

รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๓ และ ๒๕๕๒



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๓ และ ๒๕๕๒ งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งผู้บริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าว จากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๓ และ ๒๕๕๒ ผลการดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

โดยมิได้เป็นเงื่อนไขในการแสดงความเห็นต่องบการเงิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ ๕.๒ เรื่อง หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

(ลงชื่อ) พิศิษฐ์ ลีลาวชิโรภาส
(นายพิศิษฐ์ ลีลาวชิโรภาส)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน รักษาราชการแทน
ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(ลงชื่อ) ทิพย์วรินทร์ จรัสจิริกุล
(นางสาวทิพย์วรินทร์ จรัสจิริกุล)
ผู้อำนวยการสำนักงาน



สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
Office of the Auditor General
วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๔

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

สินทรัพย์	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2553	2552
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3.1 , 4.1	1,763,853,090.53	4,716,460,022.25
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	3.2 , 4.2	23,970,418,165.14	22,336,246,814.70
ห้สดคงเหลือ - สุทธิ	3.3 , 4.3	6,914,426,657.79	8,663,612,528.38
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้	3.4 , 4.4	13,482,604,310.53	7,780,693,529.05
รายได้ค้างรับ	4.5	17,753,511,276.61	8,634,044,491.06
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		1,550,469,650.03	1,572,838,325.86
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย		1,657,004,214.83	1,551,280,119.10
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4.6	772,796,507.12	955,043,424.37
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		67,865,083,872.58	56,210,219,254.77
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	3.5 , 4.7	100,000,000.00	25,000,000.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	3.6 , 4.8	187,328,067,814.43	180,321,689,002.82
งานระหว่างก่อสร้าง	4.9	26,970,449,504.82	23,792,800,790.09
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	3.7 , 4.10	901,829,502.50	783,721,018.88
สินทรัพย์ที่รอการใช้จ่ายประโยชน์	3.8	700,523,894.81	762,783,996.74
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4.11	130,647,367.68	140,487,365.74
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		216,131,518,084.24	205,826,482,174.27
รวมสินทรัพย์		283,996,601,956.82	262,036,701,429.04

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

หนี้สินและส่วนของทุน	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2553	2552
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร		1,586,890,565.95	4,289,924,829.86
เจ้าหนี้การค้า	4.12	25,161,736,975.82	23,338,540,565.65
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	3.9 , 3.10 , 4.13	12,557,975,612.77	11,254,954,500.89
เจ้าหนี้อื่น		325,380,769.51	319,619,656.90
คอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		808,630,211.31	807,116,724.13
เงินรายได้แผ่นดินคืนค้างนำส่งคลัง	4.14	5,412,472,000.00	4,546,493,000.00
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา		722,159,473.60	585,106,387.01
รายได้รับล่วงหน้า		119,168,582.71	182,199,721.17
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		2,285,032,847.24	1,741,598,662.87
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4.15	457,630,216.23	427,535,202.05
รวมหนี้สินหมุนเวียน		49,437,077,255.14	47,493,089,250.53
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาว	3.9 , 3.10 , 4.13	73,189,430,136.29	62,867,797,222.71
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	3.11 , 4.16	34,179,746.84	34,129,452.84
ภาระผูกพันในการก่อสร้าง	4.17	4,829,352,238.16	4,346,596,821.49
รายได้รอการรับรู้	3.12 , 4.18	31,940,387,496.66	31,290,995,438.69
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	3.13 , 4.19	15,826,452,954.08	14,606,924,633.07
เงินประกันการขายและบริการ		269,091,226.26	221,051,818.15
กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	3.14 , 4.20	38,543,759.31	38,710,099.03
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		126,127,437,557.60	113,406,205,485.98
รวมหนี้สิน		175,564,514,812.74	160,899,294,736.51
ส่วนของทุน			
ทุนประเดิม		87,003,886.67	87,003,886.67
ทุนรับจากงบประมาณ		4,802,500,915.46	4,802,500,915.46
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร		103,542,582,341.95	96,247,901,890.40
รวมส่วนของทุน		108,432,087,144.08	101,137,406,692.53
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		283,996,601,956.82	262,036,701,429.04
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้			

(ลงชื่อ) วิเชียร ขวลิขิต
(นายวิเชียร ขวลิขิต)

ประธานกรรมการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

(ลงชื่อ) ณรงค์ศักดิ์ กำมเลิศ
(นายณรงค์ศักดิ์ กำมเลิศ)

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
งบกำไรขาดทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

		หน่วย : บาท	
	หมายเหตุ	2553	2552
รายได้			
รายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า		313,634,201,696.23	280,881,824,815.80
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		9,027,814,179.58	7,875,516,713.73
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	3.16	<u>322,662,015,875.81</u>	<u>288,757,341,529.53</u>
รายได้อื่น			
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	3.9 , 4.21	216,060,361.10	441,899,923.93
อื่น ๆ		832,783,990.18	1,099,481,460.86
รวมรายได้อื่น		<u>1,048,844,351.28</u>	<u>1,541,381,384.79</u>
รวมรายได้		<u>323,710,860,227.09</u>	<u>290,298,722,914.32</u>
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขายและบริการ		285,782,962,752.71	255,726,056,329.06
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		15,575,295,134.28	13,245,668,227.87
ค่าใช้จ่ายในการขาย		4,530,871,474.97	4,411,610,147.18
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	3.18 , 4.22	122,916,609.32	108,351,001.97
รวมค่าใช้จ่าย		<u>306,012,045,971.28</u>	<u>273,491,685,706.08</u>
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงิน		17,698,814,255.81	16,807,037,208.24
ต้นทุนทางการเงิน	3.17	2,935,924,804.26	2,806,744,928.58
กำไรสุทธิ	4.23	<u>14,762,889,451.55</u>	<u>14,000,292,279.66</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

