



บริษัท ฟอर्थ ดอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
FORTH CORPORATION PUBLIC COMPANY LIMITED





จุดเด่นทางการเงิน	2
การค้นคว้าวิจัยและพัฒนา	4
ธุรกิจบริษัท	6
สำเนาจากผู้บริหาร	8
คณะกรรมการบริษัท	10
กิจกรรมสัมพันธ์	12
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	13
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	14
ข้อมูลทั่วไปของบริษัท	15
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	16
ปัจจัยความเสี่ยง	22
โครงสร้างการถือหุ้น	26
โครงสร้างการจัดการ	28
การกำกับดูแลกิจการ	36
รายการระหว่างกัน	39
มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน	46
คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	47
โครงการในอนาคต	55
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	57
งบการเงิน	58



## สรุปงบการเงิน

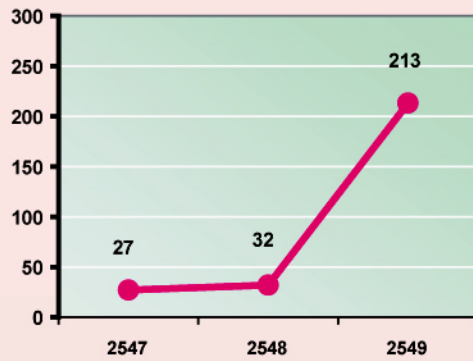
งบการเงินรวม	2547 (ล้านบาท)	2548 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)	2549 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	381	520	36.48	552	6.15
สินทรัพย์รวม	1,092	1,800	64.83	2,240	24.44
หนี้สินรวม	633	1,310	106.95	1,110	(15.26)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	459	490	6.75	1,129	130.41
รายได้จากการขาย	830	1,434	72.77	1,789	24.75
รายได้จากการบริการ	251	179	28.68	381	112.84
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	82	52	(36.58)	271	421.15
รายได้รวม	1,168	1,679	43.75	2,481	47.76
กำไรขั้นต้น	291	388	33.33	661	70.36
กำไรสุทธิ	27	32	18.51	213	565.62
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.08	0.08	-	0.51	537.50
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.38	2.67		0.98	
อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	5.88	6.53		18.87	
อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อรายได้รวม (ร้อยละ)	2.31	1.91		8.58	
ราคาตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	1.19	1.27		2.35	

งบการเงินเฉพาะบริษัท	2547 (ล้านบาท)	2548 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)	2549 (ล้านบาท)	เปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	361	460	27.42	496	7.82
สินทรัพย์รวม	824	1402	70.15	1,797	28.17
หนี้สินรวม	414	978	136.23	832	(14.92)
ส่วนของผู้ถือหุ้น	410	424	3.41	966	127.83
รายได้จากการขาย	712	1,023	43.67	1,231	20.33
รายได้จากการบริการ	251	180	(28.28)	265	47.22
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	-	-	-	106	-
รายได้รวม	969	1,221	26.00	1,641	34.39
กำไรขั้นต้น	239	238	(0.42)	371	55.88
กำไรสุทธิ	20	13	(35.00)	116	792.31
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.06	0.03	(50.00)	0.28	833.33
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.01	2.31		0.86	
อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	4.88	3.07		12.01	
อัตราส่วนกำไรสุทธิต่อรายได้รวม (ร้อยละ)	2.06	1.06		7.07	
ราคาตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	1.06	1.10		2.01	

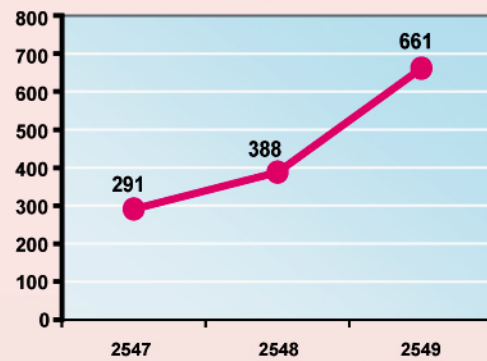
# กราฟแสดงงบการเงินรวม



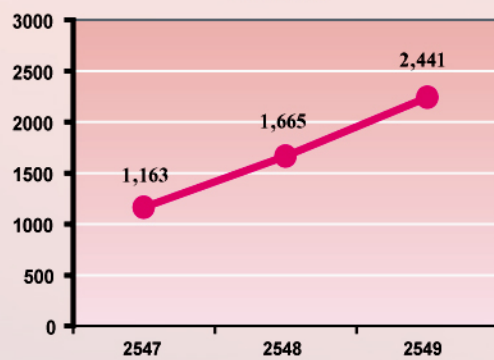
### กำไรสุทธิ (ล้านบาท)



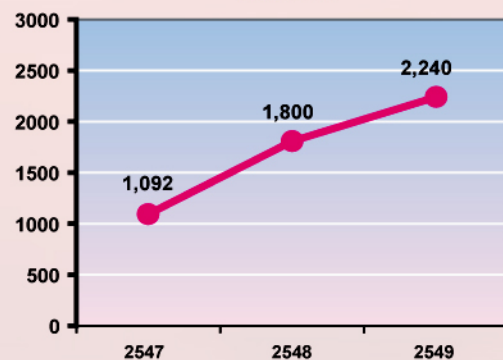
### กำไรขั้นต้น (ล้านบาท)



### รายได้จากการขายและบริการ (ล้านบาท)



### สินทรัพย์รวม (ล้านบาท)



# FORTH R&D

FORTH ทุ่มงบกว่า 100 ล้านบาท เพื่องานค้นคว้าเทคโนโลยี วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์



บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มุ่งมั่นในการเป็นผู้นำทางด้านเทคโนโลยี การสื่อสารโทรคมนาคมในประเทศไทย ด้วยการทุ่มทุนกว่า 100 ล้านบาท เพื่อใช้ในการ สนับสนุนงานค้นคว้าเทคโนโลยี วิจัยและพัฒนา เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และทันสมัย สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้า ทั้งหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน โดยเฉพาะในปัจจุบัน การเติบโตของเทคโนโลยีทางด้าน IP Network ได้เข้ามามีบทบาท และเติบโตเป็นอย่างมาก ที่มวิจัยและพัฒนา FORTH จึงได้คิดค้นพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่สามารถรองรับเครือข่ายแบบ IP (Internet Protocol) เพื่อตอบสนองความต้องการในปัจจุบัน เช่น

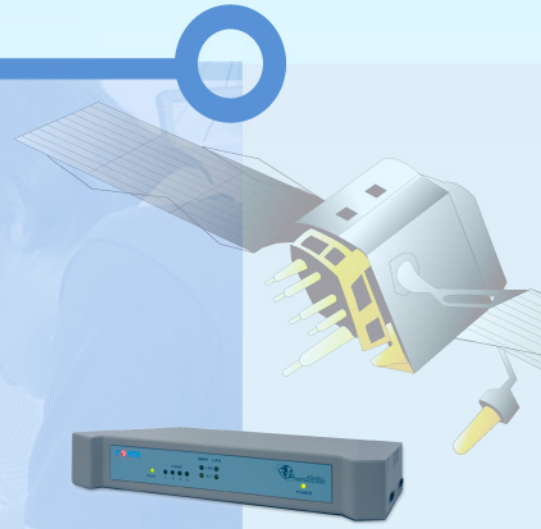
**MSAN** (Multi Service Access Node) เป็นอุปกรณ์ชุมสายโทรศัพท์แบบใหม่ ที่ใช้สำหรับ ธุรกิจสื่อสารโทรคมนาคม บนโครงข่ายเทคโนโลยีบรอดแบนด์ (Boardband) และแนวนิว แบนด์ (Narrowband) ร่วมกัน ช่วยให้ผู้ใช้บริการสามารถลดต้นทุนค่าใช้จ่ายลงได้ โดยเฉพาะการให้บริการด้านบรอดแบนด์พร้อมกับโทรศัพท์พื้นฐาน ซึ่งนับเป็นความภูมิใจที่ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทของคนไทยรายเดียวในประเทศ ที่สามารถวิจัยและ พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมสายโทรศัพท์ เพื่อใช้งานกับโครงข่ายแบบใหม่นี้ได้ สำเร็จ และได้รับความไว้วางใจจาก บมจ. ทีโอที ให้ทำการติดตั้ง ใช้งานแล้วมากกว่า 23 ชุมสาย และยังคง ขยายการติดตั้งครอบคลุมพื้นที่เพิ่มมากขึ้นไปอีกทั่วประเทศ

**DSLAM** (Digital Subscriber Line Access Multiplexer) เป็นอุปกรณ์ชุมสายอินเทอร์เน็ต ความเร็วสูง ADSL ที่พัฒนาขึ้นมาเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า อันเนื่องมาจากการเติบโตของผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในปัจจุบัน DSLAM ถูกออกแบบมาให้ง่ายต่อการใช้งาน ทำให้มูลค่าต่อการลงทุนของผู้ให้บริการ เช่น บมจ. ทีโอที ที่ FORTH ได้จัดจำหน่ายและติดตั้งอุปกรณ์ชุมสายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง DSLAM นี้ ไปแล้วมากกว่า 100,000 คู่สายทั่วประเทศในปี 2549 ที่ผ่านมา และคาดว่าจะขยายเพิ่มขึ้นไปอีกมากกว่า 200,000 คู่สายทั่วประเทศไทย ในปี 2550

**IP-3000** ตู้สาขาโทรศัพท์รุ่นใหม่จาก FORTH ที่ถูกออกแบบมาให้อรองรับระบบเครือข่าย IP (Internet Protocol) โดยตอบสนองความต้องการของธุรกิจสำหรับองค์กรขนาดใหญ่ ด้วยคุณสมบัติอันหลากหลาย เช่น การเชื่อมต่อกันเป็นเครือข่ายด้วยเคเบิลใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Cable) ไม่จำกัดคู่สนทนา (Fully Non Blocking) และมีระบบสำรองทั้งหน่วยประมวลผลและระบบจ่ายไฟ (Duplicate CPU & Power Supply) FORTH IP-3000 จึงเป็นตู้สาขาที่จะช่วยเสริมศักยภาพของธุรกิจ ให้คล่องตัวและเหนือกว่าคู่แข่งได้



**ATA (Analog Telephone Adapter)** เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณระบบโทรศัพท์อนาล็อกธรรมดาให้เป็นระบบ Voice Over IP หรือส่งสัญญาณเสียงไปในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ซึ่งมีค่าบริการที่ถูกลงกว่า ทำให้สามารถช่วยลดค่าใช้จ่ายให้แก่ผู้ใช้บริการได้เป็นอย่างดี โดยเฉพาะสำหรับผู้ให้บริการ ทีมวิจัย FORTH ได้ทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ATA ให้สามารถเชื่อมต่อเข้าสู่โครงข่ายรุ่นใหม่ เพื่อให้บริการโทรศัพท์พื้นฐาน โทรศัพท์สาธารณะ และอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง หรือเชื่อมต่อเข้ากับระบบดาวเทียม เพื่อให้บริการในพื้นที่ที่ไม่มีสายโทรศัพท์ ซึ่งเป็นการตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ที่มากยิ่งขึ้นในปัจจุบัน



## การพัฒนาที่ไม่หยุดนิ่ง

และยังมีอีกหลายผลิตภัณฑ์ที่ FORTH ได้รับความไว้วางใจจากหน่วยงานภาครัฐ ให้ทำการติดตั้งใช้งานทั่วประเทศ อาทิเช่น

**ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการจราจร** อันได้แก่ เครื่องควบคุมไฟจราจร ระบบควบคุมสัญญาณจราจรเป็นพื้นที่ โคมไฟจราจรแบบ LED เครื่องนับเวลาถอยหลังสัญญาณไฟจราจร และอีกหลายผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการจราจร

**ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการแสดงภาพ** อันได้แก่ จอ LED แสดงภาพสีขนาดใหญ่ (Full Color LED Display) ป้ายแสดงภาพและข้อความ VMS (Variable Message Sign) ป้ายจราจรอัจฉริยะ (Smart Sign) ที่ติดตั้งในกรุงเทพมหานคร เพื่อบอกสภาพการจราจรแล้วจำนวน 40 ป้าย

**Tracking System** เป็นผลิตภัณฑ์ระบบติดตามยานพาหนะผ่านดาวเทียมแบบ Real Time เพื่อบริหารการใช้งานยานพาหนะได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**Electronic Meter** ผลิตภัณฑ์มิเตอร์วัดไฟฟ้าแบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงผลเป็นตัวเลขง่ายต่อการอ่านค่า มีทั้งแบบธรรมดา แบบใช้บัตรเติมเงิน และแบบอ่านค่ามิเตอร์อัตโนมัติ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ให้บริการ

**FORTH** ยังคงก้าวต่อไปอย่างไม่หยุดนิ่ง มุ่งมั่นที่จะเป็นผู้นำทางด้านเทคโนโลยีการสื่อสารโทรคมนาคม ด้วยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่างๆ ออกมาสู่ตลาดทั้งในประเทศ และต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง





ธุรกิจผลิตและประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์โทรคมนาคม ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ด้วยโรงงานผลิตของตนเอง บนเนื้อที่กว่า 6,000 ตรม. พร้อมด้วยเครื่องจักรอันทันสมัย และทีมงานมืออาชีพที่มีประสบการณ์ยาวนาน สามารถรองรับการผลิตได้ทั้งแบบประกอบแผงวงจร และแบบเหมาผลิตสินค้าภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า



ธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH มีการผลิต และจำหน่ายโดย บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มีผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ตู้ชุมสายโทรศัพท์ ตู้สาขาโทรศัพท์ อุปกรณ์ชุมสายอินเตอร์เน็ตความเร็วสูง ระบบศูนย์บริการทางโทรศัพท์ ระบบเรียกพยาบาล เป็นต้น



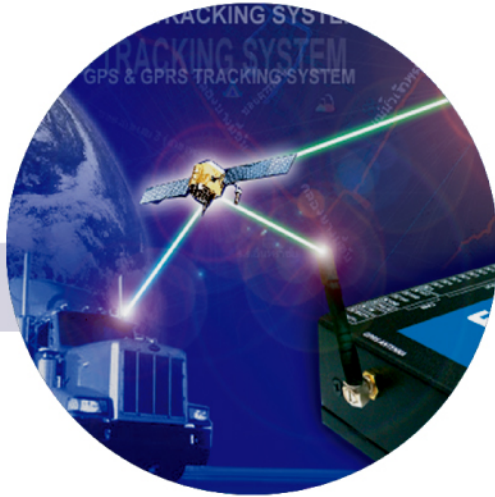
ธุรกิจผลิต และจำหน่ายอุปกรณ์ ระบบสัญญาณไฟจราจร ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ FORTH ถือหุ้นอยู่ 100% มีผลิตภัณฑ์ได้แก่ โคมสัญญาณไฟจราจรชนิด LED เครื่องนับเวลาถอยหลังไฟจราจร ตู้ควบคุมไฟจราจร ระบบควบคุมไฟจราจรเป็นพื้นที่ เป็นต้น



ธุรกิจผลิต และจำหน่ายป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ FORTH ถือหุ้น 100% โดยมีผลิตภัณฑ์ 2 ประเภท ได้แก่ จอแสดงภาพสัญญาณไฟ- ที่พัฒนา และผลิตขึ้นเป็นรายแรกของ ประเทศไทย ใช้นำเสนอภาพเคลื่อนไหวขนาดใหญ่-ได้ และป้ายแสดงข้อความหรือรูปภาพ ที่ทำงานตามโปรแกรม และเปลี่ยนแปลงได้โดยการควบคุมทางไกลจากคอมพิวเตอร์

อีกทั้งยังมีธุรกิจจัดเก็บผลประโยชน์ ค่าโฆษณาบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะเป็นเวลา 9 ปี จากการติดตั้งและดูแลรักษาป้ายจราจรอัจฉริยะให้กับกรุงเทพมหานคร จำนวน 40 ป้าย พร้อมศูนย์ควบคุมเครือข่าย

FORTH



ธุรกิจผลิต และจำหน่ายอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียม ดิจิตอลพาหนะ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอรัท แทร็คคิง ซิสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม ที่ FORTH ถือหุ้นอยู่ 34% ผลิตภัณฑ์นี้ใช้สำหรับบันทึกการใช้งานยานพาหนะ ผ่านดาวเทียมด้วยระบบ GPS (Global Positioning System) เพื่อ บอกตำแหน่ง เส้นทาง การเดินทาง ความเร็ว ทำให้ผู้ใช้งาน สามารถบริหารการใช้งานยานพาหนะ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ธุรกิจผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ มิเตอร์วัดไฟฟ้า แบบอิเล็กทรอนิกส์ ดำเนินธุรกิจโดยบริษัท จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วม โดย FORTH ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 45 มีผลิตภัณฑ์ ได้แก่ มิเตอร์วัดไฟฟ้าแบบอิเล็กทรอนิกส์ เฟสเดียว ที่มีทั้งแบบอ่านค่ามิเตอร์อัตโนมัติ และแบบใช้บัตรเติมเงิน โดยมีลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อาคารชุดพักอาศัย โรงแรม พลาซ่า และอพาร์ทเมนท์ เป็นต้น



# Business



## FORTH CONSORTIUM

ธุรกิจพัฒนาและวางระบบจัดการข้อมูลให้กับ การไฟฟ้านครหลวง ดำเนินการโดย บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มีลักษณะ การดำเนินการ เป็นโครงการตามสั - ำจ้าง ในการพัฒนา และติดตั้งโปรแกรม สำเร็จรูป บริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) ระบบบริการ ผู้ใช้ไฟฟ้า (CSS) และ ระบบจัดทำใบเสร็จรับ เงินค่าไฟฟ้า (Billing)



ธุรกิจจำหน่าย ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด ("ES") ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ที่ FORTH ถือหุ้น 100% โดย ES เป็น ตัวแทนจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเจ้าของตราสินค้าชั้นนำ จำนวน มากทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น FUJITSU, ZARLINK, MICROCHIP, KEC, ELITE, Ischaffner, ETT, SILA, I\_NEX เป็นต้น สินค้าที่ ES จำหน่าย ส่วนใหญ่ เป็นวัตถุดิบเพื่อการผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ไดโอด ไอซี ทรานซิสเตอร์ คาปาซิเตอร์ ความต้านทาน สวิตช์ คอนเน็คเตอร์ต่างๆ เป็นต้น







## สารสนเทศจากท่านประธานกรรมการ



ในเดือนกรกฎาคม 2548 บริษัทฯ ได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน และต่อมาในไตรมาสที่ 3 ปี 2549 บริษัทฯ ได้นำหุ้นออกจำหน่ายให้แก่บุคคลทั่วไปและสถาบัน (IPO) โดยเสนอราคาขายที่ 5.00 บาท (มูลค่าที่ตราไว้ 1.00 บาท) ปรากฏว่าได้รับการตอบรับจากมหาชนเป็นอย่างดี จนกระทั่งเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2549 บริษัทฯ นำหุ้นเข้าจดทะเบียนและซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ปรากฏว่าได้รับการตอบรับจากผู้ลงทุนเกินความคาดหมาย ซึ่งแสดงถึงความเชื่อมั่นอย่างสูงที่ผู้ลงทุนมอบให้แก่บริษัทฯ

สำหรับนโยบายของบริษัทฯ ในระยะกลางและระยะยาวนั้น บริษัทฯ มุ่งเน้นเรื่องการวิจัยและพัฒนา (R&D) ให้เข้มข้นยิ่งขึ้น เพื่อพัฒนาตัวเองให้ก้าวทันวิวัฒนาการในสาขา ICT และอิเล็กทรอนิกส์ โดยนำเอาผลการวิจัย และพัฒนา มาสร้างผลิตภัณฑ์คุณภาพมาตรฐานสากลออกมามาทดแทนการนำเข้า และส่งเป็นสินค้าออกสู่ตลาดโลก อย่างต่อเนื่อง โดยมีความคิดไว้ในระยะเวลา 3-5 ปีข้างหน้า บริษัทฯ จะสามารถส่งผลิตภัณฑ์ออกจำหน่ายต่างประเทศ ได้คิดเป็นร้อยละ 40-50 ของรายได้รวมของบริษัทฯ และอาจมีการขยายฐานการผลิตไปยังต่างประเทศ ที่จะเอื้อประโยชน์ด้านต้นทุนเพื่อการแข่งขันในระยะยาว

ในนามของคณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ผมขอยืนยันว่า จะกำกับดูแลกิจการให้เจริญก้าวหน้า โดยยึดหลักบรรษัทภิบาลที่ดีอย่างเคร่งครัด เพื่อให้บริษัทฯ เติบโต เจริญรุ่งเรืองอย่างมั่นคง โดยหวังว่าสักวันหนึ่งบริษัทคนไทยรายนี้จะขึ้นหิ้งในตลาด ICT และอิเล็กทรอนิกส์ ของโลกอย่างสง่างามด้วยฝีมือ และจิตวิ - ามของนักบริหารมืออาชีพ

ในโอกาสนี้ผมขอส่งความปรารถนาดีและขอขอบคุณทุกท่านที่สนับสนุนกิจการของบริษัทฯ ทั้งทางตรง และทางอ้อมอย่างสม่ำเสมอโดยทั่วกัน

สนิท วรปี - ๑  
ประธานกรรมการ



ปี 2549 เป็นปีที่สำคัญของบริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นปีที่บริษัทฯ มีความเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างมาก จากการที่บริษัทฯ ได้นำหุ้นเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งจะช่วยส่งเสริมให้บริษัทฯ เติบโตไปอย่างมั่นคงในอนาคต

จากการที่อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์สื่อสาร มีการขยายตัวต่อเนื่องตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ทำให้บริษัทฯ มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องเช่นเดียวกัน ซึ่งจะเห็นได้จากยอดขายของบริษัทฯ ที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องเสมอมา ในปี 2549 ทางบริษัทฯ มีผลประกอบการที่ก้าวกระโดดเมื่อเทียบกับปี 2548 โดยยอดขายมีการเติบโตเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 46.69 กำไรสุทธิมีการเติบโตเพิ่มขึ้นร้อยละ 565

โดยสัดส่วนรายได้มาจากธุรกิจรับจ้างผลิตร้อยละ 34.13 จำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ร้อยละ 23.53 อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคมร้อยละ 21.45 ไฟฟจาระยะร้อยละ 9.63 ERP ร้อยละ 4.25 ป้ายจราจรอัจฉริยะ ร้อยละ 4.80

