

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

การไฟฟ้านครหลวง

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๗

๕  
เงินแผ่นดินหนึ่ง คือเงินของประชาชนทั้งชาติ  
๕

พระบรมราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง งบแสดงการเปลี่ยนแปลง ส่วนของทุนที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง และงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะการไฟฟ้านครหลวง สำหรับงวด สามเดือนสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อของการไฟฟ้านครหลวง ซึ่งผู้บริหารของกิจการ เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล โดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าว ประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์ เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าว ไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวประไพ อังกนันทน์)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน รักษาราชการแทน

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางมณี วัชรกิจจา)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 13

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

Office of the Auditor General

วันที่ 1 กรกฎาคม 2557

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	31 มีนาคม 2557	31 ธันวาคม 2556	31 มีนาคม 2557	31 ธันวาคม 2556
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	22,436,139,613	21,647,305,967	22,436,139,613	21,647,305,967
เงินลงทุนชั่วคราว 4.1	13,445,014,960	13,883,227,893	13,445,014,960	13,883,227,893
ลูกหนี้การค้า 4.2	17,790,730,293	15,176,994,394	17,790,730,293	15,176,994,394
พัสดุดังเหลือ 4.3	7,217,561,751	7,428,595,682	7,217,561,751	7,428,595,682
งานรับเหมาระหว่างทำ	27,881,995	20,514,595	27,881,995	20,514,595
เงินฝากเงินลงทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง	39,883,200	39,818,784	39,883,200	39,818,784
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น 4.4	2,842,111,282	2,642,245,945	2,842,111,282	2,642,245,945
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	63,799,323,094	60,838,703,260	63,799,323,094	60,838,703,260
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน 4.5	492,904,351	469,929,171	501,000,000	501,000,000
เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน 4.6	11,500,000	33,500,000	11,500,000	33,500,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ 4.7	78,252,812,355	78,763,007,888	78,252,812,355	78,763,007,888
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน 4.8	627,812,690	638,866,715	627,812,690	638,866,715
งานระหว่างก่อสร้าง 4.9	15,700,042,965	14,711,926,050	15,700,042,965	14,711,926,050
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สิน 4.10	10,230,077,306	9,590,586,185	10,230,077,306	9,590,586,185
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	67,224,278	80,047,888	67,224,278	80,047,888
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	105,382,373,945	104,287,863,897	105,390,469,594	104,318,934,726
รวมสินทรัพย์	169,181,697,039	165,126,567,157	169,189,792,688	165,157,637,986

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		งบการเงิน	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะ กฟน.	
	31 มีนาคม 2557	31 ธันวาคม 2556	31 มีนาคม 2557	31 ธันวาคม 2556
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
<b>หนี้สินและส่วนของทุน</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	27,625,828,413	24,275,353,391	27,625,828,413	24,275,353,391
เจ้าหนี้อื่น	1,260,690,931	1,858,125,167	1,260,690,931	1,858,125,167
หนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4.12 1,808,542,703	1,870,747,517	1,808,542,703	1,870,747,517
เงินค้ำนำส่งคลัง	2,239,600,000	2,239,600,000	2,239,600,000	2,239,600,000
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	1,815,246,971	1,810,122,898	1,815,246,971	1,810,122,898
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	669,259,348	1,331,089,500	669,259,348	1,331,089,500
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4.11 774,133,023	725,836,101	774,133,023	725,836,101
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>36,193,301,389</b>	<b>34,110,874,574</b>	<b>36,193,301,389</b>	<b>34,110,874,574</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
หนี้สินระยะยาว	4.12 27,761,754,527	27,768,000,706	27,761,754,527	27,768,000,706
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	4.13 5,722,029,591	5,650,996,629	5,722,029,591	5,650,996,629
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	2,711,952	2,711,952	2,711,952	2,711,952
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	4.14 12,907,078,687	12,755,867,816	12,907,078,687	12,755,867,816
รายได้รอการรับรู้	11,277,637,191	11,251,625,393	11,277,637,191	11,251,625,393
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	4.15 739,936,996	687,913,245	739,936,996	687,913,245
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>	<b>58,411,148,944</b>	<b>58,117,115,741</b>	<b>58,411,148,944</b>	<b>58,117,115,741</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>94,604,450,333</b>	<b>92,227,990,315</b>	<b>94,604,450,333</b>	<b>92,227,990,315</b>
<b>ส่วนของทุน</b>				
ทุนรัฐบาล	358,323,532	358,323,532	358,323,532	358,323,532
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	74,218,923,174	72,540,253,310	74,227,018,823	72,571,324,139
<b>รวมส่วนของทุน</b>	<b>74,577,246,706</b>	<b>72,898,576,842</b>	<b>74,585,342,355</b>	<b>72,929,647,671</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของทุน</b>	<b>169,181,697,039</b>	<b>165,126,567,157</b>	<b>169,189,792,688</b>	<b>165,157,637,986</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

