงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้ว่าจ้าง	(2,506,432,559)	(4,133,693,789)	(303,513,117)	(2,983,506,139)
	(66,381,321)	(606,775,721)	(19,645,589)	(184,253,956)

10 รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลและกิจการที่ควบคุมบริษัทหรือถูกควบคุมโดยบริษัทหรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกับบริษัททั้งทางตรงหรือทางอ้อม ไม่ว่าจะเป็นโดยทอดเดียวหรือหลายทอด บุคคลและกิจการดังกล่าวเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท บริษัทย่อยและบริษัทย่อยลำดับถัดไป บริษัทร่วมและบุคคลที่เป็นเจ้าของส่วนได้เสียในสิทธิออกเสียงของบริษัทซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่องานกิจการผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการและพนักงานของบริษัทตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น บุคคลและกิจการทั้งหมดถือเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ได้แก่ บุคคลหรือกิจการต่างๆ ที่มีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัทและบริษัทโดยการเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีผู้ถือหุ้นร่วมกันหรือมีกรรมกรร่วมกัน เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าที่สำคัญเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 13 14 และ 15 ผู้ถือหุ้นของบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 ได้แก่

	อัตราร้อยละของผู้ถือหุ้นที่ถือ
• บริษัท โตโย เอ็นจิเนียริง คอร์ปอเรชั่น จำกัด (จัดตั้งขึ้นในประเทศญี่ปุ่น)	26.00
• บริษัท ซิโตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (จัดตั้งขึ้นในประเทศญี่ปุ่น)	7.00
• บริษัท โกบอล บิสซิเนส แมเนจเม้นท์ จำกัด	6.67
• บริษัท อีควาเลียน ไทย คิเวลีโอเพนด จำกัด (มหาชน)	3.83
• บุคคลทั่วไป	56.50

รายการต่อไปนี้เป็นรายการค้าที่เป็นสาระสำคัญกับบริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการระหว่างกันเหล่านี้ที่เกิดขึ้นเป็นไปตามประเพณีและเงื่อนไขทางการค้าตามราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการให้บริการ				
ผู้ถือหุ้นใหญ่	219,400	6,272,698	219,400	6,272,698
บริษัทย่อย	-	1,432,800	250,797,334	55,237,273
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - ผู้ถือหุ้น	1,334,925,261	60,936,041	1,334,925,261	60,936,041
กิจการร่วมค้า	10,820,563	5,093,726	10,820,563	5,093,726
	1,345,965,224	73,735,265	1,596,762,558	127,539,738

บริษัท โตไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

10 รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ดอกเบี้ยรับ				
บริษัทย่อย	-	-	4,169,981	4,478,527
ต้นทุนในการให้บริการ				
ผู้ถือหุ้นใหญ่	46,215,561	4,184,752	46,215,561	4,184,752
บริษัทย่อย	-	-	120,602,902	247,276,567
กิจการร่วมค้า	-	-	332,392,384	-
	46,215,561	4,184,752	499,210,847	251,461,319
เงินปันผลจ่าย				
ผู้ถือหุ้นใหญ่	56,160,000	49,920,000	56,160,000	49,920,000
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - ผู้ถือหุ้น	37,800,000	33,600,000	37,800,000	33,600,000
	93,960,000	83,520,000	93,960,000	83,520,000
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร				
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	74,484,350	74,160,127	66,623,760	64,027,660
ผลประโยชน์ระยะยาวออกจากงาน	3,211,639	3,690,046	1,594,466	1,739,986
	77,695,989	77,850,173	68,218,226	65,767,646
ถูกหักการค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทใหญ่	-	6,045,848	-	6,045,848
บริษัทย่อย	-	-	145,350	17,956,625
กิจการร่วมค้า	4,095,415	443,705	4,095,415	443,705
บริษัทร่วม	22,642,905	-	22,642,905	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - ผู้ถือหุ้น	356,939,784	101,222	356,914,617	101,222
	383,678,104	6,590,775	383,798,287	24,547,400
ถูกหักอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทใหญ่	-	349,521	-	349,521
บริษัทย่อย	-	-	-	11,235
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - ผู้ถือหุ้น	1,786,403	-	1,786,403	-
	1,786,403	349,521	1,786,403	360,756

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

10 รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
งานระหว่างก่อสร้าง - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	187,693,237	5,675,619
	-	-	187,693,237	5,675,619
เงินยืมล่วงหน้าให้ผู้รับเหมาช่วง -				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	29,333,759	9,879,235
	-	-	29,333,759	9,879,235
คอกเบี้ยค้างรับจากเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย				
บริษัทย่อย	-	-	815,710	1,341,370
เงินประกันผลงานให้แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทร่วม	40,814,289	-	40,814,289	-
	40,814,289	-	40,814,289	-
เงินให้ผู้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย				
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
บริษัทย่อย	-	-	35,000,000	40,000,000
	-	-	35,000,000	40,000,000
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ผู้ถือหุ้นใหญ่	3,216,249	-	3,216,249	-
บริษัทย่อย	-	-	7,523,521	35,119,590
	3,216,249	-	10,739,770	35,119,590
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง -				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	465,478,910	-
	-	-	465,478,910	-

10 รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	260,368,600	-	-	-
	260,368,600	-	-	-

เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นเป็นเงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นอื่นที่ถือจำนวนร้อยละ 40 ในบริษัทย่อยที่ชื่อว่า Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd. สำหรับชำระค่าหุ้นที่เหลืออยู่จำนวน 260 ล้านบาท

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยจำนวน 35 ล้านบาท (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554 จำนวน 40 ล้านบาท) เป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัท ไบโอ เน็กซ์เซอรัล เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี และวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้มีการอนุมัติให้ลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระหว่างกันจากร้อยละ 8 ต่อปี เป็น ร้อยละ 2.5 ต่อปี มีกำหนดการชำระเงินต้นและดอกเบี้ยทุกปีตามจำนวนเงินที่ระบุไว้ในสัญญาเงินให้กู้ยืม โดยเริ่มชำระคืนในปี พ.ศ. 2554 และจะครบกำหนดในปี พ.ศ. 2563

