

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาล
(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

30 มิถุนายน พ.ศ. 2547

รายงานการสอบทานงบการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้สอบทานงบดุลรวมและงบดุลเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะบริษัท สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะบริษัท และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546 ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการรายงานต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่เกี่ยวกับการสอบทาน ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามสอบทาน เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างพอประมาณว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัด โดยส่วนใหญ่ใช้วิธีการสอบถามบุคลากรของกิจการและการวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลทางการเงิน จึงให้ความเชื่อมั่นน้อยกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่อาจแสดงความเห็นต่องบการเงินที่สอบทานได้

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อได้ว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลดังกล่าวไม่ถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปจากการสอบทานของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้เคยตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปและได้เสนอรายงานไว้โดยไม่มีความเห็นใดๆตามรายงานลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 งบดุลรวมและงบดุลเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 ที่แสดงเปรียบเทียบเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทที่ได้ตรวจสอบและเสนอรายงานไว้แล้วดังกล่าว ข้าพเจ้ามิได้ใช้วิธีการตรวจสอบอื่นใดภายหลังวันที่ในรายงานนั้น

ประสิทธิ์ เชื้อพานิช

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3051

บริษัท ไพร่ชวอเตอร์เฮาส์กรุ๊ป จำกัด

กรุงเทพมหานคร

11 สิงหาคม พ.ศ. 2547

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

งบดุล

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546

สินทรัพย์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	ยังไม่ได้ตรวจสอบ	ตรวจสอบแล้ว	ยังไม่ได้ตรวจสอบ	ตรวจสอบแล้ว	
	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม	
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	
หมายเหตุ	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		1,961,594	1,730,770	916,519	771,787
เงินลงทุนระยะสั้น					
- เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงิน		1,488,876	2,263,087	882,878	1,664,238
- หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด	7, 16	258,092	490,045	259,641	481,158
เงินลงทุนระยะสั้นที่ใช้เป็นหลักประกัน	5, 10, 11, 16				
- เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงิน		6,467,363	6,453,363	-	-
- หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด		366,099	599,619	-	-
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	6	324,220	313,127	-	-
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16	2,400,900	1,331,680	-	-
เงินปันผลค้างรับจากบริษัทย่อย		-	-	2,778,453	1,198,652
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16	16,158	56,922	22,782	50,266
ส่วนของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	75,000	-	100,000	-
วัสดุสำรองคลัง สุทธิ		3,493,111	2,878,129	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		412,994	357,863	46,700	30,681
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		17,264,407	16,474,605	5,006,973	4,196,782
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนระยะยาวในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด					
และเงินลงทุนอื่น	7, 16	2,881,298	3,331,361	2,893,446	3,345,842
เงินลงทุนระยะยาวที่ใช้เป็นหลักประกัน	5, 10, 11, 16				
- เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงิน		1,404,214	1,517,743	-	-
- หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด		1,155,955	1,383,075	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน สุทธิ	16	543,506	32,490	631,006	32,490
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	8	-	493	15,131,991	15,805,338
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	8	343,325	338,009	-	-
ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ	8	9,141	30,968	3,457,047	3,201,548
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	9	30,268,238	31,543,405	766,111	793,534
ค่าความนิยม สุทธิ	9	1,202,738	1,289,033	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น สุทธิ		652,241	495,437	16,777	49,866
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		38,460,656	39,962,014	22,896,378	23,228,618
รวมสินทรัพย์		55,725,063	56,436,619	27,903,351	27,425,400

กรรมการ

วันที่

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

งบดุล

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	ยังไม่ได้ตรวจสอบ	ตรวจสอบแล้ว	ยังไม่ได้ตรวจสอบ	ตรวจสอบแล้ว	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร		340,000	319,696	-	-
เจ้าหนี้การค้า		410,024	541,240	-	-
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16	25,435	75,567	-	-
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
และหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี สุทธิ	10, 11, 16	4,993,593	5,677,963	714,050	1,400,650
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16	29,989	16,709	60	38
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากผู้ร่วมทุนในกิจการร่วมค้า					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		75,000	50,000	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	16	164,680	160,660	11,122	21,797
- ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย		155,682	154,439	-	-
- ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		171,890	127,132	-	-
- อื่นๆ		388,337	409,992	46,251	105,943
รวมหนี้สินหมุนเวียน		6,754,630	7,533,398	771,483	1,528,428
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน สุทธิ	10	15,406,650	16,450,329	-	-
หุ้นกู้ สุทธิ	11, 16	5,307,684	5,559,275	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากผู้ร่วมทุนในกิจการร่วมค้า สุทธิ		262,500	175,000	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		9,298	17,581	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		20,986,132	22,202,185	-	-
รวมหนี้สิน		27,740,762	29,735,583	771,483	1,528,428

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

งบดุล

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	ยังไม่ได้ตรวจสอบ	ตรวจสอบแล้ว	ยังไม่ได้ตรวจสอบ	ตรวจสอบแล้ว
	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	12			
ทุนจดทะเบียน		5,300,000	5,300,000	5,300,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		5,264,650	5,264,650	5,264,650
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	12	8,601,300	8,601,300	8,601,300
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
- สำรองตามกฎหมาย		530,000	530,000	530,000
ยังไม่ได้จัดสรร		12,212,824	10,474,834	12,212,824
กำไรที่ยังไม่รับรู้จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน				
ในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดที่มีไว้เพื่อขาย		557,332	1,206,632	612,508
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน				
ของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ		(37,245)	(182,803)	(37,245)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		27,128,861	25,894,613	27,184,037
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		907,609	858,592	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		28,036,470	26,753,205	27,184,037
หัก หนี้ทุนซื้อคืน	12	(52,169)	(52,169)	(52,169)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น สุทธิ		27,984,301	26,701,036	27,131,868
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		55,725,063	56,436,619	27,903,351

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบกำไรขาดทุน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
รายได้จากการขายและการบริการ	16	3,910,446	3,940,369	-	-
ต้นทุนขายและต้นทุนการบริการ	2, 16	(1,712,990)	(1,689,660)	-	-
กำไรขั้นต้น		2,197,456	2,250,709	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2	(224,661)	(245,500)	(81,155)	(110,857)
กำไร (ขาดทุน) จากการขายและการบริการ		1,972,795	2,005,209	(81,155)	(110,857)
รายได้อื่น					
- ดอกเบี้ยรับ	16	71,885	79,211	21,675	13,511
- เงินปันผล		81,284	37,118	81,284	37,118
- อื่นๆ		12,560	25,184	18,961	21,106
รายการขาดทุนจากการด้อยค่า	9	(3,500)	-	-	-
ค่าตอบแทนกรรมการ		(2,429)	(2,720)	(1,389)	(1,635)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน		(254,852)	219,852	8,984	-
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน		1,877,743	2,363,854	48,360	(40,757)
ส่วนแบ่งผลกำไร (ขาดทุน) ในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการร่วมค้า	2, 8	(6,303)	(20,781)	1,075,206	1,609,314
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้		1,871,440	2,343,073	1,123,566	1,568,557
ดอกเบี้ยจ่าย	16	(576,868)	(673,614)	(14,805)	(31,408)
ภาษีเงินได้		(120,549)	(18,595)	-	-
กำไรสุทธิก่อนผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		1,174,023	1,650,864	1,108,761	1,537,149
กำไรสุทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		65,262	113,715	-	-
กำไรสุทธิสำหรับงวด	2	1,108,761	1,537,149	1,108,761	1,537,149
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	2, 4				
กำไรก่อนส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		2.23	3.14	2.11	2.93
กำไรสุทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		0.12	0.21	-	-
กำไรสุทธิสำหรับงวด		2.11	2.93	2.11	2.93