(นายพระนาย สุวรรณรัฐ)

ประธานกรรมการการไฟฟ้านครหลวง

(นายสมชาย โรจน์รุ่งศินกุล)

ผู้อำนวยการการไฟฟ้านครหลวง

การไฟฟ้านครหลวง  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะ กฟน.	
	2557	2556	2557	2556
<b>รายได้</b>				
ขายพลังงานไฟฟ้า	43,422,744,095	46,395,078,955	43,422,744,095	46,395,078,955
รายได้การค้าและงานรับเหมา	197,088,325	242,326,928	197,088,325	242,326,928
รายได้เงินสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	272,367,079	273,774,513	272,367,079	273,774,513
รายได้อื่นด้านไฟฟ้า	190,841,987	202,906,433	190,841,987	202,906,433
รายได้อื่น	399,259,781	473,336,815	399,259,781	473,336,815
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	1,030,577	-	1,030,577	-
กำไรจากการประเมินตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	49,526,101	-	49,526,101
<b>รวมรายได้</b>	<b>44,483,331,844</b>	<b>47,636,949,745</b>	<b>44,483,331,844</b>	<b>47,636,949,745</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายและบริการ	40,897,952,871	42,999,632,241	40,897,952,871	42,999,632,241
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	141,914,139	183,856,487	141,914,139	183,856,487
ค่าใช้จ่ายในการขาย	624,630,833	616,779,242	624,630,833	616,779,242
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	766,572,297	808,688,757	766,572,297	808,688,757
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.16 7,670,038	8,352,872	7,670,038	8,352,872
ค่าใช้จ่ายอื่น	73,749,999	63,940,914	73,749,999	63,940,914
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	-	7,520,553	-	7,520,553
ต้นทุนทางการเงิน	315,146,983	338,088,030	315,146,983	338,088,030
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>42,827,637,160</b>	<b>45,026,859,096</b>	<b>42,827,637,160</b>	<b>45,026,859,096</b>
กำไรจากการดำเนินงาน	1,655,694,684	2,610,090,649	1,655,694,684	2,610,090,649
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในกิจการ - ที่ควบคุมร่วมกัน	4.5 22,975,180	14,468,499	-	-
กำไรสำหรับงวด	4.18 1,678,669,864	2,624,559,148	1,655,694,684	2,610,090,649
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	1,244,405,264	-	1,244,405,264
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด</b>	<b>1,678,669,864</b>	<b>1,380,153,884</b>	<b>1,655,694,684</b>	<b>1,365,685,385</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าานครหลวง  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2556	358,323,532	67,576,395,916	67,934,719,448
กำไรสำหรับงวดสามเดือน	-	2,624,559,148	2,624,559,148
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(1,244,405,264)	(1,244,405,264)
ยอดคงเหลือ ณ 31 มีนาคม 2556	358,323,532	68,956,549,800	69,314,873,332
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557	358,323,532	72,540,253,310	72,898,576,842
กำไรสำหรับงวดสามเดือน	-	1,678,669,864	1,678,669,864
ยอดคงเหลือ ณ 31 มีนาคม 2557	358,323,532	74,218,923,174	74,577,246,706

๒.

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

- 6 -

การไฟฟ้านครหลวง  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2556	358,323,532	67,680,331,412	68,038,654,944
กำไรสำหรับงวดสามเดือน	-	2,610,090,649	2,610,090,649
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(1,244,405,264)	(1,244,405,264)
ยอดคงเหลือ ณ 31 มีนาคม 2556	358,323,532	69,046,016,797	69,404,340,329
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557	358,323,532	72,571,324,139	72,929,647,671
กำไรสำหรับงวดสามเดือน	-	1,655,694,684	1,655,694,684
ยอดคงเหลือ ณ 31 มีนาคม 2557	358,323,532	74,227,018,823	74,585,342,355

