

รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

การไฟฟ้านครหลวง

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๖



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง และงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
Office of the Auditor General



-2-

การไฟฟ้านครหลวงโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของการประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนอการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงโดยรวม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่างบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวงข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและฐานะการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และผลการดำเนินงานที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและผลการดำเนินงานเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง และกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและกระแสเงินสดเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

(นางสาวประพีร์ อังกินันท์)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน รักษาราชการแทน

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางมณี วัชรกิจจา)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 13

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

Office of the Auditor General

วันที่ 10 เมษายน 2557

การไฟฟ้านครหลวง
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.		
	2556	2555	2556	2555	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3.1 5.1	21,647,305,967	8,639,664,239	21,647,305,967	8,639,664,239
เงินลงทุนชั่วคราว	3.2 5.2	13,883,227,893	12,788,168,492	13,883,227,893	12,788,168,492
ลูกหนี้การค้า	3.3 5.3	15,176,994,394	16,430,471,004	15,176,994,394	16,430,471,004
พัสดุดังเหลือ	3.4 5.4	7,428,595,682	6,877,084,031	7,428,595,682	6,877,084,031
งานรับเหมาระหว่างทำ		20,514,595	42,924,913	20,514,595	42,924,913
เงินฝากเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง	3.5	39,818,784	38,265,483	39,818,784	38,265,483
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5.5	2,642,245,945	2,442,501,372	2,642,245,945	2,442,501,372
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		60,838,703,260	47,259,079,534	60,838,703,260	47,259,079,534
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	3.6 5.6	469,929,171	397,064,504	501,000,000	501,000,000
เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน	5.7	33,500,000	33,500,000	33,500,000	33,500,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	3.7 5.8	78,763,007,888	78,248,435,769	78,763,007,888	78,248,435,769
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	3.8 5.9	638,866,715	765,168,492	638,866,715	765,168,492
งานระหว่างก่อสร้าง	5.10	14,711,926,050	11,959,636,472	14,711,926,050	11,959,636,472
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สิน	3.9 5.11	9,590,586,185	9,270,633,584	9,590,586,185	9,270,633,584
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		80,047,888	126,946,902	80,047,888	126,946,902
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		104,287,863,897	100,801,385,723	104,318,934,726	100,905,321,219
รวมสินทรัพย์		165,126,567,157	148,060,465,257	165,157,637,986	148,164,400,753

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.		
	2556	2555	2556	2555	
หนี้สินและส่วนของทุน					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	5.12	24,275,353,391	14,227,272,483	24,275,353,391	14,227,272,483
เจ้าหนี้อื่น		1,858,125,167	1,717,085,422	1,858,125,167	1,717,085,422
หนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	3.11 5.15	1,870,747,517	2,677,859,302	1,870,747,517	2,677,859,302
เงินค้ำนำส่งคลัง	5.13	2,239,600,000	2,117,700,000	2,239,600,000	2,117,700,000
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		1,810,122,898	1,674,754,501	1,810,122,898	1,674,754,501
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		1,331,089,500	1,322,267,413	1,331,089,500	1,322,267,413
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5.14	725,836,101	500,994,139	725,836,101	500,994,139
รวมหนี้สินหมุนเวียน		34,110,874,574	24,237,933,260	34,110,874,574	24,237,933,260
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินระยะยาว	3.11 5.15	27,768,000,706	27,680,237,236	27,768,000,706	27,680,237,236
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	3.12 5.16	5,650,996,629	4,290,700,072	5,650,996,629	4,290,700,072
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	3.13 6.2	2,711,952	3,911,952	2,711,952	3,911,952
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	5.17	12,755,867,816	12,135,526,682	12,755,867,816	12,135,526,682
รายได้รอการรับรู้	3.14 5.18	11,251,625,393	11,106,559,782	11,251,625,393	11,106,559,782
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	5.19	687,913,245	670,876,825	687,913,245	670,876,825
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		58,117,115,741	55,887,812,549	58,117,115,741	55,887,812,549
รวมหนี้สิน		92,227,990,315	80,125,745,809	92,227,990,315	80,125,745,809
ส่วนของทุน					
ทุนรัฐบาล		358,323,532	358,323,532	358,323,532	358,323,532
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร		72,540,253,310	67,576,395,916	72,571,324,139	67,680,331,412
รวมส่วนของทุน		72,898,576,842	67,934,719,448	72,929,647,671	68,038,654,944
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		165,126,567,157	148,060,465,257	165,157,637,986	148,164,400,753

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายพระนาย สุวรรณรัฐ)

ประธานกรรมการการไฟฟ้านครหลวง

(นายสมชาย ไรจน์รุ่งวสินกุล)

รองผู้ว่าการ ทำการแทน

ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง

การไฟฟ้านครหลวง
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.		
	2556	2555	2556	2555	
รายได้					
ขายพลังงานไฟฟ้า	3.16	187,213,145,226	173,880,305,488	187,213,145,226	173,880,305,488
รายได้การค้าและงานรับเหมา	3.16	1,140,964,642	970,882,410	1,140,964,642	970,882,410
รายได้เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	3.14.1 5.18	1,102,276,917	1,107,840,275	1,102,276,917	1,107,840,275
รายได้อื่นด้านไฟฟ้า	3.16	802,932,560	727,818,054	802,932,560	727,818,054
รายได้อื่น	3.16 5.20	1,770,649,243	1,685,145,417	1,770,649,243	1,685,145,417
กำไรจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		49,526,101	-	49,526,101	-
รวมรายได้		192,079,494,689	178,371,991,644	192,079,494,689	178,371,991,644
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขายและบริการ		172,374,336,118	160,746,459,958	172,374,336,118	160,746,459,958
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา		765,500,698	681,425,333	765,500,698	681,425,333
ค่าใช้จ่ายในการขาย		2,807,927,445	2,681,390,460	2,807,927,445	2,681,390,460
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		3,282,235,016	3,200,982,103	3,282,235,016	3,200,982,103
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5 23	37,522,071	35,000,213	37,522,071	35,000,213
ค่าใช้จ่ายอื่น		311,766,173	281,834,475	311,766,173	281,834,475
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	3.10 5.21	9,000,290	5,128,839	9,000,290	5,128,839
ต้นทุนทางการเงิน	3.17	1,332,808,887	1,372,443,143	1,332,808,887	1,372,443,143
รวมค่าใช้จ่าย		180,921,096,698	169,004,664,524	180,921,096,698	169,004,664,524
กำไรจากการดำเนินงาน		11,158,397,991	9,367,327,120	11,158,397,991	9,367,327,120
ส่วนแบ่งผลกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในกิจการ ที่ควบคุมร่วมกัน	3.6 5.6	72,864,667	40,255,576	-	-
กำไรสำหรับปี	5.26	11,231,262,658	9,407,582,696	11,158,397,991	9,367,327,120
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		1,244,405,264	-	1,244,405,264	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		9,986,857,394	9,407,582,696	9,913,992,727	9,367,327,120