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบกำไรขาดทุน

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
รายได้จากการขายและการบริการ	16	7,921,913	7,722,351	-	-
ต้นทุนขายและต้นทุนการบริการ	2, 16	(3,588,597)	(2,207,081)	-	-
กำไรขั้นต้น		4,333,316	5,515,270	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2	(539,175)	(570,398)	(161,155)	(186,441)
กำไร (ขาดทุน) จากการขายและการบริการ		3,794,141	4,944,872	(161,155)	(186,441)
รายได้อื่น					
- ดอกเบี้ยรับ	16	137,944	153,339	39,201	21,999
- เงินปันผล		349,073	105,545	349,073	105,545
- อื่นๆ		29,118	42,994	46,921	22,427
รายการขาดทุนจากการด้อยค่า	2, 9	(10,500)	(170,482)	-	(66,133)
ค่าตอบแทนกรรมการ		(5,008)	(4,944)	(3,036)	(3,118)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน		(228,047)	251,465	10,348	-
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน		4,066,721	5,322,789	281,352	(105,721)
ส่วนแบ่งผลกำไร (ขาดทุน) ในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการร่วมค้า	2, 8	(17,004)	(520,733)	2,271,348	3,401,890
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้		4,049,717	4,802,056	2,552,700	3,296,169
ดอกเบี้ยจ่าย	16	(1,154,017)	(1,368,898)	(36,248)	(78,190)
ภาษีเงินได้		(256,751)	(37,845)	-	-
กำไรสุทธิก่อนผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		2,638,949	3,395,313	2,516,452	3,217,979
กำไรสุทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		122,497	177,334	-	-
กำไรสุทธิสำหรับงวด	2	2,516,452	3,217,979	2,516,452	3,217,979
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	2, 4				
กำไรก่อนส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		5.02	6.47	4.79	6.13
กำไรสุทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย		0.23	0.34	-	-
กำไรสุทธิสำหรับงวด		4.79	6.13	4.79	6.13

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

งบการเงินรวม									
หมายเหตุ	ทุนที่ออกและ		สำรอง		ผลต่างจากการ		ส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม
	ชำระแล้ว		ตามกฎหมาย		แปลงค่าทางการเงิน		ของบริษัที่		
	พันบาท	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	พันบาท	กำไรสะสม	ส่วนเกินจาก	อยู่ในต่างประเทศ	ส่วนน้อย	หุ้นทุนซื้อคืน	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2547	5,264,650	8,601,300	530,000	10,474,834	1,206,632	(182,803)	858,592	(52,169)	26,701,036
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	-	-	-	-	-	145,558	(3,588)	-	141,970
กำไรสุทธิสำหรับงวด	-	-	-	2,516,452	-	-	-	-	2,516,452
เงินปันผลจ่าย	13	-	-	(778,462)	-	-	(69,892)	-	(848,354)
ขาดทุนที่ยังไม่รับรู้จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน									
ในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดที่มีไว้เพื่อขาย	-	-	-	-	(649,300)	-	-	-	(649,300)
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	-	122,497	-	122,497
ยอดยกไปปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	5,264,650	8,601,300	530,000	12,212,824	557,332	(37,245)	907,609	(52,169)	27,984,301
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2546	5,264,650	8,601,300	530,000	5,769,104	185,797	(75,249)	724,297	(52,169)	20,947,730
หุ้นสามัญ	-	-	-	-	-	-	9,278	-	9,278
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	-	-	-	-	-	(36,589)	33	-	(36,556)
กำไรสุทธิสำหรับงวด (ปรับปรุงใหม่)	2	-	-	3,217,979	-	-	-	-	3,217,979
เงินปันผลจ่าย	13	-	-	(641,118)	-	-	(181,594)	-	(822,712)
กำไรที่ยังไม่รับรู้จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน									
ในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดที่มีไว้เพื่อขาย	-	-	-	-	297,079	-	64	-	297,143
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	-	177,334	-	177,334
ยอดยกไปปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546	5,264,650	8,601,300	530,000	8,345,965	482,876	(111,838)	729,412	(52,169)	23,790,196

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

		งบการเงินเฉพาะบริษัท						
		ผลต่างจากการ แปลงค่าบการเงิน ของบริษัทที่ อยู่ในต่างประเทศ						
	ทุนที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	สำรอง	กำไรสะสม	ส่วนเกินจาก การตีมูลค่ายุติธรรม	หุ้นทุนซื้อคืน	รวม	
หมายเหตุ	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2547	5,264,650	8,601,300	530,000	10,474,834	1,261,160	(182,803)	(52,169)	25,896,972
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	-	-	-	-	-	145,558	-	145,558
กำไรสุทธิสำหรับงวด	-	-	-	2,516,452	-	-	-	2,516,452
เงินปันผลจ่าย	13	-	-	(778,462)	-	-	-	(778,462)
ขาดทุนที่ยังไม่รับรู้จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน ในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดที่มีไว้เพื่อขาย	-	-	-	-	(648,652)	-	-	(648,652)
ยอดยกไปปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	5,264,650	8,601,300	530,000	12,212,824	612,508	(37,245)	(52,169)	27,131,868
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2546	5,264,650	8,601,300	530,000	5,769,104	249,931	(75,249)	(52,169)	20,287,567
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	-	-	-	-	-	(36,589)	-	(36,589)
กำไรสุทธิสำหรับงวด (ปรับปรุงใหม่)	2	-	-	3,217,979	-	-	-	3,217,979
เงินปันผลจ่าย	13	-	-	(641,118)	-	-	-	(641,118)
กำไรที่ยังไม่รับรู้จากการปรับมูลค่าเงินลงทุน ในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดที่มีไว้เพื่อขาย	-	-	-	-	298,953	-	-	298,953
ยอดยกไปปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546	5,264,650	8,601,300	530,000	8,345,965	548,884	(111,838)	(52,169)	23,126,792

