

V & A

518/3 อาคารพาณิชย์ ชั้น 7
ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร./โทรสาร 0-2252-2860, 0-2255-2518
0-2254-1210, 0-2250-0634
0-2254-8386-7

สำนักงาน ดร.วิรัช แอนด์ แอสโซซิเอตส์
Dr. Virach & Associates
Certified Public Accountants

518/3 Panunee Building, 7th Floor
Ploenchit Road, Lumpinee District
Khet Patumwan, Bangkok 10330
Tel./Fax: 66 (0) 2252-2860, 2255-2518
2254-1210, 2250-0634
2254-8386-7

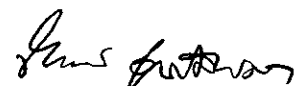
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ บริษัท เอเชียนอินซูเลเตอร์ จำกัด)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท ย่อย และได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546 งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความคิดเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 ข้าพเจ้าไม่ได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 ที่นำมาใช้ในการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสียโดยงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 ได้รวมเงินลงทุนจำนวนเงิน 60.01 ล้านบาท และส่วนแบ่งขาดทุนของบริษัทร่วมจำนวนเงิน 5.99 ล้านบาท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน งบการเงินของบริษัทร่วมดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นและความคิดเห็นของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่าง ๆ ของบริษัทร่วมที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัทได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคแรกให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความคิดเห็นของข้าพเจ้า

จากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้าและรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 ผลการดำเนินงานรวม การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546 ผลการดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(นายชัยกรณ์ อุ่นปิติพงษ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3196

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

สินทรัพย์

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2546	2547	2546
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	522,516,540	402,944,144	847,796	
เงินลงทุนชั่วคราว (หมายเหตุ 4)	300,000,000	300,000,000	-	
ลูกหนี้การค้า (หมายเหตุ 5)	179,688,138	171,108,541	179,040,743	
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	9,545,695	-	-	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการร่วมค้า ของบริษัทย่อย (หมายเหตุ 24.3)	-	-	16,500,000	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่พนักงาน (หมายเหตุ 6)	262,387	262,387	602,278	
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ (หมายเหตุ 3.2 และ 7)	87,372,157	87,372,157	98,040,864	
งานระหว่างก่อสร้างตามสัญญา (หมายเหตุ 3.3)	333,590	-	-	
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น				
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอรับคืน	14,296,717	2,155,150	67,886	
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,197,633	977,686	680,147	
รายได้อื่นค้างรับ	1,541,864	1,559,422	-	
อื่น ๆ	581,244	677,240	360,280	
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	17,617,458	5,369,498	1,108,313	
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,117,335,965	967,056,727	296,139,994	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

สินทรัพย์ (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย (หมายเหตุ 3.4 และ 8)				
บริษัทย่อย	-	179,712,874	-	-
บริษัทร่วม	60,010,124	60,010,124	-	-
เงินลงทุนระยะยาว-เงินฝากประจำธนาคาร (หมายเหตุ 9)	7,402,500	-	-	-
สินทรัพย์ร่อจำหน่าย-สุทธิ (หมายเหตุ 3.5 และ 10)	958,920	8,205	54,931	
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ (หมายเหตุ 3.6 และ 11)	412,919,815	407,362,737	419,587,032	
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ (หมายเหตุ 3.7 และ 12)	1,475,609	1,220,703	767,037	
ค่าความนิยม-สุทธิ (หมายเหตุ 3.8)	14,412,402	-	-	
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น				
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	3,791,336	2,476,201	-	
อื่น ๆ	539,781	527,054	389,390	
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4,331,117	3,003,255	389,390	
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	501,510,487	651,317,898	420,798,390	
รวมสินทรัพย์	1,618,846,452	1,618,374,625	716,938,384	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเรเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 13)	-	-	-	192,356,212
เจ้าหนี้การค้า (หมายเหตุ 14)	34,180,709	33,833,607	33,833,607	14,663,479
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (หมายเหตุ 15)	507,266	507,266	507,266	485,834
เงินรับล่วงหน้าค่าก่อสร้าง	495,707	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	-	-	-	804,804
ภาษีค้างจ่ายอื่น	1,035,153	909,593	909,593	8,394,354
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	4,144,106	4,068,601	4,068,601	2,414,932
เจ้าหนี้ทรัพย์สิน	22,980	22,980	22,980	1,763,125
รายได้อื่นรับล่วงหน้า	5,945,866	5,945,866	5,945,866	-
อื่น ๆ	248,314	242,600	242,600	28,116
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	11,396,419	11,189,640	11,189,640	13,405,331
รวมหนี้สินหมุนเวียน	46,580,101	45,530,513	45,530,513	220,910,856
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว-สุทธิ				
(หมายเหตุ 3.9 และ 15)	664,251	664,251	664,251	1,171,517
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	664,251	664,251	664,251	1,171,517
รวมหนี้สิน	47,244,352	46,194,764	46,194,764	222,082,373

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น (หมายเหตุ 16)				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท	500,000,000	500,000,000		
หุ้นสามัญ 16,230,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท				162,300,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท	500,000,000	500,000,000		
หุ้นสามัญ 16,230,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท				162,300,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น				
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ (หมายเหตุ 16)	902,769,092	902,769,092		75,762,330
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
สำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 17)	31,390,000	31,390,000		16,230,000
ยังไม่ได้จัดสรร	138,020,769	138,020,769		240,563,681
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	1,572,179,861	1,572,179,861		494,856,011
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(577,761)	-		-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,571,602,100	1,572,179,861		494,856,011
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,618,846,452	1,618,374,625		716,938,384