ในระหว่างปี พ.ศ. 2555 บริษัทได้ให้เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัท Toyo-Vietnam Corporation Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจำนวน 1 ล้านบาทหรือดอลลาร์สหรัฐหรือเทียบเท่า 30.38 ล้านบาท และบริษัทได้รับชำระเงินกู้ยืมดังกล่าวภายในปี 2555 โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี และวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้มีการอนุมัติให้ลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระหว่างกันจากร้อยละ 7.5 ต่อปี เป็น ร้อยละ 2.5 ต่อปี มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

การเปลี่ยนแปลงในเงินให้กู้ยืมกับบริษัทย่อยสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555		
ยอดคงเหลือต้นปี	-	40,000,000
เพิ่มขึ้น	-	35,389,000
ลดลง	-	(40,389,000)
ยอดคงเหลือปลายปี	-	35,000,000

11 เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554 กลุ่มบริษัทมีเงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักค้ำประกันการอื่นของประจวบในงานในต่างประเทศจำนวน 12 ล้านบาท

12 เงินลงทุนทั่วไป

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553 มีมติเห็นชอบให้บริษัทลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิของบริษัท นวนคร การไฟฟ้า จำกัด เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2553 บริษัทได้จ่ายเงินมัดจำค่าของซื้อหุ้นบุริมสิทธิเพิ่มทุนของบริษัทดังกล่าว เป็นจำนวนเงิน 100 ล้านบาท ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2554 อนุมัติให้บริษัทลงทุนในบริษัท ดังกล่าว โดยบริษัทได้เข้าลงนามในสัญญาร่วมลงทุนภายในไตรมาสที่ 1 ของปี พ.ศ. 2554 โดยการทยอยชำระเงินในหุ้นบุริมสิทธิ เพิ่มทุนในจำนวนไม่เกิน 11,000,000 หุ้นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาทในวาระรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 1,100 ล้านบาท และมีสัดส่วน การถือหุ้นในบริษัทดังกล่าว ไม่เกินร้อยละ 71 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าว

ในการลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิดังกล่าวมีการจำกัดการออกเสียงของหุ้นบุริมสิทธิโดยที่บริษัทจะมีสิทธิออกเสียงไม่เกินร้อยละ 1 ของ จำนวนสิทธิในการออกเสียงทั้งหมด ในขณะที่บริษัทได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนเป็นเงินปันผลประเภทสะสมในอัตราคงที่ วัตถุประสงค์โดยทั่วไปของการลงทุนเพื่อเป็นการลงทุนในโครงการที่มีอนาคตเท่านั้นโดยบริษัทไม่ได้เข้าไปร่วมบริหารจัดการ ในการดำเนินงานตามปกติเป็นประจำตามเงื่อนไขต่างๆที่ระบุไว้ในสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2554

ชำระค่าหุ้นเพิ่ม

ในระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554 ถึงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2554 บริษัทได้จ่ายเงินค่าซื้อหุ้นบุริมสิทธิเพิ่มเติมเป็นจำนวนเงิน 432.60 ล้านบาทและในระหว่างปี พ.ศ. 2555 บริษัทได้จ่ายเงินค่าซื้อหุ้นบุริมสิทธิเพิ่มเติมเป็นจำนวนเงิน 456.51 ล้านบาท

จำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2554 บริษัทได้ลงนามเบื้องต้นในสัญญาจะซื้อขายหุ้นบุริมสิทธิในบริษัท นวนครการไฟฟ้า จำกัด ให้กับบริษัท Korea Midland Power Co., Ltd (KOMIPO)

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2555 มีมติเห็นชอบให้บริษัทขายหุ้นบุริมสิทธิในบริษัท นวนครการ ไฟฟ้า จำกัดให้กับบริษัท Korea Midland Power Co., Ltd. (KOMIPO) เป็นจำนวน 4,442,800 หุ้น โดยมีราคามูลค่าหุ้นที่ชำระแล้ว ราคาหุ้นละ 91 บาท และ บริษัท KOMIPO ตกลงที่จะซื้อหุ้นบุริมสิทธิดังกล่าวที่ราคาหุ้นละ 96 บาท โดยได้ชำระค่าหุ้นเต็มจำนวน เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 426.76 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทคงเหลือสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 42.23 ของทุนจดทะเบียนหุ้นบุริมสิทธิจำนวน 15,215,400 หุ้น หรือจำนวน 6,426,600 หุ้นโดยมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาทโดยเรียกชำระหุ้นร้อยละ 91 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 584.82 ล้านบาท และบริษัทมีสิทธิออกเสียงไม่เกินร้อยละ 1 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด

12 เงินลงทุนทั่วไป (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนทั่วไปสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม และงบการเงิน เฉพาะบริษัท บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555	
ราคาตามบัญชีต้นงวด	532,600,600
ชำระค่าหุ้นเพิ่ม	456,514,800
จำหน่ายเงินลงทุน	(404,294,800)
ราคาตามบัญชีปลายงวด	584,820,600

บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

13 เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ประเทศ	ประเภท ธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนเรียกชำระแล้ว		งบการเงินเฉพาะบริษัท มูลค่าตามบัญชีตามวิธีราคาทุน	
			พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
			ร้อยละ	ร้อยละ			บาท	บาท
บริษัท โตโย-เวียดนาม จำกัด	เวียดนาม	รับเหมาก่อสร้าง และให้บริการด้านวิศวกรรม	93.34	80	1,500,000 หรือยอดชำระ สุทธิฯ	300,000 หรือยอดชำระ สุทธิฯ	43,985,494	7,903,230
บริษัท ไบโอดีแมสเซอร์ เอ็นเนอร์จี จำกัด	ไทย	บริการด้านการพัฒนา พลังงานทดแทน	70	70	5,000,000 บาท	5,000,000 บาท	3,500,000	3,500,000
Toyo-Thai Malaysia SDN.BHD	มาเลเซีย	รับเหมาก่อสร้างและบริการ ด้านวิศวกรรม	100	100	750,000 มาเลเซียริงกิต	749,999 มาเลเซียริงกิต	7,593,351	7,593,351