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท		
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
กำไรสุทธิสำหรับงวด	2,516,452	3,217,979	2,516,452	3,217,979	
รายการปรับปรุงกำไรสุทธิเป็นเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน					
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,241,937	1,244,446	31,032	31,974	
- รายการขาดทุนจากการด้อยค่าและตัดจำหน่าย					
ค่าวิจัยพัฒนาและค่าความนิยม	67,999	281,590	-	66,133	
- ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายที่ดิน อาคาร					
และอุปกรณ์	54,490	-	-	-	
- ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	16,064	-	-	-	
- (กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน					
ที่ยังไม่เกิดขึ้น	242,913	(250,311)	(10,348)	-	
- กำไรจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(856)	(1,758)	(857)	(269)	
- เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	(349,073)	(105,545)	(349,073)	(105,545)	
- ส่วนแบ่งผล (กำไร) ขาดทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม					
และกิจการร่วมค้า	2, 8	17,004	520,733	(2,271,348)	(3,401,890)
- ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	122,497	177,334	-	-	
- อื่นๆ	3,147	11,856	-	-	
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์					
และหนี้สินดำเนินงาน	3,932,574	5,096,324	(84,142)	(191,618)	
การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน					
(ไม่รวมผลกระทบของการซื้อและจำหน่าย)					
- เงินลงทุนระยะสั้นและระยะยาวที่ใช้เป็น					
หลักประกัน	692,807	260,530	-	-	
- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้การค้ากิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกัน	(1,081,006)	(677,159)	-	-	
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(10,751)	8,755	10,040	(806)	
- วัสดุสำรองคลัง	(397,088)	(274,519)	-	-	
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(4,195)	(226,740)	1,427	(6,468)	
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	32,947	(5,134)	33,069	(1,101)	
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้การค้ากิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกัน	(2,640)	(143,502)	-	-	
- เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(26,628)	(11,078)	22	6	
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(59,438)	(41,305)	(71,573)	(35,311)	
- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	678	7,312	-	-	
กระแสเงินสดได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	3,077,260	3,993,484	(111,157)	(235,298)	

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท		
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า	8	-	(43,274)	(232,000)	(123,130)
เงินได้รับจากการลดทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	100,000
เงินสดจากการ (ซื้อ) จำหน่ายเงินลงทุนระยะสั้น, สุทธิ	1,025,752	(55,166)	1,007,578	(32,725)	(32,725)
เงินสดจากการ (ซื้อ) จำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว, สุทธิ	(197,921)	6,820	(197,921)	3,513	3,513
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(162,279)	(1,354,763)	(2,733)	(10,372)	(10,372)
เงินให้กู้ยืมและเงินทรงแจกจ่ายแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(602,065)	(11,409)	(688,168)	-	-
เงินได้รับจากการรับชำระหนี้จากเงินทรงแจกจ่าย					
แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,900	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อลงทุนในบริษัทย่อยของกิจการร่วมค้า	(158,951)	-	-	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	1,483,916	1,922,476	1,922,476
เงินปันผลรับจากบริษัทอื่น	349,073	105,545	349,073	105,545	105,545
อื่นๆ	(45,970)	4	-	-	-
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน	207,639	(1,348,343)	1,719,745	1,965,307	1,965,307
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินได้รับจากการออกหุ้นสามัญในบริษัทย่อยในส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย					
และบริษัทย่อยในส่วนของกิจการร่วมค้า	-	9,278	-	-	-
เงินสดจ่ายสัญญาเช่าทางการเงิน	(1,224)	-	-	-	-
เงินได้รับ (จ่าย) จากเงินกู้ยืมระยะสั้น, สุทธิ	20,312	(94,912)	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก					
ผู้ร่วมทุนในกิจการร่วมค้า	-	(69,164)	-	-	-
เงินได้รับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจาก					
สถาบันการเงิน	10	115,445	3,074,269	-	-
เงินได้รับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากผู้ร่วมทุน					
ในกิจการร่วมค้า	112,500	-	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว					
จากสถาบันการเงินและผู้ถือหุ้น	10, 11	(2,519,575)	(4,250,160)	(686,600)	(634,800)
เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น	(785,630)	(831,863)	(777,256)	(640,296)	(640,296)
เงินได้รับจากเงินทรงแจกจ่ายจากผู้ร่วมทุนในกิจการร่วมค้า	-	330	-	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปจากกิจกรรมจัดหาเงิน	(3,058,172)	(2,162,222)	(1,463,856)	(1,275,096)	(1,275,096)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	226,727	482,919	144,732	454,913	454,913
ยอดคงเหลือต้นงวด	1,730,770	2,274,707	771,787	1,125,362	1,125,362
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน	4,097	(4,404)	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายงวด	1,961,594	2,753,222	916,519	1,580,275	1,580,275

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546	พ.ศ. 2547	พ.ศ. 2546
		ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย				
- เงินสดและเงินฝากธนาคาร	1,181,795 #	1,327,907	256,519	398,690
- เงินลงทุนระยะสั้นที่ครบกำหนดภายในสามเดือน	779,799 #	1,425,315	660,000	1,181,585
	<u>1,961,594</u>	<u>2,753,222</u>	<u>916,519</u>	<u>1,580,275</u>
ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับงบกระแสเงินสด				
ดอกเบี้ยจ่าย	1,126,577	1,361,875	17,859	90,052
ภาษีเงินได้จ่าย	169,469	28,037	-	-
รายการที่มีใช้เงินสด				
ซื้อวัสดุสำรองคลังโดยยังไม่ได้ชำระเงิน	25,369	-	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์โดยยังไม่ได้ชำระเงิน	-	247,760	-	-
จัดประเภทรายการจากวัสดุสำรองหลักเบิกใช้เป็น				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	75,203	-	-	-
จัดประเภทรายการวัสดุสำรองหลักที่ไม่ได้ใช้งาน				
ออกจากที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	268,448	36,030	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลในหน้า 12 ถึง 32 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

1 นโยบายการบัญชี

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความถึงมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย ซึ่งคณะกรรมการควบคุมการประกอบวิชาชีพสอบบัญชีซึ่งแต่งตั้งโดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ภายใต้พระราชบัญญัติผู้สอบบัญชี พ.ศ. 2505 ได้มีมติให้ประกาศใช้แล้ว และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน งบการเงินพื้นฐานคือ งบดุล งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้อถือหุ้นและงบกระแสเงินสด เป็นไปตามรูปแบบเต็มที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นแบบย่อเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 เรื่องงบการเงินระหว่างกาล และเพิ่มหมายเหตุประกอบงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

หลักการบัญชีที่กลุ่มบริษัทใช้อาจแตกต่างไปจากหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งใช้ในประเทศอื่น ดังนั้นงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลได้จัดทำขึ้นโดยมีได้มีจุดประสงค์ที่จะแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปที่กำหนดไว้ในประเทศอื่น และงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลจัดทำขึ้นสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องหลักการและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย

เพื่อความสะดวกของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาล จึงได้มีการแปลงงบการเงินเป็นภาษาอังกฤษจากงบการเงินที่จัดทำเป็นภาษาไทย

การจัดทำงบการเงินระหว่างกาลให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยซึ่งกำหนดให้ฝ่ายบริหารประมาณการและกำหนดสมมติฐานที่เกี่ยวข้องอันจะมีผลต่อตัวเลขของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงินระหว่างกาล และข้อมูลรายได้และค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาที่เสนองบการเงินระหว่างกาลดังกล่าว ตัวเลขที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากตัวเลขประมาณการ ถึงแม้ว่าตัวเลขประมาณการได้จัดทำขึ้นด้วยความเข้าใจที่ดีที่สุด ณ เหตุการณ์และสิ่งที่ได้กระทำไปในปัจจุบัน

นโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาลมีความสม่ำเสมอกับนโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546

