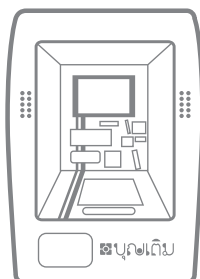
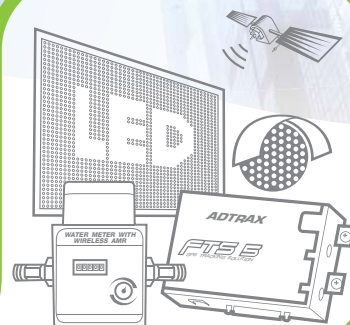
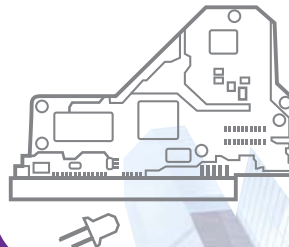


รายงานประจำปี 2554

บริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ผลิตภัณฑ์
ที่คิดค้นและผลิต
โดยคนไทย



รางวัล



แห่งความภาคภูมิใจ

รางวัล

ชนะเลิศประเภท บุคคลทั่วไปในการประกวด
รางวัลเจ้าฟ้าไอที รัฐราชสุดาธารสมเทศ ครั้งที่ 5
(รับพระราชทานรางวัลจาก
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)
จากผลิตภัณฑ์
Multi Service Access Network ในปี 2553

รางวัล

ชนะเลิศรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติทางด้านเศรษฐกิจประจำปี 2552
จากผลิตภัณฑ์
Mini Multi Service Access Network
ของสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA)

รางวัล

ชนะเลิศประเภท TELECOM PRODUCT
ในการประกวดนวัตกรรมโทรคมนาคมไทยประจำปี 2552
จากผลิตภัณฑ์
Multi Service Access Network
ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

รางวัล

ดีเด่นจากการประกวด
สุดยอดนวัตกรรมโทรคมนาคมไทย ประจำปี 2553
จากผลิตภัณฑ์
FORTH X-TRANS WDM Access Switch
ของสถาบันวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคม (TRIDI)

รางวัล

ชนะเลิศผลงานประดิษฐ์คิดค้น
ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
จากผลิตภัณฑ์
Multi Service Access Network
ของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในปี 2554

รางวัล

Best supplier award
จากบริษัท Toshiba Pioneer
และ Western Digital (Thailand)

สารบัญ

• สารจากประธานกรรมการ	2
• สารจากประธานกรรมการบริหาร	3
• ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	4
• คณะกรรมการและผู้บริหาร	6
• วิสัยทัศน์และพันธกิจ	9
• ลักษณะการประกอบธุรกิจ	10
• กิจกรรมเพื่อสังคม	16
• โครงการในอนาคต	18
• ศูนย์นวัตกรรม	24
• การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญ	28
• นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นทางตรงและทางอ้อม ตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป	29
• โครงสร้างรายได้	30
• ปัจจัยความเสี่ยง	31
• โครงสร้างองค์กรของบริษัท	34
• โครงสร้างการจัดการ	35
• โครงสร้างเงินทุน	42
• การกำกับดูแลกิจการที่ดี	43
• การบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	53
• นโยบายการจ่ายเงินปันผล	54
• รายการที่เกี่ยวข้อง	55
• คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงาน	59
• รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	65
• รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน	66
• รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	67
• งบการเงิน	68
• ข้อมูลทั่วไปของบริษัท	104



สาร จากประธานกรรมการ



ผลการดำเนินงานของบริษัทมีกำไรต่อเนื่องมาตลอดจนถึงปัจจุบัน ถึงแม้ว่าธุรกิจโทรคมนาคมจะเป็นธุรกิจที่ต้องมีการลงทุนและค่าใช้จ่ายที่สูงมาก แต่บริษัทก็คงสถานะเป็นบริษัทชั้นนำทางด้านโทรคมนาคม ที่ทำกำไรและผ่านวิกฤติการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในรอบปีที่ผ่านมา ไม่ว่าจะเป็น ปัญหาเศรษฐกิจโลกที่เผชิญกับความผันผวนหลายด้าน ทั้งจากปัญหาวิกฤติการเงินของสหรัฐฯและหนี้สาธารณะในยุโรป รวมถึงปัญหาอุทกภัยที่เกิดขึ้นภายในประเทศ ได้ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมต่างๆ รวมถึงผู้ประกอบการผลิตและประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ อย่างไรก็ตาม บริษัทมีความเชื่อมั่นว่าเศรษฐกิจของประเทศไทยยังคง

มีโอกาสขยายตัวทางด้านเศรษฐกิจโดยเฉพาะอุตสาหกรรมโทรคมนาคมและอิเล็กทรอนิกส์ที่มีแนวโน้มการเจริญเติบโต และมีความต้องการอย่างต่อเนื่องทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ นอกจากนี้รัฐบาลไทยยังมีนโยบายที่จะสนับสนุนโครงการบรอดแบนด์แห่งชาติ ซึ่งล้วนแต่เป็นปัจจัยสนับสนุนกิจการของบริษัทในอนาคต

บริษัทมีทีมวิจัยและพัฒนาที่คิดค้นผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ เพื่อตอบสนองนโยบายต่างๆ ของภาครัฐ และลดการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศ รวมถึงการสนับสนุนสินค้าไทยในเวทีโลก

บริษัททราบและตระหนักดีว่าเมื่อกิจการขยายตัวมากขึ้น ในภาวะที่มีการแข่งขันค่อนข้างสูง ย่อมต้องมีความพร้อมในด้านประสิทธิภาพการผลิต การตลาด และการบริหารจัดการ ซึ่งบริษัทได้มีการพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง สำหรับในปี 2555 นี้ บริษัทได้เตรียมการปรับปรุงด้านบุคลากรและการบริหารจัดการรวมถึงการขยายโรงงานเพื่อรองรับงานที่เพิ่มขึ้น ซึ่งบริษัทมีความเชื่อมั่นว่าด้วยประสบการณ์และความพร้อมในด้านต่างๆ ของคณะผู้บริหาร จะนำพาให้บริษัทมีความเจริญเติบโตได้อย่างต่อเนื่องเช่นในอดีตที่ผ่านมา

ในนามของคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร กระผมขอขอบคุณต่อท่านผู้ถือหุ้น และท่านผู้มีอุปการะคุณทุกท่าน ที่ให้การสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทด้วยดีตลอดมา ซึ่งเป็นแรงผลักดันให้บริษัทสามารถต่อสู้ฟันฝ่าวิกฤติต่างๆ ในรอบปีที่ผ่านมา และขอขอบคุณคณะกรรมการตลอดจนคณะผู้บริหารและพนักงานทุกท่านที่อุทิศตนในการปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มกำลังความสามารถตลอดมา

สนิท วรปัญญา
ประธานกรรมการ

สาร จากประธานกรรมการบริหาร

ผลการดำเนินงานของบริษัทในปี 2554 ที่ผ่านไปได้เผชิญกับความไม่แน่นอนของวิกฤตเศรษฐกิจโลก สถานะทางการเมือง รวมถึง สถานการณ์อุทกภัยใหญ่ในช่วงปลายปี ส่วนแต่เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทยในภาพรวม อย่างไรก็ตาม ทั้งผู้บริหารและพนักงานของบริษัทต่างมุ่งมั่นทำงานด้วยความเชื่อมั่นในความมั่นคงของบริษัท และประสบการณ์อันยาวนานในการบริหารธุรกิจของบริษัท รวมถึงจิตตาคณูที่อันเหมาะสมในการสร้างโอกาสขยายตัวให้แก่สายผลิตภัณฑ์ได้ ซึ่งส่งผลให้บริษัทสามารถฟันฝ่าอุปสรรคที่เกิดขึ้นไปได้

ในปีที่ผ่านมา บริษัทมีผลกำไรจำนวน 370 ล้านบาทเพิ่มจากปี 2553 เป็นจำนวน 52 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากการประมูลโครงการต่างๆ ของภาครัฐและเอกชน อาทิเช่น โครงการ Fttx และ โครงการชุมสายโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (Multi Service Access Network:MSAN) การซื้อสิทธิ์เพิ่มเติมสำหรับโครงการ Enterprise Resource Planning (ERP) ของการไฟฟ้านครหลวง การติดตั้งป้ายรายงานสภาพจราจรให้กับกรุงเทพมหานคร หรือ การรับจ้างผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเป็นส่วนประกอบของฮาร์ดดิสก์ให้กับบริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด รวมถึง การขยายตัวของธุรกิจผู้เคมเงินบุญเคม

สำหรับกลยุทธ์ของกลุ่มบริษัทในปี 2555 บริษัทมุ่งเน้นการขยายตัวเพื่อทำกำไรอย่างยั่งยืน ภายใต้การบริหารงานที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ บริษัทยังคงเน้นการประมูลงานตามนโยบายต่างๆ ของภาครัฐ รวมถึงนโยบายอันดับแห่งชาติ อาทิ เช่น โครงการอันดับแห่งชาติ (Next Generation Network: NGN) , ระบบเครือข่ายไร้สายสาธารณะ (Wi-Fi public hotspot), แท็บเล็ตสำหรับองค์กร (Tablet) รวมถึงการขยายผู้ร่วมทุนในภูมิภาคเอเชียให้มากขึ้นเพื่อสร้างพันธมิตรทางการค้าและเครือข่ายทั่วโลกผ่านสินค้าของบริษัท อาทิ ผู้เคมเงิน คูน้า คูน้าสินค้า คูน้าวิจยและพัฒนาด้านเคมเคมที่มีประสิทธิภาพและความพร้อมในด้านต่างๆ ของบริษัท ทำให้บริษัทเชื่อมั่นว่าบริษัทสามารถผลิตสินค้าที่ตอบสนองความต้องการของอุตสาหกรรมแต่ละประเภทได้อย่างหลากหลายและลงตัว ที่สำคัญ บริษัทได้เตรียมความพร้อมในทุกด้าน ทั้งบุคลากร เครื่องจักรที่ทันสมัย การบริหารจัดการ



และ มาตรการป้องกันต่างๆ เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นทั่วโลก ทั้งภาวะเศรษฐกิจโลกภัยธรรมชาติต่างๆ ตลอดจนการแข่งขันที่รุนแรงในธุรกิจโทรคมนาคม

ผลสำเร็จของบริษัทในตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาเกิดจากการสนับสนุนที่ดีจากท่านผู้ถือหุ้น ความไว้วางใจของลูกค้า ตลอดจนความมุ่งมั่นทุ่มเทในการปฏิบัติงานของผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ขอขอบคุณทุกท่านที่ยังคงเชื่อมั่นในคณะผู้บริหารของบริษัทซึ่งจะนำพาให้บริษัทมีความเจริญเติบโตได้อย่างต่อเนื่องเช่นในอดีตที่ผ่านมา และ บริษัทจะยึดมั่นในหลักบรรษัทภิบาล ควบคู่ไปกับการดูแลสังคมสืบต่อไป

พงษ์ชัย อมตานนท์
ประธานกรรมการบริหาร

ข้อมูลสำคัญ

ทางการเงิน

	2554	% เปลี่ยนแปลง	2553	% เปลี่ยนแปลง	2552
งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)					
รายได้หลัก	8,870	-23%	11,544	15%	10,004
รายได้รวม	8,885	-24%	11,633	16%	10,044
กำไรขั้นต้น	1,185	40%	847	47%	576
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและภาษีเงินได้	541	29%	418	136%	177
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ (ส่วนที่เป็นของบริษัท)	370	16%	318	342%	72

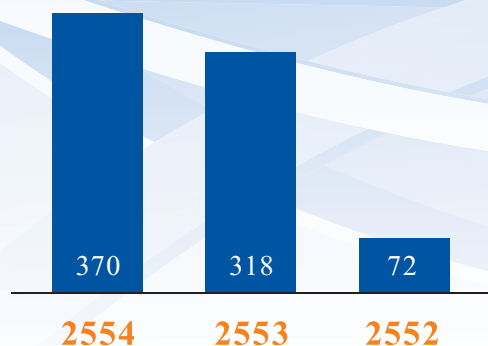
งบแสดงฐานะการเงิน (ล้านบาท)

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	769	8%	715	10%	648
สินทรัพย์รวม	5,496	-15%	6,452	19%	5,426
หนี้สินรวม	4,066	-21%	5,129	19%	4,295
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	1,430	8%	1,323	17%	1,131

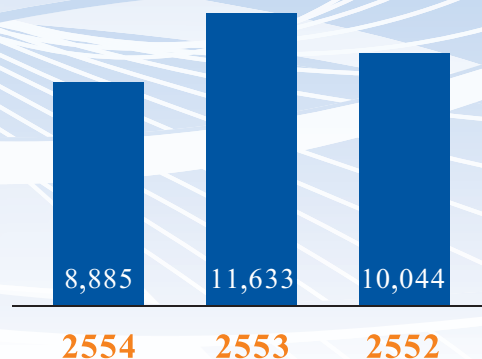
อัตราส่วนทางการเงิน

จำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว (ล้านหุ้น)	960	0%	960	0%	960
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	1.49	8%	1.38	17%	1.18
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	0.39	16%	0.33	342%	0.08
อัตรากำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อรายได้รวม	4%	52%	3%	281%	1%
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	27%	4%	26%	292%	7%
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม	6%	16%	5%	259%	1%
อัตรากระแสเงินสดที่ได้จากการดำเนินงานต่อสินทรัพย์รวม	12%	25%	10%	51%	6%
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	2.84	-27%	3.88	2%	3.80

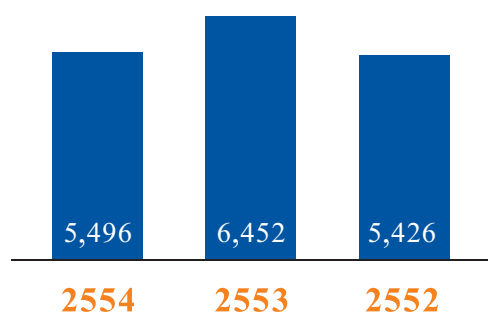
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ (ล้านบาท)



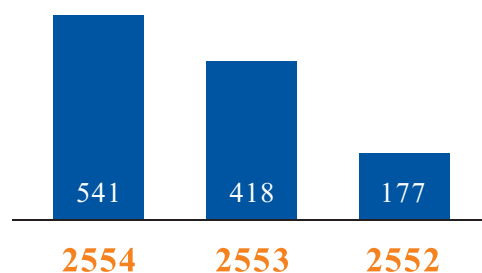
รายได้รวม (ล้านบาท)



สินทรัพย์รวม (ล้านบาท)



กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน
และภาษีเงินได้ (ล้านบาท)



ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (ล้านบาท)





คณะกรรมการบริษัท



1. นายสนธิ วรปัญญา

ประธานกรรมการบริษัท /
กรรมการตรวจสอบ /
กรรมการอิสระ

2. นายสุธรรม มลิลลา

กรรมการบริษัท /
ประธานกรรมการตรวจสอบ /
กรรมการอิสระ

3. นางสาวนงราม เล้าหาโรติกล

กรรมการบริษัท /
กรรมการตรวจสอบ /
กรรมการอิสระ

4. นายพงษ์ชัย อมตาแนก

กรรมการบริษัท /
กรรมการบริหาร /
ประธานกรรมการบริหาร

5. นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ

กรรมการบริษัท /
กรรมการบริหาร /
รองประธานกรรมการบริหาร



6. นายแกล็ก อมตานนท์
กรรมการบริษัท

7. นางมาทีนิ วันดีภิรมย์
กรรมการบริษัท

8. นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์
กรรมการบริษัท /
กรรมการบริหาร

9. นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา
กรรมการบริษัท

คณะผู้บริหาร



1 นายพงษ์ชัย อมตานนท์
ประธานกรรมการบริหาร

2 นางรังษิ เลิศไทรกัญญ์
รองประธานกรรมการบริหาร

3 นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม
ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร /
ผู้อำนวยการฝ่ายธุรการสำนักงานใหญ่

4 นายสวัสดิ์ เอิบโชคชัย
ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

5 นายปราโมทย์ พันธินา
ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต

6 นายอรินทร์ แจ่มนารี
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน



วิสัยทัศน์

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นองค์กรด้านการสื่อสารโทรคมนาคมและอิเล็กทรอนิกส์ที่มุ่งสู่การเป็นผู้ผลิตสินค้าและผู้ให้บริการครบวงจรที่เติบโตภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน และมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม



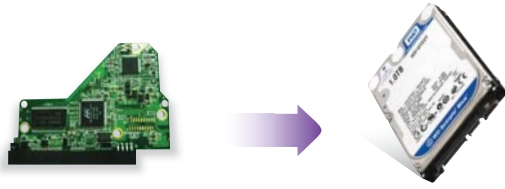
พันธกิจ

- ส่งเสริมการค้าและวิจัยเพื่อขยายธุรกิจในการสร้างสินค้าและบริการที่หลากหลาย
- ปรับเปลี่ยนแผนธุรกิจตามกระแสพลวัตของการตลาด และความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อองค์กร
- เพิ่มขีดความสามารถในการค้า การสร้างนวัตกรรม การออกแบบ การพัฒนา การแสวงหา การผลิต การขาย การตลาด และช่องทางการจัดจำหน่าย
- เข้าถึงความพึงพอใจของลูกค้าและบริการหลังการขาย
- รักษาผลประโยชน์ให้กับผู้ถือหุ้น, ลูกค้า, คู่ค้า, พนักงาน, ชุมชน, สังคม, สิ่งแวดล้อม และภาครัฐ



ลักษณะการประกอบธุรกิจ

การประกอบธุรกิจหลักของบริษัทและบริษัทย่อยแบ่งออกเป็น 4 สายธุรกิจ ดังนี้



1 ธุรกิจอีเอ็มเอส

1.1 ธุรกิจผลิตแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า

ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มีโรงงานผลิตบนเนื้อที่มากกว่า 16,000 ตารางเมตร ตั้งอยู่ที่ถนนพุทธมณฑลสาย 5 จังหวัดนครปฐม เพียบพร้อมด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย อีกทั้งวิศวกรและทีมงานที่มีประสบการณ์ยาวนาน เตรียมพร้อมให้บริการในทุกรูปแบบตั้งแต่การเริ่มออกแบบสินค้าร่วมกับลูกค้า ตลอดจนการผลิตสินค้าทั้งในรูปแบบการประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Consigns) และรูปแบบการรับเหมาผลิต (Turnkey) โดยมีกลุ่มลูกค้าหลักเป็นบริษัทจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้าและโทรคมนาคมชั้นนำ เช่น บริษัท เวสเทิร์นดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท ไฟโอเนียร์ แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โตชิบา แคลเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นต้น

1.2 ธุรกิจจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์



ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท อิเล็คทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ภายใต้เครื่องหมายการค้า **ES** เป็นผู้จำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ เซมิคอนดักเตอร์ อันเป็นวัตถุดิบเพื่อผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ ไอซี ทรานซิสเตอร์ ไดโอด เซมิคอนดักเตอร์ ออปโตอิเล็กทรอนิกส์ Display Device รีเลย์ แบตเตอรี่ คอนเน็คเตอร์ ออกไฟฟ้า สวิตช์ไฟ EMC ฟิวเตอร์ เทอร์มอลพริ้นเตอร์ (thermal printer) ตัวเก็บประจุ (capacitor) รีซิสเตอร์ (resistor) crystal oscillator เป็นต้น

2 ธุรกิจโทรคมนาคม

2.1 ธุรกิจโทรคมนาคมครบวงจร

ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยเป็นผู้ออกแบบโครงข่ายโทรคมนาคมยุคหน้า NGN เพื่อให้บริการ Narrowband และ Broadband ผ่านข่ายสายทองแดงและ Optical Fiber โดยทีมผู้ที่มีวิศวกรที่มีประสบการณ์และชำนาญการออกแบบมากกว่า 10 ปี รวมทั้งจัดจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมชุมชนสาย ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH ให้กับผู้ให้บริการหลักในประเทศมากกว่า 1 ล้านคู่สาย ด้วยทีมงานบริหารโครงการที่มีศักยภาพและประสบการณ์ในการบริหาร และมีผลงานการบริหารโครงการได้สำเร็จตามระยะเวลาที่ลูกค้ากำหนดมากกว่า 100 โครงการ ตั้งแต่ระดับโครงการมูลค่า 1 พันล้านบาทลงมาตามลำดับ อาทิ เช่น MSAN, DWDM เป็นต้น

2.2 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โทรคมนาคม



ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย ซึ่งผลิตภัณฑ์หลักประกอบด้วยอุปกรณ์ตู้ชุมสายโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ต (MSAN) ตู้ชุมสายโทรศัพท์ (DLC) ตู้ชุมสายอินเทอร์เน็ต (DSLAM) อุปกรณ์สวิตช์สัญญาณ (FORTH WDM Access Switch) เครื่องโทรศัพท์ดิจิทัลและระบบไอพี (IP Phone) ชุมสายอิเล็กทรอนิกส์ความเร็วสูง (IP DSLAM) ตู้สาขาโทรศัพท์เทคโนโลยีไอพี (IP-PBX) อุปกรณ์ควบคุมการประจุและแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter/Charger) ระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ (Call Center) ระบบเรียกพยาบาลสำหรับใช้ในโรงพยาบาล (Nurse Call) และอุปกรณ์ควบคุมการประจุและแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter/Charger) ระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ (Call Center) Multi-Interface Broadband Router เป็นต้น

3 ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

3.1 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไฟจราจรครบวงจร

ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ทำการผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบจราจรพร้อมทั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ จอสีแสดงผล LED (Full Color LED Screen) ป้ายแสดงข้อความ (VMS) HID Electronic Ballast โคมสัญญาณไฟ เครื่องควบคุมสัญญาณไฟจราจร ระบบสัญญาณไฟถนนข้ามถนนอัจฉริยะ รวมไปถึง ระบบควบคุมสัญญาณไฟจราจรด้วยคอมพิวเตอร์ เครื่องนับเวลาถอยหลังของถนนข้ามถนน ไฟประดับตกแต่งอาคารและสถานที่ต่างๆ อุปกรณ์ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นต้น

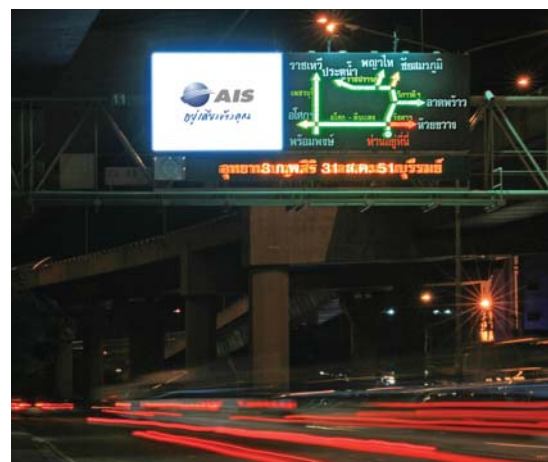


3.2 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ป้ายอิเล็กทรอนิกส์

ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ผลิตภัณฑ์หลักประกอบด้วยจอภาพอิเล็กทรอนิกส์ (Full Color LED Screen) ป้ายแสดงข้อความหรือรูปภาพ สำหรับภายในและภายนอกอาคาร (Moving Sign Board / Variable Message Sign: VMS) ป้ายเตือนทางแยก LED และบริการดูแลรักษาระบบ เป็นต้น

3.3 ธุรกิจจัดเก็บผลประโยชน์ค่าโฆษณาบนป้ายจราจรอัจฉริยะ

ดำเนินธุรกิจโดย กิจการร่วมค้า Genius ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นทางอ้อม (ถือหุ้นโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ร้อยละ 80 และ โดยบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 20) โดยได้รับสิทธิจากกรุงเทพมหานครในการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ รวมทั้งการดูแลรักษา พร้อมศูนย์ควบคุมเครือข่ายจำนวน 40 จุด และสิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์ด้านการโฆษณาในจุดที่ติดตั้งป้าย เป็นเวลารวมทั้งสิ้น 9 ปี (อายุสัญญาครั้งละ 3 ปี และได้สิทธิต่ออายุสัญญาได้ 2 ครั้ง)





3.4 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายระบบติดตามยานพาหนะผ่านดาวเทียม



ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอรัท แทร์กิ้ง ซีเอสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 34 (ร้อยละ 66 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ดำเนินการภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ธุรกิจหลัก ได้แก่ การผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามยานพาหนะ (Vehicle Tracking) สำหรับบันทึกการใช้งานยานพาหนะผ่านดาวเทียม ด้วยระบบ GPS (Global Positioning System) ทำหน้าที่รายงานข้อมูลการใช้งานยานพาหนะ เช่น ตำแหน่งของยานพาหนะ เส้นทางการเดินทาง และความเร็วในการใช้งาน รวมถึงรายงานสถานะปัจจุบันของยานพาหนะ โดยจะมีการแจ้งเตือนไปยังผู้ควบคุมยานพาหนะหากขับขี้ออกนอกเส้นทางหรือขับด้วยความเร็วที่เกินกำหนด ทำให้ผู้ใช้สามารถบริหารจัดการการใช้งานยานพาหนะได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

3.5 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์มิเตอร์วัดไฟระบบอิเล็กทรอนิกส์

ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนิส อิเลคทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 45 (ร้อยละ 55 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ผลิตภัณฑ์หลัก ได้แก่ มิเตอร์ kWh ทั้งหนึ่งเฟสและสามเฟสแบบอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมเชื่อมต่อเป็นระบบประมวลผลอัตโนมัติผ่านทาง RS485 Interface หรือ LAN หรือเป็น Ethernet และต่อเข้ากับโปรแกรม Billing ของผู้สาขาของบริษัทได้นอกจากนี้มิเตอร์ kWh หนึ่งเฟสแบบบัตรเติมเงินผ่านบัตร RFID และมีเตอร์น้ำที่ต่อเข้ากับระบบประมวลผลอัตโนมัติร่วมกับมิเตอร์ kWh และสามารถเพิ่ม



อุปกรณ์รับส่งข้อมูลแบบ Wireless เพื่อให้อ่านค่าอัตโนมัติได้เป็นต้น

3.6 ธุรกิจวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร



ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และ/หรือ บริษัท ฟอรัท คอนซัลตัง จำกัด ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** เพื่อให้บริการวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร โดยมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายได้แก่หน่วยงานของรัฐและรัฐวิสาหกิจ เช่น การไฟฟ้านครหลวงบมจ. การบินไทย เป็นต้น





4 ธุรกิจเติมเงินออนไลน์

4.1 ธุรกิจให้บริการเติมเงินออนไลน์ในประเทศ

ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 51 (ร้อยละ 49 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ภายใต้เครื่องหมายการค้า **บุญเติม** ให้บริการเติมเงินและชำระเงินออนไลน์ด้วยระบบ kiosk ลูกค้าทั่วไปสามารถทำธุรกรรมต่างๆ ได้ด้วยตนเอง โดยจะได้รับความสะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้นปัจจุบันให้บริการครอบคลุมถึงเติมเงินโทรศัพท์มือถือ เติมเงินเกมส์ออนไลน์ ซื้อบัตรโทรศัพท์ระหว่างประเทศ ชำระค่าโทรศัพท์รายเดือน AIS จ่ายบัตรเครดิตออนไลน์ เฟิร์สช้อยส์ ชื้อชั่วโมงอินเทอร์เน็ต คาวาน์โฮลคพล่งจ่ายค่าสาธารณูปโภคต่างๆ และรองรับบริการต่างๆ ที่อาจเพิ่มขึ้นในอนาคต เช่น การขายสินค้า และอื่นๆ อีกมากมาย



บุญเติม
7-Eleven



บุญเติม
Tesco Lotus

4.2 ธุรกิจให้บริการเติมเงินออนไลน์ในต่างประเทศ



บริษัทได้มีการขยายธุรกิจการเติมเงินออนไลน์ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และมีการออกแบบและพัฒนาระบบให้สอดคล้องกับประเทศนั้นๆ ในปี 2553 บริษัทได้เริ่มดำเนินการที่ประเทศฟิลิปปินส์ โดยการจัดตั้งบริษัทร่วมทุน Mindmap Commtech Inc. ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 40 (ร้อยละ 60 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ภายใต้เครื่องหมาย

การค้า **ULOAD** ซึ่งในขณะนี้ มีผู้เติมเงินที่ติดตั้งและพร้อมให้ดำเนินการมากกว่า 1,000 ผู้ ในปี 2555 บริษัทต้องการขยายการลงทุนให้ครอบคลุมภูมิภาคเอเชีย และ แอฟริกา รวมถึงการพัฒนา application ใหม่ๆ เพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้นในแต่ละประเทศ



2532
-2546



- Analog PBX
- Digital PBX
- V5.2 PBX
- Key Telephone
- ISDN PBX
- IP Trunk

2548

- Develop Access Network Product

2549

- Implement DLC to TOT (TDM-Voice)



2550

- IP PBX, IP Phone
VoIP Gateway





2551-2552

- NGN Network
- MSAN
- Mini - MSAN
- FTTx Access

2553

- Forth WDM
- Access Switch
- Top UP Machine

-2554

2555



- Vending Top Up
+ Vending Machine

กิจกรรม เพื่อสังคม

กิจกรรมเพื่อสังคมของบริษัท ไม่เพียงแต่สร้างประโยชน์ให้กับสังคมในหลายๆ ด้าน แต่ยังเป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมให้กับพนักงานของบริษัท รวมถึงการปรับปรุงภาพลักษณ์ขององค์กร เรามีจุดมุ่งหมายที่สร้างกิจกรรมเพื่อสร้างความยั่งยืนทางเศรษฐกิจด้วยตนเองในสังคม รวมทั้งการส่งเสริมให้พนักงานได้มีส่วนร่วมในการทำ CSR ขององค์กร ในรอบปีที่ผ่านมามีบริษัทได้มีการทุ่มเทเพื่อสร้างสังคมที่ดี โดยบริษัทได้วิเคราะห์ปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในสังคมเพื่อสร้างรูปแบบกิจกรรมที่เหมาะสมต่อสังคม

ดังนั้นบริษัทได้สืบสานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมในระยะยาวภายใต้แนวทางทั้ง 3 แนวทาง ดังต่อไปนี้ ได้แก่

- ✓ ด้านการพัฒนาสังคม คุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อม
- ✓ ด้านการพัฒนาการศึกษาและส่งเสริมการเรียนรู้
- ✓ ด้านศาสนาและศิลปวัฒนธรรม

1 ด้านการพัฒนาสังคม คุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมร่วมกับคนในท้องถิ่น อาทิ เช่น



• โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์เฉลิมพระเกียรติ

เป็นกิจกรรมที่บริษัทจัดขึ้นเพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ เนื่องในวโรกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 12 สิงหาคม โดยบริษัทได้รับความร่วมมือจากอาสาสมัครของโรงงานและชุมชนมาช่วยกันทำความสะอาดสวนหย่อมและคลองระบายน้ำที่ตั้งอยู่บริเวณหน้าโรงงาน เพื่อกำจัดขยะมูลฝอย เพิ่มพื้นที่สีเขียว และทำให้ชุมชนดูน่าอยู่ยิ่งขึ้น



• กิจกรรมการบริจาคโลหิต

คณะเจ้าหน้าที่บริษัทได้มีจิตศรัทธาร่วมกันบริจาคโลหิตให้ภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยของโรงพยาบาลศิริราช และเป็นกิจกรรมที่ทำต่อเนื่องทุกปี



• กิจกรรมช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม

จากภาวะวิกฤตน้ำท่วมในหลายพื้นที่กรุงเทพฯ และต่างจังหวัด บริษัทได้ตระหนักถึงผลกระทบดังกล่าวที่เกิดขึ้น ดังนั้นบริษัทได้ส่งทีมงานเข้าไปสนับสนุนการทำงานของ บมจ. ทีโอที ในการซ่อมแซมและกู้ระบบสัญญาณการสื่อสาร รวมถึงผู้สาขาท่ามน้ำ ในพื้นที่ประสบภัยหลายแห่ง เพื่อให้ประชาชนและองค์กรภาครัฐและธุรกิจสามารถสื่อสารได้อย่างปกติ นอกจากนี้ บริษัทได้บริจาคถุงยังชีพและอาหารแห้ง รวมทั้งเสื้อผ้าไปช่วยเหลือผู้ประสบภัย ผ่านหน่วยงานภาครัฐของต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน



2 โครงการช่วยน้องผู้ห่างไกล

บริษัทได้คำนึงถึงความสำคัญของเยาวชน ผู้ซึ่งจะเป็นอนาคตของชาติในอนาคต ดังนั้นในช่วงวันเด็กที่ผ่านมา บริษัทได้บริจาคเสื้อผ้า สิ่งของอุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์กีฬา ตลอดจนทุนทรัพย์เพื่อเป็นทุนการศึกษาและช่วยเป็นเงินสมทบให้กับโรงเรียนที่มีที่ตั้งอยู่ในถิ่นทุรกันดารห่างไกลความเจริญ

2 ด้านการพัฒนาการศึกษาและส่งเสริมการเรียนรู้

บริษัทเชื่อว่า เด็กในวันนี้คือ อนาคตของชาติในวันข้างหน้า ดังนั้นบริษัทจึงมุ่งเน้นในการสนับสนุนการพัฒนาเยาวชนและส่งเสริมการเรียนรู้ โดยการให้เงินทุนสนับสนุนและความช่วยเหลือต่างๆ ทางด้านเทคนิคให้กับมหาวิทยาลัยและสถาบันต่างๆ อย่างต่อเนื่อง อาทิ เช่น

- บริษัทฯ เป็นผู้สนับสนุนหลักของโครงการ TESA Top gun rally เพื่อหาสุดยอดฝีมือวิศวกรทางด้านระบบสมองกลฝังตัวของประเทศไทย
- บริษัทฯ เป็นผู้สนับสนุนหลักของโครงการ CE Smart Camp
- บริษัทฯ เป็นผู้บรรยายที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เกี่ยวกับอุตสาหกรรมโทรคมนาคมในปัจจุบัน



- บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้นักศึกษาจากโครงการ TESA Hyper camp ได้เข้ามาดูงานและได้ร่วมรับฟังการบรรยายการประกอบบอร์ดอิเล็กทรอนิกส์และการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ที่โรงงาน ซึ่งบริษัทหวังว่าจะเป็นประโยชน์แก่นักศึกษาต่อไปในอนาคต

3 ด้านศาสนาและศิลปวัฒนธรรม



บริษัทได้เล็งเห็นความสำคัญในการสืบทอดกิจกรรมทางศาสนา จึงได้มีการจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมศาสนาและวัฒนธรรม อาทิเช่น โครงการถวายเทียนพรรษาและเครื่องสังฆทานในวันเข้าพรรษาที่วัดญาณเวศกวัน โครงการสนับสนุนกิจกรรมทำบุญตักบาตรพระประจำปีเนื่องในเทศกาลขึ้นปีใหม่ เป็นต้น

ในปี 2555 บริษัทยังคงขยายกิจกรรมการช่วยเหลือชุมชนต่อไป พร้อมกับการแสวงหาวิธีที่จะปรับปรุงขอบเขตและวิธีการสนับสนุนโครงการดังกล่าว นอกจากนั้น บริษัทจะมีโครงการใหม่ๆ ในการช่วยเหลือสังคมเพื่อเป็นตัวแทนการแสดงออกถึงความเป็นเอกลักษณ์ของกลุ่มโทรคมนาคมชั้นนำ



โครงการในอนาคต

1. โครงการวิจัยและพัฒนาสินค้าของบริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ตามที่รัฐบาลไทยมีนโยบายบอร์ดแบนด์แห่งชาติ ในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมของประเทศเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้อย่างทั่วถึง โดยการพัฒนาโครงข่ายบอร์ดแบนด์ให้ครอบคลุมประชากรไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 80 ในปี 2558 และ ร้อยละ 95 ในปี 2563 รวมถึงการความต้องการของผู้ใช้งานที่ต้องการสื่อสาร โดยไม่จำกัดเวลา สถานที่และ เนื้อหา ดังนั้นบริษัทจึงได้มีการพัฒนาระบบและผลิตภัณฑ์ ให้รองรับความต้องการที่ไม่หยุดยั้งของผู้ใช้งานและ ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต อาทิเช่น โครงข่ายชุมสายโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (Multi Service Access Network) ด้วยประสบการณ์หลายปีทางด้านโครงสร้างพื้นฐานเครือข่ายของบริษัท บริษัทมีความมั่นใจที่จะพัฒนาระบบที่มีประสิทธิภาพในราคาที่ถูกลงกว่าการนำเข้าจากต่างประเทศ ในหลายปีที่ผ่านมา ผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้นำไปใช้จริงในเครือข่ายของ บมจ. ทีโอที อาทิ เช่น โครงข่ายชุมสายโทรศัพท์และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (MSAN), WDM Access Switch and Fiber To The x (FTTx) เป็นต้น

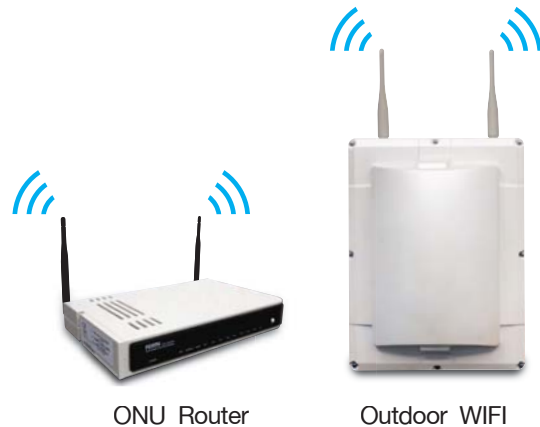
ในปี 2555 บริษัทมีโครงการที่จะพัฒนา MSAN ให้รองรับเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่เกิดขึ้นในอนาคต รวมถึง โปรแกรมใหม่ๆ อาทิเช่น การขยาย bandwidth เป็น 10 Gb เพื่อให้สามารถรับส่งข้อมูลที่มีความหลากหลาย ทั้งทางด้านข้อมูล เสียง ภาพ หรือ วิดีโอ ให้เร็วขึ้น หรือการรองรับ WIFI Access point ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตเช่นกัน



• ระบบเครือข่ายไร้สายสาธารณะ (Wi-Fi public hotspot)

ปัจจุบันระบบเครือข่ายไร้สายสาธารณะ (Wi-Fi public hotspot) ได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย public hotspot ทำให้ผู้ใช้ได้รับความสะดวกอย่างมากในการใช้อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

ผ่านเครือข่ายไร้สาย ดังนั้นบริษัทจึงได้ริเริ่มที่จะทำการพัฒนา outdoor WI-FI router เพื่อตอบสนองความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น โดยผู้ใช้งานที่คิดต่อสื่อสารได้อย่างรวดเร็วและประหยัดค่าใช้จ่าย และเป็นการเพิ่มโอกาส เวลา สถานที่ให้กับผู้ใช้งานในการเชื่อมต่อกับเครือข่าย



• Android Tablet

บริษัทได้มีการนำเทคโนโลยีที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ ผลิตภัณฑ์ดีเด่นทางด้านระบบสมองกลฝังตัวของประเทศไทย จากการออกแบบผลิตภัณฑ์ทดลองเพื่อใช้ในการพัฒนาระบบปฏิบัติการ Android ในปี 2553 ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้เป็นอุปกรณ์ Tablet ได้ เพื่อดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาให้นักศึกษา หรือนักพัฒนาซอฟต์แวร์สามารถนำเทคโนโลยีใหม่มาใช้ในการศึกษา ด้วยงบประมาณที่จำกัด



อย่างไรก็ตาม ทางทีมวิจัยและพัฒนาของบริษัทยังคงต่อยอดการพัฒนา android board เพื่อสามารถประยุกต์ใช้งานกับแอปพลิเคชันต่างๆ มากขึ้นเพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น รวมถึง โครงการต่างๆ ของภาครัฐและเอกชนที่ต้องการ อาทิเช่น Tablet VDO conference และการพัฒนาระบบ android เพื่อช่วยงานในส่วนราชการ เป็นต้น



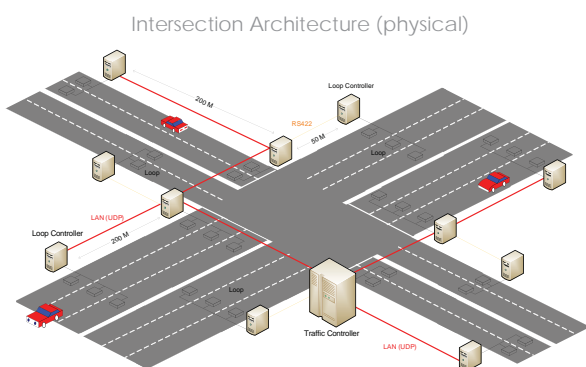
• ระบบเรียกพยาบาล (Nurse call)



ระบบเรียกพยาบาลของบริษัทได้รับความนิยมเป็นอย่างมากในโรงพยาบาลชั้นนำของรัฐและเอกชน ในปี 2555 บริษัทวางแผนที่จะพัฒนาระบบเรียกพยาบาลรุ่นใหม่ ให้มีการติดตั้งและใช้งานที่ง่ายและสะดวกสบายยิ่งขึ้นต่อผู้ป่วยและผู้ใช้งาน โดยระบบที่พัฒนาใหม่นั้นจะเป็นการส่งงานผ่านทาง IP phone เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสารที่มีอยู่ให้มากขึ้น โดยฟังก์ชันใหม่ทำให้พยาบาลสามารถตอบสนองต่อผู้ป่วยในสถานการณ์ปกติหรือ สถานการณ์ฉุกเฉินได้ง่ายขึ้น โดยสามารถแสดงรายละเอียดของสถานที่และข้อมูลพื้นฐานต่างๆ รวมถึงภาพผ่านอุปกรณ์ได้

2. โครงการติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจรและอุปกรณ์กล้องวงจรปิด

• งานด้านการจราจร



ปัญหาการจราจรติดขัดนับเป็นปัญหาที่ก่อให้เกิดความล่าช้าในการเดินทาง ซึ่งเป็นผลมาจากการควบคุมสัญญาณไฟจราจรที่ไม่เหมาะสมกับสภาพการจราจรที่เกิดขึ้น ด้วยเหตุนี้ บริษัทจึงได้ทำการค้นคว้า วิจัย และพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมการให้สัญญาณไฟจราจร หรือระบบแยกตลาด ซึ่งเป็นระบบการควบคุมสัญญาณไฟจราจรทางแยกเดี่ยวที่สามารถเรียนรู้และปรับเปลี่ยนจังหวะสัญญาณไฟให้สอดคล้องกับสภาพการจราจรที่เกิดขึ้น

จริงได้ โดยการประมวลผลจากข้อมูลอัตราส่วนระหว่างปริมาณการจราจรที่เกิดขึ้นและความสามารถในการรองรับปริมาณการจราจร (Degree of Saturation, DS) ซึ่งเป็นผลที่ได้จากเครื่องตรวจจับ (Inductive Loop Detector) ที่ติดตั้งไว้บริเวณทางแยก

• โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการบำรุงรักษาสัญญาณไฟจราจร



ปัญหาการจราจรอย่างหนึ่งที่เกิดขึ้นอยู่บ่อยครั้งคือ ปัญหาในเรื่องการเกิดความเสียหายของอุปกรณ์ต่างๆ ทำให้ระบบไม่สามารถใช้งานได้ ซึ่งเป็นผลที่ทำให้เกิดปัญหาการจราจรตามมา จากปัญหาดังกล่าว บริษัทจึงได้คิดค้น วิจัย และพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพในการบำรุงรักษาสัญญาณไฟจราจรขึ้น เพื่อเป็นการตอบโจทย์ในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ให้ได้รับการแก้ไขโดยทันที โดยการเพิ่มอุปกรณ์ตรวจเช็คระบบสัญญาณไฟ เมื่อพบว่าอุปกรณ์ในระบบเกิดการขัดข้อง ระบบจะทำการแจ้งเตือนมายังผู้ดูแลควบคุมระบบที่ศูนย์ควบคุม เพื่อให้ผู้รับผิดชอบทราบปัญหา และเข้าดำเนินการแก้ไขได้ทันที โดยในปี 2555 นี้ จะมีการขยายเฟสต่อเนื่อง ด้วยการส่งผ่านข้อมูลผ่านระบบ Fiber Optic ของทางกรุงเทพมหานคร ซึ่งจะมีความรวดเร็ว แม่นยำ และเสถียรมากขึ้น อีกทั้งยังเป็นการประหยัดงบประมาณ เนื่องจากไม่ต้องเช่าเครือข่ายโทรศัพท์จากเอกชนผู้ให้บริการ

• งานด้านผลิตภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยี LED

• ไฟส่องสว่างชนิด LED (LED Lighting)



ปัจจุบันประเทศไทยได้มีการพัฒนาระบบคมนาคมขนส่งอย่างต่อเนื่อง สิ่งหนึ่งที่สำคัญอย่างยิ่งคือ การพัฒนาระบบขนส่งทางถนนซึ่งถือได้ว่าเป็นระบบที่มีความสำคัญ และมีอัตราการใช้งานมากที่สุด จะเห็นได้จากการพัฒนา ปรับปรุง และก่อสร้างเส้นทางคมนาคมเพิ่มมากขึ้น โดยมุ่งเน้นให้เกิดความสะดวกสบายและเกิดความปลอดภัยต่อผู้ใช้ทางมากที่สุด โดยการเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ทางให้มากขึ้น เช่น การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการมองเห็นของผู้ใช้ทาง การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างที่เพิ่มสูงขึ้น ไม่เพียงแต่เพิ่มการใช้พลังงาน



เท่านั้น แต่โดยรวมถึง
การเพิ่มขึ้นของงบประมาณ
ในการซ่อมแซมบำรุงรักษา
นอกจากนี้ยังเป็นการเพิ่มมลภาวะ
ต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย เนื่องจากอุปกรณ์
ที่ใช้ผลิตหลอดดังกล่าวเป็นสารเคมีที่เป็นพิษต่อ
สิ่งแวดล้อม ปัญหาที่ได้กล่าวมาข้างต้น นับว่าเป็นปัญหาที่
ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมในประเทศไทย
เป็นอย่างมาก



บริษัทได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าว จึงทำการวิจัยและ
พัฒนาไฟส่องสว่างชนิด LED สำหรับงานส่องสว่างขนาดใหญ่
เพื่อนำมาใช้ทดแทนไฟส่องสว่างแบบเดิมซึ่งมีอายุการใช้งานสั้น
และสูญเสียพลังงานความร้อนสูง โดยไฟส่องสว่างชนิด LED นั้น
สามารถประหยัดพลังงานได้ถึง 40% และมีอายุการใช้งานมากกว่า
10 ปี สำหรับผลิตภัณฑ์ไฟส่องสว่างชนิด LED ของบริษัทนั้น
มีหลายรุ่นหลายขนาด ตั้งแต่ 35W – 220W สามารถใช้แทนหลอดไฟ
แบบเดิมทั่วไปที่มีข้อเสียในด้านการใช้พลังงานสูง และมีอายุการ
ใช้งานที่ต่ำกว่าหลอด LED ปัจจุบันปริมาณโคมไฟส่องสว่างสาธารณะ
ทั่วประเทศมีจำนวนรวมกันกว่าหนึ่งล้านดวง ทำให้เป็นตลาดที่
คาดว่ามีความศักยภาพที่จะสามารถสร้างผลกำไรได้มากในอนาคตอันใกล้

• โคมไฟส่องสว่างชนิด LED (LED High Bay)



ในปี 2555 นี้ บริษัทจะทำการวิจัยและ
พัฒนาไฟส่องสว่างชนิด LED สำหรับ
งานส่องสว่างขนาดใหญ่ ชนิด LED
High Bay ซึ่งเป็นนวัตกรรมของหลอด
ไฟ LED ที่นำมาทดแทนโคมไฟส่องสว่าง
ชนิด HID สามารถลดการใช้พลังงาน
ไฟฟ้าได้มากกว่า 50 % มีอายุการ
ใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง

ทำให้ลดต้นทุน ลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ลดการนำเข้า
พลังงานจากต่างประเทศ ซึ่งเป็นการลดภาวะโลกร้อนที่เป็นปัญหา
ใหญ่ของโลกในปัจจุบัน และนอกจากนี้ยังให้คุณภาพของแสงสว่าง
ที่ดีกว่าหลอดนีออนหรือหลอดไส้ทั่วไป สามารถกระจายแสงสว่าง
ครอบคลุมพื้นที่ได้ทั่วบริเวณที่ต้องการ เหมาะสำหรับการใช้ในพื้นที่
หลังคาสูง เช่น โรงงาน, คลังสินค้า, บั๊มน้ำมัน, ซูเปอร์มาร์เก็ต
ขนาดใหญ่, สนามกีฬา และสถานที่ที่ต้องการแสงสว่างมากๆ

• ป้ายเตือน

ด้วยลักษณะเฉพาะของหลอด LED ที่ประหยัดการ
ใช้พลังงาน มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
จึงทำให้การใช้หลอด LED เป็นที่นิยมมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง
งานทางด้านจราจร ที่มีความจำเป็นต้องเปิดใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ
เป็นเวลานาน จึงนำไปสู่การเกิดนวัตกรรมการผลิตป้ายสัญญาณ
เตือน หรือป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ที่ใช้ร่วมกับหลอด LED
เพื่อความสามารถในการประหยัดพลังงาน นอกจากนี้นวัตกรรม
ดังกล่าวยังสามารถแสดงสัญญาณลักษณะที่ให้ความชัดเจนมากขึ้น
และช่วยในการส่องสว่างเวลากลางคืน ซึ่งเป็นการเพิ่มความ
ปลอดภัยให้ผู้ขับขี่ใช้ถนนมากขึ้นอีกด้วย



ในปี 2555 กรุงเทพมหานครมีโครงการต่อเนื่องที่จะ
เปลี่ยนป้ายเตือนต่างๆ ในเขตกรุงเทพมหานคร มาเป็นป้ายเตือน
แบบ LED เพื่อประโยชน์ในการประหยัดพลังงาน ประหยัดค่า
บำรุงรักษา และเพื่อให้เกิดความทันสมัย สวยงามมากขึ้น

• ป้ายปรับเปลี่ยนข้อความ (Variable Message Sign: VMS) และระบบควบคุมที่ศูนย์ฯ



บริษัทได้รับงานผลิตและติดตั้งป้ายปรับเปลี่ยนข้อความ
(VMS) ชนิดสีจริง จำนวน 4 ป้าย บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7
(มอเตอร์เวย์) รวมถึงการพัฒนากระบวนการทำงานของป้ายด้วย
โดยป้ายและระบบจะเริ่มใช้งานจริงในปี 2555 นี้

• ป้ายสัญญาณปรับได้ (Matrix Sign: MS) และระบบควบคุมที่ศูนย์ฯ



ในปี 2555 นี้ บริษัทจะทำการผลิตและติดตั้งป้ายสัญญาณปรับได้ (MS) จำนวน 44 ป้ายบนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (มอเตอร์เวย์) รวมไปถึงการพัฒนาาระบบควบคุมการทำงานของป้ายด้วย ซึ่งป้าย MS นี้จะใช้ประโยชน์ในการกำหนดความเร็วที่เหมาะสมในการขับขี่รถยนต์ให้กับผู้ใช้ทางเพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการใช้ทาง

• ป้ายรายงานสภาพการจราจรบนทางพิเศษ



สืบเนื่องจากในปี 2554 ที่บริษัทได้ดำเนินการผลิตและติดตั้งป้ายรายงานสภาพการจราจรบนทางด่วนขั้นที่ 1 จำนวน 12 ป้าย ไปแล้วนั้น ในปี 2555 บริษัทจะทำการผลิตและติดตั้งป้ายรายงานสภาพการจราจรบนทางด่วนขั้นที่ 2 โดยจะมีป้ายรายงานสภาพจราจร 4 ป้าย และป้ายปรับเปลี่ยนข้อความ 8 ป้าย เพื่อเป็นการรายงานสภาพการจราจร และแสดงข้อความข่าวสารหรือข้อความประชาสัมพันธ์ให้กับผู้ใช้ทางด่วนขั้นที่ 1 และขั้นที่ 2

• ระบบกล้องวงจรปิดเพื่อความปลอดภัยและรายงานสภาพจราจร

นอกเหนือจากสภาพจราจร หรืออุบัติเหตุที่เกิดขึ้น รวมถึงสถานการณ์การชุมนุมทางการเมือง ซึ่งเหตุการณ์ต่างๆ ล้วนแต่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและเศรษฐกิจของประเทศและความ



ปลอดภัยของประชาชน ทำให้รัฐบาลจำเป็นต้องเพิ่มงบประมาณด้านการตรวจตราและรักษาความปลอดภัยมากขึ้น ดังนั้น ในปี 2555 บริษัทคาดว่าจะสามารถได้งานจากหน่วยงานรัฐบาลเพิ่มขึ้น

3. โครงการผลิตอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามยานพาหนะ (Tracking system)

บริษัท ฟอร์ท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด (FTS) ได้มีการค้นคว้า วิจัยและพัฒนาสินค้าอย่างต่อเนื่องด้วยเทคโนโลยีที่ล้ำสมัยและมีความแม่นยำสูง เพื่อรองรับการเติบโตของตลาด อาทิ อุปกรณ์ติดตามยานพาหนะรุ่นใหม่ FTS 3 ซึ่งเป็นอุปกรณ์ขนาดเล็กที่มีประสิทธิภาพสูงในการรับสัญญาณด้วย A-GPS ทำให้สามารถติดตามยานพาหนะได้ แม้จอดอยู่ในอาคารหรือพื้นที่ที่อับสัญญาณ และ สำหรับรุ่น FTS 5 ได้รับความนิยมสูงในรถสาธารณะต่างๆ เช่น รถตู้และรถโดยสารประเภทอื่น ด้วยฟังก์ชันที่เพิ่มขึ้นและการรองรับการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริม

นอกจากนี้ อุปกรณ์ติดตามยานพาหนะผ่านดาวเทียม ADTRAX ทุกรุ่น ได้ใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์จาก กสทช. และได้ผ่านการทดสอบการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบัน PTEC ว่าปลอดภัยไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ในปี 2554 ได้เปิดให้บริการในระบบติดตามยานพาหนะกว่า 20,000 คัน สำหรับการดำเนินการในปี 2555 บริษัทได้มีการวางแผนการตลาด ที่จะมุ่งเน้นเปิดตลาดกลุ่มลูกค้าที่เป็นครอบครัว โดยคำนึงถึงความห่วงใยและความปลอดภัยของสมาชิกในครอบครัว และเพื่อรองรับกับโครงการ “รถใหม่” ของรัฐบาลที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้



4. โครงการพัฒนาระบบอ่านอัตโนมัติของมิเตอร์ - AMI (Advanced Metering Infrastructure) ภายใต้เครื่องหมายการค้า “FORTH”

บริษัท จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด (GEM) มีการทำวิจัยและจำหน่ายมิเตอร์ไฟฟ้าตั้งแต่ปี 2548 จนถึงปัจจุบัน ซึ่งผลิตภัณฑ์ของบริษัทเป็นที่ยอมรับทั้งภาคเอกชนและหน่วยงานรัฐบาล อาทิเช่น มิเตอร์ไฟและมิเตอร์น้ำสำหรับระบบอ่านอัตโนมัติผ่าน RS 485 Interface และ Wireless ซึ่งปัจจุบันมีการติดตั้งที่การไฟฟ้านครหลวง และการไฟฟ้าภูมิภาคและที่อื่นๆ และยังคงมีคำสั่งซื้อสินค้าของบริษัทอย่างต่อเนื่องทุกปี



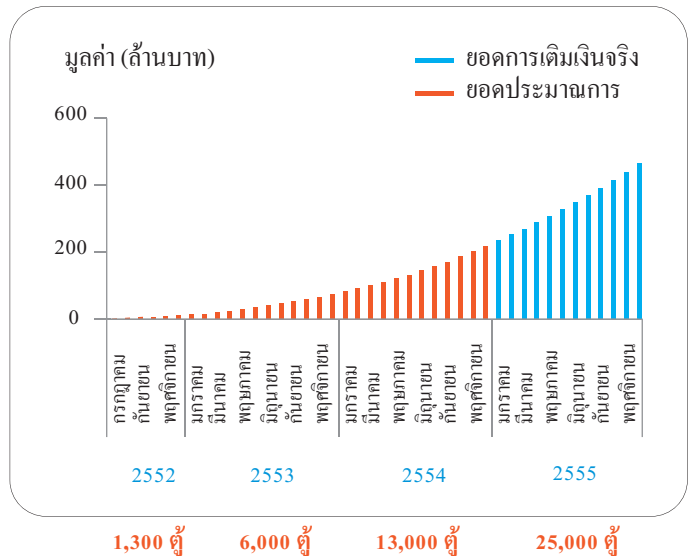
บริษัทได้ทำมิเตอร์ไฟและมิเตอร์น้ำสำหรับระบบอ่านอัตโนมัติผ่าน RS 485 Interface และ Wireless ในปี 2554 ที่ผ่านมามีบริษัทได้คิดค้นและวิจัยผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ หลายผลิตภัณฑ์คือ มิเตอร์ไฟ prepaid ผ่าน RS485 Interface, มิเตอร์ไฟ Prepaid Express ผ่านบัตร RFID, RF Module สำหรับมิเตอร์น้ำ, GPRS/GSM Modem สำหรับโครงการ AMI, RS485/Ethernet Adapter สำหรับโครงการ AMI และในปี 2555 บริษัทมีแผนจะพัฒนา Smart meters สำหรับใช้ในโครงการระบบอ่านอัตโนมัติ รวมทั้งอุปกรณ์สื่อสารผ่าน PLC network, Software และ Database system ต่อไป

5. โครงการธุรกิจบริการเติมเงินออนไลน์และเติมเงินมือถืออัตโนมัติ

บริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (FSS) ซึ่งเป็นผู้ให้บริการเติมเงินโทรศัพท์มือถือและการทำธุรกรรมทางการเงินผ่านระบบออนไลน์ได้อย่างสะดวกและรวดเร็วทันใจ ผ่านตู้ kiosk “บุญเติม” ที่พัฒนาโดยทีมนักวิจัยชาวไทย

วันนี้ “บุญเติม” ได้รับการติดตั้งไปแล้วทั่วประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งตามร้านค้าชั้นนำ ร้านสะดวกซื้อต่างๆ เช่น ห้างเทสโก้, โลตัส, เอ็กซ์เพรส, เซเว่นอีเลฟเว่น, สถานีรถไฟ หรือสถาบันการศึกษาต่างๆ เป็นต้น นอกจากนี้แล้วบริษัทยังได้วิจัยและพัฒนาบุญเติมให้เป็นโทรศัพท์สาธารณะบุญเติมร่วมกับ บมจ. ทีโอที อีกด้วย

“บุญเติม” ไม่เพียงแต่จะใช้เทคโนโลยีและระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย ใช้งานง่ายด้วยหน้าจอสัมผัส และมีความรวดเร็วในการติดต่อกับผู้ให้บริการแล้ว ยังสามารถพัฒนาแอปพลิเคชันต่างๆ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า ทำให้ทุกวันนี้ “บุญเติม” เป็นผู้ให้บริการออนไลน์ได้อย่างไร้ขีดจำกัดไปยังทุกส่วนของประเทศ โดยมีตัวแทนคอยดูแล Kiosk พร้อมให้บริการลูกค้าอย่างทั่วถึงตลอดเวลา



รูป : ประมาณการและยอดเติมเงินจริงในแต่ละรายเดือน ตั้งแต่ปี 2552 ถึง ปี 2555

บริษัทมีการขยายการลงทุนโดยการเพิ่มปริมาณการติดตั้งบุญเติมทั่วประเทศ ปัจจุบัน บริษัท มีบุญเติมที่ติดตั้งแล้วเสร็จและพร้อมให้บริการแล้วถึง 13,500 ตู้และมียอดการเติมเงินสะสมจนถึงสิ้นปี 2554 มีมูลค่าสูงถึง 4,000 ล้านบาท





จุดแข็งของบุญเติม



บริษัทให้ความสำคัญต่อการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อรองรับปริมาณการใช้งานที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผู้ใช้หรือผู้เติมเงินมีความมั่นใจในระบบการเติมเงินของบริษัท ปัจจุบันยอดจำนวนรายการของผู้ใช้บริการในแต่ละเดือนสูงกว่า 10 ล้านรายการหรือเฉลี่ยต่อวันมีจำนวนรายการ 400,000 รายการต่อวัน ซึ่งบริษัทคาดการณ์ว่าในปี 2555 จำนวนผู้ให้บริการในแต่ละเดือนจะสูงเฉลี่ยเดือนละ 20 ล้านรายการหรือเฉลี่ย 660,000 รายการต่อวัน บริษัทคาดว่าจะมียอดการเติมเงินรายเดือน ณ ต้นปี 2555 ประมาณ 600 ล้านบาท

ในปี 2555 บริษัทมีแผนจะพัฒนาระบบตู้บุญเติม ให้สามารถทำธุรกรรมอื่นๆ ได้เพิ่มมากขึ้นนอกเหนือจากการให้เติมเงินและชำระเงินออนไลน์ อาทิ เช่น ตู้ขายสินค้า ตู้ขายน้ำ การโฆษณา เป็นต้น เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางในการทำธุรกิจมากขึ้น



ทิศทางการขยายการลงทุนตู้บุญเติมในต่างประเทศนั้น บริษัทยังคงเน้นการลงทุนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และภูมิภาคเอเชีย เนื่องจากพิจารณาแล้วว่าตลาดมีขนาดและลักษณะที่ใกล้เคียงกับประเทศไทย และจำนวนผู้ใช้โทรศัพท์มือถือระบบ prepaid มากกว่า postpaid อย่างไรก็ตาม บริษัทเปิดดำเนินการธุรกิจนี้ในประเทศฟิลิปปินส์ในปี 2553 และในปี 2554 ที่ประเทศเวียดนาม ในปี 2555 บริษัทคาดว่าจะสามารถเจรจากับผู้ร่วมทุนในประเทศอินโดนีเซีย และประเทศมาเลเซียได้สำเร็จเช่นกัน



ศูนย์นวัตกรรม



ศูนย์นวัตกรรมของบริษัทเป็นศูนย์กลางการศึกษาและวิจัยด้านเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ โดยการนำเทคโนโลยีที่หลากหลายรวมถึงทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดมาประยุกต์ใช้งานในทางอุตสาหกรรมโทรคมนาคมด้วยความมุ่งมั่นและตั้งใจอย่างเต็มที่ เพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ สร้างนวัตกรรมที่มีความก้าวหน้าและท้าทาย มุ่งเน้นการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับวงการอุตสาหกรรมโทรคมนาคมและอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทยให้สามารถแข่งขันกับประเทศอื่นได้อย่างทัดเทียม

ในปี 2554 ที่ผ่านมามีการเพิ่มการลงทุนในหน่วยงานวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ในขณะนี้บริษัทมีพนักงานวิจัยมากถึง 200 ท่าน ด้วยงบประมาณวิจัยมากกว่า 100 ล้านบาทต่อปี



เราเชื่อว่า การที่คนไทยสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีต่างๆ และเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่คิดค้นและพัฒนาโดยทีมงานวิศวกรคนไทยเอง จะทำให้เราสามารถออกแบบผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ในประเทศไทย และได้รับประสบการณ์ความรู้ที่สามารถนำไปต่อยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีขั้นสูงต่างๆ ได้อีกมากมาย อีกทั้งยังช่วยลดต้นทุนการผลิต ลดการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศ และเพิ่มความคล่องตัวให้กับลูกค้าในการดำเนินงานได้เป็นอย่างมาก

ผลงานวิจัยที่โดดเด่นในปี 2554 อาทิเช่น

- ระบบสื่อสาร โทรคมนาคมบนโครงข่าย Next Generation Network (NGN)
- ชุมสาย MSAN เพื่อให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงและบริการอื่นๆ บนโครงข่าย NGN ที่ติดตั้งและเปิดใช้งานไปแล้วมากกว่า 1 ล้านพอร์ตในประเทศไทยและส่งออกสู่ต่างประเทศอีกมากมาย
- อุปกรณ์ชุมสาย OLT แบบ Multi-PON เพื่อให้บริการ Fiber to the home บอร์ดแบนด์ บนสาย Fiber Optic
- สื่อสัญญาณความเร็วสูง Ultra High Speed Ethernet over DWDM ซึ่งเป็นการนำเทคโนโลยีล่าสุดในโลกมาประสานกันทั้งด้าน Metro Ethernet และ DWDM Transmission ติดตั้งและใช้งานแล้ว 300 ชุมสายในประเทศไทย เป็นต้น



คณะกรรมการบริษัท

นายสนธิ วรปัญญา

อายุ 73 ปี

ประธานกรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554
(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- วปอ. (วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร)
- MA. (ECON.), University of Wisconsin, USA
- ปริญญาตรี คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) รุ่น 24 /2004 วันที่ 9 กันยายน 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ.ไทยซัมมิต ฮาร์เนส
- กรรมการบริษัท บจก.อากเนย์ประกันภัย
- กรรมการบริษัท บจก.อากเนย์ประกันชีวิต
- กรรมการบริษัท บจก.อากเนย์แคปปิตอล
- กรรมการบริษัท บจก.ไทยวิชัยและฝึกรอบรม
- กรรมการบริษัท บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ชอร์ซ
- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม

นางสาวนงราม เลหาอริติก

อายุ 58 ปี

กรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554
(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีคณะบริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547
- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- รองกรรมการผู้จัดการ บจก.เอเอสทีมาสเตอร์

นายสุธรรม มลิล

อายุ 70 ปี

กรรมการบริษัท / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554
(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 24/2004 วันที่ 9 กันยายน 2547
- อบรม Audit Committee Program (ACP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 4/2005 วันที่ 17-18 กุมภาพันธ์ 2548

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการตรวจสอบ บมจ. ทีทีเอ็นดีที
- ประธานกรรมการ บมจ. นิปปอนแพ็ค (ประเทศไทย)
- กรรมการบริษัท บจก.ทีเอสบี โฮลดิ้งส์
- กรรมการบริษัท บจก.ทรัพย์เพิ่มผลก่อสร้าง
- กรรมการบริษัท บจก.นิติบุคคลแจ้งวัฒนะ 17
- กรรมการบริษัท บจก.สร้างสิน พร็อพเพอร์ตี้

นายพงษ์ชัย อมตานนท์

อายุ 48 ปี

กรรมการบริษัท / กรรมการบริหาร / ประธานกรรมการบริหาร
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554
(ร้อยละ) -52.17- (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ชอร์ซ
- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม
- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส อิเลคทรอนิกส์ มิเตอร์
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท แทร์คกิ้ง ซิสเต็ม
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท สมาร์ท เซอร์วิส
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท คอนซัลติ้ง



นางรังษิ เลิศไตรภพกุล

อายุ 51 ปี

กรรมการบริษัท / กรรมการบริหาร / รองประธานกรรมการบริหาร

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -6.10- (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอรั่ม คอนซัลติ้ง

นายเกลิก อมตานนท์

อายุ 56 ปี

กรรมการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -6.03-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปวช. สาขาการบัญชี วิทยาลัยเซตุน
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ชอร์ช

นางมาทินี วันติภรณ์

อายุ 50 ปี

กรรมการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -2.57-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส

นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์

อายุ 50 ปี

กรรมการบริษัท / กรรมการบริหาร

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -2.57- (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม

นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา

อายุ 41 ปี

กรรมการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ University of Wisconsin
- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยอีสต์แม็ซซุ
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 43/2005 วันที่ 9 กันยายน 2548

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ชอร์ช



คณะผู้บริหาร

นายพงษ์ชัย อมตานนท์

อายุ 48 ปี

ประธานกรรมการบริหาร

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -52.17- (*)

(*) นับรวมกลุ่มสมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปรินญาตรวิศกรรมการศาตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ

อายุ 51 ปี

รองประธานกรรมการบริหาร

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -6.10- (*)

(*) นับรวมกลุ่มสมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปรินญาตร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม

อายุ 39 ปี

ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร /

ผู้อำนวยการฝ่ายธุรการสำนักงานใหญ่

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปรินญาโท สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปรินญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นายสวัสดิ์ เอ็บโชคชัย

อายุ 44 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปรินญาตรวิศกรรมการศาตร์ สาขาอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

นายปราโมทย์ พันธินา

อายุ 43 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปรินญาตร สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
- ปวส. สาขาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยช่างกลปทุมวัน

นายอรินทร์ แจ่มนารี

อายุ 39 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

(ร้อยละ) -ไม่มี-

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปรินญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปรินญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาที่สำคัญในปี 2554

ในปี 2554 บริษัทได้ประกาศโลแกน “Stronger together” ซึ่งเราเชื่อว่า ธุรกิจที่แข็งแกร่งคือการเติบโตและพัฒนาาร่วมกันกับพันธมิตรของเราภายใต้โลแกนของบริษัทที่ผลักดันไปข้างหน้าเพื่อให้บรรลุเป้าหมายร่วมกันกับพันธมิตรของเรา ดังนั้น บริษัทจึงได้รับความไว้วางใจและได้รับการสนับสนุนทั้งในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน และในปีนี้พัฒนาการที่สำคัญของบริษัทมีดังต่อไปนี้

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

- ในเดือน พฤษภาคม 2554 บริษัทได้ลงทุนจัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่ชื่อว่า บริษัท ฟอรัท คอนซัลติ้ง จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจให้คำปรึกษาในการจัดการข้อมูล และจัดระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โดยมีทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท โดยบริษัทถือหุ้นในอัตราร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียน
- โครงการรับจ้างพัฒนาและติดตั้งระบบบริหารทรัพยากรองค์กร ระบบผู้ใช้ไฟฟ้าและระบบจัดทำใบเสร็จให้กับการไฟฟ้านครหลวง (“กฟน.”) ได้ผ่านการตรวจรับมอบงานส่วนสุดท้ายจาก กฟน. เรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้ในเดือนกรกฎาคม 2554 กฟน. ยังได้สั่งซื้อสิทธิในการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP สำหรับระบบงานดังกล่าวข้างต้น พร้อมบริการบำรุงรักษาเป็นเวลา 1 ปี ซึ่งมีมูลค่าตามสัญญาจำนวน 436 ล้านบาท
- ในเดือนกันยายน 2554 บริษัทจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลการดำเนินงานงวดหกเดือนแรกของปี 2554 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท รวมเป็นเงิน 115.2 ล้านบาท
- บริษัทได้ขยายการลงทุนไปยังประเทศเวียดนาม โดยจัดตั้งบริษัท FPT Payment Technology Joint Stock Company ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 30,000 ล้านดอลลาร์ (หุ้นสามัญจำนวน 3,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10,000 ดอลลาร์) และดำเนินธุรกิจหลักคือ ให้บริการโอนเงินออนไลน์และโอนเงินมือถืออัตโนมัติ โดยบริษัทถือหุ้นในอัตราร้อยละ 30

ของทุนจดทะเบียน ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดเตรียมเอกสารเกี่ยวกับสัญญาร่วมทุน

- บริษัทได้รับรางวัลดีเด่น “best supplier award” 3 ปีซ้อน จากบริษัท ไทโอเนียร์ (ประเทศไทย) จำกัด

กิจการร่วมค้า Genius

- ในเดือนกุมภาพันธ์ 2554 กิจการร่วมค้า Genius ได้ลงนามสัญญาจ้างเหมาเชื่อมโยงสัญญาณภาพจากกล้องวงจรปิด (CCTV) ไปที่สถานีตำรวจในพื้นที่กรุงเทพมหานคร กับสำนักจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร มูลค่ารายได้ตามสัญญา จำนวน 376 ล้านบาท

บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (FSS)

- บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด ได้มีการขยายการให้บริการผู้เติมเงินเพิ่มขึ้น โดย ณ สิ้นปี 2554 มีจำนวนผู้เติมเงินทั้งหมด 13,000 ตู้ เพิ่มขึ้นจากปี 2553 ซึ่งมีจำนวน 5,600 ตู้ และมีจำนวนการใช้บริการ มากกว่า 350,000 ครั้งต่อวัน และมียอดเติมเงินสูงถึง 2,750 ล้านบาท

บริษัท ฟอรัท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด (FTS)

- ในเดือนกุมภาพันธ์ 2554 บริษัท ฟอรัท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 10 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) เป็น 20 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 200,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท

นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นทางตรงและทางอ้อม ตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป ของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้ว

ลำดับที่	ชื่อธุรกิจ/สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้น ที่ออกจำหน่าย	จำนวนหุ้น ที่ถือ	สัดส่วน การถือหุ้น
1	บริษัท จิเนยส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด 77 หมู่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ต.ไร่จิ้ง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 โทรศัพท์ : 0-2811-7925 แฟกซ์ : 0-2811-7935	ผลิตและจำหน่าย อุปกรณ์สัญญาณ ไฟจราจร	สามัญ	500,000	499,994	100.00%
2	บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด 7/129 อาคารสำนักงานเซ็นทรัลปิ่นเกล้า ชั้น 17 ห้อง 1702 ถ.บรมราชชนนี แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700 โทรศัพท์ : 0-2884-9210 แฟกซ์ : 0-2884-9213-4	จำหน่ายชิ้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์	สามัญ	500,000	499,994	100.00%
3	กิจการร่วมค้า Genius 282 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-2440, 0-2615-2231-2 แฟกซ์ : 0-2615-2441	รับสัมปทานโครงการ ป้ายจราจรอัจฉริยะ	-	-	-	100.00%
4	บริษัท ฟอรั่ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด 1031/1-4 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2279-8520-1 แฟกซ์ : 0-2279-8200	บริการเดมเงิน ออนไลน์ และเดมเงินมือถือ อัดโนมัติ	สามัญ	150,000	76,500	51.00%
5	บริษัท ฟอรั่ คอนซัลตติ้ง จำกัด 226/12, 13, 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-0600 แฟกซ์ : 0-2615-0615	บริการให้คำปรึกษา ในการจัดการข้อมูล และจัดระบบโปรแกรม คอมพิวเตอร์	สามัญ	100,000	69,998	70.00%
6	บริษัท ฟอรั่ แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด 226/3,4,5 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-0808 แฟกซ์ : 0-2615-0809	จำหน่ายอุปกรณ์ ติดตามยานพาหนะ	สามัญ	100,000	33,997	34.00%
7	บริษัท จิเนยส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด 228/1 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-2420-1 แฟกซ์ : 0-2615-2422	จำหน่ายอุปกรณ์ มิเตอร์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์	สามัญ	4,000,000	1,800,000	45.00%
8	Mindmap Commtech Inc. 538 Hen. Lacuna cor. Zamora Street, Bangkal, Makati City, Metro Manila, Philippines	บริการเดมเงินออนไลน์ และเดมเงินมือถือ อัดโนมัติ	สามัญ	100,800	40,000	39.68%



โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย

	ปี 2554		ปี 2553		ปี 2552	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากธุรกิจหลัก						
ธุรกิจอีเอ็มเอส						
- การผลิตแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า	4,760	53.57	8,251	70.92	7,649	76.15
- การจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	701	7.89	735	6.31	680	6.77
ธุรกิจโทรคมนาคม	1,636	18.41	1,782	15.31	1,056	10.51
ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง						
- การผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร กล้องวงจรปิด อุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์	793	8.93	593	5.10	534	5.32
- การวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP)	611	6.88	15	0.17	45	0.45
- อื่นๆ	28	0.31	31	0.25	26	0.26
ธุรกิจให้บริการเติมเงินออนไลน์และเติมเงินมือถืออัตโนมัติ	341	3.84	137	1.17	14	0.14
รวมรายได้จากธุรกิจหลัก	8,870	99.83	11,544	99.23	10,004	99.60
รายได้อื่นๆ	15	0.17	89	0.76	40	0.40
รวมรายได้	8,885	100.00	11,633	100.00	10,044	100.00

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

กลุ่มบริษัทได้มีการประเมินความเสี่ยงที่สำคัญอย่างสม่ำเสมอและมีการพัฒนาปรับปรุงแผนควบคุมความเสี่ยงเพื่อให้จัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทได้มีการกระจายความเสี่ยงไปยังธุรกิจอื่นๆ นอกเหนือจากธุรกิจหลัก ได้แก่ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม ธุรกิจโทรคมนาคมครบวงจร ธุรกิจจำหน่ายและรับเหมาติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจร ระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ธุรกิจจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ธุรกิจมอเตอร์ไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมคิยอนพาหนะ ธุรกิจการให้บริการให้คำปรึกษาในการจัดการข้อมูลและจัดระบบ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และธุรกิจให้บริการเคมเงินออนไลน์ และเคมเงินมือถือผ่านเครื่องเคมเงินอัตโนมัติ เป็นต้น กลุ่มบริษัทได้ประเมินความเสี่ยงหลักที่อาจกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทดังต่อไปนี้

1. ความเสี่ยงจากธุรกิจอีเอ็มเอส

1.1 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้ส่งผลิตรายใหญ่

เนื่องจากบริษัทมีรายได้จากการผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้านั้นเป็นร้อยละ 53 (2553: ร้อยละ 71) ของรายได้รวมปี 2554 ซึ่งเป็นสัดส่วนที่มีนัยสำคัญต่อผลการดำเนินงานโดยรวมของบริษัท และหากพิจารณารายได้เฉพาะจากบริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งผู้ส่งรายสำคัญของบริษัท ที่มีสัดส่วนรายได้คิดเป็นร้อยละ 52 (2553 : ร้อยละ 69) ของรายได้ ซึ่งถือว่าเป็นสัดส่วนที่สูง อย่างไรก็ตาม ความต้องการ hard disk ในตลาดโลกยังคงเพิ่มสูงขึ้นทุกปี และ เทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิตก็เปลี่ยนแปลงเร็ว บริษัทมีสายการผลิต (SMT มากถึง 14 สาย) ที่สามารถผลิตได้ถึง 5,000 ล้าน จุดต่อปีและด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ทำให้บริษัทได้รับขอคำสั่งการผลิตสินค้าตลอดทั้งปีจากบริษัทดังกล่าวมาตลอดในระยะเวลา 4 ปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ด้วยคุณภาพในระดับมาตรฐานสากลโลกโดยบริษัทได้รับรางวัล “best supplier” จากบริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด และผู้ประกอบการอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ชั้นนำหลายแห่ง อาทิ เช่น บริษัทโตชิบา จำกัด, บริษัท ไฟโอเนียร์ จำกัด เป็นต้น

อย่างไรก็ตาม บริษัทตระหนักถึงความผันผวนดังกล่าวจึงกระจายฐานลูกค้าไปยังรายใหม่เพิ่มขึ้น โดยนำเสนอสินค้าใหม่ๆ ที่มีคุณภาพสูงขึ้นในราคาที่แข่งขันได้ ภายใต้ทีมงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่แข็งแกร่งเป็นตัวแทนสนับสนุนให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทเป็นที่น่าสนใจ และมีสินค้าใหม่ออกสู่ตลาดเสมอ รวมไปถึงข้อได้เปรียบด้านต้นทุนการผลิต ทำให้ได้ลูกค้ากลุ่มใหม่อย่างต่อเนื่อง และเน้นการขยายตลาดไปยังงานโครงการกับหน่วยงานภาครัฐ รวมถึงการทำตลาดในอุตสาหกรรมใหม่ สำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ออกสู่ตลาดในปี 2554 ได้แก่ FORTH WDM Access Switch, มิเตอร์น้ำแบบไร้สาย, Tracking system, GPON เป็นต้น

2. ความเสี่ยงจากธุรกิจโทรคมนาคม

2.1 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้กับหน่วยงานราชการ

ธุรกิจในเครือของบริษัทส่วนใหญ่ จะมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลักเป็นหน่วยงานราชการ ซึ่งปกติจะมีกำหนดการชำระเงินที่ยาวนานกว่าภาคเอกชน โดยเฉลี่ยแล้วลูกค้ากลุ่มนี้จะมีระยะเวลาเก็บหนี้ประมาณ 60 วัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับงบประมาณของแต่ละหน่วยงานด้วย บริษัทคาดการณ์ว่าจะมีสัดส่วนรายได้ที่มาจากลูกค้าในกลุ่มดังกล่าวมากขึ้นจากงานประมูลและงานรับเหมา ดังนั้นบริษัทจึงต้องมีระบบการบริหารสภาพคล่องที่ดีเพื่อรองรับโครงการที่เน้นกลุ่มลูกค้าหน่วยงานราชการดังกล่าว

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการรับงานโครงการราชการมานาน จึงมีความรู้และชำนาญในการบริหารสภาพคล่อง สำหรับกลุ่มลูกค้าราชการและลูกค้าที่มีระยะเวลาการให้เครดิตยาว โดยบริษัทมีเงินทุนหมุนเวียนจำนวนหนึ่งไว้เพื่อรองรับวงจรกระแสเงินสดที่ยาวขึ้นของกลุ่มลูกค้าดังกล่าว โดยเฉพาะและบริษัทยังมีวงเงินสินเชื่อสำรองจากธนาคารพาณิชย์ต่างๆ ที่เพียงพอ ประกอบกับบริษัทยังมีความสามารถในการกู้ยืมเพิ่มเติมเพื่อรองรับการบริหารสภาพคล่องในระยะยาวได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.2 ความเสี่ยงจากการส่งมอบโครงการ

ในการดำเนินธุรกิจงานโครงการของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาโครงการระหว่าง 3-5 เดือน ถึง 2 ปี ขึ้นอยู่กับขนาดของโครงการ ซึ่งเมื่อถึงกำหนดเวลา หากกลุ่มบริษัทไม่สามารถดำเนินงานและส่งมอบงานได้ บริษัทอาจสูญเสียความน่าเชื่อถือและหรือเสียค่าปรับแก่เจ้าของโครงการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา ซึ่งอัตราค่าปรับดังกล่าวจะมีผลกระทบต่ออัตรากำไรของแต่ละโครงการที่ลดลง กลุ่มบริษัทจึงได้มีนโยบายในการบริหารโครงการแต่ละโครงการอย่างใกล้ชิด มีการวางแผนงานที่รัดกุมรอบคอบ โดยใน 3 ปีที่ผ่านมาบริษัทและบริษัทย่อย เสียค่าปรับในการบริหารงานโครงการต่ำกว่าร้อยละ 0.05 ของมูลค่าโครงการทั้งหมด ทั้งนี้เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มบริษัทได้จัดให้มีการติดต่อสื่อสารและประสานงานกับลูกค้าและกับบริษัทผู้ผลิตอยู่ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ทันเวลา



3. ความเสี่ยงจากธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

3.1 ความเสี่ยงจากการล้ำสมัยของผลิตภัณฑ์ที่ส่งผลถึงการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิต

เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในปัจจุบันอย่างรวดเร็ว ไม่ว่าจะเป็นด้าน รูปแบบและคุณสมบัติการใช้งานทำให้ผู้ผลิตต้องพัฒนาเทคโนโลยีให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบใหม่ ดังนั้น เพื่อให้ประสบความสำเร็จในอนาคต บริษัทได้เตรียมความพร้อมเพื่อพัฒนาทั้ง รูปแบบ การผลิต รองรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง โดยการลงทุนทั้งทางด้านเครื่องจักร วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างต่อเนื่องและการบริหารเวลาและต้นทุนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้ามาโดยตลอด รวมถึงการให้ความสำคัญต่อการควบคุมคุณภาพสินค้า การส่งสินค้าตรงตามความต้องการของลูกค้า และการให้ความช่วยเหลือแก่ลูกค้าในการผลิต ผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อรักษาสัมพันธภาพอันดีกับลูกค้าที่เป็นผู้ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ทำให้กลุ่มบริษัทสามารถรักษาลูกค้ากลุ่มเดิมไว้ได้

3.2 ความเสี่ยงจากการขาดรายได้หากไม่สามารถหาผลประโยชน์จากการโฆษณาบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะได้ตามเป้าหมาย

ตามข้อกำหนดในสัญญา กิจการร่วมค้า Genius ได้สิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์จากการโฆษณาข้อความและรูปภาพบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะ โดยสัญญามีอายุ 3 ปี ต่ออายุสัญญาได้ 2 ครั้ง รวมอายุโครงการหลังต่อสัญญาทั้งสิ้น 9 ปี โดยกิจการร่วมค้าต้องชำระค่าธรรมเนียมในการใช้สิทธิบนป้ายโฆษณารายเดือนและค่าตอบแทนรายปี ปีละประมาณ 5 ล้านบาทให้กับกรุงเทพมหานคร ซึ่งหากกิจการร่วมค้าไม่สามารถหารายได้จากการโฆษณาบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะได้เพียงพอกับค่าใช้จ่าย อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกิจการร่วมค้าได้ ในปี 2554 กิจการร่วมค้าได้พิจารณาบันทึกขาดทุนจากการซื้อขายของสินทรัพย์เป็นจำนวน 16 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม กิจการร่วมค้ามีแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยกิจการร่วมค้ามุ่งมั่นที่จะคิดค้นและเสนอบริการรูปแบบใหม่เพิ่มเติม รวมถึงการเพิ่มพันธมิตรทางการค้ากับบริษัทเอกชนซีโฆษณาต่างๆ เพื่อเพิ่มรายได้ในอนาคตอีกด้วย

3.3 ความเสี่ยงจากการไม่ได้รับการต่อสัญญาจากกรุงเทพมหานครเมื่อหมดอายุสัญญาหรือการถูกยกเลิกสัญญา

หลังจากกิจการร่วมค้าส่งมอบป้ายจราจรอัจฉริยะให้เป็นทรัพย์สินของกรุงเทพมหานครแล้ว จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามที่กำหนดในสัญญา เช่น การรับผิดชอบดูแลป้ายจราจรอัจฉริยะและอุปกรณ์ในศูนย์ควบคุมระหว่างอายุสัญญา ซึ่งหากบริษัทไม่

สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงดังกล่าวได้ครบถ้วน อาจทำให้กรุงเทพมหานครไม่ต้องการต่ออายุสัญญา ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อรายได้หลักของกิจการร่วมค้าอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ นอกจากนี้ เงินที่ลงทุนในส่วน โครงการป้ายจราจรอัจฉริยะดังกล่าวนี้ คิดเป็นมูลค่า 235 ล้านบาท สำหรับอายุโครงการ 3 ปี และต่ออายุสัญญาอีก 2 ครั้ง รวมอายุโครงการหลังต่อสัญญาทั้งสิ้น 9 ปี ซึ่งกิจการร่วมค้ามีนโยบายตัดจำหน่ายเงินลงทุนดังกล่าวปีละประมาณ 27 ล้านบาท ดังนั้น หากกรุงเทพมหานครไม่ต่ออายุสัญญา กิจการร่วมค้าจะต้องตัดจำหน่ายเงินลงทุนในส่วนที่เหลือของทั้งสัญญาทันทีในปีที่ไม่ได้รับการต่ออายุสัญญา ซึ่งจะเป็นค่าใช้จ่ายจำนวนมากและย่อมมีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

อย่างไรก็ตาม เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์ดังกล่าวขึ้น กิจการร่วมค้าจึงมีแผนดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพสำหรับโครงการนี้ รวมทั้งมีแผนการดูแลบำรุงรักษาและจัดเตรียมอะไหล่สำรองให้เพียงพอตลอดเวลา ทั้งนี้ จากการดำเนินงานที่ผ่านมา กิจการร่วมค้าสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามที่กำหนดในสัญญาได้อย่างครบถ้วน

4. ความเสี่ยงจากธุรกิจธุรกิจให้บริการเติมเงินมือถืออัตโนมัติ

4.1 การแข่งขันที่รุนแรงในตลาดเติมเงินมือถืออัตโนมัติ

จากแนวโน้มการเติบโตของโทรศัพท์มือถือเงินที่เพิ่มมากขึ้น และความต้องการของผู้ใช้ที่ต้องการหาช่องทางการเติมเงินมือถือที่สะดวกและรวดเร็ว จึงส่งผลให้มีการแข่งขันอย่างรุนแรงในตลาดผู้เติมเงินมือถืออัตโนมัติ โดยเฉพาะด้านกลไกราคาเพื่อช่วงชิงฐานลูกค้าระหว่างผู้ประกอบการแต่ละราย อันเป็นปัจจัยเสี่ยงสำคัญต่อภาวะรายได้ อย่างไรก็ตาม บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (FSS) ได้มีการเตรียมความพร้อมในการสร้างข้อได้เปรียบทางการแข่งขันโดยสร้างคุณภาพเครือข่ายการบริการที่แข็งแกร่งและครอบคลุมทั่วประเทศ นำเสนอบริการที่หลากหลายและมีการพัฒนา นวัตกรรมใหม่ของบริษัทเชื่อมต่อเครือข่ายกับผู้ให้บริการให้สามารถเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งมีการวางแผนการตลาดตามความต้องการของผู้ซื้อ (Customization) ซึ่งจะเจาะกลุ่มลูกค้าแต่ละรายที่มีความต้องการหลากหลายได้

นอกจากนี้ FSS ได้ร่วมมือกับบริษัทในเครือและพันธมิตรทางธุรกิจ อาทิเช่น 7 eleven, TESCO lotus, BTS และอื่นๆ ในการขยายฐานลูกค้าให้เข้าถึงลูกค้าในทุกกลุ่มเป้าหมายมากยิ่งขึ้น และบริษัทยังมีบริการเพิ่มเติมอื่นที่หลากหลาย เช่น การขายโฆษณาผ่านผู้เติมเงิน การให้บริการเติมบัตรออนไลน์ การให้บริการชำระค่า



สาธารณูปโภคต่างๆ และการดูแล เป็นต้น บริษัทมิได้หยุดยั้งที่จะพัฒนาสู่เต็มเงินเพิ่มเติม เพื่อสร้างความแตกต่างจากคู่แข่งให้บริการรายอื่น โดยในปีนี้ บริษัทได้พัฒนาผู้ให้สามารถทำธุรกรรมประเภทอื่นได้อีก เช่น ขายสินค้า นอกจากนี้ บริษัทได้ขยายการลงทุนไปประเทศต่างๆ ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เพื่อเป็นการขยายฐานลูกค้าให้ครอบคลุมภูมิภาคให้มากขึ้น

5. ความเสี่ยงด้านสถานะเศรษฐกิจและตลาดเงิน

5.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

บริษัทและบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (ES) มีการนำเข้าวัตถุดิบประเภทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อใช้ในการผลิตและจำหน่าย ซึ่งจะต้องจ่ายชำระเป็นสกุลเงินต่างประเทศ เช่น ดอลลาร์สหรัฐ อเมริกา ดอลลาร์ฮ่องกง และเยน ในขณะที่รายได้จากการขายจะเป็นสกุลเงินบาท ทำให้บริษัทมีความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในกรณีที่ค่าเงินสกุลต่างประเทศมีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับค่าเงินบาท ดังนั้น บริษัทได้ดำเนินนโยบายอย่างรอบคอบ โดยบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและมีการติดตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิดและมีการติดตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิด นอกจากนี้ บริษัทยังสามารถปรับราคาขายกับลูกค้าตามอัตราแลกเปลี่ยนได้ ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของหนี้สินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศที่ไม่ได้มีการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 29.2

5.2 ความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ย

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่เกี่ยวข้องกับเงินกู้ยืม ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความผันผวนของต้นทุนทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย อย่างไรก็ตาม เงินกู้ยืมของบริษัทและบริษัทย่อยส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากผันผวนของอัตราดอกเบี้ยของบริษัทและบริษัทย่อยจึงอยู่ในระดับต่ำ และบริษัทตระหนักถึงสถานการณ์ของอัตราดอกเบี้ย ดังนั้น ถ้าเกิดสัญญาณของความผันผวน บริษัทอาจจะใช้เครื่องมือป้องกันความเสี่ยงทางการเงินต่างๆ เพื่อจำกัดความเสี่ยงดังกล่าว รายละเอียดของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16 และ 18