บริษัท ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

13 เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ประเทศ	ประเภท ธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนเรียกชำระแล้ว		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
			พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
			ร้อยละ	ร้อยละ			บาท	บาท
ToyoThai Myanmar Corporation Co., Ltd	พม่า	บริการด้านการพัฒนา พลังงานทดแทน	90	-	300,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐฯ	-	2,551,710	-
ToyoThai-USA Corporation	สหรัฐอเมริกา	รับหนาก่อสร้าง และบริการด้านวิศวกรรม	80	-	50,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	-	1,233,200	-
Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd	สิงคโปร์	รับหนาก่อสร้างและ บริการด้านวิศวกรรม บริการด้านพลังงานทดแทน	60	-	21,250,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	-	393,355,000	-
Toyo-Thai Power Myanmar Corporation Co., Ltd.	พม่า	ผลิตไฟฟ้า	62	-	500,000 เหรียญดอลลาร์ สหรัฐ	-	-	-
รวม							452,198,755	18,996,581
หัก ค่าเผื่อการสูญค่าของเงินลงทุน							-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อยฯ สุทธิ							452,198,755	18,996,581

บริษัท โตไทยท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

13 เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในบริษัทย่อยสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	18,996,581	11,403,230
ชำระค่าหุ้นในบริษัทย่อย	433,202,174	7,593,351
จำหน่ายเงินลงทุน	-	-
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	452,198,755	18,996,581

ชำระค่าหุ้นในบริษัทย่อย

เมื่อวันที่ 12 เมษายน พ.ศ. 2555 บริษัทได้ลงทุนเพิ่มในบริษัท Toyo-Vietnam Corporation Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จำนวน 1.16 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 36.09 ล้านบาท และชำระค่าหุ้นเต็มมูลค่าแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 80 เป็นร้อยละ 93.34

เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติให้มีการจัดตั้งบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ซึ่งจดทะเบียน ในประเทศพม่า โดยใช้ชื่อบริษัทว่า "ToyoThai Myanmar Corporation Co., Ltd." ซึ่งมีทุนจดทะเบียนในเบื้องต้นเป็นจำนวนเงิน 0.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 9.0 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ชำระหุ้นบางส่วนสำหรับหุ้นจำนวน 900 หุ้นเป็นจำนวนเงิน 81,000 เหรียญดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 2.55 ล้านบาท โดยบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 90 และ บริษัทมีการผูกพันเกี่ยวกับส่วนของเงินลงทุนที่ยังไม่เรียกชำระ ในบริษัทย่อยดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 0.19 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติให้มีการจัดตั้งบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ซึ่งจดทะเบียน ในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยใช้ชื่อบริษัทว่า "Toyo Thai- USA Corporation" ซึ่งเป็นการร่วมทุนระหว่าง บริษัทและ บริษัท ไกลบอล นิสซิมส แมเนจเม้นท์ จำกัด เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในประเทศสหรัฐอเมริกาในอนาคต ซึ่งมีทุนจดทะเบียน ในเบื้องต้นเป็นจำนวนเงิน 50,000 เหรียญสหรัฐฯ โดยบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 80 และคาดว่าจะใช้เงินลงทุน 40,000 เหรียญสหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 1.2 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ชำระค่าหุ้นเต็มมูลค่าสำหรับหุ้น จำนวน 40,000 หุ้น เป็นจำนวนเงิน 1.23 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติรับทราบการจัดตั้งบริษัทย่อยแห่งหนึ่งซึ่ง จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ โดยใช้ชื่อบริษัทว่า "Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd." เพื่อขยายโอกาสทางธุรกิจ ในกลุ่มประเทศของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) ซึ่งมีทุนจดทะเบียนในเบื้องต้นเป็นจำนวนเงิน 1 ดอลลาร์สหรัฐฯ และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 42.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 1,275 ล้านบาท โดยบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้น ร้อยละ 60 และคาดว่าจะใช้เงินลงทุน 25.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 764.99 ล้านบาท เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ชำระค่าหุ้นบางส่วนสำหรับหุ้นจำนวน 12.75 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงิน 12.75 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 393.34 ล้านบาท และบริษัทมีการผูกพันเกี่ยวกับส่วนของเงินลงทุนที่ยังไม่เรียกชำระ ในบริษัทดังกล่าวเป็น จำนวนเงิน 12.75 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

13 เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ (ต่อ)

การจัดตั้งบริษัทย่อยและบริษัทในเครือ

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้มีการลงนามในบันทึกข้อตกลงเพื่อความร่วมมือ (MOU) กับกระทรวงพลังงานไฟฟ้า 2 ของสาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า (M.O.E.P.No.2) ณ กรุงเนปีดอ เมืองหลวงแห่งสหภาพพม่า โดยที่ข้อตกลงเพื่อความร่วมมือฉบับนี้ จะเป็นการเริ่มต้นของการร่วมมือกันของทั้งสองฝ่าย ในการสร้างโรงไฟฟ้าขนาด 100 เมกกะวัตต์ในเมืองย่างกุ้ง ซึ่งที่ผ่านมาความต้องการไฟฟ้าในประเทศพม่านั้นมีเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติหลักการร่วมทุนกับ Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd ในประเทศสิงคโปร์ จัดตั้งบริษัทจดทะเบียนในประเทศพม่า โดยใช้ชื่อว่า Toyo Thai Power Myanmar Corporation Co.,Ltd. เพื่อดำเนินธุรกิจผลิตไฟฟ้าในประเทศพม่าซึ่งมีทุนจดทะเบียนเป็นจำนวนเงิน 500,000 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 5 หรือเทียบเท่า 25,000 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ และส่วนที่เหลือร้อยละ 95 หรือเทียบเท่า 475,000 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ ถือหุ้นโดย Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd ในประเทศสิงคโปร์