รายจ่ายที่เกิดขึ้นอย่างไม่สม่ำเสมอในระหว่างงวดปีบัญชีจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายหรือค่าใช้จ่ายรอการตัดบัญชีโดยใช้เกณฑ์เดียวกับการรับรู้รายจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายหรือค่าใช้จ่ายรอการตัดบัญชี ณ วันสิ้นงวดปีบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รับรู้โดยใช้อัตราภาษีเงินได้ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ซึ่งเป็นประมาณการที่ดีที่สุดที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับงวดปีบัญชีในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งของบริษัทได้ใช้ประโยชน์จากขาดทุนสะสมยกมาเต็มจำนวนแล้ว ดังนั้นทำให้บริษัทย่อยดังกล่าวมีภาษีเงินได้นิติบุคคลประจำปี พ.ศ. 2547 เนื่องจากมีกำไรทางภาษี

งบการเงินระหว่างกาลนี้ควรอ่านควบคู่กับงบการเงินสำหรับงวดปีบัญชี พ.ศ. 2546

ตัวเลขที่นำมาแสดงเปรียบเทียบกับได้มีการปรับปรุงเพื่อให้เปรียบเทียบกับผลการแสดงรายการที่เปลี่ยนแปลงไปในงวดปัจจุบัน

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

2 การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ในปี พ.ศ. 2546 กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีไทยฉบับที่ 51 เรื่องสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ก) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - มาตรฐานการบัญชีไทยฉบับที่ 51

กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีไทยฉบับที่ 51 เรื่องสินทรัพย์ไม่มีตัวตน เดิมกลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์ไม่มีตัวตนบางรายการเป็นสินทรัพย์ในงบดุล อย่างไรก็ตาม ภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าวสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเหล่านี้ไม่มีลักษณะตามเกณฑ์และคำจำกัดความที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการบัญชีฉบับข้างต้น ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในงบการเงิน รายการปรับปรุงส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าน้ำเทิน 2 และโครงการโรงไฟฟ้าบ่อนอก

ข) ค่าซ่อมบำรุงรักษาหลัก

กลุ่มบริษัทได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการซ่อมบำรุงรักษาหลักโดยใช้หลักการบัญชีแบบเปลี่ยนแทน กล่าวคือเมื่อมีการเบิกใช้วัสดุสำรองหลักที่มีอายุการใช้งานเกินกว่าหนึ่งปีเพื่อการซ่อมบำรุงรักษาหลัก ต้นทุนของวัสดุสำรองหลักดังกล่าวจะบันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และตัดค่าเสื่อมราคาตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุการใช้งานโดยประมาณของวัสดุสำรองหลักดังกล่าว เดิมกลุ่มบริษัทบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทันทีที่มีการเบิกใช้งาน

กลุ่มบริษัทมิได้ปรับปรุงรายการดังกล่าวข้างต้นย้อนหลังในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2545 เนื่องจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ทั้งนี้ ผลสะสมของรายการปรับปรุงซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวข้างต้นที่มีต่อกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2546 จำนวน 213 ล้านบาท ได้นำไปรวมอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และเพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงรายการเปรียบเทียบจึงได้มีการปรับปรุงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 ย้อนหลัง เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวมีผลในทางปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2546 ทั้งนี้ การปรับปรุงย้อนหลังดังกล่าวได้รวมผลสะสมของรายการปรับปรุงซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต้องบดลรวมและบดลเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 และงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะบริษัทสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 มีดังนี้

	30 มิถุนายน พ.ศ. 2546	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	พันบาท	พันบาท
งบดุล		
เงินลงทุนในบริษัทย่อย เพิ่มขึ้น	-	964,217
ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ ลดลง	(539,438)	(821,028)
วัสดุสำรองคลัง สุทธิ เพิ่มขึ้น	7,774	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ เพิ่มขึ้น	956,443	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น สุทธิ ลดลง	(281,590)	-
กำไรสะสมปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 เพิ่มขึ้น	143,189	143,189

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

2 การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี (ต่อ)

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต้องบดลรวมและงบดุลเฉพาะบริษัท ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 และงบกำไรขาดทุนรวม และงบกำไรขาดทุนเฉพาะบริษัทสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 มีดังนี้ (ต่อ)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
งบกำไรขาดทุน				
ต้นทุนขาย (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(2,609)	964,217	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร เพิ่มขึ้น	(5,836)	(111,108)	-	-
ผลขาดทุนจากการด้อยค่า เพิ่มขึ้น	-	(170,482)	-	(66,133)
ส่วนแบ่งผลกำไรในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(32,572)	(539,438)	(41,017)	209,322
กำไรสุทธิ เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(41,017)	143,189	(41,017)	143,189
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน เพิ่มขึ้น (ลดลง) (บาท)	(0.08)	0.27	(0.08)	0.27

3 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานด้านภูมิศาสตร์

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547

	ประเทศไทย		ประเทศฟิลิปปินส์		งบการเงินรวม	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้จากการขายและ						
บริการ	3,720,104	7,551,268	190,342	370,645	3,910,446	7,921,913
กำไรขั้นต้น	2,051,932	4,046,031	145,524	287,285	2,197,456	4,333,316
กำไรจากการดำเนินงาน	1,741,691	3,807,575	136,052	259,146	1,877,743	4,066,721
กำไรสุทธิสำหรับงวด	1,061,594	2,430,105	47,167	86,347	1,108,761	2,516,452

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 (ปรับปรุงใหม่)

	ประเทศไทย		ประเทศฟิลิปปินส์		งบการเงินรวม	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้จากการขายและ						
บริการ	3,686,148	7,214,134	254,221	508,217	3,940,369	7,722,351
กำไรขั้นต้น	2,028,523	5,114,492	222,186	400,778	2,250,709	5,515,270
กำไรจากการดำเนินงาน	2,141,222	4,962,970	222,632	359,819	2,363,854	5,322,789
กำไรสุทธิสำหรับงวด	1,444,524	3,081,550	92,625	136,429	1,537,149	3,217,979

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

4 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักตามหุ้นที่ออกจำหน่ายอยู่ในระหว่างงวดหักด้วยจำนวนหุ้นหุ้นซื้อคืน (พ.ศ. 2547 จำนวน 525,164,200 หุ้น และ พ.ศ. 2546 จำนวน 525,164,200 หุ้น)

บริษัทไม่มีการออกหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดในระหว่างงวดที่นำเสนอรายงาน ดังนั้น จึงไม่มีการนำเสนอกำไรต่อหุ้นปรับลด

5 เงินลงทุนระยะสั้นและระยะยาวที่ใช้เป็นหลักประกัน

บริษัทย่อยของบริษัท

เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกันส่วนใหญ่เป็นของบริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด และบริษัท ผลิตไฟฟ้าขอนแก่น จำกัด ตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาเงินกู้และหุ้นกู้ เพื่อใช้ในการจ่ายชำระคืนเงินต้นและจ่ายดอกเบี้ยที่จะถึงกำหนดชำระคืนภายในหนึ่งปี และเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน โดยเงินสำรองดังกล่าวกันจากรายได้ค่าขายไฟฟ้า ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 บริษัทย่อยทั้งสองแห่งมีเงินสำรองเพื่อใช้ในการจ่ายชำระคืนเงินต้นและจ่ายดอกเบี้ยเป็นจำนวนรวม 4,150 ล้านบาท (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 จำนวน 4,137 ล้านบาท) ส่วนยอดสำรองที่เหลือของเงินลงทุนระยะสั้นและระยะยาวที่ใช้เป็นหลักประกันจำนวน 1,665 ล้านบาท (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 จำนวน 2,033 ล้านบาท) เป็นยอดบัญชีซึ่งต้องมีไว้ตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ อย่างไรก็ตาม เงินลงทุนที่ใช้เป็นหลักประกันดังกล่าวสามารถเบิกใช้ได้หลังจากได้รับอนุมัติจากเจ้าหนี้แล้ว