6. ความเสี่ยงด้านการบริหารและการจัดการ

6.1 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้บริหาร

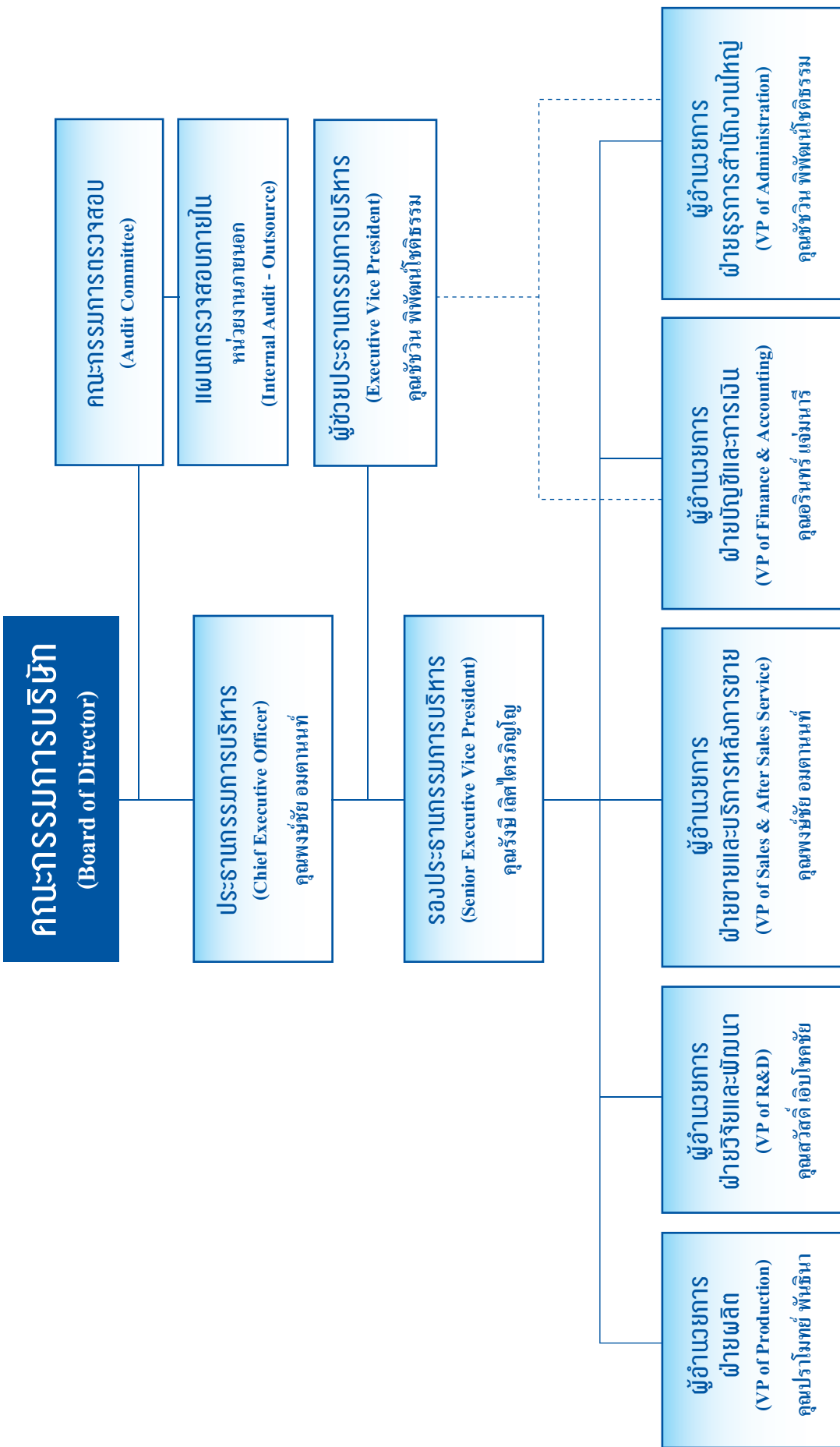
เนื่องจากนายพงษ์ชัย อดทนพันธ์ ซึ่งเป็นผู้ก่อตั้งบริษัท และดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร มีประสบการณ์ในธุรกิจมาเป็นเวลานาน เป็นผู้วิสัยทัศน์และมีหน้าที่โดยตรงในการกำหนดนโยบาย ทิศทางและการตลาดของบริษัท ดังนั้น หากมีการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารดังกล่าว อาจทำให้บริษัทประสบปัญหาในการดำเนินธุรกิจในอนาคต ดังนั้น เพื่อเป็นการกระจายอำนาจการจัดการ บริษัทจึงจัดโครงสร้างองค์กรให้มีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ และมีประสบการณ์ในการบริหารและการดำเนินธุรกิจขึ้น และให้ผู้บริหารในระดับรองนั้นได้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจและกำหนดทิศทางของบริษัทมากขึ้น กระจายอำนาจการบริหารไปในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม มีการกำหนดอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบในงานด้านต่างๆ อย่างชัดเจน โดยนายพงษ์ชัยจะเป็นผู้กำหนดนโยบายหลักของบริษัทและบริษัทย่อยและบริหารงานในฝ่ายโรงงาน และมีผู้บริหารแต่ละฝ่ายมีอำนาจตัดสินใจดำเนินการด้านต่างๆ ในส่วนรายละเอียด เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้บริหาร

6.2 ความเสี่ยงจากการมีกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ในปี 2554 ครอบครัวยอดทนพันธ์ ยังคงมีส่วนการถือหุ้นรวมกันสูงกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นสามัญที่เรียกชำระแล้วทั้งหมด จึงทำให้กลุ่มผู้ถือหุ้นกลุ่มนี้สามารถควบคุมมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เกือบทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการแต่งตั้งกรรมการหรือการขอมติที่ต้องใช้เสียงส่วนใหญ่ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ยกเว้นเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับของบริษัทที่กำหนดให้ต้องได้รับมติ 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ดังนั้น ผู้ถือหุ้นรายอื่นจึงอาจไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบ และถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นใหญ่เสนอ ได้อย่างไรก็ตาม บริษัทได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อเข้าร่วมในการประชุมกรรมการเพื่อพิจารณาอนุมัติรายการต่างๆ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความมั่นใจต่อผู้ถือหุ้นว่าการบริหารงานภายในบริษัทจะเป็นไปอย่างโปร่งใส

โครงสร้างองค์กรของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554



โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการทั้งหมด 3 คณะ ได้แก่

- คณะกรรมการบริษัท
- คณะกรรมการบริหาร
- คณะกรรมการตรวจสอบ

ซึ่งรายละเอียดของคณะกรรมการแต่ละคณะมีดังต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน โดยเป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 6 ท่าน หรือคิดเป็น ร้อยละ 67 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่านหรือคิดเป็นร้อยละ 33 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

รายชื่อคณะกรรมการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสนธิ วรปัญญา	ประธานกรรมการ/กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
2.	นายสุธรรม มลิตา	ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
3.	นางสาวนงราม เลาหอารีดิolk	กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ
4.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	กรรมการ/ประธานกรรมการบริหาร
5.	นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ	กรรมการ/รองประธานกรรมการบริหาร/เลขานุการบริษัท
6.	นายเกลิก อมตานนท์	กรรมการ
7.	นางมาทีนิ วันศิริกรมย์	กรรมการ
8.	นายบุญญา ดันดิพานิชพันธ์	กรรมการ/กรรมการบริหาร
9.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	กรรมการ

ทั้งนี้ กรรมการบริษัททุกท่านเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด เช่น พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายและประกาศข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ด.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามประกอบด้วย นายพงษ์ชัย อมตานนท์ ลงลายมือชื่อร่วมกับนายเกลิก อมตานนท์ หรือ นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ หรือนางมาทีนิ วันศิริกรมย์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
3. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง

- 4. จัดให้มีการทำงานบุคคลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
- 5. กรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งบุคคลอื่นใดให้ดำเนินการของบริษัทภายใต้การควบคุมของกรรมการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่กรรมการเห็นสมควร และคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้เมื่อเห็นสมควร ทั้งนี้การมอบอำนาจนั้นจะต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจ สามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว
- 6. กำหนดนโยบาย กลยุทธ์ แผนงานทางธุรกิจและงบประมาณของบริษัท ควบคุมกำกับดูแลการบริหารและการจัดการ รวมถึงการติดตามผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหาร ยกเว้นเรื่องต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ ได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่ม/ลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ เป็นต้น
- 7. กำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งหมายรวมถึงหลักเกณฑ์ข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญ ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 8. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะกรรมการอื่น รวมทั้งประเมินผลการดำเนินงานของกรรมการผู้จัดการ เพื่อติดตามความคืบหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์ของการดำเนินงานของบริษัท
- 9. กรรมการต้องแจ้งการมีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น การถือหุ้นของบริษัทหรือบริษัทในเครือ ในจำนวนเพิ่มขึ้นหรือลดลง เป็นต้น

ทั้งนี้ กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าเป็นกรรมการในนิติบุคคลอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะเป็นเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง

คณะกรรมการบริหารของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีกรรมการบริหาร 3 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	ประธานกรรมการบริหาร
2.	นางรังษิ เลิศไกรกัญญา	กรรมการบริหาร
3.	นายบุญญา ดันติพานิชพันธ์	กรรมการบริหาร

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของกรรมการบริหาร

- 1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนดคำสั่ง และมติของที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัททุกประการ
- 2. กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ ทิศทาง กลยุทธ์ งบประมาณ และ โครงสร้างการบริหารงานหลักและอำนาจการบริหารต่างๆ ของบริษัทในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทให้บรรลุเป้าหมาย
- 3. พิจารณาการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอ ก่อนเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ โดยรวมถึงการพิจารณาและอนุมัติเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมงบประมาณประจำปีหากไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบในที่ประชุมคราวต่อไป



4. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการเบิกถอนเงินเพื่อดำเนินธุรกิจตามปกติ ยกเว้นการสั่งซื้อวัตถุดิบ ในวงเงินแต่ละรายการไม่เกิน 20 ล้านบาท รวมทั้งอนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญที่กำหนดไว้ในงบประมาณประจำปีตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการกู้ยืมเงิน การจัดหางานเงินสินเชื่อ หรือการออกตราสารหนี้ รวมถึงการให้หลักประกัน การค้ำประกันเงินกู้หรือสินเชื่อ หรือการขอสินเชื่อใดๆ ของบริษัท ในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท
6. เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การตลาด การบริหารงานบุคคล และด้านการปฏิบัติการอื่นๆ
7. กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัสพนักงานระดับผู้บริหาร และการเลิกจ้าง
8. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหาร หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าว มีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไข บุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ได้ตามสมควร
9. ดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจของคณะกรรมการบริหารจะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการใดที่อาจมีความขัดแย้ง หรือรายการใดที่คณะกรรมการบริหารหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการบริหารมีส่วนได้เสีย หรือ ผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

นิยามกรรมการอิสระ

กรรมการอิสระ หมายถึง กรรมการที่เป็นอิสระจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือกลุ่มของผู้ถือหุ้นรายใหญ่และมีคุณสมบัติดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมหรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้เกี่ยวข้องด้วย
2. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบการบริหารงานในทางปกติธุรกิจและกรรมการที่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท พนักงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมในปัจจุบันของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ไม่เป็นกรรมการอิสระของบริษัทในกลุ่ม ได้แก่ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย และบริษัทที่บริษัทใหญ่/บริษัทย่อยถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 50 ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียน
4. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
5. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับ บริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระ หรือผู้บริหารของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี
6. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

คุณสมบัติของกรรมการอิสระดังกล่าวข้างต้นเท่ากับเกณฑ์ที่เกี่ยวกับคณะกรรมการอิสระของสำนักงานคณะกรรมการ กสศ. ยกเว้น ข้อ 3. ซึ่งสูงกว่าหลักเกณฑ์เกี่ยวกับคุณสมบัติของคณะกรรมการอิสระของสำนักงานคณะกรรมการ กสศ.

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีกรรมการอิสระจำนวน 3 คน จากกรรมการทั้งหมดของบริษัทจำนวน 9 คน ซึ่งคิดเป็น สัดส่วน 1 ใน 3 ของคณะกรรมการบริษัท และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีรายชื่อ ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสนธิ วรปัญญา	กรรมการอิสระ
2.	นายสุธรรม มลิลลา	กรรมการอิสระ
3.	นางสาวนงราม เล้าหอรืดิolk	กรรมการอิสระ

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี บริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ดังนี้

1. เป็นกรรมการอิสระ
2. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินการของ บริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อย ลำดับเดียวกัน หรือ นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
3. ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย และบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน
4. มีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะทำหน้าที่สอบทาน ความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมีจำนวน 3 คน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสุธรรม มลิลลา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	นายสนธิ วรปัญญา	กรรมการตรวจสอบ
3.	นางสาวนงราม เล้าหอรืดิolk	กรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบลำดับที่ 3 เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control system) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit system) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายในตลอดจน ให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใด ที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และสำนักงานคณะกรรมการ กส.ท. ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวเหมาะสมและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร
 - (8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
8. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
 - (1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (2) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - (3) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

คณะผู้บริหาร

ผู้บริหารของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	ประธานกรรมการบริหาร / ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารบริษัทในเครือ / ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดและบริการ
2.	นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ	รองประธานกรรมการบริหาร / เลขานุการบริษัท
3.	นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม	ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร / ผู้อำนวยการฝ่ายธุรการสำนักงานใหญ่
4.	นายปราโมทย์ พันธินา	ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต
5.	นายสวัสดิ์ เอิบโชคชัย	ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา
6.	นายอรินทร์ แจ่มนารี	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน



การสรรหากรรมการบริษัทและผู้บริหาร

ปัจจุบันบริษัทยังไม่มี章程แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหา ดังนั้น การคัดเลือกจะกระทำโดยนำรายชื่อของผู้สมัครที่ได้รับการคัดเลือกเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติต่อไป โดยให้มติเสียงข้างมากของที่ประชุม เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

การเลือกตั้งกรรมการบริษัทในที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะใช้วิธีการลงคะแนนเสียงเลือกตั้งโดยผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง สามารถใช้ลงคะแนนให้แก่ผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นรายบุคคลหรือหลายคนในคราวเดียวกันก็ได้ ตามที่ประชุมผู้ถือหุ้นเห็นสมควร ผู้ถือหุ้นดังกล่าวจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้หนึ่งผู้ใดมากหรือน้อยไม่ได้ และบุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาจะเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่ากับจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้ที่เป็ประธานที่ประชุมมีเสียงชี้ขาดเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียง

ขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบของประธานกรรมการบริหารและผู้บริหาร

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือการบริหารงานประจำวันของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
2. บริหารกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
3. มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้
4. ติดตามประเมินผลการดำเนินนโยบายและแนวทางการบริหารงานของบริษัทที่กำหนดให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อป้องกันความเสี่ยงทางธุรกิจ
5. พิจารณาการเข้าทำสัญญาธุรกิจของบริษัท และสัญญาอื่นๆ อันเป็นผลประโยชน์ต่อบริษัท รวมทั้งกำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและ/หรือคณะกรรมการบริษัท
6. พิจารณานุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการตามปกติของบริษัท ยกเว้นการสั่งซื้อวัตถุดิบ ในวงเงินแต่ละรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท
7. พิจารณาว่าจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนการโอน โยกย้าย หรือการพ้นจากการเป็นพนักงานและกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือพิจารณาจัดสรรค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงินโบนัส เงินรางวัลรวมถึงสวัสดิการซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว ให้แก่พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท หรือบุคคลใดๆ ที่กระทำการให้บริษัท
8. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บัญชี เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย การทำงานภายในองค์กร
9. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่เห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อยตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุมัติรายการดังกล่าวจากที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทได้กำหนดนโยบายจ่ายค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส การพิจารณาค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารระดับสูงได้พิจารณาจากภาระหน้าที่และขอบเขตความรับผิดชอบ ผลการปฏิบัติงานของกรรมการหรือผู้บริหารแต่ละราย รวมทั้งผลการดำเนินงานของบริษัท โดยให้มีความสอดคล้องกับอัตราค่าตอบแทนในตลาดหรืออุตสาหกรรม โดยบริษัทได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการเป็นเบี้ยประชุมและเงินบำเหน็จประจำปี

ค่าตอบแทนกรรมการซึ่งได้รับการอนุมัติจากการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2554 มีดังนี้

ค่าเบี้ยประชุม	บาทต่อครั้งที่เข้าร่วมประชุม
ประธานคณะกรรมการบริษัท	33,000
กรรมการบริษัท	22,000
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	49,500
กรรมการตรวจสอบ	46,200

เงินบำเหน็จประจำปี

วงเงินไม่เกิน 1.0 ล้านบาท โดยกำหนดจัดสรรให้เฉพาะกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร (Non-executive Director) และ/หรือกรรมการอิสระ

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

หน่วย: บาท

รายชื่อ	คณะกรรมการบริษัท		คณะกรรมการตรวจสอบ	
	2554	2553	2554	2553
นายสนธิ วรปัญญา	132,000	129,000	518,133	511,933
นายสุธรรม มลิตา	88,000	86,000	531,333	526,833
นางสาวนงราม เลหาอริคติก	88,000	86,000	518,133	513,993
นายพงษ์ชัย อมตานนท์	88,000	86,000	-	-
นางรังษิ เลิศไตรภพโชติ	88,000	86,000	-	-
นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	88,000	86,000	-	-
นางมาทินี วันศิริกรมย์	88,000	86,000	-	-
นายเกลิก อมตานนท์	88,000	86,000	-	-
นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปริดา	88,000	86,000	-	-
รวม	836,000	817,000	1,567,599	1,554,699

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	2554	2553	2552
ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร (ล้านบาท)	44.15	36.24	29.16
จำนวนผู้บริหาร (ราย)	11	11	10
รูปแบบค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน	เงินเดือน ค่าประกันสังคม และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โบนัส ค่าน้ำมันและค่าซ่อมบำรุงรถประจำตำแหน่ง	เงินเดือน ค่าประกันสังคม และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โบนัส ค่าน้ำมันและค่าซ่อมบำรุงรถประจำตำแหน่ง	เงินเดือน ค่าประกันสังคม และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โบนัส ค่าน้ำมันและค่าซ่อมบำรุงรถประจำตำแหน่ง
รูปแบบค่าตอบแทนอื่น	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ

ค่าตอบแทนอื่น ไม่มี

โครงสร้างเงินทุนของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 480 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 960 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้ 0.5 บาท และทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้ว จำนวน 480 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 960 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.5 บาท

รายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 9 กันยายน 2554

ผู้ถือหุ้น 10 ลำดับแรกของบริษัท ณ วันที่ 9 กันยายน 2554 มีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ		จำนวนหุ้น (หุ้น)	% หุ้น
1	ครอบครัวอมตานนท์		617,332,000	64.31
	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	466,744,400		
	นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ	58,515,500		
	นายเกลิก อมตานนท์	57,924,000		
	นางวันทนา อมตานนท์	34,089,600		
2	นายพูนศักดิ์ ศิริพงษ์ปรีดา		27,487,800	2.86
3	นางมาทีนี วันศิริรัมย์		24,710,400	2.57
4	นายบุญยงค์ นินเนินนนท์		23,889,000	2.49
5	นายสุพัฒน์ พงษ์รัตนกุล		18,940,000	1.97
6	นางวิภาวรรณ ดันติพานิชพันธ์		13,350,000	1.39
7	นายกำธร สีลาธีระกุล		12,394,900	1.29
8	นายบุญญา ดันติพานิชพันธ์		11,361,400	1.18
9	นายวิชัย เทียงวัฒนธรรม		10,456,000	1.09
10	น.ส.บุญญนิตย์ นินเนินนนท์		10,421,000	1.09
	อื่นๆ		189,716,000	19.76
	รวม		960,000,000	100.00



การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทตระหนักดีว่าการกำกับดูแลกิจการที่ดีนั้นเป็นปัจจัยสำคัญในการปฏิบัติที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ และเป็นพื้นฐานในการนำมาซึ่งความสำเร็จของการดำเนินธุรกิจและเสริมสร้างองค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณทางธุรกิจภายใต้หลักธรรมาภิบาลที่ดี ตามแนวทางการปฏิบัติของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งคณะกรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงาน ได้ยอมรับพร้อมนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัดในปี 2554 ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญในสิทธิพื้นฐานของผู้ถือหุ้น โดยวางหลักการในการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเป็นธรรมและเป็นไปตามกฎหมายมาโดยตลอดนับตั้งแต่ระยะเวลาที่ได้เข้าตลาดหลักทรัพย์ด้วยความเป็นธรรม เช่น สิทธิในการซื้อขายและโอนหุ้น สิทธิในการรับเงินปันผล สิทธิในการได้รับข่าวสารข้อมูลของบริษัท สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการออกเสียงลงคะแนนในวาระต่างๆ ที่พิจารณาสิทธิในการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าประชุมแทน สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการและผู้สอบบัญชี สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและซักถามกรรมการในที่ประชุมผู้ถือหุ้น และสิทธิในการเสนอวาระการประชุมและเสนอชื่อกรรมการล่วงหน้า เป็นต้น และได้ดูแลให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิดังกล่าวโดยเคร่งครัด และไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือรบกวนสิทธิของผู้ถือหุ้น

การจัดประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 ตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยโดยปฏิบัติตามแนวทางการจัดการประชุมผู้ถือหุ้นของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ตลอดจนใช้คู่มือ Annual General Meeting Checklist ซึ่งเป็นโครงการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทจดทะเบียน โดยในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 สมาคมส่งเสริมการลงทุนไทยได้ประเมินผลการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทได้ระดับดีเยี่ยม โดยได้รับคะแนน 98.50 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน จากบริษัทจดทะเบียนทั้งหมดที่ได้รับการประเมินคุณภาพการจัดประชุมผู้ถือหุ้นจำนวน 416 บริษัท

การกำหนดวัน เวลา และสถานที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ตามข้อบังคับของบริษัท บริษัทจะต้องจัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีภายในกำหนดระยะเวลา 4 เดือน นับจากวันสิ้นงวดบัญชีประจำปี โดยในปี 2554 บริษัทได้จัดการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีขึ้นเมื่อวันศุกร์ที่ 8 เมษายน 2554 เวลา 14.00 น. ณ ห้องพาโนรามา 2 ชั้น 14 โรงแรม ดิ เอ็มเมอร์อัล เลขที่ 99/1 ถนนรัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ

• ก่อนวันประชุม

เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ บริษัทได้มอบหมายให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ในฐานะนายทะเบียนหุ้นของบริษัท เป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งเอกสารประกอบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการเข้าร่วมประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น เอกสารดังกล่าวมุ่งที่จะช่วยให้ผู้ถือหุ้นมีข้อมูลเพียงพอในการพิจารณาลงมติในแต่ละวาระการประชุมและเอื้ออำนวยให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิได้เต็มที่ ซึ่งประกอบด้วย

- ข้อเท็จจริงและเหตุผลพร้อมทั้งความเห็นของคณะกรรมการสำหรับแต่ละวาระ
- ข้อมูลประกอบที่สำคัญ เช่น ประวัติของกรรมการรายบุคคลและคำนิยามของกรรมการอิสระ สำหรับการพิจารณาในการเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการซึ่งออกตามวาระและรายละเอียดค่าตอบแทนกรรมการ และกรรมการชุดย่อยสำหรับการนำเสนอพิจารณาอนุมัติค่าตอบแทนกรรมการ



- รายละเอียดขั้นตอนการประชุมและการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น โดยผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้แก่กรรมการอิสระได้ โดยแบบฟอร์มการมอบฉันทะเป็นแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถระบุความเห็นในการลงคะแนนเสียงได้
- บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยในประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2554 บริษัทไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญในที่ประชุมอย่างกระทันหัน
- บริษัทได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมผู้ถือหุ้นในเว็บไซต์ของบริษัท www.forth.co.th ก่อนการประชุมและแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลประกอบการประชุมล่วงหน้าอย่างเพียงพอก่อนได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร

• วันประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นที่จะเข้าร่วมประชุมและดำเนินการประชุมอย่างโปร่งใส รวมทั้งสร้างบรรยากาศให้ผู้ถือหุ้นได้ซักถามและแสดงความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่ ดังนี้

- สนับสนุนให้กรรมการ ผู้บริหารระดับสูง ผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตอบคำถามและรับทราบความเห็นของผู้ถือหุ้น โดยในปี 2554 มีประธานกรรมการและกรรมการได้เข้าร่วมการประชุมรวม 8 ท่าน จากจำนวนทั้งหมด 9 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 89 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด
- ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นตามลำดับระเบียบวาระการประชุมที่ได้แจ้งไว้ในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น
- ให้โอกาสที่เท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็น การถามคำถามต่อที่ประชุมในแต่ละวาระตามระเบียบวาระการประชุมและประธานในที่ประชุมได้ให้ความสำคัญและตอบข้อซักถามในทุกประเด็น โดยมีการบันทึกการประชุมอย่างครบถ้วน
- ประธานกรรมการในที่ประชุมได้จัดสรรเวลาอย่างเพียงพอและดำเนินการประชุมอย่างเหมาะสมและโปร่งใส โดยให้มีการลงคะแนนและสรุปมติที่ประชุมแต่ละวาระ
- จัดให้มีการใช้บัตรลงคะแนนเสียงในทุกวาระ เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ โดยการนับคะแนนเสียง บริษัทจะนับ 1 หุ้นเป็น 1 เสียง และถือเสียงข้างมากเป็นมติวาระปกติ ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ชี้ขาดอีกเสียงหนึ่งต่างหากนอกเหนือจากการออกเสียงในฐานะเป็นผู้ถือหุ้น สำหรับการออกเสียงในวาระพิเศษให้เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายและข้อบังคับของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด
- กรณีที่ผู้ถือหุ้นคนใดมีส่วนได้เสียเป็นพิเศษในวาระการประชุมเรื่องใด ผู้ถือหุ้นท่านนั้นจะถูกห้ามออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น
- ว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมายภายนอก เป็น Inspector เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบเอกสารของผู้ถือหุ้นหรือผู้มอบฉันทะที่มีสิทธิเข้าร่วมประชุม องค์กรประชุม ความสอดคล้องของวิธีการลงคะแนนและการนับคะแนนกับข้อบังคับของบริษัทและที่ประธานแจ้ง การเก็บบัตรลงคะแนนจากผู้ถือหุ้น และการตรวจสอบผลของมติและผลการลงคะแนน ซึ่ง Inspector ให้ความเห็นว่า การดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นและการออกเสียงลงคะแนน โปร่งใส และถูกต้องตามกฎหมายและข้อบังคับบริษัท

• หลังวันประชุมผู้ถือหุ้น

ในปี 2554 บริษัทได้แจ้งมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายในวันทำการถัดไป โดยมติดังกล่าวระบุผลของการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ และจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งมีการระบุรายชื่อกรรมการ/ผู้บริหารที่เข้าร่วมประชุม และผลของการลงคะแนนเสียง เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย หรือ งดออกเสียงในแต่ละวาระที่เสนอขออนุมัติจากผู้ถือหุ้น รวมทั้งประเด็นที่สำคัญๆ ข้อซักถามของผู้ถือหุ้นในแต่ละวาระและการชี้แจงจากคณะกรรมการบริษัทอย่างละเอียดให้แก่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใน 14 วัน นับจากวันประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.forth.co.th ด้วย



หมวดที่ 2

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทมีนโยบายสนับสนุนให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน โดยให้ความสำคัญกับการให้ความเท่าเทียมกันของสิทธิขั้นพื้นฐานแก่ผู้ถือหุ้น ดังนี้

ก. สิทธิในการมอบฉันทะให้บุคคลอื่นเข้าประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนนแทน

ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นรายใดไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองได้ สามารถใช้สิทธิในการมอบฉันทะให้บุคคลอื่นหรือกรรมการอิสระของบริษัท ที่บริษัทเสนอชื่อให้เป็นผู้รับมอบฉันทะเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนแทนได้ โดยผู้ถือหุ้นจะต้องส่งหนังสือมอบฉันทะที่ระบุรายละเอียดครบถ้วนพร้อมทั้งสำเนาบัตรประชาชนหรือหนังสือเดินทางหรือเอกสารแสดงตนอื่นๆ ตามที่กำหนดกลับมายังบริษัทก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งบริษัทได้จัดส่งรายละเอียดการมอบฉันทะและหนังสือมอบฉันทะไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุมหรือสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้จากเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.forth.co.th

ข. สิทธิในการเสนอวาระการประชุมเพิ่มเติม

บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอวาระการประชุมเพิ่มเติมนอกเหนือจากวาระการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี โดยในการเสนอวาระการประชุมเพิ่มเติมสามารถเสนอได้ตามขั้นตอน ดังนี้

1. จัดส่งเรื่องที่จะเสนอให้บรรจุเข้าเป็นวาระการประชุมเพิ่มเติมพร้อมด้วยเหตุผล รายละเอียดข้อเท็จจริง และข้อมูลที่จำเป็นลงในแบบเสนอระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มดังกล่าวได้จากเว็บไซต์ www.forth.co.th หรือติดต่อขอให้บริษัทจัดส่งให้

2. บริษัทจะตรวจสอบการเป็นผู้ถือหุ้นของผู้ขอเสนอเพิ่มวาระการประชุมกับทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาเรื่องที่มีผู้เสนอให้บรรจุเข้าเป็นวาระการประชุมเพิ่มเติมคือต้องเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจการหรืออาจมีผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ หากคณะกรรมการมีมติเห็นชอบกับเรื่องที่เสนอเพิ่มเติมแล้ว ก็จะบรรจุเข้าเป็นวาระในการประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งระบุว่าเป็นวาระที่เสนอโดยผู้ถือหุ้น ส่วนเรื่องที่ไม่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการบริษัททางบริษัทจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท

ค. สิทธิในการเสนอบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท

ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยบริษัทขอสงวนสิทธิ์พิจารณาเฉพาะบุคคลที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด ดังนี้

- มีคุณสมบัติถูกต้องและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายบริษัทมหาชนจำกัด, กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท
- มีวุฒิทางการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน หรือคุณสมบัติอื่น ทั้งนี้ ตามที่บริษัทกำหนด
- ต้องอุทิศเวลาอย่างเพียงพอ และทุ่มเทความสามารถอย่างเต็มที่เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยถือเป็นหน้าที่ และพร้อมที่จะเข้าร่วมการประชุมของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ
- ไม่ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนมากกว่า 5 บริษัท

