

2554

สร้างงาน
ประจําปี 2554



TRC

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
TRC Construction Public Company Limited



ภายใต้ระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2008

"จงทำให้ถูกต้องและดีที่สุด ตั้งแต่วิธีแรก"

ISO 9001:2008 "To do it right and best from the beginning"

สารบัญ

สารจากประธานกรรมการ	1
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	2
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	3
โครงสร้างกลุ่มบริษัทที่อาร์ซี	4
คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร	5
1. ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	19
2. ข้อมูลทั่วไป	20
3. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	23
4. ปัจจัยเสี่ยง	41
5. โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ	46
6. การกำกับดูแลกิจการ	63
7. รายการระหว่างกัน	78
8. คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงาน	81
9. งบการเงิน	90
10. ค่าสอบบัญชี	131

สารจากประธานกรรมการ

ปี 2554 ประเทศไทยบอบช้ำจากวิกฤตมหาอุทกภัยครั้งประวัติศาสตร์ ที่สร้างความเสียหายอย่างใหญ่หลวงต่อเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมของประเทศ ซึ่งเหตุการณ์ดังกล่าวส่งผลให้ภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2554 ขยายตัวลดลงเหลือเพียงร้อยละ 1.5 ทั้งที่ในช่วงต้นปีภาพรวมเศรษฐกิจไทยมีสัญญาณการเติบโตที่ดีจากการเริ่มฟื้นตัวของเศรษฐกิจต่อเนื่องจากปี 2553 อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ บริษัทฯ ก็ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์น้ำท่วมครั้งนี้เช่นกัน เนื่องจากพื้นที่โครงการจำนวน 2 แห่ง อยู่ในพื้นที่จังหวัดที่เกิดเหตุการณ์น้ำท่วม แต่อย่างไรก็ตาม ผลกระทบที่เกิดขึ้นไม่ได้สร้างความเสียหายแก่บริษัทฯ มากนัก เนื่องจากโครงการขนาดใหญ่ที่อยู่ในจังหวัดปทุมธานียังอยู่ในระยะเริ่มต้นโครงการ ขณะที่โครงการขนาดเล็กที่อยู่ในพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยาได้รับผลกระทบทำให้ต้องหยุดงานก่อสร้างชั่วคราว โดยบริษัทฯ ได้รับการขยายระยะเวลาการส่งมอบงานจากเจ้าของโครงการ

ภาพรวมของบริษัท ปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้รับงานรับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ คือ โครงการ Nong Saeng Power Plant Gas Pipeline Project ซึ่งบริษัทฯ ได้รับงานก่อสร้างวางท่อก๊าซธรรมชาติและสถานีควบคุมปริมาณก๊าซสำหรับโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ (IPP) มูลค่า 1,185 ล้านบาท บวกกับ 16.35 ล้านเหรียญสหรัฐ และโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอล กำลังการผลิต 400,000 ลิตรต่อวัน ซึ่งบริษัท สหการวิศวกร จำกัด ได้รับงานก่อสร้างในส่วนที่นอกเหนือกระบวนการผลิต (OSBL) จากบริษัท อุบลเอทานอล จำกัด มูลค่า 2,465 ล้านบาท ซึ่งถือเป็นความสำเร็จอีกก้าวหนึ่งของบริษัทฯ ในการขยายขีดความสามารถในการรับงานโครงการขนาดใหญ่ สำหรับการขยายงานต่างประเทศนั้น TRC International Limited บริษัทย่อยที่ประเทศฮ่องกง ได้จัดตั้งบริษัทย่อยอีก 1 แห่งที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมานในนาม TRC Engineering LLC เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในประเทศ โดยเฉพาะประเทศแถบตะวันออกกลาง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวม 2,262 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 49 กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ เท่ากับ 149 ล้านบาท งานในมือที่ยังไม่ได้ส่งมอบมีการเติบโตอย่างก้าวกระโดดจากสิ้นปี 2553 ที่ระดับ 1,280 ล้านบาทมาเป็น 4,691 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2554 ซึ่งงานในมือนี้นับว่าทยอยรับรู้รายได้จนถึงปี 2556

บริษัทฯ ยังได้รับการประเมินผลงานคู่ค้าในระบบคุณภาพ ISO ประจำปี 2554 จากส่วนจัดหาและบริหารพัสดุ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ในระดับ “เกรดเอ” สำหรับทุกหัวข้อการประเมิน

บริษัทฯ มีความตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อการพัฒนาสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม จึงมีนโยบายจัดสรรงบประมาณประจำปีเพื่อสนับสนุนกิจกรรมและโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้บริจาคเงินเพื่อสนับสนุนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เช่น การมอบทุนเพื่อการศึกษาให้แก่นิสิตนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ และการมอบทุนเพื่อสนับสนุนกิจกรรมสาธารณะประโยชน์ของชมรมนิสิตนักศึกษาต่างๆ รวมถึงการส่งเสริมและสนับสนุนให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานเข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม เช่น การเข้าร่วมกิจกรรมปลูกป่าในโครงการ “ปลูกต้นกล้า ป่าต้นน้ำ ถวายพ่อ” ที่เขื่อนสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี เป็นต้น

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ดิฉันขอขอบพระคุณท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้า บริษัทคู่ค้า พันธมิตรทางธุรกิจ สถาบันการเงิน หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน รวมถึงผู้บริหารและพนักงานทุกท่านที่ให้ความเชื่อมั่นไว้วางใจ และสนับสนุนบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา และขอให้คำมั่นว่า บริษัทฯ จะดำเนินธุรกิจเพื่อพัฒนาและสร้างความเจริญเติบโตของกลุ่มบริษัทอย่างยั่งยืนและมั่นคง เพื่อบรรลุสู่เป้าหมายการเป็นผู้นำในธุรกิจรับเหมาก่อสร้างด้านท่อก๊าซธรรมชาติ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและพลังงาน ภายใต้การดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล



(นางไพจิตร รัตนานนท์)
ประธานกรรมการ
28 กุมภาพันธ์ 2555

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2554

ในปี 2554 คณะกรรมการบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ได้อนุมัติต่ออายุการดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่าน ที่จะสิ้นสุดวาระที่ 3 ในเดือนเมษายน 2554 ออกไปอีก 2 ปี โดยกรรมการทุกท่านเป็นกรรมการอิสระ และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ซึ่งประกอบด้วย

1. รศ.นพ.กำจร ตติยกวี ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ (ผู้ทรงคุณวุฒิ)
2. รศ.พิเศษ เสตเสถียร กรรมการตรวจสอบ (ผู้เชี่ยวชาญทางด้านกฎหมาย)
3. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ กรรมการตรวจสอบ (ผู้เชี่ยวชาญทางด้านบัญชีและการเงิน)

ในรอบปีบัญชี 2554 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานอย่างเป็นอิสระ และครบถ้วนตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยได้ประชุมร่วมกับผู้บริหาร ผู้สอบบัญชี และผู้ตรวจสอบภายใน เพื่อร่วมเสนอข้อมูลหารือ และแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ในวาระที่เกี่ยวข้อง โดยมีการจัดประชุมตลอดปี 2554 จำนวนทั้งสิ้น 4 ครั้ง กรรมการตรวจสอบเข้าประชุมร้อยละ 100 รวมทั้งมีการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการร่วมด้วย สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ ได้ดังนี้

รายงานทางการเงิน ได้สอบทานข้อมูลที่สำคัญของงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2554 ของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย พบว่ารายงานทางการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องเป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ

การกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารให้ความสำคัญในการบริหารงานตามหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอย่างเคร่งครัด รวมทั้งสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันที่เกิดขึ้นในปี 2554 และรายงานรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทซึ่งเป็นไปตามมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ และสอดคล้องกับข้อกำหนดการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน สอบทานผลการประเมินระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รายงานเป็นรายเดือน และรายไตรมาส พบว่ายังมีความเหมาะสม และพิจารณาปรับรายการข้อสังเกตจากการตรวจสอบบัญชีสำหรับปี 2554 ของบริษัทฯจากผู้สอบบัญชี โดยได้ร่วมกับฝ่ายจัดการในการนำเสนอความคิดเห็นต่อข้อสังเกตดังกล่าว รวมถึงกำหนดกรอบเวลาในการแก้ไขปรับปรุงให้เป็นไปข้อเสนอแนะ เพื่อให้มั่นใจว่าข้อสังเกตที่สำคัญที่พบจากการตรวจสอบได้รับการพิจารณาดำเนินการจากฝ่ายจัดการอย่างเหมาะสม ให้ความเห็นชอบต่อแผนงานตรวจสอบ และกำลังผล ประจำปี 2554 รวมทั้งพิจารณาความเพียงพอในการพัฒนาบุคลากรด้านตรวจสอบภายใน เพื่อให้บรรลุแผนการตรวจสอบประจำปี และได้สอบทานผลการปฏิบัติงานของฝ่ายตรวจสอบภายใน รวมทั้งผลการตรวจติดตามการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะ

ผู้สอบบัญชี สอบทานคุณสมบัติของผู้สอบบัญชี คุณภาพ มาตรฐานการทำงาน ทีมงาน ความเชี่ยวชาญ ความเป็นอิสระในการปฏิบัติงาน และค่าตอบแทน เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 ให้แต่งตั้งบริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีสำหรับปี 2555 ซึ่งผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างดีเสมอมา และมีคุณสมบัติถูกต้องตามประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่า บริษัทฯ ถือนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นสำคัญ มีผลให้ระบบการควบคุมภายในมีประสิทธิภาพเพียงพอ ไม่มีข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ สำหรับงบการเงินรอบบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 รวมทั้งไม่มีเหตุการณ์แสดงถึงปัญหาหรือรายการที่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างมีนัยสำคัญ


(รศ.นพ.กำจร ตติยกวี)
ประธานกรรมการตรวจสอบ
28 กุมภาพันธ์ 2555

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน ปี 2554

คณะกรรมการบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ และเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการประมาณการรายการทางการเงินที่จำเป็นตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างครบถ้วนและเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ตั้งแต่ปี 2548 เพื่อกำกับดูแลงบการเงิน และประเมินระบบควบคุมภายใน และในปีเดียวกัน บริษัทฯ ได้มีการจัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายใน ขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีอย่างถูกต้อง ครบถ้วนเพียงพอ ทันเวลา และมีระบบการควบคุมภายในที่ดีสามารถป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติ ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ในปี 2554 ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปี 2554 นี้แล้ว

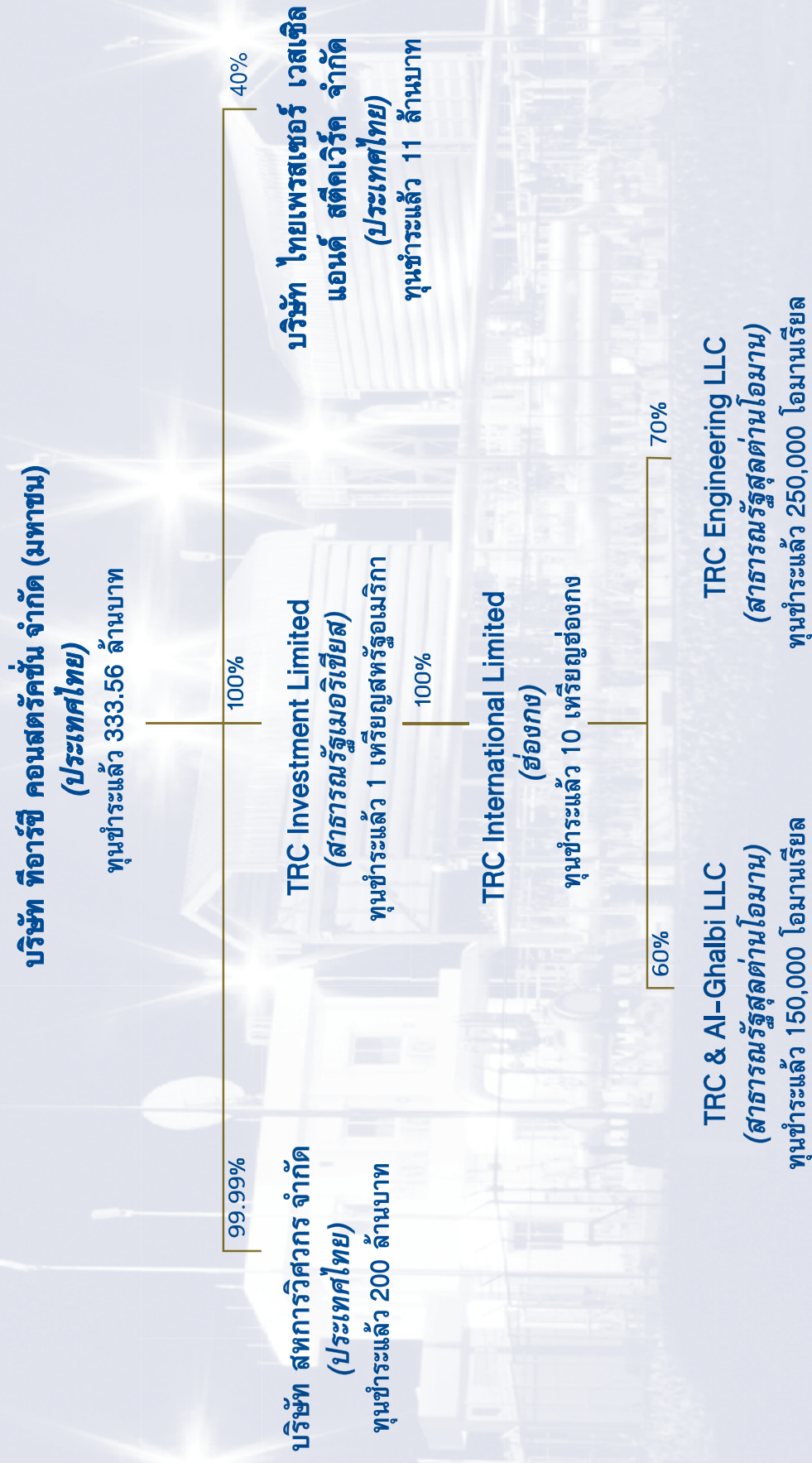
เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารข้อมูล การบริหารจัดการ และการควบคุมภายใน ในปี 2553 บริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด ได้นำระบบ ERP (Enterprise Resource Planning) มาใช้ และได้ให้บริษัทย่อยที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมานใช้งานระบบ ERP เช่นเดียวกัน นอกจากนั้นแล้วตั้งแต่ปี 2553 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีการเตรียมความพร้อมสำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุง และมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ได้เริ่มออกบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปี 2554 เป็นต้นไป โดยมาตรฐานบัญชีดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินสำหรับปี 2554 ยกเว้นมาตรฐานบัญชีฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์พนักงาน ซึ่งส่งผลกระทบให้กำไรสุทธิของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ปี 2554 ลดลง 2.43 ล้านบาท และเกิดผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเรื่องนี้ จำนวน 14.24 ล้านบาท ซึ่งได้ถูกแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

ในปี 2554 คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติการแก้ไขปรับปรุงอำนาจอนุมัติและดำเนินการของบริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัดใหม่เพื่อให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเพียงพอสามารถให้ความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด รวมทั้งหมายเหตุประกอบงบการเงิน ได้อย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งเป็นไปตามความเห็นของผู้สอบบัญชีที่แสดงในรายงานของผู้สอบบัญชี



นางไพจิตร รัตนานนท์
ประธานกรรมการ
28 กุมภาพันธ์ 2555



คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร

นางไพจิตร รัตนานนท์

อายุ 56 ปี

ประธานกรรมการ และกรรมการผู้มีอำนาจลงนามที่อาร์ซี



คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- ปริญญาโท เศรษฐศาสตรการเมือง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตร ปรอ. รุ่นที่ 48

การอบรม

- ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้
 - Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 38/2005
 - Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 15/2007
 - Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 142/2011
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท.) รุ่นที่ 5

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 54 20.595% (68,696,426 หุ้น) ถือหุ้นโดยตรงและโดยอ้อมผ่านบริษัท เคพีเค 1999 จำกัด ที่นางไพจิตรถือหุ้นอยู่ร้อยละ 99.99

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร มารดานายภาสิต ลีสกุล ผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน ที่อาร์ซี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2551-ปัจจุบัน กรรมการ
TRC International Limited ประเทศฮ่องกง
- 2548-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ
บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2547-ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไทยโตกุซุไก จำกัด
- 2545-ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เคพีเค 1999 จำกัด

รศ.นพ.กำจร ตติยกวี

อายุ 56 ปี

กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ

และประธานกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา ทีอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- ปริญญาตรี แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วุฒิบัตร กุมารเวชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



การอบรม

หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่นที่ 35/2005

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.061% (202,142 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2552-ปัจจุบัน
 - รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
 - ประธานกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2548-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2544-2552 ผู้อำนวยการ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ สภาอากาศไทย
- 2539-2552 ผู้อำนวยการ
ศูนย์สารสนเทศทางการแพทย์เพื่อประชาชน คณะแพทยศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รศ. พิเศษ เสตเสถียร

อายุ 55 ปี

กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ

และกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา ที่อาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาโท กฎหมาย Columbia University สหรัฐอเมริกา



การอบรม

ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 35/2005
- Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 17/2007

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 54 0.037% (125,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2554-ปัจจุบัน Executive Vice President, Banking Finance 1 and Capital Market Division ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2552-2553 Executive Vice President, Corporate Finance Law Division ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- 2548-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2548-ก.ค. 52 กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทรีนิตี้ แอ็ดไวซอรี 2001 จำกัด
- 2537-มี.ค. 52 กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท สแกนดิเนเวีย ลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน)
- 2534-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยแลนด์ไอออนเวคส์ จำกัด (มหาชน)

รศ. ดร. เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์

อายุ 48 ปี

กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ

และกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา ทิอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาเอก การเงิน University of Mississippi สหรัฐอเมริกา

ผู้จัดการความเสี่ยงทางการเงิน (Financial Risk Manager: FRM®)

ที่ได้รับการรับรองจาก Global Association of Risk Professionals (GARP)



การอบรม

ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 35/2005
- Role of the Compensation Committee (RCC) รุ่นที่ 11/2010

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.022% (75,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2554-ปัจจุบัน
 - กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
บริษัท สตาร์ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
 - กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ปัญญาพัฒนาพลาสติก จำกัด (มหาชน)
- พ.ศ.53-ปัจจุบัน รองศาสตราจารย์ คณะบริหารธุรกิจ
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- 2553-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ยูนิเวอร์แซล แอดซอร์บเบ้นท์ แอนด์ เคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน)
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา
บริษัท ทิอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2551-ปัจจุบัน
 - กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
บริษัท เจตาแบค จำกัด
 - กรรมการ
สมาคมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์
- 2550-เม.ย.53 คณบดี
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- 2548-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ทิอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

พล.ต.ท.จรัมพร สุระมณี

อายุ 58 ปี

กรรมการอิสระ และกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา ทีอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- ปริญญาโท สาขาอาชญวิทยา Eastern Kentucky University สหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตร์ (รปบ. ตร.) โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

การอบรม

ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้

- Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 15/2006
- Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2006
- Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 81/2006

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.037% (125,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2554-ปัจจุบัน ผู้ช่วยผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- 2553-2554 ผู้บัญชาการ
สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2551-2553 จเรตำรวจ
สำนักงานจเรตำรวจ
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2550-2551 รองผู้บัญชาการ
กองบัญชาการตำรวจสอบสวนกลาง



นายอรุณ จิรชวาลา

อายุ 58 ปี

กรรมการอิสระ ที่อาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- M.S. Industrial Engineering, Stanford University
- B.S. Industrial Engineering, Stanford University
- นักเรียนทุนเล่าเรียนหลวง

การอบรม

ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 34/2005
- Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 88/2007

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2552-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2552-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ
บริษัท เค ดับบลิว ซี คลังสินค้า จำกัด
- 2551-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ
บริษัท กรุงเทพคลังเอกสาร จำกัด
- 2551-ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ
ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน)
- 2550-ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร
บริษัท กรุงเทพโสภณ จำกัด (มหาชน)
- 2549-ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท พลังโสภณ จำกัด



นายสมัย ลีสกุล

อายุ 56 ปี

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ที่อาร์ซี และสหการวิศวกร
- กรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา และรักษาการผู้อำนวยการสายงานการตลาด ที่อาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ สถาบันศินทรแห่งจุฬาลงกรณ์
- ปริญญาตรี ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์-อุตสาหกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร หลักสูตร პრო.รุ่นที่ 46

การอบรม

- ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 64/2007
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงของสถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท.) รุ่นที่ 7

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.809% (2,700,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร บิดานายภาสิต ลีสกุล ผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน ที่อาร์ซี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- เม.ย.54-ปัจจุบัน กรรมการ
TRC Engineering LLC สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน
- 2553-ปัจจุบัน กรรมการ
TRC & Al-Ghalbi LLC สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา
บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2551-ปัจจุบัน กรรมการ
TRC International Limited ประเทศฮ่องกง และ
TRC Investment Limited สาธารณรัฐเม็กซิโก
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด
- 2549-ก.ค.53 กรรมการ
บริษัท ราชเพลลิน จำกัด
- 2545-ปัจจุบัน เลขานุการ
สหพันธ์ธุรกิจบริหารออกแบบและก่อสร้างแห่งประเทศไทย
- 2549-2550 กรรมการ
การประปาส่วนภูมิภาค



นายไพฑูรย์ โกสิยรักษ์วงศ์

อายุ 59 ปี

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม กรรมการผู้จัดการ และรักษาการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ ทีอาร์ซี
- กรรมการ สหการวิศวกร

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

- ปริญญาโท บริหารอุตสาหกรรม Northern Illinois University สหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์-เคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การอบรม

ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 26/2004
- Director Certification Program (DCP) รุ่น 53/2005

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- | | |
|-----------------|---|
| • 2550-ปัจจุบัน | กรรมการ
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด |
| • 2541-ปัจจุบัน | กรรมการ กรรมการผู้จัดการ และรักษาการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) |



นางพนีย์ เผ่าสวัสดิ์

อายุ 50 ปี

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ที่อาร์ซีและสหการวิศวกร
- ผู้อำนวยการสายงานบริหารองค์กร ที่อาร์ซี
- รองกรรมการผู้จัดการสายงานบริหารองค์กร สหการวิศวกร

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาโท บริหารธุรกิจ-การตลาด มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การอบรม

ผ่านการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ดังนี้

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 64/2007
- Role of the Compensation Committee (RCC) รุ่นที่ 9/2009
- Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 151/2011

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.030% (100,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- | | |
|--------------------|---|
| • เม.ย.54-ปัจจุบัน | กรรมการ
TRC Engineering LLC สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน |
| • 2550-ปัจจุบัน | กรรมการ และผู้อำนวยการสายงานบริหารองค์กร
บริษัท ที่อาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) |
| • 2549-ปัจจุบัน | กรรมการ และรองกรรมการผู้จัดการสายงานบริหารองค์กร
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด |
| • 2547-2551 | กรรมการ
บริษัท ดี อี แคปปิตอล จำกัด (มหาชน) |
| • 2549-ปัจจุบัน | กรรมการ
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด |
| • 2548-2550 | ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด |



นายศักดิ์ดา ตันติวัฒนกุล

อายุ 54 ปี

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ ทีอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์-โยธา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.026% (87,750 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2542-ปัจจุบัน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)



นายเชวง ธีรภักดิ์

อายุ 52 ปี

- ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ ทีอาร์ซี
- กรรมการ สหการวิศวกร

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์-เครื่องกล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.035% (117,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2542-ปัจจุบัน ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด



นายภาสิต ลิ้มสกุล

อายุ 28 ปี

ผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน ทีอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาโทบริหารธุรกิจ-การเงิน McCallum Graduate School of Business,
Bentley College สหรัฐอเมริกา

การอบรม

- NIDA-Wharton 5: Executive Leadership Program
- TLCA Executive Development Program (EDP 7)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 1.516% (5,056,185 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร บุตรนายสมัย ลิ้มสกุล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
และนางไพจิตร รัตนานนท์ ประธานกรรมการ

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- มี.ค.55-ปัจจุบัน ผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2553-ก.พ.55 รักษาการผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2552 ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2550-2551 นักวิเคราะห์การเงิน
ปีทียู เวนเจอร์ สหรัฐอเมริกา



นางสาวอ่อนเรือน สุจิตรธรรม

อายุ 44 ปี

ผู้จัดการฝ่ายการเงินองค์กร และเลขานุการบริษัท ทีอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาโท บริหารธุรกิจ-การเงิน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 0.036% (120,000 หุ้น)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2550-ปัจจุบัน เลขานุการบริษัท
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2547-ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายการเงินองค์กร
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)



นางสาวเรวดี อัจหาญ

อายุ 43 ปี

ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน ทีอาร์ซี

คุณวุฒิทางการศึกษาสูงสุด

ปริญญาโท บริหารธุรกิจ-การจัดการ มหาวิทยาลัยอีสเทอร์นเอเซีย

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ ณ 31 ธ.ค. 54 ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร ไม่มี

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

- 2543-ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)



1. ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
งบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุน (หน่วย: ล้านบาท)			
สินทรัพย์รวม	921.35	1,082.24	2,377.97
หนี้สินรวม	416.56	404.28	1,580.54
ส่วนของผู้ถือหุ้น	504.79	677.96	797.43
รายได้จากการขายและให้บริการ	1,694.65	1,451.51	2,227.80
รายได้รวม	1,723.53	1,567.41	2,261.55
กำไรขั้นต้น	277.65	327.89	326.05
กำไร(ขาดทุน)ก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุน	(92.94)	244.39	174.03
ในการร่วมค้าและบริษัทร่วม ค่าใช้จ่ายทางการเงิน			
และภาษีเงินได้นิติบุคคล			
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(5.10)	(5.04)	(3.77)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(12.19)	(6.86)	(0.09)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	(50.77)	(44.39)	(12.58)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	(161.00)	188.10	157.60
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย	(4.67)	(5.26)	(8.56)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(165.67)	182.84	149.04
อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ			
อัตรากำไรขั้นต้น	16.38%	25.92%	14.45%
อัตรากำไร(ขาดทุน) สุทธิ	(9.61%)	12.04%	6.59%
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนผู้ถือหุ้น	(27.12%)	30.92%	20.20%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม	(14.97%)	18.25%	8.61%
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.83	0.60	1.98
ข้อมูลเกี่ยวกับหุ้นสามัญ			
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.06	0.15	0.12*
อัตราการจ่ายเงินปันผล	n/a	48.13%	79.30%
กำไร(ขาดทุน)สุทธิต่อหุ้น (บาท)	(0.50)	0.55	0.45
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	1.53	2.05	2.39
จำนวนหุ้นที่ออกและเรียกชำระแล้ว (หุ้น)	329,999,589	330,668,089	333,558,339
จำนวนหุ้นสามัญที่เฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ใช้คำนวณ	329,999,589	330,175,478	332,768,435
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (หุ้น)			
ราคาปิด ณ วันทำการสิ้นสุดวันธันวาคม	2.16	4.16	3.20
(บาทต่อหุ้น)			
มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด (ล้านบาท)	712.80	1,375.58	1,067.39

*หมายเหตุ เงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2554 ที่อัตรา 0.12 บาทต่อหุ้น จะถูกนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 ที่กำหนดจัดในเดือนเมษายน 2555 เพื่อพิจารณาอนุมัติ

2. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท	:	บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ("บริษัทฯ")
ประเภทธุรกิจ	:	ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างในงานวางระบบท่อ ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี และธุรกิจพัฒนาโครงการและการลงทุน
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	:	เลขที่ 1 อาคารทีพี แอนด์ ที ชั้น 14 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107548000293
เว็บไซต์	:	www.trc-con.com
โทรศัพท์	:	+66 2936 1660
โทรสาร	:	+66 2936 1670-1
จำนวนทุนจดทะเบียน	:	337,699,934 บาท
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	:	333,558,339 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	:	333,558,339 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	:	1 บาท

บุคคลอ้างอิงอื่น ๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์ที่ตั้ง	:	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
	:	เลขที่ 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 4, 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์	:	+66 2229 2800
โทรสาร	:	+66 2359 1259
ผู้สอบบัญชีที่ตั้ง	:	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด
	:	เลขที่ 193/136-137 อาคารเลครัชดาคอมเพล็กซ์ ชั้น 33 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์	:	+66 2264 0777, +66 2661 9190
โทรสาร	:	+66 2264 0789-90, +66 2661 9192

ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคลที่บริษัทฯ ถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

- บริษัทย่อย

ชื่อบริษัท	: บริษัท สหการวิศวกร จำกัด
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	: ร้อยละ 99.99
ประเภทธุรกิจ	: ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างงานด้านสาธารณูปโภคพื้นฐานและงานก่อสร้างทั่วไป
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 14 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
เลขทะเบียนบริษัท	: 0105497000257
เว็บไซต์	: www.sahakarn.com
โทรศัพท์	: +66 2936 1660
โทรสาร	: +66 2936 1670-1
จำนวนทุนจดทะเบียน	: 200,000,000 บาท
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 200,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 20,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 10 บาท

ชื่อบริษัท	: TRC Investment Limited
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	: ร้อยละ 100
ประเภทธุรกิจ	: ลงทุน และเข้าประมูลงานในโครงการต่างๆ
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 10 th Floor, Raffle Tower, 19 Cybercity, Ebene, Mauritius
เลขทะเบียนบริษัท	: 079207 C1/GBL
โทรศัพท์	: +66 2936 1660
โทรสาร	: +66 2936 1670-1
จำนวนทุนจดทะเบียน	: 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา
จำนวนหุ้นสามัญ	: 1 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา

ชื่อบริษัท	: TRC International Limited
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	: ร้อยละ 100 (ถือผ่าน TRC Investment Limited)
ประเภทธุรกิจ	: ลงทุน และเข้าประมูลงานในโครงการต่างๆ
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: Suites 2302-6, 23 rd Floor, Great Eagle Centre, 23 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong
เลขทะเบียนบริษัท	: 1202588
โทรศัพท์	: +66 2936 1660
โทรสาร	: +66 2936 1670-1
จำนวนทุนจดทะเบียน	: 10,000 เหรียญฮ่องกง
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 10 เหรียญฮ่องกง
จำนวนหุ้นสามัญ	: 1 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 10 เหรียญฮ่องกง

ชื่อบริษัท	: TRC Engineering LLC
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	: ร้อยละ 70 (ถือผ่าน TRC International Limited)
ประเภทธุรกิจ	: ให้บริการงานวิศวกรรมก่อสร้างที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: Way No. 4803, Building No.180, P.O.Box 659, Al-Azaibah, Muscat, Post Code 116, Sultanate of Oman
เลขทะเบียนบริษัท	: 1108601
โทรศัพท์	: +968 146 133 35
โทรสาร	: +968 146 133 36
จำนวนทุนจดทะเบียน	: 250,000 โอมานเรียล
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 250,000 โอมานเรียล
จำนวนหุ้นสามัญ	: 250,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 1 โอมานเรียล

ชื่อบริษัท	: TRC & Al-Ghalbi LLC
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	: ร้อยละ 60 (ถือผ่าน TRC International Limited)
ประเภทธุรกิจ	: ให้บริการงานวิศวกรรมก่อสร้างที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: Way No. 4803, Building No.180, P.O.Box 659, Al-Azaibah, Muscat, Post Code 116, Sultanate of Oman
เลขทะเบียนบริษัท	: 1070009
โทรศัพท์	: +968 146 133 35
โทรสาร	: +968 146 133 36
จำนวนทุนจดทะเบียน	: 150,000 โอมานเรียล
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 150,000 โอมานเรียล
จำนวนหุ้นสามัญ	: 150,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 1 โอมานเรียล

- บริษัทร่วม

ชื่อบริษัท	: บริษัท ไทยเพรสเซอร์ เวสเซล แอนด์ สตีลเวิร์ค จำกัด
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ	: ร้อยละ 40
ประเภทธุรกิจ	: ผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะขึ้นรูป
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1 อาคารทีพีแอนด์ที ชั้น 14 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
เลขทะเบียนบริษัท	: 01055552025201
โทรศัพท์	: +66 2936 1660
โทรสาร	: +66 2936 1674
จำนวนทุนจดทะเบียน	: 20,000,000 บาท
จำนวนทุนที่เรียกชำระแล้ว	: 11,000,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญ	: 2,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 10 บาท (เรียกชำระแล้ว 5.5 บาทต่อหุ้น)

3. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ประวัติความเป็นมาโดยสรุป

บริษัท ทิอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2541 ประกอบธุรกิจให้บริการด้านก่อสร้างและติดตั้งระบบวิศวกรรมในงานวางระบบท่อ และในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี บริษัทฯ ได้เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2548 ด้วยการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้กับประชาชนทั่วไป จำนวน 30 ล้านหุ้น ในราคาเสนอขายหุ้นละ 1.70 บาท

บริษัทฯ มีการพัฒนาการด้านการขยายธุรกิจ และได้รับเหมางานโครงการขนาดใหญ่อย่างต่อเนื่อง ดังนี้

ปี 2548 บริษัทฯ ได้รับโครงการแรกในหน่วยธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรม ปิโตรเคมี คือ โครงการ WS Recovery Boiler Project มูลค่า 515 ล้านบาท จากบริษัท ไทยอินเซอร์เนอเรล จำกัด ซึ่งเป็นโครงการก่อสร้างโรงงานและติดตั้งอุปกรณ์เตาเผาสารละลายต่างที่เกิดจากกระบวนการผลิตไฮโดรคลอไรด์เพื่อการผลิตไอน้ำ และการเข้าร่วมในโครงการท่อก๊าซธรรมชาติวังน้อย-แก่งคอย จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มูลค่าโครงการ 2,100 ล้านบาท ดำเนินโครงการโดยกิจการร่วมค้า CPP-TRC Joint Venture ภายใต้ความร่วมมือระหว่างบริษัทฯ กับบริษัท ไชนา ปิโตรเลียม ไพพ์ไลน์ บูโร (China Petroleum Pipeline Bureau : CPP) เป็นบริษัทย่อยของบริษัท ไชนา ปิโตรเลียม คอร์ปอเรชั่น (China National Petroleum Corporation : CNPC) อันเป็นกลุ่มบริษัทพลังงานที่ใหญ่ที่สุดในประเทศจีน โดยบริษัทฯ รับเหมาช่วงงานต่อจากกิจการร่วมค้า มูลค่างาน 269.35 ล้านบาท

ปี 2549 บริษัทฯ ได้รับงานวางท่อก๊าซธรรมชาติข้ามจังหวัด หรือ Cross Country Pipeline คือ โครงการวางท่อก๊าซธรรมชาติที่จังหวัดสงขลา (Songkhla Transmission Pipeline Project) มูลค่างาน 335.5 ล้านบาท และ 5.9 ล้านเหรียญสหรัฐ (คิดเป็นมูลค่างานรวมเป็นเงินบาท 540.04 ล้านบาท) และยังได้รับโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำฝั่งขวา สัญญาที่ 2 โครงการประแสร์ จากบริษัท สหการวิศวกร จำกัด (เจ้าของโครงการคือกรมชลประทาน) มูลค่างาน 140.19 ล้านบาท

ปี 2550 บริษัทฯ มีการเพิ่มทุนจำนวน 106,666,615 หุ้น ทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นจาก 150,000,000 บาทเป็น 256,666,615 บาท วัตถุประสงค์เพื่อแลกหุ้นเพิ่มทุนใหม่กับหุ้นของบริษัท สหการวิศวกร จำกัด บริษัทรับเหมาก่อสร้างที่มีความเชี่ยวชาญด้านงานโยธา และมีประสบการณ์การทำงานด้านสาธารณูปโภคมานานกว่า 50 ปี ทำให้สหการวิศวกร เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 2 ปี 2550 เป็นต้นมา จากการผนึกกำลังดังกล่าว ช่วยเสริมศักยภาพในการดำเนินธุรกิจ และการแข่งขันของบริษัทฯ เป็นอย่างมาก และเป็นการขยายขอบเขตของบริษัทฯ ในการเข้าร่วมประมูลงานและรับงานของหน่วยงานราชการได้เพิ่มขึ้น

หลังจากการได้มาซึ่งบริษัท สหการวิศวกร จำกัด บริษัทฯ ได้จัดตั้งหน่วยธุรกิจใหม่ ภายใต้ชื่อ “สายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน (Project Development and Investment)” เพื่อการพัฒนาโครงการขนาดใหญ่ซึ่งเดิมอยู่ภายใต้การศึกษาความเป็นไปได้ของสหการวิศวกร ซึ่งจะช่วยขยายลักษณะการประกอบธุรกิจ และเป็นการเสริมโอกาส และศักยภาพในการหารายได้ต่อเนื่องของบริษัทฯ ต่อไปในอนาคต

ภายใต้การทำงานของหน่วยธุรกิจใหม่ บริษัทฯ ได้ร่วมลงทุนในบริษัท ราชเพลีน จำกัด ร่วมกับพันธมิตรอีก 2 ราย คือ ซีแลน คอร์ปอเรชั่น เอสดีเอ็น บีเอสดี (Zelan Corporation Sdn Bhd) ที่ประเทศมาเลเซีย และบริษัท มณียา เรียลตี้ จำกัด ในสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 35:35:30 ตามลำดับ ทำให้ได้มาซึ่งราชเพลีนเป็นบริษัทร่วม โดยราชเพลีนเป็นบริษัทที่ได้รับสิทธิการเช่าที่ดินระยะยาวจากสำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์สำหรับที่ดินเนื้อที่ประมาณ 6 ไร่ บนถนนราชดำริ ติดกับโรงแรมแกรนด์ไฮแอทเอราวัณ เพื่อพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ขนาดใหญ่

บริษัทฯ ได้รับโครงการขนาดใหญ่ คือ โครงการส่วนต่อขยายท่อ ของกลุ่มบริษัทในเครือซีเมนต์ไทย (CCC Interconnecting Pipeline Project) มูลค่างาน 357 ล้านบาท โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติสำหรับกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมนวนคร บางปะอิน ของบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) จำกัด มูลค่างาน 157 ล้านบาท และโครงการสร้างศูนย์ไบโอดีเซลบางปะอิน ของบริษัท บางจากไบโอฟูเอล จำกัด มูลค่างาน 757 ล้านบาท (เริ่มก่อสร้างปี 2551)

ปี 2551 บริษัทฯ มีการจัดตั้งบริษัทย่อยในต่างประเทศ 2 แห่ง คือ TRC Investment Limited ที่สาธารณรัฐเม็กซิโก และ TRC International Limited ที่ประเทศฮ่องกง ซึ่งถือหุ้นทั้งหมดโดย TRC Investment Limited โดย TRC International Limited ได้เข้าไปลงทุนหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท ราชเพลีน จำกัด ทำให้สัดส่วนการลงทุนของบริษัทฯ และ TRC International Limited ในบริษัท ราชเพลีน จำกัด เป็นร้อยละ 0.32 และ 34.68 ตามลำดับ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้รับงานรับเหมาก่อสร้างโครงการขนาดใหญ่ 6 โครงการ ดังนี้

1. โครงการมาลีบูเขาเต่า จากบริษัท เอ็มทะเล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนระหว่างบริษัท มณีธา กรุ๊ป จำกัด กับกลุ่ม มาลินนท์ มูลค่าโครงการโดยรวมประมาณ 2,000 ล้านบาท โดยสหการวิศวกรรมได้รับงานก่อสร้างและงานสถาปัตยกรรม มูลค่างาน 371.96 ล้านบาท
2. โครงการ Reformer Complex II Project-H2 Line จากบริษัท ปตท. อะโรเมติกส์และการกลั่น จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 219 ล้านบาท
3. โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งก๊าซไปยังโรงกลั่นบางจาก จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 315 ล้านบาท
4. โครงการติดตั้งระบบ CO2 เพื่อปรับปรุงคุณภาพก๊าซธรรมชาติ จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 159.80 ล้านบาท
5. โครงการวางท่อส่งก๊าซเข้าสถานีบริการเอ็นจีวี จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 241.73 ล้านบาท (รวม 14 สถานี)
6. โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติกลุ่มโรงงานในอุตสาหกรรมบางปะอิน ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จากบริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) จำกัด มูลค่างาน 130.99 ล้านบาท

นอกจากงานรับเหมาก่อสร้างในประเทศไทย บริษัทฯ แสวงหาโอกาสในการขยายงานในต่างประเทศ โดยการเข้าร่วมกับพันธมิตรเพื่อเสนองานโครงการวางท่อระบบขนส่งน้ำมันดิบ ในประเทศโอมาน และบริษัทฯ ยังเสนองานในประเทศเพื่อนบ้าน คือ สาธารณรัฐพม่า โดยได้รับงาน Long Term Contract for Piping and Steel Structural Works และ Steel Structure Support Flame for Wind Turbine บนแท่นขุดเจาะน้ำมัน Yadana Complex จาก Total E&P Myanmar

บริษัทฯ มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 73,333,319 บาท เพื่อการจ่ายหุ้นปันผลให้กับผู้ถือหุ้น และจำนวน 7,700,000 บาท เพื่อรองรับโครงการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่เสนอขายให้แก่กรรมการและพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย (TRC-WA1 ESOP) ที่ได้จัดสรรจริงเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2552 และเริ่มใช้สิทธิครั้งแรกในวันที่ 30 กันยายน 2553

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 จำนวน 337,699,934 บาท และทุนที่ชำระแล้ว 329,999,589 บาท

ปี 2552 บริษัทฯ ประสบความสำเร็จในการขยายงานในต่างประเทศ โดยได้รับงานก่อสร้างท่อขนส่งน้ำมันจากบ่อขุดเจาะน้ำมัน 72 จุด ไปสู่ Rima Refinery Production Center ชื่อโครงการ Construction of Flow Line Rima Satellites Small Fields จาก Petrogas Rima LLC สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน มูลค่าโครงการประมาณ 9.7 ล้านโอมานเรียล หรือประมาณ 25.2 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งดำเนินโครงการโดยบริษัทย่อย