นอกจากนี้ บริษัทย่อยทั้งสองแห่งยังต้องสำรองเงินซึ่งกันจากรายได้ค่าไฟฟ้าเพื่อลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับหนี้สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ที่ไม่มีการประกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน จนกว่าเงินสำรองจะครบร้อยละ 25 ของยอดหนี้คงค้างสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ที่ไม่มีการประกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน หรือจำนวน 103 ล้านดอลลาร์สหรัฐ แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 บริษัทย่อยทั้งสองแห่งได้กันเงินสำรองดังกล่าวไว้ร้อยละ 25 ของยอดหนี้สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ที่ไม่มีการประกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 60 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

บริษัทย่อยของกัลฟ์

เงินฝากธนาคารและสถาบันการเงินของกัลฟ์จำนวน 584 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นของบริษัทย่อยสามแห่งของกัลฟ์ ซึ่งได้วางเป็นหลักประกันสินเชื่อตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาเงินกู้ระยะยาว อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยทั้งสามแห่งดังกล่าวสามารถถอนเงินฝากในบัญชีเพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติธุรกิจได้

6 ลูกหนี้การค้า สุทธิ

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท
ลูกหนี้การค้า	329,010	316,462	-	-
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(4,790)	(3,335)	-	-
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	324,220	313,127	-	-

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

6 ลูกหนี้การค้า สุทธิ (ต่อ)

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ไม่เกิน 3 เดือน	295,451	273,952	-	-
3 - 6 เดือน	5,178	21,041	-	-
6 - 12 เดือน	7,248	-	-	-
เกินกว่า 12 เดือน	21,133	21,469	-	-
	329,010	316,462	-	-
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(4,790)	(3,335)	-	-
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	324,220	313,127	-	-

7 เงินลงทุนในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดและอื่น ๆ

การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดและอื่น ๆ สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	เงินลงทุนระยะสั้น		เงินลงทุนระยะยาว	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่				
30 มิถุนายน พ.ศ. 2547				
ราคาตามบัญชีต้นงวด	490,045	481,158	3,331,361	3,345,842
ซื้อเงินลงทุน	7,447	2,447	211,434	211,434
จำหน่ายเงินลงทุน สุทธิ	(240,785)	(228,665)	(13,513)	(13,513)
โอนย้ายรายการเงินลงทุนระยะยาวมาเป็น				
ส่วนที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	785	4,101	(785)	(4,101)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน	600	600	(647,199)	(646,216)
ราคาตามบัญชีปลายงวด	258,092	259,641	2,881,298	2,893,446

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	493	15,131,991	15,805,338
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	343,325	338,009	-	-
ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	9,141	30,968	3,865,180	3,609,681
หัก สำรองเพื่อการด้อยค่า	-	-	(408,133)	(408,133)
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ	352,466	369,470	18,589,038	19,006,886

การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	พันบาท	พันบาท
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ	369,470	19,006,886
ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในกิจการร่วมค้า	-	232,000
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ในเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	(17,004)	2,271,348
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	(3,063,718)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์ในความต้องการ ของตลาดที่มีไว้เพื่อขายของบริษัทย่อย	-	(3,036)
ผลต่างจากการแปลงค่าเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	-	145,558
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ	352,466	18,589,038

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ (ต่อ)

8.1 รายละเอียดของการลงทุนในบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยทั้งหมด ยกเว้น EGCO International B.V.I ซึ่งจัดตั้งขึ้นที่ British Virgin Islands มีดังต่อไปนี้

ประเภทธุรกิจ	อัตราร้อยละ ของหุ้นที่ถือ	งบการเงินเฉพาะบริษัท				
		30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		31 ธันวาคม พ.ศ. 2546		
		วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท	วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท	
(รวมสัดส่วนการลงทุนทางอ้อม)						
บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	ผลิตไฟฟ้า	99.99	4,700,000	6,414,227	4,700,000	7,216,975
บริษัท ผลิตไฟฟ้าขอนแก่น จำกัด	ผลิตไฟฟ้า	99.99	4,850,000	6,203,238	4,850,000	6,183,211
บริษัท เอ็กโก เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด และบริษัทย่อย และกิจการร่วมค้า	ให้บริการรับจ้าง ซ่อมแซม และรับจ้างเดินเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	99.99	250,000	255,153	250,000	297,562
- บริษัทย่อย						
- บริษัท พลังงานการเกษตร จำกัด	ซื้อ/ขาย ขนส่งเชื้อเพลิง จากเศษวัสดุธรรมชาติ	99.99				
- กิจการร่วมค้า						
- บริษัท อมตะ เพาเวอร์-เอลโก เซอร์วิส จำกัด	รับจ้างเดินเครื่องจักรโรงไฟฟ้า	50.00				
บริษัท เอ็กคอมธรรมา จำกัด	ผลิตน้ำประปา	70.00	398,475	354,911	398,475	328,743
บริษัท เอ็กโก กรีน เอ็นเนอร์ยี จำกัด และบริษัทย่อย	ลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน ไฟฟ้าโดยใช้วัตถุดิบธรรมชาติ เป็นเชื้อเพลิง	74.00	129,500	130,476	129,500	120,167
- บริษัท ร้อยเอ็ด กรีน จำกัด	พัฒนา ออกแบบ ก่อสร้าง และ ทดสอบการเดินเครื่องและ การดำเนินงานของโรงไฟฟ้า ที่ใช้เชื้อเพลิงจากกลบ	95.00				
EGCO International B.V.I	ลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน	99.99	-	586,066	-	536,265
บริษัท ไทยแอลเอ็นจี เพาเวอร์ จำกัด และบริษัทย่อย	ลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน	100.00	525,000	513,148	525,000	516,460
- บริษัท ทีแอลพี โคเจเนอเรชั่น จำกัด	ผลิตไฟฟ้า	80.00	424,000	674,772	424,000	605,955
			<u>11,276,975</u>	<u>15,131,991</u>	<u>11,276,975</u>	<u>15,805,338</u>

เงินลงทุนในบริษัท พลังงานการเกษตร จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสียและยังมิได้นำมาจัดทำงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 เนื่องจากงบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวไม่มีนัยสำคัญต่อกลุ่มบริษัท

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ (ต่อ)

8.2 รายละเอียดของการลงทุนในบริษัทร่วมซึ่งจัดตั้งในประเทศไทย มีดังต่อไปนี้

ประเภทธุรกิจ	อัตราร้อยละ ของหุ้นที่ถือ	งบการเงินรวม			
		30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	
		วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท	วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท
บริษัท อมตะ-เอ็กโกเพาเวอร์ จำกัด ผลิตไฟฟ้า	14.85	200,475	343,325	200,475	338,009
		<u>200,475</u>	<u>343,325</u>	<u>200,475</u>	<u>338,009</u>