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
รายได้				
รายได้จากการขาย	749,762,141	749,952,669	669,293,869	
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	20,940,322	-	-	
รายได้อื่น				
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	12,323,513	12,323,513	1,457,709	
ดอกเบี้ยรับ	3,877,406	4,286,024	2,281,420	
รายได้จากการขายเศษวัสดุ	1,363,388	1,363,388	-	
อื่น ๆ	4,179,441	3,888,408	943,560	
รวมรายได้อื่น	21,743,748	21,861,333	4,682,689	
รวมรายได้	792,446,211	771,814,002	673,976,558	
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	349,151,415	349,114,216	297,144,783	
ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง	23,140,917	-	-	
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	100,141,733	94,000,615	58,299,123	
ค่าตอบแทนกรรมการ	468,000	468,000	-	
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	933,258	933,258	1,435,734	
ขาดทุนจากการทำลายสินค้า	1,709,884	1,709,884	-	
ขาดทุนจากการขายสินทรัพย์รอจำหน่าย	4,371,233	4,371,233	-	
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินทรัพย์รอจำหน่าย	73,845	73,845	-	
ภาษีเงินได้ที่ถูกประเมินเพิ่ม (หมายเหตุ 19)	-	-	52,019,416	
ค่าความนิยมตัดจ่าย	2,217,292	-	-	
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	5,989,876	15,241,392	-	
รวมค่าใช้จ่าย	488,197,453	465,912,443	408,899,056	
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	304,248,758	305,901,559	265,077,502	
ดอกเบี้ยจ่าย	3,006,958	2,723,411	8,425,953	
ภาษีเงินได้	-	-	2,039,512	
กำไรหลังหักภาษีเงินได้	301,241,800	303,178,148	254,612,037	
ขาดทุนสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	1,936,348	-	-	
กำไรสุทธิ	303,178,148	303,178,148	254,612,037	
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (หมายเหตุ 3.11)				
กำไรสุทธิ	4.38	4.38	7.84	
จำนวนหุ้นสามัญที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น (หุ้น)	69,281,913	69,281,913	32,460,000	
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547
 งบการเงินรวม

	หน่วย : บาท					รวม
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		ส่วนของผู้ ถือหุ้นส่วนน้อย	
			สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2547	162,300,000	75,762,330	16,230,000	240,563,681	-	494,856,011
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเพิ่มขึ้นระหว่างงวด	-	-	-	-	1,358,587	1,358,587
หุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 16)	337,700,000	827,006,762	-	-	-	1,164,706,762
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	-	-	-	303,178,148	(1,936,348)	301,241,800
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 18)	-	-	-	(390,561,060)	-	(390,561,060)
สำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 17)	-	-	15,160,000	(15,160,000)	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547	500,000,000	902,769,092	31,390,000	138,020,769	(577,761)	1,571,602,100



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ

หน่วย : บาท

	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวม
			สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2546	162,300,000	75,762,330	16,230,000	164,481,644	418,773,974
กำไรสุทธิ	-	-	-	254,612,037	254,612,037
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 18)	-	-	-	(178,530,000)	(178,530,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546	162,300,000	75,762,330	16,230,000	240,563,681	494,856,011
หุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 16)	337,700,000	827,006,762	-	-	1,164,706,762
กำไรสุทธิ	-	-	-	303,178,148	303,178,148
สำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 17)	-	-	15,160,000	(15,160,000)	-
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 18)	-	-	-	(390,561,060)	(390,561,060)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547	500,000,000	902,769,092	31,390,000	138,020,769	1,572,179,861

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชีย นินซูเตเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสุทธิ	303,178,148	303,178,148	254,612,037	
ปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากการดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	46,799,428	45,242,539	39,376,160	
ค่าใช้จ่ายตัดจ่าย	295,959	272,021	315,904	
ค่าความนิยมตัดจ่าย	2,217,292	-	-	
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	5,989,876	15,241,392	-	
ขาดทุนจากการทำลายสินค้า	1,709,884	1,709,884	-	
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	161,670	161,670	186,549	
กำไรจากการขายสินทรัพย์ถาวร	(12,323,513)	(12,323,513)	(1,457,709)	
ขาดทุนจากการขายสินทรัพย์รอจำหน่าย	4,371,233	4,371,233	-	
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินทรัพย์รอจำหน่าย	73,845	73,845	-	
ขาดทุนสุทธิส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(1,936,348)	-	-	
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน				
ส่วนประกอบของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	350,537,474	357,927,219	293,032,941	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของสินทรัพย์				
ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	10,084,418	7,673,728	(32,820,230)	
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	1,757,802	-	-	
สินค้าคงเหลือ	8,976,483	8,976,483	(33,141,881)	
งานระหว่างก่อสร้างตามสัญญา	4,848,382	-	-	
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(2,420,191)	(4,261,185)	11,993,583	
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(2,104,251)	(2,613,865)	(84,327)	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของหนี้สิน				
ดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	17,080,992	19,266,932	(12,472,184)	
เงินรับล่วงหน้าก่อสร้าง	82,307	-	-	
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(2,942,994)	-	-	
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(3,433,164)	(2,215,691)	(9,172,820)	
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	382,467,258	384,753,621	217,335,082	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(300,000,000)	(300,000,000)	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการร่วมค้าของบริษัทย่อยลดลง	16,500,000	16,500,000	14,500,000	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่พนักงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	339,891	339,891	(272,250)	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อหุ้นในบริษัทย่อย				
จากผู้ถือหุ้นเดิม (ดูขบประกอบ)	(18,964,390)	(18,964,390)	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	(170,000,000)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทร่วม	(66,000,000)	(66,000,000)	-	-
เงินลงทุนระยะยาว-เงินฝากประจำเพิ่มขึ้น	(2,401,401)	-	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(78,193,262)	(78,031,674)	(63,282,335)	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	52,803,646	52,803,646	1,460,975	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์รอการจำหน่าย	117,285	117,285	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,004,531)	(725,687)	(4,477)	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(396,802,762)	(563,960,929)	(47,598,087)	-
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(220,015,850)	(192,356,212)	82,114,390	-
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการ	(18,200,000)	-	-	-
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาชำระระยะยาว	(485,834)	(485,834)	(467,096)	-
จ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	(80,084,000)	-
จ่ายเงินปันผล	(390,561,060)	(390,561,060)	(178,530,000)	-
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	1,164,706,762	1,164,706,762	-	-
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมจัดหาเงิน	535,444,018	581,303,656	(176,966,706)	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	521,108,514	402,096,348	(7,229,711)	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	847,796	847,796	8,077,507	-
บวก เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย				
ที่ซื้อมา ณ วันที่ 30 เมษายน 2547 (ดูขบประกอบ)	560,230	-	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	522,516,540	402,944,144	847,796	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชีย นินซูเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ
	2547	2547	2546
ข้อมูลเพิ่มเติมประกอบกระแสเงินสด			
เงินสดจ่ายไปในช่วงปีสำหรับ			
ดอกเบี้ยจ่าย	3,528,769	2,745,219	9,081,143
ภาษีเงินได้	3,720,700	3,281,005	59,292,415
รายการที่มีใช้เงินสด ประกอบด้วย			
โอนสินทรัพย์ระหว่างสร้างเป็นสินค้าคงเหลือ	17,660	17,660	-
ลูกหนี้อื่นเพิ่มจากการขายเครื่องตกแต่งสำนักงาน	-	-	30,000
โอนเครื่องจักรและอุปกรณ์สำนักงานเป็น			
สินทรัพย์รอการจำหน่าย	5,466,351	4,515,636	54,931