สำหรับในปี 2550 ทางบริษัทฯ ได้เพิ่มกำลังผลิตให้กับลูกค้ารายใหม่ได้แก่ Western Digital โดยส่งเครื่องจักรและขยายโรงงานเดิม ซึ่งคาดว่าจะงานรับจ้างผลิตในปีนี้มีผลประกอบการที่ก้าวกระโดดเมื่อเทียบกับปี 2549 สำหรับไฟฟจาระยะก็คาดว่าจะมีการเติบโตเช่นเดียวกัน โดยงบประมาณด้านไฟฟจาระยะของกทม. และเทศบาลทั่วประเทศ มีการตั้งงบประมาณในปี 2550 สูงกว่าปี 2549 อย่างมาก สำหรับชุมชนสายโทรศัพท์ MSAN ซึ่งทางบริษัทฯ จะเริ่มจำหน่ายในปี 2550 นี้ จะทำให้ออกการจำหน่ายให้กับองค์กรโทรศัพท์ที่สูงขึ้นกว่าปี 2549 นอกจากนี้บริษัทฯ จะเริ่มผลิตตู้สาขาโทรศัพท์ไอพี (IP PABX) ในไตรมาสที่ 2 ซึ่งจะทำให้ออกจำหน่ายของตู้สาขาโทรศัพท์เติบโตขึ้นในปี

กลยุทธ์สำคัญ ในการดำเนินงานของบริษัท ฟอर्थฯ คือ การบริหารงานแบบเป็นกลุ่มครบวงจร ตั้งแต่การวิจัยและพัฒนา การจัดหาวัตถุดิบ โรงงานผลิต การตลาด ซึ่งผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ผลิต จะเป็นผลิตภัณฑ์ที่ตรงตามความต้องการของลูกค้า มีมูลค่าเพิ่มสูง และมีเทคโนโลยีขั้นสูง อีกทั้งบริษัทฯ ยังมีการพัฒนาเทคโนโลยีในการผลิตให้ทันสมัยตลอดเวลา และมีการพัฒนาพนักงานอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด นอกจากนั้นการบริหารความเสี่ยง ยังเป็นสิ่งสำคัญ ที่บริษัทฯ มีการกำกับดูแลตลอดเวลา มีการกระจายความเสี่ยงของแหล่งที่มาของรายได้ ไม่ให้ขึ้นอยู่กับธุรกิจใดเพียงอย่างเดียว หรือพึ่งพิงงานประมูลราชการ นอกจากนั้น รายได้จาก การส่งออกทั้งทางตรง และทางอ้อมของบริษัทฯ อยู่ในระดับที่ดี

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้าของบริษัทฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ให้การสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ด้วยดี และขอขอบคุณผู้บริหาร และพนักงานทุกท่าน ที่ได้ร่วมมือกันปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถอย่างต่อเนื่อง จนสามารถทำให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เติบโตต่อเนื่องอย่างรวดเร็ว คณะกรรมการและผู้บริหาร มีความเชื่อมั่นว่าจะสามารถนำบริษัทฯ ไปสู่เป้าหมายที่จะเป็น ผู้นำด้านอิเล็กทรอนิกส์ และ ICT ของประเทศไทยในอนาคต และก้าวไปพร้อมกับการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศต่อไป

พงษ์ชัย อมตานนท์  
กรรมการผู้จัดการ



## คณะกรรมการบริษัท

## Board of Directors



**นายสนธิ วรป- - ำ**

ประธานกรรมการ

ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- วปอ.(วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร)
- Cert. International Marketing, USA.
- MA. (Econ.), University of Wisconsin, USA
- ปรี- - ำตรี คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### การอบรม

- Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ
- กรรมการ บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเอ็ม
- รองประธานกรรมการบริหาร บจก. แพนอินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย)
- กรรมการ บจก. ซี จี ยู ประกันภัย



**นายสุธรรม มลิลำ**

กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปรี- - ำตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### การอบรม

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 24/2004 เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2548
- Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 4/2005 เมื่อวันที่ 17-18 กุมภาพันธ์ 2548 จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ บริษัทไทย

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. โกลด์ตรอน
- ประธานกรรมการ บจก.ทีเอสบี ไฮโลดิง
- กรรมการ บจก.ทรัพย์เพิ่มผล ก่อสร้าง
- กรรมการ บจก.นิติบุคคลแจ้งวัฒนะ 17
- กรรมการ บจก.บ้านพลับพลา
- กรรมการ บจก.เว็ลด์ แอดวานซ์ บิสิเนส
- กรรมการ บจก.สร้างสิน พร็อพเพอร์ตี้



**นางสาวนงราม เดำฮอร์ดิติค**

กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปรี- - ำตรี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### การอบรม

- Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- รองกรรมการผู้จัดการ บจก.เอสที มาสเตอร์



**นายพงษ์ชัย อมตำนนท**

กรรมการผู้จัดการ

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปรี- - ำตรี วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

### การอบรม

- Director Accreditation Program (DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการผู้จัดการ บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเอ็ม จำกัด
- กรรมการ บริษัท ฟอรัท แทร์คกิง ซีเอสเอ็ม จำกัด
- กรรมการ บริษัท จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด



นางรัชชี เลิศไทรฤติ- โ  
รองกรรมการผู้จัดการ

**คุณวุฒิทางการศึกษา**

- ปรี- - ตรี คณะบริหารธุรกิจ  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง

**การอบรม**

- Director Accreditation Program (DAP)  
จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ  
บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004  
เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

**ตำแหน่งปัจจุบัน**

- รองกรรมการผู้จัดการ  
บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



นายแกล็ก อมตานนท์  
กรรมการ

**คุณวุฒิทางการศึกษา**

- ปวช. สาขาการบัญชี  
วิทยาลัยเซตุน

**การอบรม**

- Director Accreditation Program (DAP)  
จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ  
บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004  
เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

**ตำแหน่งปัจจุบัน**

- กรรมการ  
บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
- กรรมการผู้จัดการ  
บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด



นางมาทีนี วันดีภิรมย์  
กรรมการ

**คุณวุฒิทางการศึกษา**

- ปรี- - ตรี วิศวกรรมศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

**การอบรม**

- Director Accreditation Program (DAP)  
จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ  
บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004  
เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

**ตำแหน่งปัจจุบัน**

- กรรมการ  
บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
- กรรมการผู้จัดการ  
บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม



นายบุ - ๑ ตันตติพานิชพันธ์  
กรรมการ

**คุณวุฒิทางการศึกษา**

- ปรี- - ตรี วิศวกรรมศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

**การอบรม**

- Director Accreditation Program (DAP)  
จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ  
บริษัทไทย รุ่นที่ 30/2004  
เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2547

**ตำแหน่งปัจจุบัน**

- กรรมการ  
บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
- กรรมการผู้จัดการ  
บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม



นางสาวชลธิชา สิริพงษ์ปรีดา  
กรรมการ

**คุณวุฒิทางการศึกษา**

- ปรี- - ตรี สาขาบริหารธุรกิจ  
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ  
- ปรี- - โท MBA University of Wisconsin

**การอบรม**

- Director Accreditation Program (DAP)  
จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการ  
บริษัทไทย รุ่นที่ 43/2004  
เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2548

**ตำแหน่งปัจจุบัน**

- กรรมการ  
บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ  
บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ  
- กรรมการ  
บจก.อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ (สิงคโปร์) ทีทีอี ลิมเต็ด

# FORTH เปิดตัวสินค้าใหม่



งานสัมมนาตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ

*The next generation IP PBX*



ในช่วงวันที่ 9 - 23 เดือนกุมภาพันธ์ 2550 ที่ผ่านมา บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้จัดงานสัมมนาเปิดตัว สินค้าใหม่ และแสดงสินค้าในเครือบริษัทฯ ให้กับตัวแทนจำหน่ายกว่า 200 รายทั่วประเทศ โดยจัดงานที่จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดขอนแก่น จังหวัดสงขลา และกรุงเทพมหานคร โดยมีผลิตภัณฑ์ใหม่ได้แก่ ตู้สาขาโทรศัพท์ IP-3000 ที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีมาจาก ชุมสาย โทรศัพท์ FORTH DLC ที่ได้รับความไว้วางใจจาก บมจ. ทีโอที ให้ติดตั้งมาแล้วทั่วประเทศ โดย IP-3000 สามารถรองรับการใช้งานโทรศัพท์ภายในองค์กรขนาดใหญ่ ได้มากถึง 3,840 คู่สาย และมีผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ อีก ได้แก่ FORTH ATA (Analog Telephone Adapter) เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณระบบโทรศัพท์ อนุาล็อคธรรมดาให้เป็นระบบ Voice Over IP เพื่อใช้กับเครือข่าย อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง , ตู้สาขาโทรศัพท์ขนาดกลาง IPX-1664 ตู้สาขาโทรศัพท์ขนาดเล็ก IPX-832 และการ์ด IP Trunk เป็นต้น



## รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน คือ นายสนธิ วรปัญญา เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ นายสุธรรม มลิตา และนางสาวนงราม เลหาอารีดิกล เป็นกรรมการตรวจสอบ แต่ละท่านไม่ได้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริหารของบริษัท หรือเป็นเจ้าหน้าที่ของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญคือ ดูแลให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างครบถ้วน เพียงพอ และเชื่อถือได้ ดูแลให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน และระบบตรวจสอบภายในที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ ดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท คัดเลือกและแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมทั้งปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ในปี 2549 คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดให้มีการประชุม 4 ครั้ง ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

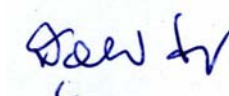
1. สอบทานและให้ความเห็นชอบงบการเงินรายไตรมาส และงบประจำปี ที่ผู้ตรวจสอบบัญชีได้ตรวจสอบให้มีความถูกต้องครบถ้วนเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป และเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ก่อนที่จะนำเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาอนุมัติ
2. พิจารณากำหนดแผนการตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบภายใน รวมทั้งพิจารณารายงานการตรวจสอบรายไตรมาสของผู้ตรวจสอบภายใน และให้ข้อเสนอแนะเพื่อให้ฝ่ายบริหารนำไปปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
3. พิจารณาให้ความเห็นชอบในการทำรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
4. สอบทานการปฏิบัติของบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
5. พิจารณาคัดเลือก สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท ประจำปี 2550 เพื่อนำเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่าในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ มีระบบการกำกับดูแลที่ดีไม่มีข้อบกพร่องอย่างเป็นสาระสำคัญ และมีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพตามสมควร อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการตรวจสอบจะดำเนินการพัฒนาการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ ให้ดียิ่งขึ้น ไปอีก



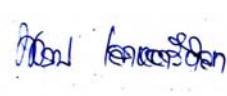
(นายสนธิ วรปัญญา)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายสุธรรม มลิตา)

คณะกรรมการตรวจสอบ



(นางสาวนงราม เลหาอารีดิกล)

คณะกรรมการตรวจสอบ

## ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

### ข้อมูลทางการเงิน

งบการเงินรวม

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงิน เสมือนรวม	งบการเงินรวม	
	ปี 2547	ปี 2548	ปี 2549
สินทรัพย์รวม	1,091.83	1,799.92	2,239.56
หนี้สินรวม	523.88	1,309.54	1,110.13
ส่วนของผู้ถือหุ้น	567.95	490.38	1,129.44
รายได้จากการขาย	1,267.53	1,433.70	1,789.23
รายได้จากการบริการ	251.38	179.24	381.18
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	-	52.47	270.65
รายได้รวม	1,524.87	1,678.79	2,480.61
กำไรสุทธิ	68.81	31.68	213.48

### อัตราส่วนทางการเงิน

	งบการเงิน เสมือนรวม	งบการเงินรวม	
	ปี 2547	ปี 2548	ปี 2549
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.32	0.80	1.30
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.68	0.33	0.51
อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)	4.51	1.89	8.61
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	11.97	5.91	26.36
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)	6.91	2.19	10.57
อัตราส่วนหนี้สินต่อผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.92	2.67	0.98
อัตราการจ่ายเงินปันผล (ร้อยละ)	185.44	-	97.49
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.18	0.08	0.51
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	1.19	1.02	2.35

## ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท	:	บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107574800471
ลักษณะการประกอบธุรกิจหลัก	:	<ul style="list-style-type: none"><li>● ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า “FORTH”</li><li>● ผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า</li><li>● ผลิตจำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์ และระบบสัญญาณ ไฟจราจร</li><li>● ผลิตและจำหน่ายป้ายอิเล็กทรอนิกส์</li><li>● จัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณาข้อความ และรูปภาพบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะ</li><li>● ให้บริการรับวางระบบจัดการข้อมูล</li></ul>
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	:	เลขที่ 226/12,13 และ 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
ที่ตั้งสำนักงานสาขา	:	<p><u>สาขาที่ 1</u> เลขที่ 66/350 หมู่ที่ 12 ตำบลไร่จิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p><u>สาขาที่ 2</u> เลขที่ 77 หมู่ที่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ต.ไร่จิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p><u>สาขาที่ 3</u> เลขที่ 66/18 หมู่ที่ 12 ตำบลไร่จิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p><u>สาขาที่ 4</u> เลขที่ 282, 284 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400</p>
Home Page	:	<a href="http://www.forth.co.th">www.forth.co.th</a>
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"><li>1. นายศุภชัย ปัญญาวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3930 หรือ</li><li>2. นายณรงค์ พันตวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3315 หรือ</li><li>3. นางสาวทิพย์วัลย์ นานานูวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3459 หรือ</li><li>4. นางสาวศิริภรณ์ เอื้อนันต์กุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3844</li></ol> บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด 193/136-137 อาคารเลครัชดา ออฟฟิศ คอมเพล็กซ์ ชั้น 33 ถ.รัชดาภิเษกตัดใหม่ เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2264-0777 โทรสาร 0-2264-0790



## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

### ภาพรวมการประกอบธุรกิจของบริษัท บริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (FORTH) ประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า “FORTH” และ ผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า เป็นต้น

### กลุ่มบริษัทที่มีบริษัทย่อย บริษัทร่วม กิจการร่วมค้า และกิจการค้าร่วม ดังนี้

#### บริษัทย่อย จำนวน 3 บริษัท ได้แก่

1. บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด (ES) ดำเนินธุรกิจจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
2. บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซีสเต็ม จำกัด (GTS) ดำเนินธุรกิจผลิตจำหน่าย และรับเหมาติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจรครบวงจร และป้ายอิเล็กทรอนิกส์
3. กิจการร่วมค้า Genius ได้รับสิทธิจากกรุงเทพมหานคร ในการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ พร้อมการดูแลรักษาจำนวน 40 จุด พร้อมศูนย์ควบคุมเครือข่าย และดำเนินธุรกิจจัดเก็บผลประโยชน์ด้านการโฆษณาในงานสัมปทานติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ ของ กรุงเทพมหานคร

#### บริษัทร่วม จำนวน 2 บริษัท ได้แก่

1. บริษัท จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด (GEM) ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายมิเตอร์ไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. บริษัท ฟอर्थ แทร็คคิง ซีสเต็ม จำกัด (FTS) ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียม ดิจิตอลพาหนะ

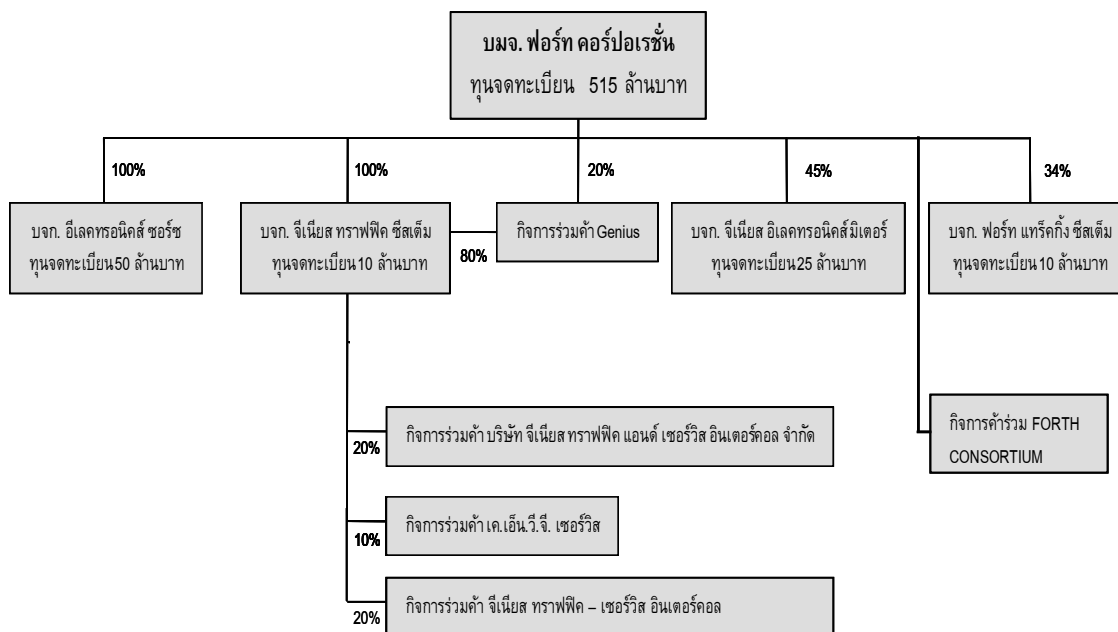
#### กิจการร่วมค้า จำนวน 3 กิจการได้แก่

1. กิจการร่วมค้า บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค แอนด์ เซอร์วิส อินเตอร์คอลล จำกัด ดำเนินธุรกิจปรับปรุงติดตั้งสัญญาณไฟจราจรในเทศบาลนครตรัง
2. กิจการร่วมค้า เค.เอ็น.วี.จี. เซอร์วิส ดำเนินธุรกิจรับเหมาติดตั้งปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรระบบ SCATS จำนวน 7 ทางแยก ในเทศบาลนครพิษณุโลก เป็นต้น
3. กิจการร่วมค้า จีเนียส ทราฟฟิค - เซอร์วิส อินเตอร์คอลล ดำเนินธุรกิจปรับปรุงติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ในเทศบาลภูเก็ต

#### กิจการค้าร่วม จำนวน 1 กิจการ ได้แก่

1. กิจการค้าร่วม FORTH CONSORTIUM ซึ่งประกอบด้วย บริษัท ที ไอ เอส คอนซัลแตนต์ จำกัด และบริษัท ไพรม์ลิงค์ จำกัด ซึ่งทั้ง 2 บริษัทไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัท โดยกิจการค้าร่วม FORTH CONSORTIUM ดำเนินธุรกิจรับจ้างพัฒนาและติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูประบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) ระบบบริการผู้ใช้ไฟฟ้า (CSS) และระบบจัดทำใบเสร็จรับเงินค่าไฟฟ้า (Billing) ใให้กับการไฟฟ้านครหลวง

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม กิจการร่วมค้า และกิจการค้าร่วม



กลุ่มบริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น มีลักษณะการดำเนินธุรกิจที่สนับสนุนธุรกิจกันอย่างครบวงจร โดยมี GTS GEM และ FTS เป็นผู้ศึกษาความต้องการของลูกค้า คิดค้น ออกแบบ วิจัย พัฒนาผลิตภัณฑ์ และสั่งให้โรงงานของบริษัทดำเนินการผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ โดยมี ES เป็นผู้สนับสนุนด้านการจัดซื้อวัตถุดิบสำคัญที่ใช้ในการผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ FORTH GTS GEM และ FTS จะเป็นผู้จัดซื้อวัตถุดิบอื่น ๆ มาประกอบเข้ากับแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ขึ้นเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย โดยมีกิจการร่วมค้า Genius เป็นผู้ติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ และดำเนินธุรกิจจัดเก็บผลประโยชน์ด้านการโฆษณาในงานสัมปทานติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะของกรุงเทพมหานคร และกิจการร่วมค้า บริษัท จีเนียส ทรูฟิค แอนด์ เซอร์วิส อินเทอร์เน็ต กิจการร่วมค้า เค.เอ็น.วี.จี. เซอร์วิส และกิจการร่วมค้า จีเนียส ทรูฟิค - เซอร์วิส อินเทอร์เน็ต ดำเนินธุรกิจรับเหมาติดตั้งระบบไฟสัญญาณจราจรในลักษณะโครงการ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังให้บริการรับจ้างวางระบบข้อมูลสารสนเทศ ในนามของกิจการค้าร่วม FORTH CONSORTIUM ด้วย

## บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (บริษัท)

บริษัทดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่าย อุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า “FORTH” ได้แก่ ตู้สาขาโทรศัพท์ ตู้ชุมสายโทรศัพท์ DLC อุปกรณ์ควบคุมการประจุและแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter/Charger) สำหรับระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ (Call Center) และระบบเรียกพยาบาลสำหรับใช้ในโรงพยาบาล (Nurse Call) โดยมีลูกค้าของบริษัทเป็นหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน เช่น สำนักงานตำรวจแห่งชาติ องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย โรงพยาบาลวิชัยยุทธ โรงพยาบาลกรุงเทพ และบริษัท ชิน แชนเทลโลท จำกัด (มหาชน) เป็นต้น โดยใช้ช่องทางการจำหน่ายทางตรง และผ่านผู้แทนจำหน่ายที่มีอยู่มากกว่า 110 รายทั่วประเทศ

นอกจากนี้ บริษัทยังผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า เช่น แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ในเครื่องคอมพิวเตอร์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ เครื่องใช้ไฟฟ้า มิเตอร์ไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์ และในอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดยานพาหนะ เป็นต้น โดยบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001: 2000 ในระบบการจัดการด้านคุณภาพจากสถาบันรับรองมาตรฐาน SGS (Thailand) Limited System & Services Certification และบริษัทได้รับสิทธิประโยชน์จากสำนักงานส่งเสริมการลงทุน (BOI) สำหรับภยานำเข้าของวัตถุดิบที่นำมาใช้ในกิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly : PCBA และกาวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ Private Automatic Branch Exchange : PABX และ Telephone Set ในปี 2548 บริษัทได้รับรางวัลผู้จัดจำหน่ายดีเด่น (Best Supplier) ด้านมาตรฐานการผลิตจาก บริษัท ไคกิน อินดัสตรีส์ ลิมิเต็ด จำกัด ประเทศญี่ปุ่น และ บริษัท ไพโอเนียร์ อิเล็กทริกส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยมีลูกค้าของบริษัทเป็นผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีชื่อเสียงทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น ไคกิน ไพโอเนียร์ ฮิตาชิ มินิแบร์ โซนี่ และมิตซูบิชิ เป็นต้น รวมถึงบริษัทยังให้บริการรับจ้างพัฒนาและติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูประบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) ระบบบริการผู้ใช้ไฟฟ้า (CSS) และระบบจัดทำใบเสร็จรับเงินค่าไฟฟ้า (Billing) ซึ่งในปี 2548 บริษัทได้เข้าร่วมเป็นกิจการร่วม FORTH CONSORTIUM เพื่อให้บริการดังกล่าวกับการไฟฟ้า นครหลวง

