



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งผู้บริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 ผลการดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

(นางดวงตา จานทอง)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน รักษาราชการแทน

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวทิพย์วรินทร์ จรัสจिरกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงาน


การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบดุล


ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

		หน่วย : บาท	
	หมายเหตุ	2551	2550
หนี้สินและส่วนของทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร		2,054,137,459.30	-
เจ้าหนี้การค้า	4.10	24,604,249,459.76	31,659,877,601.88
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	3.8 , 3.9 , 4.11	8,927,091,583.53	7,342,062,690.23
เจ้าหนี้อื่น		305,675,691.84	394,042,410.11
ดอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		895,293,344.18	870,267,114.24
เงินรายได้ผ่านดินค้ำนำส่งคลัง	4.12	3,359,156,000.00	3,146,977,000.00
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา		310,355,026.88	453,263,400.67
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4.13	2,022,854,459.08	2,404,189,927.49
รวมหนี้สินหมุนเวียน		42,478,813,024.57	46,270,680,144.62
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาว	3.8 , 3.9 , 4.11	62,489,347,925.67	63,043,250,325.74
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	3.10	34,808,289.84	35,717,198.84
ภาวะผูกพันในการก่อสร้าง	4.14	5,067,894,016.77	5,882,202,377.91
รายได้รอการรับรู้	3.11 , 4.15	29,317,690,637.43	26,298,332,969.61
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	3.12 , 4.16	13,677,066,351.71	12,724,483,577.88
เงินประกันการขายและบริการ		361,778,241.26	605,517,527.70
กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	3.13 , 4.17	39,045,149.59	38,660,586.13
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		110,987,630,612.27	108,628,164,563.81
รวมหนี้สิน		153,466,443,636.84	154,898,844,708.43
ส่วนของทุน			
ทุนประเดิม		87,003,886.67	87,003,886.67
ทุนรับจากงบประมาณ		4,802,500,915.46	4,802,500,915.46
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร		88,945,946,610.74	83,306,065,472.54
รวมส่วนของทุน		93,835,451,412.87	88,195,570,274.67
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		247,301,895,049.71	243,094,414,983.10

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้


(นายวิชัย ศรีขวัญ)

ประธานกรรมการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค


(นายอดิศร เกียรติโชควิวัฒน์)
ผู้ว่าการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
งบกำไรขาดทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

		หน่วย : บาท	
	หมายเหตุ	2551	2550
รายได้			
รายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า		257,243,233,839.34	252,964,082,081.00
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		7,945,401,947.68	7,755,716,880.12
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	3.14	265,188,635,787.02	260,719,798,961.12
รายได้อื่น			
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	3.8 , 4.18	-	7,919,164.54
อื่น ๆ		1,388,827,666.96	1,146,043,452.93
รวมรายได้อื่น		1,388,827,666.96	1,153,962,617.47
รวมรายได้		266,577,463,453.98	261,873,761,578.59
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขายและบริการ		235,306,577,349.57	231,106,472,668.18
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		12,702,832,286.31	12,545,480,803.32
ค่าใช้จ่ายในการขาย		4,227,402,591.56	4,237,260,473.15
ค่าตอบแทนกรรมการ		10,970,831.13	8,502,251.10
ค่าใช้จ่ายอื่น			
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	3.8 , 4.18	1,497,438,601.91	-
รวมค่าใช้จ่าย		253,745,221,660.48	247,897,716,195.75
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงิน		12,832,241,793.50	13,976,045,382.84
ต้นทุนทางการเงิน	3.16	2,663,181,655.30	2,645,885,339.48
กำไรสุทธิ	4.19	10,169,060,138.20	11,330,160,043.36

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	ทุนประเดิมและ ทุนรับจากงบประมาณ	กำไรสะสม ยังไม่ได้จัดสรร	หน่วย : บาท รวมส่วนของทุน
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2550	4,889,504,802.13	76,858,535,050.18	81,748,039,852.31
ผลสะสมจาก			
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2549 (เพิ่มเติม)	-	(1,778,000.00)	(1,778,000.00)
ปรับปรุงลดบัญชีเงินเดือนพนักงานปี 2549 บันทึกเกิน	-	99,125,379.00	99,125,379.00
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802.13	76,955,882,429.18	81,845,387,231.31
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลจากกำไรสุทธิประจำปี 2550	-	(1,833,000,000.00)	(1,833,000,000.00)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2550	-	(3,146,977,000.00)	(3,146,977,000.00)
กำไรสุทธิสำหรับปี 2550	-	11,330,160,043.36	11,330,160,043.36
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2550	4,889,504,802.13	83,306,065,472.54	88,195,570,274.67
ผลสะสมจาก			
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2550 (เพิ่มเติม)	-	(23,000.00)	(23,000.00)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802.13	83,306,042,472.54	88,195,547,274.67
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลจากกำไรสุทธิประจำปี 2551	-	(1,951,000,000.00)	(1,951,000,000.00)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2551	-	(2,578,156,000.00)	(2,578,156,000.00)
กำไรสุทธิสำหรับปี 2551	-	10,169,060,138.20	10,169,060,138.20
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2551	4,889,504,802.13	88,945,946,610.74	93,835,451,412.87