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ	
	2547	2547	2547	2546
เงินสดและเงินฝากสถาบันการเงิน	560,230	-	-	-
ลูกหนี้การค้า	10,990,287	-	-	-
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	11,303,497	-	-	-
งานระหว่างก่อสร้างตามสัญญา	5,181,972	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	14,088,954	-	-	-
เงินลงทุนระยะยาว-เงินฝากประจำธนาคาร	5,001,099	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	7,903,094	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,837,476	-	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(27,659,638)	-	-	-
เจ้าหนี้การค้า	(2,533,042)	-	-	-
เงินรับล่วงหน้าค่าก่อสร้าง	(413,400)	-	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(2,942,994)	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการ	(18,200,000)	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(1,424,253)	-	-	-
รวม	3,693,282	-	-	-
ค่าความนิยมที่เกิดจากการซื้อธุรกิจ	16,629,695	-	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(1,358,587)	-	-	-
กระแสเงินสดจ่ายในการลงทุน	18,964,390	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1	สถานะทางกฎหมาย	นิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยและจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย			
1.2	สถานที่ตั้งบริษัท	99/9 หมู่ 3 ถนนเสรีไทย แขวงคันทนายาว เขตคันทนายาว กรุงเทพมหานคร			
	สถานที่ตั้งโรงงาน	99 หมู่ 2 ถนนสายเอเชีย กม. 122-123 ตำบลบ้านหม้อ อำเภอพรหมบุรี จังหวัดสิงห์บุรี			
1.3	ลักษณะของธุรกิจ	1. ผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า 2. บริษัทย่อยดำเนินธุรกิจตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8			
1.4	จำนวนพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546	รวมบริษัทย่อย		เฉพาะของบริษัทฯ	
		พนักงานประจำ	พนักงานชั่วคราว	พนักงานประจำ	พนักงานชั่วคราว
		571 คน	116 คน	557 คน	116 คน
		-	-	665 คน	52 คน
1.5	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานประจำและพนักงานชั่วคราว สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2547 วันที่ 31 ธันวาคม 2546	83.53 ล้านบาท		78.87 ล้านบาท	
		-		78.10 ล้านบาท	

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2547 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 2/2547 ได้มีมติยืนยันมติของที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2547 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2547 ให้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และแก้ไขชื่อจากเดิมชื่อบริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด มาเป็น บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) บริษัทได้จดทะเบียนการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดและแก้ไขชื่อบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเสร็จ เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2547

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัทจัดทำขึ้นตามพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 และเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

- 2.1 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของ บริษัท เอเซีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) กับ บริษัทย่อย กิจการร่วมค้าของบริษัทย่อย และส่วนได้เสียในบริษัทร่วม ดังนี้

บริษัท	อัตรา % การถือหุ้น
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547
บริษัทย่อย	
บริษัท อีเลคทริกอล โพรเจคส์ จำกัด	94.48%
กิจการร่วมค้าของบริษัทย่อย	
บริษัท คิลแพททริก กรีน จำกัด และ บริษัท อีเลคทริกอล โพรเจคส์ จำกัด ร่วมค้า	99%
บริษัทร่วม	
บริษัท พีพีซี เอเซีย อินซูเลเตอร์ จำกัด	40%

- 2.2 บริษัทลงทุนในบริษัทย่อย โดยการซื้อหุ้นสามัญในราคาที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินเฉพาะส่วนที่เป็นของบริษัทเป็นจำนวนเงิน 16.63 ล้านบาท บริษัทบันทึกรับรู้ค่าความนิยมจากการซื้อหุ้นสามัญบริษัทย่อยดังกล่าวเป็นสินทรัพย์
- 2.3 ยอดคงค้างและรายการระหว่างกันที่สำคัญของบริษัทกับบริษัทย่อย ได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว
- 2.4 ผลการดำเนินงานของกิจการร่วมค้าของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม ตั้งแต่วันที่บริษัทเข้าซื้อหุ้นสามัญหรือลงทุนในบริษัทย่อย

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการขายและต้นทุนขายของสินค้า เมื่อมีการส่งมอบสินค้าให้ลูกค้าเรียบร้อยแล้ว

บริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าของบริษัทย่อย บันทึกรับรู้รายได้จากการรับเหมาก่อสร้างตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ รายได้จากงานเพิ่มและงานรับเหมาอื่นที่มีระยะเวลาทำงานไม่เกินหนึ่งปี บันทึกรับรู้รายได้ตามส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จและเรียกเก็บเงินจากลูกค้า

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้อื่น และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาไถ่จะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยวิธีต้นทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

วัตถุดิบแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาไถ่จะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน

บริษัทตั้งค่าเผื่อการลดราคาสินค้าสำหรับสินค้าเสื่อมสภาพ และคาดว่าจะจำหน่ายไม่ได้

3.3 งานระหว่างก่อสร้างตามสัญญา

งานระหว่างก่อสร้างตามสัญญาประกอบด้วยต้นทุนของค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่างานผู้รับเหมาช่วง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่น รวมทั้งกำไรหรือขาดทุนสุทธิที่ได้คำนวณขึ้นหักด้วยจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้าแล้ว

สัญญาที่มีมูลค่าของงานเกินกว่าจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้า จะแสดงไว้ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียน ส่วนสัญญาที่มีการเรียกเก็บเงินลูกค้ามากกว่ามูลค่างานจะแสดงไว้เป็น "ค่าก่อสร้างที่เรียกเก็บเป็นงวดตามสัญญา" ภายใต้หนี้สินหมุนเวียน