8.3 รายละเอียดของส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยทั้งหมด ยกเว้น Conal Holdings Company Limited และ Nam Theun 2 Power Company Limited ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศฟิลิปปินส์และประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามลำดับ มีดังต่อไปนี้

ประเภทธุรกิจ	อัตราร้อยละ ของหุ้นที่ถือ	งบการเงินรวม			
		30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	
		วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท	วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท
บริษัท อมตะ เพาเวอร์-เอสโก เซอร์วิส จำกัด รับจ้างเดินเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	50.00	1,000	8,301	1,000	6,187
Nam Theun 2 Power Company Limited ผลิตไฟฟ้า (อยู่ระหว่างพัฒนา โครงการ)	25.00	753,249	840	753,249	24,781
		<u>754,249</u>	<u>9,141</u>	<u>754,249</u>	<u>30,968</u>

เงินลงทุนในบริษัท อมตะ เพาเวอร์-เอสโก เซอร์วิส จำกัด และเงินลงทุนใน Nam Theun 2 Power Company Limited บันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสียและยังมีได้นำมาจัดทำงบการเงินรวมระหว่างกาลโดยวิธีรวมตามสัดส่วน เนื่องจากงบการเงินของกิจการร่วมค้าดังกล่าวไม่มีนัยสำคัญต่อกลุ่มบริษัท

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมและส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สุทธิ (ต่อ)

8.3 รายละเอียดของส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยทั้งหมด ยกเว้น Conal Holdings Company Limited และ Nam Theun 2 Power Company Limited ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศฟิลิปปินส์และประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามลำดับ มีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ประเภทธุรกิจ	อัตราร้อยละ ของหุ้นที่ถือ	งบการเงินเฉพาะบริษัท				
		30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		31 ธันวาคม พ.ศ. 2546		
		วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท	วิธีราคาทุน พันบาท	วิธีส่วนได้เสีย พันบาท	
บริษัท เอ็กโกร่วมทุนและพัฒนา จำกัด (เอ็กโก เจดี)	ลงทุนในโครงการต่างๆ ทางด้านธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	50.00	348,360	527,809	348,360	548,781
บริษัท กัลฟ์ อิเล็กตริก จำกัด (มหาชน) (กัลฟ์)	ลงทุนในโครงการต่างๆ ทางด้านธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	50.00	2,462,000	2,498,215	2,230,000	2,366,060
Conal Holdings Corporation (Conal)	ลงทุนในโครงการต่างๆ ทางด้านธุรกิจพลังงานไฟฟ้า	40.00	1,002,467	838,316	1,002,467	670,059
Nam Theun 2 Power Company Limited	ผลิตไฟฟ้า (อยู่ระหว่างพัฒนาโครงการ)	25.00	753,249	840	753,249	24,781
			4,566,076	3,865,180	4,334,076	3,609,681
หัก สำรองเพื่อการด้อยค่า			-	(408,133)	-	(408,133)
			4,566,076	3,457,047	4,334,076	3,201,548

8.4 การเปลี่ยนแปลงของส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547

ในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 กัลฟ์ออกหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 46.4 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้และจำหน่ายหุ้นละ 10 บาท กลุ่มบริษัทได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวตามสัดส่วนการลงทุนเดิม

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

9 รายจ่ายฝ่ายทุนและภาวะผูกพัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ พันบาท	ค่าความนิยม พันบาท	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ พันบาท	ค่าความนิยม พันบาท
	สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่			
30 มิถุนายน พ.ศ. 2547				
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ	31,543,405	1,289,033	793,534	-
ซื้อสินทรัพย์	173,462	-	3,590	-
จำหน่ายสินทรัพย์ สุทธิ และโอนสินทรัพย์	(270,291)	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(1,191,128)	(43,361)	(31,013)	-
ผลขาดทุนจากการด้อยค่า	(10,500)	-	-	-
ตัดจำหน่ายค่าความนิยม	-	(43,286)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน ของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	23,290	352	-	-
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ	<u>30,268,238</u>	<u>1,202,738</u>	<u>766,111</u>	<u>-</u>

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 กลุ่มบริษัทมีรายจ่ายฝ่ายทุนเกี่ยวกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและซื้ออุปกรณ์สำหรับโรงไฟฟ้าที่ถือเป็นภาวะผูกพันแต่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงินรวมระหว่างกาลเป็นจำนวน 1.11 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ, 26.95 ล้านบาท และ 284.04 ล้านบาท

ในระหว่างงวดหกเดือนได้มีการตัดจำหน่ายค่าความนิยมของการลงทุนในบริษัท สมุทรปราการ โคอเจนเนอเรชั่น จำกัด และบริษัท หนองแค โคอเจนเนอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกัลฟ์

10 เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ

เงินกู้ยืมระยะยาวประกอบด้วยเงินกู้ยืมดังต่อไปนี้

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท
	ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่กำหนดชำระภายในหนึ่งปี			
เงินกู้ยืมสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ	2,502,576	2,572,036	-	-
เงินกู้ยืมสกุลเงินเปโซฟิลิปปินส์	13,127	12,890	-	-
เงินกู้ยืมสกุลเงินเยน	36,715	36,102	-	-
เงินกู้ยืมสกุลเงินบาท	592,240	617,503	-	-
หัก ค่าธรรมเนียมในการจัดหาเงินกู้หรือตัดบัญชี	(6,628)	(6,638)	-	-
	<u>3,138,030</u>	<u>3,231,893</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

10 เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ (ต่อ)

เงินกู้ยืมระยะยาวประกอบด้วยเงินกู้ยืมดังต่อไปนี้ (ต่อ)

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท
เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ				
เงินกู้ยืมสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ	12,177,639	12,834,559	-	-
เงินกู้ยืมสกุลเงินเปโซฟิลิปปินส์	61,551	63,661	-	-
เงินกู้ยืมสกุลเงินเยน	422,982	347,562	-	-
เงินกู้ยืมสกุลเงินบาท	2,809,198	3,272,647	-	-
หัก ค่าธรรมเนียมในการจัดหาเงินกู้รอดัตบัญญัติ สุทธิ	(64,720)	(68,100)	-	-
	15,406,650	16,450,329	-	-
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	18,544,680	19,682,222	-	-

เงินกู้ยืมระยะยาวเป็นเงินกู้ยืมที่มีหลักประกัน โดยเงินกู้ยืมระยะยาวดังกล่าวค้ำประกันโดยการจำนองที่ดิน อาคารและโรงไฟฟ้า และจำหน่ายอุปกรณ์ของบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า ทั้งนี้ บริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าต้องกันเงินสำรองเพื่อการชำระคืนเงินต้นและจ่ายดอกเบี้ยที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเพื่อลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน โดยเงินสำรองดังกล่าวกันจากรายได้ค่าไฟฟ้า (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 5) นอกจากนี้ บริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าได้นำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า สัญญาซื้อขายทรัพย์สิน สัญญาการบำรุงรักษาหลัก กรรมกรรมประกันภัย และสัญญาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับเจ้าหนี้เงินกู้ไปวางเป็นหลักประกันตามเงื่อนไขภายใต้สัญญา Master Agreements