คณะกรรมการอิสระจะเป็นผู้พิจารณาคัดสรรผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ แต่หากที่ประชุมคณะกรรมการอิสระไม่คัดเลือกที่จะเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ผู้ที่ได้รับเสนอชื่อดังกล่าวจะถูกเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา นอกเหนือความเห็นของคณะกรรมการ เพื่อให้ที่ประชุมลงมติครั้งสุดท้าย ซึ่งเอกสารที่ผู้ถือหุ้นต้องแนบมาด้วยในการเสนอชื่อเสนอบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่ง ได้แก่ (1) แบบฟอร์มเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ และ (2) ข้อมูลบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ โดยแนบใบหรือหนังสือยืนยันการถือหุ้นจากบริษัทหลักทรัพย์/ตัวแทน ซึ่งเจ้าของข้อมูลต้องลงนามยินยอมและรับรอง และส่งไปรษณีย์ลงทะเบียนถึงบริษัทภายในระยะเวลาที่บริษัทกำหนด



ง. การป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายจำกัดการใช้ข้อมูลภายในให้อยู่ในวงเฉพาะผู้บริหารตั้งแต่ระดับกลางถึงระดับสูงที่เกี่ยวข้องภายในแผนกหรือโรงงานเท่านั้น สำหรับงบการเงินที่ผ่านการตรวจสอบแล้วจะถูกเก็บไว้ที่ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน ข้อมูลที่เป็นความลับอื่นจะใช้เพื่อการปรึกษาหารือกับบุคคลในระดับผู้จัดการขึ้นไปเท่านั้น และหลังจากที่บริษัทเข้าจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทไม่เคยประสบปัญหาการรั่วไหลของข้อมูลภายใน เนื่องจากบริษัทมีนโยบายเข้มงวด และมีบทลงโทษกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง หากมีการใช้ข้อมูลภายในที่ทำให้เกิดความเสียหาย นอกจากนั้น บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทต่อคณะกรรมการกำกับตลาดหลักทรัพย์

จ. การกำกับดูแลเรื่องการซื้อขายหลักทรัพย์ภายใน

บริษัทมีนโยบายไม่ให้พนักงาน ผู้บริหาร และผู้ทราบข้อมูลภายในของผลการดำเนินงาน ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ตั้งแต่วันที่ทราบข้อมูลจนกระทั่งข้อมูลได้เปิดเผยสู่สาธารณชนเรียบร้อยแล้ว และห้ามนำข้อมูลภายในที่ไม่ควรเปิดเผยไปเผยแพร่เพื่อเป็นการสร้างราคาให้กับหลักทรัพย์

นอกจากนี้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และรับทราบบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 รวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์โดยคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารจะต้องจัดส่งสำเนารายงานดังกล่าวแก่บริษัทในวันเดียวกันที่รายงานต่อสำนักงาน ก.ล.ต. ซึ่งกำหนดให้แจ้งภายใน 3 วันทำการ

ฉ. ความสัมพันธ์ของนักลงทุน

บริษัทได้จัดตั้งแผนกนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relation Department) โดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะในการรับผิดชอบงานนักลงทุน ความสัมพันธ์ โดยรับผิดชอบจัดทำแผนงาน กิจกรรม และการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของบริษัทให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุนนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ และสื่อมวลชน เพื่อเป็นการส่งเสริมภาพลักษณ์ และความน่าเชื่อถือในการดำเนินกิจการของบริษัท ซึ่งผู้เกี่ยวข้องสามารถติดต่อตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

แผนกนักลงทุนสัมพันธ์ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ 226/12, 13 และ 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน

เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ : 0-2615-0600 โทรสาร: 0-2615-0615

เว็บไซต์: <http://www.forth.co.th/th/investor>

อีเมล : investor@forth.co.th

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้สิทธิและความสำคัญแก่ผู้ที่มีส่วนได้เสียในทุกกลุ่ม อันได้แก่ ผู้ถือหุ้น ลูกจ้าง พนักงาน คู่ค้า เจ้าหนี้ และสังคม โดยมุ่งปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ผู้ถือหุ้น

บริษัทคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นอย่างสูงสุด โดยมุ่งมั่นที่จะดำเนินกิจการให้มีการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนและมั่นคง พร้อมเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และบริหารความเสี่ยงเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับบริษัทในระยะยาว



พนักงาน

บริษัทถือว่าทรัพยากรบุคคลเป็นทรัพย์สินที่มีค่าสูงสุด มีสิทธิส่วนบุคคล และมีสิทธิได้รับการคุ้มครองไม่ให้ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล รวมทั้งสิทธิในการได้รับการปฏิบัติ และได้รับโอกาสเท่าเทียมกัน ซึ่งบริษัทให้ความสำคัญในด้านการดูแลสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงานตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

•สวัสดิการของพนักงาน

1. ประกันอุบัติเหตุ
2. ประกันชีวิตและประกันสุขภาพ
3. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
4. ทุนการศึกษาสำหรับบุตรพนักงาน
5. เงินช่วยเหลือกรณี พนักงาน บิดา มารดา ภรรยา หรือบุตรเสียชีวิต
6. เครื่องแบบพนักงาน และลานกีฬาของพนักงาน
7. การจัดงานสังสรรค์ประจำปี การท่องเที่ยวต่างจังหวัดประจำปี และงานกีฬาสีประจำปี

• นโยบายความปลอดภัยของพนักงาน

บริษัทได้มุ่งมั่นสร้างระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย OHSAS 18001 ที่เน้นไปที่ความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน โดยจะลดอัตราการเกิดอุบัติเหตุ และลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในองค์กรและสังคมโดยรวม นอกจากนี้บริษัทได้จัดฝึกอบรมการซ้อมหนีไฟและป้องกันอัคคีภัยให้กับพนักงานทั้งในส่วนของสำนักงานใหญ่ และโรงงานเป็นประจำทุกปี

ลูกค้า

บริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า (Customer Satisfaction) โดยได้ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและให้บริการที่เชื่อถือได้ ซึ่งได้นำระบบคุณภาพ ISO 9001: 2000 ที่ได้รับการรับรองแล้วจากสถาบันรับรองมาตรฐาน SGS เข้าใช้งานทั้งกลุ่มบริษัท นอกจากนี้บริษัทได้เปิดให้บริการแผนก FORTH SERVICE CALL CENTER เพื่อให้บริการทั้งก่อนและหลังการขายที่สะดวกรวดเร็วสำหรับลูกค้า และตัวแทนจำหน่าย ซึ่งสามารถเรียกใช้บริการสอบถามข้อมูล ร้องเรียน ปรึกษาปัญหาการบริการ การติดตั้ง การซ่อมสินค้าเกี่ยวกับสินค้าในกลุ่มธุรกิจสื่อสาร (Business Communication System) เช่น ผลิตภัณฑ์ตู้สาขาโทรศัพท์ โดยสามารถติดต่อได้ที่

ศูนย์บริการ FORTH SERVICE CALL CENTER

ที่อยู่ : เลขที่ 226/25, 26 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน

เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร : 0-2615-0606

โทรสาร : 0-2615-0606 ต่อ 2199

อีเมล : service@forth.co.th

คู่ค้า

ด้วยบริษัทประสงค์ให้การจัดหาสินค้าและบริการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน และมุ่งหมายที่จะพัฒนาและรักษาสัมพันธภาพที่ยั่งยืนกับคู่ค้าและคู่สัญญาที่มีวัตถุประสงค์ชัดเจนในเรื่องคุณภาพของสินค้าและบริการที่คู่ควรกับมูลค่าเงิน บริษัทจึงจัดให้มีกระบวนการจัดหาสินค้าและบริการที่เป็นธรรม ดังนี้

- มีการคัดเลือกคู่ค้าจากราคาและคุณภาพ และมีการแข่งขันบนข้อมูลที่ได้รับอย่างเป็นธรรม และ โปร่งใส
- ในการเจรจาทางธุรกิจ กรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงานของบริษัทต้องละเว้นการรับเงิน ของกำนัล สินทรัพย์ หรือผลประโยชน์ที่ไม่สุจริตจากคู่ค้า หรือคู่สัญญา
- ชำระเงินให้คู่ค้าและคู่สัญญาตรงเวลา ตามเงื่อนไขการชำระเงินที่ตกลงกันอย่างเคร่งครัด



- ปกป้องรักษาข้อมูลอันเป็นความลับระหว่างคู่ค้าและผู้สัญญา
- ปฏิบัติด้วยความซื่อตรง เชื่อถือได้ และมีการแจ้งกฎหมาย ข้อบังคับ และนโยบายที่เกี่ยวข้องให้รับทราบ

เจ้าหน้าที่เงินกู้

บริษัทได้ปฏิบัติตามสัญญาที่ต่อเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัดและเป็นไปตามกฎหมาย โดยได้มีการชำระหนี้ตรงต่อเวลา ทั้งนี้บริษัทได้ให้ความร่วมมือกับสถาบันทางการเงินในการเปิดเผยรายงานทางการเงินและข้อมูลอื่นๆ ตามที่ร้องขอ อย่างถูกต้องและครบถ้วน รวมถึงดูแลหลักทรัพ์ค้ำประกัน และร่วมมือในการแก้ไขปัญหาหากเกิดกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขสัญญา

หน่วยงานของรัฐ

บริษัทได้ยึดมั่นและพร้อมจะปฏิบัติตามการกำกับดูแล และลงโทษ ตามกฎหมาย ข้อบังคับ และมาตรฐานการปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐ

ความรับผิดชอบต่อสังคม

นอกเหนือจากการเป็นผู้ผลิตและให้บริการสินค้าประเภทโทรคมนาคมและอิเล็กทรอนิกส์ บริษัทยังได้ให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความยั่งยืนให้กับระบบเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ โดยบริษัทได้มีการจัดทำแผนกิจกรรมเพื่อรองรับมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมตามมาตรฐานการพัฒนางานองค์กรธุรกิจที่ยั่งยืน (CSR-DIW) ในปี 2554 อาทิเช่น

- โครงการปรับภูมิทัศน์และปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติ
- โครงการบริจาคเลือด
- โครงการช่วยน้องผู้ห่างไกล โดยบริจาคสิ่งของให้โรงเรียน
- โครงการถวายเทียนพรรษาและเครื่องสังฆทานในวันเข้าพรรษาที่วัดญาณเวศกวัน
- โครงการบริจาคเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมและการกู้ระบบสัญญาณการสื่อสารในพื้นที่ประสบภัย

สิ่งแวดล้อม

โรงงานของบริษัทได้รับการรับรองการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001: 2004) จากสถาบันรับรองมาตรฐาน SGS โดยได้รับการรับรองทั้งจาก UKAS และ NAC เพื่อเป็นการดำเนินการให้สอดคล้องการกฎหมายสิ่งแวดล้อม

กลไกการร้องเรียนของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัทได้กำหนดช่องทางเพื่อรับข้อร้องเรียนจากกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ โดยผู้ร้องเรียนสามารถนำส่งข้อร้องเรียนเป็นลายลักษณ์อักษรและมีข้อมูลอย่างเพียงพอ รวมทั้งระบุชื่อ-สกุลและที่อยู่ที่สามารถติดต่อกลับได้สะดวกของผู้ร้องเรียนมาที่เลขานุการบริษัท ตามที่อยู่หรืออีเมลของบริษัท ที่ระบุข้างล่าง โดยเลขานุการบริษัทจะส่งข้อร้องเรียนต่อไปยังคณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้บริหาร เพื่อทำการตรวจสอบและแก้ไขแล้วแต่กรณีดังนี้

1. กรณีที่เป็นข้อร้องเรียนจากผู้ถือหุ้น จะส่งต่อไปยังคณะกรรมการตรวจสอบและ/หรือคณะกรรมการบริษัท ในกรณีนี้ผู้ถือหุ้นอาจติดต่อประธานกรรมการตรวจสอบโดยตรงหรือตามที่อยู่บริษัทที่ระบุไว้
2. กรณีที่เป็นข้อร้องเรียนของลูกค้า คู่ค้า ประชาชนทั่วไป จะนำส่งไปยังคณะผู้บริหารเพื่อหาทางแก้ไขแล้วรายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบ



3. กรณีที่เป็นข้อร้องเรียนจากเจ้าหน้าที่ ข้อร้องเรียนจะส่งไปยังคณะผู้บริหาร หรือผู้บริหารอาจพิจารณาส่งข้อร้องเรียนดังกล่าวไปยังคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาต่อไป

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสามารถติดต่อเพื่อร้องเรียนถึงคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

เลขานุการบริษัท

บริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ 226/12, 13 และ 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน

เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ : 0-2615-0600

โทรสาร: 0-2615-0615

หมวดที่ 4

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทมีนโยบายในการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศอย่างถูกต้อง ครบถ้วนและทันเวลา เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ สามารถรับทราบข้อมูลที่แสดงให้เห็นถึงผลการดำเนินงาน ฐานะทางการเงิน และข้อมูลอื่นๆ โดยผู้สนใจสามารถเข้าถึงข้อมูลต่างๆ ของบริษัทได้แก่ งบการเงิน รายงานประจำปีและแบบแสดงรายการข้อมูล (แบบ 56-1) ได้อย่างสะดวกจากเว็บไซต์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงาน ก.ล.ต. หรือเว็บไซต์ของบริษัท www.forth.co.th โดยบริษัทได้มีการปรับปรุงข้อมูลต่างๆ ให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ

ในระหว่างปี 2554 บริษัทได้จัด Company Visit ให้กับกลุ่มหรือคณะบุคคลต่างๆ เช่น ผู้ถือหุ้น นักข่าว สถาบันการเงิน ลูกค้า และสถาบันการศึกษา ได้เข้าเยี่ยมชมโรงงาน นอกจากนี้ บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของข้อมูลต่อนักลงทุน และผู้มีส่วนได้เสีย จึงมีนโยบายให้เปิดเผยข้อมูลตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงาน ก.ล.ต. ในรายงานประจำปีและหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นเกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ จำนวนครั้งของการประชุมและจำนวนครั้งที่กรรมการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการในปีที่ผ่านมา ตลอดจนความเห็นจากการทำหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบและได้แสดงรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินไว้ควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี

สถิติการเข้าประชุมของกรรมการบริษัทในปี 2554

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นายสนิท วรปัญญา	4/4
2.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	4/4
3.	นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ	4/4
4.	นายเกลิก อมตานนท์	4/4
5.	นางมาทินี วันดีภิรมย์	4/4
6.	นายบุญญา คันดิพานิชพันธ์	4/4
7.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	4/4
8.	นายสุธรรม มลิตา	4/4
9.	นางสาวนงราม เล้าหอรืดิกล	4/4



สถิติการเข้าประชุมของกรรมการตรวจสอบบริษัทในปี 2554

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นายสุธรรม มลิลดา	4/4
2.	นายสนธิท วรรณปัญญา	4/4
3.	นางสาวนงราม เล้าหาวิคิลก	4/4

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 9 ท่าน เป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งคิดเป็น 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด เพื่อเป็นการถ่วงดุลคณะกรรมการ โดยคุณสมบัติของกรรมการอิสระเท่ากับเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.ล.ด กำหนด (คุณสมบัติของกรรมการอิสระรายชื่อและขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งการสรรหากรรมการได้แสดงอยู่ในหัวข้อ “โครงสร้างการจัดการขององค์กร” ในรายงานประจำปีฉบับนี้)

บริษัทได้มีนโยบายในการกำหนดจำนวนบริษัทที่กรรมการแต่ละท่านสามารถดำรงตำแหน่ง โดยให้กรรมการแต่ละท่านสามารถดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนได้ไม่เกิน 5 บริษัท อย่างไรก็ตามบริษัทยังไม่ได้กำหนดจำนวนวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ แต่ได้อึดถือความรู้และความสามารถที่จะสามารถดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทต่อไป

บริษัทมีนโยบายแยกบุคคลผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการและประธานบริหารให้เป็นคนละบุคคล เพื่อความชัดเจนและความโปร่งใสในการบริหารงาน โดยมีการกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบของประธานบริหารไว้อย่างชัดเจนรวมถึงเปิดเผยข้อมูลคุณสมบัติและวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการแต่ละท่านไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ซึ่งผู้ถือหุ้นสามารถดาวน์โหลดข้อมูลได้จากเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย www.set.or.th และเว็บไซต์ของบริษัท www.forth.co.th

คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งคณะ คือ คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ภารกิจโดยสรุปของคณะกรรมการตรวจสอบคือ สอบทานงบการเงิน สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ สอบทานระบบการควบคุมภายใน สอบทานการเปิดเผยข้อมูลในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คุณสมบัติและหน้าที่ความรับผิดชอบโดยละเอียดได้เปิดเผยไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

คณะกรรมการได้ส่งเสริมให้จัดทำจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ สำหรับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ได้ยึดถือและปฏิบัติโดยถือเป็นภาระและความรับผิดชอบร่วมกัน เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท ตลอดจนสร้างความน่าเชื่อถือในการดำเนินกิจการอันจะทำให้บริษัทเติบโตอย่างยั่งยืน

นโยบายการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายความเสี่ยงครอบคลุมทั้งองค์กร โดยเริ่มจากกระบวนการ การระบุความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง การติดตามและควบคุมความเสี่ยง ตลอดจนการสร้างมาตรฐานความเสี่ยงเพื่อป้องกันให้เกิดการบริหารความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพและสม่ำเสมอ



เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการได้แต่งตั้งคุณรังษิ เลิศไทรภิชญ์ ให้ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัทโดยมีหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้

1. ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกำหนด กฎหมาย กฎเกณฑ์ และระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งรายงานการเปลี่ยนแปลงและดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
2. จัดการประชุมตามที่กฎหมายและข้อบังคับกำหนด จัดทำและเก็บรักษารายงานการประชุม รวมถึงประสานงานให้มีการปฏิบัติตามกรรมการหรือมติผู้ถือหุ้นอย่างมีประสิทธิภาพ
3. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานที่กำกับดูแล
4. ส่งเสริมให้มีการปฏิรูประบบกรรมการใหม่และฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ ให้กับกรรมการและผู้บริหาร
5. จัดเก็บและดูแลเอกสารสำคัญ ได้แก่ ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานประจำปี หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และ รายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียของกรรมการหรือผู้บริหาร

แนวทางการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

การพิจารณาค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง คณะกรรมการบริษัท จะพิจารณาจากภาระหน้าที่และขอบเขตความรับผิดชอบของกรรมการหรือผู้บริหาร รวมทั้งผลการปฏิบัติงานของกรรมการหรือผู้บริหารแต่ละราย และผลการดำเนินงานของบริษัท โดยให้สอดคล้องกับอัตราค่าตอบแทนในตลาดหรืออุตสาหกรรมด้วย ทั้งนี้ ค่าตอบแทนคณะกรรมการต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วย

วาระการดำรงตำแหน่ง

ในระยะเวลา 1 ปี กรรมการบริษัทจำนวนหนึ่งในสามหรือใกล้เคียงกับจำนวนหนึ่งในสามมากที่สุด ต้องออกจากตำแหน่งโดยกรรมการซึ่งพ้นตำแหน่งนี้อาจได้รับเลือกตั้งกลับเข้าดำรงตำแหน่งใหม่อีกวาระได้ จะมีวาระการดำรงตำแหน่งนับจากวันแต่งตั้งจนถึงวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

การประเมินผลตนเองของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีการประเมินผลการปฏิบัติงานด้วยตนเองโดยรวมไม่น้อยกว่าปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาผลงานและปัญหาเพื่อการปรับปรุงแก้ไขและเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานร่วมกันของกรรมการ

การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการกำหนดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการเข้าใหม่ เพื่อให้กรรมการมีความรู้ความเข้าใจในธุรกิจของบริษัทและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้คณะกรรมการยังมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการทุกคน ผู้บริหารระดับสูง รวมทั้งเลขานุการบริษัทฯ เข้าร่วมการอบรมเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทอย่างต่อเนื่องทั้งจากการจัดอบรมภายในและจากสถาบันภายนอกอื่นๆ เช่น ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงาน ก.ล.ด. หรือสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

แผนสืบทอด (Succession Plan)

คณะกรรมการกำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้บริหาร และนโยบายสืบทอดตำแหน่งในกรณีฉุกเฉินหรือเกษียณของผู้บริหาร โดยมีกระบวนการที่โปร่งใส ซึ่งจะพิจารณาจากความรู้และความสามารถ รวมทั้งประสบการณ์และจริยธรรม



การปฐมนิเทศคณะกรรมการใหม่

สำหรับกรรมการและผู้บริหารใหม่ บริษัทได้จัดเตรียมข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัทอันได้แก่โครงสร้างองค์กรและผู้บริหาร ลักษณะการดำเนินงาน สินค้าหลัก ระเบียบข้อบังคับของบริษัท และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับบริษัทรวมทั้งข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์ฯ ที่เกี่ยวข้องให้แก่กรรมการใหม่ เพื่อให้กรรมการดังกล่าวสามารถเข้าใจการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งรับทราบ บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบในการเป็นกรรมการหรือกรรมการอิสระ

การประชุมกันเองระหว่างกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมของกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารได้ประชุมกันเอง ตามความเหมาะสม เพื่อเปิดโอกาสให้กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารได้อภิปรายหรือ ปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้นในบริษัท และประเด็นเสนอแนะที่ควรนำไปพัฒนาการดำเนินการของบริษัท

การกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีข้อห้ามไม่ให้พนักงานและผู้บริหารผู้ทราบข้อมูลภายในเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัท ทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ตั้งแต่วันที่ทราบข้อมูลจนกระทั่งข้อมูลได้เปิดเผยสู่สาธารณชนเรียบร้อยแล้ว และห้ามนำข้อมูลภายในที่ไม่ควรเปิดเผยไปเผยแพร่เพื่อเป็นการสร้างราคาให้กับหลักทรัพย์ นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และรับทราบบทกำหนดลงโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 รวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์โดย คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารต้องจัดส่งสำเนารายงานดังกล่าวแก่บริษัทในวันเดียวกับที่รายงานต่อสำนักงาน ก.ล.ต. ซึ่งกำหนดให้แจ้งภายใน 3 วันทำการ

จากการปฏิบัติตามการกำกับดูแลกิจการ ตามที่ได้กล่าวมาข้างต้น ตลอดจนผลการประเมินระดับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน ประจำปี 2554 ซึ่งประเมินโดยสถาบันกองทุนเพื่อพัฒนาตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) โดยบริษัทได้คะแนนเฉลี่ยโดยรวม 82% ซึ่งสรุปคะแนนเป็นรายหมวดได้ดังนี้

หมวด	คะแนน		
	บริษัท	บริษัทจดทะเบียนโดยรวม	SET50 Index
สิทธิของผู้ถือหุ้น	89%	90%	95%
การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน	92%	85%	88%
สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย	72%	61%	85%
การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส	91%	89%	94%
ความรับผิดชอบต่อกรรมการ	61%	64%	78%
คะแนนเฉลี่ยโดยรวม	82%	77%	88%

บริษัทจะนำผลการประเมินดังกล่าวมาใช้ในการพัฒนาการกำกับดูแลกิจการของบริษัทต่อไป

การบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคล

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการยกระดับคุณภาพชีวิตของบุคลากรทุกระดับอย่างต่อเนื่อง เพราะเราตระหนักดีว่า บุคลากร คือปัจจัยสำคัญที่สร้างความแตกต่าง และความสำเร็จให้กับองค์กร เราจึงมุ่งเน้นในเรื่อง การสรรหา พัฒนา และรักษามูลค่าของบุคลากรอันเป็นกำลังสำคัญในการนำพาองค์กรไปสู่ความสำเร็จ

จำนวนพนักงานและผลตอบแทน

จำนวนพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย (ไม่รวมกรรมการและผู้บริหาร)

ลำดับ	สถานที่ปฏิบัติงาน	ปี 2554		ปี 2553		ปี 2552	
		จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
1	บมจ.ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น	1,192	260.75	1,164	255.17	1,130	205.50
2	บจก. อิเลคทรอนิกส์ ซอร์ซ	188	75	144	71.37	145	59.36
4	บจก. จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม	164	46.27	154	39.77	127	30.22
5	กิจการร่วมค้า Genius	33	8.11	65	7.86	54	9.87
6	บจก. ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส	124	25.64	88	16.14	43	3.22
7	บจก. ฟอรัท คอนซัลติ้ง	62	13.35	-	-	-	-
8	บจก. อุตสาหกรรมน้ำไทย	-	-	-	-	1	1.15
	รวม	1,763	429.12	1,615	390.31	1,500	309.32

ทั้งนี้ในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานที่เป็นนัยสำคัญ อันมีผลกระทบทางด้านลบต่อบริษัท

ผลตอบแทนเพื่อจูงใจในการทำงานอื่น

บริษัทและบริษัทย่อย และพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้น ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 บริษัทและบริษัทย่อยและพนักงานจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนดังกล่าวเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน

นโยบายในการพัฒนานักงาน

บริษัทไม่เพียงแต่จัดให้มีการฝึกอบรมหลายรูปแบบให้กับพนักงานอย่างทั่วถึง ซึ่งประกอบด้วยการพัฒนาส่วนบุคคลและการสัมมนาทั่วไป รวมถึง การฝึกอบรมเฉพาะทาง เพื่อพัฒนาขีดความสามารถที่ดีที่สุดให้กับพนักงาน นอกจากนั้น บริษัทยังมุ่งเน้นในการสร้างสถานที่ทำงานและสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสม ซึ่งจะเพิ่มความพึงพอใจของพนักงานและเสริมสร้างประสิทธิภาพในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิภายหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล ขาดทุนสะสม (ถ้ามี) และการจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายของงบการเงินเฉพาะกิจการ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน ฐานะการเงิน สภาพคล่อง และความจำเป็นในการขยายการดำเนินงานรวมถึงการใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการบริหารกิจการ และบริษัทย่อมมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีของงบการเงินของบริษัทย่อยทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแผนการลงทุน ความจำเป็นและความเหมาะสมอื่นๆ ในอนาคต

ในปี 2554 บริษัทมีกำไรสุทธิตามงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 394,919,950.90 บาท ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาเห็นสมควรเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ในอัตราหุ้นละ 0.29 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 278.4 ล้านบาท ทั้งนี้ เมื่อรวมกับการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลงวดแรกในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท คิดเป็นเงินจำนวน 115.2 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลจ่ายในงวดนี้อีกในอัตราหุ้นละ 0.17 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 163.2 ล้านบาท

โดยกำหนดชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิรับเงินปันผล (Record Date) ในวันที่ 11 เมษายน 2555 และให้รวบรวมรายชื่อตามมาตรา 225 แห่งพ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยวิธีปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นในวันที่ 12 เมษายน 2555 และกำหนดจ่ายเงินปันผลในวันที่ 27 เมษายน 2555

ตารางเปรียบเทียบอัตราการจ่ายเงินปันผลภายในรอบ 3 ปี ที่ผ่านมา แสดงได้ดังนี้

	ผลประกอบการ		
	2554 (ปีที่เสนอ)	2553	2552
จำนวนหุ้นสามัญ (ล้านหุ้น)	960	960	960
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ (ล้านบาท)	395	346	122
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.41	0.36	0.13
รวมเงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.29	0.27	-
เงินปันผลระหว่างกาล (บาท/หุ้น)	0.12	0.12	-
วันที่จ่ายเงินปันผล	9 กันยายน 2554	10 กันยายน 2553	
เงินปันผลประจำปี (บาท/หุ้น)	0.17	0.15	-
วันที่จ่ายเงินปันผล	27 เมษายน 2555	6 พฤษภาคม 2554	
รวมเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น (ล้านบาท)	278.4	259.2	-
อัตราการจ่ายเงินปันผล (ร้อยละ)	70 ⁽¹⁾	75 ⁽¹⁾	-

หมายเหตุ ⁽¹⁾ อัตราการจ่ายเงินปันผลเป็นไปตามนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทคือไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้และขาดทุนสะสม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ

รายการเกี่ยวโยง

ตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกันกับบุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง ดังนี้

บริษัท กับ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท) ถ้ารับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุผลของรายการ
นายพงษ์ชัย อดตานนท์	เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้นของ บริษัท โดยถือหุ้นในอัตราร้อยละ 52.17 (นับรวมผู้สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ)	ค่าเช่าจ่าย	240,000.00	GTS ได้เช่าอาคารโรงงานบริเวณ Factory Land เลขที่ 66/18 เนื้อที่ 160 ตารางวา จากกลุ่มพวยชัยเพื่อเป็นที่ตั้งของโรงงาน ของบริษัท เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 พค. 54 ถึง วันที่ 30 เมย. 57 โดยมีค่าเช่าจ่ายเดือนละ 20,000 บาท และมีราคาประเมินค่าเช่าโดย ผู้ประเมินอิสระเท่ากับ 40,000 บาทต่อเดือน ตามรายงานการประเมินลงวันที่ 20 พค. 48	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเช่า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้นไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสนุน ธุรกิจปกติที่มีราคาตลาดอ้างอิง
		ค่าเช่าจ่าย	240,000.00	GTS เช่าที่ดินบริเวณ Factory Land เลขที่ 66/23-24 อ.สามพราน จ.นครปฐม เนื้อที่ 160 ตารางวา จากกลุ่มพวยชัยเพื่อเป็นที่ตั้ง ของโรงงานของ GTS เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มค. 52 ถึง วันที่ 31 ธค. 54 โดยมีค่าเช่าจ่ายเดือน ละ 20,000 บาท และมีราคาประเมินค่าเช่า โดยผู้ประเมินอิสระเท่ากับ 38,000 บาท ต่อเดือนตามรายงานการประเมินลงวันที่ 14 กย. 48	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเช่า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้นไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสนุน ธุรกิจปกติที่มีราคาตลาดอ้างอิง
นายพูนศักดิ์ ศิริพงษ์วีริดา	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทโดยถือหุ้น ในอัตราร้อยละ 2.86	ค่าเช่าจ่าย	-	คุณพูนศักดิ์ ให้ ES ใช้อาคารจำนวน 1 คูหา เพื่อเป็นสำนักงานของ ES บนถนนบ้านหม้อ โดยไม่คิดค่าเช่าใดๆ	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเช่า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้นไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสนุน ธุรกิจปกติที่ไม่มีราคาตลาดอ้างอิง