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าานครหลวง
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

หน่วย : บาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2555	358,323,532	62,385,313,220	62,743,636,752
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2555	-	(4,216,500,000)	(4,216,500,000)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	9,407,582,696	9,407,582,696
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2555	358,323,532	67,576,395,916	67,934,719,448
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2556	358,323,532	67,576,395,916	67,934,719,448
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2555 เพิ่มเติม	-	(500,000)	(500,000)
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2556	-	(5,022,500,000)	(5,022,500,000)
กำไรสำหรับปี	-	11,231,262,658	11,231,262,658
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(1,244,405,264)	(1,244,405,264)
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2556	358,323,532	72,540,253,310	72,898,576,842

๒.

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2555	358,323,532	62,529,504,292	62,887,827,824
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2555	-	(4,216,500,000)	(4,216,500,000)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	9,367,327,120	9,367,327,120
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2555	358,323,532	67,680,331,412	68,038,654,944
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2556	358,323,532	67,680,331,412	68,038,654,944
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2555 เพิ่มเติม	-	(500,000)	(500,000)
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2556	-	(5,022,500,000)	(5,022,500,000)
กำไรสำหรับปี	-	11,158,397,991	11,158,397,991
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(1,244,405,264)	(1,244,405,264)
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2556	358,323,532	72,571,324,139	72,929,647,671

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	2556	2555	2556	2555
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน :				
กำไรสำหรับปี	11,231,262,658	9,407,582,696	11,158,397,991	9,367,327,120
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	6,474,429,318	6,310,207,609	6,474,429,318	6,310,207,609
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	301,882,009	281,878,319	301,882,009	281,878,319
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2,036,023	3,790,689	2,036,023	3,790,689
กำไรจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(49,526,101)	-	(49,526,101)	-
สำรองพัสดุล้ำสมัย	(1,141,715)	12,096,345	(1,141,715)	12,096,345
หนี้สงสัยจะสูญ	696,555	34,702,572	696,555	34,702,572
รายได้ตัดบัญชี	(1,163,408,336)	(1,161,745,117)	(1,163,408,336)	(1,161,745,117)
ผลประโยชน์พนักงาน	521,003,123	419,999,995	521,003,123	419,999,995
ประมาณการหนี้สิน	293,585	(2,056,186)	293,585	(2,056,186)
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	(72,864,667)	(40,255,576)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(1,184,027,774)	(1,145,872,568)	(1,184,027,774)	(1,145,872,568)
ทยอยเบี่ยงจ่าย	1,331,812,754	1,371,175,828	1,331,812,754	1,371,175,828
ค่าใช้จ่ายอื่นที่ไม่กระทบเงินสด	3,847,345	1,673,566	3,847,345	1,673,566
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ - และหนี้สินดำเนินงาน	17,396,294,777	15,493,178,172	17,396,294,777	15,493,178,172
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	1,260,556,381	(1,352,272,446)	1,260,556,381	(1,352,272,446)
พัสดุดังเหลือ	(14,198,904)	40,393,454	(14,198,904)	40,393,454
งานรับเหมาระหว่างทำ	22,410,318	(17,354,204)	22,410,318	(17,354,204)
เงินฝากเงินลงทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง	(1,553,301)	1,322,463	(1,553,301)	1,322,463
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(349,170,428)	(554,855,987)	(349,170,428)	(554,855,987)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	45,784,444	(108,908,412)	45,784,444	(108,908,412)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	10,048,080,908	3,303,610,039	10,048,080,908	3,303,610,039
เจ้าหนี้อื่น	(57,309,902)	(176,708,367)	(57,309,902)	(176,708,367)
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	178,842,183	285,394,260	178,842,183	285,394,260
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	18,871,930	(61,250,543)	18,871,930	(61,250,543)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	21,828,100	(44,691,597)	21,828,100	(44,691,597)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(355,585,728)	(416,907,596)	(355,585,728)	(416,907,596)
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	(1,200,000)	(750,000)	(1,200,000)	(750,000)
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	620,341,134	568,237,377	620,341,134	568,237,377
รายได้รอการรับรู้	1,234,221,656	1,119,755,389	1,234,221,656	1,119,755,389
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	17,036,420	25,717,305	17,036,420	25,717,305
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	30,085,249,988	18,103,909,307	30,085,249,988	18,103,909,307

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		งบการเงิน	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะ กฟน.	
	2556	2555	2556	2555
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน :				
เงินสดรับ (จ่าย) ในเงินลงทุนชั่วคราว	(1,095,059,402)	2,708,927,318	(1,095,059,402)	2,708,927,318
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ถาวร	(9,856,295,227)	(8,494,613,422)	(9,856,295,227)	(8,494,613,422)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	1,310,508,315	1,154,465,954	1,310,508,315	1,154,465,954
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(72,523,606)	(64,810,658)	(72,523,606)	(64,810,658)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(9,713,369,920)	(4,696,030,808)	(9,713,369,920)	(4,696,030,808)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน :				
เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สินเพิ่มขึ้น	(319,952,601)	(2,260,046,576)	(319,952,601)	(2,260,046,576)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	-	317,700,775	-	317,700,775
เงินสดรับจากการออกพันธบัตร	1,900,000,000	900,000,000	1,900,000,000	900,000,000
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(633,823,000)	(2,140,306,522)	(633,823,000)	(2,140,306,522)
เงินสดจ่ายไถ่ถอนพันธบัตร	(2,000,000,000)	-	(2,000,000,000)	-
เงินสดจ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(43,668,141)	(39,686,821)	(43,668,141)	(39,686,821)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(1,365,694,598)	(1,367,486,079)	(1,365,694,598)	(1,367,486,079)
เงินนำส่งคลัง	(4,901,100,000)	(3,150,965,000)	(4,901,100,000)	(3,150,965,000)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(7,364,238,340)	(7,740,790,223)	(7,364,238,340)	(7,740,790,223)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	13,007,641,728	5,667,088,276	13,007,641,728	5,667,088,276
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	8,639,664,239	2,972,575,963	8,639,664,239	2,972,575,963
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	21,647,305,967	8,639,664,239	21,647,305,967	8,639,664,239

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556

1. ข้อมูลทั่วไป

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ได้จัดตั้งขึ้นเป็นรัฐวิสาหกิจในประเทศไทยด้วยทุนประเดิมจากรัฐบาล ตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2501 และแก้ไขเพิ่มเติม ทั้งนี้ กฟน. จะต้องปฏิบัติตามกฎและระเบียบ ที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ ปัจจุบันมีที่ทำการสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ที่ 30 ซอยชิดลม ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- 1.1 จัดให้ได้มาและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าในเขตกรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ
- 1.2 ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าและธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นประโยชน์แก่ กฟน.