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวสามารถวิเคราะห์ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	พันบาท	พันบาท
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ	19,682,222	-
การเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาว	115,445	-
การจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(1,677,477)	-
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	398,018	-
การตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมในการจัดหาเงินกู้รอดัตบัญญัติ	3,391	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินของบริษัทที่อยู่ในต่างประเทศ	23,081	-
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ	18,544,680	-

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

11 หุ้นกู้

หุ้นกู้เป็นเงินกู้ยืมสกุลเงินบาทของบริษัทและบริษัทย่อยสองแห่งของบริษัท มีดังนี้

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,855,563	2,446,070	714,050	1,400,650
หุ้นกู้ สุทธิ	5,307,684	5,559,275	-	-
รวมหุ้นกู้	7,163,247	8,005,345	714,050	1,400,650

หุ้นกู้จำนวน 6,584 ล้านบาทของบริษัทย่อย เป็นหุ้นกู้ที่มีหลักประกัน โดยบริษัทย่อยต้องกันเงินสำรองเพื่อการชำระคืนเงินต้น และจ่ายดอกเบี้ยที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีซึ่งเงินสำรองดังกล่าวกันจากรายได้ค่าไฟฟ้า (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 5) รวมทั้งการวางหลักประกันด้วยสินทรัพย์และสัญญาต่างๆ (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 10)

การเปลี่ยนแปลงของหุ้นกู้สามารถวิเคราะห์ดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะบริษัท
	พันบาท	พันบาท
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547		
ราคาตามบัญชีต้นงวด	8,005,345	1,400,650
การออกหุ้นกู้	-	-
การจ่ายคืนหุ้นกู้	(842,098)	(686,600)
ราคาตามบัญชีปลายงวด	7,163,247	714,050

12 ทุนเรือนหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547

	จำนวนหุ้น	หุ้นสามัญ พันบาท	ส่วนเกิน		รวม พันบาท
			มูลค่าหุ้น พันบาท	หุ้นทุนซื้อคืน พันบาท	
ณ วันต้นงวด	526,465,000	5,264,650	8,601,300	(52,169)	13,813,781
การออกหุ้น	-	-	-	-	-
ณ วันปลายงวด	526,465,000	5,264,650	8,601,300	(52,169)	13,813,781

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 หุ้นสามัญจดทะเบียนทั้งหมดมีจำนวน 530,000,000 หุ้น (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 จำนวน 530,000,000 หุ้น) ซึ่งมีราคามูลค่าหุ้นละ 10 บาท (วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 หุ้นละ 10 บาท) หุ้นจำนวน 526,465,000 หุ้น ได้ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

13 เงินปันผลจ่าย

ตามมติที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2547 อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานหกเดือนหลังของปี พ.ศ. 2546 ในอัตราหุ้นละ 1.50 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 525,164,200 หุ้น เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 788 ล้านบาท (พ.ศ. 2546 จ่ายเงินปันผลสำหรับหุ้นจำนวน 525,164,200 หุ้น ในอัตรา 1.25 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนทั้งสิ้น 656 ล้านบาท) เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2547

14 ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้า

ในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 กลุ่มบริษัทไม่มีภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้าและสัญญาต่างๆ ที่แตกต่างจากงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 อย่างเป็นสาระสำคัญ ยกเว้นรายการดังต่อไปนี้

ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้าของบริษัท

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 บริษัทมีภาวะผูกพันภายใต้สัญญา Sponsor Support Agreement จากการทำสัญญาค้ำประกันเงินกู้ยืมให้แก่บริษัทย่อย บริษัทร่วมและกิจการร่วมค้า และสัญญาค้ำประกันผลงานให้แก่บริษัทย่อยเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 834 ล้านบาท และ 1 ล้านบาท ตามลำดับ

15 ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า

รายละเอียดของส่วนแบ่งในกิจการร่วมค้าของกลุ่มบริษัทในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่าย ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมระหว่างกาลมีดังนี้

ณ วันที่	บริษัท เอ็กโกร่วมทุน และพัฒนา จำกัด		บริษัท กัลฟ์ อิเล็กตริก จำกัด (มหาชน)		Conal Holdings Corporation	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
งบดุล						
สินทรัพย์หมุนเวียน	130,925	149,861	1,285,883	1,164,997	911,070	882,375
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	746,779	751,884	5,610,694	5,730,435	1,462,623	1,278,797
หนี้สินหมุนเวียน	(60,076)	(55,738)	(915,937)	(1,073,732)	(377,526)	(318,358)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(289,819)	(297,227)	(3,423,559)	(3,473,662)	(1,016,021)	(1,042,713)
สินทรัพย์สุทธิ	527,809	548,780	2,557,081	2,348,038	980,146	800,101

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

15 ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

รายละเอียดของส่วนแบ่งในกิจการร่วมค้าของกลุ่มบริษัทในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่าย ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมระหว่างกาล มีดังนี้ (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547

	บริษัท เอ็กโกร่วมทุน และพัฒนา จำกัด		บริษัท กัลฟ์ อิเล็กตริก จำกัด (มหาชน)		Conal Holdings Corporation	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
งบกำไรขาดทุน						
รายได้	70,558	139,149	672,595	1,334,578	202,546	394,756
ค่าใช้จ่าย	(56,036)	(111,671)	(698,979)	(1,357,178)	(155,379)	(308,409)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	14,522	27,478	(26,384)	(22,600)	47,167	86,347
สัดส่วนการร่วมทุนกิจการ ร่วมค้า (ร้อยละ)		50		50		40

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 (ปรับปรุงใหม่)

	บริษัท เอ็กโกร่วมทุน และพัฒนา จำกัด		บริษัท กัลฟ์ อิเล็กตริก จำกัด (มหาชน)		Conal Holdings Corporation	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
งบกำไรขาดทุน						
รายได้	72,312	136,109	659,849	1,308,459	265,895	531,067
ค่าใช้จ่าย	(32,925)	(63,439)	(569,096)	(1,166,159)	(173,270)	(394,638)
กำไรสุทธิ	39,387	72,670	90,753	142,300	92,625	136,429
สัดส่วนการร่วมทุนกิจการ ร่วมค้า (ร้อยละ)		50		50		40

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ได้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และบริษัท ซีแอลพี เพาเวอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งถือหุ้นในอัตราร้อยละ 25.41 และ 22.42 ตามลำดับ หุ้นที่เหลือถือโดยนักลงทุนทั่วไป

รายละเอียดของบริษัทย่อย บริษัทร่วมและกิจการร่วมค้าได้แสดงไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 8

รายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(ก) รายได้ค่าขายไฟฟ้า

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2547

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้ค่าขายไฟฟ้า				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	3,323,106	6,681,361	-	-

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2546

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้ค่าขายไฟฟ้า				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	3,308,373	6,601,619	-	-

รายได้ค่าขายไฟฟ้าคำนวณตามหลักเกณฑ์ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม

ทั้งนี้ รายได้ค่าขายไฟฟ้าได้รวมส่วนที่ได้รับชดเชยผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเป็นจำนวนเงินประมาณ 260 ล้านบาท และ 502 ล้านบาท สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ตามลำดับ (สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546 เป็นจำนวน 278 ล้านบาท และ 560 ล้านบาท ตามลำดับ)