14 ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า

เมื่อวันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2553 บริษัทกับกลุ่มบริษัทมิตซูบิชิ คอร์ปอเรชั่นได้ลงนามในสัญญาจัดตั้งบริษัทร่วมทุน (Joint Venture Agreement) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย โดยใช้ชื่อบริษัทว่า “บริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี จำกัด” บริษัทร่วมทุนนี้ประกอบธุรกิจทางด้าน “พลังงานทดแทน” โดยซึ่งมีทุนจดทะเบียนจำนวน 600,000 หุ้น ในราคามูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท บริษัทได้เข้าถือหุ้นเป็นสัดส่วนร้อยละ 40 ของทุนจดทะเบียนเป็นจำนวนเงิน 24 ล้านบาท

การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555		
ราคาตามบัญชีต้นปี	18,878,959	24,000,000
ชำระค่าหุ้นในส่วน ได้เสียในกิจการร่วมค้า	-	-
ส่วนแบ่งกำไรในกิจการร่วมค้า	1,474,044	-
ราคาตามบัญชีปลายปี	20,353,003	24,000,000

ส่วนแบ่งผลกำไรจากส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าคำนวณโดยใช้วิธีส่วนได้เสียตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 40 ของงบกำไรขาดทุนของบริษัท โกลบอล นิว เอ็นเนอร์ยี จำกัด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแล้ว

บริษัท โดโฮ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

14 ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ส่วนแบ่งรายได้จากกิจการร่วมค้าที่สำคัญของกลุ่มบริษัท และส่วนแบ่งในสินทรัพย์และหนี้สิน สามารถแสดงได้ดังต่อไปนี้

	สินทรัพย์	หนี้สิน	รายได้	กำไร (ขาดทุน)
	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555				
ธุรกิจด้านพลังงานทดแทน	22,448,968	2,095,965	140,638,570	1,474,044
	22,448,968	2,095,965	140,638,570	1,474,044
	สินทรัพย์	หนี้สิน	รายได้	กำไร (ขาดทุน)
	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554				
ธุรกิจด้านพลังงานทดแทน	19,696,738	817,780	3,334,388	(1,056,261)
	19,696,738	817,780	3,334,388	(1,056,261)

15 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เมื่อวันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2555 บริษัทกับกลุ่มบริษัท สยามซีดีเคเรดดิ้ง จำกัด ได้ลงนามในสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นในการจัดตั้งบริษัท สยามไอส์ลาฟเวอ์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม โดยบริษัทร่วมดังกล่าวประกอบธุรกิจผลิตไฟฟ้าโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งมีทุนจดทะเบียนจำนวน 2,500,000 หุ้น ในราคามูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท โดยบริษัทถือหุ้นเป็นสัดส่วนร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียนเป็นจำนวนเงิน 62.50 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มจำนวนสำหรับหุ้นจำนวน 2,500,000 หุ้น เป็นจำนวนเงิน 62.50 ล้านบาท

การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียบริษัทร่วมสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555		
ราคาตามบัญชีต้นปี	-	-
ชำระค่าหุ้นในบริษัทร่วม	62,499,900	62,499,900
ส่วนแบ่งขาดทุนในบริษัทร่วม	(1,910,706)	-
ราคาตามบัญชีปลายปี	60,589,194	62,499,900

ส่วนแบ่งขาดทุนในบริษัทร่วมคำนวณ โดยใช้ส่วนได้เสียตามสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 25 ของงบกำไรขาดทุนของบริษัท สยามไอส์ลาฟเวอ์ จำกัด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 ซึ่งยังมิได้ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

15 เงินลงทุนในบริษัทร่วม (ต่อ)

ส่วนแบ่งรายได้จากบริษัทร่วมที่สำคัญของกลุ่มบริษัท และส่วนแบ่งในสินทรัพย์และหนี้สิน สามารถแสดงได้ดังต่อไปนี้

	สินทรัพย์	หนี้สิน	รายได้	กำไร (ขาดทุน)
	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555				
ธุรกิจด้านพลังงานทดแทน	212,587,540	153,301,401	44,594	(1,910,706)
	212,587,540	153,301,401	44,594	(1,910,706)

16 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

	งบการเงินรวม				
	โรงไฟฟ้าและ อาคารระหว่าง ที่ดิน	เครื่องคอกและ เครื่องคอก และติดตั้ง อุปกรณ์	ยานพาหนะ	รวม	
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2554					
ราคาทุน	6,750,000	77,570,090	76,483,349	32,870,318	193,673,757
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	(47,250,941)	(19,328,574)	(66,579,515)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,750,000	77,570,090	29,232,408	13,541,744	127,094,242
สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554					
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	6,750,000	77,570,090	29,232,408	13,541,744	127,094,242
การซื้อเพิ่มขึ้น	-	56,801,558	16,120,988	6,411,216	79,333,762
การจำหน่ายออกไป - สุทธิ	-	-	(4,609)	(783,012)	(787,621)
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุฯ ข้อ 26)	-	-	(12,752,633)	(5,675,060)	(18,427,693)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	-
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	6,750,000	134,371,648	32,596,154	13,494,888	187,212,690

บริษัท โกลด์-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

16 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

	งบการเงินรวม				
	โรงไฟฟ้าและ อาคารระหว่าง ที่ดิน		เครื่องคกต่าง และติดตั้ง		
	ที่ดิน	ก่อสร้าง	อุปกรณ์	ยานพาหนะ	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554					
ราคาทุน	6,750,000	134,371,648	91,682,858	31,682,696	264,487,202
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	(59,086,704)	(18,187,808)	(77,274,512)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,750,000	134,371,648	32,596,154	13,494,888	187,212,690
สำหรับปีสิ้นสุด					
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555					
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	6,750,000	134,371,648	32,596,154	13,494,888	187,212,690
การซื้อเพิ่มขึ้น	-	773,306,606	23,695,149	7,999,000	805,000,755
การจำหน่ายสินทรัพย์ - สุทธิ	-	-	(1,209)	(125,938)	(127,147)
การตัดจำหน่ายออกไป - สุทธิ	-	-	(38,559)	-	(38,559)
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุ ข้อ 26)	-	-	(16,054,709)	(5,075,486)	(21,130,195)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(967,037)	(3,745)	-	(970,782)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	6,750,000	906,711,217	40,193,081	16,292,464	969,946,762
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555					
ราคาทุน	6,750,000	906,711,217	103,518,803	29,931,596	1,046,911,616
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	(63,325,722)	(13,639,132)	(76,964,854)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,750,000	906,711,217	40,193,081	16,292,464	969,946,762