## บริษัท อิเลคทรอนิคส์ ซอร์ซ จำกัด (ES)

ดำเนินธุรกิจจำหน่ายส่งและจำหน่ายปลีกชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์และเป็นผู้แทนจำหน่าย (Distributor) แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทยให้กับผู้ผลิตสินค้าชั้นนำ เช่น FUJITSU ZARLINK และ MICROCHIP เป็นต้น นอกจากนี้ ES ยังเป็นผู้แทนจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ให้กับ ผู้ผลิตรายอื่นอีกเป็นจำนวนมาก โดยที่สินค้าของ ES ส่วนใหญ่จะเป็นการจัดซื้อจากต่างประเทศ ช่องทางการจำหน่ายของ ES มีทั้งการจำหน่ายทางตรงโดยพนักงานฝ่ายขายเพื่อติดต่อกับลูกค้าโรงงาน และจำหน่ายผ่านสำนักงานขายปลีก 2 แห่ง ซึ่งเป็นคลังสินค้า และเป็นที่จัดแสดงสินค้าเพื่อจำหน่ายให้กับลูกค้าทั่วไป ทั้งนี้ ลูกค้าส่วนใหญ่จะเป็นผู้ผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า ที่เป็นบริษัทในประเทศและบริษัทข้ามชาติซึ่งมีฐานการผลิตในประเทศไทย นอกจากนี้ ES ยังจำหน่ายวัตถุดิบให้กับกลุ่มบริษัทฟอรัทเพื่อใช้ผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ อีกด้วย

### บริษัท จีเนียส ทรอปิค ซิสเต็ม จำกัด (GTS)

ดำเนินธุรกิจเป็นผู้วิจัย ค้นคว้าเทคโนโลยี ผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งผลิตภัณฑ์ทางด้านระบบและอุปกรณ์สัญญาณไฟจราจรครบวงจร เช่น โคมสัญญาณไฟจราจร เครื่องควบคุมสัญญาณไฟจราจร สัญญาณไฟคนเดินข้ามถนนอัจฉริยะ และป้ายอิเล็กทรอนิกส์สำหรับภายในและภายนอกอาคาร เช่น จอภาพสีระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Full Color LED Screen) เป็นต้น โดย GTS มีผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ได้แก่ เครื่องนับเวลาถอยหลัง โคมสัญญาณไฟจราจรและตู้ควบคุมสัญญาณไฟจราจร ทั้งนี้ งานวิจัยในผลิตภัณฑ์ของ GTS ยังได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ประเภท PROTOTYPE DESIGN โดยบริษัทเป็นผู้ดำเนินการผลิตให้ทั้งหมด ทั้งนี้ จากการดำเนินงานที่ผ่านมา GTS มีผลงานติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจรทั้งในกรุงเทพมหานครและในต่างจังหวัด โดยเป็นงานประมูลติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ให้กับหน่วยงานของทางราชการทั่วประเทศ นอกจากนี้ GTS ยังสามารถผลิตและจำหน่ายจอภาพอิเล็กทรอนิกส์ (Full Color LED Screen) ป้ายแสดงข้อความหรือรูปภาพสำหรับภายในและภายนอกอาคาร (Moving Sign Board หรือ Variable Message Sign) ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีคุณภาพที่ได้รับการยอมรับจากหน่วยงานราชการ ทำให้สามารถผลิตและจำหน่ายได้อย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ GTS ยังผลิตและจำหน่าย ป้ายจราจรอัจฉริยะซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์จอภาพสีอิเล็กทรอนิกส์ (Full Color LED Screen) ให้กับ กิจการร่วมค้า Genius เพื่อนำไปติดตั้งให้กับ กรุงเทพมหานคร จำนวน 40 จุด อีกด้วย

### บริษัท จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด (GEM)

เป็นบริษัทร่วม โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 45 ร่วมกับผู้ถือหุ้นอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับบริษัท ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 55 ดำเนินธุรกิจเป็นผู้วิจัย ค้นคว้าเทคโนโลยี และจำหน่ายมิเตอร์วัดไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีบริษัทเป็นผู้ดำเนินการผลิตให้ ทั้งนี้ งานวิจัยผลิตภัณฑ์ของ GEM ยังได้รับสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ประเภท PROTOTYPE DESIGN และได้ผ่านการทดสอบมาตรฐานสินค้า IEC 62053-21 และ IEC 62052-11 จากสถาบัน Parkside Laboratory ประเทศนิวซีแลนด์ ทำให้ผ่านข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและการไฟฟ้านครหลวง ซึ่งทำให้ GEM มีความพร้อมจำหน่ายผลิตภัณฑ์ได้ในทันทีที่ได้รับคำสั่งซื้อ โดยมีลูกค้าเป้าหมาย เช่น การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อาคารชุดพักอาศัย และอพาร์ทเมนท์ เป็นต้น

### บริษัท ฟอรัท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด (FTS)

เป็นบริษัทร่วม โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 34 ร่วมกับผู้ถือหุ้นอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับบริษัท ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 66 ดำเนินธุรกิจเป็นผู้วิจัย ค้นคว้าเทคโนโลยี และจำหน่ายอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามพาหนะ (Vehicle Tracking) ให้กับลูกค้าทั้งหน่วยงานราชการและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการขนส่ง รวมถึงเจ้าของรถยนต์ส่วนบุคคลทั่วไป โดยมีบริษัทเป็นผู้ดำเนินการผลิตให้

ทั้งนี้ เนื่องจากในช่วงเริ่มดำเนินธุรกิจ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้เข้าประมูลงาน แทนและผ่านการคัดเลือกจากธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (ธพว.) เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2548 เพื่อเป็นผู้จัดหาวิทยุสื่อสาร ระบบระบุตำแหน่งผ่านดาวเทียม (Global Positioning System : GPS) พร้อมอุปกรณ์เสริม เป็นมูลค่าโครงการรวมประมาณ 148.5 ล้านบาท ให้ผู้ประกอบการขับรถแท็กซี่ได้เช่าใช้อุปกรณ์ดังกล่าวเป็นของตนเอง โดยมีเงื่อนไขให้บริษัทเป็นผู้ส่งมอบตามที่ ธพว.กำหนด อย่างไรก็ตาม ปัจจุบัน FTS สามารถเข้าประมูลงานติดตั้งและจำหน่ายในงานต่างๆ ได้ด้วยตนเองแล้วและสามารถเข้าประมูลงานได้ทันที

### กิจการร่วมค้า Genius

กิจการร่วมค้า Genius ประกอบด้วย FORTH ถือหุ้นร่วมกับ GTS ในสัดส่วนร้อยละ 20:80 ได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันทำงานเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2548 เพื่อเข้าดำเนินการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะพร้อมการดูแลบำรุงรักษาและจัดหาผลประโยชน์ กับกรุงเทพมหานคร โดยในวันที่ 26 พฤษภาคม 2548 กิจการร่วมค้าแห่งนี้ได้รับสิทธิจากกรุงเทพมหานคร ในการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ พร้อมการดูแลรักษา จำนวน 40 จุด พร้อมศูนย์ควบคุมเครือข่าย คิดเป็นมูลค่าประมาณ 210 ล้านบาท โดยกำหนดติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน ซึ่งครบกำหนดในวันที่ 21 พฤศจิกายน 2548 นอกจากนี้ยังได้รับสิทธิจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา ในจุดที่ติดตั้งเป็นเวลา 3 ปี โดยจะต้องชำระค่าตอบแทนตามข้อตกลงในสัญญา และสามารถต่อสัญญาได้อีก 2 ครั้ง ๆ ละ 3 ปี เมื่อกิจการร่วมค้าแห่งนี้สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา

### กิจการร่วมค้า บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค แอนด์ เซอร์วิส อินเทอร์เน็ต จำกัด

กิจการร่วมค้า บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค แอนด์ เซอร์วิส อินเทอร์เน็ต จำกัด ประกอบด้วย บริษัท เซอร์วิส อินเทอร์เน็ต จำกัด จดทะเบียนในจังหวัดศรีสะเกษ และไม่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท ทำหน้าที่เสมือนตัวแทนจำหน่าย ถือหุ้นร่วมกับ GTS ซึ่งมีผลงานด้านการติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ในสัดส่วนร้อยละ 80:20 โดยได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันทำงานเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2548 เพื่อดำเนินธุรกิจปรับปรุงติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ในเทศบาลนครศรีสะเกษ ทั้งนี้กิจการร่วมค้าแห่งนี้สามารถส่งมอบงานเสร็จเรียบร้อยในเดือนสิงหาคม 2548 และอยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญาเพื่อการบำรุงรักษาเป็นเวลา 2 ปี โดยคาดว่าจะครบกำหนดและสามารถปิดกิจการร่วมค้าแห่งนี้ได้ในเดือนสิงหาคม ปี 2550

### กิจการร่วมค้า เค.เอ็น.วี.จี. เซอร์วิส

กิจการร่วมค้า เค.เอ็น.วี.จี. เซอร์วิส ประกอบด้วย บริษัท เค.เอ็น.วี. อินเทอร์เน็ต จำกัด ซึ่งไม่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท ทำหน้าที่เสมือนตัวแทนจำหน่าย ถือหุ้นร่วมกับ GTS ซึ่งมีผลงานด้านการติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ในสัดส่วนร้อยละ 90:10 โดยได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันทำงานเมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2548 เพื่อดำเนินธุรกิจรับเหมาติดตั้งปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรระบบ SCATS จำนวน 7 ทางแยก ในเทศบาลนครพิษณุโลก ทั้งนี้บริษัทคาดว่ากิจการร่วมค้าแห่งนี้สามารถส่งมอบงานเสร็จเรียบร้อยในเดือนสิงหาคม 2548 และต้องดำเนินการ

ตามสัญญาเพื่อการบำรุงรักษาเป็นเวลา 2 ปี โดยคาดว่าจะครบกำหนดและสามารถปิดกิจการร่วมค้าแห่งนี้ได้ในเดือนสิงหาคม ปี 2550

#### กิจการร่วมค้า จีเนียส ทราฟฟิค - เซอร์วิส อินเตอร์คอลล

กิจการร่วมค้า จีเนียส ทราฟฟิค - เซอร์วิส อินเตอร์คอลล ประกอบด้วย บริษัท เซอร์วิส อินเตอร์คอลล จำกัด จดทะเบียนในจังหวัดตรัง และไม่มี ความเกี่ยวข้องกับบริษัท ทำหน้าที่เสมือนตัวแทนจำหน่าย ถือหุ้นร่วมกับ GTS ซึ่งมีผลงานด้านการติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ในสัดส่วนร้อยละ 80:20 โดยได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันทำงานเมื่อเดือนกรกฎาคม 2548 เพื่อดำเนินธุรกิจปรับปรุงติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ในเทศบาลภูเก็ต ทั้งนี้กิจการร่วมค้าแห่งนี้สามารถส่งมอบงานเสร็จเรียบร้อยในช่วงเดือนตุลาคม ปี 2548 และอยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญาเพื่อการบำรุงรักษาเป็นเวลา 2 ปี โดยคาดว่าจะครบกำหนดและสามารถปิดกิจการร่วมค้าแห่งนี้ได้ในเดือนตุลาคม ปี 2550

## ปัจจัยความเสี่ยง

### 1. ความเสี่ยงจากการย้ายฐานการผลิตในอุตสาหกรรม และการพึ่งพาจากผู้ส่งผลิตรายใหญ่

ปัจจุบัน โลกของอุตสาหกรรมการผลิตที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี มีสินค้าเป็นจำนวนมากที่ใช้ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เป็นส่วนประกอบ ผู้ผลิตสินค้าจำนวนมากทั้งในประเทศและต่างประเทศมุ่งเน้นการแข่งขันเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค และมีความรุนแรงยิ่งขึ้นเมื่อเทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็ว ผู้ผลิตในอุตสาหกรรมดังกล่าวจึงใช้กลยุทธ์ด้านราคาในการแข่งขัน โดยการปรับปรุงให้มีต้นทุนผลิตที่ต่ำลง และใช้กลยุทธ์การลดต้นทุนการผลิต โดยเน้นการจ้างผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จากทั่วโลก (Global Sourcing) เพื่อให้ได้รับประโยชน์ด้านต้นทุนผลิตที่ต่ำจากการหาแหล่งผลิตที่ราคาถูกกว่า โดยยังมีคุณภาพที่ได้มาตรฐาน ดังนั้น อุตสาหกรรมการผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในประเทศไทย จึงได้รับผลกระทบจากการย้ายฐานการผลิตอันเนื่องมาจากความต้องการหาแหล่งผลิตที่ราคาถูกกว่า หรือการชะลอการส่งผลิตของลูกค้าในสายธุรกิจนี้ ซึ่งส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์โดยทั่วไป

อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ตระหนักถึงผลกระทบที่อาจจะเกิดจากความผันผวนดังกล่าว บริษัทจึงพยายามหาลูกค้ารายใหม่เพิ่มขึ้น เพื่อขยายฐานลูกค้าและลดสัดส่วนการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่ รวมทั้งบริษัทยังประกอบธุรกิจด้านอื่น เช่น ธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า “FORTH” ธุรกิจผลิต จำหน่ายและรับเหมาติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจรครบวงจร ระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ธุรกิจจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และธุรกิจจัดเก็บผลประโยชน์ด้านการโฆษณาในงานสัมมนาติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะของกรุงเทพมหานคร เพื่อกระจายความเสี่ยงของการดำเนินธุรกิจ นอกจากนี้ ในอนาคตบริษัทยังมีผลิตภัณฑ์ใหม่ เช่น มิเตอร์ไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามพาหนะ เป็นต้น ซึ่งจะทำให้บริษัทสามารถกระจายความเสี่ยงในธุรกิจผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า

### 2. ความเสี่ยงจากการล้าสมัยของผลิตภัณฑ์ที่ส่งผลถึงการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิต

โดยทั่วไป อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จะมีวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์สั้น เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว และมีการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์เป็นรุ่นใหม่ที่มีสมรรถนะการใช้งานสูงขึ้น ดังนั้น ผลกระทบจากความล้าสมัยของผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ทำให้ผู้ผลิตจะต้องมีการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเพื่อให้ทันต่อผลิตภัณฑ์ในรูปแบบใหม่ ซึ่งหากบริษัทไม่สามารถพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตได้ทันตามการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์ จะทำให้บริษัทต้องเสียฐานลูกค้าให้กับคู่แข่งที่มีเทคโนโลยีการผลิตสูงกว่าได้

ดังนั้น บริษัทจึงได้มีการลงทุนอย่างสม่ำเสมอเพื่อนำเทคโนโลยีระดับสูงมาใช้ในกระบวนการผลิต โดยในปี 2549 บริษัทได้มีการลงทุนในการซื้อเครื่องจักรเพื่อใช้ในการผลิตเป็นมูลค่า 69.42 ล้านบาท เพื่อปรับปรุงเทคโนโลยีการผลิตให้มีความสามารถในการผลิตก้าวทันตามเทคโนโลยีของผลิตภัณฑ์ที่เปลี่ยนแปลง นอกจากนี้ ยังได้รับความร่วมมือด้านเทคนิคจากผู้วิจัยผลิตภัณฑ์ของประเทศญี่ปุ่น และความร่วมมือกับลูกค้า เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตให้สอดคล้องกับการผลิตด้วย บริษัทจึงมีความมั่นใจว่าจะมีความสามารถในการผลิตที่ก้าวทันตามเทคโนโลยีของผลิตภัณฑ์ที่เปลี่ยนแปลงได้

### 3. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงความช่วยเหลือทางเทคนิค

บริษัทเข้าทำสัญญารับความช่วยเหลือทางเทคนิค (Technical Advice) กับบริษัทผู้ผลิตและวิจัยในประเทศญี่ปุ่นรายหนึ่ง ซึ่งบริษัทได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต (Know How) เช่น การได้รับผู้เชี่ยวชาญจากประเทศญี่ปุ่นมาให้คำแนะนำด้านการผลิต การควบคุมคุณภาพ ตลอดจนการให้ใช้เครื่องมือและเครื่องทดสอบ เป็นต้น เพื่อเป็นการสนับสนุนการผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้าบริษัท เนื่องจากบริษัทแห่งนี้เป็นผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์ร่วมกับลูกค้า ดังนั้น หากบริษัทไม่ได้รับความช่วยเหลือทางเทคนิคดังกล่าว อาจทำให้ลูกค้าหยุดส่งคำสั่งซื้อและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มายังบริษัท ซึ่งอาจจะส่งผลให้บริษัทมีรายได้จากลูกค้ากลุ่มนี้ลดลงได้

ทั้งนี้ บริษัทได้รับความไว้วางใจจากเจ้าของ Know How และลูกค้าให้เป็นผู้ผลิตตั้งแต่ปี 2546 โดยเจ้าของ Know How ได้ลงทุนในเครื่องมือและอุปกรณ์ สำหรับใช้ตรวจสอบคุณภาพสินค้า ซึ่งเจ้าของ Know How นำเครื่องมือและอุปกรณ์ดังกล่าว มาติดตั้งไว้ที่โรงงานของบริษัทเพื่อความสะดวกในการทดสอบ และมีสัญญาให้ยืมเครื่องมือและอุปกรณ์ดังกล่าวโดยไม่คิดค่าตอบแทน นอกจากนี้ ในการที่ลูกค้าคัดเลือกผู้ผลิต โดยจะต้องผ่านขั้นตอนคัดเลือก และมีการตรวจสอบด้านต่างๆ จนเมื่อลูกค้ายอมรับคุณภาพและไว้วางใจให้เป็นผู้ผลิตสินค้าของลูกค้าแล้ว หากลูกค้าจะเปลี่ยนไปใช้ผู้ผลิตอื่นจะทำให้ลูกค้าต้องพิจารณาคัดเลือกผู้ผลิตใหม่ซึ่งจะทำให้ลูกค้ามีค่าใช้จ่ายจากการเปลี่ยนผู้ผลิต (Switching Cost) และอาจทำให้ลูกค้ามีต้นทุนการผลิตสูงขึ้นและไม่สามารถแข่งขันได้

นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีส่วนร่วมร่วมกับลูกค้า ตั้งแต่ การวางแผนการผลิต การเปิดให้ลูกค้าได้เยี่ยมชมและตรวจสอบกระบวนการผลิต และการมีความพร้อมด้านการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของลูกค้า รวมถึงในบางกรณีที่ลูกค้ามีความต้องการใช้สินค้าของบริษัทเป็นการเร่งด่วน บริษัทยังมีความพร้อมที่จะจัดส่งสินค้าได้ตลอดเวลาที่ลูกค้าต้องการ ทั้งนี้ เพื่อให้ลูกค้าสามารถรับรู้ได้ว่าบริษัทเป็นผู้ผลิตที่มีความพร้อมทุกด้านเพื่อการผลิตและส่งมอบสินค้า และมั่นใจได้ว่าจะได้รับสินค้าตรงตามเวลาที่กำหนด ดังนั้น บริษัทจึงคาดว่าลูกค้าจะยังคงให้บริษัทผลิตสินค้า โดยได้รับการสนับสนุนจากสัญญาความช่วยเหลือทางเทคนิคของบริษัทผู้ผลิตและวิจัยรายนี้ต่อไป

### 4. ความเสี่ยงจากการล่าช้าของวัตถุดิบและสินค้าคงคลัง

เนื่องจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จะมีวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์สั้น วัตถุดิบและสินค้าคงคลังจึงเกิดการล่าช้าตามการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ดังนั้น หากบริษัทในฐานะผู้ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์และชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า มีปริมาณสินค้าคงคลังในปริมาณมากกว่าความต้องการใช้ อาจส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัท โดยถ้าบริษัทมีวัตถุดิบและสินค้าคงคลังเป็นเวลานานโดยไม่มีให้นำมาใช้หรือจำหน่ายออกไปเป็นระยะเวลาเกินกว่า 1 ปี บริษัทมีนโยบายที่จะตั้งสำรอง

ปัจจุบัน บริษัทให้ความสำคัญของการเคลื่อนไหวของวัตถุดิบและสินค้าคงคลังมากขึ้น มีการติดตามความเคลื่อนไหวของวัตถุดิบและสินค้าคงคลังเป็นรายเดือน และทำการวิเคราะห์สาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางการจัดการวัตถุดิบหรือสินค้าคงคลังที่หมุนเวียนซ้ำให้มีการใช้หรือจำหน่ายเร็วขึ้น ซึ่งบริษัทจะเร่งทำการตลาดและการจำหน่ายสินค้าในหมวดนี้ต่อไป

### 5. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงวัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์ที่ใช้ระบบ **Light Emitting Diode: (LED)** จากผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่

หลอดไฟระบบ Light Emitting Diode (“LED”) เป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตผลิตภัณฑ์สัญญาณไฟจราจรและผลิตภัณฑ์ป้ายอิเล็กทรอนิกส์ของ GTS โดยที่ผ่านมา GTS ได้รับการรับรองผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานราชการ



โดยการนำเสนอเพื่อใช้วัตุดิบ LED จากผู้ผลิตจากต่างประเทศ จำนวน 2 ราย ซึ่งหากผู้ผลิตจากต่างประเทศดังกล่าวไม่จำหน่ายวัตุดิบให้ GTS อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการผลิตและติดตั้งผลิตภัณฑ์ทั้งหมดของ GTS ได้

อย่างไรก็ตาม หลอดไฟระบบ LED เป็นหลอดไฟที่มีจำนวนผู้ผลิตเป็นจำนวนมาก ดังนั้น บริษัทสามารถจัดซื้อได้จากทั่วโลก แต่การที่บริษัทเลือกใช้วัตุดิบจากผู้ผลิต 2 ราย ซึ่งได้แก่ Nichia Corporation ประเทศญี่ปุ่น และ Agilent Technologies ประเทศสหรัฐอเมริกา เนื่องจากเป็นผู้ผลิตวัตุดิบรายใหญ่ที่มีความชำนาญระดับโลกในด้านเทคโนโลยีของแสง มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ซึ่งปกติบริษัทจะมีการวางแผนการสั่งซื้อวัตุดิบ และมีการกำหนดปริมาณการสั่งซื้อไว้ล่วงหน้าแล้ว โดยที่ผ่านมาผู้ผลิตดังกล่าวสามารถส่งมอบวัตุดิบได้ตามที่บริษัทกำหนด บริษัทจึงมั่นใจว่าจะมีวัตุดิบที่เพียงพอในการผลิตและติดตั้งผลิตภัณฑ์สัญญาณไฟจราจร และผลิตภัณฑ์ป้ายอิเล็กทรอนิกส์