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		หน่วย : บาท	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	2557	2556	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน :				
กำไรสำหรับงวด	1,678,669,864	2,624,559,148	1,655,694,684	2,610,090,649
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,635,085,352	1,584,464,025	1,635,085,352	1,584,464,025
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ (กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	69,786,637	64,161,472	69,786,637	64,161,472
กำไรจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(2,202,023)	7,094,023	(2,202,023)	7,094,023
กำไรจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	(49,526,101)	-	(49,526,101)
สำรองพัสดุล้าสมัย	264,275	2,333,124	264,275	2,333,124
หนี้สงสัยจะสูญ	(1,790,207)	(6,790,282)	(1,790,207)	(6,790,282)
รายได้ตัดบัญชี	(285,640,064)	(289,509,198)	(285,640,064)	(289,509,198)
ผลประโยชน์พนักงาน	133,608,471	130,251,315	133,608,471	130,251,315
ประมาณการหนี้สิน	(126,831)	65,104	(126,831)	65,104
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	(22,975,180)	(14,468,499)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(274,085,430)	(286,209,606)	(274,085,430)	(286,209,606)
ดอกเบี้ยจ่าย	314,960,324	337,876,021	314,960,324	337,876,021
ค่าใช้จ่ายอื่นที่ไม่กระทบเงินสด	4,346,557	372,247	4,346,557	372,247
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ - และหนี้สินดำเนินงาน	3,249,901,745	4,104,672,793	3,249,901,745	4,104,672,793
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(2,612,178,974)	(1,473,465,617)	(2,612,178,974)	(1,473,465,617)
พัสดุดังเหลือ	31,013,482	5,514,347	31,013,482	5,514,347
งานรับเหมาระหว่างทำ	(7,367,400)	6,146,983	(7,367,400)	6,146,983
เงินฝากเงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง	(64,416)	(1,651,417)	(64,416)	(1,651,417)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(163,562,812)	(213,629,470)	(163,562,812)	(213,629,470)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	12,500,981	13,663,561	12,500,981	13,663,561
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	3,350,475,023	7,682,163,687	3,350,475,023	7,682,163,687
เจ้าหนี้อื่น	(941,662,509)	1,918,621,588	(941,662,509)	1,918,621,588
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	13,897,344	(33,492,109)	13,897,344	(33,492,109)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(558,254,153)	(552,108,902)	(558,254,153)	(552,108,902)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	8,360,446	17,366,066	8,360,446	17,366,066
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(62,575,509)	(63,464,456)	(62,575,509)	(63,464,456)
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	151,210,870	149,017,111	151,210,870	149,017,111
รายได้รอการรับรู้	302,878,591	316,702,139	302,878,591	316,702,139
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	52,023,751	50,861,568	52,023,751	50,861,568
เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมดำเนินงาน	2,826,596,460	11,926,917,872	2,826,596,460	11,926,917,872

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

- 8 -

การไฟฟ้านครหลวง  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557

หน่วย : บาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		งบการเงิน	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะ กฟน.	
	2557	2556	2557	2556
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน :</b>				
เงินสดรับในเงินลงทุน	460,212,934	438,490,401	460,212,934	438,490,401
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ถาวร	(1,615,287,212)	(1,571,146,041)	(1,615,287,212)	(1,571,146,041)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	289,703,045	195,887,641	289,703,045	195,887,641
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(60,859,006)	(25,421,686)	(60,859,006)	(25,421,686)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(926,230,239)</b>	<b>(962,189,685)</b>	<b>(926,230,239)</b>	<b>(962,189,685)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน :</b>				
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สินเพิ่มขึ้น	(639,491,121)	(669,947,544)	(639,491,121)	(669,947,544)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(61,161,500)	(111,161,500)	(61,161,500)	(111,161,500)
เงินสดจ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(12,508,757)	(11,318,928)	(12,508,757)	(11,318,928)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(398,371,197)	(393,207,864)	(398,371,197)	(393,207,864)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(1,111,532,575)</b>	<b>(1,185,635,836)</b>	<b>(1,111,532,575)</b>	<b>(1,185,635,836)</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	788,833,646	9,779,092,351	788,833,646	9,779,092,351
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	21,647,305,967	8,639,664,239	21,647,305,967	8,639,664,239
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด</b>	<b>22,436,139,613</b>	<b>18,418,756,590</b>	<b>22,436,139,613</b>	<b>18,418,756,590</b>

๒

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



4. ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 เงินลงทุนชั่วคราว

หน่วย : ล้านบาท  
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน  
ตามวิธีส่วนได้เสีย และ  
งบการเงินเฉพาะ กฟน.