อาคารระหว่างก่อสร้างเป็นงานก่อสร้างโรงงานของบริษัท โปโล แชนเซอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ภายใต้งบประมาณจำนวน 134.37 ล้านบาท โดยผู้บริหารคาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2556

โรงไฟฟ้าระหว่างก่อสร้างมูลค่า 773.31 ล้านบาท เป็นโรงไฟฟ้าขนาด 100 เมกกะวัตต์ ณ เขต Ahlone เมืองย่างกุ้ง ประเทศสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ ซึ่งคาดว่าจะสามารถเริ่มผลิตไฟฟ้าในระบอบแรกได้ในไตรมาสที่ 2 ของปี พ.ศ. 2556 และเสร็จสิ้นการก่อสร้างโครงการตามสัญญาภายในปี พ.ศ. 2557 ภายใต้งบประมาณจำนวน 170 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่า 5,100 ล้านบาท

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

16 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			
	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง		ยานพาหนะ	รวม
	ที่ดิน	อุปกรณ์		
	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2554				
ราคาทุน	6,750,000	71,653,850	30,189,126	108,592,976
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(45,855,198)	(18,926,295)	(64,781,493)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,750,000	25,798,652	11,262,831	43,811,483
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554				
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	6,750,000	25,798,652	11,262,831	43,811,483
การซื้อเพิ่มขึ้น	-	12,431,703	4,749,050	17,180,753
การตัดจำหน่ายออกไป - สุทธิ	-	(4,609)	(783,012)	(787,621)
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุฯ ข้อ 26)	-	(11,227,915)	(5,043,509)	(16,271,424)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	6,750,000	26,997,831	10,185,360	43,933,191
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554				
ราคาทุน	6,750,000	83,164,073	27,339,337	117,253,410
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(56,166,242)	(17,153,977)	(73,320,219)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,750,000	26,997,831	10,185,360	43,933,191
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555				
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	6,750,000	26,997,831	10,185,360	43,933,191
การซื้อเพิ่มขึ้น	-	28,782,267	7,999,000	36,781,267
การตัดจำหน่ายออกไป - สุทธิ	-	(12,494)	(125,938)	(138,432)
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุฯ ข้อ 26)	-	(14,289,699)	(4,353,009)	(18,642,708)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	6,750,000	41,477,905	13,705,413	61,933,318
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555				
ราคาทุน	6,750,000	100,119,798	25,588,237	132,458,035
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(58,641,893)	(11,882,824)	(70,524,717)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,750,000	41,477,905	13,705,413	61,933,318

บริษัท โกลด์-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

17 อินทrophyไม่มีตัวตน - สุทธิ

	งบการเงินรวม			
	สิทธิการใช้งาน			
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ค่าสมาชิก	การดำเนินงานธุรกิจ	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2554				
ราคาทุน	28,480,085	2,082,000	-	30,562,085
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(12,860,082)	(1,053,720)	-	(13,913,802)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	15,620,003	1,028,280	-	16,648,283
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554				
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	15,620,003	1,028,280	-	16,648,283
การซื้อเพิ่มขึ้น	322,662	-	-	322,662
ค่าตัดจำหน่าย (หมวดอื่นๆ ข้อ 26)	(2,967,379)	(130,000)	-	(3,097,379)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	12,975,286	898,280	-	13,873,566
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554				
ราคาทุน	28,802,746	2,082,000	-	30,884,746
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(15,827,460)	(1,183,720)	-	(17,011,180)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	12,975,286	898,280	-	13,873,566
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555				
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	12,975,286	898,280	-	13,873,566
การซื้อเพิ่มขึ้น	11,577,232	-	177,772,546	189,349,778
การจำหน่ายออกไป - สุทธิ	(86,330)	-	-	(86,330)
ค่าตัดจำหน่าย (หมวดอื่นๆ ข้อ 26)	(2,536,846)	(130,000)	-	(2,666,846)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	21,929,342	768,280	177,772,546	200,470,168
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555				
ราคาทุน	40,066,978	2,082,000	177,772,546	219,921,524
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(18,137,636)	(1,313,720)	-	(19,451,356)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	21,929,342	768,280	177,772,546	200,470,168

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

17 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	โปรแกรม	ค่าสมาชิก	รวม
	คอมพิวเตอร์	สถานกอล์ฟ	
	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2554			
ราคาทุน	26,355,492	2,082,000	28,437,492
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(11,119,231)	(1,053,720)	(12,172,951)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	15,236,261	1,028,280	16,264,541
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	15,236,261	1,028,280	16,264,541
การซื้อเพิ่มขึ้น	-	-	-
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุฯ ข้อ 26)	(2,637,828)	(130,000)	(2,767,828)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	12,598,433	898,280	13,496,713
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554			
ราคาทุน	26,355,492	2,082,000	28,437,492
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(13,757,059)	(1,183,720)	(14,940,779)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	12,598,433	898,280	13,496,713
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	12,598,433	898,280	13,496,713
การซื้อเพิ่มขึ้น	11,364,608	-	11,364,608
การจำหน่ายออกไป - สุทธิ	(86,330)	-	(86,330)
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุฯ ข้อ 26)	(2,220,318)	(130,000)	(2,350,318)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	21,656,393	768,280	22,424,673
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555			
ราคาทุน	37,407,100	2,082,000	39,489,100
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(15,750,707)	(1,313,720)	(17,064,427)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	21,656,393	768,280	22,424,673