## 6. ความเสี่ยงจากโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะของกิจการร่วมค้า Genius

กิจการร่วมค้า Genius ซึ่งประกอบด้วยบริษัท และ GTS ได้ร่วมลงนามในสัญญากับกรุงเทพมหานคร จากการเข้าร่วมยื่นซองประมูลงาน โครงการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ พร้อมสิทธิการดูแลบำรุงรักษาและจัดหาผลประโยชน์ด้าน โฆษณา ชื่อความและรูปภาพแก่สาธารณชนบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะกับ กรุงเทพมหานคร และกิจการร่วมค้า Genius เป็นบริษัทที่ให้ผลตอบแทนสูงสุดกับกรุงเทพมหานคร และได้ดำเนินการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ พร้อมกับเริ่มจัดหาผลประโยชน์ด้าน โฆษณา ชื่อความและรูปภาพตามสัญญาดังกล่าว ซึ่งเงินลงทุนทั้งโครงการ มีมูลค่าประมาณ 210 ล้านบาท ดังนั้น โครงการป้ายจราจรอัจฉริยะจึงอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ดังต่อไปนี้

### 6.1 ความเสี่ยงในการรับรู้รายได้จากการโฆษณา หากไม่สามารถหาผลประโยชน์จากการโฆษณาบนพื้นที่ป้ายอัจฉริยะได้ตามเป้าหมาย

ตามข้อกำหนดของสัญญา กิจการร่วมค้า Genius ได้สิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา ชื่อความและรูปภาพบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะ มีอายุสัญญา 3 ปี สามารถต่ออายุสัญญาได้อีก 2 ครั้ง รวมอายุโครงการทั้งสิ้น 9 ปี โดยกิจการร่วมค้า Genius จะต้องชำระค่าใช้สิทธิรายเดือนและค่าตอบแทนรายปี รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นปีละ 14.45 ล้านบาท ให้แก่กรุงเทพมหานครตามที่กำหนดในสัญญา ซึ่งหากกิจการร่วมค้า Genius ไม่สามารถหาผลประโยชน์จากการโฆษณาบนพื้นที่ป้ายอัจฉริยะได้เพียงพอกับค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น อาจส่งผลกระทบต่อทำให้ผลประโยชน์ของบริษัทร่วงลงได้

อย่างไรก็ตาม การโฆษณาบนพื้นที่ป้ายอัจฉริยะเป็นรูปแบบใหม่ที่จะมีจำนวนผู้พบเห็นโฆษณาเป็นจำนวนมาก เนื่องจากเป็นสื่อโฆษณาที่ตั้งอยู่กลางถนน และมีมากถึง 40 แห่งทั่วกรุงเทพมหานคร นอกจากนี้ยังสามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบโฆษณาได้หลากหลายกว่าป้ายโฆษณาทั่วไป โดยบริษัทขายพื้นที่โฆษณาให้กับบริษัท ฮัลโล บางกอก ไตรวิชั่น จำกัด ระยะเวลา 3 ปี ในมูลค่าไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มปีละ 130 ล้านบาท และให้สิทธิต่ออายุสัญญาอีก 2 ครั้ง ๆ ละ 3 ปี หากบริษัทได้รับการต่อสัญญาจากกรุงเทพมหานครซึ่งเป็นสัญญาหลัก โดยบริษัทมีสิทธิจะปรับปรุงค่าให้ใช้สิทธิ ซึ่งบริษัท ฮัลโล บางกอก ไตรวิชั่น จำกัด เป็นบริษัทผู้ให้บริการเกี่ยวกับการโฆษณาแบบ outdoor media รายใหญ่รายหนึ่งในธุรกิจโฆษณาประเภทนี้ และในปัจจุบัน บริษัทได้รับค่าขายพื้นที่โฆษณาครบทั้งจำนวน ทำให้บริษัทมั่นใจว่า บริษัทจะมีรายได้จากการหาผลประโยชน์จากการโฆษณาอย่างเพียงพอที่จะชำระค่าตอบแทนให้กรุงเทพมหานครได้ตามที่กำหนดในสัญญา และมีผลกำไรจากการดำเนินธุรกิจดังกล่าว โดยบริษัทคาดว่าจะใช้เวลาประมาณ 4 ปีในการคืนทุนสำหรับโครงการนี้

## 6.2 ความเสี่ยงจากการไม่ได้รับการต่ออายุสัญญาเมื่อหมดอายุสัญญา

เมื่อกิจการร่วมค้า Genius ส่งมอบป้ายอัจฉริยะให้เป็นทรัพย์สินของกรุงเทพมหานครแล้ว จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามที่กำหนดในสัญญา เช่น ในระหว่างอายุสัญญา จะต้องรับผิดชอบดูแลป้ายจราจรอัจฉริยะและอุปกรณ์ในศูนย์ควบคุมให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ซึ่งหากไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามที่กำหนดในสัญญาครบถ้วน อาจเป็นเหตุให้กรุงเทพมหานครไม่ต่ออายุสัญญา ซึ่งจะทำให้กิจการร่วมค้า Genius ต้องสูญเสียรายได้ในส่วนนี้และมีผลต่อบรรณการเงินรวมของบริษัททำให้มีรายได้ลดลง

นอกจากนี้ การที่กิจการร่วมค้า Genius ต้องลงทุนในโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะเป็นจำนวนเงิน 210 ล้านบาท สำหรับโครงการซึ่งมีอายุ 3 ปี สามารถต่ออายุสัญญาได้อีก 2 ครั้ง รวมอายุโครงการทั้งสิ้น 9 ปีนั้น บริษัทมีความมั่นใจว่าจะสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามที่กำหนดในสัญญา จึงมีนโยบายตัดจำหน่ายเงินลงทุนจากการใช้สิทธิในงานสัมปทานเป็นจำนวนเงินเท่ากับทุกเดือนประมาณ 1.94 ล้านบาท หรือประมาณปีละ 23.33 ล้านบาท เป็นระยะเวลา 9 ปี ดังนั้น หากกรุงเทพมหานครไม่ต่ออายุสัญญา กิจการร่วมค้า Genius จะต้องตัดจำหน่ายเงินลงทุนในส่วนที่เหลือทันทีในปีที่ไม่ได้รับการต่ออายุสัญญา ซึ่งจะเป็นค่าใช้จ่ายจำนวนมาก และมีผลต่อบรรณการเงินรวมของบริษัททำให้มีผลประกอบการลดลงได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีการวางแผนดำเนินงานสำหรับโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะ รวมถึงแผนการดูแลบำรุงรักษา ซึ่งประกอบด้วย การมีอะไหล่สำรองที่เพียงพอตลอดเวลา บริษัทจึงมีความมั่นใจว่าจะสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงตามที่กำหนดในสัญญาได้อย่างครบถ้วน ทำให้มีโอกาสในการต่ออายุสัญญาได้อีก โดยกรุงเทพมหานครจะพิจารณาเพิ่มค่าตอบแทนรายปีและค่าใช้จ่ายสิทธิรายเดือนด้วย นอกจากนี้ จากการที่บริษัทเป็นผู้ผลิตรายแรกของประเทศไทยที่ผลิตป้ายจอภาพสีเพื่อใช้ในผลิตภัณฑ์ป้ายจราจรอัจฉริยะ ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการผลิตและลงทุนติดตั้งต่ำกว่าการใช้ผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศ อีกทั้งบริษัทมีข้อได้เปรียบจากการเป็นผู้พัฒนาระบบซอฟต์แวร์รองรับอุปกรณ์ดังกล่าว และจะต้องใช้เทคโนโลยีของบริษัทในการบำรุงรักษา ดังนั้นการเปลี่ยนแปลงให้บริษัทอื่นมาบริหารป้ายจราจรอัจฉริยะต่อจากบริษัทจึงเป็นไปได้ยาก และบริษัทยังมีความมั่นใจว่าจะสามารถบริหารการหาผลประโยชน์ในด้านกำไรโฆษณาข้อความและรูปภาพบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะ

## 7. ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

จากการที่ บริษัท และ ES มีการนำเข้าวัตถุดิบประเภทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อใช้ในการผลิตตามคำสั่งและเพื่อจำหน่ายเป็นจำนวนมาก เนื่องจากการเสอราคาและการชำระเงินจะเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐและเงินในขณะที่ยาได้จากการขายจะเป็นสกุลเงินบาท ทำให้บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในกรณีที่ค่าเงินสกุลดอลลาร์และเงิน มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับค่าเงินบาท

ดังนั้น ในการสั่งซื้อวัตถุดิบของบริษัทและ ES จะมีการจองและกำหนดราคาวัตถุดิบล่วงหน้า และติดตามความเคลื่อนไหวของค่าเงินสกุลที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารต้นทุนการผลิต โดยปัจจุบันบริษัทและ ES มีวงเงินสำหรับทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) กับสถาบันการเงินสำหรับใช้ในชวงที่อัตราแลกเปลี่ยนมีความผันผวน จำนวน 100 ล้านบาทและ 50 ล้านบาทตามลำดับ ซึ่งวงเงินดังกล่าวเพียงพอต่อการใช้งานของทั้งสองบริษัท นอกจากนี้บริษัทยังสามารถปรับราคาขายกับลูกค้าตามอัตราแลกเปลี่ยนได้ อีกทั้งบริษัทได้ตกลงกับลูกค้าและผู้จำหน่ายวัตถุดิบจากต่างประเทศในการเปลี่ยนสกุลเงินสำหรับชำระค่าจ้างในการผลิตและค่าวัตถุดิบซึ่งจากเดิมชำระด้วยสกุลเงินตราต่างประเทศเป็นเงินบาท เพื่อลดความเสี่ยงความผันผวนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

## โครงสร้างการถือหุ้น

### หลักทรัพย์ของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 515.0 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 515.0 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยเป็นหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว จำนวน 480.0 ล้านบาท คิดเป็นหุ้นสามัญจำนวน 480.0 ล้านหุ้น

### ผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2550

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. ครอบครัวยอมตานนท์ <sup>(1)</sup>	303,637,100	63.26
2. นายพูนศักดิ์ ศิริพงษ์ปรีดา	13,743,900	2.86
3. นายบุญยงค์ นินเนินนนท์	12,768,300	2.66
4. นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	12,355,700	2.57
5. นางมาทีนี วันศิริรัมย์	12,355,200	2.57
6. บริษัทหลักทรัพย์ ฟาร์อีสท์ จำกัด	7,000,000	1.46
7. นายสมบูรณ์ อรัณยภาค	6,571,100	1.37
8. นายสุพัฒน์ พงษ์รัตนกุล	5,367,700	1.12
9. นางธารินี เสนจันทร์ดิไชย	4,494,100	0.94
10. นายธานี สัจจะบริบูรณ์	3,839,200	0.80
อื่นๆ	97,867,700	20.39
<b>รวม</b>	<b>480,000,000</b>	<b>100.00</b>

หมายเหตุ : <sup>(1)</sup> ผู้ถือหุ้นครอบครัวยอมตานนท์ ประกอบด้วย

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นายพงษ์ชัย อมตานนท์	233,372,200	48.62
2. นายแกติก อมตานนท์	28,962,000	6.04
3. นางวันทนา อมตานนท์	12,140,900	2.52
4. นางรังษิ เลิศไตรภิญโญ	28,962,000	6.04
5. นายนริศ เลิศไตรภิญโญ	200,000	0.04
<b>รวม</b>	<b>303,637,100</b>	<b>63.26</b>

## นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิภายหลังจากหักภาษีเงินได้นิติบุคคล ขาดทุนสะสม (ถ้ามี) และการจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง และความจำเป็นในการขยายการดำเนินงานรวมถึงการใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการบริหารกิจการ

## โครงสร้างการจัดการ

### โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการทั้งหมด 3 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบและคณะผู้บริหารอีก 1 ชุด ตามรายละเอียดดังนี้

### คณะกรรมการบริษัท

ณวันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัท มีกรรมการบริษัททั้งสิ้น จำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสนิท วรปัญญา	ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
2.	นายสุธรรม มลิลดา	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
3.	นางสาวนงราม เล้าหอวีดิolk	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
4.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	กรรมการผู้จัดการ
5.	นางรังษิ เลิศไตรภิญโญ	กรรมการ
6.	นายแกเล็ก อมตานนท์	กรรมการ
7.	นางมาทีนิ วันดีภิรมย์	กรรมการ
8.	นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	กรรมการ
9.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	กรรมการ

### กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัทและวิธีลงนามผูกพันบริษัท

นายพงษ์ชัย อมตานนท์ ลงลายมือชื่อ ร่วมกับนาย แกเล็ก อมตานนท์ หรือนางรังษิ เลิศไตรภิญโญ หรือนางมาทีนิ วันดีภิรมย์ รวมเป็นสองคน และประทับตราสำคัญของบริษัท

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมายด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง

3. จัดให้มีการทำงานบุคคลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจ เพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจหรืออำนาจนั้น ๆ ได้เมื่อเห็นสมควร

ทั้งนี้ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้ คณะกรรมการบริหาร มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่าง ๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหารสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหารหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดทำกับบริษัหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติ ไว้แล้ว

5. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงาน และงบประมาณของบริษัท ควบคุมกำกับดูแลการบริหาร และการจัดการของคณะกรรมการบริหาร ให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ อันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัท ทั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัทการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ เป็นต้น

นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

6. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
7. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
8. กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทหรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะแจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง
9. กรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัททำขึ้น หรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

## การประชุมคณะกรรมการบริษัท

ในปี 2549 คณะกรรมการบริษัทมีการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง โดยกรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุม ดังนี้

1.	นายสนิท วรปัญญา	4 ครั้ง
2.	นายสุธรรม มลิลลา	3 ครั้ง
3.	นางสาวนงราม เล้าหอรดีติก	4 ครั้ง
4.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	4 ครั้ง
5.	นางรังษิ เลิศไตรภิญโญ	4 ครั้ง
6.	นายแกเล็ก อมตานนท์	4 ครั้ง
7.	นางมาทีนิ วันดีภิรมย์	4 ครั้ง
8.	นายบุญญา ดันดีพานิชพันธ์	2 ครั้ง
9.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	4 ครั้ง

## คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทมีกรรมการบริหารทั้งสิ้นจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	ประธานกรรมการบริหาร
2.	นางรังษิ เลิศไตรภิญโญ	กรรมการบริหาร
3.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	กรรมการบริหาร

## ขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2548 ของบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2548 ได้กำหนดขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง และมติของที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัททุกประการ
2. พิจารณากำหนดนโยบาย ทิศทาง และกลยุทธ์ การดำเนินธุรกิจของบริษัท กำหนดแผนการเงินงบประมาณ การบริหารทรัพยากรบุคคล การลงทุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ การขยายงาน การประชาสัมพันธ์ และควบคุมกำกับดูแลให้การดำเนินงานของคณะทำงานที่แต่งตั้งบรรลุตามเป้าหมาย
3. พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและอนุมัติ ทั้งนี้ให้รวมถึงการพิจารณาและอนุมัติการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปีในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทและให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบในที่ประชุมคราวต่อไป

4. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติ การใช้จ่ายเงินในการดำเนินการตามปกติธุรกิจของบริษัท (เช่น การจัดซื้อทรัพย์สิน เครื่องจักร ยานพาหนะ) ยกเว้นการสั่งซื้อวัสดุดิบ ในวงเงินสำหรับแต่ละรายการไม่เกิน 20 ล้านบาท
5. อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญ ๆ ที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามที่จะได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว
6. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการกู้ยืมเงิน การจัดหาเงินสินเชื่อ หรือการออกตราสารหนี้ รวมถึงการให้หลักประกัน การค้ำประกันเงินกู้หรือสินเชื่อ หรือการขอสินเชื่อใด ๆ ของบริษัท ในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท
7. เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การตลาด การบริหารงานบุคคล และด้านการปฏิบัติการอื่นๆ
8. กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัสพนักงานระดับผู้บริหาร และการเลิกจ้าง
9. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติการอย่างหนึ่ง อย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหาร หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าว มีอำนาจที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไข บุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้น ๆ ได้เห็นสมควร
10. ดำเนินการอื่นใด ๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจของคณะกรรมการบริหารจะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการใดที่อาจมีความขัดแย้ง หรือรายการใดที่คณะกรรมการบริหาร หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการบริหารมีส่วนได้เสีย หรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

#### คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทมีกรรมการตรวจสอบทั้งสิ้นจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสนธิ วรปัญญา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	นายสุธรรม มลิตา	กรรมการตรวจสอบ
3.	นางสาวนงราม เลาทวีศิลป์	กรรมการตรวจสอบ



## ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการใด ๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทก็ได้
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล โดยสอบทานร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบภายใน (ถ้ามี)
3. สอบทานการปฏิบัติของบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท
5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท ในกรณีที่เกิดรายการเกี่ยวโยงหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย เช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้บริหาร ทบทวนร่วมกับผู้บริหารของบริษัทในรายงานสำคัญ ๆ ที่ต้องเสนอต่อสาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร เป็นต้น
7. จัดทำรายงานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวควรประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้
  - 7.1 ความเห็นเกี่ยวกับกระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัทถึงความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้
  - 7.1 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
  - 7.2 เหตุผลที่เชื่อว่าผู้สอบบัญชีของบริษัทเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งต่อไปอีกวาระหนึ่ง
  - 7.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - 7.4 รายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
8. รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการทราบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
9. มีอำนาจในการดำเนินการตรวจสอบและสอบสวนตามที่จำเป็นในเรื่องต่าง ๆ รวมถึงการแสวงหาความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาทางวิชาชีพอื่นใด เมื่อเห็นว่าจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท เพื่อให้การปฏิบัติงานภายใต้หน้าที่ความรับผิดชอบสำเร็จลุล่วงด้วยดี

## คณะผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทมีผู้บริหารทั้งสิ้นจำนวน 6 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	กรรมการผู้จัดการ / ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารบริษัทในเครือ/ (รักษาการ) ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดและบริการ
2.	นางรังษิ เลิศไตรภิญโญ	รองกรรมการผู้จัดการ
3.	นายปราโมทย์ พันธินา	ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต
4.	นายสวัสดิ์ เอิบโชคชัย	ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา
5.	นายอมร อึ้งสกุลปรีชา	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน
6.	นางสุชาดา ถ้วนสมบูรณ์	(รักษาการ) ฝ่ายบริหารสำนักงาน

### ขอบเขตหน้าที่ ความรับผิดชอบ ของกรรมการผู้จัดการ

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2548 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2548 กรรมการผู้จัดการมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการบริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุระและงานบริหารของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัท
2. ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ขอบบังคับนโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัททุกประการ
4. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้
5. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่างๆ ไม่ว่าจะภายในและภายนอกบริษัท
6. พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัท และสัญญาต่างๆ ซึ่งเป็นผลประโยชน์ต่อกิจการของบริษัท รวมทั้งกำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและ/หรือคณะกรรมการบริษัท
7. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการ ตามปกติธุรกิจของบริษัท (เช่น การจัดซื้อทรัพย์สิน เครื่องจักร ยานพาหนะ) ยกเว้นการสั่งซื้อวัตถุดิบ ในวงเงินสำหรับแต่ละรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท

8. พิจารณาจัดสรร เงินบำเหน็จ เงินรางวัล หรือผลตอบแทนต่าง ๆ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วแก่พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท หรือบุคคลใดๆ ที่กระทำกิจการให้บริษัท
9. มีอำนาจพิจารณาว่าจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนการโอน โยกย้ายข้ามสายงาน/ฝ่าย/แผนก หรือการพ้นจากการเป็นพนักงาน กำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงิน โบนัส รวมถึงสวัสดิการเกี่ยวกับพนักงานทั้งหมดของบริษัทยกเว้นพนักงานระดับผู้บริหาร
10. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึกลง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย การทำงานภายในองค์กร
11. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย จากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่เห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อยตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

#### การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

บริษัทไม่มีคณะกรรมการสรรหาการเลือกตั้ง คณะกรรมการของบริษัท จะกระทำโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียงตามจำนวนหุ้นที่ตนถือ
2. ในการเลือกตั้งกรรมการบริษัท วิธีการออกเสียงลงคะแนน อาจใช้การลงคะแนนเสียงให้แก่ผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นรายบุคคล หรือหลายคนในคราวเดียวกันแล้วแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเห็นสมควร แต่ในการออกเสียงลงคะแนนหรือมีมติใด ๆ ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้สิทธิตามคะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 1 แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมาน้อยเพียงใดไม่ได้
3. การออกเสียงลงคะแนนเพื่อการเลือกตั้งกรรมการ จะต้องเป็นไปตามคะแนนเสียงส่วนใหญ่ หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้ที่เป็นประธานที่ประชุมมีเสียงชี้ขาดเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียง

#### คุณสมบัติและการสรรหากรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ

1. ถือหุ้น ไม่เกินร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียง ในบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
2. ไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษา หรือผู้มีอำนาจควบคุม ของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อยบริษัทร่วม หรือ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต ทางการสมรส หรือ โดยการจดทะเบียนตามกฎหมายกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
4. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับ บริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระ
5. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

## ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

### 1. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

#### กรรมการบริษัทจำนวน 9 ท่าน

ลำดับ	รายชื่อ	ค่าตอบแทน (บาท)	ประเภท
1.	นายสนิท วรรณปัญญา	168,000	ค่าเบี้ยประชุม
2.	นายสุธรรม มลิลดา	114,000	ค่าเบี้ยประชุม
3.	นางสาวนงราม เลหาอริดิกล	152,000	ค่าเบี้ยประชุม
4.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	40,000	ค่าเบี้ยประชุม
5.	นางรังษี เลิศไตรภพวิบูลย์	40,000	ค่าเบี้ยประชุม
6.	นายแกเล็ก อมตานนท์	40,000	ค่าเบี้ยประชุม
7.	นางมาทินี วันดีภิรมย์	40,000	ค่าเบี้ยประชุม
8.	นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	20,000	ค่าเบี้ยประชุม
9.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	40,000	ค่าเบี้ยประชุม

#### กรรมการบริหารและผู้บริหาร 10 ท่าน

ค่าตอบแทนรวม	ประเภท
26,578,499 บาท	เงินเดือน, เงินโบนัส, ค่าเดินทาง, เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

### 2. ค่าตอบแทนอื่นๆ

- ไม่มี -

## การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัท ได้มีนโยบายปฏิบัติตามหลักการและข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Best Practices for Directors of Listed Company) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้การกำหนดบทบัญญัติต่างๆ จะยึดให้เป็นแนวทางให้ปฏิบัติได้จริง นอกจากนี้บริษัทได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) 14 ข้อ มาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนานโยบาย เพื่อให้การบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัท เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และโปร่งใส อันจะเป็นการให้ความคุ้มครอง และเพิ่มความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน พนักงาน และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย โดยพิจารณากำหนดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2549 ณ วันที่ 7 เมษายน 2549 โดยมีแนวทางปฏิบัติดังนี้

1. นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ: บริษัทมีนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยวางหลักการเรื่องสิทธิความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ เรื่องการเปิดเผยข้อมูลด้วยความโปร่งใสแก่ผู้ลงทุน
2. สิทธิของผู้ถือหุ้น: บริษัทจะจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ โดยบริษัทจะจัดส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมตามวาระต่างๆ ให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าก่อน 7 วัน
3. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย: บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ทั้งในส่วนของกลุ่มลูกค้า คู่ค้า ผู้ถือหุ้น พนักงานและผู้บริหารของบริษัท เนื่องจากบริษัทตระหนักถึงแรงสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ ซึ่งจะสร้างความสามารถในการแข่งขันและสร้างกำไรให้กับบริษัท ซึ่งถือว่าเป็นการสร้างความสำเร็จในระยะยาวของบริษัท
4. การประชุมผู้ถือหุ้น: ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเท่าเทียมกันในการตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัท สามารถสอบถาม แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ
5. ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์: บริษัทมีการกำหนดขอบเขตหน้าที่ของคณะกรรมการและผู้บริหารไว้อย่างชัดเจน โดยมีกรร่วมกันกำหนด เป้าหมาย แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
6. ความขัดแย้งของผลประโยชน์: บริษัทได้ทำการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้น โดยกำหนดให้การทำการใดๆ ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อพิจารณาความสมเหตุสมผลของการทำการใดๆ ตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
7. จริยธรรมธุรกิจ: บริษัทได้ออกข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณ (Code of ethics) ของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ และพนักงาน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่
8. การถ่วงดุลของกรรมการ: บริษัทได้มีการแต่งตั้งกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ทำหน้าที่ตรวจสอบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท โดยกำหนดอำนาจและหน้าที่คณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปตาม

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยที่คณะกรรมการตรวจสอบจะมีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง และจะจัดให้มีการประชุมเป็นพิเศษในกรณีที่มิวาระเร่งด่วน คณะกรรมการตรวจสอบจะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท

9. การรวมหรือแยกตำแหน่ง: บริษัทมีประธานกรรมการเป็นคนละบุคคลกับกรรมการผู้จัดการ เพื่อเป็นการแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ และในส่วนของตำแหน่งกรรมการผู้จัดการ ได้มีการระบุถึงอำนาจและหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการไว้อย่างชัดเจน นอกจากนี้หากมีการทำรายการที่ไม่เกี่ยวข้องกับกรดำเนินธุรกิจทั่วไปของบริษัท ทางกรรมการผู้จัดการจะต้องนำเรื่องเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งมีคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่านเข้าร่วมพิจารณาด้วย
10. ค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร: บริษัทได้กำหนดนโยบายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใสโดยค่าตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรม และสูงเพียงพอที่จะดึงดูดและรักษากรรมการและผู้บริหารที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ
11. การประชุมคณะกรรมการ: บริษัทจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยหนึ่งครั้งทุกสามเดือน นอกจากนี้หากมีวาระที่ต้องพิจารณาเป็นพิเศษ บริษัทจะจัดให้มีการประชุมระหว่างกาลอย่างเร่งด่วนตามความเหมาะสม บริษัทได้จัดหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารก่อนการประชุมล่วงหน้า 7 วัน
12. ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน: บริษัทจัดให้มีระบบการควบคุมและตรวจสอบภายในทั้งระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพ โดยได้กำหนดภาระหน้าที่ อำนาจการดำเนินการของผู้ปฏิบัติงาน ผู้บริหาร ไว้อย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ติดตามควบคุมและประเมินผลออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม นอกจากนี้บริษัทยังจัดให้มีบุคลากรรับผิดชอบในการควบคุมภายในซึ่งจะรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ และดำเนินการให้ผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ทำการประเมินและทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัทในการตรวจสอบงบการเงินประจำปี
13. รายงานของคณะกรรมการ: คณะกรรมการบริษัทได้ ร่วมกับคณะกรรมการตรวจสอบสำหรับการพิจารณางบการเงินประจำปีและรายไตรมาส นอกจากนี้ยังรวมกันประเมินความเสี่ยงของระบบควบคุมภายในของบริษัท ในหัวข้อต่างๆ เพื่อเปิดเผยต่อผู้ลงทุนในแบบแสดงรายการข้อมูล และรายงานประจำปีของบริษัท
14. ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน: บริษัทและบริษัทย่อยได้พยายามสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ลงทุน โดยเริ่มทำการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อบริษัทตามกฎระเบียบของคณะกรรมการ ก.ล.ด. และตลาดหลักทรัพย์ นอกจากนี้บริษัทยังเปิดให้ผู้ลงทุนได้ติดตามข้อมูลของบริษัทผ่านทาง <http://www.forth.co.th>

## การกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

ห้ามพนักงานและผู้บริหารผู้ทราบข้อมูลภายในเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัท ซื่อขายหลักทรัพย์ของบริษัทตั้งแต่วันที่ทราบข้อมูลจนกระทั่งข้อมูลได้เปิดเผยสู่สาธารณชนเรียบร้อยแล้ว และห้ามนำ ข้อมูลภายในที่ไม่ควรเปิดเผยไปเผยแพร่ เพื่อเป็นการสร้างราคาให้กับหลักทรัพย์

นอกจากนั้นบริษัทได้ทำการแจ้งให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัท เกี่ยวกับหน้าที่การรายงานการถือหลักทรัพย์ของบริษัท และบทกำหนดลงโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์โดย คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารจะต้องจัดส่งสำเนาการรายงานดังกล่าวแก่บริษัทในวันเดียวกับที่รายงานต่อสำนักงาน ก.ล.ต. ซึ่งกำหนดให้แจ้งภายใน 3 วันทำการ

## รายการระหว่างกัน

ตามงบการเงินรวมสำหรับปี 2549 กลุ่มบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มีรายการระหว่างกันกับบุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง ดังนี้

บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
นายพงษ์ชัย อมตานนท์	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 เป็น กรรมการบริษัท และเป็นผู้ถือหุ้น บริษัทโดยมีหุ้นอยู่ ร้อยละ 49	ค่าเช่าจ่าย	120,000	บริษัทเช่าอาคารโรงงานบริเวณ Factory Land จากคุณพงษ์ชัยเพื่อ เป็นที่ตั้งของโรงงานของบริษัท มี ราคาประเมินค่าเช่าโดยผู้ประเมิน อิสระเท่ากับ 40,000 บาทต่อเดือน	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับผู้ถือหุ้น เป็นรายการปกติทาง ธุรกิจ
		ค่าเช่าจ่าย	456,000	GTS เช่าอาคารโรงงานบริเวณ Factory Land จากคุณพงษ์ชัยเพื่อ เป็นที่ตั้งของโรงงานของ GTS ยัง ไม่มีการประเมินค่าเช่าโดยผู้ ประเมินอิสระ	



บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
นางรังษิ เลิศไตรภิญโญ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 เป็น กรรมการบริษัท และ เป็นผู้ถือ หุ้นบริษัทโดยมีหุ้นอยู่ ร้อยละ 6	ค่าเช่าจ่าย	3,600	บริษัทเช่าอาคารจำนวน 3 ชั้น 3 คูหา เลขที่ 226/13 บนถนน พหลโยธินจากคุณรังษิ เพื่อเป็น สำนักงานของบริษัท มีราคา ประเมินค่าเช่าโดยผู้ประเมินอิสระ เท่ากับ 96,000 บาทต่อเดือน	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับผู้ถือหุ้น เป็นรายการปกติทาง ธุรกิจ
		ค่าเช่าจ่าย	120,000	GEM เช่าอาคาร 3 ชั้น เลขที่ 228/1 บนถนนพหลโยธิน จาก คุณรังษิ เพื่อเป็นสำนักงานของ GEM มีราคาประเมินค่าเช่าโดยผู้ ประเมินอิสระเท่ากับ 26,400 บาท ต่อเดือน	
		ค่าเช่าจ่าย	23,750	FTS เช่าอาคาร 3 ชั้น เลขที่ 226/3 บนถนนพหลโยธิน จากคุณรังษิ เพื่อเป็นสำนักงานของ FTS ยัง ไม่มีการประเมินค่าเช่าโดยผู้ ประเมินอิสระ	

บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
นายพูนศักดิ์ ศิริพงษ์ปริดา	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 เป็นผู้ ถือหุ้นบริษัทโดยมีหุ้นอยู่ ร้อยละ 3	ค่าเช่าจ่าย	-	คุณพูนศักดิ์ ให้ ES ใช้อาคาร จำนวน 1 คูหาเพื่อเป็นสำนักงาน ของ ES บนถนนบ้านหม้อ โดย ไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับผู้ถือหุ้น เป็นรายการ ที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัท

บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
บจก.จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ (GEM)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 ถือหุ้น โดย บมจ. ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำนวนร้อยละ 45 ของทุนที่ ชำระแล้วทั้งหมดของบริษัท	ลูกหนี้การค้า		รายการปกติทางธุรกิจ และเป็น อัตราเดียวกับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการ ปกติทางธุรกิจที่มีความเหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ โดยมีเงื่อนไขทางการค้าที่ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
		- ยอดค้างงวด	108,589		
		- ขายระหว่างงวด	6,990,926		
		- ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ขายระหว่างงวด	489,365		
		- ลดลงระหว่างงวด	(698,926)		
		- ยอดปลายงวด	<u>6,889,954</u>		
		เจ้าหนี้การค้า			
		- ยอดค้างงวด	-		
		- ชื้อระหว่างงวด	1,380,433		
		- ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ซื้อระหว่างงวด	96,630		
		- ลดลงระหว่างงวด	(446,629)		
		- ยอดปลายงวด	<u>1,030,434</u>		

บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
บจก. ฟอรัทแทร็คคิง ซีเอสเอ็ม (FTS)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 ถือหุ้น โดย บมจ. ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำนวนร้อยละ 34 ของทุนที่ ชำระแล้วทั้งหมดของบริษัท	ลูกหนี้การค้า		รายการปกติทางธุรกิจ และเป็น อัตราเดียวกับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการ ปกติทางธุรกิจที่มีความเหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ โดยมีเงื่อนไขทางการค้าที่ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
		- ยอดค้างงวด	171,966		
		- ขายระหว่างงวด	10,870,378		
		- ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ขายระหว่างงวด	760,926		
		- ลดลงระหว่างงวด	(1,855,638)		
		- ยอดปลายงวด	<u>9,947,632</u>		
		เจ้าหนี้การค้า			
		- ยอดค้างงวด	-		
		- ซื้อระหว่างงวด	319,500		
		- ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ซื้อระหว่างงวด	22,365		
		- ลดลงระหว่างงวด	(318,325)		
		- ยอดปลายงวด	<u>23,540</u>		

บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
บจก.จีเนียส อิเล็กทรอนิกส์ ทรานสปอร์ต เมอร์ส (GET)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 กลุ่มผู้ ถือหุ้นเดียวกับของบริษัทฯเคย ถือหุ้นอยู่ จำนวนร้อยละ 35 ของทุนที่ชำระแล้วทั้งหมดของ บริษัท และมีกรรมการคน เดียวกัน คือ คุณพงษ์ชัย อมตา นนท์ แต่คุณพงษ์ชัย ได้ขายหุ้น และลาออกจากการเป็น กรรมการตั้งแต่วันที่ 28 ตุลาคม 2548	ลูกหนี้การค้า		รายการปกติทางธุรกิจ และเป็น อัตราเดียวกับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัท กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการ ปกติทางธุรกิจที่มีความเหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ โดยมีเงื่อนไขทางการค้าที่ เหมาะสมและสมเหตุสมผล
		- ยอดค้างงวด	1,142,084		
		- ขายระหว่างงวด	1,675,236		
		- ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ขายระหว่างงวด	117,267		
		- ค่าเช่ารับระหว่างงวด	720,000		
		- ลดลงระหว่างงวด	<u>(3,081,368)</u>		
		- ยอดปลายงวด	<u>573,219</u>		
		เจ้าหนี้การค้า		รายการปกติทางธุรกิจ และเป็น อัตราเดียวกับบุคคลอื่น	
		- ยอดค้างงวด	2,274,169		
		- ชื้อระหว่างงวด	18,587,000		
		- ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ซื้อระหว่างงวด	1,301,090		
		- ลดลงระหว่างงวด	<u>(22,162,259)</u>		
		- ยอดปลายงวด	=		
		ค่าเช่ารับ	720,000	บริษัทให้เช่า โรงงาน เลขที่ 66/350 ต.ไร่จิง อ.สามพราน จ. นครปฐม แก่ GET เพื่อเป็นที่เก็บ สินค้าของ GET มีราคาประเมิน ค่าเช่าโดยผู้ประเมินอิสระเท่ากับ 55,000 บาทต่อเดือน	

บริษัท กับ บุคคลหรือกิจการที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ (บาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ	ความจำเป็นและ สมเหตุสมผลของรายการ
			สำหรับปี 2549		
กิจการร่วมค้า ฟอรัท	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 มีการ ทำสัญญาร่วมค้าระหว่าง บมจ. ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น ในสัดส่วน ร้อยละ 75 และบริษัทอื่น ร้อย ละ 25 แต่ยังไม่มีการเรียกชำระ เงินทุน	ลูกหนี้การค้า - ยอดค้างงวด - เงินทดรองจ่าย - ยอดปลายงวด	- <u>34,900</u> <u>34,900</u>	รายการปกติทางธุรกิจ	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัทกับ บริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการ ปกติทางธุรกิจที่มีความเหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ โดยมีเงื่อนไขทางการค้าที่ เหมาะสม และสมเหตุสมผล
กิจการร่วมค้า จีเนียส ทราฟฟิค - เซอร์วิส อินเตอร์คอลล	บริษัทย่อย มีสัดส่วนในการ ลงทุนร่วมค้าจำนวนร้อยละ 20	ลูกหนี้การค้า - ยอดค้างงวด - ขายระหว่างงวด - ภาษีมูลค่าเพิ่มของการ ขายระหว่างงวด - ลดลงระหว่างงวด - ยอดปลายงวด	- 1,683,000  117,810 <u>(1,800,810)</u> =	รายการปกติทางธุรกิจ และเป็น อัตราเดียวกับบุคคลอื่น	ธุรกรรมทางการค้าของบริษัทกับ บริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นรายการ ปกติทางธุรกิจที่มีความเหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ โดยมีเงื่อนไขทางการค้าที่ เหมาะสม และสมเหตุสมผล

## มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ในกรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการเข้าทำรายการและความเหมาะสมทางด้านราคาของรายการนั้น ๆ โดยพิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจในอนาคตและมีการเปรียบเทียบกับราคาของบุคคลภายนอกหรือราคาตลาด หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะจัดให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี โดยกรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว อีกทั้งจะมีการเปิดเผยรายการระหว่างกันในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท นอกจากนี้ การทำรายการระหว่างกันของบริษัท บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งผู้ที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกันจะไม่มีสิทธิออกเสียงในการทำรายการระหว่างกันนั้น ๆ

### นโยบายเกี่ยวกับรายการระหว่างกันในอนาคต

ในกรณีที่มีการเข้าทำรายการระหว่างกันในอนาคต บริษัท และบริษัทย่อยจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเป็นไปตามมาตรฐานบัญชี เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกันซึ่งกำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี

ในกรณีที่เป็นรายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติ และเป็นรายการที่เกิดขึ้นต่อเนื่องในอนาคต บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติให้เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยทั่วไป โดยอ้างอิงกับราคาและเงื่อนไขที่เหมาะสมและยุติธรรม สมเหตุสมผล สามารถตรวจสอบได้ และนำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาอนุมัติในหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติดังกล่าว

ในกรณีที่เป็นรายการเช่าทรัพย์สินระหว่างบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติให้มีความเหมาะสมและมีความชัดเจน โดยอ้างอิงกับราคาและเงื่อนไขที่เหมาะสมและยุติธรรม สมเหตุสมผล สามารถตรวจสอบได้ และให้นำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาอนุมัติในหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติดังกล่าว

ในกรณีที่เป็นรายการระหว่างกันที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องเพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตจากการทำรายการดังกล่าว บริษัทจึงเห็นสมควรให้การทำรายการดังต่อไปนี้ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน

1. รายการเงินกู้ยืมจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน
2. รายการเงินทอนจ่ายกรรมการ

## คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

### ภาพรวมการดำเนินงานของบริษัท

ในปี 2549 บริษัทมีผลการดำเนินงานที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยกลุ่มบริษัทมีรายได้รวม 2,480 ล้านบาท เทียบกับ 1,679 ล้านบาทของปี 2548 หรือเป็นอัตราเติบโตร้อยละ 48 ส่งผลให้บริษัทมีผลการดำเนินงานเป็นกำไรสุทธิที่เติบโตอย่างก้าวกระโดดในปี 2549 เท่ากับ 213 ล้านบาท เทียบกับ 32 ล้านบาทของปี 2548 หรือเป็นอัตราเติบโตร้อยละ 565 รายละเอียดของการเติบโตของผลการดำเนินงานมีดังนี้

### รายได้

ในปัจจุบันรายได้หลักของบริษัทมาจาก 7 หมวดธุรกิจ ประกอบด้วย

- (1) รายได้จากการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH
- (2) รายได้จากการผลิตแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า
- (3) รายได้จากการผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร
- (4) รายได้จากการผลิตอุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์
- (5) รายได้จากการจัดจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
- (6) รายได้จากการจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านบริการโฆษณา
- (7) รายได้จากการพัฒนาและวางระบบข้อมูลสารสนเทศ



ซึ่งสามารถสรุปตามตาราง โครงสร้างรายได้ ดังนี้

	ปี 2548		ปี 2549		ผลต่าง
	(บาท)	%	(บาท)	%	
รายได้จากธุรกิจหลัก					
1.รายได้จากการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH	338,319,816	20.15	532,186,081	21.45	54.30
2.รายได้จากการผลิตแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า					
2.1 งาน Consign Parts	162,351,128	9.67	243,393,315	9.81	49.92
2.2 งาน Turn key	542,385,195	32.31	603,298,414	24.32	11.23
รวมรายได้จากการรับจ้างผลิตและรับจ้างประกอบแผงวงจร	704,736,323	41.98	846,691,729	34.13	20.14
3.รายได้จากการผลิต จำหน่ายและรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร	124,138,385	7.39	238,990,444	9.63	92.52
4.รายได้จากการผลิตอุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์	-	-	14,793,950	0.60	100.00
5.รายได้จากการจัดจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	496,893,066	29.60	583,693,337	23.53	17.47
6.รายได้จากการจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา	-	-	119,166,667	4.80	100.00
7.รายได้จากการพัฒนาและวางระบบข้อมูลสารสนเทศ	-	-	105,537,675	4.25	100.00
รวมรายได้จากธุรกิจหลัก	1,664,087,590	99.12	2,441,059,882	98.41	46.69
รายได้อื่นๆ **	14,702,215	0.88	39,549,284	1.59	169.00
รวมรายได้	1,678,789,805	100.00	2,480,609,166	100.00	47.76

หมายเหตุ

\*\* รายได้อื่น ๆ ประกอบด้วย กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน รายได้ค่าเช่า เป็นต้น

จากตาราง โครงสร้างรายได้จะเห็นได้ว่า บริษัทมีรายได้ส่วนใหญ่มาจากการผลิตแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า โดยในปี 2548 รายได้ดังกล่าวมีสัดส่วนร้อยละ 42 ของรายได้รวม ซึ่งเป็นความเสี่ยงที่บริษัทตระหนักถึง ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายในการเพิ่มรายได้ในด้านต่างๆ โดยการสร้างธุรกิจใหม่ๆ เช่น ธุรกิจโฆษณา ธุรกิจการพัฒนาและวางระบบข้อมูลสารสนเทศ นอกจากนี้รายได้จากการผลิตและจำหน่ายสินค้าภายใต้ตราสินค้าของ FORTH เองก็ได้มีการพัฒนาออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ เช่น การออกแบบตู้สาขาและตู้ชุมสายโทรศัพท์แบบใหม่พร้อมระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ ตู้ชุมสายอินเทอร์เน็ต ระบบสัญญาณไฟจราจร และจอแสดงภาพสี เป็นต้น ซึ่งทำให้รายได้จากการผลิตแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า ในปี 2549 มีสัดส่วนลดลงเหลือร้อยละ 34 ของรายได้รวม

การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของรายได้จำแนกตามหมวดธุรกิจ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

**1. รายได้จากการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH**

สำหรับในปี 2549 บริษัทมีรายได้จากการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH จำนวน 532.19 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 338.32 ล้านบาทในช่วงเดียวกันของปี 2548 ส่วนที่เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 54.30 เนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าใหม่ ๆ ของบริษัทประสบความสำเร็จและสามารถนำมาจำหน่ายให้แก่ลูกค้าได้ในปี 2549 ได้แก่ ผู้ชุมสายโทรศัพท์แบบใหม่ และ ผู้ชุมสายอินเตอร์เน็ต ซึ่งสร้างยอดขายให้แก่บริษัท จำนวนเงิน 263.89 ล้านบาท

**2. รายได้จากการผลิตแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า**

รายได้จากการผลิตแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า ได้แก่ แผงวงจรในเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์โทรคมนาคม และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ อื่นๆ แบ่งเป็นรายได้จากการประกอบ (Consign Parts) คือ การประกอบแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งลูกค้าจะเป็นผู้จัดหาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตมาให้บริษัท และรายได้จากการเหมาผลิต (Turn Key) คือ การผลิตพร้อมทั้งจัดหาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตให้ลูกค้าด้วย

ในปี 2549 มูลค่ารวมของรายได้จากการประกอบแผงวงจร อุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ มีมูลค่าจำนวน 846.69 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 704.74 ล้านบาทในช่วงเดียวกันของปี 2548 ส่วนที่เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 20.14 เนื่องจากการฟื้นตัวของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ทั่วโลกที่ซบเซาในปี 2548 ต่อเนื่องถึง ไตรมาส 2 ของปี 2549 โดยตั้งแต่ไตรมาส 3 ของปี 2549 ได้มี เครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ ได้เริ่มส่งสินค้าใหม่สู่ตลาด จึงทำให้มีคำสั่งผลิตจากลูกค้าเข้ามามากขึ้น