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	หมายเหตุ	2551	หน่วย : บาท 2550
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรสุทธิ		10,169,060,138.20	11,330,160,043.36
ปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		11,411,793,161.99	10,557,018,622.30
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ		183,751,072.95	117,740,641.35
ค่าของวัสดุสิ้นเปลืองหรือสูญหาย		(52,310,078.45)	25,583,479.79
รายได้รอการรับรู้ตัดจ่าย		(2,570,659,399.65)	(2,320,675,757.25)
ประมาณการหนี้สิน		(908,909.00)	4,910,155.50
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์		(133,260,049.76)	(47,182,470.88)
ขาดทุน(กำไร)จากการจำหน่ายพัสดุ		1,614,595.71	(26,177,732.19)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		1,493,189,183.81	10,446,458.88
รายได้ดอกเบี้ย		(577,965,102.99)	(684,717,849.84)
รายจ่ายดอกเบี้ย		2,657,424,045.84	2,640,206,577.92
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		22,581,728,658.65	21,607,312,168.94
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้า		1,374,506,501.95	(1,619,231,545.44)
พัสดุคงเหลือ		309,229,305.97	(102,617,167.69)
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้		5,555,421,691.78	(3,113,969,825.10)
รับดอกเบี้ย		623,996,103.62	658,169,017.50
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		(3,053,347,733.15)	(2,447,964,252.94)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		33,867,452.22	59,581,693.44
หนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้า		(7,055,628,142.12)	6,938,143,500.67
เจ้าหนี้อื่น		(88,366,718.27)	15,948,320.32
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา		(142,908,373.79)	(352,173,120.03)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		(381,335,468.41)	148,930,621.75
ภาระผูกพันงานก่อสร้าง		(814,308,361.14)	20,829,464.90

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

	หน่วย : บาท	
หมายเหตุ	2551	2550
รายได้รอการรับรู้	5,590,017,067.47	4,678,491,628.24
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	952,582,773.83	910,764,917.85
เงินประกันการขายและบริการ	(243,739,286.44)	50,169,620.99
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	384,563.46	(14,288,556.11)
เงินรายได้ผ่านค่านำส่งคลัง	(4,317,000,000.00)	(6,443,000,000.00)
ปรับปรุงลดบัญชีเงินเดือนพนักงานปี 2549 บันทึกลับ	-	99,125,379.00
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	20,925,100,035.63	21,094,221,866.29
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(2,179,867,859.34)	(1,887,887,017.46)
งานระหว่างก่อสร้าง	(19,036,311,846.42)	(17,551,900,375.85)
ดอกเบี้ยจ่ายโอนเข้างานระหว่างก่อสร้าง	(804,162,603.12)	(699,382,182.77)
ขายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	314,359.47	632,800.53
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(104,157,470.92)	(16,619,960.37)
สินทรัพย์ที่รอการใช้ประโยชน์	43,447,228.95	(213,658,080.16)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(22,080,738,191.38)	(20,368,814,816.08)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	2,054,137,459.30	-
เจ้าหน้าที่ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	(324,714.94)
จ่ายดอกเบี้ย	(2,632,397,815.90)	(2,571,087,031.92)
ชำระคืนต้นเงินกู้	(7,342,062,690.58)	(5,153,922,569.31)
เงินกู้ที่เบิก	6,880,000,000.00	7,989,769,993.93
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,040,323,047.18)	264,435,677.76
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(2,195,961,202.93)	989,842,727.97
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	4,243,270,668.04	3,253,427,940.07
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	3.1 , 4.1 2,047,309,465.11	4,243,270,668.04

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

1. การดำเนินงานของ กฟภ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) เป็นรัฐวิสาหกิจสาธารณูปโภค ก่อตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ.2503 โดยมีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 และมีวัตถุประสงค์ที่สำคัญคือ การผลิต จัดให้ได้มา จัดส่งและจัดจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้แก่ประชาชน ธุรกิจและอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในเขตจำหน่าย 73 จังหวัดทั่วประเทศ ยกเว้น กรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ

กฟภ.มีรายการและความสัมพันธ์อย่างมีสาระสำคัญกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยกระแสไฟฟ้าที่ กฟภ. จำหน่ายให้แก่ลูกค้าเกือบทั้งหมดเป็นการซื้อกระแสไฟฟ้าจาก กฟผ. ดังนั้นงบการเงินนี้อาจจะไม่แสดงถึงเงื่อนไขที่อาจมีอยู่ หรือผลการดำเนินงานซึ่งอาจเกิดขึ้นในกรณีที่ กฟภ. ได้ดำเนินงานโดยปราศจากความสัมพันธ์กันดังกล่าว

2. เกณฑ์การเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้ได้จัดทำเป็นเงินบาทและเป็นภาษาไทยตามมาตรฐานการบัญชีและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยได้รวมรายการบัญชีต่าง ๆ ของกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคไว้ด้วย

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือ เงินฝากธนาคารและเงินฝากสถาบันการเงินที่มีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือน ทั้งนี้ไม่รวมเงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

3.2 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ประมาณการที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ โดยประมาณขึ้นจากประสบการณ์ในการเก็บเงินในอดีต และตามสถานะปัจจุบันของลูกหนี้ที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ คงค้าง ณ วันที่ในงบดุล หลังหักเงินประกันการใช้ไฟฟ้าจากผู้ใช้ไฟฟ้าแล้ว เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบัญชีและการเงินของรัฐวิสาหกิจ พ.ศ.2548 และมติคณะกรรมการตรวจสอบ กฟภ. ในการประชุมครั้งที่ 3/2549 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2549 ซึ่งได้กำหนด ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้ ดังนี้