ชื่อ TRC & Al-Ghalbi LLC ซึ่ง TRC International Limited ถือหุ้นร้อยละ 60 ร่วมกับพันธมิตรโอมาน สำหรับงานในประเทศ บริษัทฯ ได้รับงานรับเหมาก่อสร้างโครงการขนาดใหญ่ 3 โครงการ ดังนี้

1. โครงการระบบท่อส่งก๊าซเพื่อต่อขยายระบบท่อ หินกอง ระยะที่ 2 จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 267 ล้านบาท
 2. EPC and Commissioning of the Revamp Onshore Compressor Station No.1 Project จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มูลค่าโครงการ 13.12 ล้านเหรียญยูโร และ 433.8 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ ได้ร่วมกับ Siemens Ltd. และ Siemens Pte. Ltd. ในลักษณะ Consortium มูลค่างานของบริษัทฯ 251.70 ล้านบาท
 3. โครงการก่อสร้างอาคารสถานีควบคุมแรงดันและวัดปริมาณก๊าซธรรมชาติ นิคมอุตสาหกรรมโรจนะ จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด มูลค่าโครงการ 130 ล้านบาท
- บริษัทฯ ได้ร่วมลงทุนจัดตั้งบริษัท ไทยเพรสเซอร์เวสเซล แอนด์ สตีลเวิร์ค จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 40 ร่วมกับบริษัท เจตาแบค จำกัด เพื่อใช้เป็นฐานการผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะขึ้นรูปต่างๆ

ปี 2553 บริษัทฯ และ TRC International Limited บริษัทย่อยที่ประเทศฮ่องกงขายหุ้นที่ถือทั้งหมดในบริษัท ราชเฟลิน จำกัด ให้กับบริษัท มณียา เรือลตี้ จำกัด มูลค่าขายรวม 57.13 ล้านบาท ได้รับรู้กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทรวมจำนวน 59.16 ล้านบาท (รวมรายการกลับรายการค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในราชเฟลิน 21.23 ล้านบาท)

บริษัทฯ ได้รับงานขนาดใหญ่จากบริษัทในกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด คือโครงการสัญญาก่อสร้างท่อก๊าซธรรมชาติ เพื่อเชื่อมต่อระหว่างท่อก๊าซหลักของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ไปยังท่อก๊าซของโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็กของกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด (Gas Pipeline Construction Work for Gulf JP's SPP Projects) จำนวน 7 โครงการ คิดเป็นมูลค่างาน 831,000,000 บาท และ 4,745,000 เหรียญสหรัฐ

เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2553 บริษัทฯ ได้จัดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้ว สำหรับหุ้นเพิ่มทุนใหม่ที่เกิดจากการใช้สิทธิแปลงสภาพใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (TRC-WA1) ครั้งที่ 1 ตามโครงการ Employee Stock Options ("ESOP") จำนวน 668,500 หุ้น ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 จำนวน 337,699,934 บาท และทุนที่ชำระแล้ว 330,668,089 บาท

ปี 2554

พัฒนาการด้านธุรกรรมภายในประเทศ

- บริษัทฯ ได้ดำเนินการโครงการขนาดใหญ่ ดังนี้
 1. โครงการของกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด นอกจากการดำเนินการโครงการสัญญาก่อสร้างท่อก๊าซธรรมชาติ เพื่อเชื่อมต่อระหว่างท่อก๊าซหลักของบริษัท ปตท. ไปยังโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก หรือ SPP ต่อเนื่องจากปีก่อนแล้ว ในปีนี้บริษัทฯ ได้เริ่มโครงการก่อสร้างวางท่อก๊าซไปยังโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ หรือ IPP มูลค่างาน 1,185,000,000 บาท และ 16,345,000 เหรียญสหรัฐ ที่เคยได้รับ LOI ตั้งแต่ปี 2553
 2. โครงการ PTTAR-IRPC Multiproduct Pipeline จากบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 722,500,000 บาท
 3. โครงการ Schedule of Rates Period Contract for Main and Services at Various Location จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำกัด และ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 144,000,000 บาท และ 58,000,000 บาท ตามลำดับ

- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด ได้รับงานรับเหมาก่อสร้างงานขนาดใหญ่ในปี 2554 คือ โครงการรับเหมาก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอล กำลังผลิต 400,000 ลิตรต่อวัน ในส่วนงานก่อสร้างนอกเหนือจากกระบวนการผลิต (Plant Outside Battery Limit: OSBL) มูลค่างาน 2,465 ล้านบาท จากบริษัท อูบล ไปโอ เอทานอล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยออยล์ เอทานอล จำกัด เข้าไปร่วมลงทุน
- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้ทยอยใช้สิทธิแปลงสภาพใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (TRC-WA1) รายไตรมาส ตามโครงการ ESOP ต่อเนื่องจากปีก่อน โดยมีการใช้สิทธิแปลงสภาพครั้งที่ 2 (วันที่ 30 ธันวาคม 2553 จดทะเบียนเพิ่มทุนวันที่ 4 มกราคม 2554) ครั้งที่ 3 (วันที่ 30 มีนาคม 2554) ครั้งที่ 4 (วันที่ 30 มิถุนายน 2554) และครั้งที่ 5 (30 กันยายน 2554) จำนวนหุ้นเพิ่มทุนที่เกิดการใช้สิทธิครั้งที่ 2-5 รวม 2,890,250 หน่วย ทำให้บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 337,699,934 บาท และทุนที่ชำระแล้ว 333,558,339 บาท

พัฒนาการด้านธุรกรรมต่างประเทศ

จากความสำเร็จในการดำเนินงานของ TRC & Al-Ghalbi LLC บริษัทย่อยในสาธารณรัฐสุลต่านโอมาน ทำให้บริษัทฯ เล็งเห็นถึงโอกาสในการขยายธุรกิจไปยังต่างประเทศ จึงได้ก่อตั้งบริษัทย่อยอีก 1 แห่งในสาธารณรัฐสุลต่านโอมาน ชื่อ TRC Engineering LLC โดย TRC International Limited ถือหุ้นร้อยละ 70 TRC Engineering LLC ได้รับงานในปี 2554 รวม 3 โครงการ รวมมูลค่าประมาณ 3.08 ล้านโอมานเรียล (ประมาณ 244 ล้านบาท) ซึ่งหนึ่งในสามโครงการคือ โครงการของ PTTEP Oman Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ที่ดำเนินการในสาธารณรัฐสุลต่านโอมานด้วย

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

- บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

บริษัททีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างในงานวางระบบท่อ ธุรกิจรับเหมาติดตั้งระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี และ ธุรกิจพัฒนาโครงการและการลงทุน โดยบริษัทฯ อาจมีการเข้าร่วมกับผู้รับเหมารายอื่นทั้งที่เป็นผู้รับเหมาในประเทศ และ/หรือต่างประเทศ เพื่อเข้าร่วมประกวดราคา รวมทั้งอาจมีการเข้าร่วมจัดตั้งกิจการร่วมค้า (Joint Venture) หรือคอนซอร์เทียม (Consortium) เพื่อใช้ในการเข้าร่วมประกวดราคาและบริหารงานโครงการ

ลักษณะงานที่บริษัทฯ ดำเนินการสามารถแบ่งได้เป็น 5 ประเภทหลัก คือ

1. **งานออกแบบทางวิศวกรรม (Engineering)** คือ งานที่ลูกค้าจ้างทางบริษัทฯ ให้ออกแบบทางวิศวกรรม งานนี้เป็นงานที่ต้องใช้ความรู้ทางวิศวกรรมออกแบบการก่อสร้างและติดตั้งที่มีประสิทธิภาพที่สุดให้แก่ลูกค้า
2. **งานจัดซื้อ (Procurement)** คือ งานการจัดหาวัสดุก่อสร้างตามที่ลูกค้าต้องการ มาเพื่อก่อสร้างและติดตั้งตามแผนดำเนินงานที่วางไว้ บริษัทฯ มักได้รับการว่าจ้างให้ดำเนินการงานประเภทนี้พร้อมกับงานก่อสร้าง
3. **งานก่อสร้าง (Construction)** คือ งานการก่อสร้างและติดตั้งระบบงานวิศวกรรมจริงหลังจากที่ได้มีการออกแบบทางวิศวกรรมและจัดซื้อวัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว
4. **งานบริหารการก่อสร้าง (Construction Management)** คือ งานควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนงานที่วางไว้

5. **งานพัฒนาโครงการและการลงทุน (Project Development and Investment)** คือ การแสวงหาโอกาสในการพัฒนาและลงทุนในโครงการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจหลักของบริษัท

โดยลูกค้าอาจจ้างให้บริษัท ดำเนินการในงานลักษณะเดียว หรือ หลายลักษณะประกอบกัน และบริษัท อาจมีการจ้างหรือดำเนินการรับเหมาช่วงงานบางส่วนของแต่ละโครงการให้กับผู้รับเหมาช่วงที่มีความเชี่ยวชาญในเรื่องนั้น ๆ เป็นพิเศษ

ปัจจุบัน บริษัท มีหน่วยธุรกิจ 4 หน่วย ดังนี้

1. **ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างในงานวางระบบท่อ** บริษัท ดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างในงานวางระบบท่อ โดยงานหลักของบริษัท ในปัจจุบัน คือ ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติให้กับบริษัทในกลุ่มธุรกิจพลังงานและปิโตรเคมี เนื่องจากบริษัท มีความเชี่ยวชาญในธุรกิจพลังงานและปิโตรเคมีเป็นอย่างดี โดยในอดีตบริษัทจะทำงานในส่วนขอระบบท่อจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ (Gas Distribution Pipeline) เป็นหลัก และได้เข้าสู่งานวางท่อก๊าซธรรมชาติบนบกข้ามประเทศ หรือ ข้ามจังหวัด (Cross-country pipeline) ซึ่งเป็นงานขนาดใหญ่ ดังนี้ ในปี 2548 บริษัท ได้รับงานวางท่อก๊าซธรรมชาติบนบกข้ามประเทศ หรือ ข้ามจังหวัด (Cross-country pipeline) ผ่านทางกิจการร่วมค้า CPP-TRC ซึ่งเป็นการร่วมมือระหว่างบริษัท กับบริษัท ไซนา ปิโตรเลียม โฟฟไลน์ บูโร สำหรับโครงการท่อก๊าซวังน้อย-แก่งคอยเป็นโครงการแรก และในปี 2549 ได้รับงานได้รับงานโครงการวางท่อก๊าซธรรมชาติที่จังหวัดสงขลา มูลค่างานรวม 540.4 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัท ยังมีการเข้าประกวดราคางานในการวางระบบท่ออื่น ๆ ด้วย เช่น ระบบท่อสำหรับการขนส่งวัตถุดิบทางด้านปิโตรเคมี และระบบท่อน้ำ เป็นต้น
2. **ธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี** บริษัท ประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี โดยบริษัท อาจจะทำการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมพร้อมกับติดตั้งระบบวิศวกรรมสำหรับโรงงานงานที่บริษัทจะรับผิดชอบติดตั้งระบบวิศวกรรมส่วนใหญ่จะเป็นโรงงานอุตสาหกรรมในธุรกิจพลังงานและปิโตรเคมี ซึ่งบริษัท อาจมีการร่วมลงทุนหรือร่วมเสนองานกับพันธมิตรข้ามชาติผู้เป็นเจ้าของเทคโนโลยีในการผลิตผลิตภัณฑ์ตามความประสงค์ของลูกค้าแต่ละราย
3. **ธุรกิจพัฒนาโครงการและการลงทุน** เป็นหน่วยธุรกิจที่จัดตั้งขึ้นใหม่ตั้งแต่ปี 2550 โดยจะมุ่งเน้นการพัฒนาโครงการด้านพลังงาน อสังหาริมทรัพย์ โรงไฟฟ้า และโรงงานปิโตรเคมี โครงการที่อยู่ในระหว่างการศึกษาความเป็นไปได้ และร่วมพัฒนาโครงการ อาทิเช่น โครงการเขื่อนพลังงานไฟฟ้าตึงน้ำ ที่ประเทศกัมพูชา โครงการลงทุนในสัมปทานขนาดใหญ่ เป็นต้น
4. **ธุรกิจต่างประเทศ** บริษัท มีนโยบายขยายงานออกสู่ต่างประเทศภายใต้ความร่วมมือกับพันธมิตรทั้งในและต่างประเทศ โดยมีบริษัทย่อย 2 แห่งในสาธารณรัฐสุลต่านโอมานเพื่อรับงานก่อสร้างท่อขุดขนส่งน้ำมันดิบ และงานรับเหมาที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน

- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด

บริษัท สหการวิศวกร จำกัด (“สหการวิศวกร”) เดิมชื่อ บริษัท สหวิศวกรรม อยู่ในเขตเอ็นจีเนียริงส์ จำกัด ก่อตั้งขึ้นในปี 2497 ด้วยทุนจดทะเบียน 500,000 บาท โดยนายประเทือง คำประกอบ เพื่อประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง ปัจจุบันสหการวิศวกรประกอบธุรกิจหลัก 4 ประเภท ได้แก่ 1) ธุรกิจก่อสร้างทั่วไป 2) ธุรกิจก่อสร้างสาธารณูปโภค 3) ธุรกิจก่อสร้างอาคาร และ 4) ธุรกิจก่อสร้างโรงงาน โดยมีรูปแบบในการก่อสร้าง เช่น ถนน สะพาน อาคารพาณิชย์ อาคารสถาบันการศึกษา และงานก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น ซึ่ง สหการวิศวกร ให้บริการตั้งแต่งานสถาปัตยกรรมจนถึงการก่อสร้างอาคารจนเสร็จสมบูรณ์

กิจการของสหการวิศวกร เติบโตอย่างต่อเนื่องจนกระทั่งในปี 2540 สหการวิศวกรประสบปัญหาทางการเงินและเข้าสู่แผนฟื้นฟูกิจการในปี 2543 อย่างไรก็ตาม สหการวิศวกรได้ดำเนินการฟื้นฟูกิจการตามแผนฟื้นฟูกิจการเป็นผลสำเร็จ และศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งยกเลิกการฟื้นฟูกิจการของสหการวิศวกร เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2547

ในเดือนเมษายน 2550 ผู้ถือหุ้นเดิมของสหการวิศวกรได้ทำรายการแลกหุ้นกับบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ทำให้สหการวิศวกรเป็นบริษัทย่อยของทีอาร์ซีตั้งแต่ไตรมาส 2 ของปี 2550 เป็นต้นไป

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2551 เพื่อการเพิ่มศักยภาพและโอกาสในการเข้าประมูลงาน สหการวิศวกรมีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 160 ล้านบาทเป็น 200 ล้านบาท

บริษัท สหการ ซีแลน (ประเทศไทย) จำกัด บริษัทย่อยของสหการวิศวกรได้จดทะเบียนการเลิกบริษัท และชำระบัญชีกับกระทรวงพาณิชย์ในวันที่ 15 ตุลาคม 2553

ในปี 2554 สหการวิศวกรสามารถได้รับงานรับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ คือ โครงการรับเหมาก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอล มูลค่างาน 2,465 ล้านบาท และช่วงไตรมาสแรกของปี 2555 ยังได้รับงานเพิ่มอีก 2 โครงการ คือ

1. โครงการงานก่อสร้าง Civil Works for ABS VI ของบริษัท ไทย เอบีเอส จำกัด มูลค่างาน 280 ล้านบาท
2. งานก่อสร้างอาคาร Pilot Flocculation & Drying ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 29 ล้านบาท

สหการวิศวกรได้รับการขึ้นทะเบียนและได้รับการจัดลำดับชั้นจากหน่วยงานราชการในระดับ 1 และระดับพิเศษหลายแห่ง อาทิเช่น กรมทางหลวง กรมชลประทาน กรมทางหลวงชนบท กรุงเทพมหานคร การประปาส่วนภูมิภาค การท่าเรือแห่งประเทศไทย เป็นต้น ซึ่งทำให้สหการวิศวกรสามารถเข้าร่วมประมูลที่มีมูลค่าโครงการสูงจากหน่วยงานราชการดังกล่าวได้ นอกจากนั้นแล้ว ในเดือนมกราคม 2552 สหการวิศวกรยังได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2008 ซึ่งเป็นการรับรองถึงมาตรฐานในการทำงานที่เทียบเท่าระบบสากล

โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้	ดำเนินการโดย	%	ปี 2552		ปี 2553		ปี 2554	
			จำนวนเงิน (ลบ.)	ร้อยละ	จำนวนเงิน (ลบ.)	ร้อยละ	จำนวนเงิน (ลบ.)	ร้อยละ
1 รายได้จากการขายและให้บริการ								
1.1 รายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบท่อ	บริษัท		911.30	52.87	944.02	62.14	989.55	43.76
	TRC & Al Ghalbi	60.00%	138.28	8.02	267.83	17.63	281.25	12.43
	TRC	70.00%	-	-	-	-	28.51	1.26
	Engineering สหการวิศวกร	99.99%	2.47	0.14	-	-	-	-
			1,052.05	61.03	1,211.85	79.77	1,299.32	57.45
1.2 รายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมและก่อสร้างสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี	บริษัท		472.74	27.43	184.28	12.13	89.38	3.95
1.3 รายได้จากธุรกิจรับเหมาก่อสร้างงานโยธา	สหการวิศวกร	99.99%	101.69	5.90	41.19	2.71	826.25	36.54
1.4 รายได้จากการขาย	สหการวิศวกร	99.99%	6.96	0.40	-	-	2.93	0.13
1.5 รายได้จากการรับจ้างอื่น	บริษัท		61.21	3.55	14.18	0.94	3.87	0.17
	TRC Inter	100.00%	-	-	-	-	6.07	0.27
			61.21	3.55	14.18	0.94	9.94	0.44
รวมรายได้จากการขายและให้บริการ			1,694.65	98.32	1,451.50	95.55	2,227.80	98.51
2 ดอกเบี้ยรับ			3.10	0.18	4.00	0.26	10.88	0.48
3 กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	TRC	100.00%	-	-	59.03	3.89	-	-
	Inter		-	-	-	-	-	-
	บริษัท		-	-	0.14	0.01	-	-
รวมกำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม			-	-	59.17	3.90	-	-
4 รายได้อื่น			25.78	1.50	4.46	0.29	22.87	1.01
รวมรายได้ทั้งสิ้น			1,723.53	100.00	1,519.13	100.00	2,261.55	100.00

งานที่อยู่ระหว่างก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีงานที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบโดยสรุปดังนี้

	จำนวนโครงการ	มูลค่างานที่เหลือ (ล้านบาท)
บริษัท ทิอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	13	2,834.56
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด	1	1,683.04
TRC Engineering LLC	3	151.07*
TRC & Al-Ghalbi LLC	1	22.15*
มูลค่างานที่อยู่ระหว่างก่อสร้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบของบริษัทฯ และบริษัทย่อย	18	4,690.82

* หมายถึง ในที่นี้ มูลค่างานที่เหลือของ TRC Engineering LLC และ TRC & Al-Ghalbi LLC คำนวณจากร้อยละ 70 และ 60 ของมูลค่างานที่เหลือทั้งหมดตามลำดับ ซึ่งเป็นตามสัดส่วนการถือหุ้นของ TRC International Limited ในแต่ละบริษัท

- บริษัท ทิอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ชื่อโครงการ	ลักษณะของการ รับเหมา ⁽¹⁾	ชื่อผู้ว่าจ้าง	มูลค่างาน (ล้านบาท)	มูลค่างาน ที่เหลือโดยประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลาของ โครงการ
หน่วยธุรกิจรับเหมาก่อสร้างใน งานวางระบบท่อ					
1. โครงการเดินท่อก๊าซ ธรรมชาติไปยังโครงการ IPP ของกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด (มูลค่างาน 1,185 ล้านบาท และ 16,345 ล้านบาทเหรียญสหรัฐ)	E,P,C	บริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด	1,696.96	1,528.83 ⁽²⁾	ต.ค.54-มิ.ย.56
2. PTTAR-IRPC Multiproduct Pipeline	E,P,C	บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	722.50	614.13	ก.ค.54-ธ.ค.55
3.-8. โครงการเดินท่อก๊าซ ธรรมชาติไปยังโครงการ SPP 7 โครงการของกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด (รวม 6 สัญญา มูลค่ารวม 831 ล้านบาท และ 4,745 ล้านบาทเหรียญสหรัฐ)	E,P,C	บริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด	987.86	482.00 ⁽²⁾	ต.ค.53-ก.ย.56
9. โครงการก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติชนิด HDPE ตาม กำหนดการและอัตราจ้างเหมา	E,P,C	บริษัท ปตท. จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด	144.00	136.80	พ.ย.54-ต.ค.56
10. โครงการก่อสร้างวางท่อส่ง ก๊าซธรรมชาติชนิด HDPE ตาม กำหนดการและอัตราจ้างเหมา	E,P,C	บริษัท อมตะ จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด	58.00	55.10	พ.ย.54-ต.ค.56

ชื่อโครงการ	ลักษณะ ของการ รับเหมา ⁽¹⁾	ชื่อผู้ว่าจ้าง	มูลค่างาน (ล้านบาท)	มูลค่างาน ที่เหลือโดย ประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลา ของโครงการ
11. I1 and PTT Piperack Modification Project	E,P,C	บริษัท โกลว์ เอสเอสพี 3 จำกัด	23.08	14.00	พ.ย.54-มี.ค.55
12. TPP Piperack Extension (State#1)	E,P,C	- บริษัท บางกอก อินดัสเทรียลแก๊ส จำกัด - บริษัท ไทยอินดัส-เทรียลแก๊ส จำกัด (มหาชน) - บริษัท วินิไทย จำกัด (มหาชน)	15.71	2.61	ก.ย.54-ธ.ค.54
รวม			3,648.11	2,833.47	
หน่วยธุรกิจรับเหมาติดตั้งระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี					
Revamp Onshore Compressor Station No.1	E,P,C	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	273.59	1.09	ส.ค.52-ก.ย.55
รวม			273.59	1.09	
รวมงานในมือทั้งสิ้น 13 โครงการ			3,921.70	2,834.56	

- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด

ชื่อโครงการ	ลักษณะ ของการ รับเหมา ⁽¹⁾	ชื่อผู้ว่าจ้าง	มูลค่างาน (ล้านบาท)	มูลค่างาน ที่เหลือโดย ประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลา ของโครงการ
โครงการอูบล เอทานอล งานรับเหมาก่อสร้าง โรงงานผลิตเอทานอล กำลังผลิต 400,000 ลิตรต่อวัน	E,P,C	บริษัท อูบล ไบโอเอทานอล จำกัด	2,465.28	1,683.04	เม.ย.54-ต.ค.55
รวมงานในมือทั้งสิ้น 1 โครงการ			2,465.28	1,683.04	

- TRC & Al-Ghalbi LLC (สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน)

ชื่อโครงการ	ลักษณะ ของการ รับเหมา ⁽¹⁾	ชื่อผู้ว่าจ้าง	มูลค่างาน (ล้านบาท)	มูลค่างาน ที่เหลือโดย ประมาณ ⁽³⁾ (ล้านบาท)	ระยะเวลาของ โครงการ
Construction of Flow Lines Rima Satellites Small Fields (มูลค่างานประมาณ 9.7 ล้านโอมานเรียล)	E,P,C	Petrogas Rima LLC สาธารณรัฐสุลต่าน โอมาน	724.27	36.91	พ.ค.52-พ.ค.55
รวมงานในมือทั้งสิ้น 1 โครงการ			724.27	36.91	

- TRC Engineering LLC (สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน)

ชื่อโครงการ	ลักษณะ ของการ รับเหมา ⁽¹⁾	ชื่อผู้ว่าจ้าง	มูลค่างาน (ล้านบาท)	มูลค่างาน ที่เหลือโดย ประมาณ ⁽³⁾ (ล้านบาท)	ระยะเวลา ของโครงการ
1. Pipe Line Project (มูลค่างานประมาณ 1.55 ล้านโอมานเรียล)	E,P,C	PTTEP Oman Company Limited	122.57	101.62	ส.ค.54-ธ.ค.55
2. HDPE Installation for flow Line and Pipe Line Shams- 16 Munhamir-1&2 flow Line and Munhamir Crude Export (มูลค่างานประมาณ 0.87 ล้านโอมานเรียล)	C	Attila Dogan Seeh Al Sarya LLC	68.89	68.66	เม.ย.54-เม.ย.57
3. Well Casing Cathodics Protection (มูลค่างานประมาณ 0.67 ล้านโอมานเรียล)	P,C	German Cathodics Protection GmBH	52.87	45.54	เม.ย.54-พ.ค.55
รวมงานในมือทั้งสิ้น 3 โครงการ			244.33	215.82	

หมายเหตุ:

- (1) E = Engineering (งานวิศวกรรม) P = Procurement (งานจัดซื้อ) C = Construction (งานก่อสร้าง)
- (2) มูลค่างานที่เหลือของโครงการของกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด คำนวณเป็นเงินบาทที่อัตราแลกเปลี่ยน 31.4525 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐ
- (3) มูลค่างานที่เหลือของโครงการของบริษัทย่อยที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน คำนวณเป็นเงินบาทที่อัตราแลกเปลี่ยน 79.2053 บาท ต่อ 1 โอมานเรียล

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

- อุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

• ภาพรวมอุตสาหกรรม

การลงทุนและการดำเนินการโครงข่ายระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Transmission Pipeline Network) รวมถึงการจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาตินั้น ปัจจุบันบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) เป็นผู้รับซื้อ จัดจำหน่าย และเป็นเจ้าของ รวมถึงผู้บริหารและพัฒนาโครงข่ายระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติเพียงรายเดียวในประเทศ โดยระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของ ปตท. จะต่อเชื่อมแหล่งก๊าซธรรมชาติต่างๆ ในอ่าวไทย และท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากแหล่งยาดานาและเยตากุน สหภาพพม่า ที่ชายแดนไทย-พม่า เข้ากับผู้ผลิตไฟฟ้า โรงแยกก๊าซธรรมชาติ และลูกค้าอุตสาหกรรมต่างๆ

สำหรับระบบท่อจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาตินั้น นอกเหนือจาก ปตท. ที่เป็นผู้ลงทุนและดำเนินการแล้วนั้น มีเพียงบริษัท ปตท. จำกัด ก๊าซธรรมชาติ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนระหว่าง ปตท. กับ Suez-Tractebel S.A. แห่งประเทศเบลเยียม และบริษัท ทูนดาร์วัลย์ จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจพัฒนาและก่อสร้างระบบท่อย่อยเพื่อขนส่งและจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติให้กับลูกค้าในเขตอุตสาหกรรมรอบกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล

ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของ ปตท. ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 มีความยาวรวมประมาณ 3,562 กิโลเมตร ประกอบด้วยระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกความยาวประมาณ 1,412 กิโลเมตร และระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในทะเลความยาวประมาณ 2,150 กิโลเมตร (ไม่รวมระบบท่อจัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ (Distribution Pipeline) อีกประมาณ 853 กิโลเมตร ที่เชื่อมต่อจากระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังลูกค้าอุตสาหกรรม)

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน ประเมินการบริโภคพลังงานรวมของประเทศไทยในปี 2554 พบว่า ก๊าซธรรมชาติยังคงเป็นพลังงานที่มีสัดส่วนการใช้มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 44 ของการใช้พลังงานรวมทั้งหมด โดยปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติในปี 2554 อยู่ที่ระดับ 4,158 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.9 เมื่อเทียบกับปี 2553 ซึ่งอยู่ที่ระดับ 4,039 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน ซึ่งถือว่าเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นไม่มากนัก เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราการเพิ่มขึ้นในปีที่ผ่านมา มา เนื่องจากในปี 2554 เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติหลายเหตุการณ์เริ่มจากช่วงต้นปีเกิดเหตุการณ์แผ่นดินไหวและสึนามิในประเทศญี่ปุ่นที่ส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมและภาคธุรกิจของไทย และในช่วงปลายปีเกิดภัยพิบัติอุทกภัยในเขตพื้นที่ภาคกลาง กรุงเทพมหานคร และปริมณฑลซึ่งส่งผลกระทบเป็นวงกว้างต่อภาคขนส่งและภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะเขตนิคมอุตสาหกรรมในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาและปทุมธานี จำนวน 7 แห่ง ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม จนไม่สามารถดำเนินการผลิตได้

อย่างไรก็ตาม หากพิจารณาสัดส่วนการใช้ก๊าซธรรมชาติในภาคการผลิตต่างๆ พบว่า ก๊าซธรรมชาติถูกใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคการผลิตไฟฟ้ามากถึงร้อยละ 60 รองลงมาใช้ในโรงแยกก๊าซธรรมชาติร้อยละ 21 ใช้ในภาคอุตสาหกรรมร้อยละ 14 และร้อยละ 6 ถูกใช้ในภาคขนส่ง (NGV)

ปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติที่เพิ่มสูงขึ้นเป็นผลมาจากการใช้ที่เพิ่มขึ้นในภาคอุตสาหกรรมและภาคขนส่ง โดยเฉพาะการใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 32.4 ของปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติทั้งหมด เนื่องจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 6 ของ ปตท. กำลังการผลิต 800 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน ได้เริ่มดำเนินการผลิตตั้งแต่ปลายปี 2553 ต่อเนื่องถึงการผลิตเชิงพาณิชย์ได้ตลอดทั้งปี 2554 และหากพิจารณาการใช้ก๊าซธรรมชาติสำหรับเป็นเชื้อเพลิง พบว่า การใช้เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นร้อยละ 19.2 และการใช้เพื่อเป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์ (NGV) เพิ่มขึ้นร้อยละ 26.9 ซึ่งเป็นผลมาจากนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมการใช้ NGV ในรถยนต์เพื่อทดแทนการใช้น้ำมัน รวมถึงการส่งเสริมให้มีการขยายสถานีบริการ NGV เพื่อรองรับความต้องการของประชาชนที่เพิ่มขึ้น โดยในปี 2554 มีสถานีบริการ NGV ทั่วประเทศ 463

สถานี เพิ่มขึ้นจากปี 2553 ที่มีเพียง 425 สถานี แบ่งเป็นสถานีสถานีบริการที่อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล 233 สถานี และต่างจังหวัด 230 สถานี ในขณะที่การใช้ก๊าซธรรมชาติเพื่อการผลิตไฟฟ้าลดลงร้อยละ 8.5 เป็นผลมาจากความต้องการใช้ไฟฟ้าที่ลดลง จากเหตุการณ์ภัยพิบัติต่างๆ ที่เกิดขึ้นในรอบปี 2554 ซึ่งส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของประเทศ

• แนวโน้ม

สนพ. คาดการณ์ปริมาณความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติปี 2555 อยู่ในระดับ 4,412 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 6.1 เนื่องจากเศรษฐกิจไทยปี 2555 มีแนวโน้มปรับตัวดีกว่าปี 2554 ที่ขยายตัวเพียงร้อยละ 1.5 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) คาดว่า เศรษฐกิจไทยจะขยายตัวในช่วงร้อยละ 4.5-5.5 โดยมีแรงสนับสนุนนโยบายเศรษฐกิจเชิงกระตุ้นของรัฐบาล รวมถึงมาตรการเยียวยาฟื้นฟูความเสียหายจากอุทกภัย และการลงทุนในด้านการบริหารจัดการน้ำ ซึ่งจะช่วยขับเคลื่อนภาคเศรษฐกิจภายในประเทศ

จากการคาดการณ์สัดส่วนการใช้ก๊าซธรรมชาติในภาคการผลิตต่างๆ พบว่า ก๊าซธรรมชาติจะถูกใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคการผลิตไฟฟ้าร้อยละ 58 ใช้ในโรงแยกก๊าซธรรมชาติร้อยละ 21 ภาคอุตสาหกรรมร้อยละ 14 และภาคขนส่ง (NGV) ร้อยละ 7 โดยในปี 2555 การใช้ก๊าซธรรมชาติในภาคขนส่งมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นร้อยละ 31.4 เนื่องจากนโยบายส่งเสริมการใช้ NGV ของภาครัฐ ขณะที่ภาคอุตสาหกรรมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.1 โรงแยกก๊าซธรรมชาติมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.1 และภาคการผลิตไฟฟ้ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.1

การประเมินความต้องการก๊าซธรรมชาติในระยะสั้นช่วงปี 2553 – 2557 คาดว่าความต้องการก๊าซธรรมชาติ จะขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 6 ต่อปี อยู่ในระดับ 4,821 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวันในปี 2557 ซึ่งเป็นผลมาจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ และความต้องการก๊าซธรรมชาติที่เพิ่มขึ้นในภาคการผลิตไฟฟ้าตามแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2553 – 2573 (Power Development Plan 2010: PDP 2010) เพื่อรองรับความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติทั้งจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนขนาดใหญ่ (IPP) และผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนขนาดเล็ก (SPP) ในระยะยาวตั้งแต่ปี 2558 – 2573 คาดว่าความต้องการก๊าซธรรมชาติจะเพิ่มขึ้นถึงระดับ 5,542 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวันในปี 2573 หรือขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 1 ต่อปี

คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) มีความเห็นชอบแผนการจัดหาก๊าซธรรมชาติระยะยาวเพื่อรองรับความต้องการก๊าซธรรมชาติที่จะเพิ่มขึ้นทั้งจากภาคการผลิตไฟฟ้า ภาคอุตสาหกรรม และภาคขนส่ง โดย ปตท. มีแผนในการจัดหาก๊าซธรรมชาติเพิ่มเติมทั้งจากแหล่งก๊าซธรรมชาติแหล่งใหม่จากอ่าวไทย และจากประเทศเพื่อนบ้าน ได้แก่ แหล่งก๊าซธรรมชาติไพลิน แหล่งก๊าซธรรมชาติในสหภาพพม่า แหล่งก๊าซธรรมชาติในเขตพื้นที่ร่วมไทย-กัมพูชา และแหล่งก๊าซธรรมชาตินาทูนา ในประเทศอินโดนีเซีย รวมทั้งมีแผนนำเข้าก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG) เพิ่มเติม เพื่อป้องกันการขาดแคลนก๊าซธรรมชาติในบางช่วงเวลา

กพช.เห็นชอบการทบทวนแผนแม่บทระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติฉบับที่ 3 พ.ศ.2544-2554 (ปรับปรุงเพิ่มเติม) ครั้งที่ 1 เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการจัดหาก๊าซธรรมชาติและแผนการขยายโรงไฟฟ้าใหม่ตาม PDP 2010 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติและให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการลงทุนขยายโครงข่ายระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนให้โรงไฟฟ้า SPP ระบบ Cogeneration มีการกระจายตัวไปยังพื้นที่ต่างๆ ของประเทศ รวมทั้งส่งเสริมการขยายการใช้ก๊าซธรรมชาติในภาคอุตสาหกรรมและขนส่งในส่วนภูมิภาค โดยมีการขยายเพิ่มโครงข่ายระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ได้แก่ โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบก นครราชสีมา วงเงินลงทุนประมาณ 16,000 ล้านบาท โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบก นครสวรรค์ วงเงินลงทุนประมาณ 23,000 ล้านบาท โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกจากชายแดนไทย – พม่า (BVW#1) วงเงินลงทุนประมาณ 680 ล้านบาท และโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกโรงไฟฟ้าโรจนะ วงเงินลงทุน 993

ล้านบาท ทั้งนี้การทบทวนแผนแม่บทระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติดังกล่าว จะทำให้เงินลงทุนปรับเปลี่ยนประมาณ 34,595 ล้านบาทจากวงเงินลงทุนเดิมที่เคยได้รับอนุมัติไปแล้ว เป็น 199,672 ล้านบาท ซึ่งจะทำให้สามารถเพิ่มกำลังการส่งก๊าซธรรมชาติได้สูงสุดเป็น 7,520 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน ซึ่งจะรองรับความต้องการก๊าซธรรมชาติได้ถึงปี 2569

หากพิจารณาจากแผนการลงทุน 5 ปี (2555-2559) ของปตท. วงเงินรวม 375,996 ล้านบาท พบว่าการลงทุนส่วนใหญ่ปรับเปลี่ยนเป็นการร่วมทุนและลงทุนในบริษัทลูกที่ถือหุ้น 100% เพื่อขยายธุรกิจพลังงานในต่างประเทศ รวมทั้งขยายความสามารถในการนำเข้าเพื่อรองรับความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติที่เพิ่มขึ้น ประมาณ 179,168 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50 ของวงเงินลงทุนทั้งหมด สำหรับการลงทุนในกลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ จะอยู่ที่ประมาณ 119,070 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 33 ซึ่งโครงการหลักประกอบด้วยโครงการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกเส้นที่ 4 (ระยอง-แก่งคอย) โครงการก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติวังน้อย-นครสวรรค์ และโครงการก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติแก่งคอย-นครราชสีมา ตามแผนแม่บทระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติฉบับที่ 3 พ.ศ.2544-2554 (ปรับปรุงเพิ่มเติม)

แผนการลงทุน 5 ปี ของปตท. (ปี 2555-2559)

(หน่วย: ล้านบาท)

ธุรกิจ	2555	2556	2557	2558	2559	รวม	%
ก๊าซธรรมชาติ	27,163	31,831	35,812	16,653	7,611	119,070	33%
น้ำมัน	4,647	9,861	11,115	16,376	7,096	49,095	14%
สำนักงานใหญ่และอื่น ๆ	4,165	2,513	2,203	1,239	543	10,663	3%
ร่วมทุนและลงทุนในบริษัทลูกที่ถือหุ้น 100%	55,492	41,279	32,383	26,880	23,134	179,168	50%
รวม	91,467	85,484	81,513	61,148	38,384	357,996	100%

ที่มา : สารสนเทศของปตท. ที่รายงานต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2554

สรุปแนวโน้มอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติในระยะสั้นช่วง 5 ปีข้างหน้า ยังคงมีอัตราการเติบโตสูงขึ้นในระดับคงที่สำหรับโครงการลงทุนใหม่ ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการจัดหาก๊าซธรรมชาติและการขยายโครงข่ายระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อรองรับความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติที่ปรับตัวสูงขึ้นตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจในประเทศ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมรับเหมาก่อสร้างในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติเพื่อเชื่อมต่อไปยังโรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า อาทิ โรงไฟฟ้าระบบ Cogeneration มีแนวโน้มขยายตัวสูงขึ้น เพื่อรองรับแผนการขยายโรงไฟฟ้าใหม่ตามแผน PDP 2010

นอกจากนี้ อุตสาหกรรมการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ มีแนวโน้มที่จะมีการขยายตัวอย่างมีนัยสำคัญในโครงการที่เกี่ยวกับงานปรับปรุงความสามารถในการเพิ่มประสิทธิภาพการจ่ายก๊าซของปตท.เข้าสู่ระบบท่อประธานเดิม เช่นงานติดตั้ง Gas Compressor Station ภายในสถานีก๊าซและโรงแยกก๊าซธรรมชาติ โครงการเชื่อมต่อท่อย่อยเข้ากับท่อประธานเพื่อเพิ่มความดันให้กับระบบท่อ และโครงการปรับปรุงและบำรุงรักษาระบบท่อประธานเดิมที่เริ่มจะหมดอายุการใช้งานลงให้สามารถนำมาใช้งานได้อีกอย่างปลอดภัย เป็นต้น

ในปี 2555 บริษัทฯ ยังคงมุ่งเน้นการขยายตลาดการรับเหมาก่อสร้างในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังกลุ่มลูกค้าโรงไฟฟ้าทั้งจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนขนาดใหญ่ (IPP) และผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนขนาดเล็ก (SPP) ตามแผน PDP 2010 โดยจะมุ่งเน้นไปที่กลุ่มผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนขนาดเล็ก (SPP) ระบบ Cogeneration ที่ผ่าน

ความเห็นชอบข้อเสนอการรับซื้อไฟฟ้าของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) สำหรับการจัดหาไฟฟ้าในช่วงปี 2558 – 2564 จำนวน 22 โครงการ ปริมาณไฟฟ้ารวม 1,980 เมกะวัตต์ ซึ่งผู้ผลิตไฟฟ้าที่ได้รับการเห็นชอบเหล่านี้เป็นอีกกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่มีความสำคัญกับบริษัท นอกเหนือจาก ปตท. ซึ่งเป็นลูกค้าหลักของบริษัท ในปัจจุบัน

- อุตสาหกรรมก่อสร้างภาคอุตสาหกรรมและพลังงาน

• ภาพรวมอุตสาหกรรม

ภาพรวมการลงทุนในอุตสาหกรรมก่อสร้าง ปี 2554 โดยศูนย์วิจัยกสิกรไทย ประเมินมูลค่าการลงทุนด้านก่อสร้างโดยรวม ณ ราคาปัจจุบัน อยู่ที่ 846,000 ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.4 เทียบกับปี 2553 ที่มูลค่า 801,333 ล้านบาท ซึ่งขยายตัวร้อยละ 9.4 ขณะที่มูลค่าการลงทุนด้านก่อสร้างโดยรวม ณ ราคาคงที่ หดตัวลงร้อยละ 2.8 เทียบกับปี 2553 ที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 6.8

ภาพรวมอุตสาหกรรมก่อสร้างของไทยในปี 2554 ขยายตัวในอัตราที่ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน โดยเป็นผลมาจากการก่อสร้างภาครัฐที่หดตัวลง โดยเฉพาะในไตรมาสสุดท้ายของปีที่หดตัวถึงร้อยละ 15.9 เนื่องจากความล่าช้าในการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2555 และการลดลงของการเบิกจ่ายงบประมาณภายใต้โครงการแผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 (TKK 2555) ซึ่งโครงการส่วนใหญ่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จหรือใกล้จะแล้วเสร็จ และถึงแม้การก่อสร้างภาคเอกชนโดยเฉพาะการก่อสร้างภาคอุตสาหกรรม จะยังมีการขยายตัวต่อเนื่องจากปลายปี 2553 เพื่อขยายกำลังการผลิตรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้นจากการฟื้นตัวตามภาวะเศรษฐกิจ แต่ในช่วงไตรมาสที่ 2 ของปี 2554 ภาคอุตสาหกรรมได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ภัยพิบัติแผ่นดินไหวและ สึนามิในประเทศญี่ปุ่น ซึ่งทำให้การลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตบางส่วนชะลอออกไป ประกอบกับในช่วงปลายปีประเทศไทยเกิดภัยพิบัติอุทกภัยกระจายตัวเป็นวงกว้างและเป็นเวลานานทั้งในเขตพื้นที่ภาคกลาง กรุงเทพมหานคร และ ปริมณฑล ส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศ ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญที่ฉุดรั้งให้การเติบโตภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างของไทยขยายตัวลดลงกว่าที่คาดการณ์ไว้