3.4 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อย หมายถึง บริษัทที่บริษัทใหญ่ในกลุ่มบริษัทมีสิทธิออกเสียงทั้งทางตรงและทางอ้อมเกินกว่ากึ่งหนึ่งของสิทธิในการออกเสียงทั้งหมดหรือมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานของบริษัทย่อย เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงตามวิธีส่วนได้เสีย

บริษัทร่วม หมายถึง บริษัทที่กลุ่มบริษัทถือหุ้นและอยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างเป็นทางการสำคัญของกลุ่มบริษัท กล่าวคือ มีอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการ แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบายดังกล่าว เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงตามวิธีส่วนได้เสีย

เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า หมายถึง การประกอบกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจของบุคคลหรือกิจการตั้งแต่สองรายขึ้นไปโดยให้มีการควบคุมร่วมกันตามที่ตกลงไว้ในสัญญา เงินลงทุนในกิจการร่วมค้าแสดงตามวิธีส่วนได้เสีย

3.5 สินทรัพย์รอจำหน่าย

สินทรัพย์รอจำหน่ายแสดงในราคาตามบัญชีหรือราคาตลาดแล้วแต่ราคาไถ่จะต่ำกว่า บริษัทและบริษัทย่อยตั้งค่าเผื่อการลดราคาของสินทรัพย์รอการขาย โดยประมาณจากมูลค่าที่คาดว่าจะขายได้จริง

3.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุน ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณ ตามประเภทของสินทรัพย์ในเกณฑ์ต่อไปนี้

รายการ	ปี
ที่ดิน	ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคา
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	20
ส่วนปรับปรุงอาคาร	10
ระบบสาธารณูปโภค	5
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5-20
เครื่องมือเครื่องใช้	5
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	5-10
ยานพาหนะ	5

3.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน คือ ค่าพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ ตัดเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงในระยะเวลา 5 ปี

3.8 ค่าความนิยม

ค่าความนิยม เกิดจากบริษัทซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยในราคาที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของบริษัทย่อย บริษัทถือค่าความนิยมเป็นสินทรัพย์ และตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงในเวลา 5 ปี

3.9 สัญญาเช่า

สัญญาเช่าการดำเนินงาน

สัญญาเช่าซึ่งความเสี่ยงและประโยชน์ส่วนใหญ่จากการเป็นเจ้าของทรัพย์สินยังคงอยู่กับผู้ให้เช่า บันทึกลงเป็นสัญญาเช่าการดำเนินงาน ค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าดังกล่าว รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนตามอายุของสัญญาเช่า

สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าซึ่งบริษัทได้รับ โอนผลตอบแทนและความเสี่ยงส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของทรัพย์สิน ยกเว้นกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายถือเป็นสัญญาเช่าทางการเงิน บริษัทบันทึกสินทรัพย์ที่เช่าในราคายุติธรรม ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่าพร้อมกับภาระหนี้สินที่จะต้องจ่ายค่าเช่าในอนาคตหักด้วยส่วนที่เป็นดอกเบี้ย ดอกเบี้ยหรือค่าใช้จ่ายทางการเงินรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนตามส่วนของยอดเงินต้นคงเหลือ

3.10 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มียอดคงเหลือ ณ วันสิ้นงวดบัญชีได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นงวด กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานระหว่างปี

3.11 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการนำกำไรสุทธิประจำปีหารด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยบุคคลภายนอกในระหว่างปี การคำนวณกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 ได้มีการปรับจำนวนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหุ้นสามัญใหม่ เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

3.12 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบกระแสเงินสด เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินสด ในมือและเงินฝากสถาบันการเงิน ซึ่งถึงกำหนดในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนและปราศจากภาระผูกพัน

4. เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
ตัวสัญญาใช้เงิน	300,000,000	300,000,000	-
อัตราดอกเบี้ย	4.125%	4.125%	-

5. ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
ลูกหนี้การค้ารัฐวิสาหกิจ	139,074,416	131,083,338	178,152,247
ลูกหนี้การค้าอื่น	40,613,722	40,025,203	888,496
รวม	179,688,138	171,108,541	179,040,743

บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็นรัฐวิสาหกิจ ซึ่งเป็นลูกหนี้การค้าที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระตามเงื่อนไขการค้าปกติของบริษัท

6. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่พนักงาน ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
เงินต้นยกมาต้นปี	602,278	602,278	330,028
ให้กู้เพิ่มเติมระหว่างปี	2,000,000	2,000,000	517,500
รับชำระคืนระหว่างปี	(2,339,891)	(2,339,891)	(245,250)
เงินต้นยกไปปลายปี	262,387	262,387	602,278
ดอกเบี้ยรับ	12,554	12,554	17,674
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	-
อัตราดอกเบี้ย	3%	3%	3%

7. สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
วัตถุดิบ	55,272,660	55,272,660	55,345,606
สินค้าระหว่างผลิต	8,563,375	8,563,375	15,705,576
สินค้าสำเร็จรูป	17,921,141	17,921,141	20,272,763
วัสดุสิ้นเปลือง	5,614,981	5,614,981	4,573,146
วัตถุดิบระหว่างทาง	-	-	2,143,773
รวม	87,372,157	87,372,157	98,040,864

8. เงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	สัดส่วนการถือหุ้น %		ตามวิธีราคาทุน		ตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2547	2546	2547	2546	2547	2546
บริษัทย่อย						
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจคส์ จำกัด	94.48	-	188,964,390	-	179,712,874	-
บริษัทร่วม						
บริษัท พีพีซี เอเชีย อินชูลเตอร์ จำกัด	40	-	66,000,000	-	60,010,124	-
รวมเงินลงทุนซึ่งบันทึกตามวิธีส่วนได้เสีย			254,964,390	-	239,722,998	-

(หน่วย : บาท)