Handwritten signature

ระยะเวลาค้างชำระ

ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญเสีย
อัตราร้อยละ

เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี

50

เกินกว่า 1 ปี

100

รายการเพิ่มและลดค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญเสียถือเป็นค่าใช้จ่ายหรือรายได้ในงวดการบัญชีที่เกิดรายการนั้น

3.3 พัสดุงเกลือ - สุทธิ

พัสดุงเกลือแสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก สำหรับพัสดูล้ำสมัย พัสดุงการสอบสวน และพัสดุงการชดใช้จะตั้งสำรองการเสื่อมสภาพเต็มจำนวน

3.4 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ เป็นเงินฝากที่มีระยะเวลาที่จะใช้เงินภายใน 1 รอบปีบัญชี โดยมีวัตถุประสงค์และเงื่อนไขเฉพาะในการใช้เงิน เช่น ใช้ในกิจการเพื่อประโยชน์ของผู้ใช้ไฟฟ้า ใช้ในโครงการต่าง ๆ ที่รัฐบาลให้เงินสนับสนุน ใช้เป็นทุนการศึกษาฝึกอบรม วิเคราะห์ และวิจัย เป็นต้น ได้แก่ เงินคอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว.คอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และหน่วยงานราชการอื่น ในกรณีที่ กฟภ.ประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนขาดแคลน สามารถนำมาใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนได้แก่ เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร และเงินค้ำประกันการกู้เงินของพนักงาน กฟภ. จัดประเภทเป็นเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ เป็นเงินฝากที่มีระยะเวลาที่จะใช้เงินเกินกว่า 1 รอบปีบัญชี และไม่สามารถนำไปใช้ในกิจกรรมดำเนินงาน ได้แก่ เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน กฟภ. จัดประเภทเป็นเงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

3.5 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

นโยบายของ กฟภ.เกี่ยวกับ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ค่าเสื่อมราคา สรุปได้ดังนี้

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งคำนวณจากราคาซื้อสินทรัพย์บวกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการทำให้สินทรัพย์นั้นมาอยู่ในสถานที่หรือในสภาพที่พร้อมจะใช้งานตามที่ประสงค์ไว้สินทรัพย์ที่ กฟภ.สร้างขึ้นเองบันทึกด้วยราคาต้นทุนการก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย ค่าวัสดุ ค่าแรงงานทางตรงและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง ที่ดินแสดงในราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงราคาทุน หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม

ที่ดิน ประกอบด้วย ที่ดินที่ใช้ดำเนินงาน และที่ดินที่ได้มาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการดำเนินงานและมีแผนการดำเนินงานที่แน่นอนภายใน 1 ปี

- หัส ๕๖๕

ค่าเสื่อมราคา จำนวนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์
ในอัตราร้อยละต่อปี ดังต่อไปนี้

	อัตราร้อยละต่อปี
อาคาร สิ่งปลูกสร้าง	3 และ 6.25
ทรัพย์สินระบบผลิตกระแสไฟฟ้า	3, 5 และ 10
ทรัพย์สินระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	4 - 20
เครื่องตกแต่งและเครื่องมือเครื่องใช้และยานพาหนะ	7.5 - 20

กรณีจำหน่ายสินทรัพย์ออกจากบัญชี กฟภ.จะบันทึกตัดสินทรัพย์และค่าเสื่อมราคาสะสม
ของสินทรัพย์นั้น ออกจากบัญชี พร้อมกับบันทึกกำไรขาดทุนจากการจำหน่ายโดยถือเป็นรายได้อื่นหรือ
ค่าใช้จ่ายอื่น ในงบกำไรขาดทุน

3.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเพื่อสิทธิในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่
สามารถแยกจากเครื่องมือที่เกี่ยวข้องได้ การตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรง ในอัตราร้อยละ 20 ต่อปี

3.7 สินทรัพย์ที่รอการใช้ประโยชน์

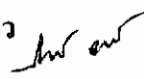
เป็นสินทรัพย์ประเภทที่ดินที่ได้มาเพื่อใช้ในการดำเนินงาน แต่ปัจจุบันยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ แสดงตาม
ราคาทุน จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่รอการใช้ประโยชน์ ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น สำหรับที่ดินที่ได้มาโดยมี
วัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการดำเนินงานและมีแผนที่แน่นอนที่จะใช้ใน 1 ปี จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนประเภท
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

3.8 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ
รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศคงเหลือ ณ วันสิ้นงวดบัญชี จะแปลงค่าเป็นเงิน
บาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันนั้น รายการกำไรหรือ
ขาดทุนที่เกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีนั้น

3.9 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่ในงบดุลของ กฟภ. ประกอบด้วย เงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด
และลูกหนี้การค้า ส่วนหนี้สินทางการเงิน หมายถึง สัญญาที่ทำให้ กฟภ.เกิดภาระผูกพันที่จะต้องปฏิบัติ ประกอบด้วย
เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น หนี้สินหมุนเวียนอื่น เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาว



3.10 ประมวลการหนี้สิน

กฟผ.จะบันทึกประมวลการหนี้สินในงบดุลก็ต่อเมื่อ กฟผ.มีภาระหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมาย หรือจากการคาดการณ์อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนเงินตามภาระหนี้สินสามารถประมวลการได้อย่างน่าเชื่อถือ ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมวลไว้

การจัดประเภทประมวลการหนี้ที่คาดว่าจะถึงกำหนดชำระในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไปเป็นประมวลการหนี้สินระยะสั้น และประมวลหนี้สินที่คาดว่าจะชำระคืนเกินกว่า 1 ปี เป็นประมวลการหนี้สินระยะยาว

3.11 รายได้รอการรับรู้

3.11.1 เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเงินที่ กฟผ.เรียกเก็บจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าเพื่อนำมาแบ่งเบาภาระในการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. กรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ตลอดจนภาระในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเป็นของ กฟผ. เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างดังกล่าว แสดงเป็นรายได้รอการรับรู้ในงบดุล และเมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จจะรับรู้เป็นรายได้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี (เท่ากับอัตราค่าเสื่อมของสินทรัพย์ระบบจำหน่ายของ กฟผ.)

3.11.2 รายได้จากการรับบริจาค เป็นสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาค ซึ่งใช้ในการดำเนินงาน ส่วนใหญ่เป็นสินทรัพย์ระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ผู้ใช้ไฟฟ้ายกให้ กฟผ. ซึ่ง กฟผ.มีภาระในการบำรุงรักษาสินทรัพย์ดังกล่าว แสดงเป็นรายได้จากการรับสินทรัพย์บริจาครอการรับรู้ในงบดุล และรับรู้เป็นรายได้ในอัตราที่สอดคล้องกับการคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์นั้น

ส่วนสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน รับรู้เป็นรายได้อื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับดำเนินงานทั้งจำนวน ในงบกำไรขาดทุนในงวดที่ได้รับ

3.11.3 รายได้จากการรับบริจาคจากสถาบันการเงินต่างประเทศ เป็นเงินที่ได้รับบริจาคจากสถาบันการเงินต่างประเทศ ซึ่งให้อยู่ในรูปของส่วนลดดอกเบี้ย เพื่อนำไปใช้ในวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ของ กฟผ. โดยแสดงเป็นรายได้รอการรับรู้ในงบดุล และรับรู้เป็นรายได้ตามจำนวนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

3.12 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า

ตามระเบียบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่าด้วยการบริหารเงินประกันการใช้ไฟฟ้า พ.ศ.2543 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 23 สิงหาคม 2543 กำหนดให้ผู้ที่การฯ นำเงินหมุนเวียนของ กฟผ. จำนวน 600 ล้านบาท นำฝากไว้ในธนาคารชื่อบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” เพื่อเป็นเงินสำรองกรณีผู้ใช้ไฟฟ้าขอคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า และดอกเบี้ยที่ได้รับให้แยกนำฝากไว้ในธนาคารชื่อบัญชี “ดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” สำหรับเงินประกันการใช้ไฟฟ้าส่วนที่เหลือหลังหักสำรองเงินกรณีผู้ใช้ไฟฟ้าขอคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า กฟผ.สามารถนำไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนของ กฟผ. ได้โดยนำเสนอคณะกรรมการ กฟผ. พิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ให้ กฟผ.จ่ายผลตอบแทนเข้ากองทุนในอัตราดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่คิดให้หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ โดยให้นำฝากเข้าบัญชี “ดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” ทุกเดือน และให้ กฟผ.โอนเงินหมุนเวียนของ กฟผ. ตามจำนวนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นสุทธิในแต่ละเดือนไปนำฝากเข้าบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” พร้อมทั้งทยอยคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าส่วนที่ กฟผ.นำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียน ไม่น้อยกว่าเดือนละ 100 ล้านบาท โดยนำ

Handwritten signature

ฝากเข้าบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” จนกว่าจะเต็มวงเงินประกันที่ได้รับจากผู้ไฟฟ้า กรณีที่ กฟภ.ขาดแคลนเงินหมุนเวียนหรือมีปัญหาสภาพคล่องทางการเงิน สามารถชะลอการคืนเงินดังกล่าวได้ โดยให้นำเสนอผู้ว่าการฯ เป็นผู้อนุมัติ แล้วรายงานให้คณะกรรมการ กฟภ.ทราบ สำหรับคอกผลจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า กฟภ.สามารถนำไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ไฟฟ้าโดยตรง และ/หรือสาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการฯ กำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ กฟภ.