**3. รายได้จากการผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร**

ในปี 2549 บริษัทมีรายได้จากการผลิต จำหน่ายและรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบสัญญาณไฟจราจร 238.99 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 124.14 ล้านบาทในช่วงเดียวกันของปี 2548 ส่วนที่เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 92.52 เนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าใหม่ ๆ ของบริษัทประสบความสำเร็จและสามารถนำมาจำหน่ายให้แก่ลูกค้าได้ในปี 2549 ได้แก่ ระบบควบคุมสัญญาณไฟจราจรเป็นพื้นที่ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ที่ทางบริษัทได้ทำการติดตั้งให้แก่ เทศบาลนครหาดใหญ่ และ สถานีตำรวจภูธรอำเภอเมือง นนทบุรี เป็นมูลค่า 32.32 ล้านบาท นอกจากนี้บริษัทยังได้งานจากเทศบาลของจังหวัดต่างๆ รวมทั้งกรุงเทพมหานครเพิ่มมากขึ้นจากผลงานที่โดดเด่นในการติดตั้งสัญญาณไฟจราจรที่มีคุณภาพให้แก่กรุงเทพมหานคร

#### 4. รายได้จากการผลิตอุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์

ในปี 2549 บริษัทมีรายได้จากการผลิตอุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์ที่พัฒนาสำเร็จในปี 2548 แต่เพิ่งนำมาจำหน่ายให้แก่ลูกค้าได้ในปี 2549 จำนวน 14.79 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2548 บริษัทได้ทุ่มเทกำลังคนและเครื่องจักรในการทำโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะจึงยังไม่ได้ทำการตลาดกับลูกค้า

#### 5. รายได้จากการจัดจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์

รายได้จากการจัดจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ มาจากการดำเนินงานของ ES ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ดำเนินธุรกิจจำหน่ายส่งและจำหน่ายปลีกชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์และเป็นผู้แทนจำหน่าย (Distributor)

ในปี 2549 บริษัทมีรายได้จากการจัดจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ 583.69 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 496.89 ล้านบาทในช่วงเดียวกันของปี 2548 ส่วนที่เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 17.47 เนื่องจากการเพิ่มชนิดของสินค้าและขยายฐานลูกค้ามากขึ้น

#### 6. รายได้จากการจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา

รายได้จากการจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา มาจากการดำเนินงานของกิจการร่วมค้า Genius ที่ได้รับสิทธิจากกรุงเทพมหานคร ในการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ คูแลร์กษา และจัดเก็บผลประโยชน์จากสิทธิโฆษณา จำนวน 40 จุด ซึ่งบริษัทได้ทำสัญญาขายพื้นที่โฆษณาให้กับบริษัท ฮัลโล บางกอก ไตรวิชั่น จำกัด ช่วงปลายปี 2548 มูลค่าไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มปีละ 130 ล้านบาท ซึ่งในการรับรู้รายได้ บริษัทจะคำนวณจากระยะเวลาการใช้งานจริงซึ่งเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2549 ทำให้บริษัทมีรายได้จากการจัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณา เท่ากับ 119.17 ล้านบาทในปี 2549 และบริษัทได้รับเงินล่วงหน้าครบทั้งจำนวนในช่วง 3 เดือนแรกของปี 2549

#### 7. รายได้จากการรับจ้างวางระบบข้อมูลสารสนเทศ

รายได้จากการรับจ้างวางระบบข้อมูลสารสนเทศ มาจากการดำเนินงานของบริษัทในส่วนที่เข้าร่วมเป็นกิจการร่วม FORTH CONSORTIUM เพื่อดำเนินธุรกิจรับจ้างพัฒนาและติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูประบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) ระบบบริการผู้ใช้ไฟฟ้า (CSS) และระบบจัดทำใบเสร็จรับเงินค่าไฟฟ้า (Billing) ให้กับการไฟฟ้านครหลวง โดยบริษัทรับผิดชอบงานในโครงการดังกล่าวมูลค่า 378.81 ล้านบาท จากมูลค่ารวม 549 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 69 ของมูลค่าโครงการ ซึ่งในปี 2549 บริษัทรับรู้รายได้จากการรับจ้างวางระบบข้อมูลสารสนเทศ จำนวน 105.54 ล้านบาท

## **ต้นทุน ค่าใช้จ่าย**

### **ต้นทุนขาย**

ในปี 2549 บริษัทมีต้นทุนขายรวมเท่ากับ 1,780 ล้านบาท เทียบกับ 1,277 ล้านบาทของปี 2548 หรือเป็นอัตราเพิ่มขึ้นร้อยละ 39 โดยต้นทุนขายดังกล่าว คิดเป็นร้อยละ 73 และร้อยละ 77 ของรายได้รวมตามลำดับ แสดงให้เห็นถึงอัตราส่วนของต้นทุนขายต่อรายได้ที่ลดลง เนื่องจากในปี 2549 ปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้นทำให้เกิดการประหยัดต่อขนาด (Economy of Scale) ส่งผลให้ต้นทุนคงที่ต่อหน่วยลดลง

### **ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร**

ในปี 2549 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร เท่ากับ 340.74 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 277.78 ล้านบาท ในช่วงเดียวกันของปี 2548 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 22.67 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานจากการจ้างพนักงานเพิ่มขึ้น และการขึ้นเงินเดือนตามอัตราปกติ

### **ฐานะทางการเงิน**

#### **สินทรัพย์**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทมีสินทรัพย์รวม เท่ากับ 2,239.56 ล้านบาท โดยมีสินทรัพย์หมุนเวียน เท่ากับ 1,384.62 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 61.83 ของสินทรัพย์รวม สินทรัพย์หมุนเวียนส่วนใหญ่ ประกอบด้วย ลูกหนี้การค้า คิดเป็นร้อยละ 19.58 ของสินทรัพย์รวม และสินค้าคงเหลือ คิดเป็นร้อยละ 28.77 ของสินทรัพย์รวม และบริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เท่ากับ 854.95 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 38.17 ของสินทรัพย์รวม ซึ่งประกอบด้วย ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสิทธิการหาประโยชน์บนป่าयरจระจรอัจฉริยะเป็นหลัก

#### **คุณภาพสินทรัพย์**

##### **ลูกหนี้การค้า**

บริษัทมียอดลูกหนี้การค้ารวมหลังหักรายการระหว่างกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 จำนวน 438.61 ล้านบาท และ 325.99 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 34.55 เนื่องจากบริษัทมียอดขายเพิ่มขึ้นอย่างมากจากการที่บริษัทมีสินค้าใหม่ออกจำหน่ายและคำสั่งผลิตจากลูกค้าที่เพิ่มมากขึ้น โดยในส่วนระยะเวลาการเก็บหนี้ของบริษัทในปี 2549 ดีขึ้นเหลือเพียง 59 วัน จาก 65 วัน ในปี 2548

บริษัทมีนโยบายการให้สินเชื่อทางการค้าแก่ลูกหนี้การค้าโดยเฉลี่ยประมาณ 30 - 90 วัน ซึ่งลูกหนี้การค้าของบริษัทสามารถแยกตามระยะเวลาการคงค้าง ได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ลูกหนี้การค้า	งบการเงินรวม	
	ปี 2548	ปี 2549
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	198.02	232.16
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 1 เดือน	96.82	120.05
1 - 3 เดือน	27.23	73.51
3 - 12 เดือน	8.26	13.15
มากกว่า 12 เดือน	4.38	7.83
รวม	334.72	446.70
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	8.73	8.09
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	325.99	438.61

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 บริษัทมีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 8.09 ล้านบาทและ 8.73 ล้านบาท ซึ่งจากยอดค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวนดังกล่าว ทางบริษัทเชื่อว่าจะมีความเพียงพอแก่ความเสี่ยงของลูกหนี้ที่มีอยู่ อย่างไรก็ตาม นโยบายการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของบริษัทจะขึ้นอยู่กับความสามารถในการชำระหนี้ของลูกค้า ประกอบกับการที่ลูกค้าส่วนใหญ่เป็นลูกค้าที่มีความสัมพันธ์อันดีกับบริษัทซึ่งซื้อขายกันมาเป็นเวลานาน ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงเรื่องการผิดนัดชำระหนี้ของลูกค้าอยู่ในระดับต่ำ นอกจากนี้แต่ละหมวดธุรกิจจะมีการตั้งนโยบายในการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเป็นลักษณะเดียวกัน โดยแบ่งเป็นการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับส่วนเฉพาะเจาะจง คือ จะตั้งขึ้นมาจากลูกหนี้ที่สามารถระบุได้ว่าไม่สามารถที่จะเรียกเก็บเงินได้อย่างแน่นอนและยอดลูกหนี้ที่ค้างชำระมากกว่า 365 วันขึ้นไป จะถูกตั้งสำรองไว้ทั้งจำนวน และการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกค้าทั่วไป จะตั้งจากอายุของลูกหนี้ที่คงค้าง ตามอัตราส่วนที่แต่ละหมวดธุรกิจได้กำหนดไว้ รวมถึงผลการเจรจาต่อรองกับลูกหนี้ที่มีปัญหาค้างชำระในแต่ละรายด้วย ทั้งนี้ บริษัทเชื่อว่ายอดการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญในปัจจุบันมีความเพียงพอแล้ว

### สินค้ำคงเหลือ

หน่วย : ล้านบาท

สินค้ำคงเหลือ	งบการเงินรวม	
	ปี 2548	ปี 2549
วัตถุดิบ	197.84	104.30
สินค้ำระหว่างผลิต	146.07	262.61
สินค้ำสำเร็จรูป	253.63	338.56
สินค้ำระหว่างทาง	1.40	-
รวม	598.94	705.47
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลง	55.56	61.06
สินค้ำคงเหลือ สุทธิ	543.38	644.41

บริษัทมียอดสินค้ำคงเหลือ-สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 จำนวน 644.41 ล้านบาท และ 533.48 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.79 เนื่องจากการขยายตัวของยอดขาย ซึ่งสินค้ำคงเหลือ

ส่วนใหญ่เป็นสินค้าสำเร็จรูปของธุรกิจที่ผลิตสินค้าภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH และธุรกิจจัดจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์

ทั้งนี้ ในปี 2549 บริษัทมีการตั้งเพิ่มขึ้นของค่าเพื่อมูลค่าสินค้าลดลงจำนวน 5.50 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 10.52 ซึ่งเป็นไปตามนโยบายในการตั้งค่าเพื่อมูลค่าสินค้าลดลงของบริษัท

#### สินทรัพย์ถาวร

สินทรัพย์ถาวรของบริษัท คือ ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ มียอดรวมสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 จำนวน 551.61 ล้านบาท และ 519.81 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.12 เนื่องจากบริษัทซื้อเครื่องจักร 71.07 ล้านบาท เพื่อเพิ่มเทคโนโลยีการผลิตของบริษัทให้ทันสมัย

#### แหล่งที่มาของเงินทุน

##### หนี้สิน

บริษัทมีหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 จำนวน 1,110.13 ล้านบาทและ 1,309.54 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 15.23 เนื่องจากได้ชำระคืนเงินกู้ระยะสั้นและระยะยาวคืนแก่สถาบันการเงินเป็นจำนวน 83.89 ล้านบาท และ 6.70 ล้านบาทตามลำดับ

##### ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 จำนวน 1,129.44 ล้านบาท และ 490.38 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 130.32 เป็นผลจากการได้รับเงินค่าหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายให้แก่ประชาชนในเดือนสิงหาคม 2549 โดยบริษัทได้รับเงินสุทธิจากค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการจำหน่ายหุ้นเป็นจำนวนเงิน 456.46 ล้านบาท นอกจากนี้ในเดือนพฤษภาคม 2549 บริษัทได้จ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการของปี 2548 จำนวน 30.89 ล้านบาท

#### ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท ในปี 2549 ลดลงจาก ปี 2548 เหลือเพียง 0.98 เท่า จาก 2.67 เท่า เนื่องจาก บริษัทได้รับเงินค่าหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแก่ประชาชน และได้นำเงินค่าหุ้นดังกล่าวไปจ่ายคืนเงินกู้จากสถาบันการเงิน ซึ่งอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน ณ ปัจจุบันถือว่าบริษัทมีโครงสร้างเงินทุนที่ค่อนข้างแข็งแกร่ง และบริษัทมีความพยายามคงอัตราส่วนดังกล่าวไม่ให้สูงเกินไปเพื่อลดต้นทุนทางการเงิน

## สภาพคล่อง

### กระแสเงินสด

กระแสเงินสดรวมจากกิจกรรมดำเนินงานในปี 2549 เท่ากับ (153.35) ล้านบาท ลดลงจากปี 2548 ที่ (17.29) ล้านบาท สาเหตุหลักที่ทำให้กระแสเงินสดจากการดำเนินงานของบริษัทเกิดเปลี่ยนแปลง คือ บริษัทมี ยอดลูกค้าที่การค้าเพิ่มขึ้นอย่างมากตามยอดขายของบริษัทที่เพิ่มขึ้น และบริษัทอยู่ในระหว่างการเรียกเก็บเงิน และ บริษัทมียอดสินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้นตามยอดขายของบริษัทที่เพิ่มขึ้น

กระแสเงินสดรวมจากกิจกรรมการลงทุนของบริษัทในปี 2549 เท่ากับ (151.85) ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก (436.36) ล้านบาท ในปี 2548 เนื่องจากบริษัทมีการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ลดลง

กระแสเงินสดรวมจากกิจกรรมการจัดหาเงินในปี 2549 เท่ากับ 304.73 ล้านบาทลดลงจาก 431.07 ล้านบาท ในปี 2548 ซึ่งเป็นผลจากการที่บริษัทได้รับเงินจากการจำหน่ายหุ้นสามัญแก่ประชาชน และนำไปจ่ายเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ซึ่งสุทธิแล้วน้อยกว่าการกู้ยืมเงินในปี 2548 นอกจากนี้ในปี 2549 ยังมีการจ่ายเงินปันผล แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 30.89 ล้านบาท และนำเงินฝากกับสถาบันการเงินเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ

### อัตราส่วนสภาพคล่อง

เมื่อพิจารณาถึงอัตราส่วนสภาพคล่องของบริษัทจะเห็นว่า อัตราส่วนดังกล่าวในปี 2549 มีอัตราที่ เพิ่มขึ้นจากปี 2548 เป็น 1.30 เท่า จาก 0.80 เท่า เนื่องมาจากโครงสร้างเงินกู้ของบริษัท ส่วนใหญ่เป็นเงินกู้ระยะ สั้น ซึ่งบางส่วนได้ถูกชำระคืนในระหว่างปีและบริษัทมีลูกหนี้การค้า และสินค้าคงเหลือที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจที่ ขยายตัวเมื่อพิจารณาอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วในปี 2549 มีอัตราที่เพิ่มขึ้นจากปี 2548 เป็น 0.51 เท่า จาก 0.33 เท่า โดยมีเหตุผลเดียวกันกับอัตราส่วนสภาพคล่อง

### คำตอบแทนผู้สอบบัญชี ปี 2549

รายการที่	บริษัท/บริษัทย่อย	ชื่อผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี (บาท)
1	บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด	970,000.00
2	บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด	515,000.00
3	บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด	475,000.00
4	กิจการร่วมค้า จีเนียส	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด	70,000.00
รวมค่าสอบบัญชี			2,030,000.00

## โครงการในอนาคต

### งานเหมืองผลิตของบริษัท เวสเทริน ดิจิตอล จำกัด (WESTERN DIGITAL)

บริษัทจะเริ่มทำการผลิตแผงควบคุมฮาร์ดดิส ให้กับบริษัท เวสเทริน ดิจิตอล จำกัด ในต้นเดือนเมษายน นี้ และทำเพิ่มกำลังการผลิตขึ้น โดยเริ่มจากจำนวน 400,000 ชิ้นต่อเดือน จนถึง 600,000 ชิ้นต่อเดือน ซึ่งโดยทางบริษัทได้ ก่อสร้างขยายโรงงานเพิ่ม ซึ่งจะแล้วเสร็จในเดือนกรกฎาคม 50 โดยในช่วงแรกทางบริษัทได้สั่งเครื่องจักรเข้ามา 2 เครื่อง เพื่อรองรับการผลิต 600,000 ชิ้นต่อเดือน โดยใช้เงินจำนวน 38 ล้านบาท ในการลงทุนเครื่องจักรและเงินลงทุนในส่วนขยายโรงงาน 15 ล้านบาท ส่วนเงินหมุนเวียนในการใช้ซื้อวัตถุดิบประมาณ 168 ล้านบาท โดยมูลค่ายอดขาย 175 ล้านบาทต่อเดือน

ซึ่งทางบริษัทอาจจะมีการเพิ่มกำลังผลิตให้กับบริษัท เวสเทริน ดิจิตอล จำกัด อีกในช่วงไตรมาสที่ 3 เพื่อรองรับความต้องการของ บริษัท เวสเทริน ดิจิตอล จำกัด โดยทางบริษัทจะวิเคราะห์ผลตอบแทนของธุรกิจว่าดีพอต่อการลงทุนเพิ่มด้วยประกอบกัน

### ระบบชุมสายอินเตอร์เน็ต DSLAM (Digital Subscriber Line Access Multiplexer)

ในปี 2549 บริษัทได้ทำการติดตั้งระบบชุมสายอินเตอร์เน็ตให้กับบมจ. ทีโอที ทั่วประเทศทุกจังหวัด จำนวน 100,000 หมายเลขคิดเป็นมูลค่า 200 ล้านบาท ในปี 2550 บมจ. ทีโอที มีแผนที่จะติดตั้งเพิ่มอีก 700,000 หมายเลข ซึ่งบริษัทคาดว่าจะสามารถแชร์คิดส่วนได้ไม่น้อยกว่า 2 แสนหมายเลขหรือมูลค่าไม่น้อยกว่า 400 ล้านบาท

### ชุมสายโทรศัพท์ MSAN (Multi Service Access Node)

จากการที่บริษัทได้ทำการพัฒนาชุมสายโทรศัพท์ แบบ DLC (Digital Loop Carrier) ให้มีความสามารถสูงขึ้นจนเป็นชุมสาย MSAN ซึ่งเป็นชุมสายในอนาคต ซึ่งเป็นที่ต้องการขององค์กรโทรศัพท์ TT&T และ TRUE ซึ่งในปี 49 บริษัทได้จำหน่ายติดตั้งให้ บมจ. ทีโอที ไปแล้ว 23 ชุมสาย จำนวน 18,000 เลขหมาย มูลค่า 69 ล้านบาท ซึ่งในปี 2550 บมจ. ทีโอที จะมีความต้องการเพิ่มอีก โดยบริษัทคาดการณ์ว่าจะสามารถขายให้บมจ. ทีโอที ไม่น้อยกว่า 40,000 หมายเลขมูลค่า 150 ล้านบาท

### โครงการป้ายจราจรอัจฉริยะส่วนเพิ่มเติม

บริษัทมีโครงการลงทุนป้ายจราจรอัจฉริยะ เพิ่มเติมจำนวน 40 จุด จากเดิมที่ติดตั้งเรียบร้อยแล้วจำนวน 40 จุด ซึ่งบริษัทอยู่ระหว่างการขออนุญาตจากกรุงเทพมหานครและคาดว่าจะทราบผลในช่วงต้นปี 2550 ซึ่งป้าย 40 จุดใหม่นี้ บริษัทสามารถบริหารให้มีการลงทุนที่ต่ำกว่าเดิม นอกจากนั้นค่าใช้จ่ายในส่วนบริหารยังต่ำลง เพราะสามารถใช้อุปกรณ์และบุคลากรเดิมที่มีอยู่ ซึ่งจะช่วยให้มีระยะเวลาสั้นลงในช่วงที่สั้นลง



### งานหมาผลิตในโครงการ IPSTAR

ในปี 2548 บริษัทเริ่มรับผลิตอุปกรณ์ของเครื่องวิทยุคมนาคม (COMPUTER BOX BUILD) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้สำหรับเชื่อมต่อระบบอินเตอร์เน็ตผ่านดาวเทียมสำหรับดาวเทียมไทยคม 1 - 3 และดาวเทียม IPSTAR (ไทยคม4) ของ บมจ.ชินแซทเทลไลท์ โดยมีลักษณะเป็นงานหมาผลิต ซึ่งบริษัทจะต้องเป็นผู้จัดซื้อวัตถุดิบเองทั้งหมด ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2550 บริษัทฯ มีมูลค่าสั่งซื้อและรอส่งมอบรวมทั้งสิ้นประมาณ 162 ล้านบาท

### งานหมาผลิตอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามพาหนะ (Vehicle Tracking)

บริษัทมีโครงการผลิตอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามพาหนะ (Vehicle Tracking) ให้แก่บริษัทฟอร์ท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด (FTS) ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 34 โดยที่ผลิตภัณฑ์ Vehicle Tracking เป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับบันทึกการใช้งานยานพาหนะ ผ่านดาวเทียมด้วยระบบ GPS (Global Positioning System) ทำหน้าที่รายงานข้อมูลการใช้งานยานพาหนะ เช่น ตำแหน่งของยานพาหนะ เส้นทาง การเดินทาง และความเร็วในการใช้งาน รวมถึงรายงานสถานะปัจจุบันของยานพาหนะว่าอยู่ระหว่างการดับเครื่องหรือติดเครื่อง โดยจะมีการแจ้งเตือนไปยังผู้ควบคุมยานพาหนะ หากขับขี้ออกนอกเส้นทาง หรือ ขับขีด้วยความเร็วที่เกินกำหนด เป็นต้น ดังนั้น การทำงานในลักษณะดังกล่าวนี้ทำให้ผู้ใช้สามารถบริหารการใช้งานยานพาหนะได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

แม้ว่า FTS จะเริ่มก่อตั้งในกลางปี 2548 แต่บุคลากรของ FTS ได้มีการวิจัยและพัฒนา พร้อมทั้งทดสอบผลิตภัณฑ์มาก่อนแล้ว โดยในปัจจุบัน FTS มีความพร้อมในการผลิตแล้ว และมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายเป็นภาคเอกชน ที่ดำเนินธุรกิจในการอุตสาหกรรมขนส่ง และคาดว่าจะในปี 2550 จะมีมูลค่าสั่งซื้อและส่งมอบรวมทั้งสิ้นประมาณ 80 ล้านบาท

### โครงการควบคุมสัญญาณไฟจราจร (Automatic Traffic Control: ATC)

บริษัทมีโครงการภายใต้การวิจัยและพัฒนาโดย GTS ที่จะผลิตระบบโครงการควบคุมสัญญาณไฟจราจร (Automatic Traffic Control: ATC) ซึ่งเป็นโครงการขนาดใหญ่ที่ใช้ระบบคอมพิวเตอร์ควบคุมไฟจราจรได้ทั้งระบบ และเป็นโครงการที่มีมูลค่างานประมูลสูง โดยเป็นระบบที่สามารถกำหนดและปรับเปลี่ยนจังหวะสัญญาณไฟของแต่ละทางแยกให้สอดคล้องกับปริมาณรถ โดยอาศัยเครื่องตรวจจับที่สามารถหาปริมาณความหนาแน่นของรถในแต่ละทางแยก เพื่อนำมาคำนวณหาเวลาการปล่อยสัญญาณไฟเขียวในแต่ละจังหวะให้สอดคล้องกับปริมาณรถและสัมพันธ์กันทั้งโครงการ โครงการดังกล่าวจะใช้เงินลงทุนประมาณ 20 ล้านบาท ปัจจุบันบริษัทติดตั้งใช้งานแล้วที่เทศบาลหาดใหญ่และจังหวัดนนทบุรี ซึ่งคาดว่าจะมีการติดตั้งเพิ่มทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัด

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของ

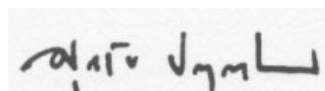
บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะของ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นเดียวกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงิน โดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและเฉพาะของ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

โดยมิได้เป็นการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่องบการเงินข้างต้น ข้าพเจ้าขอให้สังเกตตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 บริษัทฯ ได้มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการในระหว่างปี 2549



ศุภชัย ปัญญาวัฒน์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3930

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ : 26 กุมภาพันธ์ 2550

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548
				(ปรับปรุงใหม่)
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	78,530,314	79,002,076	67,319,620	72,607,411
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	17,445,705	1,441,931	212,035,369
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	7	438,608,437	325,991,457	265,196,754
ลูกหนี้เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	6	-	-	54,608,240
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	8	644,412,383	533,481,571	440,455,408
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ		149,558,296	27,512,002	63,387,675
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		56,064,338	41,765,245	40,767,968
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>1,384,619,473</b>	<b>1,009,194,282</b>	<b>1,143,771,034</b>	<b>821,326,258</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	9	71,872,598	34,914,950	69,919,628
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	10	4,509,324	9,489,008	77,851,424
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	11	551,605,613	519,810,826	495,798,877
สิทธิการขาดผลประโยชน์บำนาญราชการอัตราระยะ - สุทธิ	12	214,657,789	207,897,691	-
สิทธิการเช่า - สุทธิ		7,099,545	7,030,000	6,999,545
ภาษีเงินได้คืนบุคคลรอเรียกคืน		-	7,973,069	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		5,200,497	3,609,747	2,856,522
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>854,945,366</b>	<b>790,725,291</b>	<b>653,425,996</b>	<b>580,405,644</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>2,239,564,839</b>	<b>1,799,919,573</b>	<b>1,797,197,030</b>	<b>1,401,731,902</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ		
	2549	2548	2549	2548	
				(ปรับปรุงใหม่)	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	13	640,729,787	717,919,904	467,886,916	503,304,649
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	1,053,974	2,274,169	27,926,781	46,567,911
เจ้าหนี้การค้า		312,747,347	376,807,590	229,133,167	308,707,274
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปี	14	6,792,000	6,792,000	6,792,000	6,792,000
รายได้รับล่วงหน้า	12	10,833,333	65,000,000	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		45,893,428	15,754,703	28,616,940	4,073,329
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		24,681,775	32,875,719	14,131,251	24,361,517
อื่นๆ		23,204,534	41,222,055	12,862,810	33,425,236
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,065,936,178	1,258,646,140	787,349,865	927,231,916
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	44,193,625	50,890,888	44,193,625	50,890,888
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		44,193,625	50,890,888	44,193,625	50,890,888
รวมหนี้สิน		1,110,129,803	1,309,537,028	831,543,490	978,122,804
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 515,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท					
(2548 : หุ้นสามัญ 482,700,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)	15	515,000,000	482,700,000	515,000,000	482,700,000
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ 480,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท					
(2548 : หุ้นสามัญ 386,100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)		480,000,000	386,100,000	480,000,000	386,100,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		362,557,877	-	362,557,877	-
กำไรสะสมที่เป็นส่วนของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจากการที่บริษัทฯ แลกหุ้นของบริษัทย่อยในราคาต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันแลกหุ้น		40,891,171	40,891,171	-	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	16	11,750,030	5,926,302	11,750,030	5,926,302
ยังไม่ได้จัดสรร		234,235,958	57,465,072	111,345,633	31,582,796
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,129,435,036	490,382,545	965,653,540	423,609,098
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,239,564,839	1,799,919,573	1,797,197,030	1,401,731,902
		-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้				
รายได้จากการขาย	1,789,229,900	1,433,698,264	1,231,419,399	1,023,310,247
รายได้จากการบริการ	381,181,190	179,238,045	264,855,800	180,065,623
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	270,648,791	52,466,571	105,537,675	-
รายได้อื่น				
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	15,377,546	4,315,547	8,009,813	7,455,534
โอนกลับรายการค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	-	-	3,345,487	-
อื่นๆ	24,171,737	9,071,378	27,617,430	9,887,522
รวมรายได้	2,480,609,164	1,678,789,805	1,640,785,604	1,220,718,926
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	1,395,371,223	1,115,370,730	985,137,823	843,985,838
ต้นทุนบริการ	166,286,666	120,009,230	146,264,913	122,152,097
ต้นทุนจากการรับเหมาโครงการ	218,475,611	42,040,776	98,963,789	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	340,735,741	277,782,364	201,396,637	185,949,722
สำรองเพื่อขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	5,501,225	28,163,775	-	21,769,845
สำรองเพื่อขาดทุนจากการลดมูลค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	4,979,683	3,564,352
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	4,979,683	3,564,352	-	-
รวมค่าใช้จ่าย	2,131,350,149	1,586,931,227	1,436,742,845	1,177,421,854
กำไรสุทธิก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	349,259,015	91,858,578	204,042,759	43,297,072
ดอกเบี้ยจ่าย	(45,641,625)	(17,356,216)	(36,227,718)	(12,299,756)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	18 (90,134,776)	(42,818,421)	(51,340,476)	(17,812,625)
กำไรสุทธิสำหรับปี	213,482,614	31,683,941	116,474,565	13,184,691
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรสุทธิ	20 0.51	0.08	0.28	0.03
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	417,485,753	386,100,000	417,485,753	386,100,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548
				(ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรสุทธิสำหรับปี	213,482,614	31,683,941	116,474,565	13,184,691
ปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน :-				
ค่าเสื่อมราคา	85,230,569	77,454,101	72,004,537	68,544,945
ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ(โอนกลับ)	5,501,226	28,163,775	(3,345,488)	21,769,845
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(2,883,968)	(3,175,334)	(2,355,741)	(3,125,089)
สำรองเพื่อขาดทุนจากการลดมูลค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	4,979,683	3,564,352
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	4,979,683	3,564,352	-	-
หนี้สูญ	856,559	-	-	-
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ(โอนกลับ)	(638,046)	3,713,748	(205,585)	2,090,288
ค่าตัดจำหน่ายค่าสิทธิการเช่าและอื่นๆ	2,552,942	1,078,198	630,455	360,000
ขาดทุน(กำไร)จากการจำหน่ายอุปกรณ์	371,126	(228,717)	248,886	(95,980)
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	20,206,924	-	-	-
รับรู้รายได้รับล่วงหน้า	(119,166,667)	-	-	-
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	210,492,962	142,254,064	188,431,312	106,293,052
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง(เพิ่มขึ้น) :-				
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(16,003,774)	(1,113,925)	(77,207,759)	(132,928,943)
ลูกหนี้การค้า	(112,936,162)	(73,075,419)	(68,096,820)	(39,993,171)
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,863,467	-	-
สินค้าคงเหลือ	(109,797,723)	(252,223,066)	(87,234,363)	(188,647,329)
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	(122,046,294)	(27,512,002)	(63,387,675)	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(16,107,386)	(25,308,590)	(19,941,896)	(7,513,978)
ภาษีเงินได้นิติบุคคลรอเรียกคืน	7,973,069	-	7,973,069	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1,590,750)	(649,849)	(603,032)	(462,820)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง) :-				
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(1,220,196)	(146,153)	(18,641,130)	3,903,658
เจ้าหนี้การค้า	(59,850,260)	141,933,145	(77,117,697)	142,644,040
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(8,193,944)	(17,188,321)	(10,230,265)	8,355,387
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	30,138,725	440,726	24,543,612	4,073,329
รายได้รับล่วงหน้า	65,000,000	65,000,000	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(19,207,062)	26,440,215	(20,562,426)	25,136,179
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(153,348,795)	(17,285,708)	(222,075,070)	(79,140,596)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548
				(ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	575,309	287,889	575,309	111,048
เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์	-124,606,104	-216,099,194	-109,109,632	-167,237,918
สิทธิการหาผลประโยชน์บนป่าเขาราชการอัตราระยะเพิ่มขึ้น	-26,967,021	-207,897,691	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	-	(8,413,651)	(46,194,589)
ลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	-	(11,950,000)	(5,360,000)
ลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น	-	-12,649,700	-	-12,649,700
จ่ายค่าสิทธิการเช่า	-850,000	-	-850,000	-
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(151,847,816)	(436,358,696)	(129,747,974)	(231,331,159)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินฝากธนาคารที่มีภาวะค้ำประกันเพิ่มขึ้น	-36,957,648	-32,054,037	(36,919,628)	(33,000,000)
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	-77,190,117	405,370,791	-35,417,733	325,388,022
รับเงินกู้ยืมระยะยาว	-	61,000,000	-	61,000,000
จ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาว	-6,697,263	-3,317,112	-6,697,263	-3,317,112
รับเงินจากลูกหนี้ค้ำหุ้น	-	67,900	-	67,900
เงินปันผลจ่าย	-30,888,000	-	(30,888,000)	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน-สุทธิจาก				
ค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้อง	456,457,877	-	456,457,877	-
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	304,724,849	431,067,542	346,535,253	350,138,810
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(471,762)	(22,576,862)	(5,287,791)	39,667,055
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ ต้นปี	79,002,076	101,578,938	72,607,411	32,940,356
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	78,530,314	79,002,076	67,319,620	72,607,411
	-	-	-	-
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
เงินสดจ่ายระหว่างปีสำหรับ				
ดอกเบี้ยจ่าย	45,696,797	17,298,609	36,242,426	12,285,048
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	63,766,442	44,142,746	26,796,864	13,739,296

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548  
 (หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม						
	ทุนเรือนหุ้น			กำไรสะสมที่เป็นส่วน ของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจาก การที่บริษัทฯ แลกหุ้นของ บริษัทย่อยในราคาต่ำกว่า มูลค่าตามบัญชีของ บริษัทย่อย ณ วันแลกเปลี่ยน	กำไรสะสม		
	ที่ออกและ ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ลูกหนี้ค่าหุ้น		จัดสรร	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547	386,100,000	-	(67,900)	40,891,171	4,342,105	27,365,328	458,630,704
รับชำระลูกหนี้ค่าหุ้น	-	-	67,900	-	-	-	67,900
โอนไปจัดสรรตามกฎหมาย	-	-	-	-	1,584,197	(1,584,197)	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	31,683,941	31,683,941
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548	386,100,000	-	-	40,891,171	5,926,302	57,465,072	490,382,545
เพิ่มทุนจดทะเบียน(หมายเหตุ 15)	93,900,000	362,557,877	-	-	-	-	456,457,877
จ่ายเงินปันผล(หมายเหตุ 23)	-	-	-	-	-	(30,888,000)	(30,888,000)
โอนไปจัดสรรตามกฎหมาย	-	-	-	-	5,823,728	(5,823,728)	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	213,482,614	213,482,614
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549	480,000,000	362,557,877	-	40,891,171	11,750,030	234,235,958	1,129,435,036

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548  
 (หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ						
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ลูกหนี้ค่าหุ้น	กำไรสะสมที่เป็นส่วน ของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจาก การที่บริษัทฯ แลกหุ้นของ บริษัทย่อยในราคาต่ำกว่า มูลค่าตามบัญชีของ บริษัทย่อย ณ วันแลกเปลี่ยน	กำไรสะสม		รวม
					จัดสรร	ยังไม่ได้จัดสรร	
ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	มูลค่าหุ้นสามัญ	ลูกหนี้ค่าหุ้น	มูลค่าตามบัญชีของ บริษัทย่อย ณ วันแลกเปลี่ยน	สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 - ตามที่รายงานไว้เดิม	386,100,000	-	(67,900)	40,891,171	4,342,105	27,365,328	458,630,704
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี เกี่ยวกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ในงบการเงินเฉพาะกิจการ (หมายเหตุ 4)	-	-	-	(40,891,171)	-	(7,383,026)	(48,274,197)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 - หลังปรับปรุง	386,100,000	-	(67,900)	-	4,342,105	19,982,302	410,356,507
รับชำระลูกหนี้ค่าหุ้น	-	-	67,900	-	-	-	67,900
โอนไปจัดสรรตามกฎหมาย	-	-	-	-	1,584,197	(1,584,197)	-
กำไรสุทธิสำหรับปี - ปรับปรุงใหม่ (หมายเหตุ 4)	-	-	-	-	-	13,184,691	13,184,691
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2548	386,100,000	-	-	-	5,926,302	31,582,796	423,609,098
เพิ่มทุนจดทะเบียน(หมายเหตุ 15)	93,900,000	362,557,877	-	-	-	-	456,457,877
จ่ายเงินปันผล(หมายเหตุ 23)	-	-	-	-	-	(30,888,000)	(30,888,000)
โอนไปจัดสรรตามกฎหมาย	-	-	-	-	5,823,728	(5,823,728)	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	-	116,474,565	116,474,565
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549	480,000,000	362,557,877	-	-	11,750,030	111,345,633	965,653,540

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) จัดตั้งขึ้นเป็นบริษัทมหาชนจำกัดและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯดำเนินธุรกิจหลักคือการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์สื่อสาร อุปกรณ์ไฟฟ้าและรับจ้างประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ บริษัทฯมีที่อยู่ตามที่จดทะเบียนคือ เลขที่ 226/12, 13 และ 16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

หุ้นสามัญของบริษัทฯได้เข้าเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2549

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และการแสดงรายการในงบการเงินได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 14 กันยายน 2544 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

3. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

3.1 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าดังต่อไปนี้ :-

บริษัทย่อย	ลักษณะของธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (บาท)	อัตราร้อยละของการถือหุ้นโดยบริษัทฯ		ร้อยละของสินทรัพย์ที่รวมอยู่ในวันที่ 31 ธันวาคม		ร้อยละของรายได้ที่รวมอยู่ในรายได้รวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
			2549	2548	2549	2548	2549	2548
			ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด	ขายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	50,000,000	100	100	14	15	24	30
บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	ขายและรับเหมาติดตั้งป้ายไฟและระบบควบคุมจราจร	10,000,000	100	100	10	8	10	7
กิจการร่วมค้า จีเนียส อัจฉริยะ	รับสัมปทานโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะ	41,550,000	100	100	11	13	5	-

- 3.2 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าของบริษัทฯ รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- 3.3 ยอดเงินลงทุนในบริษัทย่อยในบัญชีของบริษัทฯ ได้ตัดกับส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทแล้ว
- 3.4 มูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์สุทธิซึ่งสูงกว่าราคาทุนที่แลกเปลี่ยนกันของบริษัทย่อยภายใต้การควบคุมเดียวกันได้แสดงไว้ภายใต้ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวมของบริษัทฯภายใต้หัวข้อ “กำไรสะสมที่เป็นส่วนของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจากการที่บริษัทฯแลกหุ้นของบริษัทย่อยในราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันแลกหุ้น”
- 3.5 บริษัทฯและบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้เข้าดำเนินการจดทะเบียนร่วมค้ากับคู่สัญญาต่างๆ เพื่อดำเนินการจัดจำหน่ายสินค้า บริการการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ โดยเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการดำเนินงานต่างๆตามความสามารถและความชำนาญของคู่สัญญาของแต่ละสัญญา การร่วมค้าดังกล่าวเป็นไปตามปกติของธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

กิจการร่วมค้า	ลักษณะของธุรกิจ	อัตราร้อยละของการ ถือหุ้นโดยบริษัทฯ และบริษัทย่อย		สถานะของกิจการ
กิจการร่วมค้า เค.เอ็น.วี.จี. เซอร์วิส	ขายพร้อมติดตั้งสัญญา ไฟจราจร	10		ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว
กิจการร่วมค้า บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค แอนด์ เซอร์วิส อินเตอร์คอลล จำกัด	ขายพร้อมติดตั้งสัญญา ไฟจราจร	20		ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว
กิจการร่วมค้า จีเนียส ทราฟฟิค - เซอร์วิส อินเตอร์คอลล	ขายพร้อมติดตั้งสัญญา ไฟจราจร	20		ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว

เนื่องจากยอดคงเหลือและการดำเนินงานของกิจการร่วมค้าโดยส่วนใหญ่ไม่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวมจึงไม่ได้รวมทั้งทรัพย์สิน หนี้สินและผลการดำเนินงานของกิจการร่วมค้าไว้ในงบการเงินรวม

#### 4. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี/มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ประกาศใช้

ในเดือนตุลาคม 2549 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 26/2549 เรื่อง มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 44 เรื่อง งบการเงินรวมและการบัญชีสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย (แก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ 1) โดยให้แก้ไขการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย กิจการที่มีอำนาจควบคุมร่วม และบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการจากวิธีส่วนได้เสียมาเป็นวิธีราคาทุน โดยกิจการที่ไม่ประสงค์จะใช้วิธีราคาทุนในปี 2549 ก็ให้ใช้วิธีส่วนได้เสียตามเดิมจนถึงสิ้นปี 2549 และให้ใช้วิธีราคาทุนเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2550

ทั้งนี้บริษัทฯ เลือกที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการบันทึกบัญชีในปี 2549 และได้ปรับย้อนหลังงบการเงินงวดก่อน เสมือนว่าบริษัทฯ บันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุนมาโดยตลอด การเปลี่ยนแปลงนี้ทำให้งบการเงินเฉพาะกิจการแสดงกำไรสุทธิสำหรับปี 2549 และ 2548 ลดลงเป็นจำนวนเงิน 97.0 ล้านบาท และ 18.5 ล้านบาท ตามลำดับ (ลดลง 0.23 บาทต่อหุ้น และ 0.05 บาทต่อหุ้นตามลำดับ) ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าว ได้แสดงไว้ในหัวข้อ “ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

## 5. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### 5.1 การรับรู้รายได้

#### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

#### รายได้จากการบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ให้บริการแล้ว โดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

#### รายได้จากการรับเหมาโครงการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการตามสัญญารับเหมาโครงการตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ (Percentage-of-completion method) อัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จได้จากอัตราส่วนของต้นทุนการก่อสร้างที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้างทั้งสิ้น รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ” ในงบดุล

### 5.2 ต้นทุนงานรับเหมาโครงการ/ค่าใช้จ่าย

ต้นทุนงานการรับเหมาโครงการบันทึกตามอัตราส่วนร้อยละของงานที่ทำเสร็จของต้นทุนโดยประมาณ โดยจะบันทึกสำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการก่อสร้างทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่าโครงการก่อสร้างนั้นจะประสบผลขาดทุน

ค่าใช้จ่ายอื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

### 5.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

#### 5.4 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุลูกหนี้

#### 5.5 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน(วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าไส้ห่วยโรงงานด้วย

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุน(วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

#### 5.6 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ แสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

#### 5.7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาสำหรับอาคารและอุปกรณ์คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณดังต่อไปนี้ :-

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

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและงานระหว่างก่อสร้าง

#### 5.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนแสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังต่อไปนี้

สิทธิการหาผลประโยชน์บนป่ายจราชจรจักริยะ	9 ปี
---	------

ค่าตัดจำหน่ายรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

## 5.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกควบคุม โดยบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งมีอิทธิพลอย่าง เป็นสาระสำคัญกับบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผน และควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

## 5.10 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิด รายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศคงเหลืออยู่ ณ วันที่ในงบดุลแปลงค่าเป็น เงิน บาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุล

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนรวมอยู่ในการคำนวณผลการ ดำเนินงาน

## 5.11 ผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกเงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมและ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

## 5.12 ภาษีเงินได้

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้โดยคำนวณจากกำไรสุทธิทางภาษีตามกฎหมายภาษี อากร

## 5.13 การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ในบางสถานการณ์ฝ่ายบริหารอาจต้อง ใช้การประมาณและการตั้งสมมติฐาน ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุ ประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

## 6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการ ธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบริษัทเหล่านั้น ซึ่ง เป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

นโยบาย	การกำหนดราคา	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
		2549	2548	2549	2548
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</u>					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	69.8	109.2
ขายสินค้า	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	113.3	158.2
รายได้จากการบริการ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	4.1	2.1
รายได้ค่าบริการจัดการ	ราคาตามสัญญา	-	-	0.4	-
ดอกเบี้ยรับ	คิดดอกเบี้ยอัตรา 6% ต่อปี	-	-	2.9	0.9
ค่าเช่ารับ	ราคาตามสัญญา	-	-	4.9	1.6
<u>รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้อง</u>					
<u>กัน</u>					
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	20.3	7.8	20.2	4.7
ขายสินค้า	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	21.2	7.5	19.2	3.2
ค่าเช่ารับ	ราคาตามสัญญา	0.7	0.7	0.7	0.7
<u>รายการธุรกิจกับกรรมการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน</u>					
ค่าเช่าจ่าย	ราคาตามสัญญา	1.1	0.8	0.5	0.5

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : บาท)

	ความสัมพันธ์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
		2549	2548	2549	2548
<b>ลูกหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	1,624,420	592,875
บริษัท จิเนยส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	190,167,676	130,714,798
กิจการร่วมค้า จิเนยส	บริษัทย่อย	-	-	2,810,405	2,137,653
บริษัท จิเนยส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด	บริษัทร่วม	6,889,954	108,589	6,881,418	108,589
บริษัท ฟอर्थ แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด	บริษัทร่วม	9,947,632	171,966	9,947,632	131,610
บริษัท จิเนยส อิเล็กทรอนิกส์ ทรานพอร์มเมอร์ อิติมมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน จำกัด		573,219	1,161,376	568,918	1,142,085
กิจการร่วมค้า ฟอर्थ	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34,900	-	34,900	-
<b>รวม</b>		<b>17,445,705</b>	<b>1,441,931</b>	<b>212,035,369</b>	<b>134,827,610</b>
<b>ลูกหนี้เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย</b>					
บริษัท จิเนยส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	54,608,240	46,194,589
<b>เจ้าหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	26,594,860	41,851,810
บริษัท จิเนยส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	บริษัทย่อย	-	-	277,947	2,812,035
บริษัท จิเนยส อิเล็กทรอนิกส์ มิเตอร์ จำกัด	บริษัทร่วม	1,030,434	-	1,030,434	-
บริษัท ฟอर्थ แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด	บริษัทร่วม	23,540	-	23,540	-
บริษัท จิเนยส อิเล็กทรอนิกส์ ทรานพอร์มเมอร์ อิติมมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน จำกัด		-	2,274,169	-	1,904,066
<b>รวม</b>		<b>1,053,974</b>	<b>2,274,169</b>	<b>27,926,781</b>	<b>46,567,911</b>

**ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร**

ในปี 2549 บริษัทฯและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินเดือน ค่าเบี้ยประชุมและเงินบำเหน็จให้แก่ กรรมการและผู้บริหาร เป็นจำนวนเงิน 27.24 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ : 18.17 ล้านบาท) (2548 : 20.76 ล้านบาท เฉพาะของบริษัทฯ : 14.93 ล้านบาท)

**ภาระค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

บริษัทฯมีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 24.2



## 7. ลูกหนี้การค้า

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 แยกตามอายุหนี้ที่คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระได้ดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>	<u>2549</u>	<u>2548</u>
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	232,161,396	198,022,346	151,669,688	125,461,013
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 1 เดือน	120,051,509	96,823,095	68,506,853	59,534,703
1 – 3 เดือน	73,510,481	27,232,204	40,655,047	12,285,114
3 – 12 เดือน	13,146,058	8,263,074	3,141,940	1,184,792
มากกว่า 12 เดือน	7,832,437	4,382,228	5,050,181	2,561,937
รวม	446,701,881	334,722,947	269,023,709	201,027,559
หัก : ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(8,093,444)	(8,731,490)	(3,826,955)	(4,032,540)
รวมลูกหนี้การค้า – สุทธิ	<u>438,608,437</u>	<u>325,991,457</u>	<u>265,196,754</u>	<u>196,995,019</u>

## 8. สินค้าคงเหลือ

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>	<u>2549</u>	<u>2548</u>
วัตถุดิบ	104,296,948	197,838,528	89,701,679	187,440,959
สินค้าระหว่างผลิต	262,607,615	136,165,110	237,020,934	116,861,636
สินค้าสำเร็จรูป	338,564,521	253,631,779	153,254,335	88,439,990
สินค้าระหว่างทาง	-	1,401,629	-	-
รวม	705,469,084	589,037,046	479,976,948	392,742,585
หัก : ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้า	(61,056,701)	(55,555,475)	(39,521,540)	(42,867,028)
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	<u>644,412,383</u>	<u>533,481,571</u>	<u>440,455,408</u>	<u>349,875,557</u>

## 9. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากประจำซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 13

## 10. เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมประกอบด้วยเงินลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทดังต่อไปนี้

(หน่วย : บาท)

ชื่อบริษัท	สัดส่วนเงินลงทุน		ทุนที่ชำระแล้ว		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548	2549	2548	2549	2548
	ร้อยละ	ร้อยละ	(พันบาท)	(พันบาท)				
<b>เงินลงทุนในบริษัทย่อย</b>								
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)								
บริษัท อีเลคทรอนิคส์ ซอร์ซ จำกัด	100	100	50,000	50,000	-	-	54,975,800	54,975,800
บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	100	100	10,000	6,000	-	-	10,056,300	6,056,300
กิจการร่วมค้า จีเนียส	100	100	41,550	3,000	-	-	8,310,000	360,000
(ถือโดยบริษัทใหญ่ 20% และบริษัทย่อย 80%)								
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					-	-	73,342,100	61,392,100
<b>เงินลงทุนในบริษัทร่วม</b>								
บริษัท จีเนียส อีเลคทรอนิค มิเตอร์ จำกัด	45	45	25,000	25,000	4,509,324	7,190,668	11,250,000	11,250,000
บริษัท ฟอรัท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด	34	34	10,000	10,000	-	2,298,340	3,400,000	3,400,000
					4,509,324	9,489,008	14,650,000	14,650,000
หัก : ค่าเผื่อการลดมูลค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม					-	-	(10,140,676)	(5,160,992)
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม-สุทธิ					4,509,324	9,489,008	4,509,324	9,489,008
รวม					4,509,324	9,489,008	77,851,424	70,881,108

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2549 และ วันที่ 24 มีนาคม 2549 ที่ประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ได้มีมติพิเศษให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 6,000,000 บาท (หุ้นสามัญ 60,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) เป็น 10,000,000 บาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท) ซึ่งบริษัทย่อยได้จดทะเบียนเพิ่มทุนเรือนหุ้นครั้งนี้กับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2549

ในระหว่างปีบริษัทฯและบริษัทย่อยได้ชำระเงินลงทุนเพิ่มในกิจการร่วมค้าจีเนียสเป็นจำนวนเงิน 38.5 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัทฯ : 8.0 ล้านบาท)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม								
	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	เครื่องมือ และ อุปกรณ์	สำนักงาน	ยานพาหน ะ	อาคาร ระหว่าง ก่อสร้าง	สินค้า	รวม
								ต้นแบบ ระหว่างทำ	
<b>ราคาทุน</b>									
31 ธันวาคม 2548	163,673,500	187,708,745	418,181,740	42,808,278	57,977,576	44,967,505	2,363,490	27,370,527	945,051,361
ซื้อเพิ่ม	-	28,100	71,070,478	20,365,024	17,716,263	12,691,214	2,735,025	-	124,606,104
จำหน่าย	-	-	(9,781,268)	(1,233,520)	(1,395,971)	-	-	-	(12,410,759)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	3,041,648	(1,040,109)	13,403,553	1,040,109	-	(3,041,648)	(20,037,865)	(6,634,312)
31 ธันวาคม 2549	<u>163,673,500</u>	<u>190,778,493</u>	<u>478,430,841</u>	<u>75,343,335</u>	<u>75,337,977</u>	<u>57,658,719</u>	<u>2,056,867</u>	<u>7,332,662</u>	<u>1,050,612,35</u>
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>									
31 ธันวาคม 2548	-	30,538,952	300,044,957	31,624,411	39,618,457	23,413,758	-	-	425,240,535
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	10,733,734	50,397,446	8,470,707	8,464,972	7,163,710	-	-	85,230,569
ค่าเสื่อมราคาส่วนที่จำหน่าย	-	-	(9,202,303)	(1,021,589)	(1,240,431)	-	-	-	(11,464,323)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	-	(1,040,108)	-	1,040,108	-	-	-	-
31 ธันวาคม 2549	<u>-</u>	<u>41,272,686</u>	<u>340,199,992</u>	<u>39,073,529</u>	<u>47,883,106</u>	<u>30,577,468</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>499,006,781</u>
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>									
31 ธันวาคม 2548	<u>163,673,500</u>	<u>157,169,793</u>	<u>118,136,783</u>	<u>11,183,867</u>	<u>18,359,119</u>	<u>21,553,747</u>	<u>2,363,490</u>	<u>27,370,527</u>	<u>519,810,826</u>
31 ธันวาคม 2549	<u>163,673,500</u>	<u>149,505,807</u>	<u>138,230,849</u>	<u>36,269,806</u>	<u>27,454,871</u>	<u>27,081,251</u>	<u>2,056,867</u>	<u>7,332,662</u>	<u>551,605,613</u>
<b>ค่าเสื่อมราคาซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนของปี</b>									
2548									<u>77,454,101</u>
2549									<u>85,230,569</u>

(หน่วย : บาท)

## งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ

	ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องมือ และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	อาคาร ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
<b>ราคาทุน</b>								
31 ธันวาคม 2548	163,673,500	185,440,060	400,417,312	42,701,976	39,082,372	28,572,017	-	859,887,237
ซื้อเพิ่ม	-	28,100	69,421,168	11,985,095	14,321,474	11,173,902	2,179,893	109,109,632
จำหน่าย	-	-	(9,781,268)	(1,233,520)	(1,249,971)	-	-	(12,264,759)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	1,241,393	(1,040,109)	-	1,040,109	-	(1,241,393)	-
31 ธันวาคม 2549	163,673,500	186,709,553	459,017,103	53,453,551	53,193,984	39,745,919	938,500	956,732,110
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>								
31 ธันวาคม 2548	-	30,459,890	296,017,201	30,480,945	27,989,396	15,421,827	-	400,369,259
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	10,097,506	46,563,052	5,616,075	5,074,208	4,653,696	-	72,004,537
ค่าเสื่อมราคาส่วนที่จำหน่าย	-	-	(9,202,303)	(1,021,589)	(1,216,671)	-	-	(11,440,563)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	-	(1,040,108)	-	1,040,108	-	-	-
31 ธันวาคม 2549	-	40,557,396	332,337,842	35,075,431	32,887,041	20,075,523	-	460,933,233
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>								
31 ธันวาคม 2548	163,673,500	154,980,170	104,400,111	12,221,031	11,092,976	13,150,190	-	459,517,978
31 ธันวาคม 2549	163,673,500	146,152,157	126,679,261	18,378,120	20,306,943	19,670,396	938,500	495,798,877
<b>ค่าเสื่อมราคาซึ่งรวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนของปี</b>								
2548								68,544,945
2549								72,004,537

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้ว แต่ยังไม่ใช้งานอยู่ราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 262 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ : 248 ล้านบาท)

บริษัทฯและบริษัทย่อยด้วยได้นำที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 จำนวน 305 ล้านบาท ไปค้ำประกันสินเชื่อจากธนาคารพาณิชย์ทั้งระยะสั้นและระยะยาว

## 12. สิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะ

	งบการเงินรวม	
	2549	2548
ยอดคงเหลือต้นปี	207,897,691	-
ซื้อเพิ่ม	26,967,022	207,897,691
ตัดจำหน่าย	(20,206,924)	-
ยอดคงเหลือปลายปี	214,657,789	207,897,691
ค่าตัดจำหน่ายที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี	20,206,924	-

กิจการร่วมค้าฯได้เข้าทำสัญญารับสิทธิติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะกับทางกรุงเทพมหานคร โดยกิจการร่วมค้าฯเป็นผู้จัดหาและติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ พร้อมการดูแลบำรุงรักษาตลอดระยะเวลาของสัญญา และต้องโอนทรัพย์สินและอุปกรณ์ต่างๆ ให้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรุงเทพมหานคร ทั้งนี้ กิจการร่วมค้าฯได้ดำเนินการส่งมอบสินทรัพย์งานป้ายจราจรอัจฉริยะให้กับทางกรุงเทพมหานครแล้วในเดือนพฤศจิกายน 2549 กิจการร่วมค้าฯได้สิทธิในการจัดหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรดังกล่าว โดยมีระยะเวลา 3 ปี ทั้งนี้ในช่วงระยะเวลาดังกล่าว กิจการร่วมค้าฯต้องจ่ายค่าสิทธิและค่าตอบแทนให้กับกรุงเทพมหานครเป็นจำนวนเงินปีละประมาณ 5 ล้านบาท ตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาหากกิจการร่วมค้าฯปฏิบัติตามข้อตกลงและเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาทุกประการ กรุงเทพมหานครจะพิจารณาต่ออายุสัญญาได้อีก 2 ครั้งครั้งละ 3 ปี และพิจารณาเพิ่มค่าสิทธิและค่าตอบแทนรายปีตามข้อกำหนดในสัญญา

กิจการร่วมค้าฯได้เข้าทำสัญญาให้สิทธิในการโฆษณาบนจอป้ายอัจฉริยะกับบริษัทคู่สัญญาแห่งหนึ่ง สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 3 ปีและให้สิทธิต่ออายุสัญญาได้อีก 2 ครั้งครั้งละ 3 ปี โดยกิจการร่วมค้าฯได้รับผลตอบแทนรายปีที่ระบุไว้ในสัญญา อย่างไรก็ตาม กิจการร่วมค้าฯและบริษัทคู่สัญญามีสิทธิแจ้งขอยกเลิกสัญญากับอีกฝ่ายหนึ่งได้ โดยต้องทำหนังสือแจ้งล่วงหน้าและปฏิบัติตามขั้นตอนที่ระบุในสัญญา

## 13. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
		2549	2548	2549	2548
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	MOR, Spread+1.25%	20,348,787	49,673,504	12,505,916	58,249
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR-1.2%	620,381,000	612,000,000	455,381,000	447,000,000
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	MLR-2%	-	56,246,400	-	56,246,400
รวม		640,729,787	717,919,904	467,886,916	503,304,649

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเงินเบิกเกินบัญชีและวงเงินกู้ยืมหมุนเวียนกับธนาคารพาณิชย์ของไทยหลายแห่งโดยมีหลักประกันคือการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินนั้นซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีประมาณ 222 ล้านบาท การค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ และเงินฝากธนาคารจำนวน 72 ล้านบาท และการ โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินจากงาน โครงการหนึ่งเป็นจำนวนเงิน 263 ล้านบาท

#### 14. เงินกู้ยืมระยะยาว

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548
เงินกู้ยืมระยะยาว	50,985,625	57,682,888	50,985,625	57,682,888
หัก : ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(6,792,000)	(6,792,000)	(6,792,000)	(6,792,000)
เงินกู้ยืมระยะยาว – สุทธิ	<u>44,193,625</u>	<u>50,890,888</u>	<u>44,193,625</u>	<u>50,890,888</u>

บริษัทฯ ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งในวงเงิน 61 ล้านบาท เพื่อใช้ในการจัดหาทรัพย์สินของกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวคิดอัตราดอกเบี้ยเป็นขั้นตามระยะเวลาตั้งแต่ร้อยละ 4.5 ถึง MLR ต่อปี และมีกำหนดชำระเป็นประจำทุกเดือน เป็นระยะเวลา 108 เดือน เงินกู้ยืมดังกล่าวมีหลักประกันคือการจดจำนองที่ดินและอาคารของบริษัทฯ ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีประมาณ 83 ล้านบาท

#### 15. ทุนเรือนหุ้น

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ครั้งที่ 4/2548 เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2548 ได้มีมติให้มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทฯ จากหุ้นละ 100 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท ทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ มีหุ้นสามัญจำนวน 386.1 ล้านหุ้น ในมูลค่าหุ้นละ 1 บาท และให้บริษัทฯ เพิ่มทุนจดทะเบียนอีก 96.6 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 96.6 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) รวมเป็นจำนวนเงิน 482.7 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 482.7 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) บริษัทฯ ได้จดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทฯ และการเพิ่มทุนเรือนหุ้นดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2548

ต่อมา ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2549 เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2549 ได้มีมติให้บริษัทฯ ลดทุนจดทะเบียนจากเดิม 482.7 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 482.7 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) ลงจำนวน 96.6 ล้านบาท ทำให้ทุนจดทะเบียนลดลงเหลือ 386.1 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 386.1 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) และให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 128.9 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 128.9 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) รวมเป็นจำนวนเงิน 515 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 515 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) โดยการเพิ่มทุนดังกล่าวจะเป็นการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนแก่ประชาชนทั่วไปทั้งหมด โดยราคาและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มทุนนั้นจะขึ้นกับการพิจารณาของคณะกรรมการบริษัทฯ ต่อไป บริษัทฯ ได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2549

เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2549 สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์อนุญาตให้ บริษัทฯเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อประชาชน และในระหว่างวันที่ 28-30 สิงหาคม 2549 บริษัทฯได้เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนจำนวน 93.9 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 5 บาท บริษัทฯได้รับเงินค่าหุ้นสามัญดังกล่าวจำนวน 469.5 ล้านบาท และมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการจำหน่ายหุ้นสามัญดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 13 ล้านบาท บริษัทฯได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนชำระแล้วดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2549

#### 16. สำรองตามกฎหมาย

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

#### 17. จำนวนและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2549	2548	2549	2548
จำนวนพนักงาน ณ วันสิ้นปี (คน)	1,264	1,184	1,011	954
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานสำหรับปี (ล้านบาท)	257.8	202.4	179.2	146.4

#### 18. ภาษีเงินได้นิติบุคคล

ภาษีเงินได้ของบริษัทฯและบริษัทย่อยคำนวณจากกำไรของส่วนงานที่ไม่ได้รับสิทธิพิเศษยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนและบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่างๆที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษี

#### 19. สิทธิพิเศษจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 20470(4)/2549 และ 3010/ว./2545 ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลาแปดปี และรวมถึงการได้รับยกเว้นเงินอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบเพื่อการผลิต

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

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2549	2548	2549	2548	2549	2548
รายได้						
รายได้จากการขาย	78,692,488	9,043,631	1,710,537,412	1,424,654,633	1,789,229,900	1,433,698,264
รายได้จากการบริการ	-	-	381,181,190	179,238,045	381,181,190	179,238,045
รายได้จากการรับเหมา						
โครงการ	48,606,836	-	222,041,955	52,466,571	270,648,791	52,466,571
รายได้อื่น	-	(78,281)	39,549,283	13,465,206	39,549,283	13,386,925
รวมรายได้	127,299,324	8,965,350	2,353,309,840	1,669,824,455	2,480,609,164	1,678,789,805

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2549	2548	2549	2548	2549	2548
รายได้						
รายได้จากการขาย	68,392,180	-	1,163,027,219	1,023,310,247	1,231,419,399	1,023,310,247
รายได้จากการบริการ	-	-	264,855,800	180,065,623	264,855,800	180,065,623
รายได้จากการรับเหมา						
โครงการ	-	-	105,537,675	-	105,537,675	-
รายได้อื่น	-	-	38,972,730	17,343,056	38,972,730	17,343,056
รวมรายได้	68,392,180	-	1,572,393,424	1,220,718,926	1,640,785,604	1,220,718,926

## 20. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

## 21. ข้อมูลทางการเงินจำแนกส่วนงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินกิจการใน 4 ส่วนงานหลักคือ ส่วนงานผลิตและขาย ส่วนงานรับเหมาผลิต ส่วนงานบริการ และส่วนงานรับเหมาโครงการ และดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์หลักในประเทศไทย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของ บริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549 และ 2548 มีดังต่อไปนี้



(หน่วย : ล้านบาท)

## งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	การผลิตและขาย		การรับเหมาผลิต		งานบริการ		การรับเหมาโครงการ		การตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		รวม	
	2549	2548	2549	2548	2549	2548	2549	2548	2549	2548	2549	2548
รายได้จากภายนอก	1,186.0	893.8	603.3	540.0	381.2	179.1	270.6	52.5	-	-	2,441.1	1,665.4
รายได้ระหว่างส่วนงาน	86.4	113.9	113.2	157.7	4.1	2.3	4.2	322.9	(207.9)	(596.8)	-	-
รายได้ทั้งสิ้น	1,272.4	1,007.7	716.5	697.7	385.3	181.4	274.8	375.4	(207.9)	(596.8)	2,441.1	1,665.4
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	329.3	239.6	64.6	78.7	214.9	59.3	52.2	10.4	-	-	661.0	388.0
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :												
รายได้อื่น											39.4	13.4
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร											(340.7)	(277.8)
ส่วนแบ่งผลขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม											(5.0)	(3.5)
ค่าใช้จ่ายอื่น											(5.5)	(28.2)
ดอกเบี้ยจ่าย											(45.6)	(17.4)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล											(90.1)	(42.8)
กำไรสุทธิ											213.5	31.7
ข้อมูลอื่นๆ												
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์											552	520
สินทรัพย์ส่วนกลางและอื่นๆ											1,688	1,280
รวมสินทรัพย์											2,240	1,800

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 6

## 22. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 บริษัทฯ และพนักงานจ่ายสมทบกองทุนดังกล่าวเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดย ธนาคาร ทหารไทย จำกัด (มหาชน) และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2549 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 1.65 ล้านบาท (2548: 1.32 ล้านบาท)

## 23. เงินปันผล

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2549 ที่ประชุมใหญ่สามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ประจำปี 2549 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.08 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 30.9 ล้านบาท บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลดังกล่าวในเดือนพฤษภาคม 2549

## 24. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

### 24.1 ภาวะผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงานและค่าบริการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคารสำนักงาน และโรงงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาวะผูกพันในการจ่ายค่าเช่าและค่าบริการตามสัญญาเช่าดังกล่าวดังนี้

	<u>ล้านบาท</u>
จ่ายชำระภายใน:	
1 ปี	6.1
2 ถึง 5 ปี	10.8
มากกว่า 5 ปี	3.9

### 24.2 การค้ำประกัน

- ก) บริษัทฯ ค้ำประกันวงเงินกู้และวงเงินสินเชื่อให้แก่บริษัทย่อยในวงเงิน 135 ล้านบาท
- ข) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 189.7 ล้านบาท (2548: 78.1 ล้านบาท) และเฉพาะของบริษัทฯ จำนวนประมาณ 167.6 ล้านบาท (2548: 58.7 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาวะผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

## 25. เครื่องมือทางการเงิน

### 25.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 48 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืม เงินลงทุน เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายในการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### **ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืม และลูกหนี้อื่น ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯ จึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯ และ

บริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืม ลูกหนี้อื่น และตัวเงินรับที่แสดงอยู่ในงบดุล

#### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงอยู่ในระดับต่ำ (รายละเอียดของอัตราดอกเบี้ยของเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม ได้แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13 และ 14)

#### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้า และการกู้ยืมหรือให้กู้ยืมเงินเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	หนี้สินทางการเงิน (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.1	36.23
เหรียญฮ่องกง	0.3	4.67
เยน	47.2	0.31

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2549 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้านบาท)	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ จำนวนที่ซื้อ (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	0.85	36.42 - 36.89
เหรียญฮ่องกง	0.60	4.70 - 4.75
เยน	7.94	0.33

## 25.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาดปัจจุบัน สำหรับเงินกู้ยืมที่มีเงื่อนไขใกล้เคียงกัน บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงเชื่อว่าสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อยมีมูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบดุล

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้น โดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

## 26. เหตุการณ์ภายหลังวันที่งบการเงิน

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2550 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งจะจัดขึ้นในเดือนมีนาคม 2550 ในเรื่องการจ่ายเงินปันผลประจำปีให้แก่ผู้ถือหุ้นจากกำไรของปี 2549 ในอัตราหุ้นละ 0.20 บาท รวมเป็นเงิน 96.0 ล้านบาท

เงินปันผลนี้จะจ่ายและบันทึกบัญชีภายหลังจากได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นแล้ว

## 27. การแสดงรายการในงบการเงิน

ได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินรวมสำหรับปี 2548 ที่นำมาเปรียบเทียบใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีของปีปัจจุบัน ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไปแล้ว

## 28. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ ในวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2550

[www.forth.co.th](http://www.forth.co.th)



บริษัท พอร์ท ดอร์ปอเวอชั่น จำกัด (มหาชน)  
FORTH CORPORATION PUBLIC COMPANY LIMITED

226/12,13,16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
226/12,13,16 Phaholyothin Road, Samsennai, Payathai, Bangkok Thailand 10400

Tel.0-2615-0600 Fax.0-2615-0615