	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
เงินฝากประจำไม่เกิน 12 เดือน	13,445.01	13,433.26
พันธบัตร	-	449.97
รวม	13,445.01	13,883.23

เงินฝากประจำไม่เกิน 12 เดือน ประกอบด้วยส่วนของ

	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.14)	12,473.43	12,473.43
กองทุนเงินบำเหน็จฯ	671.58	659.83
การไฟฟ้านครหลวง	300.00	300.00
รวม	13,445.01	13,433.26

เงินประกันการใช้ไฟฟ้ามีข้อจำกัดการนำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียนตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.14

4.2 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำแนกตามประเภทและอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		รวม
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	31 มี.ค. 2557
1 เดือน - 6 เดือน	2,564.07	255.84	15,681.77	37.30	18,538.98
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	51.11	32.63	11.93	3.70	99.37
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	97.31	296.70	285.35	13.26	692.62
รวม	2,712.49	585.17	15,979.05	54.26	19,330.97
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	175.80	37.90	1,041.55	2.96	1,258.21
	2,536.69	547.27	14,937.50	51.30	18,072.76
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	267.83	14.20	282.03
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,536.69	547.27	14,669.67	37.10	17,790.73

หน่วย : ล้านบาท

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ				รวม 31 ธ.ค. 2556
	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

#### 4.3 พัสดุดคงเหลือ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
พัสดุดคงคลัง	5,456.83	5,037.12
พัสดุดระหว่างทาง	1,821.16	2,453.25
	7,277.99	7,490.37
หัก สำรองพัสดุดล้ำสมัย	60.43	61.77
พัสดุดคงเหลือ	7,217.56	7,428.60

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 พัสดุดคงเหลือ - สุทธิ จำนวน 7,217.56 ล้านบาท และ 7,428.60 ล้านบาท ประกอบด้วยพัสดุดเพื่อการลงทุน 6,516.31 ล้านบาท และ 6,696.57 ล้านบาท และพัสดุดเพื่อการดำเนินงาน 701.25 ล้านบาท และ 732.03 ล้านบาท ตามลำดับ

4.4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการซื้อรถการโอน	1,789.85	1,666.39
เงินจ่ายล่วงหน้า	684.24	563.58
รายได้ค้างรับ	216.23	270.89
ลูกหนี้อื่น	148.06	137.13
อื่น ๆ	3.73	4.26
รวม	<u>2,842.11</u>	<u>2,642.25</u>

4.5 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	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
เงินลงทุน	<u>501.00</u>	<u>501.00</u>
รับรู้ผลกำไร (ขาดทุน) จากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน		
ผลขาดทุนยกมาต้นงวด	(31.07)	(103.94)
ผลกำไรประจำงวด	<u>22.97</u>	<u>72.87</u>
รวม	<u>(8.10)</u>	<u>(31.07)</u>
คงเหลือเงินลงทุน	<u>492.90</u>	<u>469.93</u>

#### 4.6 เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน จำนวน 11.50 ล้านบาท เป็นเงินฝากประจำที่นำไปค้ำประกันตัวพนักงาน กับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และค้ำประกันเงินกู้ของพนักงานกับธนาคารอาคารสงเคราะห์ จำนวน 1.50 ล้านบาท และ 10.00 ล้านบาท ตามลำดับ

#### 4.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 และวันที่ 31 ธันวาคม 2556 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน
											อาคาร
	1 ม.ค. 2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 มี.ค.2557	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 มี.ค.2557	และอุปกรณ์ - สุทธิ
ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	2,811.13	0.23	-	-	2,811.36	-	-	-	-	-	2,811.36
สินทรัพย์ ระบบส่ง	53,704.75	63.90	-	17.64	53,751.01	24,034.38	509.39	-	14.62	24,529.15	29,221.86
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	84,686.56	885.92	-	157.74	85,414.74	42,282.85	861.12	-	130.56	43,013.41	42,401.33
สินทรัพย์ทั่วไป	13,250.04	154.21	-	67.46	13,336.79	9,372.24	213.43	-	67.14	9,518.53	3,818.26
<b>รวม</b>	<b>154,452.48</b>	<b>1,104.26</b>	<b>-</b>	<b>242.84</b>	<b>155,313.90</b>	<b>75,689.47</b>	<b>1,583.94</b>	<b>-</b>	<b>212.32</b>	<b>77,061.09</b>	<b>78,252.81</b>

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน
											อาคาร
	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2556	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค.2556	และอุปกรณ์ - สุทธิ
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
<b>รวม</b>	<b>148,767.05</b>	<b>6,927.00</b>	<b>0.62</b>	<b>1,240.95</b>	<b>154,452.48</b>	<b>70,518.61</b>	<b>6,265.14</b>	<b>0.11</b>	<b>1,094.17</b>	<b>75,689.47</b>	<b>78,763.01</b>

สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในสินทรัพย์ทั่วไปเป็นสินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
ราคาทุน	230.66	225.44
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	123.95	109.32
ราคาตามบัญชี	106.71	116.12

#### 4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 และวันที่ 31 ธันวาคม 2556 เป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั้งจำนวน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ราคาตามบัญชี - สุทธิ
	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 มี.ค.2557	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 มี.ค.2557	
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,828.13	40.09	-	-	1,868.22	1,189.26	51.15	-	-	1,240.41	627.81
รวม	1,828.13	40.09	-	-	1,868.22	1,189.26	51.15	-	-	1,240.41	627.81

	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					ราคาตามบัญชี - สุทธิ
	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	1,189.26	638.87
รวม	1,746.00	83.10	-	0.97	1,828.13	980.83	209.40	-	0.97	1,189.26	638.87

#### 4.9 งานระหว่างก่อสร้าง

งานระหว่างก่อสร้าง ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 และวันที่ 31 ธันวาคม 2556 มีรายละเอียดดังนี้

	ราคาทุน				ราคาทุน			
					หน่วย : ล้านบาท			
	1 ม.ค.2557	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 มี.ค.2557	1 ม.ค.2556	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค.2556
สถานีต้นทางและสถานีย่อย	3,710.57	599.71	9.35	4,300.93	1,979.97	1,776.24	45.64	3,710.57
ระบบส่ง	4,362.16	237.26	53.83	4,545.59	3,648.68	1,374.01	660.53	4,362.16
ระบบจำหน่าย	4,614.54	1,137.78	813.46	4,938.86	4,438.37	5,073.14	4,896.97	4,614.54
เครื่องมือกลและยานพาหนะ	245.31	10.61	46.49	209.43	538.53	226.41	519.63	245.31
อื่น ๆ	1,779.35	59.17	133.29	1,705.23	1,354.09	948.59	523.33	1,779.35
รวม	14,711.93	2,044.53	1,056.42	15,700.04	11,959.64	9,398.39	6,646.10	14,711.93

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557 กฟน.ได้รับรู้ดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของงานระหว่างก่อสร้าง จำนวน 36.73 ล้านบาท

#### 4.10 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน เป็นเงินทุนสะสมเพื่อไถ่ถอนพันธบัตร กฟน.ทั้งจำนวน และมี ส่วนหนึ่งจำนวน 400.00 ล้านบาท ได้นำไปค้ำประกันเงินกู้เบิกเกินบัญชีกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	9,590.59	9,270.63
บวก จัดสรรเพิ่ม	550.00	1,914.34
ดอกเบี้ยรับ	89.49	405.62
	10,230.08	11,590.59
หัก โอนชำระหนี้	-	2,000.00
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	10,230.08	9,590.59

4.11 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
เงินประกันผลงาน	388.57	352.14
เงินประกันสัญญา	101.12	97.49
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	3.62	3.75
อื่น ๆ	280.82	272.46
รวม	774.13	725.84

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ๆ จำนวน 280.82 ล้านบาท มีส่วนหนึ่งจำนวน 2.21 ล้านบาท เป็นบัญชีพักกระทบยอดธนาคาร  
รอกการโอน ซึ่ง กฟน. อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

4.12 หนี้สินระยะยาว ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.		
	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	คงเหลือ 31 มี.ค. 2557
เงินกู้ระยะยาว	29,450.42	1,761.50	27,688.92
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	119.88	47.05	72.83
รวม	29,570.30	1,808.55	27,761.75

  

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.		
	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	คงเหลือ 31 ธ.ค. 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