3.13 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

กฟภ. ได้จัดตั้งกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานในกรณีพ้นจากตำแหน่งหน้าที่โดยไม่มีความคิด ตามข้อบังคับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ และการสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานในการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ.2522 โดย กฟภ. ได้จ่ายเงินสมทบเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนผู้ปฏิบัติงาน และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนของ กฟภ. ทั้งนี้ได้รวมรายการบัญชีของกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานไว้ในงบการเงินของ กฟภ. และตัดรายการระหว่างกัน

3.14 การรับรู้รายได้

รายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า รับรู้เป็นรายเดือนตามกำหนดเวลารอบการจดหน่วยการใช้กระแสไฟฟ้าของลูกค้าจากเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า

รายได้จากการจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า รับรู้เมื่อมีการส่งมอบสินค้าและโอนกรรมสิทธิ์ให้ลูกค้า

รายได้จากการก่อสร้างให้ผู้ไฟฟ้า รับรู้เป็นรายได้ตามอัตราส่วนต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง

เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างรอการรับรู้ รับรู้เป็นรายได้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี (เท่ากับอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์)

3.15 ดอกเบี้ยจ่าย และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาว

ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาวที่เกิดจากเงินกู้ระยะยาวที่กู้มาเพื่อวัตถุประสงค์ให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์นั้นอยู่ระหว่างก่อสร้าง รับรู้เป็นต้นทุนของงานระหว่างก่อสร้าง ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาวที่เกิดหลังงานก่อสร้างแล้วเสร็จรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์

3.16 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงิน เป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการจัดหาเงินทุนมาดำเนินงาน ได้แก่ ดอกเบี้ยจ่าย และค่าธรรมเนียมจ่าย

4. ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เงินสด	167.37	288.97
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	11.88	6.28
- ออมทรัพย์	1,868.06	3,948.02
รวม	2,047.31	4,243.27

4.2 ลูกหนี้การค้า- สุทธิ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
ลูกหนี้ค่ากระแสไฟฟ้า - สุทธิ	17,362.17	18,850.02
ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ - สุทธิ	816.61	902.46
รวม	18,178.78	19,752.48

4.2.1 ลูกหนี้ค่ากระแสไฟฟ้า- สุทธิ มีรายละเอียด ดังนี้

	31 ธ.ค.2551			31 ธ.ค.2550
ระยะเวลาดำงชำระ	ส่วนราชการ	เอกชน	รวม	รวม
1 เดือน - 6 เดือน	2,165.62	15,879.21	18,044.83	19,628.78
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	192.89	41.32	234.21	306.61
” 1 ปี ขึ้นไป	109.18	720.44	829.62	608.01
	2,467.69	16,640.97	19,108.66	20,543.40
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	160.39	1,081.58	1,241.97	1,339.53
	2,307.30	15,559.39	17,866.69	19,203.87
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	504.52	504.52	353.85
รวม	2,307.30	15,054.87	17,362.17	18,850.02

4.2.2 ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ - สุทธิ มีรายละเอียด ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
ลูกหนี้จากการจำหน่ายและให้บริการ	66.59	37.48
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง	837.90	937.18
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด	941.28	937.48
ลูกหนี้การค้าอื่น	6.14	0.32
	1,851.91	1,912.46
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	124.61	128.67
	1,727.30	1,783.79
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	910.69	881.33
รวม	816.61	902.46

ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) เป็นลูกหนี้ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย ในเรื่องเกี่ยวกับการขออนุญาตปักเสาพาดสาย การชำระเงินค่าใช้จ่ายในการปักเสาพาดสาย การติดต่อประสานงานกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคของโครงการขยายเลขหมายโทรศัพท์จำนวน 1 ล้านเลขหมายในภูมิภาค

Int. 2011

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) จำนวน 941.28 ล้านบาท ประกอบด้วย ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง 879.70 ล้านบาท และ ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ 61.58 ล้านบาท ซึ่ง กฟภ. ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเต็มจำนวน เป็นเงิน 879.70 ล้านบาท แล้ว

กฟภ. ได้ดำเนินคดีทางแพ่งกับองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย [ปัจจุบัน คือ บริษัท ทศท. คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)] กรณีเพิกเฉยไม่ยอมชำระหนี้ค่าใช้จ่ายฯ และเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2544 พนักงานอัยการได้ยื่นฟ้ององค์การโทรศัพท์ฯ ต่อศาลแพ่งความหมายเลขคดีที่ 5389/2544 ต่อมาเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2550 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาตามหมายเลขคดีครั้งที่ 6554/2545 ให้จำเลย (องค์การโทรศัพท์) ชำระหนี้ให้แก่โจทก์ (กฟภ.) จำนวน 229.77 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้น 192.25 ล้านบาท นับตั้งแต่วันที่ศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งให้ฟื้นฟูกิจการ (วันที่ 5 พฤษภาคม 2543) เป็นต้นไป จนกว่าจะชำระเงิน ปัจจุบันอยู่ระหว่างพิจารณาของศาลอุทธรณ์

4.3 พัสดुकงเหลือ - สุทธิ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
พัสดुकงเหลือ		
วัสดุสำหรับดำเนินงาน	717.95	869.50
วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างและบำรุงรักษา	7,043.74	6,548.47
วัสดุซ่อมแซม	794.99	765.40
วัสดุเรือดอน วัสดุล้ำสมัย	311.89	304.38
วัสดุรอการปรับปรุง	13.18	64.60
	8,881.75	8,552.35
พัสดูระหว่างทาง	736.50	820.37
	9,618.25	9,372.72
หัก สำรองพัสดูล้ำสมัย และเศษวัสดุ	0.95	28.30
สำรองพัสดูสูญหายหรือขาดบัญชีฯ	13.18	38.14
รวม	9,604.12	9,306.28