บริษัท กับ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
นางรังษิ เลิศไทรกัญญ์	เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้นของ บริษัทโดยถือหุ้นในอัตราร้อยละ 6.10 (นับรวมคู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ)	ค่าเช่าจ่าย	540,000.00	บริษัทเช่าอาคารจำนวน 3 ชั้น 3 คูหา เลขที่ 226/13-15 เขตพญาไท กรุงเทพมหานครของบริษัท จากคุณรังษิ เพื่อเป็นสำนักงานของบริษัท เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค 53 ถึงวันที่ 31 พค. 55 ในอัตราค่าเช่าเดือนละ 45,000 บาท มีราคา ประเมินค่าเช่า โดยผู้ประเมินอิสระเท่ากับ 96,000 บาทต่อเดือน ตามรายงานการประเมิน ลงวันที่ 20 พค. 48	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเข้า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้น ไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสุนน ธุรกิจปกติที่มีราคาตลาดอ้างอิง
		ค่าเช่าจ่าย	180,000.00	บริษัทเช่าอาคารจำนวน 3 ชั้น 2 คูหา เลขที่ 1031/3-4 เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร จากคุณรังษิ เพื่อใช้เป็นสำนักงานของบริษัท เริ่มตั้งแต่วันที่ 9 กพ. 51 ถึง 8 กพ. 54 กำหนด ระยะเวลา 3 ปี ในอัตราเช่าเดือนละ 90,000 บาท	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเข้า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้น ไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสุนน ธุรกิจปกติที่มีราคาตลาดอ้างอิง
บจก.จีเนิส อิลลทราติก มีเตอร์ (GEM)	บริษัทถือหุ้นใน GEM ในอัตรา ร้อยละ 45	ลูกหนี้การค้า - ยอดต้นงวด - ขายระหว่างงวด - ภาษีมูลค่าเพิ่ม - ค่าเช่ารับ - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด เจ้าหนี้การค้า - ยอดต้นงวด - ซื้อระหว่างงวด - ภาษีมูลค่าเพิ่ม - ค่าเช่าจ่าย - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด	19,117,584.82 2,695,246.35 188,667.24 720,000.00 (8,218,876.18) <u>14,502,622.23</u> 166,743.51 59,867,894.90 4,190,752.64 360,000.00 (64,508,289.47) <u>77,101,58</u>	รายการปกติทางธุรกิจ และเป็นอัตราเดียว กับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการ ปกติทางธุรกิจที่มีความเหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ โดยมีเงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสม และสมเหตุสมผล

บริษัท กับ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุผลของรายการ
บจก.จีเนิส อิลลทรอนิกส์ มิตอร์ (GEM) (ต่อ)		เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ - ยอดต้นงวด - กู้เพิ่ม - ดอกเบี่ยรับ - รับชำระ - ยอดปลายงวด ดอกเบี้ยรับ ค่าเช่ารับ	0.00 24,320,726.49 136,026.73 <u>(17,943,697.07)</u> <u>6,513,056.15</u> 136,026.73 720,000.00	บริษัทให้กู้ยืมแก่ GEM เพื่อใช้เป็นเงินลงทุน หมุนเวียน ในกรณีที่วงเงินสินเชื่อจาก ธนาคารของ GEM มีไม่เพียงพอกับการ ดำเนินธุรกิจตามปกติ	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการให้ ความช่วยเหลือทางการเงิน โดย มีอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงต้นทุนทาง การเงินของบริษัทได้รับจากสถาบัน การเงิน และมีกำหนดชำระคืนเมื่อ ทางถาม
		ค่าเช่าจ่าย	360,000.00	บริษัทให้เช่าอาคารโรงงานบริเวณ Factory Land เลขที่ 66/350 อ.สามพราน จ.นครปฐม เนื้อที่ 249 ตารางวา พื้นที่ใช้สอย 1,580.00 ตร.ม.แก่ GEM เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 53 อายุสัญญา 1 ปี สิ้นสุดสัญญา 28 ก.พ. 54 มีอัตราค่าเช่า 60,000 บาท ต่อเดือน และ ต่ออายุสัญญาเช่าใหม่ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค.54 ถึง วันที่ 28 ก.พ.55 ในอัตราค่าเช่าคงเดิม และมีราคาประเมินค่าเช่าโดยผู้ประเมิน อิสระเท่ากับ 55,000 บาท ต่อเดือนตาม รายงานการประเมินลง วันที่ 20 พค.48	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเช่า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้น ไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสนุน ธุรกิจปกติที่มีราคาตลาดอ้างอิง
				GTS ให้เช่าอาคารโรงงานบริเวณ Factory Land เลขที่ 66/350 อ.สามพราน จ.นครปฐม บางส่วนจาก GEM เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 53 อายุสัญญา 1 ปี สิ้นสุดสัญญา 28 ก.พ. 54 มีอัตราค่าเช่า 30,000.00 บาท ต่อเดือน และต่ออายุสัญญาเช่าใหม่ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 54 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 55 ในอัตราค่าเช่า คงเดิม และมีราคาประเมินค่าเช่าโดยผู้ ประเมินอิสระเท่ากับ 55,000.00 บาทต่อ เดือนตามรายงานการประเมินลงวันที่ 20 พค. 48	ธุรกรรมดังกล่าวเป็นรายการเช่า อสังหาริมทรัพย์ระยะสั้นไม่เกิน 3 ปี และเป็นรายการสนับสนุน ธุรกิจปกติที่มีราคาตลาดอ้างอิง

บริษัท กับ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุผลของรายการ
บจก. ฟอรัท แทรคคิง ซิสเต็ม (FTS)	บริษัทถือหุ้นใน FTS ในอัตรา ร้อยละ 34	ลูกหนี้การค้า - ยอดต้นงวด - ขยะระหว่างงวด - ภาษีมูลค่าเพิ่ม - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด เจ้าหนี้การค้า - ยอดต้นงวด - ชื้อระหว่างงวด - ภาษีมูลค่าเพิ่ม - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด	5,360,952.27 4,618,119.52 323,268.37 (6,040,134.98) <u>4,262,205.18</u> 40,660.00 110,300.00 7,721.00 (41,088.00) <u>117,593.00</u>	รายการปกติทางธุรกิจ และเป็นอัตราเดียว กับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับ บริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการปกติ ทางธุรกิจที่มีความเหมาะสมและ จำเป็นต่อการดำเนินงานธุรกิจ โดยมี เงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสมและ สมเหตุผล
Mindmap Commtech, (MCI)	บริษัทถือหุ้นใน MCI ในอัตรา ร้อยละ 40	ลูกหนี้การค้า - ยอดต้นงวด - ขยะระหว่างงวด - ภาษีมูลค่าเพิ่ม - ลดลงระหว่างงวด - ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยน - ยอดปลายงวด	2,055,042.00 29,635,438.98 0.00 (13,123,775.96) <u>383,503.35</u> 18,950,208.37	รายการปกติทางธุรกิจ และเป็นอัตราเดียว กับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับ บริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการปกติ ทางธุรกิจที่มีความเหมาะสมและ จำเป็นต่อการดำเนินงานธุรกิจ โดยมี เงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสมและ สมเหตุผล

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลดำเนินงาน

ภาพรวมผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2554	ปี 2553	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
รายได้จากการขาย	6,543	9,619	(3,076)	(31.98)
รายได้จากการบริการ	545	301	244	80.26
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	1,782	1,624	158	9.73
รายได้อื่นๆ	15	89	(74)	(83.15)
รายได้รวม	8,885	11,633	(2,748)	(23.62)
กำไรขั้นต้น	1,185	847	338	39.91
กำไรจากการดำเนินงาน	555	413	142	34.38
กำไรสุทธิ	370	318	52	16.35

กลุ่มบริษัทมีรายได้รวมสำหรับปี 2554 จำนวน 8,885 ล้านบาท ลดลงจำนวน 2,748 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2553 ซึ่งมีรายได้รวม จำนวน 11,633 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เกิดจากการลดลงของรายได้จากงานรับจ้างผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่ลูกค้ารายใหญ่รายหนึ่ง คือ เวสเทิร์น ดิจิตอล

กลุ่มบริษัทมีกำไรสุทธิสำหรับปี 2554 จำนวน 370 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2553 ซึ่งมีจำนวน 318 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 16.35 ทั้งนี้ เป็นผลมาจากกำไรจากการขายสิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP ให้แก่การไฟฟ้านครหลวง นอกจากนี้ในปี 2553 บริษัทบันทึกผลขาดทุนจากโครงการ ERP จำนวน 116 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่มีภาระผลขาดทุนจากโครงการดังกล่าวแล้วเนื่องจากโครงการได้ผ่านการตรวจรับงานจากการไฟฟ้านครหลวงเรียบร้อยแล้วในระหว่างไตรมาส 2 ของปี 2554

รายได้

โครงสร้างรายได้หลักของกลุ่มบริษัทมาจาก 4 หมวดธุรกิจ ประกอบด้วย

- (1) ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย การผลิตแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า และการจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
- (2) ธุรกิจโทรคมนาคม ประกอบด้วย การผลิต จำหน่าย รับเหมาติดตั้งอุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงการให้บริการโทรคมนาคมครบวงจร
- (3) ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ การผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร กล้องวงจรปิด อุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์ การจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา และการวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP)
- (4) ธุรกิจให้บริการเงินกู้ยืมออนไลน์และเงินฝากออมทรัพย์



	ปี 2554		ปี 2553	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากธุรกิจหลัก				
ธุรกิจอีมเอส				
- การผลิตแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	4,760	53.57	8,251	70.92
ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า				
- การจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	701	7.89	735	6.31
ธุรกิจโทรคมนาคม	1,636	18.41	1,782	15.31
ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง				
- การผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร กล้องวงจรปิด อุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์	793	8.93	593	5.10
- การวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP)	611	6.88	15	0.17
- อื่นๆ	28	0.31	31	0.25
ธุรกิจให้บริการเติมเงินออนไลน์และเติมเงินมือถืออัตโนมัติ	341	3.84	137	1.17
รวมรายได้จากธุรกิจหลัก	8,870	99.83	11,544	99.23
รายได้อื่นๆ**	15	0.17	89	0.76
รวมรายได้	8,885	100.00	11,633	100.00

หมายเหตุ ** รายได้อื่นๆ ประกอบด้วย กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน รายได้ค่าเช่า เป็นต้น

คำอธิบายการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของรายได้ มีรายละเอียดดังนี้

1. รายได้จากธุรกิจโทรคมนาคม

ในปี 2554 บริษัทมีรายได้จากธุรกิจโทรคมนาคม จำนวน 1,636 ล้านบาท ลดลงจำนวน 146 ล้านบาท เมื่อเทียบกับรายได้ของปีก่อน ซึ่งถือได้ว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงอย่างไม่มีนัยสำคัญ

2. รายได้จากธุรกิจอีมเอส

บริษัทมีรายได้จากธุรกิจอีมเอสสำหรับปี 2554 จำนวน 5,461 ล้านบาท ลดลงจำนวน 3,525 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 39.23 เนื่องจากเวสต์เทิร์น ดิจิตอล ซึ่งเป็นลูกค้ารายใหญ่ ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยร้ายแรงที่เกิดขึ้นในหลายพื้นที่ของประเทศไทย ในช่วงไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 โดยในปี 2554 บริษัทมีรายได้จากการผลิตและจำหน่ายสินค้าให้แก่เวสต์เทิร์น ดิจิตอล จำนวน 4,638 ล้านบาท ลดลงจำนวน 3,432 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 42.53 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2553 ซึ่งมีมูลค่าจำนวน 8,070 ล้านบาท

3. รายได้จากธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

ในปี 2554 บริษัทมีรายได้จากธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องจำนวน 1,432 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 793 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 124.10 ส่วนใหญ่เกิดจากรายได้จากการขายสิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP และบริการบำรุงรักษาที่เกี่ยวข้องให้กับการไฟฟ้านครหลวง จำนวน 394 ล้านบาท และรายได้จากการรับจ้างพัฒนาระบบ ERP จำนวน 212 ล้านบาท ให้กับการไฟฟ้านครหลวง เช่นเดียวกัน



4. รายได้จากธุรกิจให้บริการเติมเงินออนไลน์และเติมเงินมือถืออัตโนมัติ

ในปี 2554 บริษัทมีรายได้จากให้บริการเติมเงินออนไลน์และเติมเงินมือถืออัตโนมัติ จำนวน 341 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 204 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 148.91 เนื่องจากจำนวนตู้เติมเงินที่ให้บริการเพิ่มขึ้นจาก 8,000 ตู้ เป็น 13,000 ตู้ หรือเพิ่มขึ้น 5,000 ตู้

5. รายได้อื่นๆ

บริษัทมีรายได้อื่นๆ สำหรับปี 2554 จำนวน 15 ล้านบาท ลดลงจำนวน 74 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 83.15 เนื่องจากในปี 2553 บริษัทมีกำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย จำนวน 30 ล้านบาท และกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 32 ล้านบาท

ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2554	ปี 2553	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
ต้นทุนขาย	5,798	8,978	(3,180)	(35.42)
ต้นทุนบริการ	388	174	214	122.99
ต้นทุนการรับเหมาโครงการ	1,499	1,546	(47)	(3.04)
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	644	521	123	23.61
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	145	76	69	90.79
รวมค่าใช้จ่าย	8,474	11,295	(2,821)	(24.96)

ต้นทุนขาย/ต้นทุนบริการ/ต้นทุนการรับเหมาโครงการ

ต้นทุนขาย/ต้นทุนบริการ/ต้นทุนการรับเหมาโครงการสำหรับปี 2554 มีจำนวน 7,685 ล้านบาท ลดลงจำนวน 3,013 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 28.16 ซึ่งเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับการลดลงของรายได้ นอกจากนี้ ในปี 2553 บริษัทบันทึกขาดทุนจากโครงการ ERP จำนวน 116 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่มีภาระผลขาดทุนจากโครงการดังกล่าวแล้วเนื่องจากโครงการได้ผ่านการตรวจรับงานจากการไฟฟ้า นครหลวงเวียงจันทน์เรียบร้อยแล้วในระหว่างไตรมาส 2 ของปี 2554

ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารเพิ่มขึ้นจำนวน 123 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 23.61 ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการผลิตส่วนหนึ่งจำนวน 24 ล้านบาท ได้รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารแทนต้นทุนการผลิต เนื่องจากโรงงานของบริษัทได้ลดการผลิต ซึ่งเป็นผลกระทบจากอุทกภัยที่เกิดขึ้นในช่วงไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 นอกจากนี้ ค่าเผ่อนี่สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้นจำนวน 20 ล้านบาท และค่าเผ่อนี่สงสัยของสิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะเพิ่มขึ้นจำนวน 16 ล้านบาท

ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

ค่าใช้จ่ายทางการเงินสำหรับปี 2554 มีจำนวน 145 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 69 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 90.79 เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยที่ปรับตัวสูงขึ้น ตลอดจนการกู้ยืมเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนของกิจการเพิ่มขึ้น

ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2554	ปี 2553	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
สินทรัพย์หมุนเวียน	4,602	5,558	(956)	(17.20)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	894	894	-	-
สินทรัพย์รวม	5,496	6,452	(956)	(14.82)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมจำนวน 5,496 ล้านบาท ลดลงจากปี 2553 จำนวน 956 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากสินทรัพย์หมุนเวียนลดลง จำนวน 956 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นผลมาจากลูกหนี้การค้า และสินค้าคงเหลือของงานรับเหมาผลิตของเวสต์เทิร์น ดิจิตอล ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องจาก เวสต์เทิร์น ดิจิตอล ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยร้ายแรง ส่งผลให้บริษัทปรับลดการผลิตในช่วงเหตุการณ์ดังกล่าวด้วยเช่นกัน

คุณภาพสินทรัพย์

ลูกหนี้การค้า

ยอดลูกหนี้การค้าไม่รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีจำนวน 1,328 ล้านบาท และ 2,055 ล้านบาท ตามลำดับ บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการให้สินเชื่อทางการค้าแก่ลูกหนี้การค้าโดยเฉลี่ยประมาณ 30-90 วัน ซึ่งจำแนกตามอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ ได้ดังนี้

หน่วย: ล้านบาท

	งบการเงินรวม	
	ปี 2554	ปี 2553
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	797	1,445
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	213	390
3 – 6 เดือน	61	36
6 – 12 เดือน	184	92
มากกว่า 12 เดือน	117	140
รวม	1,372	2,103
หัก ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(44)	(48)
รวมลูกหนี้การค้า – สุทธิ	1,328	2,055

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 บริษัทและบริษัทย่อยมีบัญชีค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 44 ล้านบาท และ 48 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งนโยบายการตั้งค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญของบริษัทและบริษัทย่อยจะขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีตและอายุของหนี้ที่คงค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่าค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญที่มีอยู่ในปัจจุบันมีความเพียงพอ

สินค้าคงเหลือ

หน่วย: ล้านบาท

	งบการเงินรวม	
	ปี 2554	ปี 2553
วัตถุดิบ	484	651
งานระหว่างทำ	126	258
งานโครงการระหว่างทำ	89	614
สินค้าสำเร็จรูป	475	585
สินค้าระหว่างทาง	1	12
รวม	1,175	2,120
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้า	(142)	(373)
สินค้าคงเหลือสุทธิ	1,033	1,747



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 บริษัทและบริษัทย่อยมีบัญชีค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าจำนวน 142 ล้านบาท และ 373 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วย ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าอื่นๆ จำนวน 142 ล้านบาท (2553: ค่าเพื่อมูลค่าลดลงของงานโครงการ ERP จำนวน 263 ล้านบาท และค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าอื่นๆ จำนวน 110 ล้านบาท)

ในปี 2548 บริษัทได้ลงนามเป็นกิจการร่วม FORTH CONSORTIUM ในสัญญาจ้างพัฒนาและติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูประบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) ระบบบริการผู้ใช้ไฟฟ้า (CSS) และระบบจัดทำใบเสร็จรับเงินค่าไฟฟ้า (Billing) กับการไฟฟ้านครหลวงมูลค่าโครงการทั้งสิ้น 549 ล้านบาท โดยบริษัทมีส่วนได้เสียในมูลค่าของโครงการประมาณ 379 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 69 ของมูลค่าโครงการรวม แต่เพราะปัญหาที่เกิดขึ้นจากผู้ร่วม ทำให้การดำเนินงานพัฒนาระบบได้ล่วงเลยระยะเวลาที่ระบุในสัญญาออกไป ซึ่งกำหนดระยะเวลาเดิมคือ ต้องเสร็จสิ้นภายในวันที่ 28 ตุลาคม 2550 อย่างไรก็ตาม บริษัทได้รับหนังสือจากการไฟฟ้านครหลวงแจ้งผ่อนผันให้ดำเนินการต่อไปได้จนถึงวันที่ 2 มิถุนายน 2553 ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากปัญหาที่ได้กล่าวมาข้างต้น คือ บริษัทต้องรับภาระค่าใช้จ่ายในส่วนงานที่ผู้ร่วมค้า 2 ราย เป็นผู้รับผิดชอบอยู่เดิม ในฐานะผู้บริหารหลักของโครงการ ทั้งนี้ เพื่อให้โครงการสามารถดำเนินการจนแล้วเสร็จ ส่งผลทำให้ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการสูงกว่าประมาณการรายได้ของโครงการ โดยบริษัทได้บันทึกขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของโครงการดังกล่าวเป็นจำนวน 624 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 ค่าเพื่อมูลค่าลดลงของโครงการและประมาณการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมียอดคงเหลือเป็นจำนวน 263 ล้านบาท และ 14 ล้านบาท ตามลำดับ ต่อมา ในระหว่างไตรมาสที่ 2 ของปี 2554 การไฟฟ้านครหลวงได้รับมอบงานดังกล่าว ดังนั้น บริษัทจึงรับรู้รายได้จำนวน 212 ล้านบาท ต้นทุนโครงการที่เกี่ยวข้องจำนวน 454 ล้านบาท รวมทั้งโอนกลับรายการค่าเพื่อมูลค่าลดลงของงานโครงการดังกล่าวจำนวน 277 ล้านบาท โดยรับรู้เป็นรายการหักจากต้นทุนการรับเหมาโครงการในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี 2554

สิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะ

ในปี 2554 JV Genius ได้ประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะโดยการประมาณการกระแสเงินสดรับในอนาคตและคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันและพบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นจำนวน 16 ล้านบาท ดังนั้น JV Genius จึงบันทึกค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์จำนวน 16 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี 2554

แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2554	ปี 2553	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
หนี้สินหมุนเวียน	3,962	4,960	(998)	(20.12)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	104	169	(65)	(38.46)
หนี้สินรวม	4,066	5,129	(1,063)	(20.73)

บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 จำนวน 4,066 ล้านบาท และ 5,129 ล้านบาท ตามลำดับ หรือลดลงร้อยละ 20.73 โดยส่วนใหญ่เกิดจากเจ้าหนี้การค้าที่เกี่ยวข้องกับงานรับเหมาผลิตของเวสเทิร์น ดิจิตอล ลดลง ซึ่งเป็นไปในทิศทางเดียวกับการลดลงของลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือที่เกี่ยวข้องกับงานรับเหมาผลิตของเวสเทิร์น ดิจิตอล นอกจากนี้ บริษัทและบริษัทย่อยได้รับเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 350 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและจัดหาสินทรัพย์ ตลอดจนการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 195 ล้านบาท

ตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ระยะยาวของธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง กำหนดให้บริษัทดำรงอัตราส่วนทางการเงินบางประการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทไม่สามารถดำรงอัตราส่วนทางการเงินดังกล่าวได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ขอผ่อนผันการผิดเงื่อนไขดังกล่าวจากธนาคารและได้รับการผ่อนผันแล้วในเดือนกุมภาพันธ์ 2555 ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทต้องจัดประเภทเงินกู้ยืมของธนาคารดังกล่าวจำนวน 150 ล้านบาท เป็นหนี้สินหมุนเวียน

บริษัทและบริษัทย่อยยังคงสามารถชำระคืนเงินกู้ได้ตรงตามเงื่อนไขการชำระหนี้ที่ได้ตกลงกันไว้ โดยรายละเอียดของกำหนดเวลาชำระคืนเงินกู้ได้แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16 และ 18



ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 จำนวน 1,430 ล้านบาท และ 1,323 ล้านบาท ตามลำดับ หรือเพิ่มขึ้นสุทธิ 107 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นจากกำไรสุทธิสำหรับปี 2554 จำนวน 371 ล้านบาท และเงินเพิ่มทุนจากผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อยจำนวน 1 ล้านบาท ในขณะเดียวกัน ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยลดลงจากการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 259 ล้านบาท และรายการปรับปรุงกำไรสะสมจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงานจำนวน 6 ล้านบาท

ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ณ วันสิ้นปี 2554 เท่ากับ 2.8 : 1 ลดลงจากปีก่อน ซึ่งเท่ากับ 3.9 : 1 มีสาเหตุหลักจากการลดลงสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับงานรับเหมาผลิตของเวสเทิร์น ดิจิตอล ตามที่ได้กล่าวมาข้างต้น

สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2554	ปี 2553
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	239	(953)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(226)	(207)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	11	1,205

ในปี 2554 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 239 ล้านบาท เป็นผลจากการปรับลดการผลิตของบริษัท เนื่องจากเหตุการณ์อุทกภัยที่เกิดขึ้นในไตรมาสที่ 4 ของปี 2554 ส่งผลให้ความต้องการใช้เงินทุนหมุนเวียนลดลง จึงทำให้มีกระแสเงินสดคงเหลือจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุนสำหรับปี 2554 จำนวน 226 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นการซื้อทรัพย์สิน เช่น ตู้เติมเงิน และอุปกรณ์ประกอบของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ตลอดจน การให้กู้ยืมแก่บริษัทร่วมและการลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปี 2554 จำนวน 11 ล้านบาท ประกอบด้วย เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาวเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน จำนวน 463 ล้านบาท และเงินเพิ่มทุนจากผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อยจำนวน 2 ล้านบาท และเงินสดจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 195 ล้านบาท และจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 259 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน ณ วันสิ้นปี 2554 เท่ากับ 1.2: 1 ซึ่งใกล้เคียงเท่ากับอัตราส่วนของปีก่อน (2553: 1.1: 1) เป็นผลมาจากอัตราการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์หมุนเวียนต่ออัตราการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินหมุนเวียนมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกันและสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน

อัตราส่วนสินทรัพย์สภาพคล่องต่อหนี้สินหมุนเวียน ณ วันสิ้นปี 2554 เท่ากับ 0.4: 1 ซึ่งเท่ากับอัตราส่วนของปี 2553 เป็นผลมาจากอัตราการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์สภาพคล่องต่ออัตราการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินหมุนเวียนมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกันและสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน

สำหรับงานการประมูล โครงการต่างๆ ของภาครัฐ ซึ่งจำเป็นต้องมีการค้ำประกันการประกวดราคา จำนวนเงินตามสัญญาเงินรับล่วงหน้า และเงินประกันผลงาน ของแต่ละ โครงการ บริษัทและบริษัทย่อยมีความสัมพันธ์เชิงธุรกิจที่คล้ายกันกับการเงินต่างๆ เพื่อรองรับการค้ำประกันดังกล่าว โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพคล่องของบริษัทและบริษัทย่อย

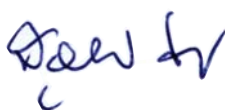
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการแต่งตั้งขึ้นตามมติคณะกรรมการบริษัท ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่มีได้เป็นผู้บริหารจำนวน 3 ท่าน คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรู้ความสามารถ ภายใต้ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่กำหนดและสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยในปี 2554 คณะกรรมการตรวจสอบจัดให้มีการประชุมจำนวน 4 ครั้ง โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง และมีผู้สอบบัญชี ผู้บริหาร ตลอดจนฝ่ายตรวจสอบภายในเข้าร่วมประชุมเพื่อร่วมเสนอข้อมูลและข้อเสนอแนะตามวาระที่เกี่ยวข้อง โดยสรุปเรื่องพิจารณาที่สำคัญได้ดังนี้

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและประจำปี 2554 ก่อนเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ว่าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานการบัญชี และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ
2. พิจารณาแผนการตรวจสอบ รับทราบผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะของผู้ตรวจสอบภายในอันเนื่องเกี่ยวกับการวิเคราะห์ระบบการควบคุมภายใน และนำเสนอฝ่ายบริหารเพื่อพิจารณาปรับปรุงและแก้ไขตามควรแก่กรณี รวมทั้งติดตามผลความคืบหน้าการปรับปรุงและแก้ไขข้อบกพร่อง ให้การกำกับดูแลการตรวจสอบภายในมีประสิทธิภาพโดยคำนึงถึงความเสี่ยงขององค์กรประกอบด้วย
3. สอบทานให้บริษัทถือปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ตามประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยรวมทั้งปฏิบัติตามระเบียบและข้อกำหนดของทางการหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. สอบทานและให้ความเห็นต่อการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลในเรื่องดังกล่าวให้มีความถูกต้องครบถ้วน
5. ประเมินความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี พิจารณาเสนอแต่งตั้งและเสนอค่าตอบแทนสอบบัญชี ประจำปี 2554
6. คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการดำเนินงานของตนเองสำหรับปี 2554 ผลของการประเมินอยู่ในระดับที่พอใจ และได้รายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบแล้ว

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า งบการเงินและรายการทางการเงิน ประจำปีไตรมาสและประจำปี 2554 ได้จัดทำตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป รวมทั้งมีการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกันอย่างครบถ้วน ถูกต้องและมีรายละเอียดเพียงพอ อีกทั้งบริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในและกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุลที่มีประสิทธิภาพเพียงพอ ตลอดจนยึดมั่นในการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จริยธรรมธุรกิจ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

สำหรับงบการเงินประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 คณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทให้พิจารณาแต่งตั้งบริษัท สำนักงาน เอ็นสท์ แอนด์ ยัง จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา เนื่องจากบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงและมีมาตรฐานการตรวจสอบเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง การแต่งตั้งผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทจะได้นำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 ที่จะมีการขึ้นในเดือนมีนาคม 2555 เพื่อให้ความเห็นชอบต่อไป



(นายสุธรรม มลิลลา)
ประธานกรรมการตรวจสอบ



(นายสนธิ วรปัญญา)
กรรมการตรวจสอบ



(นางสาวนงราม เล้าหอรดิกุล)
กรรมการตรวจสอบ



รายงานความรับผิดชอบของ คณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาการเงินรวมของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและ
สารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปีแล้ว เห็นว่า งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป
ในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง
และประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อให้
เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจอย่างมี
เหตุผลว่า การบันทึกข้อมูลทางการเงินมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน และให้ทราบล่วงหน้า
เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตาม
หลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์กำหนด เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน
ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ใน
รายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น
จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานร่วมกับฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจ
สอบแล้ว ได้แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

(นายสนธิ วรปัญญา)
ประธานกรรมการ

(นายพงษ์ชัย อมตานนท์)
ประธานกรรมการบริหาร



รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า งบการเงินรวมของบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันที่นำมาเปรียบเทียบไว้ ณ ที่นี้ ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นในสำนักงานเดียวกันกับข้าพเจ้า ซึ่งได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปและเสนอรายงานไว้อย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2554

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและเฉพาะของ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยมิได้เป็นการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินข้างต้น ข้าพเจ้าขอให้สังเกตตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯและบริษัทย่อยได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีเพื่อจัดทำและนำเสนองบการเงินนี้

ศุภชัย ปญญาวัฒน์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3930

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ: 20 กุมภาพันธ์ 2555



งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	134,617,444	110,861,810	54,496,496
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8, 9	1,426,907,444	2,132,114,698	1,664,550,277
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8	6,500,000	-	251,600,000
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ		1,740,353,306	1,272,738,173	846,278,921
สินค้าคงเหลือ	10	1,032,937,644	1,747,450,015	766,467,212
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		260,805,760	294,629,696	141,100,315
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		4,602,121,598	5,557,794,392	3,724,493,221
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	11	10,923,672	4,095,000	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	130,392,000
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	22,355,965	25,179,844	46,659,571
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	769,026,708	715,063,358	434,235,314
สิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะ	15	55,494,700	97,550,302	-
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		14,396,616	14,907,187	11,199,026
สิทธิการเช่า		1,270,832	472,500	1,270,832
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		20,543,870	36,810,642	13,048,426
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		894,012,363	894,078,833	636,805,169
รวมสินทรัพย์		5,496,133,961	6,451,873,225	4,361,298,390

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน(ต่อ)

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงิน	16	2,789,181,535	2,675,871,073	2,049,851,535
จากเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	8, 17	619,599,963	1,984,961,044	563,931,822
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	354,115,398	125,425,428	316,888,000
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		10,018,339	18,028,983	-
ประมาณการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	10	-	14,500,000	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		188,764,508	141,303,251	25,718,822
รวมหนี้สินหมุนเวียน		3,961,679,743	4,960,089,779	2,956,390,179
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	95,345,038	168,995,347	74,218,110
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	19	9,147,433	-	3,111,509
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		104,492,471	168,995,347	77,329,619
รวมหนี้สิน		4,066,172,214	5,129,085,126	3,033,719,798