เงินกู้ระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

ประเภทเงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ) ในงวดบัญชีปี 2557	หน่วย : ล้านบาท	
		31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
<b>เงินกู้ในประเทศ</b>			
พันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง	3.42 ถึง 6.38*	28,200.00	28,200.00
สถาบันการเงิน			
- เพื่อสมทบการลงทุน	2.255 ถึง 3.90**	1,250.42	1,311.58
<b>รวมเงินกู้ในประเทศ</b>		<b>29,450.42</b>	<b>29,511.58</b>
หัก เงินกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		1,761.50	1,822.66
<b>คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด</b>		<b>27,688.92</b>	<b>27,688.92</b>

\* อัตราดอกเบี้ยคงที่

\*\* อัตราดอกเบี้ยลอยตัว

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
<b>งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน</b>		
<b>ตามวิธีส่วนได้เสีย และ</b>		
<b>งบการเงินเฉพาะ กฟน.</b>		
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	54.41	56.10
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	90.27	97.62
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(24.80)	(26.55)
<b>มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน</b>	<b>119.88</b>	<b>127.17</b>
<b>หน่วย : ล้านบาท</b>		
	<b>31 มี.ค. 2557</b>	<b>31 ธ.ค. 2556</b>
<b>มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน</b>		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	47.05	48.09
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	72.83	79.08
<b>รวม</b>	<b>119.88</b>	<b>127.17</b>

#### 4.13 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานเป็นภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ (Defined benefit obligation) ซึ่งคำนวณโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected unit credit method) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต คำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

รายการกระหนยอดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน และมูลค่าหนี้สินที่รับรู้ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะ กฟน. ณ วันที่ 31 มีนาคม 2557 แสดงดังต่อไปนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันต้นงวด	6,338.91	4,961.58
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	69.02	271.99
ต้นทุนดอกเบี้ย	64.59	249.01
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	1,194.88
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับบำเหน็จ	-	(56.51)
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับกรณีผลประโยชน์อื่น	(10.55)	(782.04)
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นงวด	6,461.97	6,338.91
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน. (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.15)	739.94	687.91
หนี้สินสุทธิ ณ วันสิ้นงวด	5,722.03	5,651.00

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557 และ 2556 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 มี.ค. 2557	31 มี.ค. 2556
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	69.02	68.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	64.59	62.25
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	133.61	130.25
		หน่วย : ล้านบาท
	31 มี.ค. 2557	31 มี.ค. 2556
ต้นทุนขายและบริการ	76.79	74.05
ค่าใช้จ่ายในการขาย	26.37	25.21
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	30.31	30.76
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	0.14	0.23
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	133.61	130.25

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยของ กฟน.

	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
	อัตราร้อยละต่อปี	อัตราร้อยละต่อปี
อัตราคิดลด	4.20	4.20
อัตราเงินเพื่อ		
- ดัชนีราคาผู้บริโภค	3.50	3.50
- ค่าใช้จ่ายทางการแพทย์	8.00	8.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน	5.00 - 9.00	5.00 - 9.00
อัตราการลาออกของพนักงาน	0.00 - 1.00	0.00 - 1.00
อัตรารมณะ ประกาศโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.)	ปี 2551	ปี 2551

#### 4.14 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 2556 ตามลำดับ และตามมติคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 590 วันที่ 15 กรกฎาคม 2553 กำหนดให้ผู้ว่าการมีอำนาจอนุมัติให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนภายในวงเงินไม่เกิน 2,500.00 ล้านบาท แต่ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องนำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เกินกว่าวงเงินดังกล่าว ให้เสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง โดยจ่ายดอกเบี้ยให้เท่ากับผลตอบแทนเดิมของบัญชีเงินฝากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่ยืม และให้ กฟน. นำดอกผลที่เกิดจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าโดยตรง และ/หรือสาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง และจ่ายคืนผลประโยชน์ปีละครั้งให้กับผู้วางเงินประกันการใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง ตามอัตราดอกเบี้ยออมทรัพย์เฉลี่ยทั้งปีของธนาคารกรุงไทยตามมติของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน นอกจากนี้ให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปลงทุนในตราสารทางการเงินตามที่กระทรวงการคลังอนุญาต ดอกผลจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้ กฟน.

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (ไม่รวมดอกผล) ประกอบด้วย

	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
เงินฝากออมทรัพย์	433.65	282.44
เงินฝากประจำ (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.1)	12,473.43	12,473.43
รวม	12,907.08	12,755.87

เงินฝากจากดอกเบี้ยเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ซึ่งไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	533.93	529.41
บวก ดอกผลจากเงินฝากธนาคาร	134.73	493.03
	668.66	1,022.44
หัก นำไปใช้ในกิจกรรมสาธารณประโยชน์	52.42	480.31
ดอกเบี้ยเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่จ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า	-	8.20
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	616.24	533.93

#### 4.15 กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.

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

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะ กฟน.	
	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	687.91	670.88
บวก รับเงินสมทบจาก กฟน.	52.03	73.54
	739.94	744.42
หัก จ่ายเงินบำเหน็จพนักงาน	-	56.51
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	739.94	687.91

#### 4.16 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารประกอบด้วย เงินเดือน และสิทธิผลประโยชน์ของผู้บริหารที่มีอำนาจตัดสินใจ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสของคณะกรรมการ กฟน. ค่าตอบแทนผู้บริหารในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557 และ 2556 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งวดสามเดือน	
	ม.ค. - มี.ค. 2557	ม.ค. - มี.ค. 2556
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.01	0.67
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	6.52	7.46
ผลประโยชน์ผู้บริหาร	0.14	0.22
รวม	7.67	8.35

#### 4.17 ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557 และ 2556 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งวดสามเดือน	
	ม.ค. - มี.ค. 2557	ม.ค. - มี.ค. 2556
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	2,084.83	2,067.42
ค่าเสื่อมราคาที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,583.94	1,532.90
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	51.15	51.56

#### 4.18 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานในงบการเงินเฉพาะ กฟน. สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2557 และ 2556 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินเฉพาะ กฟน.		ลดลง	ร้อยละ
ม.ค. - มี.ค. 2557	ม.ค. - มี.ค. 2556			
รายได้	44,483.33	47,636.95	3,153.62	6.62
หัก ค่าใช้จ่าย	42,827.64	45,026.86	2,199.22	4.88
กำไรสุทธิ	1,655.69	2,610.09	954.40	36.57

ผลการดำเนินงานงวดสามเดือนเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน กำไรสุทธิลดลง 954.40 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากรายได้จากการขายพลังงานไฟฟ้าที่ลดลงมากกว่าต้นทุนค่าซื้อพลังงานที่ลดลง 759.62 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้น 35.28 ล้านบาท และ 50.62 ล้านบาท ตามลำดับ

## 5. การระงับหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

5.1 กฟน. มีภาระผูกพันที่ไม่ได้บันทึกบัญชีเฉพาะรายที่สำคัญดังนี้

	31 มี.ค. 2557	31 ธ.ค. 2556
ภาระผูกพันตามเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่หมดอายุ	426.30	527.32
ภาระผูกพันอื่น ๆ	0.20	0.20
รวม	426.50	527.52

ภาระผูกพันที่เป็นเงินตราต่างประเทศคำนวณค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันสิ้นงวดบัญชี

5.2 กฟน. ถูกฟ้องคดีเรียกค่าเสียหายเพียงวันที่ 31 มีนาคม 2557 รวมทั้งสิ้น 8 คดี มูลค่ารวมฟ้อง 1,023.82 ล้านบาท

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

5.2.1.1 คดีที่ผู้เสียหายขอให้ศาลบังคับกฟน. ให้คืนเงินหลักประกันการใช้ไฟฟ้าที่ธนาคารผู้ค้าประกัน ชำระให้กฟน. ตามภาระค่าประกัน ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้กฟน. ชำระเงิน จำนวน 2.51 ล้านบาท พร้อมค่าทนายความ

5.2.1.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจากกฟน. กรณีผิดสัญญาว่าจ้าง ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้กฟน. ชำระเงิน จำนวน 0.20 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย

5.2.2 คดีที่กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้วคาดว่าจะไม่ต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 6 คดี ดังนี้

5.2.2.1 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีกฟน. ส่งมอบพื้นที่ให้ทำงานล่าช้า

5.2.2.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายและให้กฟน. เพิกถอนคำสั่งควบคุมการจัดสรรที่ดิน

5.2.2.3 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีผู้รับจ้างของกฟน. ทำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย

5.2.2.4 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจากกฟน. กรณีผู้อื่นหรือโจทก์ขับรถโดยประมาททำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย จำนวน 3 คดี

## 6. การอนุมัติงบการเงิน

ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 1 กรกฎาคม 2557