Handwritten signature

4.4 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า	7,498.10	12,566.67
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร	3,505.66	4,188.87
เงินคอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,241.88	1,027.49
เงินคอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว.	151.32	159.72
เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และหน่วยงานราชการอื่น	32.58	42.20
เงิน กฟภ.ค่าประกันการกู้เงินของพนักงาน	0.004	0.005
รวม	12,429.54	17,984.95

เงินกองทุนประกันการใช้ไฟฟ้า และเงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร เป็นเงินฝากธนาคารที่นำมาใช้ในกิจการของ กฟภ. ได้ ในกรณีที่ กฟภ.ประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนขาดแคลน สำหรับเงินคอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินคอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว. เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และเงิน กฟภ.ค่าประกันการกู้เงินของพนักงานเป็นเงินฝากธนาคารที่ใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ที่ กฟภ.กำหนด

4.5 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
ลูกหนี้พนักงาน	125.97	101.28
ลูกหนี้อื่น	887.52	396.98
เงินล่วงหน้าให้ผู้ขาย	1,795.07	1,964.21
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	11.38	11.29
รายได้ค้างรับ	477.81	175.30
รายได้ค้างรับส่วนลดค่าไฟฟ้าตามมติ ครม.	2,788.11	-
ภาษี	1,580.61	1,986.99
บัญชีรือโอน	13.63	22.15
รวม	7,680.10	4,658.20

4.6 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ ประกอบด้วย

รายการ	ราคาทุน				ค่าเสื่อมราคาสะสม				หน่วย : ล้านบาท	
	กันงวด	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด	ต้นงวด	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด	ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์สุทธิ	
	ณ 1 ม.ค.51			ณ 31 ธ.ค.51	ณ 1 ม.ค.51			ณ 31 ธ.ค.51	ณ 31 ธ.ค.51	ณ 31 ธ.ค.50
ที่ดิน และส่วนปรับปรุงที่ดิน	7,171.58	397.42	98.26	7,470.74	511.28	67.28	0.86	577.70	6,893.04	6,660.30
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	8,888.06	520.03	8.72	9,399.37	2,227.21	319.57	6.98	2,539.80	6,859.57	6,660.85
ระบบผลิตกระแสไฟฟ้า	819.18	7.90	5.60	821.48	454.91	27.81	4.29	478.43	343.05	364.27
ระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	241,849.33	17,692.98	1,494.91	258,047.40	101,959.62	10,120.72	950.33	111,130.01	146,917.39	139,889.71
เครื่องคอกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้	7,234.02	3,018.80	255.07	9,997.75	4,912.06	645.17	250.47	5,306.76	4,690.99	2,321.96
ยานพาหนะ	6,696.04	167.88	45.22	6,818.70	5,351.48	291.34	45.03	5,597.79	1,220.91	1,344.56
รวม	272,658.21	21,805.01	1,907.78	292,555.44	115,416.56	11,471.89	1,257.96	125,630.49	166,924.95	157,241.65

Handwritten signature

4.7 งานระหว่างก่อสร้าง ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	ยอดยกมา 1 ม.ค.2551	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ 31 ธ.ค.2551
1. งานระหว่างก่อสร้างงบลงทุน กฟภ.	26,186.22	11,993.16	11,183.22	26,996.16
2. งานระหว่างก่อสร้างงบผู้ใช้ไฟฟ้าสมทบบางส่วน	2,446.24	1,759.40	1,978.84	2,226.80
รวม	28,632.46	13,752.56	13,162.06	29,222.96

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – สุทธิ ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	ราคาทุน				ค่าหักจำหน่ายสะสม				สินทรัพย์ไม่มีตัวตนสุทธิ	
	ต้นงวด ณ 1 ม.ค.51	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด ณ 31 ธ.ค.51	ต้นงวด ณ 1 ม.ค.51	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด ณ 31 ธ.ค.51	ณ 31 ธ.ค.51	ณ 31 ธ.ค.50
สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	388.67	158.85	11.20	536.32	235.77	143.38	11.20	367.95	168.37	152.90

4.9 สินทรัพย์ไม่มีหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
ลูกหนี้พนักงาน	101.01	128.32
รายจ่ายรอดักบัญชี	1.21	2.53
เงินประกันและเงินมัดจำจ่าย	2.94	0.83
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน กฟภ.	48.84	55.33
รวม	154.00	187.01

4.10 เจ้าหนี้การค้า ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เจ้าหนี้ค่าซื้อกระแสไฟฟ้า	23,030.62	29,606.02
เจ้าหนี้การค้า - ในประเทศ	653.45	1,084.54
เจ้าหนี้ค้างพัก - รอกการแจ้งหนี้	920.18	969.32
รวม	24,604.25	31,659.88

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 เจ้าหนี้ค้างพัก - รอกการแจ้งหนี้ จำนวน 920.18 ล้านบาท และ 969.32 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นหนี้ที่เกิดจากการรับสินค้า หรือบริการแล้ว แต่ยังไม่ได้นำใบกำกับเจ้าหนี้

