

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

การไฟฟ้านครหลวง

สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลแบบย่อของการไฟฟ้านครหลวง (กิจการ) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าว จากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่อาจแสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสุพร กลัดแพง)
ผู้ตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวสุวิมล เดชานุกุลกิจ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 13

การไฟฟ้านครหลวง
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		
	30 กันยายน 2560	31 ธันวาคม 2559	30 กันยายน 2560	31 ธันวาคม 2559	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4.1	26,963,603,280	21,425,862,896	26,963,603,280	21,425,862,896
เงินลงทุนชั่วคราว		3,442	3,422	3,442	3,422
ลูกหนี้การค้า	4.2	17,783,441,878	14,913,813,355	17,783,441,878	14,913,813,355
พัสดुकงเหลือ	4.3	4,537,387,627	5,525,702,792	4,537,387,627	5,525,702,792
งานรับเหมาระหว่างทำ		13,607,369	34,262,942	13,607,369	34,262,942
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	4.4	16,522,855,104	15,999,905,873	16,522,855,104	15,999,905,873
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4.5	4,407,819,550	4,174,043,605	4,407,819,550	4,174,043,605
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		70,228,718,250	62,073,594,885	70,228,718,250	62,073,594,885
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในการร่วมค้า	4.6	738,311,401	690,080,129	501,000,000	501,000,000
เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน	4.7	4,800,000	6,400,000	4,800,000	6,400,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4.8	85,102,741,534	83,812,343,897	85,102,741,534	83,812,343,897
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.9	868,947,219	564,152,399	868,947,219	564,152,399
งานระหว่างก่อสร้าง	4.10	30,523,547,404	28,415,029,700	30,523,547,404	28,415,029,700
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สิน	4.11	17,073,475,325	15,537,568,337	17,073,475,325	15,537,568,337
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		27,291,271	26,527,485	27,291,271	26,527,485
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		134,339,114,154	129,052,101,947	134,101,802,753	128,863,021,818
รวมสินทรัพย์		204,567,832,404	191,125,696,832	204,330,521,003	190,936,616,703

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		งบการเงิน		
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะกิจการ		
	30 กันยายน 2560 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2559 (ตรวจสอบแล้ว)	30 กันยายน 2560 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2559 (ตรวจสอบแล้ว)	
หนี้สินและส่วนกองทุน					
หนี้สินหมุนเวียน					
	เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	26,890,939,450	23,187,088,350	26,890,939,450	23,187,088,350
	เจ้าหนี้อื่น	3,403,893,108	2,893,064,856	3,403,893,108	2,893,064,856
4.13	หนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,064,693,376	1,041,911,073	1,064,693,376	1,041,911,073
	เงินค้ำนำส่งคลัง	2,509,500,000	2,602,000,000	2,509,500,000	2,602,000,000
	เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	2,658,507,389	2,787,423,156	2,658,507,389	2,787,423,156
	ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	1,183,727,819	1,556,952,503	1,183,727,819	1,556,952,503
4.12	หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,419,620,327	1,243,689,169	1,419,620,327	1,243,689,169
	รวมหนี้สินหมุนเวียน	39,130,881,469	35,312,129,107	39,130,881,469	35,312,129,107
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
4.13	หนี้สินระยะยาว	35,011,947,113	32,953,025,794	35,011,947,113	32,953,025,794
4.14	หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	7,012,710,660	6,671,826,117	7,012,710,660	6,671,826,117
	ประมาณการหนี้สินระยะยาว	579,594	466,594	579,594	466,594
4.15	เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	15,316,166,584	14,786,750,609	15,316,166,584	14,786,750,609
	รายได้รอการรับรู้	13,160,829,364	12,793,246,723	13,160,829,364	12,793,246,723
	หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	130,778,551	96,172,044	130,778,551	96,172,044
4.16	กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	780,916,582	743,716,165	780,916,582	743,716,165
	รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	71,413,928,448	68,045,204,046	71,413,928,448	68,045,204,046
	รวมหนี้สิน	110,544,809,917	103,357,333,153	110,544,809,917	103,357,333,153
ส่วนกองทุน					
	ทุนรัฐบาล	358,323,532	358,323,532	358,323,532	358,323,532
	กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	93,664,698,955	87,410,040,147	93,427,387,554	87,220,960,018
	รวมส่วนกองทุน	94,023,022,487	87,768,363,679	93,785,711,086	87,579,283,550
	รวมหนี้สินและส่วนกองทุน	204,567,832,404	191,125,696,832	204,330,521,003	190,936,616,703

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นายชัยงค์ พิวพงศกร)
 กรรมการและผู้จัดการ