	ทุนประเดิมและ ทุนรับจากงบประมาณ	กำไรสะสม ซึ่งไม่ได้จัดสรร	หน่วย : บาท รวมส่วนของทุน
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2552	4,889,504,802.13	88,945,946,610.74	93,835,451,412.87
ผลสะสมจาก			
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2551 (เพิ่มเติม)	-	(561,844,000.00)	(561,844,000.00)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802.13	88,384,102,610.74	93,273,607,412.87
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลจากกำไรสุทธิประจำปี 2552	-	(3,196,000,000.00)	(3,196,000,000.00)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2552		(2,940,493,000.00)	(2,940,493,000.00)
กำไรสุทธิสำหรับปี 2552	-	14,000,292,279.66	14,000,292,279.66
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2552	4,889,504,802.13	96,247,901,890.40	101,137,406,692.53
ผลสะสมจาก			
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2552 (เพิ่มเติม)	-	(55,737,000.00)	(55,737,000.00)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802.13	96,192,164,890.40	101,081,669,692.53
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลจากกำไรสุทธิประจำปี 2553	-	(3,545,000,000.00)	(3,545,000,000.00)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2553		(3,867,472,000.00)	(3,867,472,000.00)
กำไรสุทธิสำหรับปี 2553	-	14,762,889,451.55	14,762,889,451.55
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2553	4,889,504,802.13	103,542,582,341.95	108,432,087,144.08

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

	หน่วย : บาท	
	2553	2552
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสุทธิ	14,762,889,451.55	14,000,292,279.66
ปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	13,348,006,616.94	12,536,329,117.71
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(110,604,764.88)	(27,452,704.47)
สำรองวัสดุสิ้นเปลืองหรือสูญหาย	(391,519.55)	(88,473.17)
รายได้รอการรับรู้ตัดจ่าย	(2,851,220,860.79)	(2,749,357,456.50)
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	50,294.00	(678,837.00)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(121,105,201.22)	(152,539,565.54)
กำไรจากการจำหน่ายพัสดุ	(10,943,256.51)	(29,800,172.14)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(181,062,473.64)	(416,457,499.11)
ดอกเบี้ยรับ	(343,670,420.04)	(294,495,231.59)
ดอกเบี้ยจ่าย	2,931,131,816.77	2,801,564,443.69
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	27,423,079,682.63	25,667,315,901.54
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(1,525,260,425.29)	(4,104,211,378.51)
พัสดุดังเหลือ	2,309,644,604.28	1,628,513,077.22
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้	(5,701,910,781.48)	4,648,841,971.91
รายได้ค้างรับ	(9,038,862,242.20)	(5,407,746,741.15)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	263,065,876.69	334,117,369.60
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	22,368,675.83	7,771,688.70
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย	(105,724,095.73)	243,788,809.56
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	183,180,795.48	57,651,049.82
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	10,599,959.56	13,522,621.73
หนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	1,823,196,410.17	(1,265,708,894.11)
เจ้าหนี้อื่น	5,761,112.61	13,943,965.06
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	137,053,086.59	274,751,360.13
รายได้รับล่วงหน้า	(63,031,138.46)	125,341,096.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	2553	2552
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	543,434,184.37	175,756,468.11
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	30,095,014.18	(99,529,844.68)
ภาระผูกพันงานก่อสร้าง	482,755,416.67	(721,297,195.28)
รายได้รอการรับรู้	3,500,612,918.76	4,722,662,257.76
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,219,528,321.01	929,858,281.36
เงินประกันการขายและบริการ	48,039,408.11	(13,815,015.97)
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	(166,339.72)	(335,050.56)
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	(6,602,230,000.00)	(5,511,000,000.00)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	14,965,230,444.06	21,720,191,798.68
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(75,000,000.00)	(25,000,000.00)
เงินสดจ่ายในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(2,186,702,277.47)	(1,987,057,535.95)
เงินสดจ่ายในงานระหว่างก่อสร้าง	(21,006,594,262.79)	(18,446,820,908.82)
ดอกเบี้ยจ่ายโอนเข้างานระหว่างก่อสร้าง	(440,914,528.80)	(577,610,640.82)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	115,487.11	337,406.30
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(444,065,801.36)	(612,682,360.70)
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ที่รอการใช้ประโยชน์	62,260,101.93	128,976,778.12
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(24,090,901,281.38)	(21,519,857,261.87)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	(2,703,034,263.91)	2,235,787,370.56
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(2,929,618,329.59)	(2,889,741,063.74)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(13,804,954,500.90)	(8,937,230,286.49)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	25,610,671,000.00	12,060,000,000.00
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	6,173,063,905.60	2,468,816,020.33
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(2,952,606,931.72)	2,669,150,557.14
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	4,716,460,022.25	2,047,309,465.11
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	3.1 , 4.1 1,763,853,090.53	4,716,460,022.25

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552

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

2.1 งบการเงินนี้ได้จัดทำเป็นเงินบาทและเป็นภาษาไทยตามมาตรฐานการบัญชีและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยได้รวมรายการบัญชีต่าง ๆ ของกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคไว้ด้วย

2.2 แม้บทการบัญชี มาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ หรือปรับปรุงใหม่ในปี 2553 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศให้ใช้ แต่ยังไม่มิผลใช้ในปี 2553 มีรายละเอียดดังนี้