4.11 เงินกู้ยืมระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทเงินกู้	ระยะเวลา การจ่ายชำระ	สกุลเงิน	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ตามสัญญา(ร้อยละ)	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เงินกู้ยืมภายในประเทศ					
- สถาบันการเงิน	2546 - 2557	บาท	3.22 - 3.45 *	2,465.64	2,902.24
- กระทรวงการคลัง	2531 - 2574	แคนาดาดอลลาร์	ไม่คิดดอกเบี้ย	408.18	511.73
- พันธบัตร	2551 - 2566	บาท	3.195 - 6.844	59,319.27	58,642.89
รวมเงินกู้ยืมในประเทศ				62,193.09	62,056.86
เงินกู้ยืมต่างประเทศ					
- สถาบันการเงิน	2546 - 2570	เยน	2.20 - 2.70	6,891.19	5,660.81
	2545 - 2555	ดอลลาร์สหรัฐ	ไม่คิดดอกเบี้ย	60.22	74.78
	2542 - 2552	ปอนด์สเตอร์ลิง	1.663	69.82	185.14
	2532 - 2563	ยูโร	2.00	1,474.52	1,632.15
	2550 - 2566	ยูโร	8.00 **	727.60	775.57
รวมเงินกู้ยืมต่างประเทศ				9,223.35	8,328.45
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว				71,416.44	70,385.31
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี				8,927.09	7,342.06
รวม				62,489.35	63,043.25

* ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมเท่ากับ ดอกเบี้ยเงินฝากประจำ บุคคลธรรมดา ประเภท 6 เดือน บวกเพิ่มอัตราร้อยละ 0.970 ต่อปี และธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของสัญญา 2 ฉบับ เท่ากับ ดอกเบี้ยเงินฝากประจำบุคคลธรรมดาประเภท 3 เดือน บวกเพิ่มอัตราร้อยละ 0.7 ต่อปี

** อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมร้อยละ 8 ต่อปี ตามสัญญาเงินกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายที่ กฟผ. ได้จ่ายเข้ากองทุน KFW. ในอัตราร้อยละ 6 ต่อปี

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550

สินทรัพย์	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2551	2550
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3.1 , 4.1	2,047,309,465.11	4,243,270,668.04
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	3.2 , 4.2	18,178,784,183.55	19,752,483,282.51
พัสดุดังเหลือ - สุทธิ	3.3 , 4.3	9,604,123,847.58	9,306,282,154.26
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้	3.4 , 4.4	12,429,535,500.96	17,984,957,192.74
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4.5	7,680,103,564.00	4,658,202,082.92
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		49,939,856,561.20	55,945,195,380.47
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	3.5 , 4.6	166,924,947,227.38	157,241,647,022.32
งานระหว่างก่อสร้าง	4.7	29,222,959,576.37	28,632,455,901.70
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	3.6 , 4.8	168,372,632.93	152,899,721.11
สินทรัพย์ที่รอการใช้จ่ายประโยชน์	3.7	891,760,774.86	935,208,003.81
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4.9	153,998,276.97	187,008,953.69
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		197,362,038,488.51	187,149,219,602.63
รวมสินทรัพย์		247,301,895,049.71	243,094,414,983.10

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำหรับดอกเบี้ยเงินกู้ในปี 2551 และ 2550 จำนวน 3,449.17 ล้านบาท และ 3,338.23 ล้านบาท รับรู้เป็นต้นทุนงานโครงการระหว่างก่อสร้าง จำนวน 804.16 ล้านบาท และ 699.38 ล้านบาท และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน จำนวน 2,645.00 ล้านบาท และ 2,638.85 ล้านบาท ตามลำดับ

4.12 เงินรายได้แผ่นดินค้างนำส่งคลัง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 กฟภ. ได้ประมาณเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง จำนวน 4,529.16 ล้านบาท และ 4,979.98 ล้านบาท ตามลำดับ ในอัตราร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิประจำปี 2551 และ 2550 ก่อนหัก โบนัสกรรมการและพนักงาน จำนวน 11,322.89 ล้านบาท และ 12,449.94 ล้านบาท ตามลำดับ ในระหว่างปี 2551 กฟภ. ได้นำส่งรายได้แผ่นดินจากผลกำไรสุทธิงวดครึ่งปี 2551 จำนวน 1,170 ล้านบาท คงเหลือเงินรายได้แผ่นดินค้างนำส่งคลัง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 จำนวน 3,359.16 ล้านบาท

4.13 หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	219.03	264.12
รายได้รับล่วงหน้า	56.86	29.02
เงินประกันและเงินมัดจำ	164.95	141.63
ภาษี	8.77	291.22
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	1,565.84	1,651.94
บัญชีรอโอน	7.38	26.23
บัญชีระหว่าง กฟภ. กับ กกท.	0.02	0.03
รวม	2,022.85	2,404.19

4.14 ภาระผูกพันในการก่อสร้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 จำนวน 5,067.89 ล้านบาท และ 5,882.20 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นภาระผูกพันที่ กฟภ. จะต้องก่อสร้างขยายเขตจำหน่ายให้ผู้ใช้ไฟฟ้า โดยผู้ใช้ไฟฟ้าออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด หรือสมทบบางส่วน และทรัพย์สินเป็นของ กฟภ.