	ประเภทกิจการ	ลักษณะความสัมพันธ์	ทุนชำระแล้ว		เงินปันผล	
			2547	2546	2547	2546
บริษัทย่อย						
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจคส์ จำกัด	รับเหมาก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อย สายส่งกำลังไฟฟ้า	ผู้ถือหุ้น / กรรมการ ร่วมกัน	200,000,000	-	-	-
บริษัทร่วม						
บริษัท พีพีซี เอเชีย อินชูลเตอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ฉนวนอิเล็กทรอนิกส์	ผู้ถือหุ้น / กรรมการ ร่วมกัน	165,000,000	-	-	-

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ได้ซื้อหุ้นสามัญในบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด เมื่อเดือนมีนาคม 2547 ในราคามูลค่าที่ตราไว้ และซื้อหุ้นสามัญในบริษัท อีเลคทริกอลโพรเจกต์ จำกัด จำนวน 63.21% เมื่อเดือน เมษายน 2547 ในราคามูลค่าหุ้นที่ตราไว้ เมื่อเดือนสิงหาคม 2547 บริษัทได้ลงทุนเพิ่ม โดยการซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในมูลค่าที่ตราไว้เป็นจำนวนเงิน 45 ล้านบาท ทำให้มีอัตราส่วนการถือหุ้นเป็น 85.29% และเมื่อเดือนตุลาคม 2547 บริษัทได้ลงทุนเพิ่ม โดยการซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในมูลค่าที่ตราไว้เป็นจำนวนเงิน 125 ล้านบาท ทำให้มีอัตราส่วนการถือหุ้นเป็น 94.48%

งบการเงินของบริษัท อีเลคทริกอลโพรเจกต์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้รวมส่วนได้เสียในบริษัท คิล แพททริก กรีน จำกัด และบริษัท อีเลคทริกอลโพรเจกต์ จำกัด ร่วมค้า ซึ่งเป็นกิจการร่วมค้า ไปด้วยในอัตรา 99%

งบการเงินของบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 ที่นำมาใช้ในการบันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ถือตามข้อมูลทางการเงินซึ่งผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น

9. เงินลงทุนระยะยาว – เงินฝากประจำธนาคาร

เงินฝากประจำในส่วนที่เป็นเงินลงทุนระยะยาว บริษัทย่อยได้นำไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันต่อธนาคารพาณิชย์ในการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคาร

10. สินทรัพย์รอจำหน่าย ประกอบด้วย

งบการเงินรวม	จำนวนเงิน (บาท)					
	2546	บริษัทย่อย ณ วันซื้อหุ้น	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอน / รับโอน	2547
สินทรัพย์รอจำหน่าย	54,931	-	-	(4,488,517)	5,466,351	1,032,765
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่า	-	-	(73,845)	-	-	(73,845)
สินทรัพย์รอจำหน่าย-สุทธิ	54,931					958,920

งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	จำนวนเงิน (บาท)				
	2546	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอน / รับโอน	2547
สินทรัพย์รอจำหน่าย	54,931	-	(4,488,517)	4,515,636	82,050
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่า	-	(73,845)	-	-	(73,845)
สินทรัพย์รอจำหน่าย-สุทธิ	54,931				8,205

11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

งบการเงินรวม	จำนวนเงิน (บาท)					
	2546	บริษัทย่อย ณ วันซื้อหุ้น	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอน / รับโอน	2547
ราคาทุน						
<u>สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท</u>						
ที่ดิน	87,021,841	2,252,000	-	(33,588,178)	-	55,685,663
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	14,908,313	-	501,437	-	241,410	15,651,160
อาคารและส่วนปรับปรุง	152,942,268	2,127,105	38,296,620	(12,643,538)	6,090,507	186,812,962
ระบบสาธารณูปโภค	15,952,176	-	4,837,563	(2,012,876)	959,035	19,735,898
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	255,637,275	4,499,054	23,662,942	(1,138,240)	(10,039,928)	272,621,103
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	12,520,450	3,563,188	7,112,500	(3,538)	(545,288)	22,647,312
ยานพาหนะ	16,447,403	4,991,030	3,782,200	-	-	25,220,633
อาคารระหว่างก่อสร้าง	8,111,917	-	-	-	(8,111,917)	-
ระบบสาธารณูปโภคระหว่างติดตั้ง	959,035	-	-	-	(959,035)	-
เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	4,329,961	-	-	-	(651,886)	3,678,075
อุปกรณ์โรงงานและเครื่องมือ ระหว่างติดตั้ง	243,742	-	-	-	(231,429)	12,313
<u>สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน</u>						
ยานพาหนะ	3,157,901	-	-	-	-	3,157,901
รวม	572,232,282	17,432,377	78,193,262	(49,386,370)	(13,248,531)	605,223,020
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
<u>สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท</u>						
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	7,582,590	-	3,043,614	-	104,575	10,730,779
อาคารและส่วนปรับปรุง	20,847,286	998,374	8,712,226	(5,897,228)	(933,860)	23,726,798
ระบบสาธารณูปโภค	6,950,402	-	3,567,146	(1,880,645)	-	8,636,903
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	97,553,743	2,554,005	26,275,777	(1,124,830)	(6,477,969)	118,780,726
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	9,051,775	2,917,900	2,207,143	(3,535)	(457,264)	13,716,019
ยานพาหนะ	9,398,715	3,059,004	2,360,559	-	-	14,818,278
<u>สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน</u>						
ยานพาหนะ	1,260,739	-	632,963	-	-	1,893,702
รวม	152,645,250	9,529,283	46,799,428	(8,906,238)	(7,764,518)	192,303,205
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	419,587,032					412,919,815
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	39,376,160					46,799,428

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ถาวรที่คำนวณค่าเสื่อมราคาครบแล้วและ
ยังใช้งานอยู่โดยมีราคาทุนเป็นจำนวน 61.85 ล้านบาท

งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	จำนวนเงิน (บาท)				
	2546	เพิ่มขึ้น	อำนาจ	โอน / รับโอน	2547
ราคาทุน					
สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท					
ที่ดิน	87,021,841	-	(33,588,178)	-	53,433,663
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	14,908,313	501,437	-	241,410	15,651,160
อาคารและส่วนปรับปรุง	152,942,268	38,296,620	(12,643,538)	7,870,507	186,465,857
ระบบสาธารณูปโภค	15,952,176	4,837,563	(2,012,876)	959,035	19,735,898
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	255,637,275	23,626,811	(1,138,240)	(10,039,928)	268,085,918
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	12,520,450	6,987,043	(3,538)	(545,288)	18,958,667
ยานพาหนะ	16,447,403	3,782,200	-	-	20,229,603
อาคารระหว่างก่อสร้าง	8,111,917	-	-	(8,111,917)	-
ระบบสาธารณูปโภคระหว่างติดตั้ง	959,035	-	-	(959,035)	-
เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	4,329,961	-	-	(651,886)	3,678,075
อุปกรณ์โรงงานและเครื่องมือระหว่างติดตั้ง	243,742	-	-	(231,429)	12,313
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน					
ยานพาหนะ	3,157,901	-	-	-	3,157,901
รวม	572,232,282	78,031,674	(49,386,370)	(11,468,531)	589,409,055
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท					
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	7,582,590	3,043,614	-	104,575	10,730,779
อาคารและส่วนปรับปรุง	20,847,286	8,534,224	(5,897,228)	(104,575)	23,379,707
ระบบสาธารณูปโภค	6,950,402	3,567,146	(1,880,645)	-	8,636,903
เครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือ	97,553,743	25,670,170	(1,124,830)	(6,477,969)	115,621,114
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	9,051,775	1,929,640	(3,535)	(457,264)	10,520,616
ยานพาหนะ	9,398,715	1,864,782	-	-	11,263,497
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน					
ยานพาหนะ	1,260,739	632,963	-	-	1,893,702
รวม	152,645,250	45,242,539	(8,906,238)	(6,935,233)	182,046,318
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	419,587,032				407,362,737
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	39,376,160				45,242,539

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546 บริษัทมีสินทรัพย์ถาวรที่คำนวณค่าเสื่อมราคาครบแล้วและยังใช้งานอยู่โดยมีราคาทุนเป็นจำนวน 58.40 ล้านบาท และ 52.82 ล้านบาทตามลำดับ

บริษัทได้จ้างองที่ดินสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนไว้กับธนาคารพาณิชย์เพื่อเป็นหลักประกันวงเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน โดยสัญญาเงินกู้มีข้อผูกพันต่างๆ ระบุไว้ในสัญญา เช่น การโอนผลประโยชน์ตามกรรมธรรม์ประกันภัยให้ผู้ให้กู้เป็นผู้รับ เป็นต้น

12. สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

งบการเงินรวม	จำนวนเงิน (บาท)				
	2546	บริษัทย่อย ณ วันซื้อหุ้น	เพิ่มขึ้น	รับโอน	2547
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดบัญชี	4,215,571	-	1,004,531	-	5,220,102
หัก โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดจ่ายสะสม	(3,448,534)	-	(295,959)	-	(3,744,493)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดบัญชี - สุทธิ	767,037				1,475,609

งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	จำนวนเงิน (บาท)			
	2546	เพิ่มขึ้น	รับโอน	2547
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดบัญชี	4,215,571	725,687	-	4,941,258
หัก โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดจ่ายสะสม	(3,448,534)	(272,021)	-	(3,720,555)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดบัญชี - สุทธิ	767,037			1,220,703

13. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	-	-	2,356,212
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	190,000,000
รวม	-	-	192,356,212

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินค้ำประกันโดยจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักร และกรรมการบริษัทค้ำประกันเป็นการส่วนตัว

14. เจ้าหนี้การค้า ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
เจ้าหนี้การค้า	33,641,720	33,619,284	14,594,143
ตั๋วเงินจ่ายการค้า	538,989	214,323	69,336
รวม	34,180,709	33,833,607	14,663,479

15. หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว	1,171,517	1,171,517	1,657,351
หัก ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(507,266)	(507,266)	(485,834)
หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว-สุทธิ	664,251	664,251	1,171,517

บริษัทต้องจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าตลอดอายุการเช่าเป็นจำนวนเงิน 2.16 ล้านบาท กำหนดชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน ซึ่งจะชำระหมดภายในปี 2549

ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี ได้แสดงไว้ภายใต้หัวข้อหนี้สินหมุนเวียน

16. ทุนเรือนหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น

เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2547 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2547 ได้มีมติอนุมัติดังต่อไปนี้

16.1 เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของหุ้นสามัญเดิมของบริษัท จากเดิมมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท (จำนวน 16,230,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท (จำนวน 32,460,000 หุ้นมูลค่าหุ้นละ 5 บาท) และแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังกล่าว โดยจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2547

16.2 เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจาก 162,300,000 บาท (จำนวน 32,460,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) เป็น 500,000,000 บาท (จำนวน 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) โดยจดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2547

เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2547 บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนที่ออกและเรียกชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ จาก 162,300,000 บาท (จำนวน 32,460,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) เป็น 400,000,000 บาท (จำนวน 80,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) เนื่องจากบริษัทได้มีการเรียกชำระทุนเพิ่ม และได้รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนครบหมดแล้ว

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2547 บริษัทได้ดำเนินการขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 20,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท ขายแก่ประชาชนทั่วไปในราคาหุ้นละ 48 บาท บริษัทได้รับเงินค่าหุ้นเพิ่มทุน 960 ล้านบาท ครบทั้งจำนวนแล้ว และจดทะเบียนหุ้นชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2547 ทำให้บริษัทมีทุนจดทะเบียนเป็น 500,000,000 บาท (แบ่งเป็น 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) และมีทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 500,000,000 บาท (แบ่งเป็น 100,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท) และมีส่วนเกินมูลค่าหุ้นทั้งสิ้น 902.77 ล้านบาท (ส่วนเกินมูลค่าหุ้นแสดงยอดสุทธิจากค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่ายหุ้นจำนวน 32.99 ล้านบาท)

17. สำรองตามกฎหมาย

ปี 2547

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นเงินทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละห้าของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของทุนจดทะเบียน เงินสำรองดังกล่าวจะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้ ในปี 2547 บริษัทได้ตั้งสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนเงิน 15.16 ล้านบาท