• แนวโน้ม

ภาพรวมการลงทุนในอุตสาหกรรมก่อสร้าง ปี 2555 โดยศูนย์วิจัยกสิกรไทย คาดว่า มูลค่าการลงทุนด้านก่อสร้างโดยรวม ณ ราคาปัจจุบัน มีแนวโน้มที่จะปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 12.2 – 14.5 จากปีก่อน โดยมีมูลค่า 949,000 – 969,000 ล้านบาท ขณะที่มูลค่าการลงทุนด้านก่อสร้างโดยรวม ณ ราคาคงที่ อาจมีอัตราการขยายตัวประมาณร้อยละ 6.9 – 8.9 โดยเป็นผลมาจากการก่อสร้างภาครัฐที่อาจขยายตัวร้อยละ 8.5 – 10.5 ส่วนการก่อสร้างภาคเอกชนอาจขยายตัวร้อยละ 5.5 – 7.5

ภาพรวมอุตสาหกรรมก่อสร้างหลังจากที่ประเทศไทยได้เผชิญกับวิกฤตอุทกภัยอย่างหนักหนาสมาทในปี 2554 นั้น ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงค่อนข้างมากต่อแนวโน้มอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2555 โดยโครงการก่อสร้างที่เกี่ยวกับปัญหาน้ำท่วม กลายมาเป็นโครงการหลักที่ได้รับความสนใจทั้งจากภาครัฐและภาคเอกชน ไม่ว่าจะเป็นการลงทุนเพื่อซ่อมแซมความเสียหายจากผลกระทบของสถานการณ์น้ำท่วมของภาครัฐและภาคเอกชน รวมถึงการลงทุนเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตของภาครัฐและภาคธุรกิจ โดยคาดว่าภาพรวมอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2555 มีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น เพื่อรองรับการขยายตัวของการลงทุนด้านการก่อสร้างที่เพิ่มขึ้น โดยพิจารณาจากวงเงินงบประมาณปี 2555 ในส่วนงบลงทุนกว่า 2,500,000 ล้านบาท พบว่า ร้อยละ 75 ของงบลงทุนเป็นงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างทั้งสิ้น โดยคาดว่าจะการก่อสร้างภาครัฐจะให้ความสำคัญกับการลงทุนด้านการบริหารจัดการน้ำ เพื่อป้องกันความเสียหายจากอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงการบูรณะซ่อมแซมและฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภคที่ได้รับความเสียหายจากภาวะน้ำท่วมในปีที่ผ่านมา

การก่อสร้างภาคเอกชน โดยเฉพาะการก่อสร้างภาคอุตสาหกรรม นอกเหนือจากการก่อสร้างเพื่อซ่อมแซม และปรับปรุงอาคารสิ่งปลูกสร้างที่ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วมแล้ว ศูนย์วิจัยกสิกรไทย คาดว่าการก่อสร้างภาค อุตสาหกรรมจะเน้นหนักไปที่อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน หลังจากที่ยุคชะงักไปเนื่องจากผลกระทบของ เหตุภัยพิบัติในประเทศญี่ปุ่น ซึ่งคาดว่าจะการลงทุนเพื่อขยายการกำลังผลิตจะเพิ่มมากขึ้น ในขณะที่การก่อสร้างโรง ไฟฟ้าเอกชน โดยเฉพาะโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) มีแนวโน้มที่จะเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน และต่อเนื่อง ทั้งการก่อสร้างเพื่อสอดคล้องกับแผนการขยายโรงไฟฟ้าใหม่ตาม PDP 2010 และเพื่อรองรับความ ต้องการใช้พลังงานของประเทศที่เพิ่มขึ้น และเมื่อพิจารณาถึงเหตุการณ์อุบัติเหตุธรรมชาติกรณีโรงไฟฟ้าพลังงาน นิวเคลียร์ของประเทศญี่ปุ่นนั้น ทำให้ความเป็นไปได้ในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ภายใน ประเทศยังไม่มี ความชัดเจนในระยะเวลาอันใกล้

นอกจากนี้ การก่อสร้างภาคอุตสาหกรรมการผลิตพลังงานทดแทน อาทิ การผลิตเอทานอลและไบโอดีเซล มีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น เพื่อรองรับยุทธศาสตร์พลังงานทดแทนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทน (Renewable Energy Development Plan: REDP) ระยะเวลา 15 ปี (2551 – 2565) โดยมีเป้าหมายเพื่อลดปริมาณการ นำเข้าน้ำมันดิบจากต่างประเทศ และเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและเสถียรภาพให้กับผลผลิตทางการเกษตร โดย ตั้งเป้าหมายปริมาณการผลิต/การใช้เอทานอลในปี 2555 – 2559 เฉลี่ยวันละ 6.20 ล้านลิตร และในปี 2560-2565 เฉลี่ยวันละ 9.00 ล้านลิตร ขณะที่ปริมาณการผลิต/การใช้ไบโอดีเซล เป้าหมายเฉลี่ยวันละ 3.64 ล้านลิตร ในปี 2555 – 2559 และเฉลี่ยวันละ 4.50 ล้านลิตร ในปี 2560-2565

สถานการณ์ตลาดเอทานอลในปี 2555 มีแนวโน้มขยายตัวเพิ่มขึ้น สาเหตุมาจากการยกเลิกการใช้น้ำมัน เบนซิน 91 ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2555 และนโยบายเรียกเก็บเงินเข้ากองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงอีก ครั้ง ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 มกราคม 2555 ส่งผลให้ความต้องการใช้เอทานอลเพื่อผลิตเป็นแก๊สโซฮอล์ เพิ่มขึ้น โดยคาดการณ์ ปริมาณความต้องการใช้ เอทานอลภายในประเทศจะอยู่ที่ระดับ 1.8 ล้านลิตรต่อวัน เพิ่มขึ้นจากปี 2554 ซึ่งอยู่ที่ระดับ 1.3 ล้านลิตรต่อวัน ในขณะที่กำลังการผลิตเอทานอลรวมในประเทศจะเพิ่มขึ้น เป็น 4.3 ล้านลิตรต่อวัน เนื่องจากจะมีโรงงานเอทานอลใหม่เปิดดำเนินการอีก 5 โรง อย่างไรก็ตาม ปริมาณการ ผลิตจริงนั้น ยังคงขึ้นอยู่กับปริมาณความต้องการภายในประเทศและราคาวัตถุดิบเป็นหลัก โดยผลผลิตเอทานอล บางส่วนจะจัดเก็บเป็นสต็อกของผู้ผลิตและผู้ประกอบการน้ำมัน ส่วนที่เหลือจะผลักดันเพื่อการส่งออกต่างประเทศ ซึ่งตลาดที่น่าสนใจ ได้แก่ ตลาดในภูมิภาคเอเชีย โดยเฉพาะกลุ่มประเทศอาเซียน เนื่องจากประเทศไทย มีความพร้อมทางด้านวัตถุดิบพืชพลังงาน จึงมีความได้เปรียบและมีศักยภาพในการเป็นประเทศผู้ผลิตและส่งออก เอทานอลในกลุ่มประเทศอาเซียน อีกทั้งการเปิดเสรีการค้าเอทานอลในระยะยาวจะเป็นกลไกหนึ่งที่จะทำให้ ประเทศไทยเป็นศูนย์กลาง (Hub) การผลิตและการค้าเอทานอลในภูมิภาคนี้ได้ในอนาคตต่อไป

สถานการณ์ตลาดไบโอดีเซลในปี 2555 มีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น เป็นผลมาจากมาตรการบังคับใช้ไบโอดีเซล B5 ทั่วประเทศที่เริ่มดำเนินการตั้งแต่เดือนกันยายน 2554 ส่งผลให้ความต้องการใช้ไบโอดีเซลเพิ่มขึ้นตาม ไปด้วย โดยทิศทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตไบโอดีเซลในอนาคต ภาครัฐยังคงที่จะผลักดันการขยาย การผลิตปาล์มน้ำมัน เพื่อรองรับการผลิตน้ำมันไบโอดีเซลที่เพิ่มขึ้นเพื่อทดแทนการใช้น้ำมันดีเซล ดังนั้นภาค เอกชนจึงควรเร่งผลักดันการพัฒนาคุณภาพน้ำมันไบโอดีเซลและผลักดันการเพิ่มปริมาณการใช้น้ำมันปาล์มในการ ผลิตไบโอดีเซลอย่างต่อเนื่องในอนาคต โดยเร่งผลักดันให้น้ำมันไบโอดีเซลที่มีการเพิ่มส่วนผสมของไบโอดีเซล บี 100 (ไบโอดีเซลบริสุทธิ์) สามารถผลิตและจำหน่ายได้ในเชิงพาณิชย์ทั่วประเทศ และเร่งปรับปรุงคุณภาพในการ ผลิตพลังงานทางเลือก เพื่อให้สามารถผลิตน้ำมันไบโอดีเซลคุณภาพสูงและมีมูลค่าเพิ่มสูงได้

อย่างไรก็ตาม แม้ว่าภาพรวมอุตสาหกรรมก่อสร้างมีแนวโน้มขยายตัว แต่ยังคงมีปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อทิศทางการตลาดของอุตสาหกรรมก่อสร้าง อาทิ ปัจจัยเสี่ยงจากความเปราะบางของเศรษฐกิจโลก ปัจจัยทางการเมืองที่อาจส่งผลต่อการดำเนินการโครงการก่อสร้างภาครัฐ ประสิทธิภาพการเบิกจ่ายงบประมาณของรัฐบาล และความชัดเจนของนโยบายภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการลงทุน รวมถึงความเชื่อมั่นของนักลงทุนต่อความเสี่ยงที่อาจเกิดจากปัญหาภัยพิบัติในอนาคตและความชัดเจนของมาตรการด้านการบริหารจัดการน้ำของรัฐบาล ในขณะที่ปัจจัยด้านต้นทุนการก่อสร้างมีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน ทั้งจากราคาน้ำมัน ราคาวัสดุก่อสร้าง และการปรับขึ้นค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำตามนโยบายของรัฐบาล (ปรับขึ้นเป็น 300 บาท กำหนดใช้ในพื้นที่ 7 จังหวัด และจังหวัดอื่นๆ จะปรับขึ้นร้อยละ 39.5) รวมถึงการปรับโครงสร้างภาษีนิติบุคคล สำหรับประเด็นทางสิ่งแวดล้อมและชุมชน ยังคงเป็นประเด็นสำคัญที่ต้องติดตาม ซึ่งอาจเป็นข้อจำกัดในการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญที่จะสนับสนุนภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอุตสาหกรรมต้นน้ำ ในอนาคตได้

กลยุทธ์การแข่งขัน

กลยุทธ์การแข่งขันและนโยบายการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีดังนี้

1. **การควบคุมคุณภาพของงาน** บริษัทฯ มีนโยบายที่จะควบคุมคุณภาพของงานให้มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด และ ดำเนินการส่งงานให้ตรงตามกำหนดเวลาเพื่อสร้างความพึงพอใจกับลูกค้า
2. **ชื่อเสียงและประสบการณ์ของกลุ่มวิศวกรผู้บริหาร** ผู้บริหารมีความสามารถในการบริหารงานในธุรกิจรับเหมาก่อสร้างมายาวนาน โดยกลุ่มผู้บริหารของบริษัทฯ มีความรู้และประสบการณ์การทำงานภาคปฏิบัติในงานวิศวกรรมมากกว่า 20 ปี และมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางในวงการ ทำให้สามารถมีส่วนช่วยตรวจสอบดูแลการทำงานของวิศวกรระดับผู้จัดการโครงการอีกต่อหนึ่ง
3. **ผลงานในอดีต** ด้วยคุณภาพของผลงานและบริการในอดีตที่ได้รับมอบหมายในงานโครงการจำนวนมาก ประกอบกับความสำเร็จในการรับเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ ทั้งในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และงานก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี ในลักษณะ Turn-key และการขยายธุรกิจเข้าสู่ธุรกิจต่างประเทศ ทำให้ลูกค้าจำนวนมากให้ความเชื่อถือและไว้วางใจ การกลับมาใช้บริการของบริษัทฯ อีก รวมทั้งได้แนะนำต่อไปยังลูกค้าอื่น ๆ ด้วย
4. **ความสามารถของบุคลากร** บริษัทฯ มีพนักงานที่มีความเชี่ยวชาญในสายงานที่ดำเนินการอยู่จำนวนมากทำให้สามารถให้บริการกับลูกค้าได้อย่างมีคุณภาพที่ดี โดยบริษัทฯ มีนโยบายที่จะรักษาพนักงานที่มีคุณภาพไว้และสนับสนุนให้พนักงานมีการฝึกอบรมอยู่อย่างสม่ำเสมอ
5. **การร่วมมือกับพันธมิตร** เพื่อเสริมศักยภาพในการรับงานจากกลุ่มลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น การผนึกกำลังกับพันธมิตรผู้เป็นเจ้าของเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์ทางด้านปิโตรเคมี เพื่อเป็นการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านราคา และการร่วมมือกับพันธมิตรต่างประเทศเพื่อขยายงานออกสู่ต่างประเทศ

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

สำหรับธุรกิจรับเหมาก่อสร้างในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และธุรกิจรับเหมาติดตั้งระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี กลุ่มลูกค้าเป้าหมายส่วนใหญ่จะเป็นรัฐวิสาหกิจ ส่วนราชการ และบริษัทเอกชนที่อยู่ในธุรกิจเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมด้านพลังงาน ปิโตรเคมี โรงไฟฟ้า และบริษัทที่มีฐานการผลิตอยู่ตามนิคมที่ท่อก๊าซสามารถเดินทางไปถึงได้ เช่น กลุ่มบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เป็นต้น

ส่วนบริษัท สหการวิศวกร จำกัด กลุ่มลูกค้าเป้าหมายคือ หน่วยงานราชการของรัฐ ซึ่งให้บริการประชาชนทางด้านสาธารณูปโภคพื้นฐาน เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท กรมชลประทาน เป็นต้น รวมถึงบริษัทภาคเอกชนในอุตสาหกรรมอสังหาริมทรัพย์ พลังงาน และปิโตรเคมี

การจัดหาผลิตภัณฑ์

• บุคลากร

เนื่องจากบริษัท ดำเนินธุรกิจรับเหมาเป็นหลัก ทำให้จำนวนบุคลากรที่ต้องใช้ขึ้นอยู่กับขนาดของโครงการที่จะได้รับคัดเลือกจากการประกวดราคาในแต่ละครั้ง บริษัทฯ จึงมีนโยบายในการจัดจ้างวิศวกรและพนักงานประจำในระดับที่เหมาะสมกับประมาณการรายได้ของบริษัทฯ บริษัทฯ ไม่มีนโยบายในการจ้างพนักงานหรือช่างเชื่อมจำนวนมาก โดยบริษัทฯ จะจัดเตรียมกลุ่มพนักงานจำนวนหนึ่ง (Standby Team) ซึ่งรวมถึงช่างเชื่อมจำนวนหนึ่งไว้ในกรณีที่เกิดปัญหาฉุกเฉินที่ทางพนักงานในแต่ละโครงการขาดไปชั่วคราวเท่านั้น

จากการขยายตัวทางธุรกิจอย่างรวดเร็ว ของกลุ่มบริษัทฯ ในช่วงปี 2553-2554 จึงได้มีการว่าจ้างพนักงานประจำในส่วนงานต่าง ๆ มากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในตำแหน่งวิศวกรในสายงานการตลาด และปฏิบัติการ รวมถึงฝ่ายจัดซื้อ เพื่อรองรับการบริหารงานขนาดใหญ่ในมือ

• แหล่งเงินทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการใช้นโยบายการขอเงินทุนประเภทสินเชื่อโครงการ (Project Finance) จากสถาบันการเงิน เป็นรายโครงการไป อีกทั้งในบางกรณีอาจใช้วิธีการร่วมทุน เช่น กิจการร่วมค้า เพื่อเข้าดำเนินงาน โดยร่วมกับคู่สัญญาเพื่อร่วมกันสนับสนุนเงินทุนหมุนเวียนในการก่อสร้าง

• ผู้รับเหมาช่วง

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการจ้างผู้รับเหมาช่วงในงานบางส่วนที่บริษัทไม่มีความชำนาญ หรือช่วงเวลาที่ปริมาณงานเกินกว่ากำลังคน โดยจะพิจารณาเลือกผู้รับเหมาช่วงจากความน่าเชื่อถือทางการเงิน ผลงานในอดีต และความพร้อมของบุคลากรและเครื่องมือเครื่องจักร ซึ่งบริษัทฯ มีนโยบายที่จะกำหนดรายละเอียดในการจ้างช่วงให้เหมือนหรือใกล้เคียงกับที่บริษัทฯ ทำกับลูกค้า (Back-to-back) ทั้งในเรื่องการส่งมอบ การรับประกันคุณภาพ การตรวจรับงาน และค่าปรับ เป็นต้น โดยการได้มาซึ่งบริษัท สหการวิศวกร จำกัด เป็นบริษัทย่อยในปี 2550 ช่วยเสริมการทำงานของบริษัทฯ ในด้านงานโยธา ซึ่งสหการวิศวกรมีความชำนาญ

• เครื่องจักรและอุปกรณ์

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะมีเครื่องจักรและอุปกรณ์เป็นของตนเองบางส่วน เพื่อใช้ในการดำเนินงานก่อสร้างพื้นฐาน สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์อื่น ๆ ที่จำเป็นต่องานก่อสร้าง บริษัทฯ จะทำการเช่าเพื่อนำมาใช้ในการแต่ละโครงการตามความต้องการ อีกทั้ง การที่สหการวิศวกรมีเครื่องจักรและอุปกรณ์สำหรับงานโยธา เช่น รถบรรทุก รถขุด รถแทรกเตอร์ เป็นต้น ซึ่งสามารถใช้ร่วมกันได้ ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ สามารถลดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเครื่องจักรและอุปกรณ์

• วัตถุดิบ

โดยทั่วไป วัตถุดิบในการก่อสร้างของบริษัทฯ และบริษัทย่อย จะแบ่งได้เป็น 2 กลุ่ม คือ

1. วัสดุก่อสร้างที่มีคุณลักษณะเฉพาะ ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนส่วนใหญ่เมื่อเทียบกับมูลค่าของวัตถุดิบในการก่อสร้างทั้งหมด เช่น ท่อ วาล์ว เป็นต้น เนื่องจากในธุรกิจรับเหมาก่อสร้างที่บริษัทฯ ดำเนินงานอยู่ มักมีการ

กำหนดรายละเอียดของวัสดุที่ใช้จากเจ้าของโครงการ ทำให้ในบางครั้ง บริษัทฯ ต้องซื้อวัสดุดังกล่าวจากตัวแทนจำหน่าย หรือผู้ผลิตโดยตรง ซึ่งอาจเป็นได้ทั้งบริษัทในประเทศไทยหรือบริษัทต่างประเทศแล้วแต่กรณี อย่างไรก็ตาม โดยปกติแล้ว เจ้าของโครงการมักกำหนดรายละเอียดของวัสดุให้สามารถเลือกใช้สินค้าได้มากกว่าหนึ่งบริษัท และบริษัทฯ มักจะมีการต่อรองและขอการยืนยันราคาจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ผลิตก่อนยื่นประกวดราคา และให้คงราคาดังกล่าวไว้ช่วงระยะเวลาหนึ่ง

2. วัสดุก่อสร้างทั่วไป ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับมูลค่าของวัตถุดิบในการก่อสร้างทั้งหมด เช่น ลวดเชื่อม อิฐ กระดาษทราย เป็นต้น บริษัทฯ จะมีการซื้อวัสดุดังกล่าวจากภายในประเทศ โดยอาจมีการซื้อตามบริษัทคู่ค้าที่ซื้อขายกันมาเป็นประจำ หรืออาจมีการซื้อจากร้านค้าตามหน่วยงานบ้างตามความจำเป็น

4. ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจ

1.1 ความเสี่ยงจากการพึ่งพาลูกค้าน้อยราย

บริษัทฯ มีรายได้หลักจากการประกอบธุรกิจรับเหมาก่อสร้างในงานวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติในกลุ่มธุรกิจพลังงานและปิโตรเคมี ซึ่งส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับบริษัทในกลุ่ม บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทพลังงานระดับชาติของไทย และส่วนใหญ่เป็นงานรับเหมาก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (สัดส่วนรายได้ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่มาจากบริษัทในกลุ่มปตท. เทียบกับรายได้รวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เท่ากับร้อยละ 32:46:46 ในปี 2552 ถึง 2554 ตามลำดับ)

ด้วยเหตุนี้ บริษัทฯ จึงพยายามลดความเสี่ยงจากการพึ่งพากลุ่มลูกค้าเดิม โดยบริษัทฯ ได้ขยายฐานลูกค้าไปสู่กลุ่มธุรกิจพลังงานอื่น อาทิ โรงไฟฟ้า (ทั้ง SPP และ IPP) และในเวลาเดียวกัน เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการรับเหมาก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัทฯ จึงขยายธุรกิจเข้าสู่งานรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับพลังงานทดแทน อาทิ อุตสาหกรรมการผลิตไบโอดีเซลและเอทานอล เป็นต้น และมีนโยบายขยายธุรกิจไปยังต่างประเทศ

ในปี 2554 บริษัทฯ ตั้งเป้าไปที่กลุ่มลูกค้าที่เป็นบริษัทในกลุ่มของปตท. และประสบผลสำเร็จในการประมูลงาน 2 โครงการ มูลค่างานทั้งสิ้น 3,188 ล้านบาท โดยโครงการแรก ได้แก่ PTTAR-IRPC Multiproduct Pipeline Project มูลค่างาน 723 ล้านบาท จากบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อยในเครือปตท.) และโครงการที่สองซึ่งบริษัท สหการวิศวกร จำกัดประมูลงานได้ ได้แก่ โรงงานผลิตเอทานอลกำลังการผลิต 400,000 ลิตรต่อวัน ในจังหวัดอุบลราชธานี มูลค่างาน 2,465 ล้านบาท ซึ่งเจ้าของโครงการ คือ บริษัท อุบล ไบโอ เอทานอล จำกัด (บริษัทฯ ซึ่งบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยออยล์ เอทานอล จำกัดเข้าไปร่วมลงทุน) และ บริษัทฯ ยังได้ก่อตั้งบริษัทย่อยขึ้นอีกหนึ่งบริษัท ในนาม TRC Engineering LLC ในสาธารณรัฐสุลต่านโอมาน เพื่อเข้าร่วมประมูลงานก่อสร้างในประเทศแถบตะวันออกกลาง ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ ขยายฐานลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ และเป็นการลดความเสี่ยงจากการพึ่งพากลุ่มลูกค้าภายในประเทศ และหลังจากการก่อตั้ง TRC Engineering LLC ประสบความสำเร็จในการประมูลงานวางท่อของ PTTEP Oman Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ที่ดำเนินการในสาธารณรัฐสุลต่านโอมานด้วยมูลค่างานประมาณ 123 ล้านบาท

1.2 ความเสี่ยงจากการขยายธุรกิจ ที่ต้องอาศัยเงินลงทุน และระยะเวลาในการพัฒนาโครงการ

หน่วยธุรกิจพัฒนาโครงการและการลงทุน รับผิดชอบการศึกษาและพัฒนาโครงการด้านธุรกิจพลังงานปิโตรเคมี และโรงไฟฟ้า รวมถึงธุรกิจในประเทศ การขยายการลงทุนไปยังต่างประเทศดำเนินการด้วยวัตถุประสงค์เพื่อกระจายความเสี่ยงภายในประเทศของบริษัทฯ โดยการก้าวเข้าสู่ตลาดใหม่และลูกค้ารายใหม่ รวมทั้งกระจายความเสี่ยงจากวัฏจักรของอุตสาหกรรมก่อสร้างภายในประเทศ ด้วยการสร้างรายได้แบบยั่งยืนจากการลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน การพัฒนาโครงการในช่วงแรก ๆ นั้นมักจะเกี่ยวข้องกับความไม่แน่นอนในระดับกลางถึงระดับสูงที่โครงการจะประสบผลสำเร็จ เงินลงทุนเป็นสิ่งจำเป็นและอาจจะต้องใช้เวลานานก่อนที่จะได้ผลตอบแทนตามเป้าหมาย ความเสี่ยงอาจเกิดขึ้นได้ในกรณีที่โครงการไม่ประสบผลสำเร็จ หรือไม่สามารถหาพันธมิตรเข้าร่วมลงทุนได้ และอาจมีผลกระทบเกิดขึ้นต่องบการเงินของบริษัท

ดังนั้น เพื่อลดความเสี่ยงในด้านนี้ ตั้งแต่ ปี 2552 คณะกรรมการบริหารได้ทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยงด้วย เพื่อประเมินความเสี่ยงด้านต่าง ๆ ก่อนตัดสินใจเข้าร่วมประมูลโครงการหรือการลงทุนในธุรกิจแต่ละประเภท และในกรณีการเข้าร่วมประมูลหรือการลงทุนในโครงการขนาดใหญ่ จำเป็นต้องได้รับความ

เห็นชอบจากที่คณะกรรมการบริษัทก่อน นอกจากนี้ บริษัทฯ มีนโยบายชัดเจนให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยลงทุนเฉพาะในค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเท่านั้น รวมถึงการร่วมมือกับพันธมิตรที่มีความเชี่ยวชาญ เพื่อเสริมสร้างโอกาสและเพิ่มความสำเร็จของโครงการให้มากขึ้น

1.3 ความเสี่ยงจากระยะเวลาในการได้รับงานสัญญาใหม่

ผลการดำเนินงาน การประมาณการรายได้ และกระแสเงินสดของบริษัทฯ มีความผันผวนตามจังหวะเวลาในการได้รับงานสัญญาใหม่ และจำนวนงานคงเหลือในมือตามสัญญาเดิม เนื่องจากรายได้ส่วนใหญ่ของบริษัทฯ มาจากการดำเนินงานตามสัญญางานรับเหมาก่อสร้างที่ประมูลได้ในแต่ละช่วงเวลา ซึ่งบริษัทฯ ไม่สามารถคาดการณ์ได้ว่าจะได้รับงานสัญญาใหม่หรือไม่ และเมื่อใด เนื่องจากลักษณะงานรับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ จะมีขั้นตอนการคัดเลือกผู้รับเหมาที่ซับซ้อนและใช้ระยะเวลานาน โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายประการ รวมถึงสภาวะเศรษฐกิจ สภาวะของตลาด และสถานะทางการเงินของลูกค้า อีกทั้งโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ภายใต้ธุรกิจพลังงาน ปิโตรเคมี โรงไฟฟ้า จำเป็นต้องปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย เนื่องจากมีความเกี่ยวข้องกับประชาชนและชุมชนในวงกว้าง ซึ่งในอนาคตกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องมีแนวโน้มที่จะเข้มงวดมากขึ้น โดยแต่ละโครงการต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) รายงานการศึกษาผลกระทบต่อสุขภาพ (HIA) รวมถึงกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน ซึ่งอาจก่อให้เกิดความล่าช้าในการจัดทำรายงานดังกล่าว และเป็นเหตุให้เกิดความล่าช้าในการอนุมัติโครงการเพื่อเปิดประมูลงานก่อสร้าง รวมถึงอาจจะกระทบต่อระยะเวลาในการเริ่มงานก่อสร้าง ซึ่งจะกระทบถึงแผนงานที่บริษัทฯ ได้วางไว้สำหรับการได้รับงานสัญญาใหม่

1.4 ความเสี่ยงจากการพึ่งพาพันธมิตร

สำหรับโครงการขนาดใหญ่บางโครงการ เจ้าของโครงการอาจจะกำหนดคุณสมบัติผู้เข้าประกวดราคาไว้สูง จนบางครั้งบริษัทฯ ไม่สามารถเข้าร่วมประมูลงานได้ ตัวอย่างเช่น กำหนดขนาดของสินทรัพย์ ประสิทธิภาพการทำงาน หรือความชำนาญเฉพาะทาง เป็นต้น ดังนั้น บริษัทฯ อาจเสียโอกาสในการเข้าร่วมประมูล หากไม่สามารถหาพันธมิตรที่เหมาะสมเพื่อจัดตั้งกิจการร่วมค้าได้ แต่อย่างไรก็ตาม ความเสี่ยงนี้ได้ลดลงเรื่อยๆ เนื่องจากบริษัทฯ ผ่านการทำงานในโครงการขนาดใหญ่หลายโครงการ ทั้งด้านการวางท่อก๊าซธรรมชาติ และงานก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีด้วยความสำเร็จอย่างยิ่ง ซึ่งเป็นการสร้างเสริมประสิทธิภาพการทำงานให้กับบริษัทฯ มากขึ้น ทำให้บริษัทฯ สามารถเข้าประกวดราคาได้ด้วยตัวเอง อีกทั้งการได้บริษัท สหการวิศวกร จำกัด มาเป็นบริษัทย่อย เพื่อเสริมศักยภาพด้านงานโยธา ทำให้บริษัทฯ สามารถทำงานก่อสร้างได้ครบวงจรมากยิ่งขึ้น

1.5 ความเสี่ยงด้านบุคลากร

ความไม่แน่นอนจากจังหวะเวลาในการได้งานใหม่อาจนำไปสู่ความลำบากในการจัดขนาดของจำนวนบุคลากรให้เหมาะสมกับงานที่ได้ ในบางครั้ง บริษัทฯ จึงจำเป็นต้องรักษาและแบกรับภาระต้นทุนบุคลากรที่เกินความต้องการไว้บ้าง ทั้งนี้ก็เพื่อทำงานและส่งมอบโครงการได้ตามกำหนด หากในกรณีที่มีโครงการใดที่คาดว่าจะประมูลได้เกิดความล่าช้า หรือประมูลไม่ได้ อาจจะเป็นไปได้ว่าบริษัทฯ มีต้นทุนเพิ่มในแง่ของอัตราค่าจ้างที่เกินความต้องการรวมทั้งค่าใช้จ่ายสำหรับคณานสำรอง นอกจากนี้ จากสถานการณ์ของตลาดแรงงานในปัจจุบัน ความต้องการแรงงานฝีมือในอุตสาหกรรมก่อสร้างที่สูงและไม่เป็นไปตามวัฏจักรของอุตสาหกรรมประเภทนี้ อาจก่อให้เกิดการขาดแคลนแรงงานฝีมือในบางช่วงเวลาได้ ดังนั้น เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทฯ จึงพิจารณาเพิ่มสัดส่วนการจ้างผู้รับเหมาช่วงตามความเหมาะสมในแต่ละช่วงเวลาและประเภทของงาน

2. ความเสี่ยงในการดำเนินโครงการ

2.1 ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาราควัสดุก่อสร้าง และค่าขนส่งที่เกี่ยวข้อง

ความผันผวนของราคาราควัสดุก่อสร้างและราคาสินค้าโภคภัณฑ์ด้านพลังงานส่งผลกระทบต่อต้นทุนการก่อสร้างโครงการ ซึ่งยากต่อการควบคุมให้เป็นไปตามงบประมาณที่ตั้งไว้ โดยราคาราควัสดุก่อสร้างและราคาน้ำมันขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจโลกและภาวะเศรษฐกิจภายในประเทศ รวมถึงความต้องการของตลาด ณ ช่วงเวลานั้นๆ ในกรณีที่เกิดการปรับตัวสูงขึ้นของราคาก่อสร้างภายหลังบริษัท ได้รับงานประมูลแล้วนั้น ไม่ว่าจะด้วยราคาน้ำมันที่ปรับตัวสูงขึ้นหรือการที่วัสดุก่อสร้างขาดตลาดในเวลาดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อการควบคุมต้นทุนการจัดการซึ่งจะทำให้ต้นทุนของโครงการสูงกว่าที่ประมาณการไว้ และยังอาจกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทอีกด้วย เพื่อลดความเสี่ยงด้านนี้ บริษัท จะประมาณการและคาดการณ์ราคาราควัสดุก่อสร้างล่วงหน้า เพื่อใช้ในการวางแผนและรักษาระดับต้นทุนให้เหมาะสมและสอดคล้องกับราคาราควัสดุก่อสร้างที่เปลี่ยนแปลงไป หรือโดยการยืนยันการสั่งซื้อเพื่อตรึงราคาราควัสดุนั้นไว้ให้สอดคล้องกับราคาที่เสนอในงานประมูล นอกจากนี้ บริษัท ยังพยายามรักษาสัมพันธ์ที่ดีกับผู้จัดจำหน่าย พร้อมทั้งติดตามความเคลื่อนไหวของราคาราควัสดุก่อสร้างโดยตลอด และเปิดโอกาสให้เกิดการแข่งขันในระหว่างผู้จัดจำหน่าย เพื่อให้เกิดการเจรจาต่อรองที่ทำให้บริษัท ได้รับประโยชน์สูงสุดในด้านราคา

2.2 ความเสี่ยงจากความล่าช้าของโครงการก่อสร้าง

บริษัท อาจมีความเสี่ยงในการเผชิญกับค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นของโครงการหรือต้องจ่ายค่าเสียหายในกรณีที่มีความล่าช้าในการก่อสร้างโครงการ กรณีความล่าช้าที่มีสาเหตุจากเจ้าของโครงการ บริษัท มีความเสี่ยงในการต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นของโครงการ อาทิ ค่าแรงงาน และค่าสาธารณูปโภค เป็นต้น อย่างไรก็ตาม บริษัท สามารถจำกัดความเสี่ยงดังกล่าวได้โดยการบริหารกำลังคนและค่าใช้จ่ายในโครงการนั้น ๆ อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ เมื่อมีเหตุการณ์ล่าช้า อีกทั้งพยายามอย่างสุดความสามารถด้วยความสุจริตใจ ที่จะเจรจาเพื่อให้ได้ค่าชดเชยจากเจ้าของโครงการให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ ซึ่งในอดีตบริษัท สามารถตกลงกับเจ้าของโครงการได้

ในกรณีที่ความล่าช้าของโครงการมีสาเหตุจากความล่าช้าในการทำงานของบริษัท เอง บริษัท มีความเสี่ยงที่จะถูกเจ้าของโครงการเรียกร้องค่าเสียหาย การป้องกันความเสี่ยงในลักษณะนี้สามารถกระทำได้โดยการวางแผนและเตรียมความพร้อมในเรื่องของเครื่องมืออุปกรณ์ในการก่อสร้าง แรงงานฝีมือ และจำนวนของวิศวกรที่มีประสบการณ์ในการทำงาน เพื่อที่จะสามารถดำเนินการก่อสร้างให้เสร็จทันตามกำหนดเวลา

บริษัท มีงานก่อสร้างบางโครงการที่ไม่สามารถส่งมอบให้เสร็จตามกำหนดของสัญญาก่อสร้าง ดังนั้นจึงจำเป็นต้องตั้งสำรองค่าปรับจากความล่าช้าที่อาจเกิดขึ้น

มีหลายครั้งที่บริษัท ดำเนินโครงการภายใต้กิจการร่วมค้าที่ซึ่งบริษัท ถือหุ้นในอัตราที่ต่ำกว่า กรณีนี้อาจทำให้บริษัท มีข้อจำกัดในการตัดสินใจหลายด้าน ซึ่งส่วนใหญ่แล้ว ลูกค้ายักจะสั่งให้บริษัท ต้องร่วมเข้าทำสัญญาผูกพันด้วยเงื่อนไขต่าง ๆ โดยให้บริษัท รับผิดชอบตามเงื่อนไขของสัญญาอย่างเต็มที่มากกว่าพันธมิตรของบริษัท ดังนั้น ความเสี่ยงในลักษณะนี้สามารถทำให้ลดลงได้โดยการกำหนดโครงสร้างที่เหมาะสมของกิจการร่วมค้า ตลอดจนกำหนดขอบเขตการทำงานของบริษัท และพันธมิตรให้ชัดเจน อย่างไรก็ตาม มีความคลุมเครือที่ไม่สามารถคาดเดาล่วงหน้าได้เกิดขึ้นเสมอระหว่างการดำเนินโครงการ

2.3 ความไม่แน่นอนจากการปรับและยกเลิกงานก่อสร้างที่ยังไม่รับรู้รายได้ (backlog) ของบริษัทฯ

บริษัท ฯ ไม่สามารถรับประกันว่ารายได้จากงานก่อสร้างที่ยังไม่รับรู้รายได้นั้นจะได้รับหรือทำกำไร การบอกเลิกสัญญา การพักการก่อสร้างชั่วคราว ความล่าช้า หรือการเปลี่ยนแปลงขอบเขตการทำงานอาจเกิดขึ้นได้ตามสัญญาที่ทำไว้ซึ่งปรากฏในงานก่อสร้างที่ยังไม่รับรู้รายได้ โครงการหลาย ๆ โครงการอาจจะยังปรากฏอยู่ในงานก่อสร้างที่ยังไม่รับรู้รายได้ของบริษัทฯ ช่วงระยะเวลาหนึ่ง สืบเนื่องจากความไม่แน่นอนต่างๆ และจากปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถคาดเดาได้

3. ความเสี่ยงทางการเงิน

3.1 ความเสี่ยงจากความไม่เพียงพอของเงินทุนหมุนเวียน

เมื่อเปรียบเทียบกับอดีตที่ผ่านมา จากผลงาน ความชำนาญ และประสบการณ์ของบริษัทฯ ทำให้บริษัทฯ สามารถรับโครงการขนาดใหญ่ในจำนวนที่มากขึ้น ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีความจำเป็นต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนมากขึ้นเพื่อการเข้าประมูลโครงการ การก่อสร้างโครงการ และเป็นหลักประกันกับธนาคารสำหรับวงเงินสินเชื่อประเภทต่างๆ ซึ่งอาจจะเกิดความเสี่ยงกรณีที่เงินทุนหมุนเวียนไม่เพียงพอและส่งผลกระทบต่อการก่อสร้างโครงการได้ บริษัทฯ ป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวโดยการบริหารสภาพคล่องอย่างระมัดระวัง กำหนดระยะเวลาการจ่ายเงินแก่ผู้จัดหาวัตถุดิบให้สอดคล้องกับงวดการชำระจากเจ้าของโครงการ วางแผนการจัดซื้อวัตถุดิบและอุปกรณ์ให้สอดคล้องกับช่วงเวลาที่ต้องการเพื่อลดความต้องการใช้เงินทุนและลดต้นทุนในการเก็บรักษา นอกจากนี้แล้ว บริษัทฯ ได้รับการสนับสนุนด้านสินเชื่อสำหรับดำเนินโครงการ ภายใต้เงื่อนไขเงินฝากค้ำประกันสินเชื่อในสัดส่วนที่ต่ำ และจากผลการดำเนินงานที่ดี และสถานะสภาพคล่องที่คงที่ บริษัทฯ ยังได้รับการพิจารณาปรับลดค่าธรรมเนียม อัตราดอกเบี้ย และสัดส่วนเงินฝากค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากธนาคารอย่างต่อเนื่อง

3.2 ความเสี่ยงทางด้านอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากวัสดุอุปกรณ์บางส่วนมีการนำเข้าจากต่างประเทศ ทำให้เกิดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยปกติบริษัทฯ จะเสนอราคาเข้าประมูลโดยประมาณการค่าอัตราแลกเปลี่ยนในการซื้อสินค้าที่สูงกว่าอัตราในปัจจุบันเพื่อป้องกันความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน และสำหรับโครงการขนาดใหญ่ที่จำเป็นต้องนำเข้าวัสดุและอุปกรณ์ในมูลค่าที่สูง บริษัทฯ อาจจะขอให้เจ้าของโครงการกำหนดมูลค่าโครงการบางส่วนเป็นเงินตราต่างประเทศสกุลเดียวกัน นอกจากนี้แล้ว บริษัทฯ มีนโยบายที่จะทำสัญญาซื้อขายเงินต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อควบคุมต้นทุน และลดความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ณ สิ้นปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีรายการหนี้สินที่เกิดจากการซื้อสินค้าและวัตถุดิบส่วนหนึ่งที่ไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงรวม 2.54 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 0.51 ล้านยูโร เนื่องจาก ฝ่ายจัดการเห็นว่าเป็นช่วงระยะเวลาการสั่งซื้อระยะสั้น และมีความเสี่ยงในการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนระดับต่ำ

นอกจากนั้นแล้ว จากการที่บริษัทฯ ได้เริ่มขยายการลงทุนออกสู่ต่างประเทศ คือการรับงานก่อสร้างที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ ย่อยชื่อ TRC & AI-Ghalbi LLC และ TRC Engineering LLC ทำให้อาจเกิดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน อาทิเช่น การให้การสนับสนุนเงินกู้จากบริษัทฯ ในรูปเงินดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งนับแต่ปี 2554 วิกฤตสกุลเงินยูโรก่อให้เกิดความผันผวนอย่างหนักต่อตลาดแลกเปลี่ยนเงินตรา บริษัทฯ จึงได้กำหนดนโยบายให้ทำสัญญาเงินกู้ระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อยในต่างประเทศ โดยใช้เงินสกุลบาทเป็นเกณฑ์ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

3.3 ความเสี่ยงจากการไม่ได้รับชำระค่าก่อสร้าง หรือได้รับค่าก่อสร้างล่าช้า

หากเจ้าของโครงการ หรือคู่สัญญาที่บริษัทฯ รับงานประสบปัญหาทางการเงิน ทำให้เกิดความล่าช้าใน

การจ่ายค่าก่อสร้าง จ่ายไม่ครบ หรือไม่ได้รับค่าก่อสร้างตามที่สัญญาไว้ ซึ่งอาจเกิดความเสี่ยงทำให้บริษัท ขาดสภาพคล่องทางการเงิน ส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงสภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ สถาบันการเงินให้ความระมัดระวังในการปล่อยสินเชื่อมากขึ้น ซึ่งมีโอกาสที่ลูกค้าของบริษัท อาจถูกระงับการปฏิเสธการให้การสนับสนุนสินเชื่อเพื่อการก่อสร้าง ซึ่งบริษัท ได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว และพิจารณาเข้าประมูลและรับงานจากลูกค้าที่มีฐานะการเงินที่มั่นคงเท่านั้น และขอสนับสนุนวงเงินสินเชื่อในรูปแบบเงินหมุนเวียนเพื่อใช้ในการก่อสร้างจากสถาบันการเงิน แต่โดยลักษณะงานรับเหมาของบริษัท ซึ่งเกี่ยวข้องกับธุรกิจก๊าซธรรมชาติ พลังงาน และปิโตรเคมี กลุ่มลูกค้ามักเป็นบริษัทขนาดใหญ่ ที่มีชื่อเสียง และมีฐานะการเงินมั่นคง (ส่วนใหญ่เป็นรัฐวิสาหกิจ) ทำให้ความเสี่ยงดังกล่าวอยู่ในระดับต่ำ

ในบางโครงการบริษัท ต้องปฏิบัติงานเพิ่มเติมหรือปฏิบัติตามคำสั่งเปลี่ยนแปลง (Change Order) ตามที่ลูกค้าแจ้งมา โดยยังมีได้มีการตกลงถึงขอบเขตและราคาของงานที่ต้องปฏิบัติตามคำสั่งเปลี่ยนแปลงนั้น บางครั้งอาจเกิดข้อโต้แย้งว่าเกินขอบเขตของงานในสัญญาเดิมหรือราคาที่บริษัท เรียกเก็บนั้นเกินกว่าความเต็มใจจ่ายของลูกค้าหรือเจ้าของโครงการหรือไม่ ถึงแม้เจ้าของโครงการตกลงว่างานตามคำสั่งเปลี่ยนแปลงนั้นเป็นงานส่วนที่เพิ่มและยินดีจ่ายเงินตามที่บริษัท เรียกกรอง บริษัท จึงอาจต้องแบกรับภาระต้นทุนที่ยังไม่สามารถเรียกเก็บได้ จนกว่าคำสั่งเปลี่ยนแปลงของงานนั้นจะได้รับการอนุมัติและบริษัท ได้รับการชำระเงินจากเจ้าของโครงการ ซึ่งบางครั้งอาจจะใช้เวลานานเกินกว่ากำหนดการสิ้นสุดสัญญาในแผนงานเดิมของโครงการ และส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงในด้านนี้ บริษัท จึงมีการติดตามผลการตรวจรับงานและประสานงานกับลูกค้าหรือผู้แทนของลูกค้าอย่างสม่ำเสมอและใกล้ชิด เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการอนุมัติงานตามคำสั่งเปลี่ยนแปลงและการรับชำระเงินจากเจ้าของโครงการ ซึ่งจะลดระยะเวลาที่บริษัท ต้องแบกรับภาระต้นทุนของโครงการลงได้ในที่สุด

3.4 ความเสี่ยงจากการให้การสนับสนุนทางการเงินให้กับบริษัทในกลุ่ม

เนื่องด้วยความจำเป็นในการดำเนินธุรกิจ บริษัท มีการสนับสนุนทางการเงินให้กับบริษัทย่อยในรูปแบบต่างๆ อาทิ การให้เงินกู้กับบริษัทย่อยในต่างประเทศ หนังสือค้ำประกันสัญญา หรือ การออกหนังสือค้ำประกันของบริษัทแม่ ภายใต้วงเงินสินเชื่อของบริษัท เป็นต้น ซึ่งอาจเกิดความเสี่ยงกรณีที่บริษัท ย่อยดังกล่าว มีผลประกอบการไม่เป็นไปตามเป้าหรือมีปัญหาสภาพคล่องทางการเงิน ทำให้ไม่สามารถชำระคืนหนี้ตามกำหนด หรือ ผิดนัดชำระหนี้ต่อธนาคาร ส่งผลให้บริษัท ต้องร่วมรับผิดชอบในฐานะผู้ค้ำประกัน ซึ่งบริษัท ตระหนักถึงความเสี่ยงในเรื่องนี้ จึงได้ปฏิบัติให้เป็นไปตามกระบวนการอนุมัติตามที่กำหนดในตารางอำนาจอนุมัติอย่างเคร่งครัด เมื่อจำเป็นต้องให้ความช่วยเหลือทางการเงินให้กับบริษัทย่อย

5. โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ

1. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2554

ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. บริษัท เคพีเค 1999 จำกัด ⁽¹⁾	47,571,427	14.26
2. นางไพจิตร รัตนานนท์ ⁽¹⁾	21,124,999	6.33
3. Samlee Corporation	41,142,857	12.33
4. CITYBANK NOMINEES SINGAPORE PTE LTD	15,141,600	4.54
UBS AG LONDON BRANCH-NRBS IPB CLIENT SEG		
5. QUAM SECURITIES COMPANY LIMITED A/C CLIENT	13,495,200	4.05
6. Rotary Trel Pte Ltd.	9,642,857	2.89
7. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	9,462,002	2.84
8. นายภาสิต ลิ้มสกุล ⁽²⁾	5,056,185	1.52
9. บริษัท บริดจ์เคอร์ คอร์ปอเรท แอดไวเซอร์รี่ จำกัด	4,600,200	1.38
10. นายณรงค์เกียรติ จิระเกียรติ	4,078,500	1.22
	171,315,827	51.36
จำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด	333,558,339	100.00

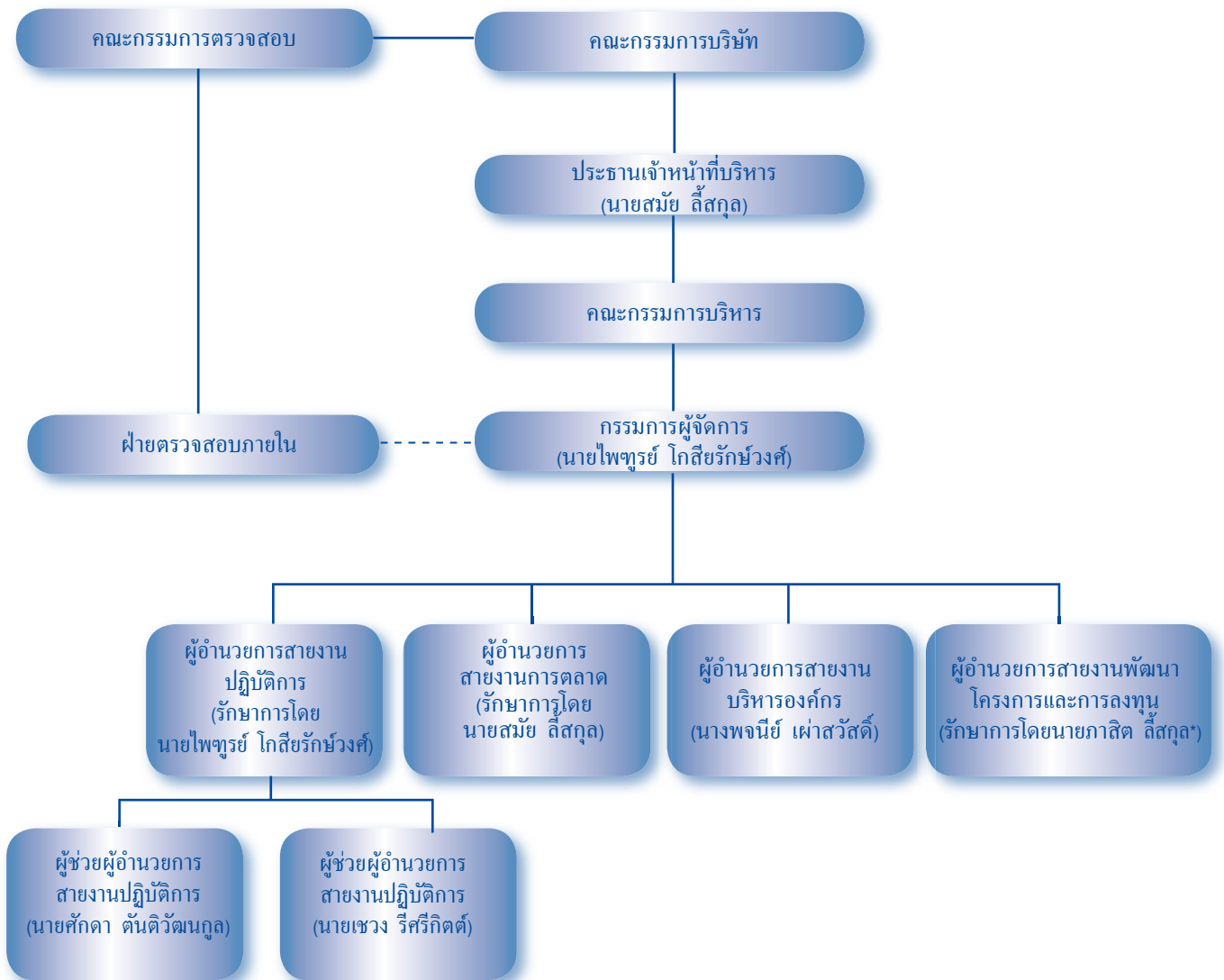
หมายเหตุ:

- (1) กลุ่มนางไพจิตร รัตนานนท์ ประกอบด้วยนางไพจิตร รัตนานนท์ ประธานกรรมการ และบริษัท เคพีเค 1999 จำกัด ที่นางไพจิตร รัตนานนท์ถือหุ้นร้อยละ 99.99
- (2) นายภาสิต ลิ้มสกุล เป็นบุตรนายสมัย ลิ้มสกุล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และนางไพจิตร รัตนานนท์ ประธานกรรมการ

2. การจัดการ

(1) การจัดการ

แผนผังโครงสร้างองค์กรของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554



*หมายเหตุ นายภาสิต ลีสกุล ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุนในเดือนมีนาคม 2555

(2) โครงสร้างการจัดการ

ในปี 2554 โครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ ประกอบไปด้วยคณะกรรมการ 4 ชุด คือ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา และคณะกรรมการบริหารซึ่งทำหน้าที่คณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยง โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

- คณะกรรมการบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการ 9 ท่าน ดังนี้

1. นางไพจิตร รัตนานนท์	ประธานกรรมการ - ตัวแทนจากบริษัท เคพีเค 1999 จำกัด ผู้ถือหุ้นใหญ่
2. รศ.นพ.กำจร ตติยกวี	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
3. รศ.พิเศษ เสตเสถียร	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
4. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
5. พล.ต.ท.จรัมพร สุระมณี	กรรมการอิสระ
6. นายอรุณ จิรชวาลา	กรรมการอิสระ
7. นายสมัย ลีสกุล	กรรมการ
8. นายไพฑูรย์ โกสียรัชวงศ์	กรรมการ
9. นางพจนิษฐ์ เผ่าสวัสดิ์	กรรมการ

โดยมีนางสาวอุณเรือน สุจริตธรรม เป็นเลขานุการบริษัท

- คณะกรรมการบริษัท สหการวิศวกร จำกัด ประกอบด้วยกรรมการ 5 ท่าน ดังนี้

1. นายสมัย ลีสกุล	ประธานกรรมการ
2. นายไพฑูรย์ โกสียรัชวงศ์	กรรมการ
3. นายกนิษฐชนม์ ลีสกุล	กรรมการ
4. นางพจนิษฐ์ เผ่าสวัสดิ์	กรรมการ
5. นายเชวง วีศรีกิตต์	กรรมการ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ และบริษัทย่อย

- บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

นางไพจิตร รัตนานนท์ นายสมัย ลีสกุล นายไพฑูรย์ โกสียรัชวงศ์ นางพจนิษฐ์ เผ่าสวัสดิ์ กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด

นายสมัย ลีสกุล นางพจนิษฐ์ เผ่าสวัสดิ์ นายไพฑูรย์ โกสียรัชวงศ์ นายกนิษฐชนม์ ลีสกุล กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท มีดังนี้

1. ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่ในเรื่องที่ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ เช่น เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ และการซื้อหรือขายสินทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือตามที่หน่วยงานราชการอื่น ๆ กำหนด เป็นต้น
2. กำหนดหรือเปลี่ยนแปลงชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทฯ
3. กำหนดนโยบาย กลยุทธ์ และทิศทางการดำเนินงานของบริษัทฯ และการกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนิน

การให้เป็นไปตามนโยบาย กลยุทธ์ และทิศทางที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นและการเติบโตอย่างยั่งยืน ยกเว้นนโยบายหรือการดำเนินงานที่ต้องได้รับความเห็นชอบและอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

4. พิจารณาดัดสินใจในเรื่องที่มีสาระสำคัญ เช่น แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงการลงทุนขนาดใหญ่ อำนาจการบริหาร และรายการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนด
5. ประเมินผลการปฏิบัติงานและกำหนดค่าตอบแทนของฝ่ายบริหาร
6. รับผิดชอบต่อผลประโยชน์และการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร โดยมีความตั้งใจและความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน
7. จัดให้มีระบบบัญชี การรายงานทางการเงิน และการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้งดูแลให้มีกระบวนการในการประเมินความเหมาะสมของการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล การบริหารการจัดการความเสี่ยง การรายงานทางการเงินและการติดตามผล
8. ดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้มีส่วนได้เสียกับบริษัท
9. กำหนดข้อบังคับหรือระเบียบภายในของบริษัท ในเรื่องต่างๆ
10. รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ในการจัดทำรายงานทางการเงิน โดยแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีไว้ในรายงานประจำปี และครอบคลุมเรื่องสำคัญต่างๆ ตามนโยบายข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
11. อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้ กำหนดให้รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดของบริษัท หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ให้กรรมการที่มีส่วนได้เสียในเรื่องนั้นไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

(ก) เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

(ข) การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสีย และอยู่ในข่ายที่กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

นอกจากนั้น ในกรณีต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการด้วยคะแนนเสียงข้างมากของกรรมการที่เข้าร่วมประชุม และที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

(ก) การขายหรือโอนกิจการของบริษัทฯ ทั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น

(ข) การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัทฯ

(ค) การทำ แก๊ซ หรือเลิกสัญญาเกี่ยวกับการให้เช่ากิจการของบริษัทฯ ทั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัทฯ หรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน

(ง) การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ

(จ) การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การควบหรือเลิกบริษัท

(ฉ) การอื่นใดที่กำหนดไว้ภายใต้บทบัญญัติของกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และ/หรือ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้ต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงดังกล่าวข้างต้น

12. คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งตามที่เห็นสมควรให้เป็นคณะกรรมการบริหารเพื่อปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ การมอบอำนาจแก่กรรมการดังกล่าวข้างต้น จะไม่รวมถึงการมอบอำนาจที่ทำให้กรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ดินหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใน

ลักษณะอื่นใดทำกับบริษัท หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) รวมทั้งกำหนดให้ต้องขอความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท เพื่อให้สอดคล้อง ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2. คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ดังนี้

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1. รศ.นพ.กำจร ตติยกวี | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. รศ.พิเศษ เสตเสถียร | กรรมการตรวจสอบ |
| 3. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ | กรรมการตรวจสอบ |

โดยมีนางสาวศรินทร์ทิพย์ เหล่ามหาเมฆ ผู้ตรวจสอบภายในเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี เว้นแต่เป็นกรณีที่ออกตามวาระตามข้อบังคับ ของบริษัท ซึ่งอาจได้รับเลือกตั้งเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ กรรมการตรวจสอบชุดปัจจุบันดำรงตำแหน่ง ต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2548

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

กฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยวัตถุประสงค์ของการตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ องค์ประกอบ และคุณสมบัติ วาระการดำรงตำแหน่ง การประชุม องค์ประชุม ค่าตอบแทนกรรมการตรวจสอบ หน่วยงานที่รับผิดชอบ และการรักษาคุณภาพกรรมการตรวจสอบ ได้ถูกเผยแพร่ในเว็บไซต์ของบริษัท

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ มีดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้อง และเปิดเผยอย่างเพียงพอโดยการประสานงาน กับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าจำเป็น และเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทก็ได้
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และ พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้ง โยกย้าย ความดีความชอบ และการเลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน
3. สอบทานการให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือก และเสนอแต่งตั้งบุคคลที่มีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึง พิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการ เข้าร่วมประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายและคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย เช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณ ทางธุรกิจของผู้บริหาร ทบทวนร่วมกับผู้บริหารของบริษัทในรายงานสำคัญ ๆ ที่ต้องเสนอต่อ สาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร เป็นต้น
7. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงาน

- ดังกล่าวต้อง ลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
- 7.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - 7.2 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
 - 7.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - 7.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - 7.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 7.6 จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - 7.7 ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
 - 7.8 รายงานอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
8. รายงานกิจกรรมต่างๆ ที่ทำอย่างเป็นประจำ เพื่อคณะกรรมการบริษัทจะได้ทราบถึงกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบ ดังต่อไปนี้
- 8.1 รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งระบุความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ ในเรื่องต่างๆ ไว้ อย่างชัดเจน
 - 8.2 รายงานเกี่ยวกับความเห็นต่อรายงานทางการเงิน การตรวจสอบภายใน และกระบวนการตรวจสอบภายใน
 - 8.3 รายงานอื่นใดที่เห็นว่าคณะกรรมการบริษัทควรทราบ
9. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ หากพบหรือมีข้อสงสัยว่า มีรายการ หรือการกระทำความผิดต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุง แก้ไข ภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
- 9.1 รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 9.2 ข้อสงสัย หรือสันนิษฐานว่าอาจมีการทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติ หรือมีความบกพร่องสำคัญในระบบการควบคุมภายใน
 - 9.3 ข้อสงสัยว่าอาจมีการฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- หากคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทถึงสิ่งที่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงิน และผลการดำเนินงาน และได้มีการหารือร่วมกันกับคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารแล้วว่าต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไข เมื่อครบกำหนดเวลาที่กำหนดไว้ร่วมกัน หากคณะกรรมการตรวจสอบพบว่ามีกรณีการเพิกเฉยต่อการดำเนินการ แก้ไขดังกล่าวโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานสิ่งที่พบดังกล่าวต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้
10. ในกรณีที่ผู้สอบบัญชีพบพฤติการณ์อันควรสงสัยว่ากรรมการ ผู้จัดการ หรือบุคคลซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทได้กระทำความผิดตามที่กฎหมายระบุ และได้แจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับพฤติการณ์ดังกล่าวให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทรับทราบ และเพื่อดำเนินการตรวจสอบต่อไปโดยไม่ชักช้า และให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานผลการตรวจสอบเบื้องต้นให้แก่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และผู้สอบบัญชีทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้สอบบัญชี พฤติการณ์อันควรสงสัยที่ต้องแจ้งดังกล่าว และวิธีการเพื่อให้ได้ซึ่งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับพฤติการณ์

นั้น ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

11. ให้มีอำนาจเชิญกรรมการ ผู้บริหาร หัวหน้าหน่วยงาน หรือพนักงานของบริษัทหรือ หรือตอบคำถามของคณะกรรมการตรวจสอบ
12. พิจารณาบททวนขอขเขตอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ และประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกปี
13. ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจในการแก้ไขเปลี่ยนแปลงขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบได้ตามที่จำเป็นหรือเห็นสมควร

3. คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหาของบริษัทฯ ประกอบด้วย กรรมการอิสระ และผู้บริหาร จำนวนรวม 5 ท่าน ดังนี้

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. รศ.นพ.กำจร ตติยกวี | กรรมการอิสระ เป็นประธานกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา |
| 2. รศ.พิเศษ เสตเสถียร | กรรมการอิสระ เป็นกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา |
| 3. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์ | กรรมการอิสระ เป็นกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา |
| 4. พล.ต.ท.จรัมพร สุระมณี | กรรมการอิสระ เป็นกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา |
| 5. นายสมัย ลีสกุล | ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา |

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา มีดังนี้

1. ด้านการพิจารณาคำตอบแทน

- 1.1 พิจารณารูปแบบและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการว่ามีความเหมาะสมกับผลงาน เทียบเคียงได้กับบริษัทอื่นในอุตสาหกรรมเดียวกัน และมีความเป็นธรรม
- 1.2 ร่วมกำหนดเกณฑ์การประเมินผลประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการเพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบ
- 1.3 พิจารณากำหนดกรอบและงบประมาณในการขึ้นเงินเดือน และโบนัสประจำปีในภาพรวมของบริษัทฯ
- 1.4 ประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการเป็นประจำทุกปี
- 1.5 ค่าตอบแทนประจำปีของกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการ และนำเสนอคำตอบแทนที่กำหนดต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้อนุมัติคำตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการ ส่วนคำตอบแทนกรรมการ คณะกรรมการบริษัทจะต้องนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ
- 1.6 กรณีที่มีการเสนอขายหลักทรัพย์ หรือใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นให้แก่กรรมการและพนักงาน (ESOP) จะต้องร่วมกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ที่เหมาะสม และเป็นธรรมต่อทั้งพนักงาน และผู้ถือหุ้น และพิจารณาความเหมาะสมและให้ความเห็นชอบสำหรับกรณีที่มีการจัดสรรให้กรรมการเกินกว่าร้อยละ 5 ของหลักทรัพย์ทั้งหมดที่จะจัดสรร โดยต้องไม่มีคณะกรรมการคำตอบแทนและสรรหาได้รับจัดสรรเกินกว่าร้อยละ 5

2. ด้านการสรรหากรรมการ

- 2.1 กำหนดคุณสมบัติของกรรมการที่ต้องการสรรหา โดยการพิจารณาความรู้ ประสบการณ์ และ

ความเชี่ยวชาญที่เหมาะสมตรงกับความต้องการของบริษัท สามารถใช้เวลาการทำงานให้บริษัท

- 2.2 สรรหา และเสนอชื่อบุคคลที่เหมาะสมที่จะมาดำรงตำแหน่งให้คณะกรรมการพิจารณา เพื่อเสนอชื่อให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้ง

นอกจากนั้นแล้ว คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหายังมีหน้าที่ในการดำเนินการเรื่องอื่นใด ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริษัทมีอำนาจในการเปลี่ยนแปลงขอบเขตหน้าที่ของคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหาตามความจำเป็น หรือเห็นสมควร

4. คณะกรรมการบริหาร (ทำหน้าที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 คณะกรรมการบริหารของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการและผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน ดังนี้

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| 1. นายสมัย ลิ้มกุล | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นายไพฑูรย์ โกสีย์รักษ์วงศ์ | กรรมการบริหาร |
| 3. นางพจนีย์ เผ่าสวัสดิ์ | กรรมการบริหาร |
| 4. นายศักดา ตันติวัฒนกุล | กรรมการบริหาร |
| 5. นายเชวง วีศรีกิตต์ | กรรมการบริหาร |
| 6. นายภาสิต ลิ้มกุล | กรรมการบริหาร |

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร มีดังนี้

1. วางแผนและกำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ และโครงสร้างการบริหารงานหลักในการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนต่อสภาพเศรษฐกิจและสภาวะการแข่งขันในตลาด เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
2. กำหนดแผนธุรกิจ งบประมาณ และอำนาจการบริหารต่างๆ ของบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
3. ควบคุมดูแลการดำเนินธุรกิจของบริษัท ให้เป็นไปตามนโยบายธุรกิจ แผนธุรกิจ และกลยุทธ์ทางธุรกิจ ที่คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติแล้ว
4. พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัท และสัญญาเกี่ยวกับการซื้อทรัพย์สินหรือทำให้ได้มาซึ่งสิทธิเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในกิจการของบริษัท ตลอดจนการกำหนดขั้นตอนและวิธีการเจรจาเพื่อทำสัญญาดังกล่าว
5. อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปี ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วหรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว
6. ดำเนินการจัดทำธุรกรรมทางการเงินกับสถาบันการเงินในการเปิดบัญชี การให้กู้ยืม การกู้ยืม การจัดหาวงเงินสินเชื่อ รวมถึงการให้หลักประกัน จำนำ จำนอง ค้ำประกัน และการอื่นๆ รวมถึงการซื้อขายและจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ที่ดินใดๆ ตามวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในการดำเนินกิจการของบริษัท ซึ่งต้องผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทด้วย
7. พิจารณาผลกำไรและขาดทุนของบริษัท และการเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล หรือเงินปันผลประจำปี เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
8. พิจารณาผลการดำเนินงานของบริษัท ทุกไตรมาส และเปรียบเทียบกับงบประมาณ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
9. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง โยกย้าย ปลดออก เลิกจ้าง กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส ของพนักงานระดับผู้บริหาร ตั้งแต่ระดับผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายขึ้นไป
10. ดำเนินการอื่น ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินการดังกล่าวข้างต้น หรือตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะ

กรรมการบริษัทในแต่ละคราวไป

11. พิจารณาและรายงานคณะกรรมการบริษัททันทีเมื่อตรวจพบหรือสงสัยว่า มีเหตุการณ์ทุจริต มีการปฏิบัติที่ฝ่าฝืนกฎหมาย และมีการกระทำที่ผิดปกติอื่น

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารอาจมอบอำนาจช่วงให้พนักงานระดับบริหารของบริษัทฯ มีอำนาจอนุมัติทางการเงินในเรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือหลายเรื่องตามที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาเห็นสมควรก็ได้

อนึ่ง การอนุมัติรายการดังกล่าวข้างต้นจะต้องไม่มีลักษณะเป็นการอนุมัติรายการที่ทำให้คณะกรรมการบริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทฯ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ประกาศกำหนด หรือตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด) ทำกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี)

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจในการแก้ไขเปลี่ยนแปลงขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารได้ตามที่จำเป็นหรือเห็นสมควร

ตั้งแต่ปี 2552 คณะกรรมการบริหารได้ปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยง โดยมีการเชิญที่ปรึกษาที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมการประเมินความเสี่ยงตามความจำเป็นและเหมาะสม อาทิเช่น ที่ปรึกษาด้านการจัดซื้อต่างประเทศ ที่ปรึกษาที่มีประสบการณ์ด้านธุรกิจต่างประเทศ เป็นต้น คณะกรรมการบริหารได้ทำหน้าที่กลั่นกรองงานโครงการและการลงทุน โดยจัดทำการวิเคราะห์ประเมินความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในด้านต่าง ๆ รวมถึงความคุ้มค่าและโอกาสในความสำเร็จของโครงการและการลงทุน โดยยึดแนวทางหลักเกณฑ์เบื้องต้นในการพิจารณาศักยภาพของการเข้าประมูลโครงการ และการลงทุนทั้งในและต่างประเทศ ก่อนนำเข้าสู่ขั้นตอนการประเมินความเสี่ยง (Risk Evaluation Process) ต่อไป โดยพิจารณาจาก 3 หลักเกณฑ์ ดังนี้

1. ประเภทของโครงการ
 - โครงการในต่างประเทศ
 - โครงการที่บริษัทฯ ไม่มีประสบการณ์หรือความชำนาญมาก่อน
2. ขนาดของโครงการ โดยพิจารณาจากมูลค่าโครงการที่มากกว่าหรือเท่ากับ 100 ล้านบาท
3. สถานที่ตั้งของโครงการ
 - โครงการในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงและอันตรายสูง
 - โครงการที่อาจมีปัญหาด้านมวลชน

ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ผู้บริหารของบริษัทฯ มีจำนวน 8 ท่าน ดังนี้

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. นายสมัย ลีสกุล | ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และรักษาการผู้อำนวยการสายงานการตลาด |
| 2. นายไพฑูรย์ โกสยรักษ์วงศ์ | กรรมการผู้จัดการ และรักษาการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการในประเทศ |
| 3. นางพจนิย์ เผ่าสวัสดิ์ | ผู้อำนวยการสายงานบริหารองค์กร |
| 4. นายศักดา ดันติวัฒนกุล | ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการในประเทศ |
| 5. นายเชวง ธีรภักดิ์ | ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการในประเทศ |
| 6. นายภาสิต ลีสกุล* | รักษาการผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน |
| 7. นางสาวอุณเรณ สุจิตธรรม | ผู้จัดการฝ่ายการเงินองค์กร และเลขานุการบริษัท |
| 8. นางสาวเรวดี อาจหาญ | ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน |

*หมายเหตุ: นายภาสิต ลีสกุล ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุนในเดือนมีนาคม 2555

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร มีดังนี้

1. เป็นผู้สนับสนุน และอำนวยความสะดวกการทำงานของคณะกรรมการบริษัท ทั้งในด้านปฏิบัติการและ ด้านงาน
อำนาจการ นำเสนองานต่อคณะกรรมการบริษัท เป็นผู้เชื่อมต่อระหว่างกรรมการบริษัท และพนักงาน
2. ดำเนินการวางระบบบริหารงาน การผลิตสินค้าหรือบริการจนถึง การส่งมอบงาน เช่น การตลาด
งานประมูล งานออกแบบ งานจัดซื้อ การผลิตและการส่งมอบ
3. รับผิดชอบด้านการจัดการทางการเงิน ภาษี ความเสี่ยง และการจัดการ และนำเสนอประมาณประจำ
ปีต่อคณะกรรมการบริษัท และดูแลการจัดการ และจัดสรรทรัพยากรองค์กรให้เป็นไปตามกรอบ และ
แนวทางของงบประมาณ ภายใต้กฎหมาย และกฎระเบียบ ข้อบังคับ
4. กำกับดูแลการจัดการด้านทรัพยากรบุคคลที่มีประสิทธิภาพ และให้เป็นไปตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้
และเป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบ ข้อบังคับ
5. ดำเนินการด้านประชาสัมพันธ์องค์กร และชุมชนสัมพันธ์ เป้าหมายขององค์กร รวมทั้งสินค้าและบริการ
จะต้องได้รับการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ เพื่อให้เกิดภาพลักษณ์ที่ดี และเป็นที่ยกย่องของผู้ถือหุ้น
6. ดำเนินการเรื่องการจัดหาทุนเพื่อดำเนินงานของบริษัท วางแผนการจัดหาทุน แหล่งทุน
กลยุทธ์การจัดหาทุน การจัดทำเอกสารการหาทุน และอื่นๆ
7. ดำเนินการเรื่องอื่นใด ขององค์กร ตามที่คณะกรรมการบริษัทจะมอบหมาย

ทั้งนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะอยู่ภายใต้การบังคับบัญชาและรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท และ
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะดำรงตำแหน่งประธานคณะกรรมการบริหารโดยตำแหน่ง

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการ มีดังนี้

1. กำกับดูแลและอนุมัติเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติของบริษัทฯ และอาจมอบอำนาจให้ผู้บริหาร
หรือบุคคลอื่นใดดำเนินการเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติประจำวันของบริษัทฯ
2. เป็นผู้บริหารจัดการและควบคุมดูแลการดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัทฯ
3. ดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการบริหารได้มอบหมาย
4. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง โยกย้าย ปลดออก เลิกจ้าง กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้น
เงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส ของพนักงานทั้งหมดของบริษัทฯ ในตำแหน่งต่ำกว่าระดับผู้บริหาร
ตลอดจนแต่งตั้งตัวแทนฝ่ายนายจ้างในคณะกรรมการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัทฯ
5. มีอำนาจอนุมัติและมอบอำนาจช่วงอนุมัติการเบิกจ่าย เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งทรัพย์สินและบริการเพื่อ
ประโยชน์ของบริษัทฯ รวมทั้งอนุมัติการดำเนินการทางการเงินเพื่อธุรกรรมต่างๆ ของบริษัทฯ ตาม
กรอบที่คณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการบริหารได้มีมติอนุมัติในหลักการไว้
6. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์
ของบริษัทฯ และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
7. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัทฯ ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็น
ประโยชน์ต่อบริษัทฯ
8. อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยอยู่ภายใต้กรอบ
งบประมาณที่ผ่าน การอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทในแต่ละปี
9. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการบริหารเป็น
คราวๆ ไป

ทั้งนี้ กรรมการผู้จัดการจะอยู่ภายใต้การบังคับบัญชาและรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการบริหาร และให้

กรรมการผู้จัดการปฏิบัติตามแนวทางและนโยบายที่คณะกรรมการบริหารกำหนดไว้

อนึ่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการ ไม่มีอำนาจในการดำเนินการใด ๆ ในหรือเกี่ยวกับรายการหรือเรื่องที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้จัดการ หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทฯ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ประกาศกำหนด หรือตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด) ที่จะทำขึ้นกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

การสรรหากรรมการ

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ จะกระทำโดยคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา เพื่อสรรหาและพิจารณาคุณสมบัติของบุคคลผู้มีคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์การทำงานที่ความเหมาะสม และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้งตามลำดับ (นำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ เฉพาะกรณีการเพิ่มจำนวนกรรมการ และการเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออกตามวาระ) โดยหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ให้ผู้ถือหุ้นออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคลไป
3. บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3

กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้ใช้วิธีจับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

- กระบวนการสรรหากรรมการอิสระ

คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา เป็นผู้พิจารณาเบื้องต้นถึงบุคคลที่มีคุณสมบัติสอดคล้องกับกฎเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเป็นผู้มีความรู้ความสามารถที่สามารถช่วยเหลือให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์แก่บริษัทฯ จากนั้นนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้งตามลำดับ (นำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ เฉพาะกรณีการเพิ่มจำนวนกรรมการ และการเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออกตามวาระ)

- คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

บริษัทฯ กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระสอดคล้องกับเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.75* ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ โดยนับรวมการถือหุ้นของผู้เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มี

อำนาจควบคุมของบริษัทฯ

3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระ รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่ได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนได้รับตำแหน่ง
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชีซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ สังกัดอยู่ เว้นแต่ได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนได้รับตำแหน่ง
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการวิชาชีพนั้น เว้นแต่ได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนได้รับตำแหน่ง

* หมายเหตุ: คุณสมบัติด้านการถือหุ้นของกรรมการอิสระเดิมกำหนดไว้ที่ไม่เกินร้อยละ 1 และเพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2555 เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2555 ได้อนุมัติให้แก้ไขการถือหุ้นเป็นไม่เกินร้อยละ 0.75

(3) ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

- ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

(ก) ค่าตอบแทนกรรมการ

		ปี 2554
รายชื่อกรรมการบริษัท	ค่าตอบแทน (ล้านบาท)	รูปแบบค่าตอบแทนกรรมการ
1. นางไพจิตร รัตนานนท์	0.80	ค่าตอบแทนรายเดือน และโบนัส ^(*)
2. รศ.นพ.กำจร ตติยกวี	0.40	ค่าตอบแทนรายเดือน ค่าเบี้ยประชุม และโบนัส ^(*)
3. รศ.พิเศษ เสตเสถียร	0.35	ค่าตอบแทนรายเดือน และโบนัส ^(*)
4. รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	0.35	ค่าตอบแทนรายเดือน ค่าเบี้ยประชุม และโบนัส ^(*)
5. พล.ต.ท.จรัมพร สุระมณี	0.35	ค่าตอบแทนรายเดือน ค่าเบี้ยประชุม และโบนัส ^(*)
6. นายอรุณ จิรขวาลา	0.34	ค่าตอบแทนรายเดือน และโบนัส ^(*)
7. นายสมัย ลิ้มกุล	0.12	ค่าตอบแทนรายเดือน
8. นายไพฑูรย์ โกสยรักษ์วงศ์	0.12	ค่าตอบแทนรายเดือน
9. นางพจณีย์ เผ่าสวัสดิ์	0.12	ค่าตอบแทนรายเดือน
รวมค่าตอบแทนกรรมการบริษัท ปี 2554	2.95	

*หมายเหตุ: โบนัสในที่นี้ หมายถึงโบนัสกรรมการสำหรับผลประกอบการปี 2554 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 ให้จ่ายโบนัสกรรมการให้กับประธานกรรมการ 200,000 บาท และกรรมการที่ไม่ใช่กรรมการบริหาร จำนวน 5 ท่าน ในอัตราท่านละ 100,000 บาท โดยโบลสดังกล่าวได้จ่ายในเดือนพฤษภาคม 2554

(ข) ค่าตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหารของบริษัทฯ ⁽¹⁾

ปี 2553				ปี 2554		
ค่าตอบแทน	จำนวนราย	ค่าตอบแทนรวม (ล้านบาท)	รูปแบบค่าตอบแทน	จำนวนราย	ค่าตอบแทนรวม (ล้านบาท)	รูปแบบค่าตอบแทน
ผู้บริหาร	8 ⁽²⁾	21.16	เงินเดือน และโบนัสปี 2552 ที่จ่ายปี 2553	7	20.29	เงินเดือน และโบนัส ⁽³⁾

หมายเหตุ:

- (1) ค่าตอบแทนในที่นี้ ไม่รวมผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน และผู้จัดการฝ่ายการเงินองค์กร
- (2) รวมนายเจมส์ จอร์แดน เฟลมมิง อดีตผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการต่างประเทศ ที่ลาออกในเดือน กุมภาพันธ์ 2553
- (3) โบนัสในที่นี้เป็นโบนัสปี 2553 ที่จ่ายต้นปี 2554 และโบนัสของปี 2554 ที่จ่ายล่วงหน้าบางส่วน (ในอัตรา 1 เดือน) ในเดือนธันวาคม 2554 เพื่อช่วยเหลือพนักงานจากเหตุการณ์อุทกภัย

- ค่าตอบแทนอื่นๆ

- กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด มีการตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ภายใต้การบริหารงานของบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนทีเอสโก้ จำกัด ตั้งแต่ปี 2548 และ 2549 ตามลำดับ โดยมีการกันสำรองเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพในอัตราร้อยละ 3-7 และอัตราร้อยละ 2 ของอัตราค่าจ้างตามลำดับ

- ใบสำคัญแสดงสิทธิแก่กรรมการและพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย (โครงการ ESOP)

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2551 ได้มีมติอนุมัติการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ให้แก่กรรมการและพนักงานของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทย่อย ตามโครงการ ESOP จำนวน 7,700,000 หน่วย อายุ 3 ปี ที่ราคาเสนอขายหน่วยละ 0 บาท และราคาใช้สิทธิ 5.43 บาท (“TRC-WA1”) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแรงจูงใจและตอบแทน การปฏิบัติงานของกรรมการและพนักงานของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทย่อย และเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีความตั้งใจในการทำงาน เพื่อสร้างประโยชน์สูงสุดให้แก่บริษัทฯ อันจะส่งผลทางอ้อมต่อประโยชน์โดยรวมของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้น อีกทั้งเพื่อเป็นการสร้างแรงจูงใจให้กรรมการและพนักงานให้ทำงานกับบริษัทฯ และ/หรือ บริษัทย่อยต่อไปในระยะยาวอันจะส่งผลดีต่อการปฏิบัติงานและการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในอนาคต

แต่อย่างไรก็ตาม เนื่องจากราคาใช้สิทธิที่ได้รับอนุมัติที่ 5.43 บาทนั้น สูงเกินกว่าราคาตลาดมาก ดังนั้นที่ประชุมประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2552 ได้อนุมัติเปลี่ยนแปลงราคาใช้สิทธิที่สะท้อนราคาตลาดปัจจุบัน ณ ขณะนั้น เป็นที่ราคา 2.01 บาท โดยใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวได้ออกเสนอขายต่อกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด รวม 35 คน เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2552 และสามารถใช้สิทธิได้ทุกวันวันที่ 30 ของทุกสิ้นไตรมาส การใช้สิทธิครั้งแรกกำหนดเป็นวันที่ 30 กันยายน 2553

ในเดือนสิงหาคม ปี 2553 มีการจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิ ตามโครงการ ESOP ทดแทนกรรมการและพนักงานที่ลาออกไป 4 คน ทำให้ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จัดสรรคงเหลือ 8,000 หน่วย (ลดลงจากที่จัดสรรเดิม 7,700,000 หน่วยเป็น 7,692,000 หน่วย)

ในระหว่างปี 2553 ถึง 2554 กรรมการของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่ได้รับสิทธิในใบสำคัญแสดงสิทธิ ตามโครงการ ESOP มีการใช้สิทธิรวม 6 ครั้ง ดังนี้

(หน่วย: หน่วยของใบสำคัญแสดงสิทธิ)

ชื่อกรรมการของบริษัท และสหการวิศวกร		ใบสำคัญแสดงสิทธิ ที่ได้รับจัดสรร	ปี 2553	ปี 2554
		ทั้งหมด	การใช้สิทธิครั้งที่ 1-2 ⁽¹⁾	การใช้สิทธิครั้งที่ 3-6 ⁽¹⁾
1	นางไพจิตร รัตนานนท์	200,000	50,000	100,000
2	รศ.นพ.กำจร ตติยกวี	200,000	50,000	100,000
3	รศ.พิเศษ เสตเสถียร	200,000	50,000	100,000
4	รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	200,000	50,000	100,000
5	พล.ต.ท.จรัมพร สุระมณี	200,000	50,000	100,000
6	นายสมัย ลิ้มกุล	200,000	50,000	25,000
7	นายไพฑูรย์ โกสีย์รักษ์วงศ์	200,000	50,000	100,000
8	นางพจนิษฐ์ เผ่าสวัสดิ์	200,000	50,000	100,000
9	นายสิงห์รัตน์ เจริญวงศ์ ⁽²⁾	200,000	50,000	ไม่ได้เป็นกรรมการแล้ว
10	นายภิญโญชนม์ ลิ้มกุล ⁽³⁾	200,000	ยังไม่ได้เป็นกรรมการ	100,000
11	นายเชวง วีศรีกิตต์ ⁽⁴⁾	234,000	58,500	87,750
รวม		2,234,000	508,500	912,750
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จัดสรรจริงทั้งหมด		7,692,000	1,683,000	2,825,750
สัดส่วนที่จัดสรรให้กรรมการในแต่ละปี		29.04%	30.21%	32.30%

หมายเหตุ:

- (1) หุ้นเพิ่มทุนที่เกิดจากการใช้สิทธิครั้งที่ 2 และ 6 ได้รับการจดทะเบียนเพิ่มทุนข้ามปี เนื่องจากวันใช้สิทธิเป็นวันที่ 30 ธันวาคม 2553 และ 2554 ตามลำดับ
- (2) นายสิงห์รัตน์ เจริญวงศ์ลาออกจากการเป็นกรรมการบริษัท สหการวิศวกร จำกัดในปี 2554
- (3) นายภิญโญชนม์ ลิ้มกุลเป็นกรรมการบริษัท สหการวิศวกร จำกัดในปี 2554
- (4) นายเชวง วีศรีกิตต์เป็นกรรมการบริษัท สหการวิศวกร จำกัดในปี 2552

(4) การกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2548 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2548 ได้กำหนดระเบียบข้อบังคับในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ โดยได้ใช้บังคับมาจนถึงปัจจุบัน ดังนี้

1. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ จะต้องรักษาความลับ และ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทฯ
2. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ จะต้องไม่นำความลับ และ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปเปิดเผย หรือแสวงหาผลประโยชน์แก่ตนเอง หรือเพื่อประโยชน์แก่บุคคลอื่นใด ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ว่าจะได้รับผลตอบแทนหรือไม่ก็ตาม
3. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ จะต้องไม่ทำการซื้อขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัทฯ โดยใช้ความลับ และ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทฯ และ/หรือเข้าทำนิติกรรมอื่นใดโดยใช้ความลับ และ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทฯ อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัทฯ ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

ทั้งนี้ กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ ซึ่งอยู่ในหน่วยงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในของบริษัทฯ ควรหลีกเลี่ยงหรืองดการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วงระยะเวลา 1 เดือนก่อนการเปิดเผยงบการเงินต่อสาธารณชน

ข้อกำหนดนี้ให้รวมความถึงคู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ ด้วย ผู้ใดที่ฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับดังกล่าวจะถือว่าได้กระทำความผิดอย่างร้ายแรง

- กรรมการ และผู้บริหารของบริษัทฯ จะต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของตนเอง คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลที่ดี บริษัทฯ ยังมีนโยบายให้กรรมการ และผู้บริหาร แจ้งการซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ ของตนเองรวมทั้งคู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตลอดจนบุคคลที่เกี่ยวข้องตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ให้บริษัทฯ รับทราบ และให้นำส่งสำเนาแบบรายงานการถือครองหลักทรัพย์ (แบบ 59-2) ที่ได้รายงานต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ต่อเลขานุการบริษัท เพื่อจัดเก็บเป็นหลักฐาน และรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

(5) ทรัพยากรบุคคล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด มีพนักงานทั้งสิ้น 1,066 คน ประกอบด้วยพนักงานประจำ 263 คน และพนักงานชั่วคราว 803 คน แบ่งตามฝ่ายงานต่าง ๆ ได้ดังนี้

ฝ่ายงาน	จำนวนพนักงาน (คน)	
	ปี 2553	ปี 2554
1. ฝ่ายบริหาร (ตั้งแต่ระดับผู้อำนวยการขึ้นไป)	4	4
2. ฝ่ายการตลาด วิศวกรรม และปฏิบัติการ	144	192
3. ฝ่ายพัฒนาโครงการและการลงทุน	6	4
4. ฝ่ายบัญชี การเงินและบริหารงานทั่วไป	54	60
5. ฝ่ายตรวจสอบภายใน	3	3
รวมพนักงานประจำ	211	263
พนักงานชั่วคราว	620	803
รวมพนักงานทั้งหมด	831	1,066

- ค่าตอบแทนพนักงาน ของบริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด

(หน่วย: ล้านบาท)

ค่าตอบแทนพนักงาน	ปี 2553	ปี 2554
พนักงานประจำ	101.36	129.00
พนักงานชั่วคราว	94.33	80.41
รวม	195.69	209.41

- นโยบายการพัฒนาบุคลากร และการบริหารทรัพยากรบุคคล

ตามปรัชญาองค์กรของบริษัทฯ ถือว่าพนักงานเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่ามากที่สุดขององค์กร ซึ่งบริษัทฯ ได้ยึดมั่นและให้ความสำคัญในการบริหารทรัพยากรบุคคลอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด และมีนโยบายดูแล ปรับปรุงและพัฒนาระบบบริหารทรัพยากรบุคคลให้ทันต่อการเจริญเติบโตทางธุรกิจ โดยมีการดำเนินการดังต่อไปนี้

- ดูแลด้านผลตอบแทนและสวัสดิการ นอกเหนือจากสวัสดิการพื้นฐานตามกฎหมายแล้ว บริษัทฯ และบริษัท สหการ วิศวกร จำกัด ได้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับพนักงาน ตั้งแต่ปี 2548 และ 2549 ตาม

ลำดับ และในปี 2552 ได้จัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิตามโครงการ ESOP ให้กับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน (รายละเอียดในหัวข้อ “คำตอบแทนอื่นๆ” ในหน้า 58)

2. ทำการปรับปรุงระบบการปฐมนิเทศพนักงานใหม่ในปี 2554 โดยมีการอบรมพื้นฐานความรู้ด้านต่างๆ ที่จำเป็น อันประกอบด้วย ความรู้พื้นฐานด้านกระบวนการทางธุรกิจและความเป็นมาขององค์กร ความรู้เบื้องต้นด้านระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2008 รวมถึง วิสัยทัศน์ พันธกิจขององค์กร ตลอดจนการนำพนักงานใหม่ออกเยี่ยมชมโครงการของบริษัท และทำกิจกรรมเพื่อสังคมโดยมุ่งหวังให้พนักงานใหม่ได้เกิดการเรียนรู้ และเข้าใจในธุรกิจของบริษัทอีกทั้งปลูกฝังความรับผิดชอบต่อสังคมส่วนรวมเพื่อให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ขององค์กร

3. การส่งเสริมในด้านการพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร ในปี 2554 ที่ผ่านมามีบริษัท ได้เริ่มปรับระบบการพัฒนาการฝึกอบรม โดยมุ่งเน้นไปยังบุคลากรที่เป็นระดับผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานต่างๆ ให้มีขีดความสามารถในการเป็นผู้นำในการบริหารและจัดการหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพในการทำงานมากขึ้น โดยได้จัดให้มีการฝึกอบรมภายในขึ้นจำนวน 3 หลักสูตร คือ

1. หลักสูตร การบริหารงานโครงการ
2. หลักสูตร การพัฒนาภาวะผู้นำ
3. หลักสูตร วิธีการสอนงาน On The Job Training (OJT)

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีการส่งพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมภายนอก และการอบรมสอนงาน โดยหัวหน้างานของแต่ละหน่วยงานอีกเป็นจำนวนมาก ทั้งนี้เพื่อเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานของพนักงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และจะได้นำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ทั้งต่อตนเองและบริษัท

4. การมุ่งเน้นการปฏิบัติงานโดยยึดหลักตามระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2008 ในปี 2554 ที่ผ่านมามีบริษัท ได้ให้ความสำคัญในการปฏิบัติงานของพนักงานโดยให้ยึดหลักปฏิบัติตามระบบบริหารคุณภาพซึ่งจะมีการตรวจสอบระบบคุณภาพภายในอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่าการปฏิบัติงานของพนักงานในบริษัท เป็นไปตามนโยบายด้านคุณภาพที่ได้วางไว้ เพื่อให้เกิดความพึงพอใจของลูกค้าและมีการปรับปรุงพัฒนาวิธีการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

5. จัดกิจกรรมเสริมสร้างความสัมพันธ์ และความสามัคคีภายในองค์กร อาทิเช่น การจัดกิจกรรมสังสรรค์อาหารกลางวัน (Lunch Party) 2 เดือนต่อครั้ง โดยมีการจัดเลี้ยงอาหารกลางวันกับพนักงานทุกคน วัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารได้มีโอกาสพบปะพนักงาน เปิดโอกาสให้พนักงานซักถามผู้บริหาร มีการเชิญวิทยากรภายนอกมาประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ที่เป็นประโยชน์กับพนักงาน อาทิเช่น เชิญเจ้าหน้าที่ของบริษัทหลักทรัพย์มาให้ความรู้เกี่ยวกับการลงทุนในกองทุน LTF และ RMF เพื่อประหยัดภาษีเงินได้ เป็นต้น

6. การสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่พนักงานในยามวิกฤติ ในปี 2554 ที่ผ่านมา ถึงแม้ว่าบริษัทจะต้องประสบปัญหาจากมหาวิกฤตอุทกภัยครั้งใหญ่ ซึ่งทำให้บริเวณที่ทำการของบริษัท ถนนวิภาวดีรังสิต ประสบปัญหาภาวะน้ำท่วมเช่นกัน รวมทั้งที่อยู่อาศัยของพนักงานส่วนหนึ่ง ก็ได้รับผลกระทบจากมหาอุทกภัยในครั้งนี้ด้วย บริษัทได้ให้ความช่วยเหลือพนักงาน โดยการจัดหาที่พักอาศัยชั่วคราวกับพนักงานที่ได้รับความเดือดร้อน และช่วยเหลือด้านพาหนะเดินทางมาทำงาน รวมทั้งจัดหาอาหารกลางวันให้พนักงานที่มาปฏิบัติงานโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย นอกจากนี้บริษัทฯ ยังออกมาตรการช่วยเหลือหลังน้ำลด ทั้งการให้เงินช่วยเหลือบ้านของพนักงานที่น้ำท่วมเข้าบ้านทำให้ทรัพย์สินเสียหาย เงินกู้ปลอดดอกเบี้ย และทีมงานช่วยเหลือทำความสะอาด มาตรการทั้งหมดนี้ถือว่าเป็นการช่วยเหลือกับพนักงานในช่วงที่ประสบภาวะความยากลำบาก และส่งผลให้การดำเนินกิจการของบริษัทไม่หยุดชะงักและดำเนินการให้บริการต่อลูกค้าไปได้ด้วยดี อันเกิดจากความช่วยเหลือเกื้อกูลและน้ำใจต่อกันในช่วงภาวะวิกฤตทั้งจากพนักงานและ ฝ่ายบริหารของบริษัท

7. การเตรียมความพร้อมของพนักงานในการเข้าสู่การเปิดประเทศเสรีกับกลุ่มประเทศอาเซียน บริษัท ได้จัดให้มีการเรียนการสอนภาษาอังกฤษให้กับพนักงาน โดยมีการทดสอบแยกระดับตามความสามารถด้านภาษา

ทั้งนี้เพื่อเป็นการเริ่มเตรียมความพร้อมในเบื้องต้นให้พนักงานมีทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

8. ให้ความสำคัญกับการเคารพสิทธิมนุษยชน ไม่เกี่ยวข้องกับการละเมิดสิทธิมนุษยชน และไม่เลือกปฏิบัติระหว่างเพศ อาทิเช่น การว่าจ้างวิศวกรผู้หญิง และการจ้างงานคนพิการ เป็นต้น

- **ข้อพิพาททางด้านแรงงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา**

บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาททางด้านแรงงานที่สำคัญในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาที่มีผลกระทบด้านลบต่อสิทธิประโยชน์ของบริษัท ที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

ข้อพิพาททางด้านแรงงานส่วนใหญ่เกิดขึ้นจากเรียกร้องค่าชดเชยของพนักงานชั่วคราว ซึ่งบริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด ว่าจ้างสำหรับโครงการต่างๆ โดยมีระยะเวลาว่าจ้างตามสัญญาสอดคล้องกับระยะเวลาการดำเนินงานของแต่ละโครงการ โดยข้อพิพาททั้งหมดสามารถตกลงประนีประนอมกันก่อนเกิดเป็นคดีความ

(6) การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2555 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2555 คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินระบบควบคุมภายในของบริษัท และบริษัทย่อย สำหรับปี 2554 ตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ซึ่งประกอบด้วย 5 ส่วน คือ องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม โดยคณะกรรมการบริษัทมีการซักถามข้อมูลจากฝ่ายจัดการรวมกับการพิจารณาแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ที่ผ่านการพิจารณาเบื้องต้นจากคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า บริษัท และบริษัทย่อยมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ ซึ่งรวมถึงมีระบบการควบคุมภายในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว นอกจากนี้ ยังมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่ในปัจจุบัน ถือว่ามีความเพียงพอ และสามารถป้องกันมิให้ผู้บริหารนำทรัพย์สินของบริษัท และบริษัทย่อยไปใช้โดยมิชอบ หรือโดยไม่มีอำนาจได้

สำหรับปี 2554 ไม่มีข้อสังเกตที่มีนัยสำคัญในรายงานข้อสังเกตจากการตรวจสอบบัญชีปี 2554 (Management Letter) จากผู้สอบบัญชี แต่อย่างไร

(7) นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลในอัตราประมาณร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังจากหักภาษีและสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ โดยจะขึ้นอยู่กับแผนการลงทุน ความจำเป็น และความเหมาะสมอื่น ๆ ในอนาคต โดยอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่การดำเนินการดังกล่าวจะต้องก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น เช่น ใช้เป็นทุนสำรองสำหรับการชำระคืนเงินกู้ ใช้เป็นเงินลงทุนเพื่อขยายธุรกิจของบริษัท หรือกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงสถานะตลาดซึ่งอาจมีผลกระทบต่อกระแสเงินสดของบริษัท ในอนาคต โดยให้อำนาจคณะกรรมการของบริษัท เป็นผู้พิจารณา ทั้งนี้ มติของคณะกรรมการของบริษัท ที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องถูกนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลซึ่งคณะกรรมการของบริษัท มีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ แล้วให้รายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวต่อไป

ประวัติการจ่ายเงินปันผลของบริษัท ได้แสดงในหัวข้อ 8. “คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานปี 2554” หัวข้อย่อย “อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น” หน้า 85

สำหรับบริษัทย่อย ไม่มีการกำหนดนโยบายการจ่ายเงินปันผล

6. การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ตระหนักว่า การกำกับดูแลกิจการที่ดีมีความสำคัญ และเป็นสิ่งที่เพิ่มมูลค่า และส่งเสริมการเติบโตอย่างยั่งยืนของกิจการ บริษัทฯ จึงได้มีการจัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และจริยธรรมธุรกิจขึ้นอย่างเป็นทางการ โดยลักษณะเปิดเผยผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ และได้ผนวกเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อบังคับในการทำงานให้กับพนักงาน

บริษัทฯ ได้รับผลประเมินการกำกับดูแลกิจการ ประจำปี 2554 ที่ประเมินโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD) ด้วยคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 83 (ระดับ “ดีมาก”) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของบริษัทจดทะเบียนโดยรวมที่ร้อยละ 77

บริษัทฯ มีการปฏิบัติที่เป็นไปตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีตามหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดี 5 หมวด ดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น และอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทั้งในการเข้าร่วมประชุม การได้รับสารสนเทศ และการใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนในที่ประชุมผู้ถือหุ้น และสนับสนุนให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร รวมทั้งผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นอย่างพร้อมเพรียงกัน

ในปี 2554 บริษัทฯ ได้จัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2554 ในวันที่ 27 เมษายน 2554 และในระหว่างปี ไม่มีการเรียกประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้มีการปฏิบัติที่เป็นไปตามหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังนี้

• การแจ้งเชิญประชุมล่วงหน้า

ช่วงวันที่ 6 ตุลาคม 2553 ถึงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2554 บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 และเสนอชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าเป็นกรรมการ เป็นการล่วงหน้า ก่อนที่คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาบรรจุวาระการประชุม โดยกำหนดสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมว่าต้องถือหุ้นไม่น้อยกว่า 150,000 หุ้น หรือ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 0.045 ของหุ้นที่ชำระแล้วทั้งหมด โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ โดยเผยแพร่ให้กับผู้ถือหุ้นรับทราบผ่านระบบ Elcid ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ ในวันที่ 6 ตุลาคม 2553 ก่อนวันประชุมคณะกรรมการที่ได้จัดขึ้นเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2554 เพื่อมีมติเรื่องการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554

เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสศึกษาหนังสือเชิญประชุมเป็นการล่วงหน้าก่อนวันประชุม 30 วัน ในวันที่ 25 มีนาคม 2554 บริษัทฯ ได้นำหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 และเอกสารประกอบที่มีรายละเอียดครบถ้วนทั้งภาษาไทยและอังกฤษ (ยกเว้นรายงานประจำปี 2553 ซึ่งได้เปิดเผยในเว็บไซต์ภายหลัง) เปิดเผยในเว็บไซต์ของบริษัทฯ และได้แจ้งให้นักลงทุนและผู้ถือหุ้นรับทราบการเปิดเผยดังกล่าวผ่านระบบ Elcid ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทฯ ได้ส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่าง ๆ ให้ผู้ถือหุ้นรับทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุม และได้โฆษณาบอกกล่าวนัดประชุมในหนังสือพิมพ์ 3 วันติดต่อกัน โดยดำเนินการก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 3 วัน และในแต่ละวาระจะมีความเห็นของคณะกรรมการประกอบพร้อมข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อการพิจารณาของผู้ถือหุ้น

• วันประชุมผู้ถือหุ้น

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2554 มีกรรมการเข้าร่วมประชุม 7 ท่าน (จากกรรมการทั้งสิ้น 9 ท่าน) กรรมการที่ไม่ได้ร่วมประชุมคือ รศ.นพ.กำจร ตติยกวี ประธานกรรมการตรวจสอบ และพล.ต.ท.จรัมพร สุระมณี กรรมการอิสระ (ทั้งสองท่านลาการประชุมเนื่องจากมีภารกิจเร่งด่วน) โดยประธานกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ผู้บริหารสูงสุด) และตัวแทนของผู้สอบบัญชีได้เข้าร่วมการประชุมด้วย ก่อนเริ่มการประชุม ประธานที่ประชุมได้มีแนะนำกรรมการ และผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ให้ที่ประชุมรับทราบ และแจ้งวิธีการลงคะแนนและนับคะแนนให้ผู้ถือหุ้นทราบ รวมทั้งได้แจ้งวิธีการลงคะแนนเสียงด้วยบัตรลงคะแนนเสียงสำหรับวาระเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ต้องออกตามวาระ และวาระอื่นเฉพาะกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่เห็นชอบ หรืองดออกเสียง

การดำเนินการประชุมเป็นไปตามลำดับวาระในหนังสือเชิญประชุม โดยไม่มีการเพิ่มเติมวาระอื่นๆ ที่ไม่ได้รับในหนังสือเชิญประชุม และประธานฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิอย่างเท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือตั้งคำถามในวาระต่างๆ อย่างอิสระ ก่อนการลงมติในวาระใดๆ

• หลังวันประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ มีการบันทึกประเด็นคำถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญ และผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระแยกเป็นเห็นชอบ ไม่เห็นชอบ และงดออกเสียง ไว้ในรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้ และได้ส่งรายงานการประชุมให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และนายทะเบียนบริษัทมหาชน กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในวันที่ 20 พฤษภาคม 2554 ซึ่งอยู่ภายในกรอบเวลาที่กำหนด 14 วัน รวมทั้งได้เผยแพร่รายงานการประชุมทั้งภาษาไทยและอังกฤษ วีดิทัศน์แสดงภาพ และเสียงของการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน โดยมีการปฏิบัติดังนี้

- เปิดช่องทางให้ผู้ถือหุ้นสามารถเพิ่มวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้า ก่อนวันประชุมกรรมการ ดังรายละเอียดที่ได้เปิดเผยในข้อ 1. สิทธิผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการจะเป็นผู้พิจารณาที่จะเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป และสำหรับวาระพิจารณาเลือกตั้งกรรมการ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการออกเสียงเลือกตั้งกรรมการเป็นรายคน ที่ละคน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิที่จะเลือกกรรมการที่เห็นว่ามีคุณสมบัติเหมาะสม โดยได้ให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงในบัตรลงคะแนนสำหรับวาระเลือกตั้งกรรมการ เพื่อเก็บเป็นหลักฐาน

- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองมอบฉันทะให้ผู้อื่นมาประชุมและออกเสียงลงมติแทน และมีการเสนอให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้ประธานกรรมการตรวจสอบ หรือประธานกรรมการหรือกรรมการผู้จัดการเข้าร่วมประชุมและลงคะแนนเสียงแทน และยังสามารถส่งหนังสือมอบฉันทะพร้อมแนบเอกสารที่จำเป็นตามที่ระบุในหนังสือเชิญประชุมให้กับบริษัทฯ

- เปิดเผยหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมเอกสารแนบผ่านเว็บไซต์บริษัทฯ ล่วงหน้ามากกว่า 30 วัน ก่อนวันประชุม

- มีบัตรลงคะแนนเสียงสำหรับผู้ถือหุ้นใช้ในการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระของการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นที่ไม่เห็นด้วย หรืองดออกเสียง

- ก่อนการเริ่มประชุม ประธานที่ประชุมจะชี้แจงการใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนน วิธีนับคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้น และเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ชักถามในแต่ละวาระโดยใช้เวลาอย่างเหมาะสมและเพียงพอ และการประชุมจะดำเนินเป็นไปตามลำดับวาระการประชุมในหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งมีนโยบายที่จะไม่เพิ่มวาระการประชุมในที่ประชุม

- เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นได้ บริษัทฯ ได้มีการกำหนดนโยบายการเข้าทำรายการระหว่างกัน ที่มีความเข้มงวดกว่าเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รายละเอียดในหัวข้อ “มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน” ในหน้า 78 และทุกไตรมาสได้มีการนำเสนอสรุปรายการระหว่างกัน ซึ่งประกอบด้วยชื่อ ลักษณะความสัมพันธ์ ลักษณะรายการ ขนาดของรายการ และความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการต่อที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและให้ความเห็น (ในปี 2554 บริษัทฯ มีรายการระหว่างกันเพียงรายการเดียว ซึ่งขนาดรายการไม่เข้าเกณฑ์ในการเปิดเผยการทำรายการต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และไม่เข้าเกณฑ์ที่ต้องขออนุมัติจากคณะกรรมการก่อนการทำรายการแต่อย่างใด)

- คณะกรรมการบริษัทมีการกำหนดระเบียบข้อบังคับในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปใช้ เพื่อป้องกันการใช้ข้อมูลภายในแสวงหาประโยชน์ส่วนตนหรือผู้อื่นในทางไม่ชอบ รายละเอียดปรากฏในหัวข้อ “การกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน” หน้า 59 โดยระหว่างปี 2554 ในช่วงระยะเวลา 1 เดือนก่อนการเปิดเผยงบการเงินต่อสาธารณชน ไม่มีกรรมการและผู้บริหารซื้อหรือขายหุ้นของบริษัทฯ แต่อย่างใด

- บริษัทฯ ไม่มีการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยในปี 2554 TRC International Limited ได้มีการลงทุนใน TRC Enigneering LLC บริษัทย่อยที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน และบริษัทฯ ได้แจ้งข่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องการลงทุนดังกล่าว

- มีการนำเสนอการเปลี่ยนแปลงของการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการ และผู้บริหารต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อรับทราบทุกครั้งของการประชุมคณะกรรมการบริษัท

3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ คำนึงถึงความสำคัญของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มทั้งภายในและภายนอก เนื่องจากบริษัทฯ ตระหนักถึงแรงสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้เสียต่าง ๆ ซึ่งจะสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสร้างกำไรให้กับบริษัทฯ บริษัทฯ จะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียได้รับการดูแลเป็นอย่างดี และมีการกำหนดจริยธรรมธุรกิจเป็นแนวทางในการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญเพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ทุกคนรับทราบ ทำความเข้าใจ และยึดถือปฏิบัติตาม

แนวทางปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่าง ๆ เป็นดังนี้

• พนักงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการเคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม และมีนโยบายพัฒนาพนักงานให้มีความรู้ ความสามารถ และมีความชำนาญในงานที่ตนรับผิดชอบ และมีการดูแลพนักงานด้านผลตอบแทน สวัสดิการ คุณภาพชีวิต และความปลอดภัยอย่างเสมอภาค เท่าเทียม และเป็นธรรม รายละเอียดในหัวข้อ “นโยบายการพัฒนาบุคลากรและการบริหารทรัพยากรบุคคล” หน้า 60 และมีการส่งพนักงานไปอบรมในหลักสูตรที่จะเป็นประโยชน์กับการทำงานอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการส่งวิศวกรไปร่วมทำงานด้าน Engineering กับพันธมิตรที่ต่างประเทศ เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการทำงาน

• ผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ มีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ และให้สิทธิแก่ผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน มุ่งบริหารงานที่สร้างความเติบโตให้แก่ธุรกิจ เพื่อความสามารถในการดำรงกิจการและการแข่งขันในระยะยาว มุ่งสร้างผลตอบแทนที่เหมาะสมและยั่งยืนให้กับผู้ถือหุ้น โดยมีกำหนดนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิของบริษัทฯ ให้แก่ผู้ถือหุ้น

- **คู่แข่งชั้น**

บริษัท มีนโยบายให้การสนับสนุนการร่วมมือในการแข่งขันทางการค้าเพื่อประโยชน์สูงสุดของลูกค้า ภายใต้กรอบกติกาการแข่งขันเสรีที่เป็นธรรม ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งชั้นทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือไม่เหมาะสม และไม่เปิดเผยหรือละเลยให้ข้อมูลความลับของบริษัทตกอยู่ในมือคู่แข่ง ไม่โจมตีและทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งด้วยการกล่าวหาในทางร้าย หรือใช้วิธีอื่นที่ไม่ถูกต้อง และต้องละเว้นการกลั่นแกล้ง หรือทำให้คู่แข่งเสียโอกาสอย่างไม่เป็นธรรม

- **ลูกค้า**

บริษัท และบริษัทย่อย มุ่งมั่นในการให้บริการที่มีคุณภาพ ตรงตามความต้องการของลูกค้า เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ในราคาเป็นธรรม ส่งมอบงานภายในระยะเวลาที่กำหนด และปฏิบัติตามเงื่อนไข และข้อตกลงทางการค้าอย่างเคร่งครัด มีการรักษาความลับของลูกค้า และไม่นำความลับทางการค้าไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้เกี่ยวข้อง

- **คู่ค้า**

บริษัท และบริษัทย่อยมีการกำหนดแนวทางและวิธีการปฏิบัติในการจัดซื้อ จัดจ้าง และกำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกคู่ค้าไว้อย่างชัดเจน มีการจัดทำระบบทะเบียนผู้จัดหา เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมในกระบวนการจัดหาที่โปร่งใส และมีขั้นตอนที่ตรวจสอบได้ และเพื่อให้แน่ใจถึงการไม่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของกรรมการและผู้บริหาร และพนักงาน คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการตัดสินใจทำธุรกรรมต่างๆ จัดทำหนังสือยืนยันความเป็นอิสระของตนกับคู่ค้ารายหลักของบริษัท (ตามที่ผู้สอบบัญชีได้ให้ข้อเสนอแนะในร่างข้อสังเกตจากการสอบบัญชีปี 2554)

- **เจ้าหนี้**

บริษัท และบริษัทย่อยได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ให้ไว้กับเจ้าหนี้สถาบันการเงินอย่างเคร่งครัด และมีการปฏิบัติตามข้อตกลงด้านการค้ากับเจ้าหนี้การค้าโดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการชำระค่าสินค้าและบริการ โดยแต่ละปีจะมีการประชุมระหว่างผู้บริหารระดับสูงของบริษัทและเจ้าหนี้สถาบันการเงิน เพื่อร่วมกันทบทวน และพิจารณาวงเงินสินเชื่อ หลักประกัน เงื่อนไข และค่าธรรมเนียมที่เหมาะสม และเพื่อการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้บริหารกับเจ้าหนี้ที่สถาบันการเงิน

- **ทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ และการต่อต้านการทุจริต**

บริษัท มีนโยบายไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ ไม่ว่าจะเป็นด้านการออกแบบ การใช้งาน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน และมีนโยบายต่อต้านการทุจริต และห้ามจ่ายและรับสินบนเพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจทั้งของบริษัทฯ ตัวเอง ญาติสนิท และบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง

- **สังคมและชุมชน**

บริษัท และบริษัทย่อย ตระหนักถึงความรับผิดชอบที่จะมีส่วนร่วมพัฒนาสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม จึงมีนโยบายจัดสรรงบประมาณประจำปีเพื่อใช้สนับสนุนในโครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าว และส่งเสริมให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อรับผิดชอบต่อสังคมและพัฒนาชุมชน

ในปี 2554 บริษัท และบริษัทย่อยมีกิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชน ดังนี้

1. กิจกรรมบริจาคโลหิตของพนักงานและบุคคลทั่วไปให้กับโรงพยาบาลราชวิถี เนื่องในโอกาสครบการก่อตั้ง 57 ปีของบริษัท สหการวิศวกร จำกัด โดยกิจกรรมนี้จัดขึ้นในเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี ต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2551



2. การมอบทุนในโครงการชุดหนังสือเติมใจ เพื่อซื้อชุดหนังสือมอบให้แก่ห้องสมุดโรงเรียนที่ประสบภัยน้ำท่วม ปลายปี 2553 ผ่านมูลนิธิเด็ก



3. การมอบทุนเพื่อการศึกษาให้แก่มูลนิธิวิศวกรรมศาสตร์ สมาคมศิษย์เก่าบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้แก่นิสิตผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์ โดยเป็นทุนสำหรับปีการศึกษา 2554
4. การมอบทุนเพื่อสนับสนุนการทำกิจกรรมอันเป็นประโยชน์สาธารณะของกลุ่มนิสิตนักศึกษาของสถาบันการศึกษาต่างๆ ได้แก่ โครงการสะพานยุววิศวกรบพิท โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นโครงการสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 40 เมตร ณ บ้านทับโพธิ์ หมู่ 10 ต. ทับใหญ่ อ.รัตนบุรี จ.สุรินทร์ เพื่อให้นักศึกษานำความรู้ที่มีไปใช้ในการพัฒนาชนบท เข้าใจชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนในถิ่นทุรกันดาร และเป็นการสร้างเสริมประสบการณ์ในวิชาชีพ เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศต่อไปในอนาคต



5. การมอบทุนสนับสนุนกิจกรรมของชมรมนักศึกษา สถาบันการศึกษาต่างๆ ได้แก่ ชมรมซอฟท์บอล สโมสรนิสิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ชมรมอนุรักษ์ศิลปะ โบราณคดี และวัฒนธรรมพื้นบ้าน สโมสรนักศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร



6. การเข้าร่วมกิจกรรมปลูกป่า ในโครงการ “ปลูกต้นกล้า ป่าต้นน้ำ ถวายพ่อ” จัดโดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่เขื่อนสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ในเดือนสิงหาคม 2554



7. การจัดรถบรรทุกประจำทางวิ่งรับ-ส่ง พนักงาน และประชาชนทั่วไป ในช่วงเหตุการณ์มหาอุทกภัยใน กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2554



8. การปรับปรุงสนามเด็กเล่นให้มีความปลอดภัยในการใช้งาน จัดหาเครื่องเล่นสนามเพื่อทดแทนอุปกรณ์เดิมที่ชำรุด จัดหาอุปกรณ์กีฬาและจักรยานให้โรงเรียนบ้านหนองแปน ตำบลนาดี อำเภอนาเยียว จังหวัดอุบลราชธานี (โรงเรียนในชุมชนที่ บริษัท สหการวิศวกร จำกัด ได้รับงานโครงการก่อสร้าง)



• **นโยบายด้านระบบบริหารคุณภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม**

บริษัทฯ มีนโยบายด้านระบบบริหารคุณภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ที่ได้เปิดเผยไว้ในเว็บไซต์ ซึ่งเป็นนโยบายที่บริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับเกี่ยวกับการบริหารและการจัดการที่เป็นไปตามระบบบริหารคุณภาพ และการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยบริษัทฯ จะบริหารและจัดการต่อสิ่งแวดล้อมด้วยความรับผิดชอบตามมาตรฐานสากล รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานทุกคนทำงานด้วยความปลอดภัย และมีความตระหนักถึงความสำคัญและมีความห่วงใยต่อสิ่งแวดล้อม โดยถือเป็นภาระหน้าที่ความรับผิดชอบของพนักงานทุกคน

บริษัทฯ มีแนวทางการปฏิบัติด้านระบบบริหารคุณภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และการบริหารและจัดการสิ่งแวดล้อมที่เป็นรูปธรรม ดังนี้

1. บริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัด ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน ISO สำหรับมาตรฐานการบริหารงานที่มีคุณภาพเทียบเท่าระบบสากล ดังนี้

- บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2000 และ ISO 9001:2008 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2550 และกุมภาพันธ์ 2553 ตามลำดับ
- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 ในเดือนมกราคม 2552

ในแต่ละปี จะมีการตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ โดยทีมงานของฝ่ายบริหารระบบคุณภาพของบริษัทฯ และโดยบริษัทผู้ให้การรับรองระบบบริหารคุณภาพแก่บริษัทฯ ปีละ 2 ครั้ง เพื่อกำกับดูแลว่าบริษัทฯ ได้มีการดำเนินการที่สอดคล้องกับระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2008

2. ในปี 2552 บริษัทฯ ได้มีการปรับโครงสร้างองค์กรโดยกำหนดให้ฝ่ายอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม และฝ่ายประกันและควบคุมคุณภาพให้รายงานขึ้นตรงกับกรรมการผู้จัดการ (เดิมรายงานภายใต้ฝ่ายงานปฏิบัติการ) และในปี 2553 บริษัทฯ ได้แต่งตั้งผู้จัดการฝ่ายเพื่อเป็นผู้รับผิดชอบงานประกันและควบคุมคุณภาพตามโครงสร้างองค์กรใหม่

3. ในปี 2554 บริษัทฯ ได้ว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา เพื่อทำการสำรวจและติดตามผลการปฏิบัติของฝ่ายปฏิบัติการในระหว่างการก่อสร้างของโครงการ ว่ามีความสอดคล้องตามมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการจัดทำรายงานสรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามแผนปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อมด้วย

4. บริษัทฯ ได้จัดให้ฝ่ายอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมวางแผนงานและกำหนดการในการให้ความรู้ และอบรมพนักงานให้รับทราบถึงความเห็นที่บริษัทฯ ที่ปฏิบัติงานสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยให้คำแนะนำ หรือกำหนดแนวทางปฏิบัติ พร้อมทั้งมีการกำหนดกรอบระยะเวลาในการแก้ไขปรับปรุงเป็นระยะๆ เพื่อให้บริษัทฯ สามารถปรับปรุงการปฏิบัติงานเพื่อให้เป็นไปตามตามมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างถูกต้องและต่อเนื่อง

5. บริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงานใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และตระหนักถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการจัดให้มีกิจกรรมที่สะท้อนให้เห็นถึงความเป็นห่วงและเอาใจใส่ต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ในปี 2554 ผู้บริหารและพนักงานได้ร่วมกิจกรรมปลูกป่าในโครงการ “ปลูกต้นกล้า ป่าต้นน้ำ ถวายพ่อ” ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และในแต่ละปีบริษัทฯ จะได้กำหนดแผนกิจกรรมต่างๆ เพื่อจะเป็นการปลูกฝังจิตสำนึกรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานอย่างต่อเนื่อง

6. มีการจัดการให้ความรู้ และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เหมาะสม ให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานในเขตรบบท่อส่งแก๊ส เพื่อเป็นมาตรการป้องกัน และควบคุมการเกิดอุบัติเหตุจากการรั่วไหล ของแก๊ส เพื่อความปลอดภัยด้านอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

• การมีส่วนร่วมในระบบการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ เปิดรับฟังความคิดเห็นของนักลงทุน และผู้ถือหุ้น โดยการเปิดช่องทางการสื่อสารกับบริษัทฯ ผ่านเว็บไซต์ หรือผ่านเลขานุการบริษัทซึ่งทำหน้าที่นักลงทุนสัมพันธ์ และได้เปิดช่องทางให้นักลงทุน รวมทั้งผู้มีส่วนได้เสียสามารถแจ้งเบาะแสใด ๆ เกี่ยวกับการทำผิดกฎหมาย ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือการผิดจรรยาบรรณต่อคณะกรรมการผ่านประธานคณะกรรมการตรวจสอบที่ E-mail Address: chairman.auditcom@trc-con.com หรือเข้าเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.trc-con.com) และ Click ที่ Icon “Email to Chairman of the Audit Committee” โดยรายละเอียดผู้แจ้งเบาะแสะจะถูกเก็บรักษาเป็นความลับเพื่อคุ้มครองสิทธิของผู้แจ้งเบาะแสะ โดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบจะรับเรื่องร้องเรียนเพื่อสอบสวน รวบรวมข้อมูล เอกสาร และรายงานต่อคณะกรรมการ

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

• คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา และคณะกรรมการบริษัท ได้กำหนดนโยบายคำตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยคำตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรม ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทฯ เป็นผู้อนุมัติคำตอบแทน และโบนัสมกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 ได้อนุมัติคำตอบแทนกรรมการในรูปคำตอบแทนรายเดือนให้กับกรรมการทุกท่าน และรูปแบบค่าเบี้ยประชุมให้กับคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหา คำตอบแทนจริงที่จ่ายให้กรรมการปี 2554 เท่ากับ 2.95 ล้านบาท (ยังไม่รวมโบนัสมกรรมการปี 2554 ซึ่งจะต้องอนุมัติจ่ายโดยที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 แต่รวมโบนัสมกรรมการปี 2553 ที่ได้จ่ายในปี 2554) ทั้งนี้รายละเอียดคำตอบแทนที่กรรมการได้รับเป็นรายบุคคลได้แสดงไว้ที่หน้า 57

คำตอบแทนกรรมการปี 2554 ของบริษัทฯ สรุปได้ดังนี้

1. คำตอบแทนรายเดือน สำหรับประธานกรรมการในอัตรา 50,000 บาทต่อเดือน กรรมการตรวจสอบในอัตรา 25,000 บาทต่อเดือน กรรมการตรวจสอบอีก 2 ท่าน และกรรมการอิสระอีก 2 ท่าน ในอัตราท่านละ 20,000 บาทต่อเดือน และกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน ในอัตราท่านละ 10,000 บาทต่อเดือน

2. ค่าตอบแทนพิเศษหรือโบนัส สำหรับผลประกอบการปี 2554 จะถูกนำเสนอให้กับที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติเบื้องต้น เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 พิจารณาอนุมัติ โดยในปี 2554 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 ได้อนุมัติการจ่ายโบนัส กรรมการสำหรับผลประกอบการปี 2553 ให้กับประธานกรรมการ 200,000 บาท และกรรมการอิสระ 5 ท่าน ในอัตราท่านละ 100,000 บาท รวมเป็นโบนัสทั้งสิ้น 700,000 บาท
3. ค่าเบี้ยประชุม สำหรับคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหาในอัตรา 10,000 บาทต่อคนต่อการเข้าร่วมประชุมต่อครั้ง (ให้เฉพาะกรรมการอิสระ) ในปี 2554 มีการประชุมคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา 1 ครั้ง

สำหรับบริษัทย่อยอื่นๆ ในระหว่างปี 2554 ไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการแต่อย่างใด

ส่วนค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ตลอดจนลักษณะ ขอบเขตความรับผิดชอบ และผลงานของผู้บริหารแต่ละคน

• การรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการ

ในปี 2552 บริษัทฯ มีนโยบายให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการมีส่วนได้เสีย โดยจัดทำแบบรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร (รายงานครั้งแรก) และให้เลขานุการนำเสนอรายงานดังกล่าวต่อประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และประธานกรรมการ และให้จัดทำรายงานทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง

ตั้งแต่ปี 2554 ได้มีนโยบายให้กรรมการและผู้บริหารจัดทำรายงานการมีส่วนได้เสียเป็นประจำทุกสิ้นปี ถึงแม้จะไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ก็ตาม

• การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

ในปี 2554 บริษัทฯ มีการทำรายการระหว่างกันเพียง 1 รายการ คือ รายการซื้อทรัพย์สินจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่รายหนึ่ง ซึ่งได้เปิดเผยรายละเอียดในหัวข้อ “รายการระหว่างกัน” หน้า 78

• การรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทฯ มีการเปิดเผยนโยบายการรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร ในหัวข้อ “การกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน” หน้า 59 และได้เปิดเผยข้อมูลการถือหุ้นของกรรมการและผู้บริหาร ณ สิ้นปี 2554 ในหัวข้อ “คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร” หน้า 5-18

• ช่องทางในการสื่อสารข้อมูลกับสาธารณชน

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา โปร่งใส และทั่วถึง โดยมอบหมายให้นายสมัย ลีสกุล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร นายไพฑูรย์ โกสียรัชวงศ์ กรรมการผู้จัดการ นายภาสิต ลีสกุล รักษาการผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน และนางสาวอุณเรณ สุจิตรธรรม ผู้จัดการฝ่ายการเงินองค์กรและเลขานุการบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุน ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ ผู้สื่อข่าว และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

ในปี 2554 บริษัทฯ มีการสื่อสารข้อมูลให้แก่ นักวิเคราะห์ นักลงทุน ผู้ถือหุ้น และผู้สื่อข่าว ในรูปแบบต่างๆ ดังนี้

1. การเข้าร่วมกิจกรรม Opportunity Day กับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำหรับผลประกอบการปี 2553 และไตรมาสแรก ของปี 2554

2. นายสมัย ลีสกุล ประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้บรรยายสรุปผลประกอบการและทิศทางการดำเนินธุรกิจ ต่อนักลงทุนในงานสัมมนา หัวข้อ “เกาะขาว ครว้หุ้นไตรมาส 4 ปี 2553” ที่จัดโดย ทีมนักวิเคราะห์ บริษัทหลักทรัพย์ คันทรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และได้ร่วมเป็นแขกรับเชิญในรายการมันนี่ ทอล์ค วีคลี่ ที่ออกอากาศทาง มันนี่ ชาแนล ทรู ช่อง 178 และเคเบิลทีวีท้องถิ่นทั่วประเทศ (ออกอากาศในเดือนมีนาคม 2554) และรายการคิดลึก คิดไกลไปกับหอการค้า ที่ออกอากาศทางสถานีข่าวทีเอ็นเอ็น 2 ทรูวิชั่นส์ ช่อง 08 (ออกอากาศเดือนพฤษภาคม 2554)
3. นายภาสิต ลีสกุล รักษาการผู้อำนวยการสายงานพัฒนาโครงการและการลงทุน ร่วมเป็นแขกรับเชิญในการสัมมนา “ผู้บริหารจดทะเบียนพบนักลงทุนภาคใต้” ที่จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหนังสือพิมพ์รายวันข่าวหุ้นธุรกิจ ในเดือนธันวาคม 2554
4. เพิ่มช่องทางการสื่อสารข้อมูลผ่านวีดิทัศน์บนเว็บไซต์ ผ่านหัวข้อ Investor Relations/ VDO Presentation โดยได้ Up-load วีดิทัศน์แนะนำบริษัทที่จัดทำใหม่ในปี 2554 การออกรายการโทรทัศน์ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร การนำเสนอข้อมูลในกิจกรรม Opportunity Day และการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2554
5. แก้ไขปรับปรุงเว็บไซต์ของบริษัท สหการวิศวกร จำกัด (www.sahakarn.com)
6. การเปิดโอกาสให้นักวิเคราะห์จากบริษัทหลักทรัพย์ คันทรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เข้ามาพบผู้บริหาร นอกจากนั้นแล้ว บริษัทฯ มีแผนงานที่จะปรับปรุงเว็บไซต์ของบริษัทฯ ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ภายในไตรมาสที่ 3 ของปี 2555 (ปัจจุบัน หัวข้อส่วนใหญ่ของเว็บไซต์ของบริษัทฯ จัดทำเป็นภาษาอังกฤษ ยกเว้นหัวข้อ Investor Relations ที่ได้จัดทำทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

• **งบการเงิน และผู้สอบบัญชี**

บริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัดว่าจ้างบริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (“E&Y”) เป็นบริษัทผู้สอบบัญชีตั้งแต่ปี 2542 และ 2550 ตามลำดับ โดยมีการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีที่เป็นอิสระ และมีความสมบัติที่เป็นที่ยอมรับ และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินของบริษัทฯ ได้รับการรับรองโดยไม่มีเงื่อนไขจากผู้สอบบัญชีมาโดยตลอด

บริษัทฯ ไม่มีประวัติการถูกสั่งให้แก้ไขงบการเงินโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และไม่มีประวัติการส่งรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาส และรายปีล่าช้า เว้นแต่งบการเงินไตรมาส 3 ปี 2554 ซึ่งได้รายงานต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2554 เนื่องจากผลกระทบจากสถานการณ์หาทุกภัย ซึ่งบริษัทฯ ได้แจ้งเรื่องการส่งงบการเงินล่าช้าต่อทั้งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์เป็นการล่วงหน้าก่อนถึงกำหนดส่งงบการเงินไตรมาส 3 ปี 2554

5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

• **วิสัยทัศน์ พันธกิจของบริษัทฯ นโยบายกำกับดูแลกิจการ และนโยบายด้านจริยธรรมธุรกิจ**

คณะกรรมการบริษัทมีการจัดทำวิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบายการกำกับดูแลกิจการ และจริยธรรมธุรกิจขึ้นอย่างเป็นลายลักษณ์ และได้เปิดเผยผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ และได้แนบเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของข้อบังคับในการทำงานให้กับพนักงาน

ในปี 2555 ได้มีแผนงานปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และจริยธรรมธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อให้เหมาะสม และสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจ และให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์แนวทางการพิจารณาของการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนฉบับปี 2554 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

- **โครงสร้าง และคุณสมบัติของกรรมการ**

กรรมการบริษัทประกอบด้วยบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม มีความหลากหลายของทักษะและประสบการณ์การทำงาน ในเดือนมิถุนายน 2552 คณะกรรมการได้แต่งตั้งนายอรุณ จิรชวาลา เป็นกรรมการอิสระ โดยได้ผ่านการพิจารณาความเหมาะสมจากคณะกรรมการพิจารณาตอบแทนและสรรหา ทำให้จำนวนกรรมการอิสระของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นเป็น 5 คน จากกรรมการทั้งสิ้น 9 คน คิดเป็นร้อยละ 56 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และในแต่ละปีกรรมการจะต้องออกตามวาระไม่น้อยกว่าหนึ่งในสาม และบริษัทฯ มีนโยบายในการกำหนดให้กรรมการแต่ละคนไปดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนไม่เกินกว่า 5 บริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการจะต้องรายงานต่อคณะกรรมการ ในกรณีที่ได้ไปดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น

- **การปฐมนิเทศกรรมการใหม่**

บริษัทฯ มีการจัดทำสื่อวีดิทัศน์แนะนำบริษัทใหม่ในปี 2554 และมีการจัดเตรียม Slide Presentation แนะนำธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารนำเสนอให้กับกรรมการที่เข้ารับตำแหน่งใหม่ รวมทั้งให้ฝ่ายทรัพยากรบุคคลใช้เป็นข้อมูลแนะนำบริษัท ให้กับพนักงานที่เข้าใหม่ด้วย

- **การประเมินตนเองของคณะกรรมการ**

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายให้กรรมการทุกท่านประเมินผลการทำงานของคณะกรรมการทั้งคณะสำหรับการปฏิบัติงานในแต่ละปี เริ่มตั้งแต่การปฏิบัติงานปี 2550 เป็นต้นมา โดยการใช้แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการ ซึ่งมีการแบ่งหัวข้อการประเมินออกเป็น 6 หัวข้อใหญ่ๆ คือ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ การประชุมคณะกรรมการ การทำหน้าที่ของกรรมการ ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ และการพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร ทั้งนี้ ในแต่ละหัวข้อจะมีการให้ข้อมูลเพื่อเป็นรายละเอียดเพิ่มเติมต่อกรรมการเพื่อประกอบการพิจารณาแต่ละหัวข้อย่อย และในแต่ละปีได้มีการแก้ไขแบบประเมินตนเองโดยการเพิ่มเติมข้อมูลที่เป็นปัจจุบันในปีที่ประเมิน เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของกรรมการ ผลการประเมินในแต่ละหัวข้อและผลประเมินรวมจะถูกนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาและสรรหา และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ และร่วมกันหาแนวทางการแก้ไขปรับปรุงสำหรับหัวข้อที่มีคะแนนต่ำหรือมีคะแนนลดลงจากปีก่อน ๆ

ผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะในภาพรวม สำหรับการปฏิบัติหน้าที่ในปี 2550-2554 อยู่ในระดับคะแนนเกินกว่าร้อยละ 90 หรืออยู่ในระดับ “ดีมาก”

- **การประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการ**

คณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้คณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนและสรรหาประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการเป็นประจำทุกปี และพิจารณากำหนดคำตอบแทนประจำปีของทั้งสองท่าน และให้นำเสนอผลการประเมินต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่ออนุมัติคำตอบแทนในแต่ละปี

- **ประวัติการกระทำผิดกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์**

บริษัทฯ ไม่มีประวัติการกระทำผิดกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

- **คณะอนุกรรมการ**

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่ง จากคณะกรรมการบริษัทเป็นกรรมการในคณะ

อนุกรรมการที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งขึ้นเพื่อทำหน้าที่พิเศษตามที่ได้รับมอบหมาย จำนวน 3 คณะ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา โดยให้คณะกรรมการที่แต่งตั้งขึ้นดังกล่าวมีอำนาจให้ฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมชี้แจง หรือจัดทำรายงานเสนอ และว่าจ้างที่ปรึกษาเพื่อให้คำแนะนำการดำเนินการได้ตามที่เห็นสมควร

- **คณะกรรมการตรวจสอบ**

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 คน ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องกับเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (รายละเอียดคุณสมบัติของกรรมการอิสระแสดงในหัวข้อ “การสรรหากรรมการ” หัวข้อย่อย “หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ” หน้า 56 โดยได้กำหนดสัดส่วนการถือหุ้นของกรรมการอิสระไว้ที่ไม่เกินร้อยละ 0.75% ซึ่งเข้มกว่าเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่กำหนดไว้ที่ร้อยละ 1) ขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบแสดงในหัวข้อ “คณะกรรมการตรวจสอบ” หน้า 50

- **คณะกรรมการบริหาร**

คณะกรรมการบริหารประกอบด้วยกรรมการและผู้บริหารของบริษัทฯ ทั้งนี้ประธานกรรมการบริษัทไม่ได้เป็นสมาชิกในคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริหารทำหน้าที่ดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในเรื่องทั่วไป (day-to-day operation) และตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท วัตถุประสงค์เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปได้อย่างคล่องตัวและรวดเร็ว โดยคณะกรรมการบริษัทได้กำหนดขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารไว้เป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อความชัดเจนและโปร่งใสในการบริหารงาน (แสดงในหน้า 53)

นอกจากนั้นแล้ว ตั้งแต่ปี 2552 คณะกรรมการบริหารยังได้ปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยงและมีการเชิญผู้ทรงคุณวุฒิรับเชิญกิตติมศักดิ์จากหน่วยงานภายนอกมาเป็นที่ปรึกษาเพื่อร่วมการประเมินความเสี่ยงตามความจำเป็นและเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดความเอนเอียงที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการประเมินได้

- **คณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา**

คณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหาจัดตั้งขึ้นในปี 2552 ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 4 ท่าน และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อทำหน้าที่ตามกฎหมายที่ได้อนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ในปี 2554 มีการประชุม 1 ครั้ง เพื่อพิจารณากรรมการแทนกรรมการที่ต้องออกตามวาระ

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2555 คณะกรรมการบริษัทได้มีการอนุมัติเพิ่มเติมอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน ในการพิจารณากำหนดกรอบ และงบประมาณในการขึ้นเงินเดือนและโบนัสประจำปีในภาพรวมของบริษัทฯ และได้อนุมัติกฎบัตรฉบับแก้ไขปี 2555 โดยได้ Up-load กฎบัตรดังกล่าวบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ

- **รายงานของคณะกรรมการ**

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อยที่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยจะจัดทำรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงินเป็นประจำทุกปี เพื่อแสดงในรายงานประจำปี

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งเป็นกรรมการอิสระเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน และมีหน้าที่จัดทำรายงานคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และแสดงไว้ในรายงานประจำปีเช่นกัน

คณะกรรมการบริษัทกำหนดนโยบายให้กรรมการต้องรายงานการมีส่วนได้เสียเป็นประจำทุกปี และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงสถานะการมีส่วนได้เสีย และมอบหมายให้เลขานุการบริษัทนำเสนอสำเนารายงานดังกล่าวต่อประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ

• แผนสืบทอดตำแหน่ง

คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัตินโยบายในการคัดเลือกประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือกรรมการผู้จัดการ และนโยบายในการสืบทอดตำแหน่งในกรณีที่มิเหตุการณ์ฉุกเฉิน หรือการเกษียณอายุ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการขาดการดำเนินธุรกิจ ดังนี้

- อนุมัติให้มีแผนสืบทอดตำแหน่งของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการ และมีนโยบายให้ผู้บริหารระดับสูงระดับผู้อำนวยการฝ่ายขึ้นไปวางแผนสืบทอดตำแหน่งของตนเอง และให้มีการพิจารณาถ่ายทอดความรู้ในการทำงานให้กับพนักงานในองค์กรที่มีศักยภาพ ที่เห็นว่าสามารถแทนตำแหน่งตนในกรณีที่เหตุการณ์ฉุกเฉิน หรือการเกษียณอายุ
- คุณสมบัติเบื้องต้นของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ/หรือกรรมการผู้จัดการ เป็นดังนี้
- การศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโทวิศวกรรมศาสตร์ หรือบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หากมีการศึกษาดำรงปริญญาโท ให้เป็นดุลยพินิจในการพิจารณาคูณสมบัติอื่น ๆ ประกอบของคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหา
- ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 10 ปี ในการบริหารงานในตำแหน่งผู้บริหารระดับสูง
- มีความเป็นผู้นำ และมีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล
- มีความสามารถในการวางแผนกลยุทธ์ และการจัดการองค์กร
- มีการตัดสินใจและการแก้ไขปัญหาที่สุขุม รอบคอบ คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดขององค์กร

• การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วย

- | | | |
|--|---|------|
| - ประธานกรรมการซึ่งเป็นตัวแทนจากผู้ถือหุ้นใหญ่ | 1 | ท่าน |
| - กรรมการที่เป็นอิสระ | 5 | ท่าน |
| - กรรมการที่เป็นผู้บริหาร | 3 | ท่าน |

• การรวมหรือแยกตำแหน่ง

บริษัท มีการแยกตำแหน่งประธานกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการผู้จัดการออกจากกัน อีกทั้งโครงสร้างคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระเกินกว่า 1 ใน 3 ของคณะกรรมการบริษัททั้งหมด ซึ่งทำให้เกิดการถ่วงดุลและการสอบทานการบริหารงาน

• ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนและสรรหาจะนำเสนอค่าตอบแทนกรรมการ และโบนัสกรรมการต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่ออนุมัติ โดยค่าตอบแทนดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาความเหมาะสมโดยใช้ข้อมูลผลสำรวจค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทจดทะเบียนมาประกอบการ

พิจารณา ซึ่งคำตอบแทนที่กรรมการได้รับอยู่ในรูปของคำตอบแทนรายเดือน ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส ส่วนคำตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ผลงานตลอดจนความรับผิดชอบ

- **การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร**

บริษัทฯ มีนโยบายจัดประชุมผู้บริหารของบริษัทฯ อย่างเป็นทางการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อสื่อสารนโยบาย เป้าหมาย ทิศทาง และกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และมีการเชิญผู้ทรงคุณวุฒิผู้มีประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ มาเป็นวิทยากรให้ความรู้กับผู้บริหาร รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้บริหารทุกระดับ ทั้งจากสำนักงานใหญ่ และไซท์งานต่าง ๆ สอบถาม แนะนำ และให้ความเห็นในที่ประชุม

เลขานุการบริษัทจะนำเสนอประกาศ กฎเกณฑ์ต่างๆ ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือหน่วยงานต่างๆ ที่คณะกรรมการบริษัทจะต้องทราบ รวมทั้งประชาสัมพันธ์การสัมมนาและ/หรือกิจกรรมต่างๆ ที่จัดโดยหน่วยงานข้างต้นต่อคณะกรรมการบริษัท อาทิเช่น ในปี 2554 ได้มีการแจ้งเรื่องการสัมมนาโครงการ Financial Instruments for Directors ที่จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยกรรมการของบริษัทฯ ได้เข้าร่วมสัมมนาดังกล่าว

นอกจากนั้นแล้ว คณะกรรมการได้สนับสนุนให้กรรมการเข้าร่วมอบรมหลักสูตรการอบรมต่างๆ ที่เป็นประโยชน์กับการปฏิบัติหน้าที่อย่างต่อเนื่อง อาทิเช่น การอบรมหลักสูตรสำหรับกรรมการที่จัดโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย การเข้าร่วมสัมมนาที่จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นต้น (ดูประวัติการอบรมของกรรมการในหัวข้อ “คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร” หน้า 5-13)

ในปี 2554 กรรมการบริษัทฯ ได้มีการเข้าร่วมอบรม และสัมมนา ดังนี้

- กรรมการที่ได้เข้าร่วมอบรมสัมมนา โครงการ Financial Instruments for Directors ที่จัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย คือ รศ.ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรรัตน์ นายอรุณ จิรชวาลา นายสมัย ลีสกุล นายไพฑูรย์ โกสิยรักษ์วงศ์ และนางพจณีย์ เผ่าสวัสดิ์
- นางพจณีย์ เผ่าสวัสดิ์ กรรมการ และผู้อำนวยการสายงานบริหารองค์กรได้เข้าร่วมอบรมหลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 151/2011 ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

- **การประชุมคณะกรรมการบริษัท**

คณะกรรมการบริษัทมีกำหนดการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง โดยประธานกรรมการเป็นประธานที่ประชุม และเป็นผู้บริหารการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ มีหน้าที่สรุปประเด็นเรื่องในวาระการประชุมเพื่อการพิจารณาของกรรมการ เปิดโอกาสและสนับสนุนให้กรรมการแต่ละคนแสดงความคิดเห็น และประมวลความเห็นและเสนอข้อสรุปที่ได้จากที่ประชุม

ในปี 2554 การเข้าร่วมประชุมกรรมการของกรรมการแต่ละท่าน สรุปได้ดังนี้

การเข้าร่วมประชุมกรรมการในปี 2554 (ครั้ง)			
รายชื่อกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการพิจารณา คำตอบแทนและสรรหา
1. นางไพจิตร รัตนานนท์	6/7	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้
2. รศ.นพ. กำจร ตติยกวี	5/7	4/4	1/1
3. รศ.พิเศษ เสตเสถียร	6/7	4/4	1/1
4. รศ. ดร.เอกชัย นิตยาเกษตรวัฒน์	7/7	4/4	1/1
5. พล.ต.ท.จรัลพร สุระมณี	5/7	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้	1/1
6. นายอรุณ จิรชวาลา	7/7	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้
7. นายสมัย ลิ้มกุล	7/7	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้	1/1
8. นายไพฑูรย์ โกสยรักษ์วงศ์	7/7	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้
9. นางพจนิย์ เผ่าสวัสดิ์	7/7	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้	ไม่ได้เป็นคณะกรรมการนี้

คณะกรรมการบริษัทกำหนดนโยบายให้มีการจัดประชุมระหว่างกรรมการอิสระโดยไม่มีกรรมการที่เป็นผู้บริหาร และไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เริ่มตั้งแต่ปี 2555 เป็นต้นไป

• เลขาธิการบริษัท

ตั้งแต่ปี 2550 คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งนางสาวอุ๋นเรือน สุจริตธรรม ผู้จัดการฝ่ายการเงินองค์กรเป็นเลขาธิการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ให้การสนับสนุนการจัดเตรียมระเบียบวาระการประชุม ทำหนังสือเชิญประชุม ดูแลและจัดการประชุม จัดเก็บเอกสารเกี่ยวกับการประชุม และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการปฏิบัติของคณะกรรมการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ และระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

7. รายการระหว่างกัน

ในปี 2553 บริษัทฯ ไม่มีรายการระหว่างกันแต่อย่างใด และในปี 2554 บริษัทฯ มีรายการระหว่างกันเพียงรายการเดียว ดังนี้

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	:	บริษัท เคพีเค 1999 จำกัด
ลักษณะความสัมพันธ์	:	- บริษัท เคพีเค 1999 จำกัดเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ ร้อยละ 14.26 - นางไพจิตร รัตนานนท์ ประธานกรรมการบริษัท ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 6.33 เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ใน บริษัท เคพีเค 1999 จำกัด
ลักษณะรายการ	:	รายการซื้อทรัพย์สินจากผู้ถือหุ้นใหญ่
ขนาดของรายการ	:	12,150 บาท
ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ	:	บริษัทฯ ได้ซื้อผากัน (Partition) 11 ชั้น ขนาดต่าง ๆ กันจากบริษัท เคพีเค 1999 จำกัด เพื่อใช้ในการจัดพื้นที่สำนักงานโครงการ UBBE ชั้น 17 โดยบริษัท เคพีเค 1999 จำกัด ได้ขายทรัพย์สินดังกล่าวเท่ากับมูลค่าสุทธิของทรัพย์สิน (Book Value) โดยฝ่ายจัดการของบริษัทฯ พิจารณาแล้วว่าเป็นราคาที่เหมาะสมกับสภาพทรัพย์สินที่ขาย และ ราคาดังกล่าวใกล้เคียงกับราคาตลาด
ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ	:	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล

มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2548 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2548 มีมติกำหนดนโยบายการเข้าทำรายการระหว่างกันในอนาคตว่า จะต้องมีการตรวจสอบและให้ความเห็นโดยคณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือ คณะกรรมการของบริษัทเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลในการเข้าทำรายการ และให้มีการตรวจสอบ และเปรียบเทียบราคาและเงื่อนไขต่างๆ ของรายการว่าเป็นไปตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติ และเสมือนกับการทำรายการกับบุคคลภายนอกหรือไม่ และเพื่อความคล่องตัวในการดำเนินธุรกิจ คณะกรรมการบริษัทมีมติให้บริษัทฯ สามารถเข้าทำรายการระหว่างกันที่เป็นธุรกิจปกติ หรือสนับสนุนธุรกิจปกติ เช่น การรับงานก่อสร้าง การจ้างงานต่อ ที่มีมูลค่ารายการไม่เกินกว่า 30 ล้านบาท ภายใต้เงื่อนไขว่ารายการดังกล่าวต้องกระทำด้วยราคา และเงื่อนไขต่างๆ ที่เป็นไปตามเงื่อนไขปกติของธุรกิจ และเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และให้นำรายการระหว่างกันดังกล่าวเข้าที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือคณะกรรมการบริษัท เพื่อรับทราบ และให้ความเห็นต่อไป ส่วนรายการระหว่างกันต่อไปนี้จะต้องถูกนำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลในการทำรายการ และมีมติอนุมัติให้ทำรายการดังกล่าว ก่อนการตกลงเข้าทำรายการ

- รายการระหว่างกันที่มีใช้ธุรกิจปกติ หรือที่ไม่ได้สนับสนุนธุรกิจปกติ
- รายการระหว่างกันที่กระทำด้วยราคาและ/หรือเงื่อนไขต่างๆ ที่แตกต่างจากราคา และ/หรือเงื่อนไขปกติที่กระทำกับบุคคลภายนอก
- รายการระหว่างกันที่เป็นธุรกิจปกติ หรือสนับสนุนธุรกิจปกติ ภายใต้ราคาและเงื่อนไขต่างๆ ที่เป็นไปตามเงื่อนไขปกติของธุรกิจ ที่มีมูลค่ารายการเกินกว่า 30 ล้านบาท

โดยผู้ที่มีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทฯ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ประกาศกำหนด หรือตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด) ที่จะทำขึ้นกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ไม่มีอำนาจในการดำเนินการใดๆ ในหรือเกี่ยวกับรายการหรือเรื่องที่มีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ดังกล่าว

และคณะกรรมการบริษัทจะต้องดูแลให้บริษัทฯ ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยง และการได้มาหรือจำหน่ายซึ่งสินทรัพย์ของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชี

ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือคณะกรรมการบริษัทไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทฯ จะได้ให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าวเพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ผู้ถือหุ้น ตามแต่กรณี ทั้งนี้ บริษัทฯ จะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ

การอนุมัติในหลักการสำหรับการระหว่างกันที่เป็นรายการปกติ

ตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2551 ที่มีผลใช้บังคับวันที่ 31 สิงหาคม 2551 การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่เป็นรายการค้า/ธุรกรรมปกติของบริษัทฯ จะต้องถูกนำเสนอและอนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท หรือคณะกรรมการได้มีการอนุมัติในหลักการให้ทำรายการดังกล่าวได้ ซึ่งเดิมตามประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ฝ่ายจัดการสามารถทำรายการดังกล่าวได้ โดยมีต้องผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการแต่อย่างใด

สำหรับบริษัทฯ นั้น ที่ประชุมคณะกรรมการเมื่อปี 2548 ได้มีมติอนุมัติในหลักการว่า การทำรายการเกี่ยวโยง แม้ว่าเป็นรายการปกติ แต่หากขนาดรายการเกินกว่า 30 ล้านบาท จะต้องขออนุมัติจากคณะกรรมการก่อนทำรายการ (ตามรายละเอียดที่อธิบายในหัวข้อ มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันข้างต้น) ซึ่งเป็นการอนุมัติในหลักการสำหรับการทำรายการเกี่ยวโยงที่เป็นรายการปกติ และสอดคล้องกับแนวปฏิบัติของพรบ.ที่ออกใหม่ แต่อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้นำเสนอเรื่องนี้เข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2551 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2551 เพื่อให้คณะกรรมการรับทราบถึงแนวปฏิบัติของพระราชบัญญัติดังกล่าว

นโยบายและแนวโน้มนำการเกิดรายการระหว่างกันในอนาคต

ในปี 2554 บริษัทฯ มีการทำรายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน รายละเอียดปรากฏดังหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม ปี 2554 ดังนี้

- ข้อ 8 รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- ข้อ 36.5 หนังสือค้ำประกันธนาคาร
- ข้อ 36.6 การค้ำประกัน

แต่อย่างไรก็ตาม รายการดังกล่าวไม่ได้เป็นรายการที่เกี่ยวข้องกันแต่อย่างใด บริษัทฯ ได้มีปฏิบัติตาม กระบวนการอนุมัติที่กำหนดโดยตารางอำนาจอนุมัติอย่างเคร่งครัด

ในปี 2554 ไม่มีรายการที่เกี่ยวข้องกันที่มีขนาดรายการถึงเกณฑ์ที่ต้องนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ บริษัทก่อนการเข้าทำรายการแต่อย่างใด

สำหรับรายการที่เกี่ยวข้องกันในอนาคต (ถ้ามี) บริษัทฯ มีนโยบายที่จะปฏิบัติตามมาตรการและขั้นตอน การอนุมัติการทำรายการระหว่างกันตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

8. คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานปี 2554

1. ภาพรวมของผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

ธุรกิจหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นธุรกิจด้านงานออกแบบวิศวกรรมและงานรับเหมาก่อสร้าง ซึ่งลักษณะการทำงานอยู่ในรูปแบบโครงการ ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดความสำเร็จของธุรกิจจึงอยู่ที่โอกาสของการเข้าประมูลงาน การได้รับงาน รวมทั้งการดำเนินการและควบคุมงานให้มีประสิทธิภาพ มีต้นทุนตามแผนที่วางไว้ และเสร็จทันกำหนดเวลา

ในปี 2554 เป็นปีที่กลุ่มบริษัทฯ มีการเติบโตทางธุรกิจเป็นอย่างมาก บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้รับงานโครงการขนาดใหญ่หลายโครงการ ดังนี้

งานในประเทศ:

- โครงการจากบริษัทในกลุ่มบริษัท กัลฟ์ เจพี จำกัด คือโครงการก่อสร้างท่อก๊าซธรรมชาติ เพื่อเชื่อมต่อระหว่างท่อก๊าซหลักของปตท.ไปยังท่อก๊าซของโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็กของบริษัท (Gas Pipeline Construction Work for Gulf JP's SPP Projects) จำนวน 7 โครงการ คิดเป็นมูลค่างานรวม 831,000,000 บาท และ 4,745,000 เหรียญสหรัฐ และโครงการ Nong Saeng Power Plant Gas Pipeline Project ขอบเขตของงานมีสองส่วนคืองานก่อสร้างวางระบบท่อก๊าซธรรมชาติ และสถานีควบคุมปริมาณก๊าซสำหรับโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ (IPP) มูลค่างาน 1,185,000,000 บาท และ 16,345,000 เหรียญสหรัฐ
- โครงการ PTAR-IRPC Multiproduct Pipeline จากบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 722,500,000 บาท
- โครงการ Schedule of Rates Period Contract for Main and Services at Various Location จากบริษัท ปตท.จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด และ บริษัทอมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มูลค่างาน 144,000,000 บาท และ 58,000,000 บาท ตามลำดับ
- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด บริษัทย่อยได้รับงานโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอล กำลังการผลิต 400,000 ลิตรต่อวัน (งานก่อสร้างนอกเหนือจากกระบวนการผลิต) จากบริษัท อูบล เอทานอล จำกัด มูลค่า 2,465 ล้านบาท

งานต่างประเทศ:

- จากความสำเร็จในการดำเนินงานของ TRC & Al-Ghalbi LLC บริษัทย่อยในสาธารณรัฐสุลต่านโอมานที่ได้ก่อตั้งตั้งแต่ปี 2552 ทำให้บริษัทฯ เล็งเห็นถึงโอกาสในการขยายธุรกิจไปยังต่างประเทศ จึงได้ก่อตั้งบริษัทย่อยอีก 1 แห่งในสาธารณรัฐสุลต่านโอมาน ชื่อ TRC Engineering LLC โดย TRC International Limited ถือหุ้นร้อยละ 70 TRC Engineering LLC ได้รับงานในปี 2554 รวม 3 โครงการ รวมมูลค่าประมาณ 3.08 ล้านโอมานเรียล (ประมาณ 244 ล้านบาท) ซึ่งหนึ่งในสามโครงการคือ โครงการของ PTTEP Oman Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ที่ดำเนินธุรกิจอยู่ในสาธารณรัฐสุลต่านโอมาน
- บริษัทฯ และ TRC International Limited สามารถเรียกวงเงินมัดจำค่าซื้อหุ้นที่ฝากใน Escrow Account จากผู้ซื้อรายเดิมที่เคยตกลงทำสัญญาซื้อขายหุ้นบริษัท ราชเพลีน จำกัดตั้งแต่วันที่ 2551 ทำให้ได้รับเงินสด 0.47 ล้านเหรียญ หรือประมาณ 14 ล้านบาท

บริษัท และบริษัท สหการวิศวกร จำกัดเริ่มปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์พนักงาน โดยเลือกรับรู้หนี้สินที่เกิดขึ้นจากผลกระทบสะสมย้อนหลังจนถึงปี 2553 ส่งผลกระทบให้กำไรสุทธิของบริษัท และบริษัทย่อย ปี 2554 ลดลง 2.43 ล้านบาท และเกิดผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเรื่องนี้ จำนวน 14.24 ล้านบาท ได้ถูกแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท และบริษัทย่อยมีรายได้รวม 2,261.55 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 48.87 กำไรขั้นต้นเท่ากับ 326.05 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 14.45 ซึ่งเป็นระดับปกติของบริษัท และมีผลกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท 149.04 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 6.59

บริษัท และบริษัทย่อยมีงานในมือที่ยังไม่ได้รับรู้รายได้ (Backlog) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 18 โครงการ มูลค่างานคงเหลือ 4,690.82 ล้านบาท เติบโตขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจากปีก่อนที่อยู่ระดับ 1,279.74 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเติบโตถึงร้อยละ 266.54

2. ผลการดำเนินงาน

• รายได้

- รายได้จากการขายและให้บริการ

รายได้จากการขายและให้บริการของบริษัทและบริษัทย่อย ในปี 2554 เป็นจำนวน 2,227.80 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 53.48 ประกอบด้วยรายได้จากงานรับเหมาก่อสร้างในงานวางระบบท่อร้อยละ 58.3 จากงานโยธาและสถาปัตยกรรมร้อยละ 37.1 และจากงานติดตั้งระบบวิศวกรรมและก่อสร้างโรงงานในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมีร้อยละ 4.0 และที่เหลือเป็นรายได้จากการขายและรับจ้างอื่น ในขณะที่ปีก่อนมีส่วนรายได้เท่ากับร้อยละ 83.5 2.8 และ 12.7 ตามลำดับ รายได้จากงานรับเหมาก่อสร้างในงานวางระบบท่อมีส่วนลดลงจากปีก่อน ในขณะที่รายได้จากงานโยธาและสถาปัตยกรรมสูงขึ้นจากโครงการอุบลเอราวัณ ส่งผลให้บริษัท สหการวิศวกร จำกัด สามารถพลิกฟื้นผลประกอบการจากขาดทุนสุทธิในปีก่อน มาเป็นกำไรสุทธิ 43.44 ล้านบาท

- การได้รับเงินจาก Escrow Account จากการที่ผู้ซื้อผิดสัญญาซื้อขายหุ้นราชเพลีน ปี 2551

ในปี 2553 บริษัท และ TRC International Limited ประสบความสำเร็จในการขายหุ้นบริษัท ราชเพลีน จำกัดให้กับบริษัท มณียาเรียลตี้ จำกัด เกิดรายการกำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทรวม 59.16 ล้านบาท ต่อมาในปี 2554 บริษัท ยังคงติดตามการเรียกร้องเงินมัดจำค่าซื้อหุ้นที่ฝากใน Escrow Account จากผู้ซื้อรายเดิมที่เคยตกลงทำสัญญาซื้อขายหุ้นราชเพลีนตั้งแต่ปี 2551 โดยผู้ซื้อได้ผิดเงื่อนไขในสัญญาซื้อขายหุ้น ทำให้สิทธิในเงินมัดจำดังกล่าวต้องตกเป็นของผู้ขาย และในเดือนตุลาคม 2554 บริษัท ประสบความสำเร็จในการเจรจาเรื่องดังกล่าว ทำให้บริษัท และ TRC International Limited ได้รับเงินจาก Escrow Account 0.67 ล้านเหรียญสหรัฐ (ประมาณ 20.63 ล้านบาท) ซึ่งได้รับรู้เป็นรายได้อื่น โดยมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ 0.2 ล้านเหรียญสหรัฐ (ประมาณ 6 ล้านบาท)

• ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

ต้นทุนที่สำคัญในการให้บริการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย คือ วัตถุดิบ และค่าแรง ต้นทุนขายและต้นทุนให้บริการของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในปี 2554 เท่ากับ 1,901.75 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 84.10 ของรายได้รวม

ในปี 2553 มีการพิจารณาตั้งรายการค่าใช้จ่ายขาดทุนทางบัญชีที่สำคัญคือ การตั้งหนี้สงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่นของบริษัท สหการวิศวกร จำกัด สำหรับเงินให้กู้ยืมตั้งแต่ปี 2552 เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมียอดยกมาต้นปี 2553 จำนวน 32.00 ล้านบาท ในระหว่างปี 2553 ได้รับชำระคืน 10.30 ล้านบาท และได้รับชำระดอกเบี้ยอย่างต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตาม ตามเงื่อนไขการชำระคืน สหการวิศวกรจะต้องได้รับคืนหนี้ทั้งหมดภายในปี 2553 ดังนั้น จึงมีการพิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 11.70 ล้านบาท ทำให้คงเหลือยอดเงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่นสุทธิ ณ สิ้นปี 2553 จำนวน 10.00 ล้านบาท

แต่อย่างไรก็ตามในปี 2554 สหการวิศวกรสามารถได้รับคืนหนี้จากบุคคลดังกล่าวทั้งจำนวน 21.70 ล้านบาท จึงเกิดรายการโอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ 11.70 ล้านบาท ซึ่งในทางบัญชีได้บันทึกรายการโอนกลับเป็นรายการหักจากค่าใช้จ่ายในการบริหาร

การประมาณการหนี้สินจากคดีความ

บริษัทฯ มีการตั้งประมาณการหนี้สินจากคดีความคดีหนึ่ง ซึ่งมีความเสี่ยงที่บริษัทฯ อาจจะถูกยึดหนังสือค้ำประกันจากธนาคาร 20 ล้านบาท (โปรดดูรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 37.1) รายการนี้ถูกตั้งเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน และเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุน

การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

(หน่วย: ล้านบาท)

	ปี 2553	ปี 2554
ค่าใช้จ่ายในการบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อย	195.77	183.27
ปรับปรุง: รายการพิเศษปี 2554 ที่ทางบัญชี ไม่ได้แยกออกมาเป็นรายการต่างหาก		
- รายการโอนกลับ(บันทึก)ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(11.70)	11.70
- ประมาณการหนี้สินจากคดีความ		(20.00)
ค่าใช้จ่ายในการบริหารที่แท้จริง	184.07	174.97
รายได้รวม	1,519.13	2,261.55
สัดส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารต่อรายได้รวม	12.12%	7.74%

เมื่อปรับปรุงรายการค่าใช้จ่ายในการบริหารด้วยรายการโอนกลับค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ และประมาณการหนี้สินจากคดีความแล้ว ค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2554 จะเท่ากับ 174.97 ล้านบาท ลดลงจากปีก่อนร้อยละ 4.95 และคิดเป็นสัดส่วนเทียบกับรายได้รวมร้อยละ 7.74 ต่ำกว่าปี 2553 ที่อยู่ที่สัดส่วนร้อยละ 12.12

ภาษีเงินได้นิติบุคคล

สิทธิประโยชน์ทางภาษีของบริษัทฯ จากการเข้าจดทะเบียนในตลาดเอ็มเอไอสิ้นสุดลงตั้งแต่ปี 2553 ทำให้อัตราภาษีของบริษัทฯ ปรับจากร้อยละ 25 ในปี 2553 เป็นร้อยละ 30 ในปี 2554 แต่อย่างไรก็ตามในการ

คำนวณภาษีปี 2554 มีรายการปรับปรุงกำไรก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 60.48 ล้านบาท ด้วยรายการที่มีนัยสำคัญดังนี้

1. หักค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงในปี 2554 แต่ในทางบัญชีได้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตั้งแต่ปีก่อน ๆ จำนวน 2 รายการที่มีนัยสำคัญ คือ
 - ค่าใช้จ่ายจากการแก้ไขงานโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตไบโอดีเซลที่เกิดขึ้นจริง 23.06 ล้านบาท (ทางบัญชีตั้งสำรองไว้ตั้งแต่ปี 2553 จำนวน 26.66 ล้านบาท)
 - ค่าปรับงานล่าช้าโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตไบโอดีเซล 32.7 ล้านบาท
2. บวกรายการประมาณการหนี้สินจากคดีความ 20 ล้านบาท เนื่องจาก รายการดังกล่าวไม่ถือเป็นค่าใช้จ่ายในทางภาษี

ส่งผลให้ภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทฯ เท่ากับ 9.87 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 16.31 ของกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล

บริษัท สหการวิศวกร จำกัดมีขาดทุนสะสมยกมาจากรายปี 2552 และปี 2553 จำนวนรวม 86.52 ล้านบาท ซึ่งสามารถใช้เครดิตภาษีเงินได้นิติบุคคลได้เป็นระยะเวลา 5 ปีนับจากปีที่มีผลขาดทุน ดังนั้นกำไรสุทธิปี 2554 จำนวน 43.44 ล้านบาทจึงไม่ต้องเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลแต่อย่างใด ส่วนภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทฯอยู่ในสภารณรัฐสุลต่านโอมานมีอัตราเท่ากับร้อยละ 12 ของกำไรที่เกินกว่า 30,000 โอมานเรียล ภาษีเงินได้นิติบุคคลของ TRC & Al Ghalbi LLC สำหรับปี 2554 ประมาณ 2.71 ล้านบาท

• ผลการดำเนินงานสุทธิ

- กำไรขั้นต้น

จากการได้รับงานขนาดใหญ่ ซึ่งบริษัทฯ และบริษัท สหการวิศวกร จำกัดอาจจะต้องมีการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงสำหรับงานบางส่วน จึงมีการประมาณการกำไรขั้นต้นไว้ในระดับไม่สูงมากนัก ประกอบกับลักษณะงานของ สหการวิศวกร เป็นงานโยธา ซึ่งเป็นงานที่มีอัตรากำไรขั้นต้นไม่สูงมากนัก กำไรขั้นต้นในปี 2554 อยู่ในระดับร้อยละ 14.45 ซึ่งเป็นอัตราระดับปกติตามมาตรฐานของบริษัทฯ ในขณะที่ปี 2553 อัตรากำไรขั้นต้นอยู่ในระดับที่สูงถึงร้อยละ 25.92 เนื่องจาก ในปี 2553 มีการกลับรายการประมาณการค่าปรับจากความล่าช้าของโครงการผลิตไบโอดีเซล จำนวน 43.00 ล้านบาท ผลจากค่าปรับที่เกิดขึ้นที่ได้ผลสรุปในปี 2553 จำนวน 32.70 ล้านบาท ต่ำกว่าสำรองค่าปรับที่ตั้งไว้ในปี 2552 จำนวน 75.70 ล้านบาท ในทางการบันทึกบัญชี ส่วนต่างดังกล่าวได้ถูกนำมาหักออกจากต้นทุนการให้บริการปี 2553 นอกจากนั้นแล้วงานในมือส่วนใหญ่ในปี 2553 เป็นงานวางระบบท่อซึ่งเป็นงานที่บริษัทฯ มีความเชี่ยวชาญ ทำให้สามารถบริหารและควบคุมต้นทุนการให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- กำไรสุทธิ

บริษัทฯ และบริษัทฯย่อยมีกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ 149.04 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 6.59 ลดลงจากปีก่อนที่มีผลกำไรสุทธิ 182.85 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 12.04 แต่อย่างไรก็ตามหากตัดรายการพิเศษที่เกิดจากการขายหุ้นบริษัท ราชเพลีน จำกัดออกจากกำไรสุทธิ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ปี 2553	ปี 2554
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	182.85	149.04
หักรายการพิเศษที่เกิดจากราชเพลิง:		
- กำไรจากการจำหน่ายหุ้นราชเพลิงในปี 2553	-59.16	
- รายได้สุทธิจาก Escrow Fund ในปี 2554		-14.63
กำไรสุทธิที่เกิดจากการดำเนินงาน	123.69	134.41
เพิ่มขึ้น		10.72
		8.67%

จะเห็นได้ว่า ในปี 2554 กำไรสุทธิที่เกิดจากการดำเนินงานหลังตัดรายการที่เกิดจากราชเพลิงออก เท่ากับ 134.41 ล้านบาท สูงกว่าปี 2553 ที่เท่ากับ 123.69 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 10.72 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.67

- อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2550 - 2554 ดังนี้

ผล การดำเนินงาน	อัตราการจ่าย (บาทต่อหุ้น)		จำนวนเงิน (ล้านบาท)		เงิน/หุ้นปันผลต่อกำไรสุทธิ หลังหักสำรองตามกฎหมาย
	เงินปันผล	หุ้นปันผล	เงินปันผล	หุ้นปันผล	
ปี 2550	0.03174	0.28571	8.15	73.33	92.56%
ปี 2551	0.15	-	49.50	-	34.43%
ปี 2552	0.06	-	19.80	-	n/a
ปี 2553	0.15	-	49.88	-	50.66%
ปี 2554*	0.12	-	40.14	-	83.51%

*หมายเหตุ เงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2554 จะต้องผ่านการอนุมัติโดยที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2555 ซึ่งมีกำหนดจัดในเดือนเมษายน 2555 โดยหุ้นเพิ่มทุนที่เกิดจากการใช้สิทธิแปลงสภาพใบสำคัญแสดงสิทธิ ครั้งที่ 7 ของโครงการ ESOP Warrant วันที่ 30 มีนาคม 2555 ได้รับสิทธิในเงินปันผลด้วยโดยเงินปันผล 40.14 ล้านบาทในที่ยังไม่ได้รวมเงินปันผลของหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแต่อย่างใด

3. ฐานะทางการเงิน

- สินทรัพย์

วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 2,377.97 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนอย่างมีนัยสำคัญร้อยละ 119.73 โครงสร้างสินทรัพย์ประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียนร้อยละ 86 และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนร้อยละ 14 เปรียบเทียบกับโครงสร้าง ณ สิ้นปี 2553 ที่ร้อยละ 81 ต่อ ร้อยละ 19 ตามลำดับ การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์เป็นไปตามการขยายตัวทางธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ สิ้นปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสูงถึง 775.61 ล้านบาท โดยเป็นเงินฝากสถาบันการเงินและเงินฝากในบัญชีเงินและตั๋วแลกเงิน ประมาณ 774.38 ล้านบาท โดยเงินส่วนใหญ่ร้อยละ 80 เป็นเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง

- ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ณ สิ้นปี 2554 ปรากฏจำนวน 340.97 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 45.22 การจัดการบริหารลูกหนี้ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เห็นได้จาก ยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่คงค้างประกอบด้วยลูกหนี้ที่ยังไม่ครบกำหนดชำระร้อยละ 62.20 ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือนร้อยละ 36.21 ค้างชำระ 3-6 เดือนร้อยละ 1.42 และที่เหลือร้อยละ 0.17 เป็นลูกหนี้ที่ค้างชำระเกินกว่า 12 เดือนของสหการวิศวกร (จำนวนเงิน 0.56 ล้านบาท) ซึ่งเป็นลูกหนี้ที่เกิดขึ้นจากค่าประกันวัสดุค้างรับ (ค่า k) กับหน่วยงานราชการแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นยอดคงค้างมาตั้งแต่ปี 2552

- รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ

ตามปกติงานก่อสร้างจะเป็นสัญญาการก่อสร้างที่มีระยะเวลาตามที่กำหนด การรับรู้รายได้จากการให้บริการจะเป็นไปตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ (Percentage of Completion Method) ดังนั้น บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะมีรายได้บางส่วนที่บันทึกตามบัญชีแล้ว แต่ยังไม่ได้อ้างอิงจากผู้ว่าจ้างเนื่องจากยังก่อสร้างและติดตั้งไม่ถึงจุดที่จะทำการเรียกชำระได้ตามข้อกำหนดในสัญญา (Milestone Collection) ซึ่งจะต้องมีการทำงานให้ถึงจุดที่กำหนดก่อนจึงจะสามารถส่งใบเรียกเก็บเงินได้ ซึ่งหลังจากนั้นรายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระจะกลายเป็นลูกหนี้การค้าแทน ณ สิ้นปี 2554 รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มียอดเพิ่มขึ้นจากปีก่อนจาก 177.77 ล้านบาท เป็น 488.44 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 20.54 ของสินทรัพย์รวม

- ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง

เป็นเงินที่ลูกค้าหักออกจากค่างวดเพื่อเป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้บริษัทฯ หลังการก่อสร้างแล้วเสร็จพร้อมนำหนังสือค้ำประกันผลงานจากธนาคารมาวางค้ำประกันให้กับลูกค้าแทน ณ สิ้นปี 2554 ปรากฏยอด 105.17 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่อยู่ที่ 35.97 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นเงินประกันผลงานโครงการอุบลเอธานอลของบริษัทฯ สหการวิศวกร จำกัด

- เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วงตามสัญญาก่อสร้าง

ปรากฏยอด 189.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่อยู่ที่ 3.68 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นเงินที่จ่ายล่วงหน้าให้กับผู้รับเหมาช่วงของโครงการอุบลเอธานอลของบริษัทฯ สหการวิศวกร จำกัด

- เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

เป็นเงินฝากในบัญชีออมทรัพย์ และบัญชีเงินฝากประจำ จำนวนรวม 187.40 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจตามสัดส่วนที่สถาบันการเงินกำหนด ทั้งในรูปวงเงินกู้เพื่อใช้เงินหมุนเวียน และรูปวงเงินกู้เพื่อสนับสนุนโครงการ (Project Finance)

- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิปรากฏยอด 117.88 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 38.66 ล้านบาท หรือร้อยละ 48.81 ในปี 2554 มีการลงทุนซื้อสินทรัพย์ถาวร 67.47 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นการลงทุนในเครื่องมือและอุปกรณ์ ยานพาหนะ และเครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน

บริษัทฯ มีแผนจะย้ายสำนักงานใหญ่ช่วงปลายปี 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2554 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2554 มีมติอนุมัติการลงทุนซื้อที่ดินและก่อสร้างอาคารสำนักงานใหญ่ โดยมีวงเงินรวมประมาณ 140 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2554 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดิน ที่ตั้งบนถนนสุขาภิบาล 5 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ เป็นจำนวนเงิน 94 ล้านบาท และได้จ่ายชำระเงินงวดแรก 20 ล้านบาทในวันทำสัญญา (ปรากฏเป็นรายการเงินมัดจำค่าซื้อที่ดินในงบแสดงฐานะทางการเงิน) สำหรับงวดที่สองและสามจำนวน 30 ล้านบาท และ 44 ล้านบาท จะจ่ายในวันที่ 1 สิงหาคม 2555 และ 1 ตุลาคม 2556 ตามลำดับ

ในปี 2553 มีรายการทางบัญชีที่สำคัญที่ส่งผลกระทบต่อสินทรัพย์ของบริษัทฯ คือ การตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัท สหการวิศวกร จำกัด จำนวน 36.00 ล้านบาท โดยพิจารณาจากผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับคืนจากการลงทุนในสหการวิศวกร เนื่องจากในปี 2553 สหการวิศวกรมีผลประกอบการขาดทุน 47.02 ล้านบาท ส่งผลให้ยอดเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการลดลงจาก 208.33 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2552 เป็น 172.33 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2553 แต่อย่างไรก็ตามในปี 2554 สหการวิศวกรสามารถได้รับงานโครงการขนาดใหญ่ สามารถพลิกฟื้นผลการดำเนินงานเป็นกำไรสุทธิ 43.44 ล้านบาท และประมาณการว่าจะมีโครงการในมืออย่างต่อเนื่อง จึงไม่มีการพิจารณาประมาณการการด้อยค่าจากเงินลงทุนในสหการวิศวกรแต่อย่างใด

• หนี้สิน และแหล่งที่มาของเงินทุน

จากการเติบโตของงานในมืออย่างมีนัยสำคัญ จากสิ้นปี 2553 ที่ระดับ 1,279.74 ล้านบาท เป็น 4,690.82 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2554 คิดเป็นอัตราการเติบโตถึงร้อยละ 266.54 ส่งผลให้ทั้งสินทรัพย์และหนี้สินรวมเพิ่มขึ้น หนี้สินรวมปรากฏยอด 1,580.54 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่อยู่ที่ 404.28 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 290.95 เนื่องจากการขยายตัวของธุรกิจ รายการหนี้สินส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นจากปีก่อน เช่น เจ้าหนี้การค้า และเจ้าหนี้อื่น ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ เจ้าหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง และเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง

ประมาณการหนี้สินจากโครงการก่อสร้างลดลงจาก 71.20 ล้านบาท เป็น 15.34 ล้านบาท สาเหตุหลักจากเกิดรายจ่ายจริงระหว่างปีสำหรับงานเพิ่มเติมของโครงการก่อสร้างโรงงานไบโอดีเซล 23.06 ล้านบาท และมีการโอนกลับประมาณการหนี้สิน ผลจากค่าใช้จ่ายที่เกิดจริงต่ำกว่าสำรองที่ตั้งไว้ 3.61 ล้านบาท

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เพิ่มขึ้นจาก 0.60 เท่าเป็น 1.98 เท่า โครงสร้างของหนี้สินรวมร้อยละ 58 เป็นรายได้งานก่อสร้างรับล่วงหน้า และเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า รวม 909.50 ล้านบาท ซึ่งหากตัดรายการนี้ออกจากหนี้สินรวม อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นจะลดลงเหลือเพียง 0.84 เท่า

ในปี 2554 เกิดรายการหนี้สินเพิ่มเติมจากปีก่อน คือ รายได้งานก่อสร้างรับล่วงหน้า 288.07 ล้านบาท จากโครงการอุปถัมภ์ของมูลนิธิ สรรพประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน (ผลจากการเริ่มปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์พนักงาน) 17.98 ล้านบาท และประมาณการหนี้สินจากคดีความ 20 ล้านบาท

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จัดหาเงินทุนโดยใช้เงินทุนจากเงินทุนหมุนเวียน กล่าวคือ ใช้เครดิตที่ได้จากเจ้าหนี้การค้าเพื่อสนับสนุนเงินทุนหมุนเวียนที่ต้องลงทุนในลูกหนี้การค้า และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น นอกจากนี้ยังอาศัยเงินทุนจากส่วนของผู้ถือหุ้น และจากเงินกู้จากธนาคารพาณิชย์ การกู้ยืมเงินเพื่อการบริหารงานโครงการของบริษัทฯ มักเป็นการกู้ยืมระยะสั้นในลักษณะ Project Finance ซึ่งมีหลักประกันเป็นเงินฝากประจำค่าจ้างเงิน ซึ่งจากผลประกอบการที่แข็งแกร่งอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับการเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนของบริษัทฯ ทำให้มีสถาบันการเงินเข้ามาเสนอบริการสินเชื่อให้กับบริษัทฯ และบริษัทฯ สามารถเจรจาต่อรองเงื่อนไขด้านอัตราค่าธรรมเนียม อัตราดอกเบี้ย และสัดส่วนเงินฝากค้ำประกันที่ลดลง

• ทุนที่เรียกชำระแล้ว

ณ สิ้นปี 2554 บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 337,699,934 บาท และทุนที่เรียกชำระแล้ว 333,558,339 บาท โดยมีทุนที่ชำระแล้วที่เพิ่มขึ้นจากปี 2553 จำนวน 2,890,250 บาท หักเพิ่มทุนในปี 2554 เกิดจากการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญในโครงการ ESOP (TRC-WA1) ครั้งที่ 2-5 รวม 2,890,250 หุ้น ที่ราคาใช้สิทธิ 2.01 บาทต่อหุ้น (รายละเอียดจำนวนการใช้สิทธิแต่ละครั้งโปรดดูในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 27. ทุนเรือนหุ้น)

• กระแสเงินสดและสภาพคล่อง

(หน่วย: ล้านบาท)

	ปี 2553	ปี 2554
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	281.95	608.82
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	61.63	(133.08)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(30.65)	(51.72)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น	1.84	9.49
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)	314.78	433.51
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	32.07	346.84
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	346.84	780.36

ในปี 2554 เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานสูงถึง 608.82 ล้านบาท เนื่องจาก ผลประกอบการกำไรจากธุรกิจปกติของบริษัทฯและบริษัทย่อย การเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น 185.93 ล้านบาท รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า 288.07 ล้านบาท เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง 604.28 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น 141.11 ล้านบาท รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ 309.40 ล้านบาท และเงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วงตามสัญญาก่อสร้าง 185.78 ล้านบาท อีกทั้งมีการจ่ายภาษีเงินได้ 77.16 ล้านบาท

เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุนติดลบ 133.08 ล้านบาท รายการหักออกที่สำคัญคือ การเพิ่มขึ้นของเงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกันเพื่อใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อเพื่อโครงการก่อสร้าง 78.72 ล้านบาท การลงทุนซื้อสินทรัพย์ถาวร 67.33 ล้านบาท และการจ่ายมัดจำค่าซื้อที่ดิน 20 ล้านบาท รายการบวกกลับคือ เงินกู้ที่บริษัท สหการวิศวกร จำกัดได้รับคืน 21.70 ล้านบาท และดอกเบี้ยรับ 10.38 ล้านบาท

เงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินติดลบ 51.72 ล้านบาท สาเหตุหลักคือ การจ่ายเงินปันผลของบริษัทฯ จำนวน 49.88 ล้านบาท และการลดลงของเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร 12.71 ล้านบาท

ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เท่ากับ 50 วัน อยู่ในช่วงระยะเวลาเก็บหนี้โดยปกติของบริษัทฯ แสดงถึงประสิทธิภาพของการเก็บเงินจากลูกหนี้ ส่วนระยะเวลาชำระหนี้ลดลงจากปีก่อนเล็กน้อยจาก 61 วัน เป็น 56 วัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสภาพคล่อง ณ สิ้นปี 2554 ในระดับสูง เห็นได้จากระดับเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่สูงถึง 775.61 ล้านบาท และอัตราส่วนสภาพคล่อง 1.32 เท่า แสดงถึงความเพียงพอของสภาพคล่องที่จะชำระคืนหนี้ระยะสั้น และความพร้อมในการลงทุนของกลุ่มบริษัท อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว อยู่ที่ระดับ 0.75 เท่า

9. งบการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามิได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบ งบการเงินข้อ 2.2 ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 งบการเงินของบริษัทย่อยเหล่านั้นแสดงยอดรวมสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 จำนวน 192 ล้านบาท และ 130 ล้านบาท ตามลำดับ และยอดรวมรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีจำนวน 336 ล้านบาท และ 327 ล้านบาท ตามลำดับ งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นของบริษัทย่อย โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีเหล่านั้น และความเห็นของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่าง ๆ ของบริษัทย่อยดังกล่าวซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมของบริษัทฯ ได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นเหล่านั้น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคแรกให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

จากการตรวจสอบของข้าพเจ้าและรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

โดยมิได้เป็นการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินข้างต้น ข้าพเจ้าให้สังเกตหมายเหตุประกอบ งบการเงินข้อ 3 ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีเพื่อจัดทำและนำเสนองบการเงินนี้



รุ่งนภา เลิศสุวรรณกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3516

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ: 28 กุมภาพันธ์ 2555

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	9	775,611,449	346,842,637	383,188,614	344,337,375
เงินลงทุนชั่วคราว					
เงินฝากสถาบันการเงินประเภทจ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลา	9	4,744,067	-	35,786	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8, 10	379,468,372	236,837,024	167,940,940	169,338,169
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	11	488,444,995	177,774,725	471,114,756	176,348,135
ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	11	105,167,887	35,967,470	14,090,955	35,603,737
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วงตามสัญญาก่อสร้าง	8	189,467,938	3,683,208	4,823,345	5,534,036
งานระหว่างก่อสร้าง	11	61,075	3,962,108	-	2,369,385
วัสดุก่อสร้าง		-	30,661,377	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8	-	-	879,725	646,236
เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น	12	-	10,000,000	-	-
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	13	64,092,247	22,928,240	27,276,072	4,094,801
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		30,926,424	8,063,385	18,873,411	6,530,222
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,037,984,454	876,720,174	1,088,223,604	744,802,096
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	14	187,396,171	108,678,343	104,297,812	58,606,805
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	-	-	172,328,483	172,328,483
เงินลงทุนในการร่วมค้า	16	94,848	792,095	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	17	4,399,989	4,399,989	4,399,989	4,399,989
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	18	245,528	245,528	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	19	117,876,522	79,212,927	70,781,325	50,654,043
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	20	6,005,869	6,597,027	6,005,869	6,597,027
เงินมัดจำค่าซื้อที่ดิน		20,000,000	-	20,000,000	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		3,964,918	5,590,426	3,485,498	2,557,050
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		339,983,845	205,516,335	381,298,976	295,143,397
รวมสินทรัพย์		2,377,968,299	1,082,236,509	1,469,522,580	1,039,945,493

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	21	6,058,373	18,764,022	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	8, 22	389,433,145	202,789,018	224,196,156	139,710,506
ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	8	151,861,535	66,164,495	34,106,924	64,220,900
รายได้งานก่อสร้างรับล่วงหน้า	11	288,067,302	-	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง		36,034,269	4,920,711	70,044	1,365,241
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง	11	621,429,329	12,732,719	422,051,987	11,860,104
ประมาณการหนี้สินจากโครงการก่อสร้าง	23	15,341,922	71,194,753	15,341,922	71,194,753
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	24	586,137	342,762	342,762	342,762
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		2,814,593	5,531,290	-	4,081,480
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	25	30,262,907	21,406,655	15,168,973	17,224,765
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,541,889,512	403,846,425	711,278,768	310,000,511
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	24	677,014	431,615	88,858	431,615
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	26	17,976,158	-	15,760,426	-
ประมาณการหนี้สินจากคดีความ		20,000,000	-	20,000,000	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		38,653,172	431,615	35,849,284	431,615
รวมหนี้สิน		1,580,542,684	404,278,040	747,128,052	310,432,126

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 337,699,934 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		337,699,934	337,699,934	337,699,934	337,699,934
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ 333,558,339 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท					
(31 ธันวาคม 2553: หุ้นสามัญ 330,668,089 หุ้น					
มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)	27	333,558,339	330,668,089	333,558,339	330,668,089
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	27	193,979,233	191,060,081	193,979,233	191,060,081
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	28	1,909,500	2,039,145	1,909,500	2,039,145
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย					
บริษัท	29	25,158,410	22,608,410	25,158,410	22,608,410
บริษัทย่อย		2,213,602	1,473,666	-	-
ยังไม่ได้จัดสรร		201,839,451	120,207,163	167,789,046	183,137,642
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		7,426,023	(3,342,892)	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		766,084,558	664,713,662	722,394,528	729,513,367
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		31,341,057	13,244,807	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		797,425,615	677,958,469	722,394,528	729,513,367
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,377,968,299	1,082,236,509	1,469,522,580	1,039,945,493

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
รายได้					
รายได้จากการให้บริการ	11	2,224,878,361	1,451,502,791	1,092,960,050	1,142,487,182
รายได้จากการขาย		2,926,560	-	2,926,560	-
ดอกเบี้ยรับ	8	10,877,300	4,004,641	8,141,422	3,087,605
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	17	-	59,164,492	-	144,189
รายได้อื่น		22,866,264	4,459,390	1,237,421	2,860,883
รวมรายได้		2,261,548,485	1,519,131,314	1,105,265,453	1,148,579,859
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนการให้บริการ	8	1,899,432,329	1,075,335,863	896,977,381	839,859,108
ต้นทุนขาย		2,321,063	-	2,321,063	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		183,272,615	195,772,902	143,409,076	124,385,723
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	-	-	-	36,000,000
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย		2,491,062	3,637,137	511,062	-
รวมค่าใช้จ่าย		2,087,517,069	1,274,745,902	1,043,218,582	1,000,244,831
กำไรก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุน					
ในการร่วมค้าและบริษัทร่วม ค่าใช้จ่ายทางการเงิน					
และภาษีเงินได้นิติบุคคล					
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	16	174,031,416	244,385,412	62,046,871	148,335,028
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	17	(89,248)	(875,633)	-	-
		-	(5,987,521)	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและภาษีเงินได้นิติบุคคล		173,942,168	237,522,258	62,046,871	148,335,028
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(3,768,528)	(5,035,788)	(1,562,826)	(1,815,733)
กำไรก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล		170,173,640	232,486,470	60,484,045	146,519,295
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	31	(12,575,491)	(44,386,518)	(9,867,225)	(42,876,734)
กำไรสำหรับปี		157,598,149	188,099,952	50,616,820	103,642,561
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		149,041,986	182,844,533	50,616,820	103,642,561
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		8,556,163	5,255,419		
		157,598,149	188,099,952		
กำไรต่อหุ้น					
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	32				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		0.45	0.55	0.15	0.31
กำไรต่อหุ้นปรับลด					
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		0.44	0.55	0.15	0.31

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กำไรสำหรับปี	157,598,149	188,099,952	50,616,820	103,642,561
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	14,478,941	1,844,692	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	14,478,941	1,844,692	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	172,077,090	189,944,644	50,616,820	103,642,561
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	159,810,901	185,952,593	50,616,820	103,642,561
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	12,266,189	3,992,051		
	172,077,090	189,944,644		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(भाग : प्रथम)

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	เงินรับล่วงหน้า		กำไรสะสม	รวม
			ค่าหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	จัดสรรแล้ว -	ยังไม่จัดสรร	
			สำรองตามกฎหมาย			ส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552						
เพิ่มทุนเนื่องจากการแปลงสภาพใบสำคัญแสดงสิทธิ	329,999,589	190,384,896	-	17,426,282	104,477,183	642,287,950
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	668,500	675,185	-	-	-	1,343,685
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	2,039,145	-	-	2,039,145
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	-	103,642,561	103,642,561
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	5,182,128	(5,182,128)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	330,668,089	191,060,081	2,039,145	22,608,410	183,137,642	729,513,367
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	330,668,089	191,060,081	2,039,145	22,608,410	183,137,642	729,513,367
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบาย						
การบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงาน	-	-	-	-	(13,536,807)	(13,536,807)
เพิ่มทุนเนื่องจากการแปลงสภาพใบสำคัญแสดงสิทธิ	2,890,250	2,919,152	(5,809,402)	-	-	-
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	5,679,757	-	-	5,679,757
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	50,616,820	50,616,820
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	2,550,000	(2,550,000)	-
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(49,878,609)	(49,878,609)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	333,558,339	193,979,233	1,909,500	25,158,410	167,789,046	722,394,528

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน:				
กำไรก่อนภาษี	170,173,640	232,486,470	60,484,045	146,519,295
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็น				
เงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	34,222,672	33,142,713	14,454,547	15,812,354
ค่าเผื่อน้ำหนักสัญญา (โอนกลับ)	(11,700,000)	11,700,000	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	36,000,000
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายภาษีหัก ณ ที่จ่าย	2,491,062	3,637,137	511,062	-
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	3,120,872	(53,466)	3,217,389	470,843
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(496,912)	(849,683)	(16,226)	(3,574)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	203,836	165,026	187,570	119,698
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	89,248	875,633	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	5,987,521	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(59,164,132)	-	(144,189)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	3,166,054	-	2,223,619	-
ประมาณการหนี้สินจากคดีความ	20,000,000	-	20,000,000	-
ดอกเบี้ยรับ	(10,877,300)	(4,004,641)	(8,141,422)	(3,087,605)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	1,077,733	2,652,848	-	93,600
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์	211,470,905	226,575,426	92,920,584	195,780,422
และหนี้สินดำเนินงาน				
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(141,110,972)	52,823,810	2,695,629	51,418,910
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	(309,404,599)	44,346,303	(293,500,950)	15,574,522
ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	(69,199,764)	14,119,777	21,513,435	14,004,203
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วงตามสัญญาก่อสร้าง	(185,784,730)	11,310,429	710,691	6,746,564
งานระหว่างก่อสร้าง	3,954,541	5,207,429	2,422,893	5,839,304
วัสดุก่อสร้าง	30,661,377	(30,661,377)	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(22,849,242)	3,736,438	(12,428,134)	1,404,722
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,481,485	(801,855)	(1,072,471)	(833,260)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	185,926,169	8,216,053	84,347,899	22,900,929
ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	85,697,040	22,437,026	(30,113,976)	31,071,521
รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า	288,067,302	(18,055,882)	-	(18,055,642)
เจ้าหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	31,113,558	(11,341,930)	(1,295,197)	(10,808,988)
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง	604,277,856	11,860,104	405,773,129	11,860,104
ประมาณการหนี้สินจากโครงการก่อสร้าง	(55,852,831)	(11,587,878)	(55,852,831)	(11,587,878)
หนี้สินจากการประเมินประเมินหนี้	-	(8,560,742)	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	9,627,493	2,484,589	(2,055,792)	4,348,016
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(202,290)	(142,398)	-	-
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	667,873,298	321,965,322	214,064,909	319,663,449

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินสัรับคืนภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	18,110,506	2,422,899	3,583,739	-
เงินสัจ่ายภาษีเงินได้	(77,164,090)	(42,436,379)	(41,224,777)	(38,795,254)
เงินสัสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	608,819,714	281,951,842	176,423,871	280,868,195
กระแสเงินสัสดจากกิจกรรมลงทุน:				
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(78,717,828)	(3,813,497)	(45,691,007)	1,422,660
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่และดอเบียดังรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-	8,988,230	(210,974)	93,488,437
เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่นลดลง	21,700,000	10,300,000	-	-
เงินสัรับจากการชำระบัญชีของบริษัทย่อย	-	220,044	-	-
เงินสัรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	57,133,068	-	494,089
เงินสัรับจากการลงทุนของการร่วมค้า	607,999	1,200,000	-	-
ดอเบียดรับ	10,383,343	4,141,959	7,849,151	3,175,525
เงินสัรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	789,308	2,052,107	63,140	98,836
เงินสัจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวร	(67,329,233)	(16,657,744)	(34,440,259)	(8,180,432)
เงินสัจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(511,780)	(1,931,080)	(511,780)	(1,931,080)
เงินสัจ่ายเงินมัดจำค่าซื้อที่ดิน	(20,000,000)	-	(20,000,000)	-
เงินสัสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(133,078,191)	61,633,087	(92,941,729)	88,568,035
กระแสเงินสัสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน:				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง	(12,705,649)	(10,735,978)	-	(29,500,000)
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	1,909,500	2,039,145	1,909,500	2,039,145
เงินสัรับจากการเพิ่มทุนจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	3,770,257	1,343,685	3,770,257	1,343,685
เงินสัรับจากส่วนของผู้มีสัส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยจากการจัดตั้งบริษัทย่อยใหม่	5,830,061	-	-	-
จ่ายเงินปันผล	(49,878,609)	(19,799,974)	(49,878,609)	(19,799,974)
ดอเบียดจ่าย	(1,131,240)	(2,787,907)	(53,508)	(228,660)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	488,774	(711,783)	(342,757)	(711,783)
เงินสัสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(51,716,906)	(30,652,812)	(44,595,117)	(46,857,587)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น	9,488,262	1,844,692	-	-
เงินสัสดและรายการเทียบเท่าเงินสัสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	433,512,879	314,776,809	38,887,025	322,578,643
เงินสัสดและรายการเทียบเท่าเงินสัสดต้นปี	346,842,637	32,065,828	344,337,375	21,758,732
เงินสัสดและรายการเทียบเท่าเงินสัสดปลายปี (หมายเหตุ 9)	780,355,516	346,842,637	383,224,400	344,337,375
ข้อมูลกระแสเงินสัสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสัสดประกอบด้วย				
ซื้อสินทรัพย์จากการทำสัญญาเช่าการเงิน	1,065,024	438,390	-	438,390
ซื้อสินทรัพย์ถาวรโดยยังมิได้ชำระเงิน	1,168,259	375,278	304,602	375,278
รายการปรับปรุงสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานกับกำไรสะสมต้นปี	14,241,153	-	13,536,807	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนา ใน ประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัท คือ การให้บริการก่อสร้าง ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัท อยู่ ที่ 1 อาคาร ทีพี แอนด์ ที ชั้น 14 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดง รายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตาม ความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัท”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ	
			ของการถือหุ้น	
			2554	2553
			ร้อยละ	ร้อยละ
ถือหุ้นโดยบริษัท				
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด	ให้บริการงานวิศวกรรม ก่อสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐาน	ไทย	99.99	99.99
ทีอาร์ซี อินเวสเมนต์ ลิมิเต็ด*	ผู้ลงทุน	สาธารณรัฐเมอริเชียส	100.00	100.00
ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ				
ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเต็ด* (ถือหุ้นโดยทีอาร์ซี อินเวสเมนต์ ลิมิเต็ด)	ผู้ลงทุน	ฮ่องกง	100.00	100.00
TRC & Al-Ghalbi LLC* (ถือหุ้นโดยทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเต็ด)	ให้บริการงานวิศวกรรมก่อสร้าง	สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน	60.00	60.00
TRC Engineering LLC* (ถือหุ้นโดยทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเต็ด)	ให้บริการงานวิศวกรรมก่อสร้าง	สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน	70.00	-

*งบการเงินของบริษัทย่อยเป็นงบการเงินที่จัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทย่อยและได้ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อยดังกล่าวแล้ว

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2554 บริษัท ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเต็ด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้จัดตั้งบริษัท ทีอาร์ซี เอ็นจิเนียริ่ง แอล แอล ซี ที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน โดย ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเต็ด ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70 ของเงินลงทุนในบริษัทดังกล่าว คิดเป็นมูลค่าการลงทุน 175,000 โอมานเรียลหรือประมาณ 13.7 ล้านบาท

- ข) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
 - ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ ยกเว้นบริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีนโยบายการบัญชีที่แตกต่างจากกลุ่มบริษัท ได้แก่ ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี อย่างไรก็ตาม ไม่มีการคำนวณหาผลแตกต่างดังกล่าวเนื่องจากผลจากการใช้นโยบายการบัญชีที่แตกต่างกันไม่เป็นสาระสำคัญต่อกำไรสุทธิรวมในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553
 - ง) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 - จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
 - ฉ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวม และส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม
- 2.3 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

3. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ในระหว่างปี

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีดังนี้

มาตรฐานการบัญชี	
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552)	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2552)	รายได้
ฉบับที่ 19	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินนี้ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกิจการได้รับบริการจ้างงานจากพนักงานแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งกิจการจะต้องประเมินและบันทึกหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานเนื่องจากเกษียณอายุโดยใช้การคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งเดิมบริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานดังกล่าวเมื่อเกิดรายการ

บริษัทและบริษัทย่อยได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวในปัจจุบันและรับรู้หนี้สินในช่วงที่เปลี่ยนแปลงโดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของงวดปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงนี้ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับปี 2554 ลดลงเป็นจำนวน 2.43 ล้านบาท (0.007 บาทต่อหุ้น) (เฉพาะของบริษัทฯ: กำไรลดลงเป็นจำนวน 2.22 ล้านบาท (0.007 บาทต่อหุ้น) ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5

4. มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

มาตรฐานการบัญชี	
ฉบับที่ 12	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการบัญชี	
ฉบับที่ 10	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 21	ภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคาที่ยังใหม่
ฉบับที่ 25	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการระบุผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างเกณฑ์ทางบัญชีและภาษีอากร เพื่อรับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มาถือปฏิบัติ

5. ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเนื่องจากการนำมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีที่สำคัญตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 เนื่องจากบริษัทฯนำมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

6. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

6.1 การรับรู้รายได้

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายรับรู้เมื่อบริษัทฯได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

รายได้ค่าบริการ

บริษัทฯรับรู้รายได้จากการให้บริการตามสัญญาก่อสร้างระยะยาวตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ (Percentage of completion method) จากการประเมินของวิศวกรโครงการ โดยได้พิจารณาอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จคำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นจริงแล้วจนถึงวันสิ้นปีกับต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการก่อสร้างตามสัญญาประกอบด้วย โดยจะตั้งค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้างทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่าโครงการก่อสร้างนั้นจะประสบผลขาดทุน

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ” ในงบแสดงฐานะการเงิน

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

6.2 ต้นทุนในการให้บริการและค่าใช้จ่าย

ต้นทุนในการให้บริการงานก่อสร้างคำนวณโดยการจัดสรรต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของแต่ละโครงการ (โดยคำนึงถึงต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงด้วย) แล้วจึงรับรู้เป็นต้นทุนในการให้บริการในส่วนของการทำหรือขาดทุนตามอัตราส่วนของงานที่แล้วเสร็จ

ต้นทุนที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดชำระแสดงไว้เป็น “ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ” ในงบแสดงฐานะการเงิน ต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นจริง แต่ยังมีได้จัดสรรเข้าเป็นต้นทุนในการให้บริการในส่วนของการทำหรือขาดทุนได้แสดงไว้เป็น “งานระหว่างก่อสร้าง” ในงบแสดงฐานะการเงิน

งานระหว่างก่อสร้างประกอบด้วยต้นทุนของวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรงและค่าใช้จ่ายอื่นที่เกิดขึ้นในแต่ละโครงการ ซึ่งแสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใบจะต่ำกว่าค่าใช้จ่ายบันทึกตามเกณฑ์คงค้าง

6.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

6.4 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

6.5 เงินลงทุน

เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน เงินลงทุนที่จัดประเภทเป็นหลักทรัพย์เพื่อขายซึ่งมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวไม่มีราคาตลาดอ้างอิงและไม่สามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนและหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

6.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงสินทรัพย์เช่า	- 3 - 20 ปี
เครื่องมือและอุปกรณ์	- 5 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	- 3 - 5 ปี
ยานพาหนะ	- 5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน

บริษัท และบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

6.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วย ดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

6.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทฯบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการรวมธุรกิจตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์นั้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ส่วนสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการอื่น บริษัทฯจะบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์นั้นตามราคาทุน ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

	อายุการให้ประโยชน์
คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	3 - 10 ปี

6.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิหรือเสี่ยงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

6.10 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

6.11 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

6.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทและบริษัทย่อยหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทและบริษัทย่อยประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทและบริษัทย่อยใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็น หากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อนๆ บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่สินทรัพย์นั้นแสดงด้วยราคาที่ต่ำใหม่ การกลับรายการส่วนที่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นถือเป็นการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม

6.13 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากรางานของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัท เงินที่บริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากรางาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากรางานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรางานสำหรับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรางานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ในการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน เป็นครั้งแรก บริษัทและบริษัทย่อยเลือกรับรู้หนี้สินในช่วงการเปลี่ยนแปลงที่มากกว่าหนี้สินที่รับรู้ ณ วันเดียวกันตามนโยบายการบัญชีเดิม โดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปีปัจจุบัน

6.14 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อมีภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้นและบริษัทและบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

6.15 ภาษีเงินได้

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

6.16 ตราสารอนุพันธ์

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน ส่วนเกินหรือส่วนลดที่เกิดขึ้นจากการทำสัญญาจะถูกตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญา

7. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ประมาณการต้นทุนโครงการก่อสร้าง

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการต้นทุนการก่อสร้างของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของแบบก่อสร้างและนำมาคำนวณจำนวนและมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรง ค่าวัสดุ ที่ต้องใช้ในการให้บริการก่อสร้างจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุก่อสร้าง ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ประมาณการหนี้สินจากโครงการก่อสร้าง

ประมาณการหนี้สินสำหรับการเรียกร้องการรับประกันผลงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ประมาณการหนี้สินสำหรับการเรียกร้องการรับประกันผลงานที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการก่อสร้างที่ได้เสร็จสิ้นในระหว่างปี โดยพิจารณาจากปริมาณการซ่อมแซมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต รายการที่เกิดขึ้นจริงในอดีตและมูลค่าของสัญญาก่อสร้าง บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะรายจ่ายเหล่านี้อย่างใหญ่จะเกิดขึ้นในรอบปีบัญชีถัดไปและรายจ่ายทั้งหมดจะเกิดขึ้นภายในสองปีนับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ประมาณการผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้าง

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ประมาณการผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้างที่บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะมีต้นทุนเกิดขึ้นอีก โดยพิจารณาจากความคืบหน้าของการก่อสร้างและต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจนจบโครงการ

ประมาณการค่าปรับจากความล่าช้าของโครงการ

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ประมาณการหนี้สินจากค่าปรับจากความล่าช้าสำหรับโครงการที่ไม่สามารถส่งมอบงานให้เสร็จทันภายในเวลาที่กำหนด โดยพิจารณาจากอัตราค่าปรับตามที่กำหนดไว้ในสัญญาและเป็นจำนวนที่บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

บริษัทจะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่จำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาระ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

คดีฟ้องร้อง

บริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้วและเชื่อมั่นว่าจะไม่มีความเสียหายเกิดขึ้นจึงไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

8. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2554	2553	2554	2553	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย (ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ต้นทุนการให้บริการ	-	-	10,161	43,424	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ดอกเบี้ยรับ	-	-	430	1,254	อัตราร้อยละ 3.0 - 5.0 ต่อปี
					(2553: อัตราร้อยละ 3.5 - 5.0 ต่อปี)
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม					
ดอกเบี้ยรับ	-	267	-	267	อัตราร้อยละ 5 ต่อปี

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)				
บริษัทย่อย	-	-	2,594	333
กิจการร่วมค้า	564	564	-	-
รวม	564	564	2,594	333

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วงตามสัญญาก่อสร้าง - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	-	2,373
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 22)				
บริษัทย่อย	-	-	6,358	4,395
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	2,310	-	-
	-	2,310	6,358	4,395
ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	-	7,009

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่		การปรับปรุง		ยอดคงเหลือ ณ วันที่
		31 ธันวาคม 2553	เพิ่มขึ้น	ลดลง	อัตราแลกเปลี่ยน	31 ธันวาคม 2554
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด	บริษัทย่อย	-	45,000	(45,000)	-	-
ทีอาร์ซี อินเวสเมนต์ ลิมิเตด	บริษัทย่อย	646	213	-	21	880
		646	45,213	(45,000)	21	880

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 3.0 - 5.0 ต่อปี (31 ธันวาคม 2553: ร้อยละ 3.5 - 5.0 ต่อปี) และมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ผลประโยชน์ระยะสั้น	25	30	24	28
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	8	8	8	8
รวม	33	38	32	36

ภาระค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 36.6

9. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินสด	1,235	482	280	285
เงินฝากสถาบันการเงิน	314,725	136,361	83,257	134,052
เงินลงทุนในตั๋วสัญญาใช้เงินและตั๋วแลกเงิน	459,651	210,000	299,651	210,000
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
ในงบแสดงฐานะการเงิน	775,611	346,843	383,188	344,337
เงินลงทุนชั่วคราว - เงินฝากสถาบันการเงิน				
ประเภทจ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลา	4,744	-	36	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
ในงบกระแสเงินสด	780,355	346,843	383,224	344,337

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เงินฝากออมทรัพย์ เงินฝากประจำ เงินลงทุนในตั๋วสัญญาใช้เงินและตั๋วแลกเงินมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.50 ถึง 3.50 ต่อปี (2553: ร้อยละ 0.25 ถึง 1.80 ต่อปี)

10. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ ค้างชำระ				
มากกว่า 12 เดือน	564	564	-	-
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	564	564	-	-
ลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ ยังไม่ถึงกำหนดชำระ				
ค้างชำระ	212,090	208,991	92,087	153,198
ไม่เกิน 3 เดือน	123,463	25,238	44,020	15,109
3 - 6 เดือน	4,848	-	785	-
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	340,401	234,229	136,892	168,307
รวมลูกหนี้การค้า	340,965	234,793	136,892	168,307
ลูกหนี้อื่น				
เงินทดรองแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	2,594	333
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินค้า	32,877	-	25,612	-
อื่นๆ	5,626	2,044	2,843	698
รวมลูกหนี้อื่น	38,503	2,044	31,049	1,031
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	379,468	236,837	167,941	169,338

บริษัทและบริษัทย่อยได้โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินจากลูกหนี้การค้าเพื่อเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าข้างต้นได้รวมยอดลูกหนี้การค้าซึ่งใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อเป็นจำนวนประมาณ 323 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัท: 124 ล้านบาท) (31 ธันวาคม 2553: 91 ล้านบาท เฉพาะของบริษัท: 29 ล้านบาท)

11. ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง/เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
รายได้ค่าก่อสร้างที่รับรู้เป็นรายได้ในระหว่างปี	2,224,878	1,451,503	1,092,960	1,142,487
ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นจนถึงปัจจุบัน	2,700,895	2,300,506	1,433,577	1,766,091
ปรับปรุงด้วยกำไรที่รับรู้จนถึงปัจจุบัน	501,396	476,587	322,843	359,702
เงินงวดที่เรียกเก็บจากผู้จ้าง	3,202,291	2,777,093	1,756,420	2,125,793
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(3,651,467)	(2,563,822)	(1,711,423)	(1,958,936)
	28,186	(44,267)	4,066	-
	(420,990)	169,004	49,063	166,857
จำนวนเงินทั้งสิ้นที่กิจการมีสิทธิเรียกร้องจาก ผู้จ้างสำหรับงานก่อสร้างประกอบด้วย				
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	488,445	177,775	471,115	176,348
งานระหว่างก่อสร้าง	61	3,962	-	2,369
	488,506	181,737	471,115	178,717
จำนวนเงินทั้งสิ้นที่ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเรียกร้อง จากกิจการสำหรับงานก่อสร้าง ประกอบด้วย				
รายได้งานก่อสร้างรับล่วงหน้า	(288,067)	-	-	-
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง	(621,429)	(12,733)	(422,052)	(11,860)
	(909,496)	(12,733)	(422,052)	(11,860)
	(420,990)	169,004	49,063	166,857
ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	105,168	35,967	14,091	35,604

ในระหว่างปี 2553 บริษัทย่อยได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเข้าเป็นต้นทุนโครงการจำนวน 3 ล้านบาท โดยคำนวณจากอัตราการจัดตั้งเป็นทุนในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

12. เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	1 มกราคม 2554	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2554
เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น	10,000	-	(21,700)	11,700

จำนวนนี้เป็นเงินให้กู้ยืมแก่บุคคลรายหนึ่งซึ่งคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 6 ต่อปี

13. ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย

(หน่วย: พันบาท)

ปี	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
2550	-	9,433	-	-
2552	-	11,169	-	4,095
2553	2,326	2,326	-	-
2554	61,766	-	27,276	-
	64,092	22,928	27,276	4,095

บริษัทและบริษัทย่อยถือภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายเป็นสินทรัพย์ เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีสิทธิขอคืนภาษีข้างต้น อย่างไรก็ตาม มูลค่าที่จะได้รับคืนของภาษีเงินได้ดังกล่าวขึ้นอยู่กับการใช้สิทธิขอคืนภาษีและผลการตรวจสอบภาษีของบริษัทและบริษัทย่อยโดยเจ้าหน้าที่กรมสรรพากร

14. เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารและหนังสือค้ำประกันที่ธนาคารออกให้ในนามของบริษัท และบริษัทย่อย

15. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

บริษัท	ลักษณะ ธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		วิธีราคาทุน	
			2554	2553	2554 ร้อยละ	2553 ร้อยละ	2554	2553
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด	ให้บริการงานวิศวกรรม ก่อสร้างสาธารณูปโภค พื้นฐาน	ไทย	200,000,000 บาท	200,000,000 บาท	99.99	99.99	317,399,867	317,399,867
ทีอาร์ซี อินเวสเมนต์ ลิมิเต็ด	ผู้ลงทุน	สาธารณรัฐ เม็กซิโก	1 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	1 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	100.00	100.00	32	32
รวม							317,399,899	317,399,899
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน							(145,071,416)	(145,071,416)
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ							172,328,483	172,328,483

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		วิธีราคาทุน	
			2554	2553	2554 ร้อยละ	2553 ร้อยละ	2554	2553
ถือหุ้นโดยทีอาร์ซี อินเวสเมนต์ ลิมิเตด								
ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเตด	ผู้ลงทุน	ฮ่องกง	10	10	100.00	100.00	33	33
			เหรียญฮ่องกง	เหรียญฮ่องกง				
ถือหุ้นโดยทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเตด								
TRC & Al-Ghalbi LLC	ให้บริการงานวิศวกรรมก่อสร้าง	สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน	150,000	150,000	60.00	60.00	8,099,630	8,099,630
			Omani Rial	Omani Rial				
TRC Engineering LLC	ให้บริการงานวิศวกรรมก่อสร้าง	สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน	250,000	-	70.00	-	13,654,506	-
			Omani Rial					
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ - สุทธิ							21,754,169	8,099,663

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2554 บริษัท ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเตด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัท ทีอาร์ซี เอ็นจิเนียริง แอล แอล ซี ที่สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน โดย ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเตด ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70 ของเงินลงทุนในบริษัทดังกล่าว คิดเป็นมูลค่าการลงทุน 175,000 โอมานเรียล หรือประมาณ 13.7 ล้านบาท

ในระหว่างปี 2553 บริษัทฯได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัท สหการวิศวกร จำกัด เป็นจำนวน 36 ล้านบาท

16. เงินลงทุนในการร่วมค้า

เงินลงทุนในการร่วมค้านี้เป็นเงินลงทุนในกิจการ ซึ่งบริษัทย่อยและบริษัทอื่นควบคุมร่วมกัน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ถือหุ้นโดยบริษัท สหการวิศวกร จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย)

(หน่วย: พันบาท)

กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	ลักษณะธุรกิจ	งบการเงินรวม						ส่วนแบ่งขาดทุน จากเงินลงทุน ในการร่วมค้า ในระหว่างปี	
		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย			
		2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553
		ร้อยละ	ร้อยละ						
กิจการร่วมค้า SSP	รับเหมาก่อสร้าง*	40	40	1,092	1,700	95	792	(89)	(876)
กิจการร่วมค้าไฮโดรเทค-สหการ	รับเหมาก่อสร้าง**	-	50	-	500	-	1,118	-	-
รวม				1,092	2,200	95	1,910	(89)	(876)
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน				(1,020)	(1,370)	-	(1,118)		
รวมเงินลงทุนในการร่วมค้า — สุทธิ				72	830	95	792		

* อยู่ระหว่างการจดทะเบียนเลิกกิจการ

** จดทะเบียนเลิกกิจการและชำระบัญชีเสร็จสิ้นแล้วในปี 2554

งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ไม่ได้รวมส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้าไฮโดรเทค-สหการ เนื่องจากในระหว่างไตรมาสสองของปี 2551 บริษัทย่อยได้ทำบันทึกข้อตกลงกับผู้ร่วมค้าอีกรายหนึ่งโดยมีเงื่อนไขว่าผู้ร่วมค้าอีกรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบในผลขาดทุนจากการดำเนินงานของกิจการร่วมค้า แต่เพียงผู้เดียวตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2551 เป็นต้นไป ทั้งนี้ ในระหว่างปีกิจการดังกล่าวได้จดทะเบียนการเลิกกิจการและการชำระบัญชีเสร็จสิ้นแล้ว

ในระหว่างปีปัจจุบัน กิจการร่วมค้า SSP ได้ทำการลดทุนโดยจ่ายคืนทุนให้แก่ผู้ร่วมค้าแต่ละรายเป็นจำนวนเงินรวม 0.6 ล้านบาท (2553: 3 ล้านบาท) เนื่องจากการให้บริการได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์แล้ว ทั้งนี้การลดทุนดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อสัดส่วนการแบ่งกำไรของผู้ร่วมค้า

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า SSP สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนรวม คำนวณจากงบการเงินซึ่งจัดทำโดยฝ่ายบริหารของกิจการร่วมค้าดังกล่าว และได้ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นแล้ว

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

กิจการร่วมค้า SSP

จำนวนรวมส่วนได้เสียในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่ายที่บริษัทย่อยมีอยู่ในกิจการร่วมค้า SSP โดยคิดตามสัดส่วนของการร่วมทุนเป็นดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2554	2553
สินทรัพย์หมุนเวียน	445	961
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	21	367
	466	1,328
หนี้สินหมุนเวียน	(371)	(536)
สินทรัพย์สุทธิ	95	792

(หน่วย: พันบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2554	2553
รายได้อื่น	492	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(581)	(876)
ขาดทุนสุทธิ	(89)	(876)

ข้อมูลทางการเงินสำหรับปี 2554 ข้างต้น จัดทำโดยฝ่ายบริหารของกิจการที่ควบคุมร่วมกัน และได้ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นของกิจการที่ควบคุมร่วมกันดังกล่าวแล้ว

17. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	งบการเงินรวม						ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี	
			สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย		2554	2553
			2554	2553	2554	2553	2554	2553		
บริษัท ไทยเพรสเซอร์	ผลิตและประกอบ	ไทย	ร้อยละ	ร้อยละ						
เวลเซล แอนด์ สตีล	ผลิตภัณฑ์โลหะ		40.00	40.00	4,400	4,400	4,400	4,400	-	-
เวิร์ค จำกัด	ขึ้นรูป									
บริษัท ราชเพลีน จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	ไทย	-	-	-	-	-	-	-	(5,988)
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม					4,400	4,400	4,400	4,400	-	(5,988)

บริษัท และ ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเต็ด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้ขายหุ้นที่ถืออยู่ทั้งหมดในบริษัท ราชเพลลิน ในระหว่างปี 2553

บริษัทไม่ได้ใช้วิธีส่วนได้เสียในการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัท ไทยเพรชเซอร์เวสเซล แอนด์ สตีลเวิร์ค จำกัด ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 เนื่องจากผลกระทบของรายการดังกล่าวไม่มีสาระสำคัญต่อการเงินรวม

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัท ราชเพลลิน จำกัด ซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนรวมสำหรับปี 2553 คำนวณจากงบการเงินซึ่งจัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมดังกล่าว

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
			สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาหุ้น	
			2554 ร้อยละ	2553 ร้อยละ	2554	2553
บริษัท ไทยเพรชเซอร์ เวสเซล แอนด์ สตีล เวิร์ค จำกัด	ผลิตและประกอบ ผลิตภัณฑ์โลหะ ขึ้นรูป	ไทย	40.00	40.00	4,400	4,400
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม					4,400	4,400

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วมโดยสรุปมีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว ณ วันที่		สินทรัพย์รวม ณ วันที่		หนี้สินรวม ณ วันที่		รายได้รวมสำหรับ ปีสิ้นสุดวันที่		ขาดทุนสำหรับปี สิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553
บริษัท ไทยเพรชเซอร์เวสเซล แอนด์ สตีล เวิร์ค จำกัด	11,000	11,000	10,808	10,837	30	30	2	-	(29)	(30)

ข้อมูลทางการเงินข้างต้นจัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมดังกล่าว

18. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

เงินลงทุนระยะยาวอื่นตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวม มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		วิธีราคาหุ้น	
			2554		2553		2554	
			2554 ร้อยละ	2553 ร้อยละ	2554 ร้อยละ	2553 ร้อยละ	2554	2553
เอเชีย แอฟริกา เอ็นเนอจี ลิมิเต็ด	ผู้ลงทุน	ฮ่องกง	64	64	5.00	5.00	2,010	2,010
เรนโบว์ พาวเวอร์ อินทิเกรตเต็ด คอนเซ็ปต์	พัฒนาและลงทุนใน อุตสาหกรรมก๊าซ ธรรมชาติ	สาธารณรัฐ ไนจีเรีย	6,957	6,957	8.00	8.00	243,518	243,518
รวมเงินลงทุนระยะยาวอื่น							245,528	245,528

เงินลงทุนในบริษัทข้างต้นถือโดยบริษัท ทีอาร์ซี อินเวสเมนต์ ลิมิเต็ด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯโดยจัดประเภทเป็นเงินลงทุนเผื่อขาย บริษัทฯแสดงราคาเงินลงทุนดังกล่าวโดยวิธีราคาหุ้นเนื่องจากมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในบริษัทดังกล่าวไม่มีราคาตลาดอ้างอิง

19. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม						รวม
	ที่ดิน	อาคาร	ส่วนปรับปรุง สินทรัพย์เช่า	เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	
ราคาทุน:							
31 ธันวาคม 2552	14,478	40,981	6,328	98,879	34,394	19,102	214,162
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	5,765	10,300	1,930	17,995
จำหน่าย	-	-	-	(17,864)	(1,952)	-	(19,816)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(9)	(3,103)	-	(3,112)
ลดลงจากการข่าระบัญชีของบริษัทย่อย	-	-	-	(32)	-	-	(32)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(2,165)	-	-	(463)	-	(2,628)
31 ธันวาคม 2553	14,478	38,816	6,328	86,739	39,176	21,032	206,569
ซื้อเพิ่ม	-	4,696	-	26,844	15,591	20,335	67,466
จำหน่าย	-	-	-	(3,589)	(48)	(895)	(4,532)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,665)	(1,173)	-	(2,838)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	5,299	-	-	2,913	-	8,212
31 ธันวาคม 2554	14,478	48,811	6,328	108,329	56,459	40,472	274,877
ค่าเสื่อมราคาสะสม:							
31 ธันวาคม 2552	-	3,086	4,859	77,280	18,307	13,707	117,239
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	9,554	1,469	9,822	7,840	3,313	31,998
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	(16,768)	(1,846)	250	(18,364)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(2,965)	-	(2,965)
ลดลงจากการข่าระบัญชีของบริษัทย่อย	-	-	-	(18)	-	-	(18)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(340)	-	-	(194)	-	(534)
31 ธันวาคม 2553	-	12,300	6,328	70,316	21,142	17,270	127,356
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	10,683	-	7,808	10,450	4,179	33,120
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	(3,315)	(29)	(895)	(4,239)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,501)	(1,133)	-	(2,634)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	2,175	-	-	1,174	48	3,397
31 ธันวาคม 2554	-	25,158	6,328	73,308	31,604	20,602	157,000
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:							
31 ธันวาคม 2553	14,478	26,516	-	16,423	18,034	3,762	79,213
31 ธันวาคม 2554	14,478	23,653	-	35,021	24,855	19,870	117,877
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี:							
2553 (17.3 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายและให้บริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							31,998
2554 (24.1 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายและให้บริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							33,120

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม
	ที่ดิน	อาคาร	ส่วนปรับปรุง สินทรัพย์เช่า	เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	
ราคาทุน:							
31 ธันวาคม 2552	12,888	15,655	6,328	25,299	23,541	16,237	99,948
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	5,186	2,402	1,680	9,268
จำหน่าย	-	-	-	-	(99)	-	(99)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(607)	-	(607)
31 ธันวาคม 2553	12,888	15,655	6,328	30,485	25,237	17,917	108,510
ซื้อเพิ่ม	-	4,696	-	17,270	4,393	7,354	33,713
จำหน่าย	-	-	-	(63)	(48)	-	(111)
ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,638)	(1,170)	-	(2,808)
31 ธันวาคม 2554	12,888	20,351	6,328	46,054	28,412	25,271	139,304
ค่าเสื่อมราคาสะสม:							
31 ธันวาคม 2552	-	2,841	4,859	11,771	12,675	11,538	43,684
ค่าเสื่อมราคาสำหรับป	-	1,516	1,469	4,756	3,961	2,965	14,667
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	-	(4)	-	(4)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(491)	-	(491)
31 ธันวาคม 2553	-	4,357	6,328	16,527	16,141	14,503	57,856
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	1,555	-	5,559	3,815	2,423	13,352
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	(35)	(29)	-	(64)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ตัดจำหน่าย	-	-	-	(1,489)	(1,132)	-	(2,621)
31 ธันวาคม 2554	-	5,912	6,328	20,562	18,795	16,926	68,523
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:							
31 ธันวาคม 2553	12,888	11,298	-	13,958	9,096	3,414	50,654
31 ธันวาคม 2554	12,888	14,439	-	25,492	9,617	8,345	70,781
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี:							
2553 (6 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายและให้บริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							14,667
2554 (7 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายและให้บริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							13,352

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 86 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ: 33 ล้านบาท) (2553: 68 ล้านบาท เฉพาะของบริษัทฯ: 20 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของยานพาหนะซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนประมาณ 3 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ: 1 ล้านบาท) (2553: เฉพาะของบริษัทฯ: 1 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 อาคารของบริษัทฯอยู่ในต่างประเทศแห่งหนึ่ง มูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 9 ล้านบาท ได้ตั้งอยู่บนที่ดินภายใต้สิทธิการเช่าของลูกค้านรายหนึ่ง

20. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เป็นซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงิน เฉพาะกิจการ
ราคาทุน		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	8,764	7,774
ซื้อเพิ่ม	1,995	1,995
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	10,759	9,769
ซื้อเพิ่ม	512	512
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	11,271	10,281
ค่าตัดจำหน่ายสะสม		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552	3,013	2,023
ค่าตัดจำหน่าย	1,149	1,149
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	4,162	3,172
ค่าตัดจำหน่าย	1,103	1,103
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	5,265	4,275
มูลค่าสุทธิตามบัญชี		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	6,597	6,597
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	6,006	6,006

21. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ประกอบด้วย

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)			
	2554	2553	2554	2553
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	-	2.80 และ 7.50	-	10,555
เงินกู้ยืมสถาบันการเงิน - ตัวสัญญา ใช้เงิน	5.00 - 7.50	7.50	6,058	8,209
รวม			6,058	18,764

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินที่ยังไม่ได้เบิกใช้จำนวน 67 ล้านบาทและ 3 ล้านเหรียญสหรัฐ (เฉพาะของบริษัทฯ: 32 ล้านบาท) (31 ธันวาคม 2553: 33 ล้านบาท เฉพาะของบริษัทฯ: 30 ล้านบาท) วงเงินดังกล่าวค้ำประกันโดยการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินจากลูกหนี้และจำนำเงินฝากประจำธนาคารของบริษัทฯและบริษัทย่อย

22. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	2,310	2,140	-
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	332,299	168,265	172,049	107,416
เงินทอนจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	4,218	4,395
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักร	1,168	1,032	305	1,032
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	29,068	31,182	19,086	26,868
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินค้า	26,398	-	26,398	-
อื่น ๆ	500	-	-	-
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	389,433	202,789	224,196	139,711

23. ประมาณการหนี้สินจากโครงการก่อสร้าง

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	การรับประกัน ผลงาน	ผลขาดทุน โครงการก่อสร้าง	ค่าปรับความ ล่าช้า	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	8,744	27,155	35,296	71,195
เพิ่มขึ้นในระหว่างปี	8,747	-	-	8,747
ลดลงจากรายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(2,448)	(23,056)	(32,697)	(58,201)
โอนกลับประมาณการหนี้สิน	(2,790)	(3,609)	-	(6,399)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	12,253	490	2,599	15,342

24. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,380	844	471	844
หัก: ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(117)	(69)	(39)	(69)
รวม	1,263	775	432	775
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(586)	(343)	(343)	(343)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สรุปรจาก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	677	432	89	432

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทลีสซิ่งเพื่อเช่ายานพาหนะใช้ในการดำเนินงานของกิจการ โดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 2 ถึง 4 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าการเงินดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 4 ปี	รวม	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 2 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่าย ทั้งสินตามสัญญาเช่า	640	740	1,380	374	97	471
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าการเงิน รอการตัดบัญชี	(54)	(63)	(117)	(31)	(8)	(39)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ ต้องจ่ายทั้งสินตามสัญญาเช่า	586	677	1,263	343	89	432

25. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ภาษีขายค้างพัก	20,447	11,295	8,904	10,946
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย	2,866	3,706	2,866	3,505
อื่น	6,950	6,406	3,399	2,774
รวม	30,263	21,407	15,169	17,225

26. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานโดย ปรับกับกำไรสะสมต้นปี (หมายเหตุ 5)	14,241	13,537
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	2,632	1,716
ต้นทุนดอกเบี้ย	534	507
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(171)	-
โอนหนี้สินหมุนเวียนอื่นเป็นสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	611	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	129	-
ยอดคงเหลือปลายปี	17,976	15,760

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 3 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ: 2 ล้านบาท)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554 (ร้อยละต่อปี)	2553 (ร้อยละต่อปี)	2554 (ร้อยละต่อปี)	2553 (ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	3.75%	3.75%	3.75%	3.75%
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%

27. ทุนเรือนหุ้น

รายการ	จำนวนหุ้น (พันหุ้น)	ทุนชำระแล้ว (พันบาท)	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น (พันบาท)	วันที่จดทะเบียนกับ กระทรวงพาณิชย์
การกระทบบยอดหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้ว ยอดยกมาต้นปี - ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	330,668	330,668	191,060	
การใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ TRC-WA1 ครั้งที่ 2	1,014	1,014	1,025	4 มกราคม 2554
การใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ TRC-WA1 ครั้งที่ 3	842	842	850	1 เมษายน 2554
การใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ TRC-WA1 ครั้งที่ 4	709	709	716	1 กรกฎาคม 2554
การใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ TRC-WA1 ครั้งที่ 5	325	325	328	4 ตุลาคม 2554
ยอดคงเหลือปลายปี - ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	333,558	333,558	193,979	

28. ใบสำคัญแสดงสิทธิ

เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2552 บริษัทฯได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ(TRC-WA1) จำนวน 7.7 ล้านหน่วย ให้แก่กรรมการและพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย โดยมีเงื่อนไขและกำหนดการใช้สิทธิซื้อหุ้นดังนี้

- (1) ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่ออกใหม่ชนิดระบุชื่อผู้ถือและไม่สามารถเปลี่ยนมือ มีอายุประมาณ 3 ปี สิ้นสุดวันที่ 30 กรกฎาคม 2555
- (2) กำหนดราคาการใช้สิทธิ 2.01 บาท ต่อ 1 หุ้นสามัญ ในอัตราส่วน 1 ใบสำคัญแสดงสิทธิต่อ 1 หุ้นสามัญ
- (3) ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิจะสามารถใช้สิทธิได้ทุกวันที่ 30 ของทุกไตรมาส โดยกำหนดวันใช้สิทธิครั้งแรก เป็นวันที่ 30 กันยายน 2553

เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2553 บริษัทฯได้จัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิ 768,000 หน่วย ให้พนักงาน 4 คน แทนที่ กรรมการและพนักงานที่ลาออกไป 4 คน ที่เคยได้รับสิทธิตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2552 จำนวน 776,000 หน่วย ทำให้มีใบสำคัญแสดงสิทธิคงเหลือ 8,000 หน่วย

ในระหว่างปี 2553 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิใช้สิทธิครั้งที่ 1 และ 2 จำนวนรวม 1,683,000 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 1,683,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.01 บาท

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2554 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิใช้สิทธิครั้งที่ 3 จำนวน 841,500 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 841,500 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.01 บาท บริษัทฯได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2554 และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญข้างต้นของบริษัทฯเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนตั้งแต่วันที่ 7 เมษายน 2554 เป็นต้นไป

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2554 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิใช้สิทธิครั้งที่ 4 จำนวน 709,000 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 709,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.01 บาท บริษัทฯได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2554 และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญข้างต้นของบริษัทฯเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนตั้งแต่วันที่ 6 กรกฎาคม 2554 เป็นต้นไป

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2554 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิใช้สิทธิครั้งที่ 5 จำนวน 325,250 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 325,250 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.01 บาท บริษัทฯได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2554 และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญข้างต้นของบริษัทฯเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม 2554 เป็นต้นไป

เมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิใช้สิทธิครั้งที่ 6 จำนวน 950,000 หน่วย ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 950,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.01 บาท บริษัทฯได้บันทึกผลจากการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวรวมเป็นเงิน 1.9 ล้านบาท ไว้เป็น “เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ” โดยแยกแสดงไว้ภายใต้ ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน บริษัทฯได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2555 และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญข้างต้นของบริษัทฯเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2555 เป็นต้นไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ยอดคงเหลือของใบสำคัญแสดงสิทธิที่ยังไม่ได้มีการใช้สิทธิมีจำนวน 3,183,250 หน่วย (31 ธันวาคม 2553: 6,009,000 หน่วย)

29. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

30. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	299,739	282,230	177,849	205,746
ค่าเสื่อมราคา	33,120	31,998	13,352	14,667
ค่าตัดจำหน่าย	1,103	1,145	1,103	1,145
วัสดุก่อสร้าง วัสดุสิ้นเปลืองใช้ไปและค่างานผู้รับเหมา	1,460,553	727,425	733,310	583,924
ประมาณการค่าปรับจากความล่าช้าของโครงการ	22	-	22	-
ค่าเช่าจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	58,896	42,945	32,291	29,952

31. ภาษีเงินได้นิติบุคคล

ภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทฯ สำหรับปี 2554 คำนวณขึ้นในอัตราร้อยละ 30 ของกำไรหลังจากบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายบางรายการซึ่งถือหักเป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีไม่ได้

ภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทฯ สำหรับปี 2553 คำนวณขึ้นในอัตราร้อยละ 25 เนื่องจากพระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากรว่าด้วยการลดอัตราภาษีอากรฉบับที่ 387 พ.ศ. 2544 ลงวันที่ 5 กันยายน 2544 ให้สิทธิทางภาษีแก่บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ โดยลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลจากอัตราร้อยละ 30 เป็นร้อยละ 20 สำหรับกำไรสุทธิทางภาษีเป็นเวลาห้ารอบระยะเวลาบัญชีต่อเนื่องกันนับแต่รอบระยะเวลาบัญชีแรกที่เริ่มในหรือหลังวันที่บริษัทมีหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และหนังสือเวียนจากตลาดหลักทรัพย์ฯ ที่ปจ.ว) 47/2551 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2551 กำหนดให้บริษัทที่มีการเพิ่มทุนจนทำให้บริษัทจดทะเบียนมีทุนชำระแล้วเฉพาะหุ้นสามัญไม่น้อยกว่า 300 ล้านบาทตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชี 2551 เป็นต้นไป ต้องเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราภาษีเดียวกับบริษัทจดทะเบียนที่มีทุนชำระแล้วเฉพาะหุ้นสามัญไม่น้อยกว่า 300 ล้านบาทในรอบบัญชีถัดไป จากการที่บริษัทได้มีการเพิ่มทุนในปี 2551 จากทุนชำระแล้ว ณ สิ้นปี 2550 ที่ 256,666,615 บาท เป็น 329,999,589 บาท เพื่อการจ่ายหุ้นปันผลต่อผู้ถือหุ้นช่วงเดือนพฤษภาคม 2551 นั้น ทำให้บริษัทต้องเสียภาษีเงินได้นิติบุคคลในปี 2553 ในอัตราร้อยละ 25

ภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทฯ ย่อยในประเทศคำนวณขึ้นในอัตราร้อยละ 30 ของกำไรหลังจากบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายบางรายการซึ่งถือหักเป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีไม่ได้

ภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทฯ ย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งคำนวณขึ้นในอัตราร้อยละ 12 ของกำไรทางภาษีส่วนที่เกินกว่า 30,000 โอมานเรียล

32. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวมของจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปีกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทฯ อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าได้มีการแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นปีหรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไรต่อหุ้นปรับลดแสดงการคำนวณได้ดังนี้

	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
	พันบาท	พันบาท	พันหุ้น	พันหุ้น	บาท	บาท
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	149,042	182,845	332,768 **	330,175*	0.45	0.55
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ TRC-WA1	-	-	2,585	2,215		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญสมมติว่ามีการใช้สิทธิ ซื้อหุ้นสามัญจากใบสำคัญแสดงสิทธิ	149,042	182,845	335,353	332,390	0.44	0.55

	งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
	พันบาท	พันบาท	พันหุ้น	พันหุ้น	บาท	บาท
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	50,617	103,643	332,768**	330,175*	0.15	0.31
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ TRC-WA1	-	-	2,585	2,215		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญสมมติว่ามีการใช้สิทธิ ซื้อหุ้นสามัญจากใบสำคัญแสดงสิทธิ	50,617	103,643	335,353	332,390	0.15	0.31

* รวมหุ้นสามัญที่เกิดจากการแปลงสิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2553

** รวมหุ้นสามัญที่เกิดจากการแปลงสิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2554

33. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	จำนวนเงินปันผลจ่าย (พันบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาท)
เงินปันผลของปี 2553	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2554	49,879	0.15
เงินปันผลของปี 2552	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2553	19,800	0.06

34. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัท บริษัทย่อยและพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัท บริษัทย่อยและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 - 7 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทิสโก้ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากราชการตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทและบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2554 บริษัทและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 3 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัท 3 ล้านบาท) (2553: 3 ล้านบาท เฉพาะของบริษัท 3 ล้านบาท)

35. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินกิจการส่วนใหญ่ในส่วนงานทางธุรกิจการให้บริการก่อสร้าง

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 เป็นดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับงวดปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม									
	ในประเทศ		ต่างประเทศ		รวม		รายการตัดบัญชี		ยอดรวม	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553
รายได้จากการให้บริการและการขาย										
- กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,911	1,170	317	282	2,228	1,452	-	-	2,228	1,452
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	43	24	35	34	78	(34)	(78)	-	-
รวม	1,921	1,213	341	317	2,262	1,530	(34)	(78)	2,228	1,452
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	246	304	80	76	326	380	-	(4)	326	376
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้บันทึกส่วน:										
ดอกเบี้ยรับ									11	4
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม									-	59
รายได้อื่น									23	4
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร									(183)	(196)
ค่าใช้จ่ายอื่น									(19)	(59)
กำไรส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย									(9)	(5)
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท									149	183

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม									
	ในประเทศ		ต่างประเทศ		รวม		รายการตัดบัญชี		ยอดรวม	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	86	55	32	24	118	79	-	-	118	79
สินทรัพย์ส่วนกลาง									2,260	1,003
รวมสินทรัพย์									2,378	1,082

บริษัท และบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดรายการระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 8

36. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

36.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้อวัสดุก่อสร้างและการจ้างผู้รับเหมาก่อสร้าง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวเนื่องกับการซื้อวัสดุก่อสร้างและการจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นจำนวนเงินประมาณ 1,481 ล้านบาท 15 ล้านเหรียญสหรัฐ และ 2 ล้านเหรียญยูโร (เฉพาะของบริษัท: 451 ล้านบาท 15 ล้านเหรียญสหรัฐ และ 2 ล้านเหรียญยูโร)

36.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าที่ดิน พื้นที่ในอาคาร รถยนต์ และอุปกรณ์ อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 5 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

จ่ายชำระภายใน	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
1 ปี	7.3	5.5
2 ถึง 5 ปี	6.1	3.4

36.3 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งมีการผูกพันเกี่ยวกับสัญญาที่ปรึกษาจำนวนเงิน 0.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

36.4 การผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2554 บริษัทฯได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินกับบุคคลรายหนึ่งเป็นจำนวนเงิน 94 ล้านบาท และบริษัทฯได้จ่ายชำระเงินงวดแรกจำนวน 20 ล้านบาทแล้วในวันดังกล่าว โดยแสดงรายการไว้ในบัญชีเงินมัดจำค่าซื้อที่ดิน สำหรับเงินงวดที่สองและงวดที่สามจำนวน 30 ล้านบาท และจำนวน 44 ล้านบาท จะจ่ายชำระภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2555 และวันที่ 1 ตุลาคม 2556 ตามลำดับ ทั้งนี้กรรมสิทธิ์ในที่ดินจะจดทะเบียนเป็นของบริษัทฯในวันที่มีการจ่ายชำระงวดที่สามแล้ว

36.5 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทและบริษัทย่อยจำนวนประมาณ 1,237 ล้านบาท และ 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วย หนังสือค้ำประกันเพื่อค้ำประกันการก่อสร้างและการประมูลงานก่อสร้างจำนวน 815 ล้านบาท และ 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อค้ำประกันการชำระคืนเงินรับล่วงหน้าและเงินประกันผลงานจำนวน 415 ล้านบาท และ 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเพื่อค้ำประกันอื่น ๆ จำนวน 7 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ: 801 ล้านบาท และ 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งประกอบด้วย หนังสือค้ำประกันเพื่อค้ำประกันการก่อสร้างและการประมูลงานก่อสร้างจำนวน 391 ล้านบาท และ 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อค้ำประกันการชำระคืนเงินรับล่วงหน้าและเงินประกันผลงานจำนวน 408 ล้านบาท และ 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเพื่อค้ำประกันอื่น ๆ จำนวน 2 ล้านบาท)

36.6 การค้ำประกัน

บริษัทฯค้ำประกันวงเงินสินเชื่อให้แก่บริษัทย่อยในวงเงิน 1,545 ล้านบาท และ 13 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

37. คดีฟ้องร้อง

37.1 เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2554 หน่วยงานของรัฐแห่งหนึ่งมีจดหมายถึงธนาคารแห่งหนึ่งให้ยึดหนังสือค้ำประกันตามข้อเสนองานการค้ำที่บริษัทฯได้วางไว้ต่อธนาคารจำนวน 20 ล้านบาท เนื่องจากหน่วยงานของรัฐพิจารณาว่าบริษัทฯไม่สามารถปฏิบัติตามข้อเสนอดังกล่าวได้

เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2554 บริษัทฯได้ยื่นฟ้องหน่วยงานของรัฐและพวกต่อศาลปกครองกลาง (คู่กรณี) เพื่อขอให้ศาลพิพากษาให้คู่กรณีคืนหนังสือค้ำประกันและชดเชยค่าเสียหายเป็นจำนวนเงิน 27.5 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี และค่าธรรมเนียมหนังสือค้ำประกันตั้งแต่วันถัดจากวันฟ้อง

เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ เนื่องจากบริษัทเห็นว่ากรณีที่บริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามข้อเสนอดังกล่าวไม่ได้เกิดจากความผิดของบริษัท เพราะมีกฎหมายห้ามก่อสร้างตามข้อเสนอทางการค้า นอกจากนี้ บริษัทได้ยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวต่อศาลปกครองกลาง เพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งกำหนดมาตรการคุ้มครองหนังสือค่าประกันจนกว่าศาลจะมีคำพิพากษาหรือคำสั่งในคดีนี้

เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2555 ศาลปกครองกลางได้มีคำสั่งยกคำขอให้ศาลมีคำสั่งกำหนดมาตรการคุ้มครองหนังสือค่าประกันดังกล่าว โดยให้เป็นสิทธิของธนาคารที่จะพิจารณาว่าควรจะชำระเงินตามหนังสือค่าประกันหรือไม่ อย่างไรก็ตาม บริษัทมีสิทธิยื่นคำร้องอุทธรณ์คำสั่งกำหนดมาตรการคุ้มครองก่อนการพิพากษาต่อศาลปกครองสูงสุด

ผู้บริหารของบริษัทเห็นว่าคดีดังกล่าวอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลางและผลของคดียังไม่เป็นที่สิ้นสุด ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทได้บันทึกประมาณการหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจำนวน 20 ล้านบาทไว้ในงบการเงินของบริษัทแล้ว

- 37.2 เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2554 บริษัทเอกชนแห่งหนึ่ง (คู่กรณี) ได้ยื่นฟ้องบริษัทย่อยต่อศาลแพ่ง ในข้อหาผิดสัญญาจ้างทำของ และเรียกค่าเสียหายเป็นจำนวนเงิน 17.5 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปีนับจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระแล้วเสร็จ

เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2554 บริษัทย่อยได้ยื่นคำให้การในคดีดังกล่าวต่อศาลแพ่ง โดยปฏิเสธคำฟ้องของคู่กรณี โดยบริษัทย่อยขอให้ศาลพิพากษายกฟ้องบริษัทย่อย และให้คู่กรณีชำระเงินค่าผลงานตามสัญญาดังกล่าวจำนวน 10.9 ล้านบาท ให้แก่บริษัทย่อย

เนื่องจากคดีดังกล่าวยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาโดยศาลแพ่ง อย่างไรก็ดีตาม ผู้บริหารของบริษัทฯเชื่อมั่นว่าบริษัทย่อยจะไม่ได้รับผลเสียหาย (หากมี) อย่างเป็นสาระสำคัญจากคดีฟ้องร้องดังกล่าวนี้ จึงมิได้บันทึกประมาณการหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นไว้ในบัญชี

- 37.3 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2550 บริษัทย่อยได้ยื่นฟ้องหน่วยงานราชการแห่งหนึ่ง (คู่กรณี) ต่อศาลปกครองกลางเพื่อขอให้ชำระเงินค่าเสียหายจากการบอกเลิกสัญญาก่อสร้างจำนวน 13.4 ล้านบาท มาหักกับเงิน 7.7 ล้านบาทที่บริษัทย่อยได้เบิกเงินล่วงหน้ามาจากคู่กรณีเพื่อดำเนินการตามสัญญาจ้าง และให้คู่กรณีชำระเงินค่าเสียหายให้แก่บริษัทย่อยเป็นจำนวนเงิน 6.1 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปีนับจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระแล้วเสร็จ อย่างไรก็ดีตาม คู่กรณีได้ยื่นคำให้การต่อศาลปกครองกลางเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2551 ว่าค่าเสียหายจากการบอกเลิกสัญญาดังกล่าวนั้นสูงเกินจริง และจากรายงานการพิจารณาค่าสินไหมทดแทนครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2551 คณะกรรมการของคู่กรณีได้มีมติจ่ายค่าสินไหมให้กับบริษัทย่อยเป็นจำนวนเงิน 0.8 ล้านบาทดังนั้นจึงขอให้บริษัทย่อยคืนเงินให้กับคู่กรณี คือ 6.8 ล้านบาท

หลังจากนั้นมีการแก้ไขคำร้องและคำให้การระหว่างบริษัทย่อยและคู่กรณีหลายครั้ง

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2553 คู่กรณีได้ยื่นคำให้การแก้ไขล่าสุดต่อศาลปกครองกลางเกี่ยวกับเงินค่าธรรมเนียมหนังสือค่าประกันการเบิกเงินล่วงหน้าจำนวน 0.1 ล้านบาท โดยคู่กรณีขอให้ศาลพิพากษายกฟ้องเรื่องดังกล่าว และให้บริษัทย่อยชำระเงินจำนวน 7.7 ล้านบาทที่บริษัทย่อยได้เบิกเงินล่วงหน้ามาจากคู่กรณีเพื่อดำเนินการตามสัญญาจ้าง

บริษัทย่อยได้ยื่นคำร้องแก้ไขล่าสุด เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2555 ต่อศาลปกครองกลาง โดยขอให้ศาลมีคำพิพากษาให้คู่กรณีนำเงินค่าเสียหายจำนวน 19.4 ล้านบาท มาหักกับเงิน 7.7 ล้านบาท ที่บริษัทย่อยได้เบิกเงินล่วงหน้ามาจากคู่กรณีเพื่อดำเนินการตามสัญญาจ้าง และให้คู่กรณีชำระเงินค่าเสียหายให้แก่บริษัทย่อยเป็นจำนวนเงิน 12.5 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี จนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น

เนื่องจากคดีดังกล่าวยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาโดยศาลปกครองกลาง อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารของบริษัทฯเชื่อมั่นว่าบริษัทย่อยจะไม่ได้รับผลเสียหาย (หากมี) อย่างเป็นสาระสำคัญจากคดีฟ้องร้องดังกล่าวนี้ จึงมิได้บันทึกประมาณการหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นไว้ในบัญชี

38. เครื่องมือทางการเงิน

38.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ ลูกหนี้/เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน เงินจ่าย/รับล่วงหน้า เงินให้กู้ยืม เงินกู้ยืมระยะสั้น เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าวและมีนโยบายในการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อ คือ มูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้า รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ และเงินให้กู้ยืมระยะสั้นที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงินเงินให้กู้ยืมเงินกู้ยืมระยะสั้น เจ้าหนี้การค้า และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯและ บริษัทย่อยจึงอยู่ในระดับต่ำ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยและสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม				อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	776	-	776	0.50 - 3.50
เงินลงทุนชั่วคราว	-	5	-	5	1.00
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	379	379	-
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	488	488	-
ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	-	-	105	105	-
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วง					
ตามสัญญาก่อสร้าง	-	-	189	189	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	187	-	-	187	0.50 - 3.00
	187	781	1,161	2,129	
หนี้สินทางการเงิน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	6	-	-	6	5.00 - 7.50
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	389	389	-
ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	152	152	-
รายได้งานก่อสร้างรับล่วงหน้า	-	-	288	288	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	-	-	36	36	-
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง	-	-	621	621	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1	-	-	1	2.35 - 3.00
	7	-	1,486	1,493	

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	383	-	383	0.50 - 3.50
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	168	168	-
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	471	471	-
ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญาก่อสร้าง	-	-	14	14	-
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้รับเหมาช่วง	-	-	5	5	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1	-	-	1	3.50 - 5.00
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	104	-	-	104	0.50 - 3.00
	105	383	658	1,146	
หนี้สินทางการเงิน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	244	244	-
ต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	34	34	-
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าตามสัญญาก่อสร้าง	-	-	422	422	-
	-	-	700	700	

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องจากการซื้อสินค้าและให้บริการเป็นเงินตราต่างประเทศ ในบางสถานการณ์บริษัทและบริษัทย่อยจะทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศและไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
	สินทรัพย์ ทางการเงิน (พัน)	หนี้สิน ทางการเงิน (พัน)	สินทรัพย์ ทางการเงิน (พัน)	หนี้สิน ทางการเงิน (พัน)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2,369	2,543	2,384	2,532	31.69120
ยูโร	-	508	-	508	41.02735
โอมานเรียล	-	-	7	-	82.31485
เหรียญสิงคโปร์	-	41	-	41	24.38535

38.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น และมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มี ความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

39. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.98:1 (2553: 0.60:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.03:1 (2553: 0.43:1)

40. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าเกี่ยวกับการจัดประเภทรายการในงบการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 2 และผลจากการนำมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่และ ฉบับปรับปรุงมาถือปฏิบัติตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 และ 5 บริษัทฯได้จัดประเภทรายการบัญชี บางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน โดยไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไว้ การจัดประเภทรายการใหม่มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ตามที่จัดประเภทใหม่	ตามที่เคยรายงานไว้	ตามที่จัดประเภทใหม่	ตามที่เคยรายงานไว้
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	236,837,024	-	169,338,169	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	-	234,792,743	-	168,306,951
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	646,236	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	684,284
ลูกหนี้อีกกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	332,898
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	8,063,385	10,107,666	6,530,222	7,190,494
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	202,789,018	-	139,710,506	-
เจ้าหนี้การค้า	-	171,606,158	-	108,447,099
เจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	4,395,630
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	5,531,290	-	4,081,480	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	21,406,655	58,120,805	17,224,765	48,174,022
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	59,164,492	37,930,734	144,189	144,189
กลับรายการค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	21,233,758	-	-
ค่าสินไหมทดแทนจากอุบัติเหตุโครงการ	-	1,502,370	-	1,502,370
รายได้อื่น	4,459,390	8,228,398	2,860,883	6,629,891
ต้นทุนให้บริการ	1,075,335,863	-	839,859,108	-
หนี้สงสัยจะสูญ	-	11,700,000	-	-
กลับรายการประมาณการค่าปรับจากความล่าช้าของโครงการ	-	43,002,974	-	43,002,974
ต้นทุนขายและให้บริการ	-	1,123,610,215	-	888,133,460
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	195,772,902	154,793,794	124,385,723	99,292,125
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	-	29,279,108	-	25,093,598

41. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2555 ของบริษัทมีมติอนุมัติยกเลิกมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2554 เกี่ยวกับการให้ ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเตด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ เข้าลงทุนซื้อหุ้นกู้ของของบริษัทฯ แห่งหนึ่ง จำนวน 50 ล้านบาท

นอกจากนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2555 ของบริษัทฯ มีมติอนุมัติให้ ทีอาร์ซี อินเตอร์เนชั่นแนล ลิมิเตด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ เข้าลงทุนซื้อหุ้นสามัญของบริษัทอีกแห่งหนึ่ง จำนวน 50 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยได้เข้าลงทุนซื้อหุ้นสามัญในบริษัทดังกล่าวแล้ว ดังนี้

วันที่ลงทุน	จำนวนหุ้น (หุ้น)	จำนวนเงินลงทุน	ร้อยละของการลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทผู้ถูกลงทุน ณ วันที่ลงทุน
27 มกราคม 2555	300,000	30 ล้านบาท	2.13%
13 กุมภาพันธ์ 2555	100,000	10 ล้านบาท	0.70%

42. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2555

10. ค่าสอบบัญชี

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

	บริษัทผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี สำหรับรอบปีบัญชี 2554
บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด	840,000 บาท
บริษัทย่อย:		
บริษัท สหการวิศวกร จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด	800,000 บาท
TRC International Limited	Simon W.F. Ng & Co. ประเทศฮ่องกง	4,060 เหรียญสหรัฐ
TRC Investment Limited	S.C. Ng Fuk Chong, FCCA สาธารณรัฐเมอริเชียส	1,200 เหรียญสหรัฐ
TRC & Al-Ghalbi LLC	Talal Abu-Ghazaleh & Co. สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน	3,200 โอมานเรียล
TRC Engineering LLC	Talal Abu-Ghazaleh & Co. สาธารณรัฐสุลต่านโอมาน	2,750 โอมานเรียล

ค่าบริการอื่น

ค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้สอบบัญชีสำหรับการสอบบัญชีปี 2554

- บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) 10,122 บาท
- บริษัท สหการวิศวกร จำกัด 2,502 บาท



บริษัท ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

1 อาคาร ทีพี แอนด์ ที ชั้น 14 ซ.วิภาวดีรังสิต 19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

:: www.trc-con.com :: อีเมล: trc@trc-con.com

โทร. : +66 2936 1660 โทรสาร : +66 2936 1670-1