(นายสมศักดิ์ วิทย์นลากรณ์)
 รองผู้จัดการการเงิน

การไฟฟ้านครหลวง
งบบำรุงขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
รายได้				
รายได้จากการดำเนินงาน				
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	48,938,810,307	46,683,737,233	48,938,810,307	46,683,737,233
รายได้การค้าและงานรับเหมา	518,580,123	383,160,702	518,580,123	383,160,702
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	453,066,418	479,687,708	453,066,418	479,687,708
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	49,910,456,848	47,546,585,643	49,910,456,848	47,546,585,643
รายได้อื่น	350,795,906	376,085,914	350,795,906	376,085,914
รวมรายได้	50,261,252,754	47,922,671,557	50,261,252,754	47,922,671,557
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน				
ค่าซื้อพลังงานไฟฟ้า	41,929,230,365	39,736,522,205	41,929,230,365	39,736,522,205
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	327,444,196	250,215,822	327,444,196	250,215,822
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	2,376,987,992	2,414,911,728	2,376,987,992	2,414,911,728
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.18 8,392,469	8,444,368	8,392,469	8,444,368
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,910,678,713	1,858,291,152	1,910,678,713	1,858,291,152
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	101,564,098	231,047,312	101,564,098	231,047,312
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	46,654,297,833	44,499,432,587	46,654,297,833	44,499,432,587
ค่าใช้จ่ายอื่น	137,367,582	125,848,425	137,367,582	125,848,425
ต้นทุนทางการเงิน	377,360,328	375,742,713	377,360,328	375,742,713
รวมค่าใช้จ่าย	47,169,025,743	45,001,023,725	47,169,025,743	45,001,023,725
กำไรจากการดำเนินงาน	3,092,227,011	2,921,647,832	3,092,227,011	2,921,647,832
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	21,347,423	19,730,218	-	-
กำไรสำหรับงวด	4.19 3,113,574,434	2,941,378,050	3,092,227,011	2,921,647,832
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้า	22,492	24,751	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	22,492	24,751	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	3,113,596,926	2,941,402,801	3,092,227,011	2,921,647,832

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



การไฟฟ้านครหลวง
งบบำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
รายได้				
รายได้จากการดำเนินงาน				
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	140,481,390,699	143,432,064,629	140,481,390,699	143,432,064,629
รายได้การค้าและงานรับเหมา	1,260,126,362	1,108,492,852	1,260,126,362	1,108,492,852
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	1,384,957,641	1,408,116,795	1,384,957,641	1,408,116,795
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	143,126,474,702	145,948,674,276	143,126,474,702	145,948,674,276
รายได้อื่น	944,641,194	1,035,834,984	962,941,194	1,049,034,984
รวมรายได้	144,071,115,896	146,984,509,260	144,089,415,896	146,997,709,260
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน				
ค่าซื้อพลังงานไฟฟ้า	120,105,192,227	122,566,810,126	120,105,192,227	122,566,810,126
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	868,150,632	762,702,608	868,150,632	762,702,608
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	6,977,291,574	6,920,770,082	6,977,291,574	6,920,770,082
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.18 25,996,871	25,779,004	25,996,871	25,779,004
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	5,603,662,683	5,450,195,405	5,603,662,683	5,450,195,405
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	275,741,642	551,068,052	275,741,642	551,068,052
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	133,856,035,629	136,277,325,277	133,856,035,629	136,277,325,277
ค่าใช้จ่ายอื่น	438,535,961	402,790,066	438,535,961	402,790,066
ต้นทุนทางการเงิน	1,126,472,192	1,094,171,635	1,126,472,192	1,094,171,635
รวมค่าใช้จ่าย	135,421,043,782	137,774,286,978	135,421,043,782	137,774,286,978
กำไรจากการดำเนินงาน	8,650,072,114	9,210,222,282	8,668,372,114	9,223,422,282
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	4.6 66,497,687	74,506,040	-	-
กำไรสำหรับงวด	4.19 8,716,569,801	9,284,728,322	8,668,372,114	9,223,422,282
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่ เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้า	33,585	86,373	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	33,585	86,373	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	8,716,603,386	9,284,814,695	8,668,372,114	9,223,422,282

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ

แต่สอบทานแล้ว

- 6 -

การไฟฟ้านครหลวง
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2559	358,323,532	82,969,767,316	83,328,090,848
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2559 - งวดหกเดือน	-	(2,836,000,000)	(2,836,000,000)
กำไรสำหรับงวดเก้าเดือน	-	9,284,728,322	9,284,728,322
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้า	-	86,373	86,373
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2559	358,323,532	89,418,582,011	89,776,905,543
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	358,323,532	87,410,040,147	87,768,363,679
ปรับปรุงกำไรสะสมปี 2559	4.17	-	(4,444,578)
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2559 - ปรับปรุง	4.17	-	52,000,000
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	358,323,532	87,457,595,569	87,815,919,101
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2560 - งวดหกเดือน	-	(2,509,500,000)	(2,509,500,000)
กำไรสำหรับงวดเก้าเดือน	-	8,716,569,801	8,716,569,801
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้า	-	33,585	33,585
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2560	358,323,532	93,664,698,955	94,023,022,487

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



ยังไม่ได้ตรวจสอบ

แต่สอบทานแล้ว

- 7 -

การไฟฟ้านครหลวง
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2559	358,323,532	82,859,002,743	83,217,326,275
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2559 - งวดหกเดือน	-	(2,836,000,000)	(2,836,000,000)
กำไรสำหรับงวดเก้าเดือน	-	9,223,422,282	9,223,422,282
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2559	358,323,532	89,246,425,025	89,604,748,557
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	358,323,532	87,220,960,018	87,579,283,550
ปรับปรุงกำไรสะสมปี 2559	4.17	-	(4,444,578)
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2559 - ปรับปรุง	4.17	-	52,000,000
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	358,323,532	87,268,515,440	87,626,838,972
สำรองเงินนำส่งคลังประจำปี 2560 - งวดหกเดือน	-	(2,509,500,000)	(2,509,500,000)
กำไรสำหรับงวดเก้าเดือน	-	8,668,372,114	8,668,372,114
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2560	358,323,532	93,427,387,554	93,785,711,086

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

1

การไฟฟ้านครหลวง
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		งบการเงิน	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน :				
กำไรสำหรับงวด	8,716,569,801	9,284,728,322	8,668,372,114	9,223,422,282
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	5,603,662,683	5,450,195,404	5,603,662,683	5,450,195,404
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	397,798,439	358,938,595	397,798,439	358,938,595
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(9,703,245)	4,744,740	(9,703,245)	4,744,740
สำรองพัสดุลำสมัย	14,211,866	13,652,500	14,211,866	13,652,500
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	23,514,194	24,530,299	23,514,194	24,530,299
รายได้ตัดบัญชี	(890,199,660)	(894,441,258)	(890,199,660)	(894,441,258)
ภาวะผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	478,125,999	464,102,424	478,125,999	464,102,424
ประมาณการหนี้สิน	825,964	699,498	825,964	699,498
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(66,497,687)	(74,506,040)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(557,397,190)	(649,564,219)	(557,397,190)	(649,564,219)
ดอกเบี้ยจ่าย	1,125,892,519	1,093,584,463	1,125,892,519	1,093,584,463
ค่าใช้จ่ายอื่นที่ไม่กระทบเงินสด	33,338,063	33,806,206	15,038,063	20,606,206
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ - และหนี้สินดำเนินงาน	14,870,141,746	15,110,470,934	14,870,141,746	15,110,470,934
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(2,895,943,080)	200,052,559	(2,895,943,080)	200,052,559
พัสดุคงเหลือ	(244,167,493)	(118,394,204)	(244,167,493)	(118,394,204)
งานรับเหมาระหว่างทำ	20,655,572	(15,025,987)	20,655,572	(15,025,987)
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	(522,949,231)	(568,736,296)	(522,949,231)	(568,736,296)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(214,446,287)	45,676,188	(214,446,287)	45,676,188
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1,421,485)	(1,708,389)	(1,421,485)	(1,708,389)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	3,703,851,101	(888,901,430)	3,703,851,101	(888,901,430)
เจ้าหนี้อื่น	314,157,389	(866,951,270)	314,157,389	(866,951,270)
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	(102,264,479)	237,939,662	(102,264,479)	237,939,662
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(250,804,862)	156,118,886	(250,804,862)	156,118,886
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	70,580,619	39,809,311	70,580,619	39,809,311
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(137,241,456)	(373,907,427)	(137,241,456)	(373,907,427)
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	529,415,975	580,086,389	529,415,975	580,086,389
รายได้รอการรับรู้	1,093,488,081	1,054,741,774	1,093,488,081	1,054,741,774
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กพท.	37,200,417	11,349,005	37,200,417	11,349,005
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	16,270,252,527	14,602,619,705	16,270,252,527	14,602,619,705

การไฟฟ้านครหลวง
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงิน เฉพาะกิจการ	
	2560	2559 (ปรับปรุงใหม่)	2560	2559 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน :				
เงินสดรับ (จ่าย) ในเงินลงทุน	1,599,981	(5,999,053,500)	1,599,981	(5,999,053,500)
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ถาวร	(7,916,791,092)	(7,400,397,826)	(7,916,791,092)	(7,400,397,826)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	591,880,906	657,816,088	591,880,906	657,816,088
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(76,967,315)	(157,955,377)	(76,967,315)	(157,955,377)
เงินปันผลรับ	18,300,000	13,200,000	18,300,000	13,200,000
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(7,381,977,520)	(12,886,390,615)	(7,381,977,520)	(12,886,390,615)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน :				
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สินเพิ่มขึ้น	(1,535,906,988)	(2,773,368,645)	(1,535,906,988)	(2,773,368,645)
เงินสดรับจากการออกพันธบัตร	3,000,000,000	-	3,000,000,000	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	-	(164,000,000)	-	(164,000,000)
เงินสดจ่ายไถ่ถอนพันธบัตร	(1,000,000,000)	-	(1,000,000,000)	-
เงินสดจ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(40,361,685)	(40,439,101)	(40,361,685)	(40,439,101)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(1,224,265,950)	(1,188,160,757)	(1,224,265,950)	(1,188,160,757)
เงินนำส่งคลัง	(2,550,000,000)	-	(2,550,000,000)	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(3,350,534,623)	(4,165,968,503)	(3,350,534,623)	(4,165,968,503)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	5,537,740,384	(2,449,739,413)	5,537,740,384	(2,449,739,413)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	21,425,862,896	26,938,387,331	21,425,862,896	26,938,387,331
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	26,963,603,280	24,488,647,918	26,963,603,280	24,488,647,918

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้านครหลวง
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล
สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560
(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

1. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) แสดงงบการเงินระหว่างกาล สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 โดยได้รวมรายการบัญชีต่าง ๆ ของกองทุนเงินบำเหน็จพนักงานการไฟฟ้านครหลวงไว้ด้วย

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล โดยแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสด ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 เป็นต้นไป ส่วนข้อมูลเพิ่มเติมแสดงเฉพาะที่สำคัญ

การจัดทำงบการเงินระหว่างกาลนี้ เพื่อให้ข้อมูลปัจจุบันเพิ่มเติมจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 การใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้จึงควรใช้คู่กับงบการเงินสำหรับปีดังกล่าวข้างต้น

2. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กฟน. ได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เว้นแต่กรณีที่ กฟน. ได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ ทั้งนี้การถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของ กฟน. ที่นำเสนอ

3. มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่ออกและปรับปรุงใหม่ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา มีรายละเอียดดังนี้

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป

- | | |
|---|--|
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง การนำเสนองบการเงิน |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง สินค้าคงเหลือ |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง งบกระแสเงินสด |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง สัญญาก่อสร้าง |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง ภาษีเงินได้ |
| - มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ |



มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 (ต่อ)

- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาเช่า
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง รายได้
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและ
การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน
เงินตราต่างประเทศ
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการ
ที่เกี่ยวข้องกัน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์
เมื่อออกจากงาน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเพื่อ
รุนแรง
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง กำไรต่อหุ้น
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์
ที่อาจเกิดขึ้น
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง เกษตรกรรม
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2
(ปรับปรุง 2560) เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3
(ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรวมธุรกิจ



มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 (ต่อ)

- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 เรื่อง สัญญาประกันภัย
(ปรับปรุง 2560)
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและ
(ปรับปรุง 2560) การดำเนินงานที่ยกเลิก
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
(ปรับปรุง 2560)
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
(ปรับปรุง 2560)
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 เรื่อง งบการเงินรวม
(ปรับปรุง 2560)
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 เรื่อง การร่วมกิจการงาน
(ปรับปรุง 2560)
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
(ปรับปรุง 2560)
- มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
(ปรับปรุง 2560)
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีควม
(ปรับปรุง 2560) เกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
(ปรับปรุง 2560)
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25 เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษี
(ปรับปรุง 2560) ของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบ
(ปรับปรุง 2560) กฎหมาย
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
(ปรับปรุง 2560)
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
(ปรับปรุง 2560)
- การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์
(ปรับปรุง 2560)



มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 (ต่อ)

- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนด เงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับ มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
- การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้น ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชี เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 ผู้บริหารได้ประเมินผลกระทบของมาตรฐานและการตีความมาตรฐานดังกล่าว และเชื่อว่าจะไม่ มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของ กฟน. เมื่อนำมาถือปฏิบัติ



การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกใหม่และปรับปรุงใหม่มาถือปฏิบัติ

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 กปน. ได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกใหม่และปรับปรุงใหม่ (ปรับปรุง 2559) ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งกำหนดให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 เป็นต้นไป โดยการถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของ กปน.

4. ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินสด	247.38	169.99
เงินฝากธนาคาร :		
เงินฝากกระแสรายวัน	(176.57)	(676.14)
เงินฝากออมทรัพย์	8,164.00	3,932.40
เงินฝากประจำ	18,470.00	17,700.00
รวมเงินฝากธนาคาร	26,457.43	20,956.26
เงินลงทุนในตราสารหนี้ครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือน	258.79	299.61
รวม	26,963.60	21,425.86

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 26,963.60 ล้านบาท และ 21,425.86 ล้านบาท มีส่วนหนึ่ง จำนวน 13,404.42 ล้านบาท และ 12,181.33 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อจ่ายชำระหนี้ค่าซื้อกระแสไฟฟ้าในต้นงวดถัดไป

4.2 ลูกหนี้การค้า

กปน. คำนวณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจากยอดลูกหนี้การค้าที่มีใช้ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการบัญชีและการเงินของรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2548 และมติคณะกรรมการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 529 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2549

ลูกหนี้การค้า ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำแนกตามประเภทและอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน
ตามวิธีส่วนได้เสีย และ
งบการเงินเฉพาะกิจการ

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		รวม 30 ก.ย. 2560
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	
1 เดือน - 6 เดือน	2,447.50	273.08	15,715.92	153.31	18,589.81
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	37.39	20.28	20.95	2.83	81.45
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	34.25	323.74	287.17	10.49	655.65
รวม	2,519.14	617.10	16,024.04	166.63	19,326.91
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	164.44	40.37	1,045.49	11.33	1,261.63
	2,354.70	576.73	14,978.55	155.30	18,065.28
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	270.76	11.08	281.84
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,354.70	576.73	14,707.79	144.22	17,783.44

หน่วย : ล้านบาท
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน
ตามวิธีส่วนได้เสีย และ
งบการเงินเฉพาะกิจการ

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	ลูกหนี้ส่วนราชการ และรัฐวิสาหกิจ		ลูกหนี้เอกชน		รวม 31 ธ.ค. 2559
	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	ค่าไฟฟ้า	ค่าสินค้า และบริการ	
1 เดือน - 6 เดือน	2,081.00	176.06	13,123.42	15.92	15,396.40
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	20.03	29.93	23.31	3.91	77.18
เกินกว่า 1 ปีขึ้นไป	47.27	439.90	272.15	12.16	771.48
รวม	2,148.30	645.89	13,418.88	31.99	16,245.06
หัก ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนด	139.84	43.01	875.03	1.78	1,059.66
	2,008.46	602.88	12,543.85	30.21	15,185.40
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	258.27	13.32	271.59
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	2,008.46	602.88	12,285.58	16.89	14,913.81

4.3 พัดคองเหลือ

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
พัดคองคลัง	3,075.66	4,172.89
พัดระหว่างทาง	1,540.10	1,423.44
	4,615.76	5,596.33
หัก สำรองพัดล้าสมัย	78.37	70.63
พัดคองเหลือ - สุทธิ	<u>4,537.39</u>	<u>5,525.70</u>

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 พัดคองเหลือ - สุทธิ จำนวน 4,537.39 ล้านบาท และ 5,525.70 ล้านบาท ประกอบด้วยพัดเพื่อการลงทุน 3,389.60 ล้านบาท และ 4,617.64 ล้านบาท และพัดเพื่อการทำงาน 1,147.79 ล้านบาท และ 908.06 ล้านบาท ตามลำดับ

4.4 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.15)		
เงินฝากออมทรัพย์	94.79	83.77
เงินฝากประจำ	15,160.00	14,638.51
	<u>15,254.79</u>	<u>14,722.28</u>
ดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า		
เงินฝากออมทรัพย์	211.65	337.27
เงินฝากประจำ	242.75	206.01
	<u>454.40</u>	<u>543.28</u>
กองทุนเงินบำเหน็จฯ		
เงินฝากออมทรัพย์	68.28	10.80
เงินฝากประจำ	705.77	693.58
	<u>774.05</u>	<u>704.38</u>
เงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง		
เงินฝากออมทรัพย์	39.62	29.97
รวม	<u>16,522.86</u>	<u>15,999.91</u>

4.5 ลิขทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการซื้ออรรถกรโอน	1,856.17	1,707.70
เงินจ่ายล่วงหน้า	2,264.45	2,174.43
รายได้ค้างรับ	213.97	222.08
ลูกหนี้อื่น	35.19	32.64
อื่น ๆ	38.04	37.19
รวม	<u>4,407.82</u>	<u>4,174.04</u>

4.6 เงินลงทุนในการร่วมค้า

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

เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2560 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับกำไรสะสมปี 2559 ในอัตราหุ้นละ 0.3653 บาท คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 61.00 ล้านบาท กฟน. ได้รับเงินปันผล จำนวน 18.30 ล้านบาท

เงินลงทุนที่แสดงตามวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินลงทุน	501.00	501.00
รับรู้ผลกำไร (ขาดทุน) จากการร่วมค้า		
ผลกำไรยกมาต้นงวด	189.08	110.76
ผลกำไรสำหรับงวด	66.50	91.41
เงินปันผลรับ	(18.30)	(13.20)
ผลกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	0.03	0.11
รวม	<u>237.31</u>	<u>189.08</u>
คงเหลือเงินลงทุน	<u>738.31</u>	<u>690.08</u>

4.7 เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน จำนวน 4.80 ล้านบาท เป็นเงินฝากประจำที่นำไปค้ำประกันตัวพนักงาน กับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และค้ำประกันเงินกู้ของพนักงานกับธนาคารอาคารสงเคราะห์ จำนวน 1.40 ล้านบาท และ 3.40 ล้านบาท ตามลำดับ

4.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ
	1 ม.ค. 2560	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	30 ก.ย. 2560	1 ม.ค. 2560	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	30 ก.ย. 2560	
	ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	3,493.72	46.87	-	1.51	3,539.08	-	-	-	-	
สินทรัพย์ ระบบส่ง	58,570.67	1,522.93	-	57.81	60,035.79	30,157.34	1,689.12	-	45.64	31,800.82	28,234.97
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	99,743.41	4,030.37	-	712.84	103,060.94	52,014.63	3,075.82	-	575.35	54,515.10	48,545.84
สินทรัพย์ทั่วไป	14,410.86	1,310.56	-	371.92	15,349.50	10,234.35	702.43	-	370.13	10,566.65	4,782.85
รวม	176,218.66	6,910.73	-	1,144.08	181,985.31	92,406.32	5,467.37	-	991.12	96,882.57	85,102.74

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ
	1 ม.ค. 2559	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค. 2559	1 ม.ค. 2559	เพิ่มขึ้น	โอนออก	จำหน่าย	31 ธ.ค. 2559	
	ที่ดินและ สิทธิเหนือที่ดิน	3,323.43	170.29	-	-	3,493.72	-	-	-	-	
สินทรัพย์ ระบบส่ง	55,848.80	2,928.98	-	207.11	58,570.67	28,139.81	2,185.05	-	167.52	30,157.34	28,413.33
สินทรัพย์ ระบบจำหน่าย	93,936.81	6,718.06	1.88	909.58	99,743.41	48,851.44	3,923.65	-	760.46	52,014.63	47,728.78
สินทรัพย์ทั่วไป	13,979.78	941.01	372.00	137.93	14,410.86	9,447.23	977.66	55.92	134.62	10,234.35	4,176.51
รวม	167,088.82	10,758.34	373.88	1,254.62	176,218.66	86,438.48	7,086.36	55.92	1,062.60	92,406.32	83,812.34

สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในสินทรัพย์ทั่วไปเป็นสินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ราคาทุน	392.95	341.52
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	220.54	254.96
ราคาตามบัญชี	<u>172.41</u>	<u>86.56</u>

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั้งจำนวน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน				ค่าตัดจำหน่ายสะสม				สินทรัพย์
									ไม่มีตัวตน
	1 ม.ค. 2560	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	30 ก.ย. 2560	1 ม.ค. 2560	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	30 ก.ย. 2560	- สุทธิ
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	2,433.09	441.08	1.42	2,872.75	1,868.94	136.28	1.42	2,003.80	868.95
รวม	<u>2,433.09</u>	<u>441.08</u>	<u>1.42</u>	<u>2,872.75</u>	<u>1,868.94</u>	<u>136.28</u>	<u>1.42</u>	<u>2,003.80</u>	<u>868.95</u>

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน				ค่าตัดจำหน่ายสะสม				สินทรัพย์
									ไม่มีตัวตน
	1 ม.ค. 2559	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	31 ธ.ค. 2559	1 ม.ค. 2559	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	31 ธ.ค. 2559	- สุทธิ
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1,982.46	483.76	33.13	2,433.09	1,581.92	320.15	33.13	1,868.94	564.15
รวม	<u>1,982.46</u>	<u>483.76</u>	<u>33.13</u>	<u>2,433.09</u>	<u>1,581.92</u>	<u>320.15</u>	<u>33.13</u>	<u>1,868.94</u>	<u>564.15</u>

1

4.10 งานระหว่างก่อสร้าง

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ราคาทุน				ราคาทุน			
	1 ม.ค. 2560	เพิ่มขึ้น	ลดลง	30 ก.ย. 2560	1 ม.ค. 2559	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธ.ค. 2559
สถานีต้นทางและสถานีย่อย	7,588.58	1,276.65	413.86	8,451.37	7,245.48	2,212.08	1,868.98	7,588.58
ระบบส่ง	8,229.98	2,680.91	1,120.23	9,790.66	6,102.69	2,971.81	844.52	8,229.98
ระบบจำหน่าย	8,972.35	3,619.12	3,798.23	8,793.24	8,854.01	6,359.87	6,241.53	8,972.35
เครื่องมือกลและยานพาหนะ	192.64	146.40	174.24	164.80	130.84	317.09	255.29	192.64
อื่น ๆ	3,431.48	1,240.46	1,348.46	3,323.48	2,584.10	1,761.58	914.20	3,431.48
รวม	28,415.03	8,963.54	6,855.02	30,523.55	24,917.12	13,622.43	10,124.52	28,415.03

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 กฟน. ได้รับรู้ดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของงานระหว่างก่อสร้างจำนวน 55.60 ล้านบาท

4.11 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน เป็นเงินทุนสะสมเพื่อไถ่ถอนพันธบัตร กฟน. ทั้งจำนวน และมีส่วนหนึ่งจำนวน 400.00 ล้านบาท ได้นำไปค้ำประกันเงินกู้เบิกเกินบัญชีกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	15,537.57	12,709.64
บวก จัดสรรเพิ่ม	2,300.00	2,531.78
ดอกเบี้ยรับ	235.91	296.15
	18,073.48	15,537.57
หัก โอนชำระหนี้	1,000.00	-
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	17,073.48	15,537.57

[Signature]

4.12 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินประกันผลงาน	925.84	794.93
เงินประกันสัญญา	126.71	152.99
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	6.29	5.58
อื่น ๆ	360.78	290.19
รวม	1,419.62	1,243.69

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ๆ จำนวน 360.78 ล้านบาท มีส่วนหนึ่งจำนวน 0.87 ล้านบาท เป็นบัญชีพักกระหนบยอดธนาคาร
รอการโอน ซึ่ง กปน. อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

4.13 หนี้สินระยะยาว ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	คงเหลือ 30 ก.ย. 2560
เงินกู้ระยะยาว	35,900.00	1,000.00	34,900.00
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	176.64	64.69	111.95
รวม	36,076.64	1,064.69	35,011.95

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หนี้สินระยะยาว	หนี้สินระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	คงเหลือ 31 ธ.ค. 2559
เงินกู้ระยะยาว	33,900.00	1,000.00	32,900.00
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	94.94	41.91	53.03
รวม	33,994.94	1,041.91	32,953.03

เงินกู้ระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

ประเภทเงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ) ในงวดบัญชีปี 2560	หน่วย : ล้านบาท	
		30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินกู้ในประเทศ			
พันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง	2.72 ถึง 6.38*	35,900.00	33,900.00
หัก เงินกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		1,000.00	1,000.00
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด		34,900.00	32,900.00

* อัตราดอกเบี้ยคงที่

ในงวดบัญชีปี 2560 กฟน. ได้ออกพันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2560 ครั้งที่ 1 วงเงิน 3,000.00 ล้านบาท อายุ 10 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.72 ต่อปี

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ		
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	79.77	54.97
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	142.27	60.99
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(45.40)	(21.02)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	176.64	94.94
		หน่วย : ล้านบาท
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
- หนี้สินหมุนเวียน (ไม่เกิน 1 ปี)	64.69	41.91
- หนี้สินไม่หมุนเวียน (เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี)	111.95	53.03
รวม	176.64	94.94

4.14 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

รายการกระหนยอดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน และมูลค่าหนี้สินที่รับรู้ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 แสดงดังต่อไปนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันต้นงวด	7,415.55	7,190.27
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	281.28	368.43
ต้นทุนดอกเบี้ย	196.85	250.37
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับบำเหน็จ	(36.81)	(62.23)
ผลประโยชน์ที่จ่ายสำหรับกรณีผลประโยชน์อื่น	(63.24)	(331.29)
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นงวด	7,793.63	7,415.55
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน. (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.16)	(780.92)	(743.72)
หนี้สินสุทธิ ณ วันสิ้นงวด	7,012.71	6,671.83

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	งวดสามเดือน		งวดเก้าเดือน	
	ก.ค. - ก.ย. 2560	ก.ค. - ก.ย. 2559	ม.ค. - ก.ย. 2560	ม.ค. - ก.ย. 2559
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	93.76	92.11	281.28	276.33
ต้นทุนดอกเบี้ย	65.62	62.59	196.85	187.77
ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	159.38	154.70	478.13	464.10

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยของ กฟน. ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	อัตราร้อยละต่อปี
อัตราคิดลด	3.60
อัตราเงินเฟ้อ	
- ดัชนีราคาผู้บริโภค	3.00
- ค่าใช้จ่ายทางการแพทย์	8.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน	5.00 - 11.00
อัตราการลาออกของพนักงาน	0.00 - 1.00
อัตรารมณะ ประกาศโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.)	ปี 2551



4.15 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 และตามมติ คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ 590 วันที่ 15 กรกฎาคม 2553 กำหนดให้ผู้ว่าการมีอำนาจอนุมัติให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนภายในวงเงินไม่เกิน 2,500.00 ล้านบาท แต่ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องนำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เกินกว่าวงเงินดังกล่าว ให้เสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง โดยจ่ายดอกเบี้ยให้เท่ากับผลตอบแทนเดิมของบัญชีเงินฝากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่นิยม และให้ กฟน. นำดอกผลที่เกิดจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าโดยตรง และ/หรือ สาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง และจ่ายคืนผลประโยชน์ให้กับผู้วางเงินประกันการใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยและกิจการขนาดเล็ก ทุก ๆ 5 ปี บันทึกลงเงินคืนดอกผลของหลักประกันการใช้ไฟฟ้าไว้ในหนังสือไม่หมุนเวียนอื่น สำหรับประเภทกิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง ปีละครั้ง ตามอัตราดอกเบี้ยออมทรัพย์เฉลี่ยทั้งปีของธนาคารกรุงไทย ตามมติของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน นอกจากนี้ให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปลงทุนในตราสารทางการเงินตามที่กระทรวงการคลังอนุญาต ดอกผลจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้ กฟน.

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (ไม่รวมดอกผล) ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน
ตามวิธีส่วนได้เสีย และ
งบการเงินเฉพาะกิจการ

	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินฝากออมทรัพย์ (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4)	94.79	83.77
เงินฝากออมทรัพย์รอโอน	61.38	64.47
เงินฝากประจำ (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4)	15,160.00	14,638.51
รวม	15,316.17	14,786.75

เงินฝากจากดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ซึ่งไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	500.47	562.23
บวก ดอกผลจากเงินฝากธนาคาร	186.76	284.82
	687.23	847.05
หัก นำไปใช้ในกิจกรรมสาธารณประโยชน์	248.89	338.70
ดอกเบี้ยเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่จ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า	9.51	7.88
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	428.83	500.47

4.16 กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	743.72	718.81
บวก รับเงินสมทบจาก กฟน.	74.01	87.14
	817.73	805.95
หัก จ่ายเงินบำเหน็จพนักงาน	36.81	62.23
คงเหลือ ณ วันสิ้นงวด	780.92	743.72

4.17 กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร

กฟน. ได้ปรับปรุงการจัดสรรเงินนำส่งคลังปี 2559 เพิ่มเติมตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ สำนักนโยบายและแผนรัฐวิสาหกิจ ที่ กค 0818.1/1932 ลงวันที่ 24 เมษายน 2560 ให้ กฟน. นำภาวะภาษีมูลค่าเพิ่มจากมาตรการอุดหนุนค่าไฟฟ้าสำหรับผู้บริโภคโดยโอกาสมหัศจรรย์ได้แผ่นดินที่ต้องนำส่งคลัง จำนวน 52.29 ล้านบาท โดยในจำนวนนี้ยังไม่ได้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในปี 2559 จำนวน 4.44 ล้านบาท และหนังสือที่ กค 0818.1/3204 ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2560 ให้ กฟน. นำส่งรายได้แผ่นดินจำนวน 5,386.00 ล้านบาท ลดลงจำนวน 52.00 ล้านบาท (จากที่ กฟน. ขออนุมัติจัดสรรไว้ 5,438.00 ล้านบาท) นำมาหักลดรายได้แผ่นดินที่ต้องนำส่งคลังในปี 2560 และกำไรสุทธิส่วนที่เหลือภายหลังจากการจัดสรรโบนัสและนำส่งรายได้แผ่นดิน ให้ กฟน. โอนเข้ากำไรสะสมทั้งจำนวน

4.18 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารประกอบด้วย เงินเดือน และสิทธิผลประโยชน์ของผู้บริหารที่มีอำนาจตัดสินใจ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสของคณะกรรมการ กฟน. ค่าตอบแทนผู้บริหารในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งวดสามเดือน		งวดเก้าเดือน	
	ก.ค. - ก.ย. 2560	ก.ค. - ก.ย. 2559	ม.ค. - ก.ย. 2560	ม.ค. - ก.ย. 2559
ค่าตอบแทนกรรมการ	1.07	1.37	4.16	3.76
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	7.13	6.85	21.24	21.36
ผลประโยชน์ผู้บริหาร	0.20	0.22	0.60	0.66
รวม	8.40	8.44	26.00	25.78

4.19 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานในงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		เพิ่มขึ้น	ร้อยละ
	ก.ค. - ก.ย. 2560	ก.ค. - ก.ย. 2559		
รายได้	50,261.25	47,922.67	2,338.58	4.88
หัก ค่าใช้จ่าย	47,169.02	45,001.02	2,168.00	4.82
กำไรสุทธิ	3,092.23	2,921.65	170.58	5.84

ผลการดำเนินงานงวดสามเดือนเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน กำไรสำหรับงวดเพิ่มขึ้น 170.58 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากค่าขายพลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้นมากกว่าค่าซื้อพลังงานไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น 62.36 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง 155.61 ล้านบาท และค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เพิ่มขึ้น 52.39 ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		ลดลง	ร้อยละ
	ม.ค. - ก.ย. 2560	ม.ค. - ก.ย. 2559		
รายได้	144,089.41	146,997.71	(2,908.30)	(1.98)
หัก ค่าใช้จ่าย	135,421.04	137,774.29	(2,353.25)	(1.71)
กำไรสุทธิ	8,668.37	9,223.42	(555.05)	(6.02)

ผลการดำเนินงานงวดเก้าเดือนเปรียบเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน กำไรสำหรับงวดลดลง 555.05 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากค่าขายพลังงานไฟฟ้าลดลงมากกว่าค่าซื้อพลังงานไฟฟ้าที่ลดลง 489.06 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง 178.59 ล้านบาท และค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เพิ่มขึ้น 153.47 ล้านบาท

5. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

5.1 กฟน. มีภาวะผูกพันที่ไม่ได้บันทึกบัญชีเฉพาะรายที่สำคัญดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ภาวะผูกพันตามเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่หมดอายุ	290.93	432.33
ภาวะผูกพันอื่น ๆ	0.50	0.50
รวม	291.43	432.83

ภาวะผูกพันที่เป็นเงินตราต่างประเทศคำนวณค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันสิ้นงวดบัญชี

5.2 กฟน. ถูกฟ้องคดีเรียกค่าเสียหายเพียงวันที่ 30 กันยายน 2560 รวมทั้งสิ้น 5 คดี มูลค่าตามฟ้อง 1,012.18 ล้านบาท

5.2.1 กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้ว คาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 2 คดี เป็นเงิน 0.58 ล้านบาท ซึ่งได้บันทึกบัญชีประมาณการหนี้สินระยะยาวไว้แล้ว โดยคดีดังกล่าวอยู่ระหว่างการฎีกาของ กฟน. ดังนี้

5.2.1.1 คดีที่ผู้รับจ้างของ กฟน. ทำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้ กฟน. ร่วมชดใช้ค่าเสียหาย จำนวน 0.47 ล้านบาท

5.2.1.2 คดีที่ กฟน. ทำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้ กฟน. ชดใช้ค่าเสียหาย จำนวน 0.11 ล้านบาท

5.2.2 คดีที่ กฟน. เชื่อว่าผลการพิจารณาของศาลจะไม่เกิดความเสียหาย และไม่ต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 3 คดี ดังนี้

5.2.2.1 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณี กฟน. ส่งมอบพื้นที่ให้ทำงานล่าช้า ศาลชั้นต้นพิพากษายกฟ้อง ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

5.2.2.2 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายและให้ กฟน. เพิกถอนคำสั่งควบคุมการจัดสรรที่ดิน ศาลชั้นต้นพิพากษายกฟ้อง ศาลอุทธรณ์พิพากษายืนตามศาลชั้นต้น ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

5.2.2.3 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายจาก กฟน. กรณีผู้อื่นหรือโจทก์ขับรถโดยประมาททำให้ทรัพย์สินของโจทก์เสียหาย ปัจจุบันคดีอาญาสิ้นสุดแล้วและอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีแพ่งของศาลชั้นต้น

6. การอนุมัติงบประมาณ

ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 15 ธันวาคม 2560