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2553 บริษัท ไบโอ แนซเซอร์ริต เอ็นเนอร์จี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เข้าทำสัญญาได้รับเงินช่วยเหลือจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) ซึ่งเป็นหน่วยงานภาครัฐของไทยตามสัญญา รับเงินสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีก๊าซชีวภาพสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท เพื่อใช้ในการดำเนินโครงการผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพที่ได้จากของเสีย ของโรงงานผลิตเอทานอล โดยบริษัทย่อยจะต้องนำก๊าซชีวภาพที่ผลิตได้ไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าปริมาณที่ระบุในสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 เงินอุดหนุนจากรัฐบาลจำนวน 144.16 ล้านบาท ได้รับรู้เป็นรายได้รับล่วงหน้ารวมอยู่ในงบนี้เงินไม่หมุนเวียน (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554 จำนวน 135.16 ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะ	
	งบการเงินรวม	บริษัท
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2555
	บาท	บาท
งบแสดงฐานะทางการเงิน	87,927,926	85,645,249
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	11,035,615	10,810,789
	งบการเงินเฉพาะ	
	งบการเงินรวม	บริษัท
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2555
	บาท	บาท
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี	87,927,926	85,645,249
รวม	87,927,926	85,645,249

19 การผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของการผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ระหว่างปีมีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะ	
	งบการเงินรวม	บริษัท
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2555
	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม	76,892,311	74,834,460
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	9,267,354	9,021,528
ต้นทุนดอกเบี้ย	3,671,277	3,671,277
ผล (ถ้าไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ที่ยังไม่ได้รับรู้	(1,882,016)	(1,882,016)
จ่ายผลประโยชน์	(21,000)	-
วันที่ 31 ธันวาคม	87,927,926	85,645,249

ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่รับรู้ในงบกำไรหรือขาดทุนสำหรับแต่ละรายการดังนี้

	งบการเงินเฉพาะ	
	งบการเงินรวม	บริษัท
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2555
	บาท	บาท
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	9,267,354	9,021,528
ต้นทุนดอกเบี้ย	3,671,277	3,671,277
ผล (ถ้าไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ที่ยังไม่ได้รับรู้	(1,882,016)	(1,882,016)
จ่ายผลประโยชน์	(21,000)	-
รวม (แสดงเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร)	11,035,615	10,810,789

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้เป็นดังนี้

	พ.ศ. 2555
อัตราคิดลด	ร้อยละ 4.59 ต่อปี
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 7.96 ต่อปี

บริษัท โกลด์-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

20 หุ้ยรียอนหุ้ยและส่วนเกินมูคาคำหุ้ย

	หุ้ยสามัญ จดทะเบียน หุ้ย	หุ้ยที่ออกและ เรียกชำระแล้ว หุ้ย	หุ้ยที่ออกและ เรียกชำระแล้ว บาท	ส่วนเกิน มูคาคำหุ้ย บาท	รวม บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2554	480,000,000	480,000,000	480,000,000	405,162,100	885,162,100
การออกหุ้ย	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2554	480,000,000	480,000,000	480,000,000	405,162,100	885,162,100
การออกหุ้ย	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555	480,000,000	480,000,000	480,000,000	405,162,100	885,162,100

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 หุ้ยสามัญจดทะเบียนทั้งหมดมีจำนวน 480 ล้านหุ้ย ซึ่งมีมูคาคำที่ตราไว้หุ้ยละ 1 บาท (พ.ศ. 2554 จำนวน 480 ล้านหุ้ย ซึ่งมีมูคาคำที่ตราไว้หุ้ยละ 1 บาท)

21 สารองตามกฎหมาย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอคคัณปี	48,000,000	48,000,000	48,000,000	48,000,000
จัดสรรระหว่างปี	-	-	-	-
ยอคปลายปี	48,000,000	48,000,000	48,000,000	48,000,000

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องสารองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิหลังจากหักส่วนของขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสารองตามกฎหมายนี้มีมูคาคำไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน บริษัทได้ตั้งสารองตามกฎหมายครบถ้วนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551

22 กำไรค่อหุ้ย

กำไรค่อหุ้ยชั้นพื้นฐานที่เป็นของบริษัทใหญ่คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ด้วยจำนวนหุ้ยสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักตามจำนวนหุ้ยที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	545,659,277	399,326,043	595,005,996	374,361,556
จำนวนหุ้ยสามัญถัวเฉลี่ยที่ถือโดยบุคคลภายนอก ระหว่างปี (หุ้ย)	480,000,000	480,000,000	480,000,000	480,000,000
กำไรค่อหุ้ยชั้นพื้นฐานที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	1.14	0.83	1.24	0.78

บริษัท ไม่มีการออกหุ้ยสามัญเทียบเท่าปรับลดในระหว่างปีที่น่าเสนอข้างต้น

23 เงินปันผล

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2555 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมของปี พ.ศ. 2554 ในอัตราหุ้นละ 0.43 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นสามัญจำนวน 480 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 206.4 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วในระหว่างปี พ.ศ. 2554 ในอัตราหุ้นละ 0.18 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 86.40 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลจ่ายในอัตราหุ้นละ 0.25 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 119.99 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้นแล้วในวันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2555

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2555 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน สำหรับครึ่งปี พ.ศ. 2555 ในอัตรา 0.20 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 480 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงิน 96 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้นในเดือนกันยายน พ.ศ. 2555

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2554 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมของปี พ.ศ. 2553 ในอัตราหุ้นละ 0.37 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นสามัญจำนวน 480 ล้านหุ้นเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 177.60 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วในระหว่างปี พ.ศ. 2553 ในอัตราหุ้นละ 0.15 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 72.02 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลจ่ายในอัตราหุ้นละ 0.22 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 105.60 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้นแล้วในเดือนเมษายน พ.ศ. 2554

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2554 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานสำหรับครึ่งปี พ.ศ. 2554 ในอัตรา 0.18 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 480 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงิน 86.4 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้ผู้ถือหุ้นในเดือนกันยายน พ.ศ. 2554

24 รายได้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ดอกเบี้ยรับ	70,726,308	54,092,335	50,364,480	46,562,838
รายได้เงินปันผล	-	150,000	-	150,000
กำไร(ขาดทุน)จากการปรับมูลค่าเงินลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	289,596	(1,831,929)	289,596	(1,831,929)
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	1,893,326	1,353,834	1,893,326	1,353,835
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนทั่วไป	22,214,000	-	22,214,000	-
เงินชดเชยค่าประกัน	27,912,870	-	27,912,870	-
กำไรจากอัตรแลกเปลี่ยน	36,401,191	36,370,358	34,995,319	39,096,953
รายได้อื่น	2,273,156	8,565,544	2,276,912	5,010,070
รวม	161,710,447	98,700,142	139,946,503	90,341,767