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



งบแสดงฐานะการเงิน(ต่อ)

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.5 บาท	480,000,000	480,000,000	480,000,000	480,000,000
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.5 บาท	480,000,000	480,000,000	480,000,000	480,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	362,557,877	362,557,877	362,557,877	362,557,877
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	20 48,000,000	39,926,330	48,000,000	39,926,330
ยังไม่ได้จัดสรร	496,684,060	399,412,721	437,020,715	311,791,452
กำไรสะสมที่เป็นส่วนของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจากการที่ บริษัทฯ แลกหุ้นของบริษัทย่อยในราคาต่ำกว่ามูลค่า ตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันแลกเปลี่ยน	40,891,171	40,891,171	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	1,428,133,108	1,322,788,099	1,327,578,592	1,194,275,659
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	1,828,639	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,429,961,747	1,322,788,099	1,327,578,592	1,194,275,659
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	5,496,133,961	6,451,873,225	4,361,298,390	5,369,202,221

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กำไรขาดทุน:				
รายได้				
รายได้จากการขาย	6,543,082,560	9,619,286,991	5,951,298,730	9,077,029,637
รายได้จากการบริการ	544,518,704	301,100,100	160,321,855	134,540,290
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	1,782,599,579	1,624,387,656	1,240,487,844	1,148,973,920
รายได้อื่น				
เงินปันผลรับ	-	-	26,799,160	19,999,760
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	32,179,099	-	23,404,872
กำไรจากการขายเงินลงทุน	12	-	-	27,892,709
อื่นๆ	14,708,114	26,271,971	22,822,223	29,621,387
รวมรายได้	8,884,908,957	11,633,441,446	7,401,729,812	10,461,462,575
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	5,765,888,881	8,968,981,366	5,297,828,077	8,589,085,619
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	10	32,617,154	20,450,421	10,700,293
รวมต้นทุนขาย	5,798,506,035	8,978,238,244	5,318,278,498	8,599,785,912
ต้นทุนบริการ	387,986,750	174,114,019	103,512,737	45,194,852
ต้นทุนการรับเหมาโครงการ	1,776,216,035	1,430,879,055	1,387,009,645	1,011,662,218
ขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากงานโครงการ (โอนกลับ)	10	(277,594,376)	(277,594,376)	115,700,000
รวมต้นทุนการรับเหมาโครงการ	1,498,621,659	1,546,579,055	1,109,415,269	1,127,362,218
ค่าใช้จ่ายในการขาย	67,769,191	81,656,682	30,438,873	46,152,049
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	576,705,699	439,576,178	336,180,102	243,702,374
รวมค่าใช้จ่าย	8,329,589,334	11,220,164,178	6,897,825,479	10,062,197,405
กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
ค่าใช้จ่ายทางการเงินและภาษีเงินได้นิติบุคคล	555,319,623	413,277,268	503,904,333	399,265,170
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(14,087,219)	4,477,220	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและภาษีเงินได้นิติบุคคล	541,232,404	417,754,488	503,904,333	399,265,170
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(144,959,298)	(76,372,004)	(108,984,381)	(53,186,566)
กำไรก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	396,273,106	341,382,484	394,919,952	346,078,604
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	22, 23	(25,671,660)	-	-
กำไรสำหรับปี	370,601,446	313,059,035	394,919,952	346,078,604
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	370,601,446	313,059,035	394,919,952	346,078,604



งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ(ต่อ)

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
การแบ่งปันกำไรสุทธิ					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		370,272,907	317,967,221	<u>394,919,952</u>	<u>346,078,604</u>
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสีย					
ที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย (ขาดทุน)		328,539	(4,908,186)		
		<u>370,601,446</u>	<u>313,059,035</u>		
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		370,272,907	317,967,221	<u>394,919,952</u>	<u>346,078,604</u>
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสีย					
ที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย (ขาดทุน)		328,539	(4,908,186)		
		<u>370,601,446</u>	<u>313,059,035</u>		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	24				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		<u>0.39</u>	<u>0.33</u>	<u>0.41</u>	<u>0.36</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท พอร์ต คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

รายงานประจำปี 2554



(หน่วย: บาท)

งบการเงินรวม									
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ					กำไรสะสมที่เป็นส่วนของบริษัทซึ่งเกิดจากการที่บริษัทฯ แยกหุ้นของบริษัทที่อยู่ในราคาตลาดว่ามูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันแลกเปลี่ยน				
ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	กำไรสะสม	ยังไม่ได้จัดสรร	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
480,000,000	362,557,877	22,622,400	213,949,430	40,891,171	1,120,020,878	10,712,649	4,900,000	(10,704,463)	1,130,733,527
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,900,000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,704,463)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(115,200,000)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	317,967,221
-	-	17,303,930	(17,303,930)	-	-	-	-	-	4,908,186
480,000,000	362,557,877	39,926,330	399,412,721	40,891,171	1,322,788,099	-	-	-	1,322,788,099
480,000,000	362,557,877	39,926,330	399,412,721	40,891,171	1,322,788,099	-	-	-	1,322,788,099
-	-	-	(5,727,898)	-	(5,727,898)	-	-	-	(5,727,898)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,500,100
-	-	-	(259,200,000)	-	(259,200,000)	-	-	-	(259,200,000)
-	-	-	370,272,907	-	370,272,907	-	-	-	370,272,907
-	-	8,073,670	(8,073,670)	-	-	-	-	-	-
480,000,000	362,557,877	48,000,000	496,684,060	40,891,171	1,428,133,108	1,828,639	-	-	1,429,961,747

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น(ต่อ)

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม			รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
		จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่จัดสรร		
480,000,000	362,557,877	22,622,400	98,216,778		963,397,055
-	-	-	(115,200,000)		(115,200,000)
-	-	-	346,078,604		346,078,604
-	-	17,303,930	(17,303,930)		-
480,000,000	362,557,877	39,926,330	311,791,452		1,194,275,659
480,000,000	362,557,877	39,926,330	311,791,452		1,194,275,659
-	-	-	(2,417,019)		(2,417,019)
-	-	-	(259,200,000)		(259,200,000)
-	-	-	394,919,952		394,919,952
-	-	8,073,670	(8,073,670)		-
480,000,000	362,557,877	48,000,000	437,020,715		1,327,578,592

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2552
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับ
ผลประโยชน์ของพนักงาน (หมายเหตุ 3)
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	396,273,106	341,382,484	394,919,952	346,078,604
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษี				
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	145,117,935	123,669,836	83,996,889	89,853,923
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการเช่าและอื่นๆ	1,742,169	1,301,340	1,123,713	1,124,863
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะ	26,555,602	26,555,603	-	-
หนี้สงสัยจะสูญ	22,682,431	3,179,127	31,779,732	1,645,009
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	32,617,154	9,256,878	20,450,421	10,700,293
ขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากงาน โครงการ (โอนกลับ)	(277,594,376)	115,700,000	(277,594,376)	115,700,000
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสิทธิการหาผลประโยชน์				
บนป้ายจราจรอัจฉริยะ	15,500,000	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น	3,457,341	-	694,490	-
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(2,461,574)	8,897,832	(3,116,234)	8,605,407
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8,060	(150,685)	54,518	(691,655)
ส่วนแบ่งขาดทุน (กำไร) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	14,087,219	(4,477,220)	-	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(30,215,629)	-	(27,892,709)
รายได้เงินปันผลจากบริษัทย่อยและบริษัทรวม	-	-	(26,799,160)	(19,999,760)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	131,405,855	65,540,443	98,532,209	45,294,748
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	509,390,922	660,640,009	324,042,154	570,418,723
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	710,712,070	481,126,365	587,045,981	316,533,814
สินค้าคงเหลือ	944,989,593	(510,765,520)	783,992,998	(306,472,066)
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	(467,615,133)	(817,939,218)	(246,474,543)	(599,804,378)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	48,965,949	(146,312,772)	50,202,086	(90,973,218)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	16,050,775	(4,239,740)	15,956,631	(4,232,431)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(1,366,765,292)	(562,538,013)	(1,360,062,657)	(546,903,242)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	46,773,394	60,022,801	(17,801,076)	2,890,075
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	442,502,278	(840,006,088)	136,901,574	(658,542,723)
จ่ายดอกเบี้ย	(74,262,546)	(66,197,713)	(31,661,316)	(46,029,536)
จ่ายภาษีเงินได้	(129,601,223)	(46,906,543)	(97,118,479)	(20,315,681)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	238,638,509	(953,110,344)	8,121,779	(724,887,940)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



งบกระแสเงินสด(ต่อ)

บริษัท พอร์ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

(หน่วย: บาท)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

เงินฝากธนาคารที่มีภาวะค่าประกันเพิ่มขึ้น

เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์

จ่ายค่าเช่าอาคารล่วงหน้า

เงินสดรับจากเงินปันผลจากบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น

รับชำระเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น

ลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น

เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก

สถาบันการเงินเพิ่มขึ้น

เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว

จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาว

จ่ายเงินปันผล

เงินเพิ่มทุนในบริษัทย่อยของผู้มีส่วนได้เสีย

ที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย

เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี

งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2554	2553	2554	2553
(6,828,672)	(4,095,000)	-	-
188,694	1,381,241	781,254	2,257,278
(197,709,555)	(228,939,127)	(24,739,804)	(48,820,412)
(3,382,417)	(11,416,330)	(2,816,911)	(8,484,937)
-	(5,400,000)	-	-
6,799,400	-	26,799,160	19,999,760
(24,320,727)	-	(668,820,727)	(449,000,000)
17,820,726	-	685,220,726	251,000,000
-	-	(3,499,900)	(5,100,000)
(18,100,547)	(13,900,000)	(18,100,547)	(13,900,000)
-	55,191,861	-	55,192,709
(225,533,098)	(207,177,355)	(5,176,749)	(196,855,602)
113,310,462	1,139,323,785	56,780,462	992,072,787
350,000,000	247,000,000	350,000,000	150,000,000
(194,960,339)	(70,434,850)	(159,781,515)	(66,968,000)
(259,200,000)	(115,200,000)	(259,200,000)	(115,200,000)
1,500,100	4,900,000	-	-
10,650,223	1,205,588,935	(12,201,053)	959,904,787
23,755,634	45,301,236	(9,256,023)	38,161,245
110,861,810	65,560,574	63,752,519	25,591,274
134,617,444	110,861,810	54,496,496	63,752,519

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัดซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์สื่อสาร อุปกรณ์ไฟฟ้าและรับจ้างประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 226/12, 13 และ 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร โรงงานของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 77 หมู่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ตำบลไร่จิง อำเภอสองพราน จังหวัดนครปฐม

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น		ทุนเรียกชำระแล้ว	
			2554	2553	2554	2553
			ร้อยละ	ร้อยละ	(พันบาท)	
บริษัท อิเล็คทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด	ขายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	ไทย	100	100	50,000	50,000
บริษัท จีเนิสท ราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	ขายและรับเหมาติดตั้งป้ายไฟและระบบควบคุมจราจร	ไทย	100	100	50,000	50,000
กิจการร่วมค้า จีเนิส	รับสัมปทานโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะ	ไทย	100*	100*	71,050	71,050
บริษัท ฟอรัค สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	บริการรับชำระเงินโดยเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ	ไทย	51	51	15,000	15,000
บริษัท ฟอรัค คอนซัลติ้ง จำกัด	บริการให้คำปรึกษาในการจัดการข้อมูลและจัดระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ไทย	70	-	5,000	-

* ถือหุ้นโดยบริษัทฯ 20% และ โดยบริษัท จีเนิสท ราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด 80%

ข) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ

ง) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

จ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

ฉ) มูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์สุทธิซึ่งสูงกว่าราคาทุนที่แลกเปลี่ยนกันของบริษัทย่อยภายใต้การควบคุมเดียวกันได้แสดงไว้ภายใต้ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม ภายใต้หัวข้อ “กำไรสะสมที่เป็นส่วนของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจากการที่บริษัทฯแลกหุ้นของบริษัทย่อยในราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันแลกหุ้น”

ช) บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้เข้าดำเนินการจดทะเบียนร่วมค้ากับคู่สัญญาต่างๆ เพื่อดำเนินการจัดจำหน่ายสินค้า บริการติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ โดยเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการดำเนินงานต่างๆ ตามความสามารถและความชำนาญของคู่สัญญาของแต่ละสัญญา การร่วมค้าดังกล่าวเป็นไปในรูปแบบของการดำเนินงานที่ควบคุมร่วมกันและเป็นไปตามปกติของธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

กิจการร่วมค้า	ลักษณะของธุรกิจ	อัตราร้อยละของการ ถือหุ้นโดย	
		บริษัทย่อย	สถานะของกิจการ
การร่วมค้า เค.เอ็น.วี.จี. เซอร์วิส	ขายพร้อมติดตั้ง สัญญาไฟจราจร	10	ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว
การร่วมค้า จีเนิส ทราฟฟิค - เซอร์วิส อินเตอร์คอล	ขายพร้อมติดตั้ง สัญญาไฟจราจร	20	ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว
การร่วมค้าบริษัท เอ็กซ์เพิร์ทเอ็นจิเนียริง แอนด์ คอมมูนิเคชั่น จำกัด และบริษัท จีเนิส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	ขายพร้อมติดตั้งป้าย เปลี่ยนข้อความ	10	ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว

สินทรัพย์ หนี้สินและผลการดำเนินงานของการร่วมค้าในส่วนของบริษัทย่อยได้รับรู้ในงบการเงินของบริษัทย่อย และรวมไว้ในงบการเงินรวมแล้ว

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

3. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ในระหว่างปี

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีดังนี้

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
ฉบับที่ 26	การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
ฉบับที่ 29	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	กำไรต่อหุ้น



ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2552)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ขยี้กเล็ก
ฉบับที่ 6	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 15	สัญญาการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
------------	---------------------------------

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 31	รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
------------	---

มาตรฐานการบัญชีข้างต้น ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่อการเงินนี้ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีเรื่องผลประโยชน์ของพนักงานตามรายละเอียดดังนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อกิจการได้รับบริการจ้างงานจากพนักงานแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งกิจการจะต้องประเมินและบันทึกหนี้สินเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานเนื่องจากเกษียณอายุ โดยใช้การคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งเดิมบริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ผลประโยชน์ที่ให้กับพนักงานดังกล่าวเมื่อเกิดรายการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวในปัจจุบันและรับรู้หนี้สินในช่วงที่เปลี่ยนแปลงโดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปีปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงนี้ทำให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับปี 2554 ลดลงเป็นจำนวน 3 ล้านบาท และกำไรต่อหุ้นลดลงอย่างไม่เป็นสาระสำคัญ (เฉพาะของบริษัทฯ: กำไรลดลงเป็นจำนวน 1 ล้านบาท และกำไรต่อหุ้นลดลงอย่างไม่เป็นสาระสำคัญ) ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

4. มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 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 - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคาที่ดินราคาใหม่
ฉบับที่ 25	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น



ฝ่ายบริหารของบริษัทฯเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการระบุผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างเกณฑ์ทางบัญชีและภาษีอากร เพื่อรับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552) เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้บริษัทระบุสกุลเงินหลักที่ใช้ในการดำเนินงานตามเงื่อนไขที่ระบุในมาตรฐานและบริษัทฯ ต้องบันทึกรายการบัญชี แสดงฐานะการเงินและวัดผลการดำเนินงานในสกุลเงินหลักที่ใช้ในการดำเนินงานนั้น ซึ่งอาจไม่ใช่สกุลเงินบาท

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีทั้งสองฉบับนี้มาถือปฏิบัติ

5. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

5.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

ขายสินค้า รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

รายได้จากการบริการ รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

รายได้จากการรับเหมาโครงการ บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการตามสัญญารับเหมาโครงการตามวิธีรับบริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการตามสัญญารับเหมาโครงการตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ (Percentage-of-completion method) อัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จได้จากอัตราส่วนของต้นทุนงานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนงานทั้งสิ้น รายได้ที่ได้รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ” ในงบแสดงฐานะการเงิน

เงินปันผลรับ เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯมีสิทธิในการรับเงินปันผล

5.2 ต้นทุนงานรับเหมาโครงการ

ต้นทุนงานรับเหมาโครงการบันทึกตามอัตราส่วนร้อยละของงานที่ทำเสร็จของต้นทุนโดยประมาณ โดยจะบันทึกสำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับงานโครงการทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่างานโครงการนั้นจะประสบผลขาดทุน

5.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

5.4 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

5.5 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน(วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้ว แต่ราคาใด



จะต่ำกว่าราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าโสหุ้ยโรงงานด้วยวัตถุดิบ อะไหล่ และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุน (วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

5.6 เงินลงทุน

ก) เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

บริษัทฯ ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

5.7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ

อาคาร	20	ปี
เครื่องจักร	5	ปี
ยานพาหนะ	5,10	ปี
อื่นๆ	3,5	ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

บริษัทฯและบริษัทย่อยคัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุน จากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยคัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

5.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

สิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะ	9	ปี
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	10	ปี

5.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯและบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯและบริษัทย่อยหรือถูกบริษัทฯและบริษัทย่อยควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียง โดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ และบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย



5.10 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สิน ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

5.11 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานหรือหากเป็นรายการที่ได้มีการทำสัญญาตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าไว้ก็จะแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ตกลงล่วงหน้า

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

5.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานบริษัทและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดินอาคารและอุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทและบริษัทย่อยหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทและบริษัทย่อยประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษี ที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทและบริษัทย่อยใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่ายโดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อกับผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อน ก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่า ต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นหากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อนๆ บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

5.13 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากรานของพนักงาน

• โครงการสมทบเงิน

บริษัท บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสม และเงินที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทและบริษัทย่อย เงินที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ



• โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการะสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็น โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตาม โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ในการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน เป็นครั้งแรก บริษัทฯ และบริษัทย่อยเลือกรับรู้หนี้สินในช่วงการเปลี่ยนแปลงที่มากกว่าหนี้สินที่รับรู้ ณ วันเดียวกันตามนโยบายการบัญชีเดิม โดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปีปัจจุบัน

5.14 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต ได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้น ได้อย่างน่าเชื่อถือ

5.15 ภาษีเงินได้

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

6. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้างเหลือ

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้างเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้างเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขายหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงานและคำนึงถึงการเคลื่อนไหวของสินค้างเหลือและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น



สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการทดสอบการด้อยค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

ประมาณการต้นทุนงานโครงการ/สำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับงานโครงการ

ในการประมาณการต้นทุนงานโครงการนั้น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าวจนเสร็จ และจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอและทุกคราวที่ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากงานโครงการจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาถึงความคืบหน้าของงานโครงการ ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง และสภาวะการณ์ปัจจุบัน

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินสด	1,709	7,077	410	710
เงินฝากธนาคาร	132,908	103,785	54,086	63,043
รวม	134,617	110,862	54,496	63,753

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.25 ถึง 0.87 ต่อปี(2553: ร้อยละ 0.50 ถึง 0.75 ต่อปี)

8. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าว เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	นโยบาย การกำหนดราคา	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	129	106
ขายสินค้า	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	315	309
รายได้จากการบริการ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	5	3
ขายอุปกรณ์	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	-	2
รายได้อื่น	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	2	2

		(หน่วย: ล้านบาท)			
นโยบาย		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	การกำหนดราคา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
ดอกเบี้ยรับ	คิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 2.00 - 5.50 ต่อปี	-	-	9	7
ค่าเช่ารับ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	3	4
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	2	1
ค่าบริการจ่าย	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	25	-
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม					
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	60	2	59	1
ขายสินค้า	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	36	11	35	11
รายได้จากการบริการ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	1	-	1	-
รายได้อื่น	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	1	-	1	-
ค่าเช่ารับ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	1	1	1	1
รายการธุรกิจกับกรรมการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน					
ค่าเช่าจ่าย	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	1	2	1	2

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีรายละเอียดดังนี้

		(หน่วย: พันบาท)			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)					
บริษัทย่อย		-	-	678,557	471,494
บริษัทร่วม		37,728	26,534	37,709	26,521
รวม		<u>37,728</u>	<u>26,534</u>	<u>716,266</u>	<u>498,015</u>
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 17)					
บริษัทย่อย		-	-	117,668	105,138
บริษัทร่วม		675	1,267	-	35
รวม		<u>675</u>	<u>1,267</u>	<u>117,668</u>	<u>105,173</u>

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

		(หน่วย: พันบาท)			
		งบการเงินรวม			
ลักษณะความสัมพันธ์	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	เพิ่มขึ้นระหว่างปี	ลดลงระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	
บริษัท จีเนียส					
อิลเลทรอนิก มิเตอร์ จำกัด	บริษัทร่วม	-	24,321	(17,821)	6,500
		-	24,321	(17,821)	6,500



		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
ลักษณะความสัมพันธ์	ชื่อบริษัท	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553	เพิ่มขึ้นระหว่างปี	ลดลงระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554
บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	บริษัทย่อย	207,000	467,000	(544,000)	130,000
บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	บริษัทย่อย	61,000	146,400	(123,400)	84,000
กิจการร่วมค้า จีเนียส	บริษัทย่อย	-	31,100	-	31,100
บริษัท จีเนียส อิเลคทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด	บริษัทร่วม	-	24,321	(17,821)	6,500
		268,000	668,821	(685,221)	251,600

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	46,354	38,611	30,366	25,676
รวม	203	-	203	-
	46,557	38,611	30,569	25,676

การรับประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯมีภาระจากการรับประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.3

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	556	3,335	62,228	76,875
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	19,285	1,376	123,311	72,784
3 - 6 เดือน	1,805	2,291	89,733	78,048
6 - 12 เดือน	871	2,785	158,357	52,071
มากกว่า 12 เดือน	15,154	16,703	261,362	199,699
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	37,671	26,490	694,991	479,477



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	797,122	1,445,506	586,563	1,287,236
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	212,669	389,636	103,336	321,274
3 - 6 เดือน	60,895	36,062	29,743	12,940
6 - 12 เดือน	184,482	92,316	179,373	85,420
มากกว่า 12 เดือน	117,019	139,519	20,378	14,314
รวม	1,372,187	2,103,039	919,393	1,721,184
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(44,113)	(48,049)	(13,640)	(8,454)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	1,328,074	2,054,990	905,753	1,712,730
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,365,745	2,081,480	1,600,744	2,192,207
ลูกหนี้อื่น				
เงินตรองแก่กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	43,727	42,215	43,727	42,215
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(24,096)	-	(24,096)	-
เงินตรองแก่กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	19,631	42,215	19,631	42,215
เงินตรองแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	44	44	2,129	5,157
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	13	-	19,146	13,381
รายได้ค้างรับ	24,144	5,199	6,072	-
ลูกหนี้อื่น	17,330	3,177	16,828	2,221
รวมลูกหนี้อื่น - สุทธิ	61,162	50,635	63,806	62,974
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	1,426,907	2,132,115	1,664,550	2,255,181

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าในงบการเงินรวมได้รวมยอดคงเหลือของบริษัท บางกอก ไตรวิชั่น จำกัด เป็นจำนวนเงิน 70 ล้านบาท (2553: 103 ล้านบาท) ซึ่งยอดคงเหลือดังกล่าวคงค้างอยู่ในบัญชีของบริษัทย่อยเป็นระยะเวลานาน บริษัทย่อยได้ทำข้อตกลงกับบริษัทดังกล่าว โดยบริษัทดังกล่าวจะจ่ายชำระหนี้ให้บริษัทย่อยเป็นรายเดือน บริษัทย่อยได้ประเมินมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของลูกหนี้ดังกล่าว โดยการประมาณการกระแสเงินสดรับตามข้อตกลงและคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน และได้บันทึกค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญไว้ในบัญชีเป็นจำนวน 17 ล้านบาท (2553: 26 ล้านบาท)

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่า ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญที่บันทึกไว้ในบัญชีเพียงพอในสถานการณ์ปัจจุบัน



10. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	รายการปรับลดราคาทุนให้เป็น					
	ราคาทุน		มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ- สุทธิ	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
วัตถุดิบ	484,237	651,094	(56,343)	(37,229)	427,894	613,865
งานระหว่างทำ	126,211	257,626	(7,841)	(6,855)	118,370	250,771
สินค้าสำเร็จรูป	475,169	584,570	(78,143)	(65,626)	397,026	518,944
สินค้ำระหว่างทาง	1,212	12,427	-	-	1,212	12,427
รวม	1,086,829	1,505,717	(142,327)	(109,710)	944,502	1,396,007
งานโครงการระหว่างทำ:						
- งานโครงการระหว่างทำ						
กับการไฟฟ้านครหลวง						
- ค่าสิทธิการใช้						
โปรแกรมสำเร็จรูป	-	120,000	-	-	-	120,000
- อื่นๆ	-	454,479	-	(263,094)	-	191,385
- งานโครงการอื่นๆ	88,436	40,058	-	-	88,436	40,058
รวมสินค้ำคงเหลือ	1,175,265	2,120,254	(142,327)	(372,804)	1,032,938	1,747,450

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รายการปรับลดราคาทุนให้เป็น					
	ราคาทุน		มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ- สุทธิ	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
วัตถุดิบ	456,869	521,984	(48,820)	(30,044)	408,049	491,940
งานระหว่างทำ	106,976	218,003	(493)	(832)	106,483	217,171
สินค้าสำเร็จรูป	195,190	258,926	(25,237)	(23,224)	169,953	235,702
สินค้ำระหว่างทาง	-	11,560	-	-	-	11,560
รวม	759,035	1,010,473	(74,550)	(54,100)	684,485	956,373
งานโครงการระหว่างทำ						
- งานโครงการระหว่างทำ						
กับการไฟฟ้านครหลวง						
- ค่าสิทธิการใช้						
โปรแกรมสำเร็จรูป	-	120,000	-	-	-	120,000
- อื่นๆ	-	454,479	-	(263,094)	-	191,385
- งานโครงการอื่นๆ	81,982	40,058	-	-	81,982	40,058
รวมสินค้ำคงเหลือ	841,017	1,625,010	(74,550)	(317,194)	766,467	1,307,816



การเปลี่ยนแปลงของรายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของงานโครงการกับการไฟฟ้าฯ (“การไฟฟ้าฯ”) และประมาณการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	รายการปรับลดราคาทุนให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		ประมาณการขาดทุน ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	
	2554	2553	2554	2553
ยอดคงเหลือต้นปี	263,094	153,171	14,500	8,723
รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของงานโครงการกับการไฟฟ้าฯเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	-	101,200	-	-
ประมาณการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเพิ่มระหว่างปี	-	-	-	14,500
โอนประมาณการขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นรายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของงานโครงการกับการไฟฟ้าฯ	14,500	8,723	(14,500)	(8,723)
โอนกลับรายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของงานโครงการกับการไฟฟ้าฯสำหรับส่วนที่รับรู้เป็นต้นทุนในส่วนของการกำไรหรือขาดทุนแล้ว	(277,594)	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	-	263,094	-	14,500

งานโครงการกับการไฟฟ้าฯ เป็นงานตามสัญญาที่บริษัทฯ และคู่สัญญาอีก 2 ราย ได้ทำสัญญารับจ้างพัฒนาระบบและติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูประบบบริหารทรัพยากรองค์กรกับการไฟฟ้าฯ มูลค่า 549 ล้านบาท โดยมีภาระผูกพันตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบงานให้กับการไฟฟ้าฯ ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา (ภายในวันที่ 28 ตุลาคม 2550) ทั้งนี้บริษัทฯ และคู่สัญญาอีก 2 ราย ไม่สามารถส่งมอบงานดังกล่าวได้ตามกำหนดระยะเวลา อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้รับหนังสือจากการไฟฟ้าฯ แจ้งก่อนผันให้ดำเนินการต่อไปได้จนถึงวันที่ 2 มิถุนายน 2553 การไฟฟ้าฯ ได้รับมอบงานดังกล่าวแล้วและในเดือนกรกฎาคม 2554 บริษัทฯ ได้รับชำระเงินจำนวน 127 ล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนของบริษัทฯงวดสุดท้ายแล้ว

บริษัทฯ บันทึกค่าจ้างตามสัญญารับจ้างพัฒนาระบบและติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูประบบบริหารทรัพยากรองค์กรกับการไฟฟ้าฯ ส่วนของคู่สัญญาอีก 2 ราย จำนวน 115 ล้านบาท ไว้ในลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น บริษัทฯ อยู่ระหว่างการเจรจากับการไฟฟ้าฯ และคู่สัญญาทั้ง 2 ราย เพื่อรับเงินค่าจ้างดังกล่าว เนื่องจากบริษัทฯ เป็นผู้ดำเนินงานตามสัญญาแทนคู่สัญญาทั้ง 2 ราย โดยในเดือนธันวาคม 2554 บริษัทฯ ได้รับชำระเงินจากการไฟฟ้าฯ จำนวน 85 ล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนของคู่สัญญา 2 รายดังกล่าว ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่าจะสามารถเจรจาขอรับเงินส่วนที่เหลือจำนวน 30 ล้านบาทได้จึงไม่ได้บันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้ในบัญชี

11. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้คือเงินฝากประจำซึ่งบริษัทขอยืมได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ราคาทุน		เงินปันผลที่บริษัทฯรับระหว่างปี	
	2554	2553	2554	2553
บริษัท อีเลททรอนิกส์ โซลาร์ จำกัด	54,976	54,976	10,000	20,000
บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	50,056	50,056	10,000	-
กิจการร่วมค้า จีเนียส	14,210	14,210	-	-
บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	7,650	7,650	-	-
บริษัท ฟอर्थ คอนซัลติ้ง จำกัด	3,500	-	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย	130,392	126,892	20,000	20,000



12.1 บริษัท ฟอรัท คอนซัลติง จำกัด เป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2554 โดยมีทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) และมีทุนเรียกชำระแล้ว 5 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น เรียกชำระแล้วหุ้นละ 50 บาท) ธุรกิจหลักของบริษัทดังกล่าวคือบริการให้คำปรึกษาในการจัดการข้อมูลและจัดระบบ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ การเขียนข้อมูลโปรแกรมสำหรับคอมพิวเตอร์ การฝึกอบรมในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ การวางแผนด้านการตลาด การจัดทำนายโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เอกสาร และผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ บริษัทฯถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวในอัตราร้อยละ 70 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯมีภาระผูกพันเกี่ยวกับเงินลงทุนในบริษัทดังกล่าวที่ยังไม่ได้เรียกชำระเป็นจำนวนเงินประมาณ 3.5 ล้านบาท