2. เกณฑ์การเสนองบการเงิน

2.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินแสดงรายการตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง "กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ.2554" ลงวันที่ 28 กันยายน พ.ศ.2554 ออกตามความในมาตรา 11 วรรคสามแห่งพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ได้รวมรายการบัญชีต่าง ๆ ของกองทุนเงินบำเหน็จพนักงานการไฟฟ้านครหลวงไว้ด้วย งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ได้จัดทำขึ้นด้วยข้อสมมติฐานที่ว่าผู้ใช้ งบการเงิน มีความเข้าใจหลักการและวิธีปฏิบัติทางบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย หลักการบัญชีที่ใช้อาจแตกต่างไปจากหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งใช้ในประเทศอื่น ดังนั้นงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ได้จัดทำขึ้นจึงมิได้มีจุดประสงค์ที่จะแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด ให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปที่กำหนดไว้ในประเทศอื่น

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2.2 มาตรฐานการบัญชีที่มีการปรับปรุงใหม่ มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และ การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่

มาตรฐานการบัญชีที่มีการปรับปรุงใหม่ มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และการตีความ มาตรฐานการบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557 และ 2559 ดังนี้

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557

- | | |
|--|--|
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง การนำเสนองบการเงิน |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง งบกระแสเงินสด |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง ภาษีเงินได้ |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง สัญญาเช่า |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง รายได้ |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน
เงินตราต่างประเทศ |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง ส่วนได้เสียในการร่วมค้า |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์ |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2555) | เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน |
| - มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2
(ปรับปรุง 2555) | เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ |
| - มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3
(ปรับปรุง 2555) | เรื่อง การรวมธุรกิจ |
| - มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5
(ปรับปรุง 2555) | เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงาน
ที่ยกเลิก |
| - มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8
(ปรับปรุง 2555) | เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน |
| - การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 | เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน
การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน |

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557 (ต่อ)

- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจ ที่มีเงินเพื่อรุนแรง
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล และการด้อยค่า
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 18 เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
- การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจให้แก่ผู้เช่า
- การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่เพิ่มขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
- การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559

- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 เรื่อง สัญญาประกันภัย

การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่ออกและปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีเริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 ไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกฟน. ที่นำเสนอ

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถามและเงินฝากธนาคารประเภทประจำไม่เกิน 3 เดือนซึ่งไม่มีภาระผูกพัน

3.2 เงินลงทุน

กฟน. มีนโยบายนำเงินลงทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน เงินประกันการใช้ไฟฟ้าและเงินกองทุนเงินบำเหน็จพนักงานการไฟฟ้านครหลวง ลงทุนในตราสารทางการเงินระยะสั้นที่ออกโดยกระทรวงการคลัง สถาบันการเงินของรัฐและรัฐวิสาหกิจ โดยจัดประเภทเป็นเงินลงทุนชั่วคราว แสดงมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ดอกเบี้ยจากเงินลงทุนรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา

3.3 ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ประมาณการจากผลขาดทุนที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ โดยประมาณขึ้นจากประสบการณ์ในการเก็บเงินในอดีต และตามสถานะปัจจุบันของลูกหนี้ที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจคงค้าง ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน หลังหักเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่เป็นเงินสด และเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการบัญชีและการเงินของรัฐวิสาหกิจ พ.ศ.2548 และมติคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 529 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549 ซึ่งได้มีการกำหนดค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญไว้ ดังนี้

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	อัตราร้อยละ
เกิน 6 เดือน - 1 ปี	50
เกิน 1 ปี	100

รายการเพิ่มและลดค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ถือเป็นค่าใช้จ่ายหรือรายได้ในงวดการบัญชีที่เกิดรายการนั้น

3.4 พัสดุคงเหลือ

แสดงในราคาทุนถัวเฉลี่ย สำหรับพัสดุที่ไม่เคลื่อนไหวตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไปจะตั้งสำรองการเสื่อมสภาพเต็มจำนวน ยกเว้นพัสดุของคลังอุปกรณ์สถานีย่อยที่ไม่เคลื่อนไหวตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป ที่สามารถนำไปใช้งานได้จะไม่ตั้งสำรองการเสื่อมสภาพ แต่ถ้าไม่สามารถนำไปใช้งานได้ตั้งสำรองการเสื่อมสภาพเต็มจำนวน

3.5 เงินฝากเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง

กฟน. ได้จัดสรรเงินไว้เป็นเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง เพื่อสำรองไว้จ่ายชดใช้ค่าสินไหมทดแทน เมื่อเกิดความเสียหายขึ้นกับอาคารและทรัพย์สินที่มีความเสี่ยงภัยปานกลาง โดยจัดสรรเงินเข้าเงินทุนสะสมปีละ 10.00 ล้านบาท จนครบ 40.00 ล้านบาท ตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ว่าการเห็นชอบ เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์แยกไว้ต่างหากจากบัญชีเงินฝากธนาคารสำหรับดำเนินงานปกติ ดอกเบี้ยรับจากเงินฝากธนาคารรัฐเป็นรายได้ของ กฟน. การจัดสรรเงินเข้าเงินทุนสะสมในแต่ละปีดังกล่าวใกล้เคียงกับอัตราค่าเบี้ยประกันภัยที่ กฟน. จะต้องจ่ายให้แก่บริษัทประกันภัยเสมือนเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเองเป็นบริษัทประกันภัย เมื่อมีความเสียหายเกิดขึ้นเงินทุนสะสมฯ จะจ่ายชดใช้ค่าสินไหมทดแทนตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขเกี่ยวกับการจ่ายค่าสินไหมทดแทนเช่นเดียวกับบริษัทประกันภัยทั่วไปถือปฏิบัติโดยอนุโลม และอยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าการเห็นชอบ

3.6 เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

กฟน. กฟผ. และ ปตท. ได้ร่วมลงทุน ตามสัญญาร่วมทุน ลงวันที่ 28 มีนาคม 2546 ในกิจการร่วมค้าที่มีลักษณะเป็นการควบคุมร่วมกัน ซึ่งจัดตั้งและจดทะเบียนบริษัทตามกฎหมายไทย เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2546 ภายใต้ชื่อบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด วัตถุประสงค์เพื่อผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและน้ำเย็นสำหรับท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ซึ่งมีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 30, 35 และ 35 ตามลำดับ เงินลงทุนที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะ กฟน. บันทึกบัญชีตามวิธีราคาทุน โดยรับรู้รายการเริ่มต้นด้วยราคาทุน และจะรับรู้รายได้จากเงินลงทุนเมื่อได้รับการปันส่วนรายได้จากกำไรสะสมของกิจการที่ควบคุมร่วมกันหลังจากวันที่ได้ลงทุนในกิจการนั้น ทั้งนี้การปันส่วนรายได้ที่ได้รับในส่วนที่เกินกว่ากำไรดังกล่าวให้ถือว่าเป็นการคืนเงินลงทุนซึ่งจะรับรู้รายการโดยการลดราคาทุนของเงินลงทุนนั้น

3.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

แสดงตามราคาทุน ณ วันที่ซื้อหรือได้มาหรือก่อสร้างแล้วเสร็จหักค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละประเภทหักมูลค่าซาก โดยไม่คำนึงถึงค่าใช้จ่ายในการรีดถอน ทั้งนี้ แสดงเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานและส่วนหนึ่งรับรู้เป็นต้นทุนงานก่อสร้างด้วยอัตราค่าใช้จ่ายทางอ้อม อัตราค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์อยู่ระหว่างร้อยละ 3.33 ถึง ร้อยละ 33.33 ต่อปี กฟน. ได้บันทึกรายการทรัพย์สินแยกอาคารและส่วนประกอบ ยกเว้น อาคารเก่าที่หมดอายุการใช้งานทางบัญชี

3.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเพื่อสิทธิในการใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สามารถแยกจากเครื่องมือที่เกี่ยวข้องได้ ตัดจำหน่ายตามอายุการใช้งาน โดยประมาณ 3 - 10 ปี

3.9 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน

กฟน. ได้จัดสรรเงินไว้เป็นเงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สินระยะยาว ซึ่งได้จัดสรรเงินเข้าเงินทุนสะสมตามแผนที่กำหนด โดยโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทประจำ แยกไว้ต่างหากจากบัญชีเงินฝากธนาคารสำหรับดำเนินงานปกติและมีส่วนหนึ่งนำไปลงทุนในพันธบัตรรัฐวิสาหกิจที่กระทรวงการคลังค้ำประกัน ดอกเบี้ยรับจากเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนในพันธบัตรรัฐวิสาหกิจเป็นรายได้ของ กฟน.

3.10 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศคงเหลือ ณ วันสิ้นงวดบัญชีจะปรับมูลค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย ประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีนั้น

3.11 สัญญาเช่าระยะยาว - กฟน. เป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ที่โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน บันทึกบัญชีเป็นราคาทุนของสินทรัพย์และหนี้สินด้วยจำนวนเท่ากับมูลค่ายุติธรรมหรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่จ่ายในแต่ละงวดจะแยกเป็นค่าใช้จ่ายทางการเงินและส่วนที่จะนำไปลดหนี้สิน ค่าใช้จ่ายทางการเงินจะป็นส่วนตลอดอายุของสัญญาเช่า ภาระตามสัญญาเช่าการเงินแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยยอดสุทธิหลังจากหักค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินคิดค่าเสื่อมราคาโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์หรือตามอายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะสั้นกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ที่โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่า ถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายในแต่ละงวดรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

3.12 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานเป็นภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ (Defined benefit obligation) ซึ่งคำนวณโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected unit credit method) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต คำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ของพนักงานจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

3.13 ประมาณการหนี้สิน

กฟน. จะบันทึกประมาณการหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อ กฟน. มีภาระหนี้สินเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมายหรือจากการคาดการณ์อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนเงินตามภาระหนี้สินสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

ประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะถึงกำหนดชำระในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไปจัดประเภทเป็นประมาณการหนี้สินระยะสั้นภายใต้หนี้สินหมุนเวียนอื่น และประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะถึงกำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี จัดประเภทเป็นประมาณการหนี้สินระยะยาว

3.14 รายได้รอการรับรู้

3.14.1 เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่ายรอการรับรู้ เป็นเงินที่ กฟน. เรียกเก็บจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าเพื่อนำมาแบ่งเบาภาระในการก่อสร้างสินทรัพย์และอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายไฟฟ้า กรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ตลอดจนภาระในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเป็นของ กฟน. เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่ายดังกล่าวแสดงรายการไว้เป็นรายได้รอการรับรู้ และรับรู้เป็นรายได้จากการดำเนินงานในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี เพื่อให้สอดคล้องกับการคิดอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ในระบบจำหน่ายส่วนที่เรียกเก็บเงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่ายจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าซึ่งกำหนดอายุการใช้งานไว้โดยเฉลี่ย 20 ปี

3.14.2 สินทรัพย์จากการบริจาคม ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานและก่อให้เกิดรายได้โดยตรงบันทึกบัญชีสินทรัพย์คู่กับรายได้จากการรับบริจาคมรอการรับรู้และรับรู้เป็นรายได้ในอัตราที่สอดคล้องกับการคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์นั้น ส่วนสินทรัพย์จากการบริจาคมที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้โดยตรง บันทึกบัญชีรับรู้เป็นรายได้ทั้งจำนวนในงวดบัญชีที่รับบริจาคม

3.15 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินของ กฟน. ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนและลูกหนี้การค้า ส่วนหนี้สินทางการเงิน หมายถึง สัญญาที่ทำให้ กฟน. เกิดภาระผูกพันที่จะต้องปฏิบัติ ประกอบด้วย เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น สัญญาเช่าการเงิน หนี้สินหมุนเวียนอื่น เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาว นโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

3.16 การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายพลังงานไฟฟ้า

รับรู้รายได้จากการขายพลังงานไฟฟ้าเป็นรายเดือน ตามกำหนดเวลารอบการจดหน่วยการใช้กระแสไฟฟ้าของลูกค้าจากเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า

รายได้จากงานรับเหมา

รับรู้รายได้จากงานรับเหมา ตามอัตราส่วนต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง

รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม

รับรู้รายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม โดยใช้เกณฑ์คงค้าง

รายได้ดอกเบี้ย

รับรู้รายได้ดอกเบี้ยตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์

3.17 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงิน เป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการจัดหาเงินทุนมาดำเนินงาน ได้แก่ ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาว

ดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ระยะยาวที่กู้มาเพื่อวัตถุประสงค์ให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ถาวร และสินทรัพย์นั้นอยู่ระหว่างการก่อสร้างรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนงานระหว่างก่อสร้าง ดอกเบี้ยจ่ายที่เกิดขึ้นหลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินกู้ระยะยาว รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีนั้น

4. การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี

ในปี 2556 กปน. ได้พิจารณาทบทวนประมาณการค่าใช้จ่ายและหนี้สินภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานใหม่ เนื่องจากในปี 2555 มีการรับพนักงานเพิ่มขึ้น โดยได้จ้างที่ปรึกษานักคณิตศาสตร์ประกันภัยเพื่อทบทวนข้อสมมติและประมาณการภาระหนี้สินตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยใหม่ ซึ่งจากการประเมินใหม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณ เช่น อัตราการคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือน และอัตราฆรรณะ เป็นต้น ทำให้เกิดผลต่างระหว่างประมาณการหนี้สินเดิมกับประมาณการหนี้สินที่คำนวณได้ใหม่ โดย กปน. ได้บันทึกผลต่างดังกล่าวเป็นรายการขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ส่วนผลต่างจากผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน กปน. ได้บันทึกรับรู้ผลต่างดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่

ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการทางการเงินดังกล่าว ทำให้ กปน. มีประมาณการภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เพิ่มขึ้นจำนวน 1,289.88 ล้านบาท ควบคู่กับค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 เพิ่มขึ้นจำนวน 45.47 ล้านบาท และขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเพิ่มขึ้นจำนวน 1,244.41 ล้านบาท

5. ข้อมูลเพิ่มเติม

5.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

		หน่วย : ล้านบาท	
		งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
		2556	2555
เงินสด		281.35	237.62
เงินฝากธนาคาร :			
เงินฝากกระแสรายวัน		(1,540.19)	(1,055.30)
เงินฝากออมทรัพย์		4,233.27	4,557.34
เงินฝากประจำ		18,672.88	4,900.00
รวม		<u>21,647.31</u>	<u>8,639.66</u>

5.2 เงินลงทุนชั่วคราว

		หน่วย : ล้านบาท	
		งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
		2556	2555
เงินฝากประจำไม่เกิน 12 เดือน		13,433.26	12,788.17
พันธบัตร		449.97	
รวม		<u>13,883.23</u>	<u>12,788.17</u>

เงินฝากประจำไม่เกิน 12 เดือน ประกอบด้วยส่วนของ

		หน่วย : ล้านบาท	
		2556	2555
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.17)		12,473.43	11,753.82
กองทุนเงินบำเหน็จฯ		659.83	627.17
การไฟฟ้านครหลวง		300.00	407.18
รวม		<u>13,433.26</u>	<u>12,788.17</u>

เงินประกันการใช้ไฟฟ้ามีข้อกำหนดการนำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียนตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.17

5.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า จำแนกตามประเภทและอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน

ตามวิธีส่วนได้เสีย

และงบการเงินเฉพาะ กฟน.

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ				รวม
	และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	
1 เดือน - 6 เดือน	2,388.16	216.38	13,152.02	24.83	15,781.39
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	13.22	18.54	16.65	5.79	54.20
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	106.22	298.64	288.28	11.93	705.07
รวม	2,507.60	533.56	13,456.95	42.55	16,540.66
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	162.57	34.70	876.52	3.06	1,076.85
	2,345.03	498.86	12,580.43	39.49	15,463.81
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	272.91	13.91	286.82
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,345.03	498.86	12,307.52	25.58	15,176.99

หน่วย : ล้านบาท

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ				รวม
	และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	
1 เดือน - 6 เดือน	2,494.40	247.41	14,302.09	32.62	17,076.52
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	39.99	81.55	50.39	20.50	192.43
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	130.62	197.22	294.78	13.23	635.85
รวม	2,665.01	526.18	14,647.26	66.35	17,904.80
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	173.40	34.42	953.68	4.15	1,165.65
	2,491.61	491.76	13,693.58	62.20	16,739.15
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	286.67	22.01	308.68
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,491.61	491.76	13,406.91	40.19	16,430.47

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ลูกหนี้ค่าไฟฟ้าส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจรายใหญ่ ได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 145.44 ล้านบาท กองทัพบก 144.48 ล้านบาท กรมชลประทาน 138.26 ล้านบาท สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 103.30 ล้านบาท และการประปานครหลวง 102.09 ล้านบาท

5.4 พัดคungskเหลือ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
พัดคungskคลัง	5,037.12	6,546.68
พัดคungskระหว่างทาง	2,453.25	395.70
	7,490.37	6,942.38
หัก สำรองพัดคungskล้าสมัย	61.77	65.30
พัดคungskเหลือ - สุทธิ	7,428.60	6,877.08

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2555 พัดคungskเหลือ - สุทธิ จำนวน 7,428.60 ล้านบาท และ 6,877.08 ล้านบาท ประกอบด้วยพัดคungskเพื่อการลงทุน 6,696.57 ล้านบาท และ 6,154.36 ล้านบาท และพัดคungskเพื่อการดำเนินงาน 732.03 ล้านบาท และ 722.72 ล้านบาท ตามลำดับ

5.5 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการซื้อรถการโอน	1,666.39	987.57
เงินจ่ายล่วงหน้า	563.58	609.36
รายได้ค้างรับ	270.89	386.30
ลูกหนี้อื่น	137.13	452.04
อื่น ๆ	4.26	7.23
รวม	2,642.25	2,442.50

5.6 เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

กฟน. ได้ร่วมลงทุนในบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด ซึ่งบริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 167 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท เป็นเงิน 1,670.00 ล้านบาท โดย กฟน. มีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 30 คิดเป็น 50.10 ล้านหุ้น เป็นเงิน 501.00 ล้านบาท

เงินลงทุนที่แสดงตามวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2556	2555
เงินลงทุน	501.00	501.00
รับรู้ผลกำไร (ขาดทุน) จากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน		
ผลขาดทุนยกมาต้นงวด	(103.94)	(144.19)
ผลกำไรประจำงวด	72.87	40.25
รวม	(31.07)	(103.94)
คงเหลือเงินลงทุน	469.93	397.06

5.7 เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน จำนวน 33.50 ล้านบาท เป็นเงินฝากประจำที่นำไปค้ำประกันตัวพนักงาน กับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และค้ำประกันเงินกู้ของพนักงานกับธนาคารอาคารสงเคราะห์ จำนวน 1.50 ล้านบาท และ 32.00 ล้านบาท ตามลำดับ

5.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ
	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2556	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2556	
ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	2,809.73	1.40	-	-	2,811.13	-	-	-	-	-	2,811.13
สินทรัพย์ ระบบส่ง	53,172.87	737.70	0.62	205.20	53,704.75	22,153.34	2,063.82	0.11	182.67	24,034.38	29,670.37
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	80,303.75	5,108.71	-	725.90	84,686.56	39,503.91	3,382.62	-	603.68	42,282.85	42,403.71
สินทรัพย์ทั่วไป	12,480.70	1,079.19	-	309.85	13,250.04	8,861.36	818.70	-	307.82	9,372.24	3,877.80
รวม	148,767.05	6,927.00	0.62	1,240.95	154,452.48	70,518.61	6,265.14	0.11	1,094.17	75,689.47	78,763.01

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ
	1 ม.ค.2555	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2555	1 ม.ค.2555	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2555	
ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	2,792.29	17.69	-	0.25	2,809.73	-	-	-	-	-	2,809.73
สินทรัพย์ ระบบส่ง	52,309.82	980.44	1.21	116.18	53,172.87	20,205.11	2,031.13	0.01	82.89	22,153.34	31,019.53
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	76,816.01	4,132.41	-	644.67	80,303.75	36,770.78	3,274.66	-	541.53	39,503.91	40,799.84
สินทรัพย์ทั่วไป	11,953.73	710.91	11.78	172.16	12,480.70	8,237.08	805.08	0.04	180.76	8,861.36	3,619.34
รวม	143,871.85	5,841.45	12.99	933.26	148,767.05	65,212.97	6,110.87	0.05	805.18	70,518.61	78,248.44

สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในสินทรัพย์ทั่วไปเป็นสินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	2556	2555
ราคาทุน	225.44	201.59
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	109.32	95.33
ราคาตามบัญชี	116.12	106.26

5.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. เป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั้งจำนวน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ราคาตามบัญชีสุทธิ
	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2556	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2556	
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,746.00	83.10	-	0.97	1,828.13	980.83	209.40	-	0.97	
รวม	1,746.00	83.10	-	0.97	1,828.13	980.83	209.40	-	0.97	1,189.26	638.87

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ราคาตามบัญชีสุทธิ
	1 ม.ค.2555	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2555	1 ม.ค.2555	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2555	
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,649.48	101.52	0.06	4.94	1,746.00	786.11	199.67	0.01	4.94	
รวม	1,649.48	101.52	0.06	4.94	1,746.00	786.11	199.67	0.01	4.94	980.83	765.17

5.10 งานระหว่างก่อสร้าง

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน				ราคาทุน			
	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค.2556	1 ม.ค.2555	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค.2555
สถานีต้นทางและสถานีย่อย	1,979.97	1,776.24	45.64	3,710.57	1,743.47	830.27	593.77	1,979.97
ระบบส่ง	3,648.68	1,374.01	660.53	4,362.16	2,960.08	1,080.98	392.38	3,648.68
ระบบจำหน่าย	4,438.37	5,073.14	4,896.97	4,614.54	3,849.40	4,463.50	3,874.53	4,438.37
เครื่องมือกลและยานพาหนะ	538.53	226.41	519.63	245.31	53.37	595.33	110.17	538.53
อื่น ๆ	1,354.09	948.59	523.33	1,779.35	1,202.09	713.40	561.40	1,354.09
รวม	11,959.64	9,398.39	6,646.10	14,711.93	9,808.41	7,683.48	5,532.25	11,959.64

ในงวดบัญชีปี 2556 กฟน.ได้รับรู้ดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของงานระหว่างก่อสร้างจำนวน 94.16 ล้านบาท

5.11 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน เป็นเงินทุนสะสมเพื่อไถ่ถอนพันธบัตร กพน.ทั้งจำนวน และมีส่วนหนึ่งจำนวน 400.00 ล้านบาท ได้นำไปค้ำประกันเงินกู้เบิกเกินบัญชีกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กพน. มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2556	2555
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม	9,270.63	7,010.59
บวก จัดสรรเพิ่ม	1,914.34	2,018.13
ดอกเบี้ยรับ	405.62	241.91
	11,590.59	9,270.63
หัก โอนชำระหนี้	2,000.00	-
คงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	9,590.59	9,270.63

5.12 เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า

ในงวดบัญชีปี 2556 และ 2555 เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า จำนวน 24,275.35 ล้านบาท และ 14,227.27 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นยอดค่าซื้อกระแสไฟฟ้าที่ กพน. ต้องชำระเงินให้ กฟผ. ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับใบแจ้งหนี้ และของผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก

5.13 เงินค้ำนำส่งคลัง

ตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0805/ว.60 ลงวันที่ 3 สิงหาคม 2549 กำหนดให้ กพน.จัดสรรกำไรสุทธิเพื่อนำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน เป็นปีละ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 นำส่งรายได้ระหว่างกาล ภายในเดือนตุลาคมของทุกปี โดยจัดสรรจากกำไรสุทธิของงบการเงินงวดหกเดือนที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินสอบทานแล้ว และครั้งที่ 2 ให้นำส่งเมื่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบและรับรองงบการเงินประจำปีแล้ว ทั้งนี้ตั้งแต่ปี 2549 เป็นต้นไป

ในงวดบัญชีปี 2556 และ 2555 กพน.ได้ประมาณว่ามีเงินค้ำนำส่งคลัง จำนวน 5,022.50 ล้านบาท และ 4,216.50 ล้านบาท จากการจัดสรรกำไรสุทธิก่อนหักโบนัสกรรมการของงวดบัญชีประจำปี 2556 และ 2555 จำนวน 11,160.37 ล้านบาท และ 9,369.72 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 45 ของกำไรสุทธิ และจากการจัดสรรกำไรสุทธิในงวดบัญชีนี้ กพน. ได้นำเงินส่งคลังเป็นรายได้ระหว่างกาลแล้ว จำนวน 2,782.90 ล้านบาท คงเหลือเป็นเงินค้ำนำส่งคลัง จำนวน 2,239.60 ล้านบาท

5.14 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
เงินประกันผลงาน	352.14	157.86
เงินประกันสัญญา	97.49	89.06
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	3.75	3.45
อื่น ๆ	272.46	250.62
รวม	725.84	500.99

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ๆ จำนวน 272.46 ล้านบาท มีส่วนหนึ่งจำนวน 2.10 ล้านบาท เป็นบัญชีพักกระทบยอดธนาคาร
รอกการโอน ซึ่ง กฟน. อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

5.15 หนี้สินระยะยาว ประกอบด้วย

	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	หน่วย : ล้านบาท
			งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.
			คงเหลือ 2556
เงินกู้ระยะยาว	29,511.58	1,822.66	27,688.92
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	127.17	48.09	79.08
รวม	29,638.75	1,870.75	27,768.00

	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	หน่วย : ล้านบาท
			คงเหลือ 2555
เงินกู้ระยะยาว	30,245.41	2,633.82	27,611.59
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	112.69	44.04	68.65
รวม	30,358.10	2,677.86	27,680.24

เงินกู้ระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

ประเภทเงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ) ในงวดบัญชีปี 2556	หน่วย : ล้านบาท	
		2556	2555
เงินกู้ในประเทศ			
พันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง	3.42 ถึง 6.38*	28,200.00	28,300.00
สถาบันการเงินเพื่อสมทบการลงทุน	2.82 ถึง 4.25**	1,311.58	1,945.41
รวมเงินกู้ในประเทศ		29,511.58	30,245.41
หัก เงินกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		1,822.66	2,633.82
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด		27,688.92	27,611.59
* อัตราดอกเบี้ยคงที่			
** อัตราดอกเบี้ยลอยตัว			

ในงวดบัญชีปี 2556 กฟน. ได้ออกพันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2556 ครั้งที่ 1 - 2 วงเงิน 1,000.00 ล้านบาท อายุ 12 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.630 ต่อปี และวงเงิน 900.00 ล้านบาท อายุ 15 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.735 ต่อปี

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2556	2555
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.		
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	56.10	50.06
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	97.62	83.22
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(26.55)	(20.59)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	127.17	112.69
		หน่วย : ล้านบาท
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2556	2555
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	48.09	44.04
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	79.08	68.65
รวม	127.17	112.69

5.16 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

รายการกระทบบยอดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน และมูลค่าหนี้สินที่รับรู้ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กปน. ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2555 แสดงดังต่อไปนี้

หน่วย : ล้านบาท

	2556	2555
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 1 มกราคม	4,961.58	4,932.77
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	271.99	219.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	249.01	201.00
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,194.88	-
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับบำเหน็จ	(56.51)	(44.27)
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับกรณีผลประโยชน์อื่น	(282.04)	(346.92)
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม	6,338.91	4,961.58
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กปน. (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.19)	687.91	670.88
หนี้สินสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	5,651.00	4,290.70

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2555 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	2556	2555
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	271.99	219.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	249.01	201.00
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	521.00	420.00

หน่วย : ล้านบาท

	2556	2555
ต้นทุนขายและบริการ	296.72	237.11
ค่าใช้จ่ายในการขาย	104.25	100.09
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	119.13	82.08
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	0.90	0.72
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	521.00	420.00

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของ กฟน.

	31 ธ.ค. 2556	31 ธ.ค. 2555
	อัตราร้อยละต่อปี	อัตราร้อยละต่อปี
อัตราคิดลด	4.20	3.90
อัตรารายเงินเพื่อ		
- ดัชนีราคาผู้บริโภค	3.50	-
- ค่าใช้จ่ายทางการแพทย์	8.00	8.00
อัตรากำไรขั้นต้นเงินเดือน	5.00 - 9.00	6.50
อัตรากำไรลาออกของพนักงาน	0.00 - 1.00	-
อัตรามรณะ ประกาศโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.)	ปี 2551	ปี 2540

5.17 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า

ตามข้อบังคับการไฟฟ้านครหลวงว่าด้วยการบริหารเงินประกันการใช้ไฟฟ้า พ.ศ. 2544 ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2548 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2556 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 18 ธันวาคม 2544 วันที่ 26 พฤษภาคม 2548 และวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ตามลำดับ และตามมติคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 590 วันที่ 15 กรกฎาคม 2553 กำหนดให้ผู้ว่าการมีอำนาจอนุมัติให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนภายในวงเงินไม่เกิน 2,500.00 ล้านบาท แต่ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องนำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เกินกว่าวงเงินดังกล่าว ให้เสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง โดยจ่ายดอกเบี้ยให้เท่ากับผลตอบแทนเดิมของบัญชีเงินฝากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่นิยม และให้ กฟน. นำดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าโดยตรง และ/หรือสาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง และจ่ายคืนผลประโยชน์ปีละครั้งให้กับผู้วางเงินประกันการใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง ตามอัตราดอกเบี้ยออมทรัพย์เฉลี่ยทั้งปีของธนาคารกรุงไทยตามมติของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน นอกจากนี้ให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปลงทุนในตราสารทางการเงินตามที่กระทรวงการคลังอนุญาต ดอกผลจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้ กฟน.

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (ไม่รวมดอกเบี้ย) ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย และ	
	งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
เงินฝากออมทรัพย์	282.44	381.71
เงินฝากประจำ (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.2)	12,473.43	11,753.82
รวม	12,755.87	12,135.53

เงินฝากจากดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ซึ่งไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2556	2555
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	529.41	392.64
บวก ดอกผลจากเงินฝากธนาคาร	493.03	550.82
	1,022.44	943.46
หัก นำไปใช้ในกิจกรรมสาธารณประโยชน์	480.31	414.05
ดอกเบี้ยเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่จ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า	8.20	-
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	533.93	529.41

5.18 รายได้รอการรับรู้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่ายรอการรับรู้	11,024.40	10,892.46
รายได้จากการรับบริจาครอการรับรู้	227.23	214.10
รวม	11,251.63	11,106.56

เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่ายรอการรับรู้ มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2556	2555
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	10,892.46	10,880.54
บวก รับเพิ่มระหว่างงวด	1,234.22	1,119.76
รวม	12,126.68	12,000.30
หัก รับรู้เป็นรายได้	1,102.28	1,107.84
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	11,024.40	10,892.46

5.19 กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.

กฟน. ได้จัดตั้งกองทุนเงินบำเหน็จพนักงานการไฟฟ้านครหลวงเมื่อปี 2516 มีวัตถุประสงค์เพื่อสงเคราะห์พนักงานในกรณีพ้นจากตำแหน่งหน้าที่ โดยจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือน ในอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนพนักงานที่เป็นสมาชิก และจ่ายเงินสมทบเพิ่ม เพื่อให้กองทุนฯ มีเงินเพียงพอในอัตราร้อยละ 100 ของเงินบำเหน็จที่พึงจ่าย ณ วันสิ้นงวดบัญชี รายได้จากดอกผลของสินทรัพย์เงินกองทุนรับรู้เป็นรายได้ของกฟน. ในงวดบัญชีนี้ กองทุนเงินบำเหน็จฯ มีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	670.88	645.16
บวก รับเงินสมทบจาก กฟน.	73.54	69.99
	744.42	715.15
หัก จ่ายเงินบำเหน็จพนักงาน	56.51	44.27
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	687.91	670.88

5.20 รายได้อื่น

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
ดอกเบี้ยรับ	1,184.03	1,145.87
รายได้เบ็ดเตล็ด	586.62	539.28
รวม	1,770.65	1,685.15

ดอกเบี้ยรับ ประกอบด้วยส่วนของ

หน่วย : ล้านบาท

	2556	2555
การไฟฟ้านครหลวง	706.17	673.83
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	454.99	448.20
กองทุนเงินบำเหน็จฯ	22.87	23.84
รวม	1,184.03	1,145.87

5.21 กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ในงวดบัญชีปี 2556 และ 2555 ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ จำนวน 9.00 ล้านบาท และ 5.13 ล้านบาท ตามลำดับ เกิดจากการปรับอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นงวด ทั้งจำนวน

5.22 ค่าธรรมเนียมการสอบบัญชี

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้สอบบัญชีของการไฟฟ้านครหลวง ในงวดบัญชีปี 2556 กฟน.ได้จ่ายค่าธรรมเนียมการสอบบัญชี จำนวน 2.30 ล้านบาท

5.23 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารประกอบด้วย เงินเดือน และสิทธิผลประโยชน์ของผู้บริหารที่มีอำนาจตัดสินใจ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสของคณะกรรมการ กฟน. ค่าตอบแทนผู้บริหารในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2555 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
ค่าตอบแทนกรรมการ	4.42	5.48
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	32.20	28.80
ผลประโยชน์ผู้บริหาร	0.90	0.72
รวม	<u>37.52</u>	<u>35.00</u>

5.24 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

การไฟฟ้านครหลวง พนักงาน และสมาคมพนักงานรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้านครหลวง ได้ร่วมกันจัดตั้ง "กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานการไฟฟ้านครหลวง ซึ่งจดทะเบียนแล้ว" ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2538 มีพนักงานเป็นสมาชิก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำนวน 7,516 ราย

กฟน. จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำหรับสมาชิกที่มีจำนวนปีที่ทำงานไม่เกิน 10 ปี เกินกว่า 10 ปี ขึ้นไปจนถึง 20 ปี และมากกว่า 20 ปีขึ้นไป ในอัตราร้อยละ 9, 10 และ 11 ของค่าจ้างต่อเดือน ตามลำดับ ในงวดบัญชีนี้ กฟน.จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำหรับพนักงานที่เป็นสมาชิกทั้งสิ้นเป็นเงิน 423.46 ล้านบาท

5.25 ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2555 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2556	2555
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	8,273.14	8,022.26
ค่าเสื่อมราคาที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	6,265.03	6,110.54
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	209.40	199.67

5.26 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานในงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2555 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		เพิ่มขึ้น	ร้อยละ
	2556	2555		
รายได้	192,079.49	178,371.99	13,707.50	7.68
หัก ค่าใช้จ่าย	180,921.09	169,004.66	11,916.43	7.05
กำไรสำหรับปี	11,158.40	9,367.33	1,791.07	19.12

ในงวดบัญชีปี 2556 มีกำไรสำหรับปีเพิ่มขึ้น 1,791.07 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 19.12 ส่วนใหญ่เกิดจากรายได้จากการขายพลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้นมากกว่าต้นทุนค่าซื้อพลังงานไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น 2,158.59 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าเสื่อมราคา รายได้อื่นด้านไฟฟ้า และรายได้การค้าและงานรับเหมาสุทธิเพิ่มขึ้น 529.65 ล้านบาท 164.22 ล้านบาท 75.11 ล้านบาท และ 86.01 ล้านบาท ตามลำดับ

อนึ่ง กฟน.ได้รับอนุมัติให้ประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สาม (ใยแก้วนำแสง) จากสำนักงานคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2549 ซึ่งในงวดบัญชีปี 2556 กฟน. มีรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคม จำนวน 85.77 ล้านบาท โดยบันทึกบัญชีเป็นรายได้อื่นด้านไฟฟ้า

6. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

6.1 กฟน. มีภาวะผูกพันที่ไม่ได้บันทึกบัญชีเฉพาะรายที่สำคัญดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2556	2555
ภาวะผูกพันตามเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่หมดอายุ	527.32	1,593.46
ภาวะผูกพันอื่น ๆ	0.20	0.20
รวม	<u>527.52</u>	<u>1,593.66</u>

ภาวะผูกพันที่เป็นเงินตราต่างประเทศคำนวณค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันสิ้นงวดบัญชี

6.2 กฟน. ถูกฟ้องคดีเรียกค่าเสียหายเพียงวันที่ 31 ธันวาคม 2556 รวมทั้งสิ้น 7 คดี มูลค่าทรัพย์สินตามฟ้อง 1,023.40 ล้านบาท

6.2.1 กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้วคาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 2 คดี เป็นเงิน 2.71 ล้านบาท ซึ่งได้บันทึกบัญชีประมาณการหนี้สินระยะยาวไว้แล้ว โดยคดีดังกล่าวอยู่ระหว่างการฎีกาของกฟน. ดังนี้

6.2.1.1 คดีที่ผู้เสียหายขอให้ศาลบังคับกฟน. ให้คืนเงินหลักประกันการใช้ไฟฟ้าที่ธนาคารผู้ค้ำประกัน ชำระให้กฟน. ตามภาระค้ำประกัน ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้กฟน. ชำระเงิน จำนวน 2.51 ล้านบาท พร้อมค่าทนายความ

6.2.1.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจากกฟน. กรณีผิดสัญญาว่าจ้าง ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้กฟน. ชำระเงิน จำนวน 0.20 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย

6.2.2 คดีที่กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้วคาดว่าจะไม่ต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 5 คดี ดังนี้

6.2.2.1 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีกฟน. ส่งมอบพื้นที่ให้ทำงานล่าช้า

6.2.2.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายและให้กฟน. เพิกถอนคำสั่งควบคุมการจัดสรรที่ดิน

6.2.2.3 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีผู้รับจ้างของกฟน. ทำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย

6.2.2.4 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจากกฟน. กรณีผู้อื่นขับรถโดยประมาททำให้เสาไฟฟ้าของกฟน. ล้มทับทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย จำนวน 2 คดี

7. การอนุมัติงบการเงิน

ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 10 เมษายน 2557