บริษัท โทโฮ-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

25 ภาษีเงินได้นิติบุคคล

กลุ่มบริษัทคำนวณภาษีเงินได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประมวลรัษฎากรและบันทึกภาษีเงินได้ตามเกณฑ์คงค้าง กลุ่มบริษัทมิได้บันทึกภาษีเงินได้ค้างจ่ายหรือค้างรับสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินกับราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลจะใช้วิธีประมาณการอย่างดีที่สุด โดยคาดการณ์อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลเฉลี่ยของรอบปีบัญชี คืออัตราร้อยละ 24.13 ต่อปี (พ.ศ. 2554 อัตราร้อยละ 27.55 ต่อปี)

26 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	บาท	บาท	บาท	บาท
ค่าวัสดุก่อสร้างและค่ารับเหมาก่อสร้างช่วงเงินเคียนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	5,347,847,882	4,716,518,409	4,399,995,338	3,897,189,373
ประมาณการค่าก่อสร้าง	2,916,831,791	1,352,615,264	2,616,947,208	1,340,748,232
ค่าที่ปรึกษา	1,789,045,925	2,896,942,400	2,187,467,915	1,375,349,659
ค่าเช่า	59,418,087	19,608,296	58,662,224	19,432,383
ค่าเช่าจ่าย	254,382,959	91,989,431	218,099,767	88,895,961
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุฯ ข้อ 16 และข้อ 17)	23,797,041	21,525,072	20,993,025	19,039,252

27 เครื่องมือทางการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้ออุปกรณ์หรือให้บริการเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทได้พิจารณาใช้นโยบายเน้นความสมดุลของรายการรับและรายการจ่ายเงินตราต่างประเทศโดยรวมในแต่ละช่วงเวลาและจะทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นครั้งคราวเพื่อลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจำนวน 3 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐ วัจนครบกกำหนดชำระเงินของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เปิดสถานะไว้มีอายุระหว่าง 1 เดือนถึง 6 เดือน จำนวนเงินในสกุลเงินบาทที่จะต้องชำระและอัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาเป็นดังนี้

	บาท
3 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐ อัตรา 32.2175 บาท ต่อ 1 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ	96,652,500

บริษัท ไทย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554

27 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

มูลค่าสุทธิรวมสุทธิ

มูลค่าสุทธิรวมสุทธิของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 มีดังนี้

	บาท
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เป็นทรัพย์สิน	-
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เป็นหนี้สิน	4,620,060

มูลค่าสุทธิรวมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคำนวณโดยใช้อัตราที่กำหนดโดยธนาคารของ บริษัทเสมือนว่าได้ออกเลิกสัญญาเหล่านั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทและบริษัทย่อยมีข้อตกลงเหลือของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	(หน่วย : บาท/เงินตราต่างประเทศ)					
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		อัตราแลกเปลี่ยน	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555	
	ทางการเงิน	ทางการเงิน	ทางการเงิน	ทางการเงิน	อัตราซื้อ	อัตราขาย
เหรียญดอลลาร์สหรัฐฯ	3,312,107,708	1,274,148,606	1,832,232,043	1,006,384,356	30.4857	30.7775
เยนญี่ปุ่น	-	-	-	105,225,666	0.3511	0.35796
ยูโร	39,245,895	38,172,342	39,245,895	38,172,342	40.2522	40.8603
ดอลลาร์สิงคโปร์	87,737	2,533,406	-	2,533,406	24.7844	25.2835
บังกาลาเทศ	-	-	-	-	0.3819	0.3855
เปโซฟิลิปปินส์	8,013	-	8,013	-	0.7322	0.7583
ฟรังก์สวิส	-	1,638,432	-	1,638,432	33.2634	33.8519
ปอนด์สเตอร์ลิง	-	6,855,806	-	6,855,806	48.9886	49.7030

28 ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลังรวมทั้งสัญญาต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1) ภาระผูกพันที่เป็นข้อผูกมัดเพื่อใช้เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน

บริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับส่วนของเงินลงทุนที่ยังไม่เรียกชำระใน Toyo Thai Myanmar Corporation Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยเป็นจำนวนเงิน 0.189 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่าประมาณ 5.82 ล้านบาท

บริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับส่วนของเงินลงทุนที่ยังไม่เรียกชำระใน Toyo Thai Power Corporation Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยเป็นจำนวนเงิน 12.75 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่าประมาณ 392.41 ล้านบาท

2) ภาระผูกพันที่เป็นข้อผูกมัดตามสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาให้บริการ

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการเช่าและให้บริการพื้นที่สำนักงานและค่าเช่ายานพาหนะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2554 กลุ่มบริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ยังเหลือไม่ได้ดังต่อไปนี้

จ่ายชำระภายใน	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2554
	ล้านบาท	ล้านบาท
1 ปี	48.92	68.85
1 - 2 ปี	28.68	50.72
3 - 5 ปี	-	-
รวม	77.60	119.57

3) การค้ำประกัน

3.1) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทค้ำประกันวงเงินกู้ยืมและวงเงินสินเชื่อให้แก่บริษัทย่อยในวงเงิน 4.0 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯหรือเทียบเท่าประมาณ 123.11 ล้านบาท (พ.ศ. 2554 : 127.33 ล้านบาท)

3.2) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันในเรื่องต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

3.2.1 หนังสือค้ำประกันเพื่อค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการระงับการผูกพันตามการปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของกลุ่มบริษัทจำนวนรวม 121.29 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (พ.ศ. 2554 : 59.63 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ) และ 1,618.84 ล้านบาท (พ.ศ. 2554 : 1,368.76 ล้านบาท)

3.2.2 หนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและอื่นๆ จำนวน 11.98 ล้านบาท (พ.ศ. 2554 : 4.36 ล้านบาท)

3.2.3 บริษัทไม่มีหนังสือค้ำประกันการขอคืนภาษีเงินได้นิติบุคคลถูกหัก ณ ที่จ่าย (พ.ศ. 2554 : 126.84 ล้านบาท)

3.3) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญา ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการระงับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทย่อยในวงเงิน 13.55 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือเทียบเท่าประมาณ 416.89 ล้านบาท (พ.ศ. 2554 : 13.82 ล้านบาท)

28 การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

4) กรณีฟ้องร้อง

- 4.1) ในระหว่างปี พ.ศ. 2555 พนักงานของบริษัทได้อื่นฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายในเรื่องเกี่ยวกับการจ่ายเงินค่าอ่าวเวลาจำนวน 1.17 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 กรณีได้เสร็จสิ้นขบวนการพิจารณาของศาลแรงงานและศาลได้พิจารณาว่าบริษัทไม่ต้องทำการชำระหนี้ให้แก่พนักงาน อย่างไรก็ตาม พนักงานมีสิทธิที่จะอุทธรณ์คดีต่อศาลฎีกาเพื่อคำพิพากษาขั้นสุดท้ายภายในระยะเวลาที่ศาลกำหนด

29 สัญญาที่สำคัญ

สัญญาร่วมลงทุน

เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติรับทราบการจัดตั้งบริษัทร่วมทุน (Joint Venture Agreement) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย โดยใช้ชื่อบริษัทว่า "Thai Summit-TTCL Power Co., Ltd." บริษัทร่วมทุนนี้ประกอบธุรกิจทางด้าน "พลังงานทดแทน" โดยมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท บริษัทได้เข้าถือหุ้นเป็นสัดส่วนร้อยละ 40 ของทุนจดทะเบียนหรือเทียบเท่า 400,000 บาท และกลุ่มบริษัท ไทย ซันมิท ได้เข้าถือหุ้นเป็นสัดส่วนร้อยละ 60 ของทุนจดทะเบียนหรือเทียบเท่า 600,000 บาท

30 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

เมื่อวันที่ 11 มกราคม พ.ศ. 2556 บริษัทได้ลงนามสัญญาออกแบบวิศวกรรมของโรงกลั่นน้ำมัน ตั้งเก็บน้ำมัน ท่าเรือ และท่อขนส่ง ภายใต้ชื่อโครงการ Betano Refinery Project ของ TIMOR GAP, E.P. ในประเทศติมอร์ตะวันออก ซึ่งโครงการดังกล่าวมีมูลค่าประมาณ 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่าประมาณ 60 ล้านบาทโดยมีระยะเวลาดำเนินการระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2556

เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556 บริษัทกับกลุ่มบริษัท มิดซูบิชิ คอร์ปอเรชั่น ได้ลงนามในสัญญาก่อสร้างโรงงานผลิตน้ำจืดจากน้ำทะเลให้กับบริษัท QATAR ELECTRICITY & WATER COMPANY (QEWC) ซึ่งจะก่อสร้างที่ Ras Abu Fontas ประเทศกาตาร์ซึ่งโครงการดังกล่าวมีมูลค่าประมาณ 210 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่าประมาณ 6,400 ล้านบาท มีระยะเวลาดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2556 ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2558

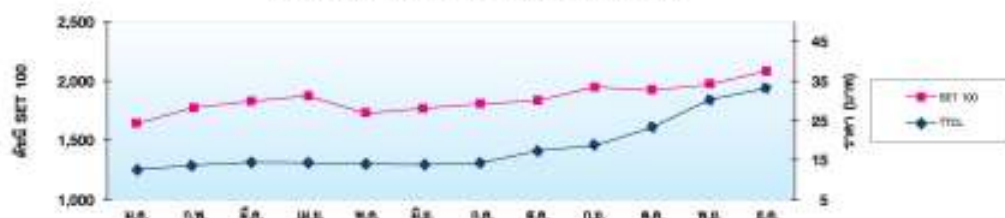
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2556 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556 ได้อนุมัติเสนอให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2555 จำนวน 0.64 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 480 ล้านหุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 307.20 ล้านบาท ทั้งนี้ การอนุมัติเสนอให้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะได้นำเสนอต่อที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2555 เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป โดยบริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจำนวน 0.20 บาท ต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 480 ล้านหุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 96 ล้านบาท ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2555 (ดูหมายเหตุข้อ 23 เงินปันผล) คงเหลือเงินปันผลจ่ายอีกหุ้นละ 0.44 บาท เป็นจำนวนเงิน 211.20 ล้านบาท

JOY OF ENGINEERING AND ACHIEVEMENT



ชื่อบริษัท	: บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ชื่อภาษาอังกฤษ	: Toyo-Thai Corporation Public Company Limited
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 159/41-44 อาคารเสริมมิตรทาวเวอร์ ชั้น 27-30 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ : (66) 2-260-8505 โทรสาร : (66) 2-260-8525-6
Home Page	: www.toyo-thai.com
ประเภทธุรกิจ	: วิศวกรรมบริการ และรับเหมาก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมแบบ ครบวงจร (EPC)
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107551000185
ทุนจดทะเบียนบริษัท	: 480,000,000.00 บาท
ทุนชำระแล้ว	: 480,000,000.00 บาท
มูลค่าหุ้น	: มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
นายทะเบียนบริษัทหลักทรัพย์	: บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ : (66) 2-229-2800 โทรสาร : (66) 2-359-1259
บริษัทผู้สอบบัญชี	: บริษัท ไพร์วอเพอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอพีแอส จำกัด 179/74-80 อาคารบางกอกซิตี้ทาวเวอร์ ชั้น 15 ถนน สาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ โทรศัพท์ : (66) 2-344-1000 โทรสาร : (66) 2-286-5050
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	: นายประสิทธิ์ เยื้องศรีกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4174 นายไพบูล์ ตันกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4298 นายสมชาย จิณโณวาท ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3271 นายวิเชียร กิ่งมนศิริ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3977

ดัชนีความเคลื่อนไหว SET 100 และ TTCL ปี 2555





บริษัท โตโย-ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

159/41-44 อาคารเสริมมิตรทาวเวอร์ ชั้น 27-30

ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ

เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ : (66) 2-260-8505 โทรสาร : (66) 2-260-8525-6

www.toyo-thai.com