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

(ข) รายได้การให้บริการและค่าบริการซ่อมบำรุงรักษาหลัก

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2547

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้การให้บริการ				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	3,199	20,525	-	-
ค่าบริการซ่อมบำรุงรักษาหลัก				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	60,415	140,704	-	-

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2546

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้การให้บริการ				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	6,895	12,552	-	-
ค่าบริการซ่อมบำรุงรักษาหลัก				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	23,152	56,128	-	-

รายได้การให้บริการและค่าบริการซ่อมบำรุงรักษาหลักคำนวณตามหลักเกณฑ์ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

(ค) ลูกหนี้การค้าและเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	2,400,900	1,331,680	-	-
ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้				
ไม่เกิน 3 เดือน	2,394,160	1,329,427	-	-
3 - 6 เดือน	-	1,048	-	-
6 - 12 เดือน	5,534	299	-	-
เกินกว่า 12 เดือน	1,206	906	-	-
	<u>2,400,900</u>	<u>1,331,680</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	25,435	75,567	-	-

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

(ง) ลูกหนี้และเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 พันบาท
<u>ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>ผู้ถือหุ้น</u>				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	6,019	1,512	2,604	1,511
<u>บริษัทย่อย</u>				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	-	-	8,353	9,844
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	6,202	4,264	9,970
- บริษัท เอ็กโก เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	-	9,348	1,517	8,377
- บริษัท เอ็กคอม ธารา จำกัด	-	-	324	629
- บริษัท ไทยแอลเอ็นจี เพาเวอร์ จำกัด	-	-	358	-
- บริษัท ทีแอลพี โคเจนเอเรชั่น จำกัด	-	-	2,396	4,859
- บริษัท เอ็กโก กรีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	-	-	329	-
- บริษัท ร้อยเอ็ด กรีน จำกัด	-	-	2,155	2,470
<u>กิจการร่วมค้า</u>				
- บริษัท เอ็กโกร่วมทุนและพัฒนา จำกัด	241	18,567	482	1,032
- Conal Holdings Corporation	5,867	10,176	-	-
- บริษัท อมตะ เพาเวอร์-เอสโก เซอร์วิส จำกัด	1,838	-	-	-
<u>บริษัทร่วม</u>				
- บริษัท อมตะ-เอ็กโก เพาเวอร์ จำกัด	2,193	11,117	-	11,117
อื่นๆ	-	-	-	457
	<u>16,158</u>	<u>56,922</u>	<u>22,782</u>	<u>50,266</u>
<u>เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>ผู้ถือหุ้น</u>				
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	5,665	-	-	-
<u>บริษัทย่อย</u>				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	-	-	8	38
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	52	-
- บริษัท พลังงานการเกษตร จำกัด	3,619	-	-	-
<u>กิจการร่วมค้า</u>				
- บริษัท เอ็กโกร่วมทุนและพัฒนา จำกัด	-	1,447	-	-
- Conal Holdings Corporation	17,033	15,262	-	-
- บริษัท อมตะ เพาเวอร์-เอสโก เซอร์วิส จำกัด	464	-	-	-
<u>บริษัทร่วม</u>				
- บริษัท อมตะ-เอ็กโก เพาเวอร์ จำกัด	669	-	-	-
อื่นๆ	2,539	-	-	-
	<u>29,989</u>	<u>16,709</u>	<u>60</u>	<u>38</u>

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

(จ) เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
<u>บริษัทร่วม</u>				
- บริษัท อมตะ-เอ็กโก เพาเวอร์ จำกัด	32,490	32,490	32,490	32,490
<u>กิจการร่วมค้า</u>				
- บริษัท กัลฟ์อิล렉ตริก จำกัด (มหาชน)				
- ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่กำหนดในหนึ่งปี	75,000	-	100,000	-
- เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	262,500	-	350,000	-
	<u>337,500</u>	<u>-</u>	<u>450,000</u>	<u>-</u>
- Nam Theun 2 Power Company Limited	248,516	-	248,516	-
	<u>618,506</u>	<u>32,490</u>	<u>731,006</u>	<u>32,490</u>

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัท อมตะ-เอ็กโก เพาเวอร์ จำกัด เป็นการให้กู้ยืมตามการค้าปกติ หนึ่ง การชำระคืนเงินต้นและจ่ายดอกเบี้ยของเงินให้กู้ยืมดังกล่าว มีข้อจำกัดจนกว่าบริษัทร่วมดังกล่าวได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาเงินกู้ครบถ้วนแล้ว อาทิเช่น จนกว่าจะมีเงินสำรองครบตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

บริษัทได้เข้าทำสัญญา Credit Facility Agreement กับบริษัท กัลฟ์อิล렉ตริก จำกัด (มหาชน) (กัลฟ์) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 เพื่อให้กัลฟ์ใช้ในการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศแห่งหนึ่งก่อนกำหนดเป็นจำนวนเงิน 450 ล้านบาท โดยกำหนดการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมและเงื่อนไขอื่นๆ ภายใต้สัญญาดังกล่าวยังคงเหมือนกับเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้เดิม

นอกจากนี้ บริษัทยังได้เข้าทำสัญญา Sponsors Loan Agreement กับ Nam Theun 2 Power Company Limited (NTPC) ลงวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2546 เพื่อให้การสนับสนุนทางการเงินแก่โครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำน้ำเทิน 2 เป็นจำนวนเงิน 24 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เงินกู้อย่างกล่าวมีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่ และมีกำหนดการชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ย คือ 24 เดือน หลังจากวันที่ลงนามในสัญญา Sponsors Loan Agreement หรือวันที่มีการเบิกถอนเงินกู้ครั้งแรกจากเจ้าหนี้เงินกู้ หรือวันที่ยื่นเจตจำนงเพื่อแสดงยอดคงเหลือของเงินที่ผู้ถือหุ้นที่มีได้ทำผิดสัญญาให้กู้ แล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 บริษัทได้ให้การสนับสนุนทางการเงินไปแล้วเป็นจำนวน 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

(จ) เงินลงทุนในหุ้นกู้ของบริษัทย่อย หุ้นกู้ของบริษัทที่ถือโดยบริษัทย่อยและดอกเบี้ยที่เกี่ยวข้อง

ณ วันที่	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546	30 มิถุนายน พ.ศ. 2547	31 ธันวาคม พ.ศ. 2546
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
เงินลงทุนในหุ้นกู้				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	49,532	53,197
ดอกเบี้ยค้างรับ				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	345	477
หุ้นกู้ของบริษัทที่ถือโดย				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	-	-	7,141	14,007
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	65,639	128,120
ดอกเบี้ยค้างจ่าย				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	-	-	111	221
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	487	1,782

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ดอกเบี้ยรับ				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	2,305	4,717
ดอกเบี้ยจ่าย				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	-	-	172	451
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	953	3,238
	-	-	1,125	3,689

บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 และ พ.ศ. 2546

16 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

(จ) เงินลงทุนในหุ้นกู้ของบริษัทย่อย หุ้นกู้ของบริษัทที่ถือโดยบริษัทย่อยและดอกเบี้ยที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2546

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน	งวดสามเดือน	งวดหกเดือน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ดอกเบี้ยรับ				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	2,599	5,190
ดอกเบี้ยจ่าย				
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด	-	-	227	878
- บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด	-	-	3,540	7,802
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,767</u>	<u>8,680</u>