12.2 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2553 เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2553 ของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทดังกล่าวเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 5 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 50,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) เป็น 15 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 150,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 10 ล้านบาท บริษัทดังกล่าวได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2553 บริษัทฯได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทดังกล่าวจำนวน 51,000 หุ้น เป็นจำนวนเงิน 5.1 ล้านบาท เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นไว้คงเดิม

12.3 ตามมติการประชุมของคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2553 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2553 อนุมัติให้บริษัทฯขายหุ้นที่ถือในบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด ทั้งจำนวนให้แก่บริษัทแห่งหนึ่ง บริษัทฯได้รับชำระเงินค่าหุ้นจำนวนประมาณ 55 ล้านบาท และโอนหุ้นให้บริษัทดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 30 เมษายน 2553 ทำให้บริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด สิ้นสุดการเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯแล้ว

มูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันที่ขายของบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด มีดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	27
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	36,808
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(1,028)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(126)
สินทรัพย์สุทธิ	35,682
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทฯ	24,977
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯย่อย	10,705
	35,682
จำนวนเงินค่าหุ้นจากการขายเงินลงทุนในบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด	55,193
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด	(1)
เงินสดรับสุทธิจากการขายเงินลงทุนในบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด	55,192
จำนวนเงินค่าหุ้นจากการขายเงินลงทุนในบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด	55,193
หัก: มูลค่าสินทรัพย์สุทธิของบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด ตามสัดส่วนการลงทุนของบริษัทฯ	(24,977)
กำไรจากการขายเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	30,216
จำนวนเงินค่าหุ้นจากการขายเงินลงทุนในบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด	55,193
หัก: มูลค่าเงินลงทุนในบริษัท อุตสาหกรรมน้ำไทย จำกัด ตามวิธีราคาทุน	(27,300)
กำไรจากการขายเงินลงทุนตามวิธีราคาทุน	27,893

13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

13.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

บริษัท (ลักษณะธุรกิจ)	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ				(หน่วย: พันบาท)		
		สัดส่วน เงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย		ราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า ของเงินลงทุน			มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีราคาทุน - สุทธิ	
บริษัท จีเนียส อีเลคทรอนิกส์ จำกัด (จำหน่ายอุปกรณ์มีเตอร์ไฟฟ้า อีเลคทรอนิกส์)	ไทย	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	
		ร้อยละ	ร้อยละ									
Mindmap Commtech Inc. (บริการรับชำระเงิน โดยเครื่องรับชำระ เงินอัตโนมัติ)	ไทย	34	34	6,799	3,400	11,697	12,031	6,799	3,400	-	-	
บริษัท ฟอรัท แพคเกจจิง ซิสเต็ม จำกัด (จำหน่ายอุปกรณ์ติดตามยานพาหนะ)												
รวม				53,400	35,300	22,356	25,180	53,400	35,300	(6,741)	(6,741)	
										28,601	13,900	
										6,799	3,400	



13.2 ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุนและเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี บริษัทฯรับรู้ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทร่วม ในงบการเงินรวมและรับรู้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม ดังกล่าวในงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน)		เงินปันผลที่บริษัทฯรับ	
	จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		ระหว่างปี	
	2554	2553	2554	2553
บริษัท จีเนซิส อิเลคทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด	-	-	-	-
Mindmap Commtech Inc.	(17,191)	(751)	-	-
บริษัท ฟอर्थ แทร์คิง ซีสเต็ม จำกัด	3,104	5,228	6,800	-
รวม	(14,087)	4,477	6,800	-

13.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

(หน่วย: ล้านบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระ		สินทรัพย์รวม		หนี้สินรวม		รายได้รวมสำหรับ		กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	
	ณ วันที่		ณ วันที่		ณ วันที่		ปีสิ้นสุดวันที่		สิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
บริษัท จีเนซิส อิเลคทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553
	40	40	44	20	39	26	90	20	12	(5)
Mindmap Commtech Inc.	100.8	50.4	81	35	24	2	13	-	(13)	(2)
	(ล้านเปโซฟิลิปปินส์)	(ล้านเปโซฟิลิปปินส์)								
บริษัท ฟอर्थ แทร์คิง ซีสเต็ม จำกัด	20	10	56	60	20	25	60	78	11	15

ในปี 2553 บริษัทฯได้ลงทุนใน Mindmap Commtech Inc. โดยการซื้อหุ้นจำนวน 19,998 หุ้น (คิดเป็นสัดส่วนเงินลงทุนประมาณร้อยละ 40) ในราคาหุ้นละ 1,000 เปโซฟิลิปปินส์ รวมเป็นเงินประมาณ 20 ล้านเปโซฟิลิปปินส์ หรือประมาณ 14 ล้านบาท

ในปี 2554 Mindmap Commtech Inc. ได้ออกจำหน่ายหุ้นเพิ่มจาก 50.4 ล้านเปโซฟิลิปปินส์ (50,400 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000 เปโซฟิลิปปินส์) เป็น 100.8 ล้านเปโซฟิลิปปินส์ (100,800 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000 เปโซฟิลิปปินส์) บริษัทฯได้ซื้อหุ้นที่ออกจำหน่ายเพิ่มดังกล่าวจำนวน 20,002 หุ้น ในราคาหุ้นละ 1,000 เปโซฟิลิปปินส์ รวมเป็นเงินประมาณ 20 ล้านเปโซฟิลิปปินส์หรือประมาณ 15 ล้านบาท เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นไว้คงเดิม

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนใน Mindmap Commtech Inc. จำนวนประมาณ 17 ล้านบาท (2553: 1 ล้านบาท) จำนวนจากงบการเงินที่จัดทำขึ้น โดยฝ่ายบริหารของบริษัทร่วมโดยยังไมผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทดังกล่าว อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของบริษัทฯเชื่อว่า งบการเงินดังกล่าวไม่มีความแตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญหากได้ถูกตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทร่วม

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2554 เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2554 ของบริษัท ฟอर्थ แทร์คิง ซีสเต็ม จำกัด (ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ) ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทดังกล่าวเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 10 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) เป็น 20 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 200,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 10 ล้านบาท โดยบริษัทดังกล่าวได้จดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2554 บริษัทฯได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทร่วมดังกล่าวจำนวน 33,997 หุ้น เป็นจำนวนเงินประมาณ 3.4 ล้านบาท เพื่อรักษาสัดส่วนการถือหุ้นไว้คงเดิม

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน	งบการเงินรวม					(หน่วย: พันบาท)	
	อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือและอุปกรณ์		สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง		
			อุปกรณ์	สำนักงาน			ยานพาหนะ
230,670	234,485	609,480	157,973	112,192	71,180	11,779	1,427,759
15,206	2,371	18,250	11,376	21,958	19,667	140,111	228,939
(36,374)	-	-	(34)	-	-	(406)	(36,814)
-	-	(6,491)	(1,280)	(1,483)	(1,428)	(92)	(10,774)
-	1,746	-	133,573	-	-	(135,319)	-
209,502	238,602	621,239	301,608	132,667	89,419	16,073	1,609,110
-	1,871	1,548	26,825	18,205	2,883	146,377	197,709
-	-	(4,282)	(5,801)	(27,791)	(770)	-	(38,644)
-	(976)	-	155,709	2,570	-	(156,133)	1,170
209,502	239,497	618,505	478,341	125,651	91,532	6,317	1,769,345
-	86,343	481,620	83,652	73,923	54,390	-	779,928
-	17,665	48,625	35,869	13,490	8,021	-	123,670
-	-	-	(7)	-	-	-	(7)
-	-	(6,492)	(697)	(1,223)	(1,132)	-	(9,544)
-	104,008	523,753	118,817	86,190	61,279	-	894,047
-	16,112	39,875	65,457	15,206	8,468	-	145,118
-	-	(4,280)	(5,718)	(27,678)	(777)	-	(38,453)
-	(394)	-	-	-	-	-	(394)
-	119,726	559,348	178,556	73,718	68,970	-	1,000,318
209,502	134,594	97,486	182,791	46,477	28,140	16,073	715,063
209,502	119,771	59,157	299,785	51,933	22,562	6,317	769,027
รายละเอียดการบริหาร							
และค่าบริหาร							
							123,670
							145,118

งบการเงินเฉพาะกิจการ										(หน่วย: พันบาท)
ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือและอุปกรณ์	อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	รวม			
194,295	229,906	581,074	99,521	74,756	49,619	860	1,230,031			
-	895	16,821	3,682	12,447	12,914	2,060	48,819			
-	-	(6,491)	(1,018)	(2,041)	(2,683)	-	(12,233)			
-	1,746	-	-	-	-	(1,746)	-			
194,295	232,547	591,404	102,185	85,162	59,850	1,174	1,266,617			
-	1,315	-	10,657	10,119	643	2,006	24,740			
-	-	(3,952)	(5,780)	(27,758)	(433)	-	(37,923)			
-	(976)	-	-	2,570	-	(424)	1,170			
194,295	232,886	587,452	107,062	70,093	60,060	2,756	1,254,604			
-	82,906	459,415	65,497	49,373	37,481	-	694,672			
-	16,756	45,688	12,557	9,147	5,704	-	89,852			
-	-	(6,491)	(652)	(1,251)	(2,273)	-	(10,667)			
-	99,662	498,612	77,402	57,269	40,912	-	773,857			
-	15,734	39,262	12,625	9,897	6,479	-	83,997			
-	-	(3,952)	(5,702)	(26,997)	(440)	-	(37,091)			
-	(394)	-	-	-	-	-	(394)			
-	115,002	533,922	84,325	40,169	46,951	-	820,369			
194,295	132,885	92,792	24,783	27,893	18,938	1,174	492,760			
194,295	117,884	53,530	22,737	29,924	13,109	2,756	434,235			
มูลค่าสุทธิตามบัญชี										
31 ธันวาคม 2553										
31 ธันวาคม 2554										
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี										
2553 (68.8 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)									89,852	
2554 (56.2 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)									83,997	

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้ว แต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 602 ล้านบาท (2553: 552 ล้านบาท) (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ : 529 ล้านบาท (2553: 466 ล้านบาท))

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้จดจำนองที่ดินซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เป็นจำนวนรวมประมาณ 15 ล้านบาท (2553: 15 ล้านบาท) ไว้กับธนาคารเพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของยานพาหนะและอุปกรณ์ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 13 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ: 10 ล้านบาท)

15. สิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2554	2553
ราคาทุน		
ขดคงเหลือต้นปี	234,865	234,865
ขดคงเหลือปลายปี	234,865	234,865
ค่าตัดจำหน่าย		
ขดคงเหลือต้นปี	126,430	99,874
ค่าตัดจำหน่ายระหว่างปี	26,555	26,556
ขดคงเหลือปลายปี	152,985	126,430
ค่าเผื่อการด้อยค่า		
ขดคงเหลือต้นปี	10,885	10,885
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	15,500	-
ขดคงเหลือปลายปี	26,385	10,885
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	55,495	97,550

กิจการร่วมค้าจีเนซิส (“กิจการร่วมค้า”) ได้สิทธิในการจัดหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะกับทางกรุงเทพมหานคร โดยมีระยะเวลา 3 ปี ทั้งนี้ในช่วงระยะเวลาดังกล่าว กิจการร่วมค้าต้องจ่ายค่าสิทธิและค่าตอบแทนให้กับกรุงเทพมหานครเป็นจำนวนเงินปีละประมาณ 5 ล้านบาท ตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาหากกิจการร่วมค้าปฏิบัติตามข้อตกลงและเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาทุกประการ กรุงเทพมหานครจะพิจารณาต่ออายุสัญญาได้อีก 2 ครั้งครั้งละ 3 ปี และพิจารณาเพิ่มค่าสิทธิและค่าตอบแทนรายปีตามข้อกำหนดในสัญญา

ในปี 2554 กิจการร่วมค้าได้ประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสิทธิโดยการประมาณการกระแสเงินสดรับในอนาคตและคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันและพบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสิทธิดังกล่าวเป็นจำนวนเงินประมาณ 15 ล้านบาท กิจการร่วมค้าจึงบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของสิทธิจำนวน 15 ล้านบาท ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในปีปัจจุบัน

16. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2554	2553	2554	2553
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	MOR	6,460	-	6,460	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MMR, MLR-1.2%	2,615,282	2,508,800	1,875,952	1,826,000
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	MMR, MLR-2%	167,440	167,071	167,440	167,071
รวม		2,789,182	2,675,871	2,049,852	1,993,071

วงเงินเบิกเกินบัญชีและวงเงินกู้ยืมหมุนเวียนของบริษัทฯและบริษัทย่อยกับธนาคารพาณิชย์ ค้ำประกันโดยการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินของงานโครงการส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อย นอกจากนี้ บริษัทฯ ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อดังกล่าวของบริษัทย่อยตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.3

17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	675	1,267	109,023	105,173
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	559,685	1,936,535	430,201	1,799,156
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	59,240	47,159	16,063	19,307
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	8,645	-
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	619,600	1,984,961	563,932	1,923,636

18. เงินกู้ระยะยาว

เงินกู้	ผู้กู้	ผู้ให้กู้	วงเงินกู้ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ (หน่วย: พันบาท)	
						2554	2553	2554	2553	2553
(1)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	61	อัตราดอกเบี้ยเป็นไปตาม ระยะเวลาตั้งแต่ 4.5% ถึง MLR ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 108 เดือน (สิ้นสุดในปี 2557)	13,746	23,818	13,746	23,818	
(2)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	30	MLR - 1.0% ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 60 เดือน (สิ้นสุดในปี 2556)	6,500	12,500	6,500	12,500	
(3)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	100	ปีที่ 1 MLR - 1.25% ต่อปี ปีที่ 2 และ 3 MLR - 1.0% ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2554)	-	27,070	-	27,070	
(4)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	150	ปีที่ 1 MLR - 1.25% ต่อปี	ทุกสามเดือน เป็นระยะเวลา 12 งวด (สิ้นสุดในปี 2556)	87,500	137,500	87,500	137,500	
(5)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	150	ปีที่ 1 MLR - 1.25% ต่อปี ปีที่ 2 และ 3 MLR - 1.0% ต่อปี	ทุกสามเดือน เป็นระยะเวลา 12 งวด (สิ้นสุดในปี 2557)	133,400	-	133,400	-	
(6)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	200	MLR - 0.75% ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2557)	149,960	-	149,960	-	
(7)	บริษัท อีเลคทรอนิคส์ เซอร์วิส จำกัด	ธนาคารในประเทศ	12	MLR - 1.0% ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 60 เดือน (สิ้นสุดในปี 2558)	8,800	11,200	-	-	
(8)	บริษัท ฟอรัค สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด	ธนาคารในประเทศ	85	MLR - 0.75% ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 30 เดือน (สิ้นสุดในปี 2556)	49,554	82,333	-	-	
รวม						449,460	294,421	391,106	200,888	
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						(354,115)	(125,426)	(316,888)	(89,862)	
เงินกู้ระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						95,345	168,995	74,218	111,026	



ตามข้อกำหนดของสัญญาเงินกู้ยืม บริษัทฯ ได้ให้คำมั่นที่จะไม่นำทรัพย์สินของบริษัทฯ ไปจดจำนอง หรือก่อภาระผูกพันในทรัพย์สินกับบุคคลอื่นตลอดอายุสัญญาเงินกู้ และบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน เป็นต้น ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ ไม่สามารถดำรงอัตราส่วนทางการเงินบางประการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาเงินกู้ยืม (6) บริษัทฯ ได้ขอผ่อนผันการผิดเงื่อนไขดังกล่าวจากธนาคาร และได้รับการผ่อนผันแล้วในเดือนกุมภาพันธ์ 2555 ซึ่งถือว่าได้รับการผ่อนผันหลังวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน เพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทฯ จึงจัดประเภทเงินกู้ยืมดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 เป็นหนี้สินหมุนเวียนทั้งจำนวน

เงินกู้ยืม (7) ของบริษัทย่อยค้ำประกันโดยที่ดินของบริษัทย่อยตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14

เงินกู้ยืม (8) ของบริษัทย่อยค้ำประกันโดยบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย และเงินฝากประจำของบริษัทย่อยตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 นอกจากนี้ บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าว เช่น ข้อจำกัดในการจ่ายเงินปันผล การจ่ายเงินกู้ยืมแก่บริษัทฯ การก่อภาระหนี้สิน และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้ถือหุ้นใหญ่ เป็นต้น

19. ดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงานโดยปรับกับกำไรสะสมต้นปี (หมายเหตุ 3)	5,728	2,417
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	3,111	590
ต้นทุนดอกเบี้ย	308	105
ยอดคงเหลือปลายปี	9,147	3,112

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 จำนวน 3 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ: 1 ล้านบาท)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2554	2554
	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	3.4% - 3.7%	3.5%
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	5.0%	5.0%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นอยู่กับช่วงอายุของพนักงาน)	0.0% - 40.0%	7.0% - 40.0%

20. ดำรงตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของตามมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ดำรงตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

21. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	490,908	426,560	288,910	278,473
ค่าเสื่อมราคา	145,118	123,670	83,997	89,854
ค่าตัดจำหน่าย	29,476	28,810	1,124	990
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	5,265,489	8,809,878	4,953,207	8,419,386
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	739,561	(276,995)	707,318	(206,349)

22. ภาษีเงินได้นิติบุคคล

บริษัทฯ ไม่มีภาระภาษีเงินได้นิติบุคคลเนื่องจากบริษัทฯ มีผลขาดทุนทางภาษียกมาจากรายได้อื่นๆ ของส่วนงานที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหลังจากบวกกลับและหักออกด้วยค่าใช้จ่ายและรายได้ต่างๆ ที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายและรายได้ในการคำนวณภาษี

ภาษีเงินได้นิติบุคคลของบริษัทย่อยคำนวณขึ้นจากกำไรของส่วนงานที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนหลังจากบวกกลับและหักออกด้วยค่าใช้จ่ายและรายได้ต่างๆ ที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายและรายได้ในการคำนวณภาษีรวมทั้งผลขาดทุนทางภาษียกมาจากรายได้อื่นๆ

23. สิทธิพิเศษจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 2040(4)/2549 และ 3010/ว./2545 ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรเป็นระยะเวลาแปดปี และรวมถึงการได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุที่ต้องนำเข้าเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออก

บริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 1150(4)/2548 และ 1151(4)/2548 ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรเป็นระยะเวลาแปดปี

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
รายได้						
รายได้จากการขาย	277,753	399,150	6,265,330	9,220,137	6,543,083	9,619,287
รายได้จากการบริการ	-	-	544,519	301,100	544,519	301,100
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	415,625	464,490	1,366,975	1,159,898	1,782,600	1,624,388
รายได้อื่น	-	-	14,708	88,667	14,708	88,667
รวมรายได้	693,378	863,640	8,191,532	10,769,802	8,884,910	11,633,442

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2554	2553	2554	2553	2554	2553
รายได้						
รายได้จากการขาย	495,749	592,312	5,455,550	8,484,718	5,951,299	9,077,030
รายได้จากการบริการ	-	-	160,322	134,540	160,322	134,540
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	327,126	420,967	913,362	728,007	1,240,488	1,148,974
รายได้อื่น	-	-	49,621	100,919	49,621	100,919
รวมรายได้	822,875	1,013,279	6,578,855	9,448,184	7,401,730	10,461,463

24. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2554	2553	2554	2553
กำไรสำหรับปี (พันบาท)	370,273	317,967	394,920	346,079
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	960,000	960,000	960,000	960,000
กำไรต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	0.39	0.33	0.41	0.36

25. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินกิจการใน 4 ส่วนงานหลักคือ ส่วนงานผลิตและขาย ส่วนงานรับเหมาก่อสร้าง ส่วนงานบริการ และดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์หลักในประเทศไทย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของบริษัทฯและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม										(หน่วย: ล้านบาท)
	การผลิตและขาย		การรับเหมาก่อสร้าง		งานบริการ		การรับเหมา โครงสร้าง		การตัดรายการ บัญชีระหว่างกัน		รวม
	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	2554	2553	
รายได้จากภายนอก	1,948	1,582	4,595	8,037	544	301	1,783	1,624	-	-	8,870
รายได้ระหว่างส่วนงาน	496	257	43	160	30	5	-	-	(569)	(422)	-
รายได้ทั้งปี	2,444	1,839	4,638	8,197	574	306	1,783	1,624	(569)	(422)	8,870
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	643	512	101	129	157	126	284	78	-	-	1,185
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน											845
รายได้อื่น											15
ค่าใช้จ่ายในการขาย											(82)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร											(576)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม											(14)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน											(145)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล											(26)
ขาดทุน (กำไร) ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมบริษัทย่อย											(1)
กำไรสำหรับปีส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ											5
ข้อมูลอื่นๆ:											370
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์											715
สินทรัพย์ส่วนกลางและอื่นๆ											4,727
รวมสินทรัพย์											5,496
											6,452

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8

26. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และบริษัทย่อย และพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 บริษัทฯ และบริษัทย่อย และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทหารไทย จำกัด บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทิสโก้ จำกัด และบริษัท อเมริกัน อินเตอร์เนชันแนล แอสเซตส์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 4 ล้านบาท (2553: 3 ล้านบาท) (เฉพาะของบริษัทฯ: 3 ล้านบาท (2553: 2 ล้านบาท))

27. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)
เงินปันผลระหว่างกาลจ่ายจากกำไรสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2553 รวมเงินปันผลสำหรับปี 2553	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2553	115 <hr/> 115	0.12 <hr/> 0.12
เงินปันผลประจำปี 2553	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2554	144	0.15
เงินปันผลระหว่างกาลจ่ายจากกำไรสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2554 รวมเงินปันผลสำหรับปี 2554	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2554	115 <hr/> 259	0.12 <hr/> 0.27

28. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

28.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเกี่ยวกับค่าบริการสำหรับงานโครงการ ซึ่งบริษัทฯ ได้ทำสัญญาไว้แล้วเป็นจำนวนเงิน 95 ล้านบาท (2553: 178 ล้านบาท)

28.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงานและค่าบริการ

ก) บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าอาคารเก็บสินค้า โรงงาน และพื้นที่ในอาคารสำนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าและค่าบริการตามสัญญาเช่าดังกล่าวดังนี้

	ล้านบาท
จ่ายชำระภายใน:	
1 ปี	13
2 ถึง 5 ปี	5
มากกว่า 5 ปี	2

ข) บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในเขตทางพิเศษกับการทางพิเศษแห่งประเทศไทย เพื่อติดตั้งป้ายโฆษณาประชาสัมพันธ์และป้ายรายงานสภาพจราจรบนทางพิเศษอายุของสัญญามีระยะเวลา 3 ปี สิ้นสุดในปี 2557

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทย่อย มีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงาน ดังนี้

	ล้านบาท
จ่ายชำระภายใน:	
1 ปี	7
2 ถึง 3 ปี	9

28.3 การค้าประกัน

- ก) บริษัทค้าประกันวงเงินกู้และวงเงินสินเชื่อให้แก่บริษัทย่อยในวงเงิน 920 ล้านบาท (2553: 868 ล้านบาท)
- ข) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 มีหนังสือค้าประกันที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทฯและบริษัทย่อยเหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 595 ล้านบาท (2553: 753 ล้านบาท) และเฉพาะของบริษัทฯจำนวนประมาณ 439 ล้านบาท (2553: 650 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติตามประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯและบริษัทย่อย

29. เครื่องมือทางการเงิน

29.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ เงินให้กู้ยืม เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายในการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มั่นนโยบายที่จะให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติด้านสินเชื่อที่ดี บริษัทฯมีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของสินเชื่ออันเกิดจากการมีลูกหนี้รายใหญ่รายหนึ่งและลูกหนี้งานโครงการ ทั้งนี้ลูกหนี้รายใหญ่นี้ดังกล่าวเป็นลูกหนี้ที่น่าเชื่อถือและชำระหนี้ตามกำหนด และลูกหนี้งานโครงการของบริษัทฯเป็นหน่วยงานราชการ ส่วนบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก รายผู้บริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเห็นว่า บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีความเสี่ยงด้านสินเชื่ออันจะกระทบต่อบริษัทฯและบริษัทย่อยที่เป็นสาระสำคัญ จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินให้กู้ยืม เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯจึงอยู่ในระดับต่ำ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)							
	งบการเงินรวม						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	อัตราดอกเบี้ย	รวม	
สินทรัพย์ทางการเงิน							
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	77	58	135	0.25 - 0.87
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	-	-	1,427	1,427	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	-	-	-	-	1,740	1,740	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	5	-	11	0.25 - 3.50
	7	-	-	-	-	7	4.00 - 4.25
	13	-	-	82	3,225	3,320	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	2,789	-	2,789	MOR, MMR, อ้างอิง MLR
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	620	620	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-	449	-	449	อ้างอิง MLR
	-	-	-	3,238	620	3,858	



	งบการเงินเฉพาะกิจการ						(หน่วย: ล้านบาท)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาดาล	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี				
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	53	1	54	0.25 - 0.87
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	1,665	1,665	-
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	-	-	846	846	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	252	-	-	-	-	252	4.00 - 5.50
	252	-	-	53	2,512	2,817	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก สถาบันการเงิน	-	-	-	2,050	-	2,050	MOR, MMR, อ้างอิง MLR
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	564	564	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-	391	-	391	อ้างอิง MLR
	-	-	-	2,441	564	3,005	

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้า บริษัทฯและบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน	หนี้สินทางการเงิน	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.3	1.7	31.6912
เหรียญฮ่องกง	-	0.3	4.0795
เยน	-	0.8	0.4084

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน	อัตราแลกเปลี่ยน ตามสัญญาของจำนวนที่ซื้อ
	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	0.06	31.8230

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าดังกล่าวจะครบกำหนดในไตรมาสที่หนึ่งของปี 2555

29.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินมูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันหรือจ่ายชำระหนี้สินในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม



30. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานธุรกิจของบริษัทฯและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.8:1 (2553: 3.9:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.3:1 (2553: 3.5:1)

31. หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

บริษัทฯ ได้ทำสัญญารับจ้างโครงการติดตั้งอุปกรณ์ชุมสาย Multi Service Access Node (MSAN) อุปกรณ์ WDM และบริการอื่นที่เกี่ยวข้องกับบริษัทคู่สัญญาแห่งหนึ่ง บริษัทฯมีภาระผูกพันที่จะต้องส่งมอบงานให้กับบริษัทคู่สัญญาดังกล่าวตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา โดยจะต้องส่งมอบภายใน 360 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา (30 เมษายน 2553) ปัจจุบันบริษัทฯ ไม่สามารถส่งมอบงานดังกล่าวบางส่วนได้ตามกำหนดระยะเวลา ซึ่งบริษัทคู่สัญญามีสิทธิที่จะเรียกเก็บค่าปรับรวมทั้งค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายอันเกิดจากการล่าช้าของงานดังกล่าวจากบริษัทฯ ได้ตามสัญญา อย่างไรก็ตามผู้บริหารของบริษัทฯอยู่ในระหว่างการขอแก้ไขสัญญาเพื่อขอขยายระยะเวลากับบริษัทคู่สัญญาออกไป ซึ่งผู้บริหารของบริษัทฯเชื่อว่าจะสามารถเจรจาขยายระยะเวลากับบริษัทคู่สัญญา และสามารถเจรจาเรื่องค่าปรับที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตได้ เนื่องจากเหตุของความล่าช้าเกิดจากการส่งมอบพื้นที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความล่าช้า

32. ผลกระทบจากเหตุการณ์อุทกภัย

ในระหว่างเดือนตุลาคมถึงพฤศจิกายน 2554 ได้เกิดอุทกภัยอย่างร้ายแรงขึ้นในหลายพื้นที่ของประเทศไทยรวมทั้งเขตเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม โรงงานของบริษัทฯได้หยุดการผลิตชั่วคราวตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2554 ถึงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2554 เพื่อดำเนินการเตรียมป้องกันและรองรับสถานการณ์อุทกภัยดังกล่าว โดยโรงงานของบริษัทฯไม่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์อุทกภัยนี้ อย่างไรก็ตามเหตุการณ์ดังกล่าวได้ส่งผลกระทบเป็นอย่างมากต่อห่วงโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมต่างๆ บริษัทฯจึงต้องลดการผลิตบางส่วนลงระหว่างไตรมาสที่ 4 ของปี 2554

33. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าเกี่ยวกับการจัดประเภทรายการในงบการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 2 และผลจากการนำมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงมาถือปฏิบัติตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 บริษัทฯได้จัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน โดยไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไว้

34. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทฯเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2555



ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท	: บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อหลักทรัพย์	: FORTH
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107548000471
ทุนชำระแล้ว	: 480,000,000 บาท (หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.5 บาท)
ลักษณะการประกอบธุรกิจหลัก	<ul style="list-style-type: none"> • ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้เครื่องหมายการค้า “FORTH” • ผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า • ผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์ และระบบสัญญาณไฟจราจร และกล้องวงจรปิด • ผลิตและจำหน่ายป้ายอิเล็กทรอนิกส์ • จัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณาข้อความและรูปภาพบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะ • ให้บริการรับวางระบบบริหารระบบทรัพยากรองค์กร • ให้บริการเติมเงินมือถือและเติมเงินออนไลน์ผ่านเครื่องเติมเงินอัตโนมัติ
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 226/12,13 และ 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
ที่ตั้งสำนักงานสาขา	<p>: สาขาที่ 1 เลขที่ 66/350 หมู่ที่ 12 ต.ไร่จิ้ง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p>: สาขาที่ 2 เลขที่ 77 หมู่ที่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ต.ไร่จิ้ง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p>: สาขาที่ 3 เลขที่ 66/18 หมู่ที่ 12 ต.ไร่จิ้ง อ.สามพราน จ. นครปฐม 73210</p> <p>: สาขาที่ 4 เลขที่ 282, 284 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400</p>
โฮมเพจ	: www.forth.co.th
โทรศัพท์	: 0-2615-0600
โทรสาร	: 0-2615-0615

บุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหลักทรัพย์	: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ที่อยู่ 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2229-2800 โทรสาร 0-2359-1259
ผู้สอบบัญชี	: <ol style="list-style-type: none"> 1. นาย สุภชัย ปัญญาวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3930 หรือ 2. นายณรงค์ พันดาวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3315 หรือ 3. นางสาวทิพวัลย์ นานานูวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3459

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด
เลขที่ 193/136-137 อาคารเลครัชดา ชั้น 33
ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ 0-2264-0777 โทรสาร 0-2264-0790



บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

226/12, 13, 16 ถนนพหลโยธิน

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร: 0-2615-0600 แฟกซ์: 0-2615-0615

www.forth.co.th