4.15 รายได้รอการรับรู้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้าง	28,325.97	25,352.17
รายได้จากการรับบริจาคหรือรับรู้	991.72	946.16
รวม	29,317.69	26,298.33

4.16 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เป็นเงินที่ได้รับจากผู้ใช้ไฟฟ้า เพื่อเป็นประกันในการใช้ไฟฟ้า ซึ่งนำไปฝากธนาคาร และใช้เป็นเงินหมุนเวียน ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	0.001	0.001
เงินฝากประจำ	7,498.10	12,566.67
เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ.นำไปใช้เป็นเงินหมุนเวียน	6,000.00	-
เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ.ต้องสะสมเพิ่มเติม	178.97	157.81
รวม	<u>13,677.07</u>	<u>12,724.48</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ. นำไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนจำนวน 6,000 ล้านบาท โดยได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ กฟภ. ซึ่ง กฟภ. จะจ่ายผลตอบแทนเข้ากองทุนฯ ในอัตราดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่คิดให้กับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ (ปัจจุบันอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.5 ต่อปี) โดยนำฝากเข้าบัญชีดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน และทยอยชำระคืนเงินต้นให้ครบถ้วน ไม่น้อยกว่าเดือนละ 100 ล้านบาท โดยนำฝากเข้าบัญชีกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า

4.17 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
ยอดยกมาต้นงวด	38.66	52.95
<u>บวก</u> รับสมทบระหว่างปี	1.81	2.10
เงินกองทุนส่วนขาด	2.55	5.69
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายงวดนี้	1.56	2.34
	<u>44.58</u>	<u>63.08</u>
<u>หัก</u> จ่ายเงินกองทุนสงเคราะห์	3.97	22.08
ส่งคืนเงินกองทุนสูงกว่าภาระผูกพัน	1.56	2.34
เงินกองทุนปลายงวดเท่ากับภาระผูกพันที่ต้องจ่าย		
กรณีพนักงานออกจากงาน	<u>39.05</u>	<u>38.66</u>

Handwritten signature

4.18 กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ รับรู้เป็นรายได้(ค่าใช้จ่าย) ในงบกำไรขาดทุน มีรายละเอียด ดังนี้

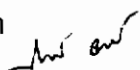
	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
กำไร(ขาดทุน)จากการชำระคืนเงินกู้	(22.60)	14.87
กำไร(ขาดทุน)จากการชำระซื้อสินค้าต่างประเทศ	18.35	26.60
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนฯ ณ วันสิ้นงวดบัญชี	(1,493.19)	(10.45)
	(1,497.44)	31.02
กำไร(ขาดทุน)จากสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	-	(23.10)
รวม	(1,497.44)	7.92

4.19.1 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานสำหรับงวด 12 เดือน สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 วิเคราะห์ ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	265,188.63	260,719.80	4,468.83	1.71
ต้นทุนการขายและบริการ	235,306.58	231,106.47	4,200.11	1.82
กำไรขั้นต้น	29,882.05	29,613.33	268.72	0.91
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	12,702.83	12,545.48	157.35	1.25
ค่าใช้จ่ายในการขาย	4,227.40	4,237.26	(9.86)	(0.23)
ค่าตอบแทนกรรมการ	10.97	8.50	2.47	29.06
กำไรจากการดำเนินงาน	12,940.85	12,822.09	118.76	0.93
รายได้อื่น	1,388.83	1,146.04	242.79	21.19
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(1,497.44)	7.92	(1,505.36)	(19,007.07)
ต้นทุนทางการเงิน	2,663.18	2,645.89	17.29	0.65
กำไรสุทธิ	10,169.06	11,330.16	(1,161.10)	(10.25)

ในปี 2551 กฟภ. มีกำไรสุทธิ 10,169.06 ล้านบาท ลดลงจาก ระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 1,161.10 ล้านบาท โดยมีกำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 118.76 ล้านบาท รายได้อื่นเพิ่มขึ้น 242.79 ล้านบาท ในขณะที่กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศลดลง 1,505.36 ล้านบาท และต้นทุนทางการเงิน เพิ่มขึ้น 17.29 ล้านบาท



4.19.2 รายการที่แยกตามลักษณะค่าใช้จ่าย

รายการบางรายการที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551 และ 2550 แยกตามลักษณะของค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2551	31 ธ.ค.2550
ค่าเสื่อมราคาของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11,323.11	10,499.88
การตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	88.68	57.14
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคคลากร	17,228.02	16,181.59

5. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายในหน้า

5.1 ภาระผูกพัน

ในปี 2551 และ 2550 กฟภ. มีภาระผูกพันจำนวน 57.32 ล้านบาท และ 119.13 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นการระดมทุนตามเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่หมดอายุ

5.2 หนี้สินที่ผูกฟ้องร้อง

ในปี 2551 และ 2550 กฟภ. มีหนี้สินที่ผูกฟ้อง จำนวน 51 หนี้ และ 43 หนี้ ทุนทรัพย์ตามฟ้องจำนวน 700.47 ล้านบาท และ 665.84 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายในหน้า

ในปี 2551 และ 2550 กฟภ. มีหนี้สินที่ผูกฟ้อง ซึ่งได้ประเมินสถานะของหนี้ คาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สิน และได้บันทึกไว้ในบัญชีประมาณการหนี้สินแล้ว จำนวน 25 หนี้ เป็นเงิน 34.81 ล้านบาท และจำนวน 34 หนี้ เป็นเงิน 35.72 ล้านบาท ตามลำดับ

6. การจัดประเภทรายการ

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2550 ได้จัดประเภทรายการใหม่บางรายการเพื่อประโยชน์ในการเปรียบเทียบกับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2551