	<u>มาตรฐานการบัญชี</u>	<u>วันที่มีผลบังคับใช้</u>
	แม่บทการบัญชี (ปรับปรุง 2552)	มีผลบังคับใช้ทันที
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552)	การนำเสนองบการเงิน	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552)	สินค้าคงเหลือ	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552)	งบกระแสเงินสด	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	นโยบายการบัญชีการเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาก่อสร้าง	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2552)	ภาษีเงินได้	1 มกราคม 2556
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาเช่า	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2552)	รายได้	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 19	ผลประโยชน์ของพนักงาน	1 มกราคม 2554



	<u>มาตรฐานการบัญชี</u>	<u>วันที่มีผลบังคับใช้</u>
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล	1 มกราคม 2556
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	1 มกราคม 2556
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552)	ต้นทุนการกู้ยืม	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 26	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2552)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	กำไรต่อหุ้น	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินระหว่างกาล	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	การด้อยค่าของสินทรัพย์	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1 มกราคม 2554

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

วันที่มีผลบังคับใช้

ฉบับที่ 2	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2552)	การรวมธุรกิจ	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ขยเล็ก	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2552)	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่	1 มกราคม 2554
ฉบับที่ 15	สัญญาการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์	1 มกราคม 2554

ฝ่ายบริหารของ กฟผ.อยู่ระหว่างการพิจารณาถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้มาตรฐานการบัญชี และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ข้างต้นต่องบการเงินของ กฟผ.



3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือ เงินฝากธนาคารและเงินฝากสถาบันการเงินที่มีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือน ทั้งนี้ไม่รวมเงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

3.2 ค่าเผื่อนี่สงสัยจะสูญ

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

ระยะเวลาค้างชำระ	ค่าเผื่อนี่สงสัยจะสูญ อัตราร้อยละ
เกินกว่า 6 เดือน – 1 ปี	50
เกินกว่า 1 ปี	100

รายการเพิ่มและลดค่าเผื่อนี่สงสัยจะสูญถือเป็นค่าใช้จ่ายหรือรายได้ในงวดการบัญชีที่เกิดรายการนั้น

3.3 พัสดुकงเหลือ - สุทธิ

พัสดुकงเหลือแสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก สำหรับพัสดुकงล้ำสมัย พัสดुकงการสอบสวน และพัสดुकงการชดใช้จะตั้งสำรองการเสื่อมสภาพเต็มจำนวน

3.4 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้

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

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ เป็นเงินฝากที่มีระยะเวลาที่จะใช้เงินเกินกว่า 1 รอบปีบัญชี และไม่สามารถนำไปใช้ในกิจกรรมดำเนินงาน ได้แก่ เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน กฟภ. จัดประเภทเป็นเงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ ภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

3.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน 

3.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

นโยบายของ กฟผ.เกี่ยวกับ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ค่าเสื่อมราคา สรุปได้ดังนี้

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งคำนวณจากราคาซื้อสินทรัพย์ บวกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการทำให้สินทรัพย์นั้นมาอยู่ในสถานที่หรือในสภาพที่พร้อมจะใช้งานตามที่ประสงค์ไว้ สินทรัพย์ที่ กฟผ.สร้างขึ้นเองบันทึกด้วยราคาต้นทุนการก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย ค่าวัสดุ ค่าแรงงานทางตรงและ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง ที่ดินแสดงในราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงราคาทุน หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม

ที่ดิน ประกอบด้วย ที่ดินที่ใช้ดำเนินงาน และที่ดินที่ได้มา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการดำเนินงานและมีแผนการดำเนินงานที่แน่นอนภายใน 1 ปี

ค่าเสื่อมราคา จำนวน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ในอัตราร้อยละต่อปี ดังต่อไปนี้

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

กรณีจำหน่ายสินทรัพย์ออกจากบัญชี กฟผ.จะบันทึกตัดสินทรัพย์และค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์นั้น ออกจากบัญชี พร้อมกับบันทึกกำไรขาดทุนจากการจำหน่ายโดยถือเป็นรายได้อื่นหรือ ค่าใช้จ่ายอื่น ในงบกำไรขาดทุน

3.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเพื่อสิทธิในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สามารถแยกจากเครื่องมือที่เกี่ยวข้องได้ การตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรง ในอัตราร้อยละ 20 ต่อปี

3.8 สินทรัพย์ที่รอการใช้ประโยชน์

เป็นสินทรัพย์ประเภทที่ดินที่ได้มาเพื่อใช้ในการดำเนินงาน แต่ปัจจุบันยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ แสดงตามราคาทุน จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่รอการใช้ประโยชน์ ภายใต้อสังหาริมทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น สำหรับที่ดินที่ได้มาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการดำเนินงานและมีแผนที่จะแน่นอนที่จะใช้ใน 1 ปี จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนประเภทที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

3.9 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศคงเหลือ ณ วันสิ้นงวดบัญชี จะแปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันนั้น รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีนั้น

3.10 เครื่องมือทางการเงิน

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

3.11 ประมวลผลการหนี้สิน

กฟผ.จะบันทึกประมวลผลการหนี้สินในงบดุลก็ต่อเมื่อ กฟผ.มีภาระหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมาย หรือจากการคาดการณ์อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนเงินตามภาระหนี้สินสามารถประมวลการได้อย่างน่าเชื่อถือ ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

การจัดประเภทประมวลผลการหนี้สินที่คาดว่าจะถึงกำหนดชำระในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไปเป็นประมวลผลการหนี้สินระยะสั้น และประมวลผลการหนี้สินที่คาดว่าจะชำระคืนเกินกว่า 1 ปี เป็นประมวลผลการหนี้สินระยะยาว

3.12 รายได้รอการรับรู้

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

3.12.2 รายได้จากการรับบริจาค เป็นสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาค ซึ่งใช้ในการดำเนินงาน ส่วนใหญ่เป็นสินทรัพย์ระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ผู้ใช้ไฟฟ้ายกให้ กฟผ. ซึ่ง กฟผ.มีภาระในการบำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าว แสดงเป็นรายได้จากการรับสินทรัพย์บริจาคหรือการรับรู้ในงบดุล และรับรู้เป็นรายได้ในอัตราที่สอดคล้องกับการคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์นั้น

ส่วนสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน รับรู้เป็นรายได้อื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงานทั้งจำนวน ในงบกำไรขาดทุนในงวดที่ได้รับ

3.12.3 รายได้จากการรับบริจาคจากสถาบันการเงินต่างประเทศ เป็นเงินที่ได้รับบริจาคจากสถาบันการเงินต่างประเทศ ซึ่งให้อยู่ในรูปของส่วนลดดอกเบี้ย เพื่อนำไปใช้ในวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ของ กฟผ. โดยแสดงเป็นรายได้รอการรับรู้ในงบดุล และรับรู้เป็นรายได้ตามจำนวนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

3.13 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า

ตามระเบียบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่าด้วยการบริหารเงินประกันการใช้ไฟฟ้า พ.ศ.2543 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 23 สิงหาคม 2543 กำหนดให้ผู้ว่าการฯ นำเงินหมุนเวียนของ กฟผ. จำนวน 600 ล้านบาท นำฝากไว้ในธนาคารชื่อบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” เพื่อเป็นเงินสำรองกรณีผู้ใช้ไฟฟ้าขอคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า และดอกเบี้ยที่ได้รับให้แก่ยกนำฝากไว้ในธนาคารชื่อบัญชี “ดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” สำหรับเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ส่วนที่เหลือหลังหักสำรองเงินกรณีผู้ใช้ไฟฟ้าขอคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า กฟผ.สามารถนำไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนของ กฟผ.ได้โดยนำเสนอคณะกรรมการ กฟผ. พิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ให้ กฟผ.จ่ายผลตอบแทนเข้ากองทุนในอัตราดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่คิดให้หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ โดยให้นำฝากเข้าบัญชี “ดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” ทุกเดือน และให้ กฟผ. โอนเงินหมุนเวียนของ กฟผ. ตามจำนวนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นสุทธิในแต่ละเดือนไปนำฝากเข้าบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” พร้อม

ทั้งทยอยคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าส่วนที่ กฟภ.นำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียน ไม่น้อยกว่าเดือนละ 100 ล้านบาท โดยนำฝากเข้าบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” จนกว่าจะเต็มวงเงินประกันที่รับจากผู้ใช้ไฟฟ้า กรณีที่ กฟภ.ขาดแคลนเงินหมุนเวียนหรือมีปัญหาสภาพคล่องทางการเงิน สามารถชะลอการคืนเงินดังกล่าวได้ โดยให้นำเสนอผู้ว่าการฯ เป็นผู้อนุมัติแล้วรายงานให้คณะกรรมการ กฟภ.ทราบ สำหรับดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า กฟภ.สามารถนำไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าโดยตรง และ/หรือสาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการฯ กำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ กฟภ.

3.14 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

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

3.15 กองทุนวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี

กฟภ. ได้จัดตั้งกองทุนวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีที่มีอยู่แล้วและเทคโนโลยีใหม่ๆ ให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อลดการพึ่งพา หรือนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ กฟภ. สามารถนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปประยุกต์เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่การดำเนินงานของ กฟภ. โดยจัดสรรงบประมาณสำหรับกองทุนฯ ให้ทุนแก่สถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยและพัฒนาภายในประเทศ และหน่วยงานภายในของ กฟภ.

การให้ทุนวิจัยและพัฒนา รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทันทีเมื่อรายจ่ายนั้นเกิดขึ้น

3.16 การรับรู้รายได้

รายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า รับรู้เป็นรายเดือนตามกำหนดเวลารอบการจดหน่วยการใช้กระแสไฟฟ้าของลูกค้ายกเว้นเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า

รายได้จากการจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า รับรู้เมื่อมีการส่งมอบสินค้าและโอนกรรมสิทธิ์ให้ลูกค้า

รายได้จากการก่อสร้างให้ผู้ใช้ไฟฟ้า รับรู้เป็นรายได้ตามอัตราส่วนต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง

เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างรอการรับรู้ รับรู้เป็นรายได้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี (เท่ากับอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์)

รายได้ดอกเบี้ย รับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์

3.17 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงิน เป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการจัดหาเงินทุนมาดำเนินงาน ได้แก่ ดอกเบี้ยจ่าย และค่าธรรมเนียมจ่าย

ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาวที่เกิดจากเงินกู้ระยะยาวที่กู้มาเพื่อวัตถุประสงค์ให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์นั้นอยู่ระหว่างก่อสร้าง รับรู้เป็นต้นทุนของงานระหว่างก่อสร้าง ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาวที่เกิดหลังงานก่อสร้างแล้วเสร็จรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย

3.18 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหาร เป็นค่าตอบแทนที่ กฟผ.จ่ายให้แก่กรรมการ และผู้บริหารที่มีอำนาจตัดสินใจทั้งที่เป็นตัวเงิน และผลประโยชน์ตอบแทน

4. ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
เงินสด	108.39	97.29
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	6.14	9.74
- ออมทรัพย์	1,649.32	4,609.43
รวม	1,763.85	4,716.46

4.2 ลูกหนี้การค้า-สุทธิ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
ลูกหนี้ค่ากระแสไฟฟ้า-สุทธิ	23,155.55	21,639.70
ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ - สุทธิ	814.87	696.55
รวม	23,970.42	22,336.25

4.2.1 ลูกหนี้ค่ากระแสไฟฟ้า - สุทธิ มีรายละเอียด ดังนี้

	31 ธ.ค.2553			หน่วย : ล้านบาท
	ส่วนราชการ	เอกชน	รวม	31 ธ.ค.2552
ระยะเวลาค้างชำระ				รวม
1 เดือน - 6 เดือน	2,428.85	21,704.27	24,133.12	22,513.91
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	247.20	43.63	290.83	301.85
" 1 ปี ขึ้นไป	179.37	513.52	692.89	798.36
	2,855.42	22,261.42	25,116.84	23,614.12
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	183.96	1,453.81	1,637.77	1,516.49
	2,671.46	20,807.61	23,479.07	22,097.63
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	323.52	323.52	457.93
รวม	2,671.46	20,484.09	23,155.55	21,639.70

4.2.2 ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ - สุทธิ มีรายละเอียด ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
ลูกหนี้จากการจำหน่ายและให้บริการ	109.65	87.82
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง	749.12	657.66
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด	952.69	941.28
ลูกหนี้การค้าอื่น	27.93	20.08
	1,839.39	1,706.84
<u>หัก</u> ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	113.98	114.80
	1,725.41	1,592.04
<u>หัก</u> ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	910.54	895.49
รวม	814.87	696.55

ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) เป็นลูกหนี้ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย ในเรื่องเกี่ยวกับการขออนุญาตปักเสาสภาพสาย การชำระเงินค่าใช้จ่ายในการปักเสาสภาพสาย การติดต่อประสานงานกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคของโครงการขยายเลขหมายโทรศัพท์จำนวน 1 ล้านเลขหมายในภูมิภาค

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) จำนวน 952.69 ล้านบาท ประกอบด้วย ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง 890.36 ล้านบาท และภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ 62.33 ล้านบาท ซึ่ง กฟภ. ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเต็มจำนวน เป็นเงิน 890.36 ล้านบาทแล้ว

กฟภ. ได้ดำเนินคดีทางแพ่งกับองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย [ปัจจุบัน คือ บริษัท ทศท.คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)] กรณีเพิกเฉยไม่ยอมชำระหนี้ค่าใช้จ่ายฯ และเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2544 พนักงานอัยการได้ยื่นฟ้ององค์การโทรศัพท์ฯ ต่อศาลแพ่งตามหมายเลขคดีที่ 5389/2544 ต่อมาเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2550 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาตามหมายเลขคดีแดงที่ 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 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาให้ยกฟ้องโจทก์ ปัจจุบันอยู่ระหว่างเตรียมยื่นฎีกา

4.3 พัดคกงเหลือ - สุทธิ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
พัดคกงเหลือ		
วัสดุสำหรับดำเนินงาน	485.32	513.35
วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างและบำรุงรักษา	5,211.06	6,720.52
วัสดุซ่อมแซม	995.49	942.96
วัสดุรื้อถอน วัสดุลำสมัย	209.12	200.63
วัสดุรอการปรับปรุง	11.88	11.54
	<u>6,912.87</u>	<u>8,389.00</u>
พัสดุระหว่างทาง	15.20	288.65
	<u>6,928.07</u>	<u>8,677.65</u>
หัก สำรองพัสดุลำสมัย และเศษวัสดุ	1.75	2.50
สำรองพัสดุสูญหายหรือขาดบัญชีฯ	11.89	11.54
รวม	<u>6,914.43</u>	<u>8,663.61</u>

4.4 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า	12,004.84	6,033.91
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร	0.83	316.90
เงินดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,255.04	1,211.99
เงินดอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว.	145.49	141.40
เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงาน นโยบายและแผนพลังงาน และหน่วยงานราชการอื่น	76.37	76.49
เงิน กฟภ.ค้ำประกันการกู้เงินของพนักงาน	0.03	0.004
รวม	<u>13,482.60</u>	<u>7,780.69</u>

เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า และเงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร เป็นเงินฝากธนาคารที่นำมาใช้ในกิจการของ กฟภ. ได้ ในกรณีที่ กฟภ.ประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนขาดแคลน สำหรับเงินดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินดอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว. เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และเงิน กฟภ.ค้ำประกันการกู้เงินของพนักงานเป็นเงินฝากธนาคารที่ใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ที่ กฟภ.กำหนด

4.5 รายได้ค้างรับ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
ดอกเบี้ยค้างรับ	119.37	38.77
รายได้ค้างรับส่วนลดค่าไฟฟ้าตามมติ ครม.	17,430.71	8,320.07
รายได้ค้างรับอื่น	203.43	275.20
รวม	<u>17,753.51</u>	<u>8,634.04</u>

4.6 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
ลูกหนี้พนักงาน	92.36	128.20
ลูกหนี้อื่น	645.38	804.07
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	25.78	22.35
บัญชีรอโอน	9.28	0.42
รวม	772.80	955.04

4.7 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 เงินลงทุนในบริษัทย่อย จำนวน 100 ล้านบาท และ 25 ล้านบาท

ตามลำดับ

เงินลงทุนในบริษัทย่อยเป็นเงินลงทุนในบริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย ประกอบธุรกิจประเภทการลงทุนในโครงการธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า และธุรกิจการให้บริการจัดการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านระบบไฟฟ้าแก่องค์กรและบริษัทเอกชน ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ มีทุนจดทะเบียนเป็นหุ้นสามัญจำนวน 10 ล้านหุ้น หุ้นละ 10 บาท เป็นเงิน 100 ล้านบาท กฟผ.ลงทุนในหุ้นสามัญดังกล่าว คิดเป็นร้อยละ 100 ของหุ้นทุน และบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน

4.8 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	ราคาทุน				ค่าเสื่อมราคาสะสม				ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์สุทธิ	
	ต้นงวด ณ 1 ม.ค.53	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด ณ 31 ธ.ค.53	ต้นงวด ณ 1 ม.ค.53	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด ณ 31 ธ.ค.53	ณ 31 ธ.ค.53	ณ 31 ธ.ค.52
	ที่ดิน และส่วนปรับปรุงที่ดิน	8,024.27	368.80	1.44	8,391.63	650.20	82.79	0.69	732.30	7,659.33
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	9,924.92	1,516.33	9.34	11,431.91	2,856.53	344.12	7.16	3,193.49	8,238.42	7,068.39
ระบบผลิตกระแสไฟฟ้า	2,140.19	850.05	1,010.30	1,979.94	526.92	92.61	23.86	595.67	1,384.27	1,613.27
ระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	276,858.38	17,225.70	1,363.60	292,720.48	120,900.64	11,322.15	946.87	131,275.92	161,444.56	155,957.74
เครื่องคอกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้	13,190.20	1,307.46	302.94	14,194.72	6,047.59	947.49	274.58	6,720.50	7,474.22	7,142.61
ยานพาหนะ	6,989.83	223.63	58.96	7,154.50	5,824.22	261.97	58.96	6,027.23	1,127.27	1,165.61
รวม	317,127.79	21,491.97	2,746.58	335,873.18	136,806.10	13,051.13	1,312.12	148,545.11	187,328.07	180,321.69

4.9 งานระหว่างก่อสร้าง ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	ยอดยกมา 1 ม.ค.2553	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ 31 ธ.ค.2553
1. งานระหว่างก่อสร้างงบลงทุน กฟผ.	21,650.23	17,984.15	14,600.03	25,034.35
2. งานระหว่างก่อสร้างงบผู้ใช้ไฟฟ้าสมทบบางส่วน	2,142.57	3,492.43	3,699.96	1,935.04
3. สินทรัพย์งานระหว่างก่อสร้างงบดอกผลเงินประกันการใช้ไฟ	-	1.06	-	1.06
รวม	23,792.80	21,477.64	18,299.99	26,970.45

4.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – สุทธิ ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	ราคาทุน				ค่าตัดจำหน่ายสะสม				สินทรัพย์ไม่มีตัวตนสุทธิ	
	ต้นงวด ณ 1ม.ค.53	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด ณ 31 ธ.ค.53	ต้นงวด ณ 1ม.ค.53	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ปลายงวด ณ 31 ธ.ค.53	ณ 31 ธ.ค.53	ณ 31 ธ.ค.52
สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,515.93	454.05	1.86	1,968.12	732.21	335.94	1.86	1,066.29	901.83	783.72

4.11 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
ลูกหนี้พนักงาน	75.72	89.51
รายจ่ายรอดัดบัญชี	11.60	3.43
เงินประกันและเงินมัดจำจ่าย	3.37	3.90
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน กฟภ.	39.96	43.65
รวม	<u>130.65</u>	<u>140.49</u>

4.12 เจ้าหนี้การค้า ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
เจ้าหนี้ค่าซื้อกระแสไฟฟ้า	23,623.26	22,100.10
เจ้าหนี้การค้า - ในประเทศ	629.88	431.40
เจ้าหนี้การค้า - ต่างประเทศ	3.37	-
เจ้าหนี้ตั้งพัก - รอกการแจ้งหนี้	905.23	807.04
รวม	<u>25,161.74</u>	<u>23,338.54</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 เจ้าหนี้ตั้งพัก – รอกการแจ้งหนี้ จำนวน 905.23 ล้านบาท และ 807.04 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นหนี้ที่เกิดจากการรับสินค้า หรือบริการแล้ว แต่ยังไม่ได้นำบันทึกตั้งเจ้าหนี้

4.13 เงินกู้ยืมระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทเงินกู้	ระยะเวลา การจ่ายชำระ	สกุลเงิน	อัตราดอกเบี้ยคงที่ ตามสัญญา(ร้อยละ)	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
เงินกู้ยืมภายในประเทศ					
- สถาบันการเงิน	2546 – 2557	บาท	1.62 – 1.70 *	1,592.44	2,029.04
	2553 - 2556	บาท	รัฐบาลรับภาระ	13,010.67	2,900.00
- กระทรวงการคลัง	2531 – 2574	แคนาดาดอลลาร์	ไม่คิดดอกเบี้ย	388.14	431.67
- พันธบัตร	2547 – 2570	บาท	2.57 – 6.844	63,622.03	60,795.65
รวมเงินกู้ยืมในประเทศ				78,613.28	66,156.36
เงินกู้ยืมต่างประเทศ					
- สถาบันการเงิน	2546 – 2570	เยน	2.20 – 2.70	5,647.57	5,985.50
	2545 – 2555	ดอลลาร์สหรัฐ	ไม่คิดดอกเบี้ย	22.29	41.09
	2534 – 2563	ยูโร	2.00	953.05	1,281.49
	2550 – 2566	ยูโร	8.00 **	511.22	658.31
รวมเงินกู้ยืมต่างประเทศ				7,134.13	7,966.39
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว				85,747.41	74,122.75
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี				12,557.98	11,254.95
รวม				73,189.43	62,867.80

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

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

สำหรับดอกเบี้ยเงินกู้ในปี 2553 และ 2552 จำนวน 3,371.50 ล้านบาท และ 3,374.72 ล้านบาท รับรู้เป็นต้นทุนงานโครงการระหว่างก่อสร้าง จำนวน 441.74 ล้านบาท และ 577.61 ล้านบาท และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน จำนวน 2,929.76 ล้านบาท และ 2,797.11 ล้านบาท ตามลำดับ

4.14 เงินรายได้แผ่นดินก้างนำส่งคลัง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 กฟภ. ได้ประมาณเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง จำนวน 7,412.47 ล้านบาท และ 6,136.49 ล้านบาท ตามลำดับ ในอัตราร้อยละ 45 ของกำไรสุทธิประจำปี 2553 และร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิประจำปี 2552 ก่อนหักโบนัสกรรมการและพนักงาน จำนวน 16,472.16 ล้านบาท และ 15,341.23 ล้านบาท ตามลำดับ ในระหว่างปี 2553 กฟภ. ได้นำส่งรายได้แผ่นดินจากผลกำไรสุทธิวงงวดครึ่งปี 2553 จำนวน 2,000 ล้านบาท คงเหลือเงินรายได้แผ่นดินก้างนำส่งคลัง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 จำนวน 5,412.47 ล้านบาท

4.15 หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	108.37	86.90
เงินประกันและเงินมัดจำ	200.49	132.79
เงินประกันการใช้ไฟฟ้ารอจ่ายคืน	110.88	113.83
ภาษี	-	39.89
บัญชีรอโอน	37.83	53.86
บัญชีระหว่าง กฟภ. กับ กกท.	0.06	0.26
ประมาณการหนี้สิน	-	0.01
รวม	<u>457.63</u>	<u>427.54</u>

4.16 ประมาณการหนี้สินระยะยาว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 จำนวน 34.18 ล้านบาท และ 34.13 ล้านบาท เป็นประมาณการหนี้สินที่ กฟภ.มีคดีที่ถูกฟ้อง และได้ประเมินสถานะของคดีคาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สินจำนวน 22 คดี และ 25 คดี ตามลำดับ

4.17 ภาระผูกพันในการก่อสร้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 จำนวน 4,829.35 ล้านบาท และ 4,346.60 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นภาระผูกพันที่ กฟภ.จะต้องก่อสร้างขยายเขตจำหน่ายให้ผู้ใช้ไฟฟ้า โดยผู้ใช้ไฟฟ้าออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด หรือสมทบบางส่วน และทรัพย์สินเป็นของ กฟภ.

4.18 รายได้รอการรับรู้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้าง	30,636.69	29,997.68
รายได้จากการรับบริจาคออร์รับรู้	1,303.70	1,293.32
รวม	<u>31,940.39</u>	<u>31,291.00</u>

4.19 เงินประกันการใช้ไฟฟ้าเป็นเงินที่ได้รับจากผู้ใช้ไฟฟ้า เพื่อเป็นประกันในการใช้ไฟฟ้า ซึ่งนำไปฝากธนาคาร และใช้เป็นเงินหมุนเวียน ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>31 ธ.ค.2553</u>	<u>31 ธ.ค.2552</u>
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	0.002	0.50
เงินฝากประจำ	12,004.84	6,033.40
เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ.นำไปใช้เป็นเงินหมุนเวียน	3,600.00	8,300.00
เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ.ต้องสะสมเพิ่มเติม	221.61	273.02
รวม	<u>15,826.45</u>	<u>14,606.92</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ.นำไปใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนจำนวน 3,600 ล้านบาท และ 8,300 ล้านบาท ตามลำดับ โดยได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ กฟภ. ซึ่ง กฟภ. จะจ่ายผลตอบแทนเข้ากองทุนฯ ในอัตราดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่คิดให้กับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ (ปัจจุบันอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.25 - 0.5 ต่อปี) โดยนำฝากเข้าบัญชีดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน และทยอยชำระคืนเงินต้นให้ครบถ้วนไม่น้อยกว่าเดือนละ 100 ล้านบาท โดยนำฝากเข้าบัญชีกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า

4.20 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
ยอดยกมาต้นงวด	38.71	39.05
<u>บวก</u> รับสมทบระหว่างปี	1.65	1.76
เงินกองทุนส่วนขาด	3.94	0.80
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายงวดนี้	0.74	0.62
	<u>45.04</u>	<u>42.23</u>
<u>หัก</u> จ่ายเงินกองทุนสงเคราะห์	5.76	2.90
ส่งคืนเงินกองทุนสูงกว่าภาระผูกพัน	0.74	0.62
เงินกองทุนปลายงวดเท่ากับภาระผูกพันที่ต้องจ่าย		
กรณีพนักงานออกจากงาน	<u>38.54</u>	<u>38.71</u>

4.21 กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

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

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
กำไร(ขาดทุน)จากการชำระคืนเงินกู้	39.50	32.46
กำไร(ขาดทุน)จากการชำระซื้อสินค้าต่างประเทศ	(4.50)	(7.02)
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนฯ ณ วันสิ้นงวดบัญชี	181.06	416.46
รวม	<u>216.06</u>	<u>441.90</u>

4.22 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
ค่าตอบแทนกรรมการ	21.94	12.43
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	100.98	95.92
รวม	<u>122.92</u>	<u>108.35</u>

4.23 ผลการดำเนินงาน

4.23.1 ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 วิเคราะห์ ได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	322,662.02	288,757.34	33,904.68	11.74
ต้นทุนการขายและบริการ	285,782.96	255,726.05	30,056.91	11.75
กำไรขั้นต้น	36,879.06	33,031.29	3,847.77	11.65
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	15,575.29	13,245.67	2,329.62	17.59
ค่าใช้จ่ายในการขาย	4,530.87	4,411.61	119.26	2.70
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	122.92	108.35	14.57	13.45
กำไรจากการดำเนินงาน	16,649.98	15,265.66	1,384.32	9.07
รายได้อื่น	832.78	1,099.48	(266.70)	(24.26)
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน				
เงินตราต่างประเทศ	216.06	441.90	(225.84)	(51.11)
ต้นทุนทางการเงิน	2,935.93	2,806.75	129.18	4.60
กำไรสุทธิ	14,762.89	14,000.29	762.60	5.45

ในปี 2553 กฟภ. มีกำไรสุทธิ 14,762.89 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 762.60 ล้านบาท โดยมีกำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 1,384.32 ล้านบาท รายได้อื่นลดลง 266.70 ล้านบาท ในขณะที่กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศลดลง 225.84 ล้านบาท และต้นทุนทางการเงิน เพิ่มขึ้น 129.18 ล้านบาท

4.23.2 รายการที่แยกตามลักษณะค่าใช้จ่าย

รายการบางรายการที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 แยกตามลักษณะของค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	31 ธ.ค.2553	31 ธ.ค.2552
ค่าเสื่อมราคาของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13,012.07	12,307.51
การตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	335.94	228.82
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	19,895.44	17,827.23

5. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

5.1 ภาวะผูกพัน

ในปี 2553 กฟภ. ไม่มีภาวะผูกพัน และปี 2552 มีภาวะผูกพัน จำนวน 12.96 ล้านบาท เป็นภาวะผูกพันตามเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่หมดอายุ

5.2 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 และ 2552 กฟภ. มีคดีที่ถูกฟ้อง จำนวน 72 คดี และ 69 คดี ทุนทรัพย์ตามฟ้อง จำนวน 2,006.64 ล้านบาท และ 133.93 ล้านบาท ตามลำดับ

ในปี 2553 คดีที่ กฟภ. ถูกฟ้อง ส่วนหนึ่งเป็นคดีที่ถูกฟ้องตามสัญญาเช่าระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ที่บริษัท พอร์ทัลเน็ต จำกัด ผู้รับมอบอำนาจจากกิจการร่วมค้า SPIES ได้ยื่นฟ้อง กฟภ. ต่อศาลปกครองกลางเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2553 ให้ กฟภ. ชำระค่าใช้งานระบบคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ในช่วงก่อนที่ระยะเวลาคำนวณค่าเช่าตามสัญญาเริ่มต้น เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,868.71 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีนับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไป และศาลปกครองกลางมีคำสั่งเรียกให้ กฟภ. ทำคำให้การแก้คำฟ้องพร้อมทั้งพยานหลักฐานยื่นต่อศาลภายใน 30 วันนับแต่วันที่ได้รับคำสั่ง (ครบกำหนดวันที่ 14 มกราคม 2554) ต่อมา กฟภ. (โดยพนักงานอัยการ) ได้ขอขยายระยะเวลายื่นคำให้การครั้งที่ 1 โดยขอขยายเป็นเวลา 30 วันและศาลปกครองกลางได้มีคำสั่งอนุญาตให้ขยายเวลายื่นคำให้การออกไปถึงวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2554 และได้ขอขยายเวลายื่นคำให้การครั้งที่ 2 ออกไปอีกเป็นเวลา 30 วันนับแต่วันครบกำหนดเวลายื่นคำให้การที่ขอขยายไว้ในครั้งที่ 1 และศาลปกครองกลางได้มีคำสั่งอนุญาตให้ขยายเวลายื่นคำให้การออกไปถึงวันที่ 16 มีนาคม 2554 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำข้อเท็จจริงส่งให้พนักงานอัยการ

อนึ่ง การดำเนินคดีดังกล่าว พนักงานอัยการ สำนักงานคดีปกครอง สำนักงานอัยการสูงสุดในฐานะเป็นผู้รับมอบอำนาจช่วงในการแก้ต่างคดีปกครองให้ กฟภ.

6. การจัดประเภทรายการ

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2552 ได้จัดประเภทรายการใหม่บางรายการเพื่อประโยชน์ในการเปรียบเทียบกับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2553

7. อื่น ๆ

ตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2548 ได้กำหนดให้การไฟฟ้าปรับลดค่าไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้า หากการลงทุนของการไฟฟ้าไม่เป็นไปตามแผนการลงทุนที่ใช้ในการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า ในปี 2551 กฟภ. มีการลงทุนต่ำกว่าแผนการลงทุนเป็นจำนวนเงิน 841.00 ล้านบาท ซึ่งจะมีผลกระทบต่อ การปรับลดค่าไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าผ่านค่าไฟฟ้าตามสูตร Fi ในอนาคต