ปี 2546

ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ทุกครั้งที่มีการจ่ายเงินปันผลบริษัทต้องจัดสรรเงินไว้เป็นสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละห้าของจำนวนผลกำไรซึ่งบริษัททำมาหาได้ จนกว่าทุนสำรองนั้นจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของทุนจดทะเบียน เงินสำรองดังกล่าวจะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

18. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2547 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 6/2547 ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลแก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 100,000,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 1.50 บาท เป็นจำนวนเงิน 150 ล้านบาท ซึ่งได้มีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2547

เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2547 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2547 ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 16,230,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 14.822 บาท เป็นจำนวนเงิน 240.56 ล้านบาท รวมทั้งการอนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 1 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2547

เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2546 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 4/2546 ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลครั้งที่ 1 แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 16,230,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 10 บาท เป็นจำนวนเงิน 162.30 ล้านบาท ซึ่งได้มีการจ่ายเงินปันผลเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2546 และเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2546 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 5/2546 ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลครั้งที่ 2 แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 16,230,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 1 บาท เป็นจำนวนเงิน 16.23 ล้านบาท ซึ่งได้มีการจ่าย เงินปันผลเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2546 และได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 3/2547 เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2547

19. ภาษีเงินได้ที่ถูกประเมินเพิ่ม

ในระหว่างปี 2546 บริษัท ได้ถูกประเมินภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมเป็นจำนวนเงิน 52.02 ล้านบาท โดยเป็นภาษีเงินได้นิติบุคคลของปี 2544 และ 2543 เป็นจำนวนเงิน 27.57 ล้านบาท และ 24.45 ล้านบาท ตามลำดับ

20. สิทธิพิเศษที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัท ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จำนวน 1 ฉบับ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญสรุปได้ดังนี้

1. บัตรส่งเสริมเลขที่	1025/2541
2. ลงวันที่	26 มกราคม 2541
3. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิตลูกถ้วยไฟฟ้า
4. สิทธิประโยชน์สำคัญที่บริษัทได้รับ	<p>4.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่มียารได้จากประกอบกิจการนั้น</p> <p>4.2 ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามข้อ 4.1 ไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้</p> <p>4.3 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 มีกำหนด 5 ปี นับแต่วันที่พ้นกำหนดตามข้อ 4.1</p> <p>4.4 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ</p> <p>4.5 ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นเวลา 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมียารได้จากประกอบกิจการนั้น</p>
5. วันที่เริ่มใช้สิทธิบัตรส่งเสริม	24 มกราคม 2544

ในฐานะที่เป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริม บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดต่าง ๆ เกี่ยวกับการส่งเสริมโดยเคร่งครัด

ในปี 2547 และ 2546 บริษัทมียารได้จากการขายในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	
	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2546
รายได้จากการขายในประเทศ	737,019,272	669,293,869
รายได้จากการขายต่างประเทศ	12,933,397	-
รวม	749,952,669	669,293,869

21. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมส่วนหนึ่งและบริษัทจ่ายสมทบส่วนหนึ่ง บริษัทได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนเพื่อบริหารกองทุนดังกล่าวตามกฎหมายกระทรวง กองทุนจะจ่ายให้พนักงานในกรณีที่ออกจากงานตามระเบียบการที่กำหนด

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้แยกต่างหากจากบริษัท จึงไม่ปรากฏในงบดุล

22. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2547 และ 2546 มีดังนี้

รายการบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)				
	รายได้จากการขาย	รายได้จากการขาย เศษอวลูมิเนียม	รายได้จากการ รับเหมาก่อสร้าง	รายการ ระหว่างกัน	งบการเงินรวม
ปี 2547					
ขาย	703,014,945	47,680,868	20,940,322	(933,672)	770,702,463
ต้นทุนขาย	(305,556,087)	(44,529,000)	(23,140,917)	933,672	(372,292,332)
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	397,458,858	3,151,868	(2,200,595)	-	398,410,131
กำไรสุทธิ					303,178,148
สินทรัพย์ถาวร-สุทธิ	407,362,737	-	5,557,078	-	412,919,815

รายการบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)		
	รายได้จากการขาย	รายได้จากการขาย เศษอวลูมิเนียม	งบการเงินเฉพาะของ บริษัทฯ
ปี 2546			
ขาย	661,249,119	8,044,750	669,293,869
ต้นทุนขาย	(288,536,900)	(8,607,883)	(297,144,783)
กำไรขั้นต้น	372,712,219	(563,133)	372,149,086
กำไรสุทธิ	254,612,037	-	254,612,037
สินทรัพย์ถาวร-สุทธิ	419,587,032	-	419,587,032

23. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้า ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (ล้านบาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
สัญญาค้ำประกันของธนาคารพาณิชย์	254.26	218.15	137.40
เลตเตอร์ออฟเครดิต	-	-	29.70

24. รายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีลักษณะความสัมพันธ์ดังนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะของความสัมพันธ์
1. บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่และ/หรือกรรมการของบริษัท
2. บริษัทย่อย บริษัท อิเลคทริคอลโพรเจกต์ จำกัด บริษัท คิลแพททริก กรีน จำกัด และ บริษัท อิเลคทริคอลโพรเจกต์ จำกัด ร่วมค้า	
3. บริษัทร่วม บริษัท ทีพีซี เอเชีย恩 อินซูเลเตอร์ จำกัด	ดูหมายเหตุ ข้อ 8 ประกอบ
4. บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน บริษัท แสตนลูชเน็ทเวิร์ค จำกัด	มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน

รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่สำคัญ มีดังนี้

24.1 รายได้จากการให้บริการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
รายได้จากการขาย			
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจกส์ จำกัด			
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ถึงวันที่ 30 เมษายน 2547 (วันซื้อหุ้น)	646,586	646,586	-
ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2547	-	920,213	-
รวม	646,586	1,566,799	-
บริษัท คิลแพทริค กรีน จำกัด และ			
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจกส์ จำกัด ร่วมค้า	-	13,459	-
บริษัท พีพีซี เอเชีย恩 อินซูเลเตอร์ จำกัด	67,780	67,780	-
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง			
บริษัท พีพีซี เอเชีย恩 อินซูเลเตอร์ จำกัด	1,958,381	-	-
รายได้อื่น - ค่าเช่า			
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจกส์ จำกัด	-	266,000	-
บริษัท พีพีซี เอเชีย恩 อินซูเลเตอร์ จำกัด	722,400	722,400	-
บริษัท แสตนสูงเน็ทเวิร์ค จำกัด	137,200	137,200	-
รายได้อื่น - ค่าบริการ			
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจกส์ จำกัด	-	66,500	-
บริษัท พีพีซี เอเชีย恩 อินซูเลเตอร์ จำกัด	2,520,600	1,880,600	-
บริษัท แสตนสูงเน็ทเวิร์ค จำกัด	34,300	34,300	-
รายได้อื่น - อื่นๆ			
บริษัท อิเลคทริคอล โพรเจกส์ จำกัด	-	191,929	-
บริษัท พีพีซี เอเชีย恩 อินซูเลเตอร์ จำกัด	560,352	560,352	-
บริษัท แสตนสูงเน็ทเวิร์ค จำกัด	40,068	40,068	-

รายการระหว่างกันเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป หรือตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน

24.2 ยอดคงเหลือลูกหนี้และรายได้ค้างรับจากการให้บริการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)		
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2547	2546
ลูกหนี้			
บริษัท อีเลคทริกอล โพรเจคส์ จำกัด	-	123,631	2,493
บริษัท แสตนสุขเน็ทเวิร์ค จำกัด	37,492	37,492	-
รายได้ค้างรับ			
บริษัท อีเลคทริกอล โพรเจคส์ จำกัด	-	17,558	-
บริษัท คิลแพทริก กรีน จำกัด และ บริษัท อีเลคทริกอล โพรเจคส์ จำกัด ร่วมค้า	-	-	506,099
บริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด	9,462	9,462	-
บริษัท แสตนสุขเน็ทเวิร์ค จำกัด	1,802	1,802	-

24.3 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการร่วมค้าของบริษัทย่อย ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2547	2546
บริษัท คิลแพทริก กรีน จำกัด และ บริษัท อีเลคทริกอล โพรเจคส์ จำกัด ร่วมค้า		
เงินต้นยกมาต้นปี	16,500,000	31,000,000
กู้เพิ่มเติมระหว่างปี	45,000,000	5,000,000
ชำระคืนระหว่างปี	(61,500,000)	(19,500,000)
เงินต้นยกไปปลายปี	-	16,500,000
ดอกเบี้ยค้างรับ	-	142,075

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการร่วมค้าของบริษัทย่อยมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถามและไม่มีหลักประกัน และกิจการได้รับชำระคืนเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2547

24.4 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กรรมการ ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		
เงินต้นยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2547	-	
กู้เพิ่มเติมระหว่างปี	2,000,000	
ชำระคืนระหว่างปี	(2,000,000)	
เงินต้นยกไป ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2547	-	

24.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทซื้อหุ้นสามัญของบริษัท อีเลคทริคอลโพรเจกต์ จำกัด จากผู้ถือหุ้นเดิม ณ วันที่ 30 เมษายน 2547 ในราคามูลค่าที่ตราไว้ ดังนี้

รายชื่อ	สถานะความสัมพันธ์	จำนวนเงิน (พันบาท)
นายณรงค์ ธารีรัตนวิบูลย์	ประธานกรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท	2,411
นายธนิตย์ ธารีรัตนวิบูลย์	กรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท	9,727
นายโกวิท ธารีรัตนวิบูลย์	กรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท	2,811
นางศกาศพรรณ เสวต โกมลนันท์	ผู้ถือหุ้นบริษัท	3,429
นางโสภา ธารีรัตนวิบูลย์	ผู้ถือหุ้นบริษัท	293
นางอุษณา ธารีรัตนวิบูลย์	ผู้ถือหุ้นบริษัท	293
รวม		18,964

24.6 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการ ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ
เงินต้นยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2547	-	-
ยอด ณ วันที่ซื้อบริษัทย่อย	18,200,000	-
ชำระคืนระหว่างปี	(18,200,000)	-
เงินต้นยกไป ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2547	-	-
ดอกเบี้ยจ่าย	142,167	-
อัตราดอกเบี้ยจ่าย	3 %	-

24.7 ดอกเบี้ยรับ ประกอบด้วย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)			อัตราดอกเบี้ย	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ		2547	2546
	2547	2547	2546		
บริษัท คิลแพทริค กรีน จำกัด และ บริษัท อีเลคทริคอลลโพรเจกส์ จำกัด ร่วมค้า ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ถึงวันที่ 30 เมษายน 2547 (วันซื้อหุ้น) ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2547	230,548	230,548	2,239,017		
รวม	230,548	708,742	2,239,017	5.69%	6%
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	14,466	14,466	-	6%	6%

25. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทมีข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินทั้งในงบดุลและนอกงบดุล ดังนี้

25.1 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

25.2 ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

- ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาเกิดจากกรณีที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท
- ความเสี่ยงเกี่ยวกับการกระจุกตัวของสินเชื่อซึ่งเกิดขึ้นจากลูกหนี้การค้า บริษัทมีความเสี่ยงเนื่องจากบริษัทมีลูกหนี้รายใหญ่จำนวนน้อยรายแต่มีสัดส่วนที่สูงมาก
- สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบดุล ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวได้หักสำรองต่างๆ แล้วเพื่อให้เป็นราคายุติธรรมโดยประมาณ โดยสำรองดังกล่าวถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

25.3 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ความเสี่ยงที่จะเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลเสียหายแก่บริษัทในงวดปัจจุบันและงวดต่อไป บริษัทคาดว่าจะสามารถบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ เนื่องจากบริษัทได้มีการวางแผนและติดตามสถานการณ์อยู่ตลอดเวลา

25.4 ราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้ ในการประมาณราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

- สินทรัพย์ทางการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับราคายุติธรรมโดยประมาณ
- หนี้สินทางการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับราคายุติธรรมโดยประมาณ โดยเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด

26. การจัดประเภทบัญชี

บัญชีบางหมวดของบริษัทในปี 2546 ได้มีการจัดประเภทบัญชีใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการงบการเงินปี 2547

27. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติจากกรรมการของบริษัทแล้ว