



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย

สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย และของเฉพาะการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 "การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ" การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสุพร กลัดแพ)

ผู้ตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวสุวิมล เดชานุกุลกิจ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 13

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

		งบการเงินรวม		
หมายเหตุ		30 กันยายน 2560	31 ธันวาคม 2559	1 มกราคม 2559
		(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แค่สอบทานแล้ว)	(ปรับปรุงใหม่)	(ยอดยกมา) (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5.1	6,781,783,497	2,114,251,315	4,437,899,027
เงินลงทุนชั่วคราว	5.2	27,603,901,539	21,610,990,901	11,047,000,000
ลูกหนี้การค้า	5.3	38,829,906,530	32,006,421,118	33,637,524,486
พัสดुकงเหลือ	5.4	5,234,119,546	2,407,640,602	2,479,507,884
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	5.5	36,033,520,962	33,172,224,163	34,854,819,163
รายได้ค้างรับ	5.6	4,080,760,240	5,784,083,731	8,842,446,113
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		2,476,104,195	2,081,321,471	2,219,514,039
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย		1,706,897,374	1,404,359,783	1,580,705,656
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5.7	528,780,940	501,968,629	580,162,164
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		123,275,774,823	101,083,261,713	99,679,578,532
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	5.8	301,642,770	272,046,070	241,706,467
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	5.10	611,158,086	705,798,177	715,013,852
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5.11	249,015,701,240	242,498,008,933	232,667,595,872
งานระหว่างก่อสร้าง	5.12	27,981,170,642	30,983,959,223	32,593,887,673
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	5.13	1,961,651,073	2,590,321,928	1,036,758,458
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5.14	186,524,306	175,911,340	108,896,963
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		280,057,848,117	277,226,045,671	267,363,859,285
รวมสินทรัพย์		403,333,622,940	378,309,307,384	367,043,437,817

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		
	30 กันยายน 2560 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2559 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2559 (ยอดยกมา) (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	42,120,478,694	34,170,463,341	36,837,059,279
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี 5.15, 7.2, 7.3	8,813,899,570	5,234,599,704	7,911,662,071
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี 5.16	965,759,537	884,896,194	981,968,304
เจ้าหนี้อื่น 5.17	3,057,930,476	1,951,198,112	2,362,921,721
คอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย	659,814,943	730,134,011	828,321,920
เงินรายได้ผ่านคืนค้างส่งคลัง 5.18	8,933,000,000	7,094,500,000	6,672,000,000
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	1,973,872,602	1,544,352,230	1,416,104,473
เจ้าหนี้เงินรับฝาก 5.19	713,815,691	699,433,832	701,196,409
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	3,958,190,349	3,861,762,911	3,492,177,031
หนี้สินหมุนเวียนอื่น 5.20	1,213,205,520	809,467,616	775,332,029
รวมหนี้สินหมุนเวียน	72,409,967,382	56,980,807,951	61,978,743,237
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาว 5.15, 7.2, 7.3	68,686,840,469	72,840,392,754	76,370,942,832
ประมาณการหนี้สินระยะยาว 5.21	210,160,085	197,639,799	192,209,799
ภาระผูกพันในการก่อสร้าง 5.22	9,770,127,818	9,758,704,314	9,445,293,362
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน 5.16	1,623,215,036	2,043,544,704	427,048,106
รายได้รอการรับรู้ 5.23	48,196,279,305	46,175,035,148	43,595,839,529
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า 5.24	26,858,125,821	25,544,476,466	23,654,542,773
เงินประกันการขายและบริการ	857,512,886	827,592,680	764,763,125
กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน 5.25	8,569,027	7,876,330	7,082,282
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน 5.26	12,657,008,155	12,832,850,408	11,030,895,417
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	220,348,630	235,777,188	93,097,870
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	169,088,187,232	170,463,889,791	165,581,715,095
รวมหนี้สิน	241,498,154,614	227,444,697,742	227,560,458,332
ส่วนของทุน			
ทุนประเดิม	87,003,887	87,003,887	87,003,887
ทุนรับจากงบประมาณ	4,802,500,915	4,802,500,915	4,802,500,915
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว	1,885,080		
ยังไม่ได้จัดสรร	156,944,078,444	145,975,104,840	134,593,474,683
รวมส่วนของทุน	161,835,468,326	150,864,609,642	139,482,979,485
รวมหนี้สินและส่วนของทุน	403,333,622,940	378,309,307,384	367,043,437,817

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

(นายชยพล อิตติศักดิ์)

ประธานกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

(นายเสริมสกุล คล้ายแก้ว)

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
หมายเหตุ		30 กันยายน 2560	31 ธันวาคม 2559	1 มกราคม 2559
		(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ปรับปรุงใหม่)	(ยอดยกมา) (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5.1	6,318,472,655	1,815,000,305	4,063,721,026
เงินลงทุนชั่วคราว	5.2	27,491,319,938	21,500,000,000	11,047,000,000
ลูกหนี้การค้า	5.3	38,812,871,235	31,983,699,504	33,636,753,788
พัสดุดังกล่าว	5.4	5,229,297,822	2,404,645,308	2,475,909,039
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	5.5	35,983,520,962	33,172,224,163	34,854,819,163
รายได้ค้างรับ	5.6	4,079,926,503	5,778,825,350	8,842,201,419
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		2,476,424,091	2,081,312,682	2,219,497,193
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย		1,707,396,374	1,404,359,783	1,580,705,656
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5.7	527,932,929	501,297,678	663,749,052
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		122,627,162,509	100,641,364,773	99,384,356,336
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	5.9	782,283,750	557,283,750	473,283,750
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	5.10	611,158,086	705,798,177	715,013,852
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5.11	249,013,259,846	242,495,514,744	232,665,233,118
งานระหว่างก่อสร้าง	5.12	27,981,170,642	30,983,959,223	32,593,887,673
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	5.13	1,961,500,348	2,590,190,312	1,036,699,249
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5.14	172,386,573	174,597,662	108,208,185
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		280,521,759,245	277,507,343,868	267,592,325,827
รวมสินทรัพย์		403,148,921,754	378,148,708,641	366,976,682,163

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

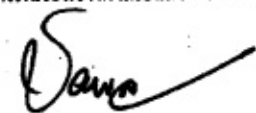
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

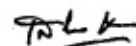
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	30 กันยายน 2560 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2559 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2559 (ยอดยกมา) (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	42,120,478,694	34,170,463,341	36,837,059,279
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5.15, 7.2, 7.3	8,813,899,570	5,234,599,704
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5.16	965,011,363	884,185,050
เจ้าหนี้อื่น	5.17	3,045,396,487	1,912,680,526
คอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		659,814,943	730,134,011
เงินรายได้ผ่านคืนค่านำส่งคลัง	5.18	8,933,000,000	7,094,500,000
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา		1,973,872,602	1,544,352,230
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	5.19	713,815,691	699,433,832
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		3,957,526,527	3,858,358,447
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5.20	1,212,771,518	808,854,797
รวมหนี้สินหมุนเวียน	72,395,587,395	56,937,561,938	61,961,520,852
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาว	5.15, 7.2, 7.3	68,686,840,469	72,840,392,754
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	5.21	210,160,085	197,639,799
ภาระผูกพันในการก่อสร้าง	5.22	9,770,127,818	9,758,704,314
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5.16	1,622,947,730	2,042,757,455
รายได้รอการรับรู้	5.23	48,196,279,305	46,175,035,148
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	5.24	26,858,125,821	25,544,476,466
เงินประกันการขายและบริการ		857,512,886	827,563,280
กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	5.25	8,569,027	7,876,330
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	12,656,218,801	12,831,935,361
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		220,348,630	235,777,188
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	169,087,130,572	170,462,158,095	165,579,195,029
รวมหนี้สิน	241,482,717,967	227,399,720,033	227,540,715,881
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนประเดิม	87,003,887	87,003,887	87,003,887
ทุนรับจากงบประมาณ	4,802,500,915	4,802,500,915	4,802,500,915
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	156,776,698,985	145,859,483,806	134,546,461,480
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	161,666,203,787	150,748,988,608	139,435,966,282
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	403,148,921,754	378,148,708,641	366,976,682,163

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นายชยพล อิศักดิ์)
ประธานกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



(นายเสริมสกุล คล้ายแก้ว)
ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม	
		2560	2559
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า		118,238,151,706	109,234,093,141
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		3,315,576,355	3,331,491,232
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	5.28	121,553,728,061	112,565,584,373
รายได้อื่น	5.28	587,268,528	697,196,932
รวมรายได้		122,140,996,589	113,262,781,305
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าซื้อไฟฟ้า		99,628,267,942	91,344,181,149
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร		5,952,234,722	5,920,411,224
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	285,707,935	223,524,004
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.27	27,781,983	28,864,128
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษา และก่อสร้าง		1,171,477,405	1,223,204,970
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		4,978,546,889	4,784,102,007
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน		2,079,103,503	1,966,880,775
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	5.28	114,123,120,379	105,491,168,257
ค่าใช้จ่ายอื่น	5.28	40,379,498	47,498,736
ต้นทุนทางการเงิน	5.28	778,021,944	766,039,694
รวมค่าใช้จ่าย		114,941,521,821	106,304,706,687
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	5.28	16,176,905	15,129,119
กำไรสำหรับงวด	5.28	7,215,651,673	6,973,203,737
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :			
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปในกำไรหรือขาดทุน			
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย			
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	87,496	(35,484,891)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		7,215,739,169	6,937,718,846

๕

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

		หน่วย : บาท	
		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2560	2559
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า		118,238,151,706	109,234,093,141
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		3,307,356,616	3,323,300,865
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	5.28	121,545,508,322	112,557,394,006
รายได้อื่น	5.28	585,256,556	695,772,577
รวมรายได้		122,130,764,878	113,253,166,583
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าซื้อไฟฟ้า		99,628,267,942	91,344,181,149
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร		5,948,637,027	5,918,392,897
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	285,640,983	223,451,433
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.27	27,648,483	28,505,434
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษา และก่อสร้าง		1,172,187,791	1,223,330,718
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		4,978,292,931	4,783,905,586
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน		2,070,747,818	1,959,233,313
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	5.28	114,111,422,975	105,481,000,530
ค่าใช้จ่ายอื่น	5.28	40,379,498	47,498,736
ต้นทุนทางการเงิน	5.28	778,002,237	766,008,311
รวมค่าใช้จ่าย		114,929,804,710	106,294,507,577
กำไรสำหรับงวด	5.28	7,200,960,168	6,958,659,006
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :			
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปในกำไรหรือขาดทุน			
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย			
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	-	(35,484,891)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		7,200,960,168	6,923,174,115

ก

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

		หน่วย : บาท	
		งบการเงินรวม	
	หมายเหตุ	2560	2559
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า		335,394,804,719	335,860,235,731
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		10,011,471,020	9,702,527,710
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	5.28	345,406,275,739	345,562,763,441
รายได้อื่น	5.28	1,539,671,605	1,682,873,527
รวมรายได้		346,945,947,344	347,245,636,968
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าซื้อไฟฟ้า		281,929,908,894	283,411,334,130
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร		17,820,774,807	17,448,241,106
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	857,149,788	670,556,137
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.27	105,316,740	102,172,530
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษา และก่อสร้าง		3,331,004,788	3,292,079,206
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		14,639,420,105	14,091,114,919
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน		5,853,034,738	5,594,982,224
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	5.28	324,536,609,860	324,610,480,252
ค่าใช้จ่ายอื่น	5.28	257,384,059	135,429,589
ต้นทุนทางการเงิน	5.28	2,301,535,459	2,335,028,999
รวมค่าใช้จ่าย		327,095,529,378	327,080,938,840
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	5.28	53,699,819	51,796,545
กำไรสำหรับงวด	5.28	19,904,117,785	20,216,494,673
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :			
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปในกำไรหรือขาดทุน			
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย			
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	352,532	(106,413,901)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		19,904,470,317	20,110,080,772

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2560	2559
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า		335,394,804,719	335,860,235,731
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		9,963,761,380	9,688,291,019
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	5.28	345,358,566,099	345,548,526,750
รายได้อื่น	5.28	1,534,746,578	1,678,823,062
รวมรายได้		346,893,312,677	347,227,349,812
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าซื้อไฟฟ้า		281,929,908,894	283,411,334,130
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร		17,811,946,343	17,442,714,333
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	856,922,949	670,354,299
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.27	104,647,340	100,758,360
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษา และก่อสร้าง		3,331,910,875	3,292,536,829
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		14,638,698,262	14,090,529,424
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน		5,809,599,752	5,580,292,019
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	5.28	324,483,634,415	324,588,519,394
ค่าใช้จ่ายอื่น	5.28	257,384,059	135,429,589
ต้นทุนทางการเงิน	5.28	2,301,467,391	2,334,926,539
รวมค่าใช้จ่าย		327,042,485,865	327,058,875,522
กำไรสำหรับงวด	5.28	19,850,826,812	20,168,474,290
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :			
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปในกำไรหรือขาดทุน			
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย			
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	5.26	-	(106,454,673)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด		19,850,826,812	20,062,019,617

4

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	ทุนประเดิมและ ทุนรับจากงบประมาณ	งบการเงินรวม กำไรสะสม		รวมส่วนของทุน
		จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2559	4,889,504,802	-	134,593,474,683	139,482,979,485
ผลสะสมจาก				
ปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	-	8,000,000	8,000,000
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802	-	134,601,474,683	139,490,979,485
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิสำหรับงวด	5.18	-	(9,076,000,000)	(9,076,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	20,110,080,772	20,110,080,772
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2559	4,889,504,802	-	145,635,555,455	150,525,060,257
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	4,889,504,802	-	145,975,104,840	150,864,609,642
ผลสะสมจาก				
ปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	-	(611,633)	(611,633)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802	-	145,974,493,207	150,863,998,009
สำรองตามกฎหมาย	-	1,885,080	(1,885,080)	-
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิสำหรับงวด	5.18	-	(8,933,000,000)	(8,933,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	19,904,470,317	19,904,470,317
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2560	4,889,504,802	1,885,080	156,944,078,444	161,835,468,326

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	ทุนประเดิมและ ทุนรับจากงบประมาณ	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		กำไรสะสม ยังไม่ได้จัดสรร	รวมส่วนของทุน
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2559	4,889,504,802	134,546,461,480	139,435,966,282
ผลสะสมจาก			
ปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	8,000,000	8,000,000 .
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802	134,554,461,480	139,443,966,282
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิสำหรับงวด	5.18 -	(9,076,000,000)	(9,076,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	20,062,019,617	20,062,019,617
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2559	4,889,504,802	145,540,481,097	150,429,985,899
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2560	4,889,504,802	145,859,483,806	150,748,988,608
ผลสะสมจาก			
ปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(611,633)	(611,633)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว	4,889,504,802	145,858,872,173	150,748,376,975
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิสำหรับงวด	5.18 -	(8,933,000,000)	(8,933,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	19,850,826,812	19,850,826,812
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน 2560	4,889,504,802	156,776,698,985	161,666,203,787

[Signature]

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม	
	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสำหรับงวด	19,904,117,785	20,216,494,673
ปรับปรุงกระทบยอดกำไรสำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	14,776,806,998	14,212,427,026
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(22,629,887)	8,101,119
สำรองวัสดุสิ้นเปลืองหรือสูญหาย	1,229,503	8,467,920
รายได้รอการรับรู้ตัดจ่าย	(2,919,770,487)	(2,817,400,073)
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	(175,489,722)	(107,414,116)
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	12,037,286	3,447,930
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายสินทรัพย์	140,381,864	(694,313)
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายพัสดุ	1,243,436	(1,921,506)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	23,124,588	(5,915,533)
รายได้อื่นที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงาน	-	(105,550)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(53,699,819)	(51,796,545)
ดอกเบี้ยรับ	(841,163,342)	(936,695,656)
ดอกเบี้ยจ่าย	2,299,866,768	2,333,798,307
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์	33,146,054,971	32,860,793,683
และหนี้สินดำเนินงาน		
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(6,799,328,196)	(1,243,382,502)
พัสดุคงเหลือ	(1,605,511,238)	1,150,280,879
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	(2,861,296,799)	1,636,495,137
รายได้ค้างรับ	(50,598,329)	2,819,233,455
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	939,473,530	1,345,689,064
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(394,782,724)	(27,141,617)
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย	(302,537,591)	230,146,354
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(28,339,639)	127,794,271
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(10,612,966)	(8,520,633)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	7,950,015,354	423,136,505
เจ้าหนี้อื่น	344,506,842	194,980,914
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	429,520,372	383,611,010
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	14,381,858	24,104,068

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม	
	2560	2559
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	96,427,439	287,350,051
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	404,220,904	117,068,075
การระดมทุนงานก่อสร้าง	11,423,504	406,515,407
รายได้รอการรับรู้	4,941,014,644	4,720,044,652
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,313,649,355	1,421,781,330
เงินประกันการขายและบริการ	29,920,207	40,876,825
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	692,697	709,629
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(15,428,558)	51,067,989
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	37,552,865,637	46,962,634,546
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนชั่วคราว	(5,992,910,639)	(11,682,637,140)
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	(5,473,130)	-
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	29,576,250	31,308,750
เงินสดจ่ายในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(2,871,454,446)	(3,652,196,126)
เงินสดจ่ายในงานระหว่างก่อสร้าง	(15,046,718,189)	(13,685,184,282)
ดอกเบี้ยจ่ายโอนเข้างานระหว่างก่อสร้าง	(216,357,073)	(352,502,137)
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(8,453,144)	(274,038,195)
เงินสดจ่ายในอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(40,381,080)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(24,111,790,371)	(29,655,630,210)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(2,227,595,856)	(2,424,734,446)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(3,897,377,007)	(8,694,701,383)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	3,300,000,000	4,000,000,000
เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(509,070,221)	(521,390,279)
เงินรายได้ผ่านคืนนำส่งคลัง	(5,439,500,000)	(6,664,000,000)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(8,773,543,084)	(14,304,826,108)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	4,667,532,182	3,002,178,228
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	2,114,251,315	4,437,899,027
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	6,781,783,497	7,440,077,255

5.1

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ 2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสำหรับงวด	19,850,826,812	20,168,474,290
ปรับปรุงกระหายอดกำไรสำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	14,776,085,156	14,211,841,531
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(22,629,887)	8,101,119
สำรองวัสดุสิ้นเปลืองหรือสูญหาย	1,229,503	8,467,920
รายได้รอการรับรู้ตัดจ่าย	(2,919,770,487)	(2,817,400,073)
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	(175,716,561)	(107,615,953)
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	12,037,286	3,447,930
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายสินทรัพย์	140,381,864	(694,313)
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายพัสดุ	1,243,436	(1,921,506)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	23,124,588	(5,915,533)
รายได้อื่นที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงาน	-	(105,550)
ดอกเบี้ยรับ	(837,373,011)	(933,336,270)
ดอกเบี้ยจ่าย	2,299,798,700	2,333,695,847
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์	33,149,237,399	32,867,039,439
และหนี้สินดำเนินงาน		
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(6,805,014,516)	(1,228,126,417)
พัสดุคงเหลือ	(1,603,684,808)	1,149,613,150
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	(2,811,296,799)	1,636,495,137
รายได้ค้างรับ	(54,798,329)	2,819,233,455
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	935,458,554	1,342,803,245
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(395,111,408)	(27,139,588)
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย	(303,036,591)	230,146,354
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(28,162,580)	127,607,904
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,211,090	(8,296,551)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	7,950,015,354	423,136,505
เจ้าหนี้อื่น	370,490,439	200,290,355
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	429,520,372	383,611,010
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	14,381,858	24,104,068

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	99,168,080	287,574,358
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	404,399,721	107,706,325
ภาระผูกพันงานก่อสร้าง	11,423,504	406,515,407
รายได้รอการรับรู้	4,941,014,644	4,720,044,652
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,313,649,355	1,421,781,330
เงินประกันการขายและบริการ	29,949,607	41,207,200
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	692,697	709,629
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(15,428,558)	51,123,676
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	37,635,079,085	46,977,180,643
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนชั่วคราว	(5,991,319,938)	(11,571,646,239)
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(225,000,000)	-
เงินสดจ่ายในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(2,870,812,832)	(3,651,925,650)
เงินสดจ่ายในงานระหว่างก่อสร้าง	(15,046,718,189)	(13,685,184,282)
ดอกเบี้ยจ่ายโอนเข้างานระหว่างก่อสร้าง	(216,357,073)	(352,502,137)
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(8,406,601)	(274,038,195)
เงินสดจ่ายในอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(40,381,080)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(24,358,614,633)	(29,575,677,583)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(2,227,595,856)	(2,424,734,446)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(3,897,377,007)	(8,694,701,383)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	3,300,000,000	4,000,000,000
เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(508,519,239)	(520,839,297)
เงินรายได้ผ่านคืนนำส่งคลัง	(5,439,500,000)	(6,664,000,000)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(8,772,992,102)	(14,304,275,126)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	4,503,472,350	3,097,227,934
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	1,815,000,305	4,063,721,026
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	6,318,472,655	7,160,948,960

5.1

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560
(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

1. ข้อมูลทั่วไป

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นรัฐวิสาหกิจสาธารณูปโภค ก่อตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2503 โดยมีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 และมีวัตถุประสงค์ที่สำคัญคือ การผลิต จัดให้ได้มา จัดส่งและจัดจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้แก่ประชาชน ธุรกิจ และอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในเขตจำหน่าย 74 จังหวัดทั่วประเทศ ยกเว้น กรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีรายการและความสัมพันธ์อย่างมีสาระสำคัญกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยกระแสไฟฟ้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจำหน่ายให้แก่ลูกค้าเกือบทั้งหมดเป็นการซื้อกระแสไฟฟ้าจาก กฟผ. ดังนั้น งบการเงินนี้อาจจะไม่แสดงถึงเงื่อนไขที่อาจมีอยู่ หรือผลการดำเนินงานซึ่งอาจเกิดขึ้นในกรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ดำเนินงานโดยปราศจากความสัมพันธ์กันดังกล่าว

2. เกณฑ์การเสนองบการเงิน

2.1 การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล โดยแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 เป็นต้นไป ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเปิดเผยเฉพาะที่มีนัยสำคัญ

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลปัจจุบันเพิ่มเติมจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ดังนั้น การใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้จึงควรใช้ควบคู่กับงบการเงินสำหรับปีดังกล่าว

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความรวมถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพ พ.ศ. 2547 รวมถึงการตีความและแนวทางปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ และประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ. 2554 ประกาศ ณ วันที่ 28 กันยายน 2554

งบการเงินรวม ได้รวมงบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและงบการเงินของบริษัทย่อย ได้แก่ บริษัท พีโอเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีอำนาจควบคุมหรือถือหุ้นเกินกว่าร้อยละ 50 ของทุนที่ชำระแล้ว โดยได้ตัดรายการระหว่างกันและยอดคงเหลือที่เป็นสาระสำคัญระหว่างกันแล้ว

สัดส่วนการถือหุ้นและจำนวนเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าและเงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.8 และ 5.9 ตามลำดับ

งบการเงินรวมบันทึกเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย

งบการเงินเฉพาะกิจการ ได้แก่ งบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งรวมถึงรายการบัญชีต่าง ๆ ของ กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

2.3 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการ บัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่ออกและปรับปรุงใหม่ตามประกาศของสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติแล้ว ซึ่งฝ่ายบริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาแล้วว่า ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญ ต่อนโยบายการบัญชีและงบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย ได้แก่

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง

การนำเสนองบการเงิน

สินค้าคงเหลือ

งบกระแสเงินสด

นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการ ทางบัญชีและข้อผิดพลาด

เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

สัญญาก่อสร้าง

ภาษีเงินได้

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

สัญญาเช่า

รายได้

ผลประโยชน์ของพนักงาน

การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการ เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราต่างประเทศ

ต้นทุนการกู้ยืม

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่ เกี่ยวข้องกัน

การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์ เมื่อออกจากงาน

งบการเงินเฉพาะกิจการ

เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า

การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อ รุนแรง

กำไรต่อหุ้น

การรายงานทางการเงินระหว่างกาล

การด้อยค่าของสินทรัพย์

ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และ สินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

๔

มาตรฐานการบัญชี (ต่อ)

ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559)

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)

ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และ
ตราสารทุน

การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับ
เครื่องมือทางการเงิน

เรื่อง

สัญญาประกันภัย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการ
ดำเนินงานที่ยกเลิก

ส่วนงานดำเนินงาน

งบการเงินรวม

การร่วมการทำงาน

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น

การวัดมูลค่ายุติธรรม

เรื่อง

ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มี ความ
เกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน

สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจให้แก่ผู้เช่า

ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษี
ของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบ
กฎหมาย

กฎหมาย

การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

เรื่อง

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน

การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่า
หรือไม่

สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การ
บูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทาง

การเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน (ต่อ)

เรื่อง

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)

การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ข้อตกลงสัมปทานบริการ
โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์
ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการ
เหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19
(ปรับปรุง 2559) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ
การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
เงินที่นำส่งรัฐ

ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการประมาณการ เช่นเดียวกับที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และเพิ่มเติมตามมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ ออกและปรับปรุงใหม่ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.3

4. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 1 มกราคม 2559 ได้มีการจัด ประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการของงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 ซึ่ง สรุปได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวม

รายการ	รายการที่แสดงไว้	จัดประเภทใหม่	31 ธ.ค. 2559	1 ม.ค. 2559
เจ้าหนี้การค้า - ในประเทศ	เจ้าหนี้การค้า	เจ้าหนี้อื่น	733.58	780.10
เจ้าหนีดั้งพัก - รอกการแจ้งหนี้	เจ้าหนี้การค้า	เจ้าหนี้อื่น	902.95	1,039.24

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ

รายการ	รายการที่แสดงไว้	จัดประเภทใหม่	31 ธ.ค. 2559	1 ม.ค. 2559
เจ้าหนี้การค้า - ในประเทศ	เจ้าหนี้การค้า	เจ้าหนี้อื่น	694.98	763.99
เจ้าหนีดั้งพัก - รอกการแจ้งหนี้	เจ้าหนี้การค้า	เจ้าหนี้อื่น	902.95	1,039.24

๙

5. ข้อมูลเพิ่มเติม

5.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560		31 ธ.ค. 2559	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินสด	48.39	38.58	48.38	38.01
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	1.46	1.26	1.46	1.25
- ออมทรัพย์	6,496.70	1,841.19	6,268.63	1,775.74
- ประจำ	235.23	233.22	-	-
รวม	<u>6,781.78</u>	<u>2,114.25</u>	<u>6,318.47</u>	<u>1,815.00</u>

5.2 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราวในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เป็นเงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำ มีกำหนดหกเดือน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยมีเงินลงทุนชั่วคราวในงบการเงินรวม จำนวน 27,603.90 ล้านบาท และ 21,610.99 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีเงินลงทุนชั่วคราวในงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 27,491.32 ล้านบาท และ 21,500.00 ล้านบาท ตามลำดับ

5.3 ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560		31 ธ.ค. 2559	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้ค่าไฟฟ้า	36,855.61	30,498.37	36,855.61	30,498.37
ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ	1,974.30	1,508.05	1,957.26	1,485.33
รวม	<u>38,829.91</u>	<u>32,006.42</u>	<u>38,812.87</u>	<u>31,983.70</u>

5.3.1 ลูกหนี้ค่าไฟฟ้า มีรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	30 ก.ย. 2560		31 ธ.ค. 2559	
	ส่วนราชการ	เอกชน	รวม	รวม
ระยะเวลาค้างชำระ				
1 เดือน - 6 เดือน	4,843.39	34,145.10	38,988.49	32,292.41
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	192.40	52.40	244.80	139.02
เกินกว่า 1 ปี ขึ้นไป	77.34	1,394.09	1,471.43	1,484.57
	<u>5,113.13</u>	<u>35,591.59</u>	<u>40,704.72</u>	<u>33,916.00</u>
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	<u>(332.54)</u>	<u>(2,308.00)</u>	<u>(2,640.54)</u>	<u>(2,195.91)</u>
	<u>4,780.59</u>	<u>33,283.59</u>	<u>38,064.18</u>	<u>31,720.09</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	<u>(1,208.57)</u>	<u>(1,208.57)</u>	<u>(1,221.72)</u>
รวม	<u>4,780.59</u>	<u>32,075.02</u>	<u>36,855.61</u>	<u>30,498.37</u>

5.3.2 ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้จากการจำหน่ายและให้บริการ	355.72	429.35	338.65	406.07
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง	1,569.97	997.31	1,569.97	997.31
ลูกหนี้การค้าอื่น	249.34	267.16	249.34	267.16
	<u>2,175.03</u>	<u>1,693.82</u>	<u>2,157.96</u>	<u>1,670.54</u>
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขาย				
ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(138.75)	(107.85)	(138.72)	(107.30)
	<u>2,036.28</u>	<u>1,585.97</u>	<u>2,019.24</u>	<u>1,563.24</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(61.98)	(77.92)	(61.98)	(77.92)
รวม	<u>1,974.30</u>	<u>1,508.05</u>	<u>1,957.26</u>	<u>1,485.32</u>

5.4 พัสดคงเหลือ ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
พัสดคงเหลือ				
วัสดุสำหรับดำเนินงาน	1,238.94	499.61	1,238.94	499.61
วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างและบำรุงรักษา	2,578.02	572.68	2,573.20	569.69
วัสดุซ่อมแซม	1,157.38	1,100.89	1,157.38	1,100.89
วัสดุเรือดอน วัสดุลำสมัย	277.90	245.30	277.90	245.30
วัสดุประกอบการปรับปรุง	69.00	70.02	69.00	70.02
	<u>5,321.24</u>	<u>2,488.50</u>	<u>5,316.42</u>	<u>2,485.51</u>
พัสดระหว่างทาง	2.79	7.82	2.79	7.82
	<u>5,324.03</u>	<u>2,496.32</u>	<u>5,319.21</u>	<u>2,493.33</u>
หัก สำรองวัสดุลำสมัย	(20.91)	(18.66)	(20.91)	(18.66)
สำรองวัสดุสูญหายหรือขาดบัญชี				
รอการสอบสวน	(69.00)	(70.02)	(69.00)	(70.02)
รวม	<u>5,234.12</u>	<u>2,407.64</u>	<u>5,229.30</u>	<u>2,404.65</u>

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 สำรองวัสดุลำสมัย และสำรองวัสดุสูญหายหรือขาดบัญชีรอการสอบสวน บันทึกรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย จำนวน 1.41 ล้านบาท และ 8.47 ล้านบาท ตามลำดับ

รู

5.5 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุ 5.24)				
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	0.012	0.012	0.012	0.012
เงินฝากประจำ	26,568.75	25,380.96	26,568.75	25,380.96
	<u>26,568.76</u>	<u>25,380.97</u>	<u>26,568.76</u>	<u>25,380.97</u>
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร				
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	52.26	6.44	52.26	6.44
เงินฝากประจำ	2,490.73	2,205.00	2,490.73	2,205.00
	<u>2,542.99</u>	<u>2,211.44</u>	<u>2,542.99</u>	<u>2,211.44</u>
เงินดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า				
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	20.40	29.10	20.40	29.10
เงินฝากประจำ	4,519.41	4,149.72	4,519.41	4,149.72
	<u>4,539.81</u>	<u>4,178.82</u>	<u>4,539.81</u>	<u>4,178.82</u>
เงินดอกผลกองทุน เคเอฟดับบลิว				
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	17.34	33.27	17.34	33.27
เงินฝากประจำ	169.21	139.21	169.21	139.21
	<u>186.55</u>	<u>172.48</u>	<u>186.55</u>	<u>172.48</u>
เงินค้ำประกันกับธนาคาร				
เงินฝากกระแสรายวัน	0.004	0.004	0.004	0.004
เงินฝากออมทรัพย์	2,145.40	1,228.50	2,145.40	1,228.50
เงินฝากประจำ	50.00	-	-	-
	<u>2,195.40</u>	<u>1,228.50</u>	<u>2,145.40</u>	<u>1,228.50</u>
รวม	<u>36,033.52</u>	<u>33,172.22</u>	<u>35,983.52</u>	<u>33,172.22</u>

เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินค้ำประกันกับธนาคารสำหรับการกู้เงินของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และเงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร เป็นเงินฝากธนาคารที่นำมาใช้ในการกิจการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ในกรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนขาดแคลน สำหรับเงินดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า และเงินดอกผลกองทุน เคเอฟดับบลิว เป็นเงินฝากธนาคารที่ใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตรมีไว้เพื่อเป็นหลักประกันว่าการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะมีเงินเพียงพอในการไถ่ถอนพันธบัตรเมื่อครบกำหนด ซึ่งมีการทยอยนำเงินฝากเพื่อสำรองเงินเข้าบัญชีในส่วนที่พันธบัตรจะครบกำหนดชำระภายในระยะเวลา 3 ปี

๔

5.6 รายได้ค้างรับ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
	หน่วย : ล้านบาท			
ดอกเบี้ยค้างรับ	330.11	428.42	329.28	427.37
รายได้ค้างรับกองทุนพัฒนาไฟฟ้า	3,537.38	5,153.51	3,537.38	5,153.51
รายได้ค้างรับอื่น	213.27	202.15	213.27	197.95
รวม	4,080.76	5,784.08	4,079.93	5,778.83

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 รายได้ค้างรับกองทุนพัฒนาไฟฟ้าส่วนหนึ่งเป็นภาษีมูลค่าเพิ่มรอรับคืนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า จำนวน 1,655.61 ล้านบาท

5.7 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
	หน่วย : ล้านบาท			
ลูกหนี้พนักงาน	100.30	73.04	100.15	73.01
ลูกหนี้อื่น	311.39	361.57	310.69	360.95
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	77.63	30.87	77.63	30.85
บัญชีรอโอน	39.43	36.46	39.43	36.46
บัญชีระหว่างการไฟฟ้าส่วน				
ภูมิภาคกับกองทุนสงเคราะห์				
ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วน				
ภูมิภาค	0.03	0.03	0.03	0.03
รวม	528.78	501.97	527.93	501.30

5.8 เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

เงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม เป็นรายการที่บริษัท พีโอเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ร่วมลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 4 แห่ง เพื่อประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2557 โดยลงทุนในหุ้นสามัญคิดเป็นร้อยละ 25 ของหุ้นทุนในแต่ละบริษัท และบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย

เงินลงทุนในการร่วมค้าในงบการเงินรวม เป็นรายการที่บริษัท พีโอเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้จัดทะเบียนร่วมทุนในนามกิจการร่วมค้า พีโอเอ เอ็นคอม ฟาชัย เพื่อติดตั้งและให้บริการระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2560 โดยลงทุนคิดเป็นร้อยละ 25 ของเงินทุนจดทะเบียน จำนวน 5.47 ล้านบาท และบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าใน
งบการเงินรวม ประกอบด้วย

บริษัทร่วม	30 ก.ย. 2560		31 ธ.ค. 2559	
	หน่วย : ล้านบาท			
	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย
1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	41.25	76.05	41.25	70.04
2. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	41.25	70.40	41.25	66.04
3. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	41.25	73.28	41.25	67.11
4. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	41.25	76.41	41.25	68.86
	<u>165.00</u>	<u>296.14</u>	<u>165.00</u>	<u>272.05</u>
การร่วมค้า				
กิจการร่วมค้า พีอีเอ				
เอ็นคอม ฟัชชี	5.47	5.50	-	-
รวม	<u>170.47</u>	<u>301.64</u>	<u>165.00</u>	<u>272.05</u>

5.9 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นเงินลงทุนในบริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย ประกอบธุรกิจประเภทการลงทุนในโครงการธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า และธุรกิจการให้บริการจัดการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านระบบไฟฟ้าแก่องค์กรและบริษัทเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทย่อยคิดเป็นร้อยละ 100 ของหุ้นทุน และบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 782.28 ล้านบาท และ 557.28 ล้านบาท ตามลำดับ

5.10 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดินและส่วน ปรับปรุงที่ดิน	สิ่งปลูกสร้าง ที่ไม่ใช้ประโยชน์	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	289.43	474.99	764.42
- เพิ่มขึ้น	-	1.98	1.98
- ลดลง	(82.86)	-	(82.86)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	206.57	476.97	683.54
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	58.62	58.62
- เพิ่มขึ้น	-	13.76	13.76
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	-	72.38	72.38
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	289.43	416.37	705.80
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	206.57	404.59	611.16

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มูลค่ายุติธรรมของที่ดินมีมูลค่าตามราคาประเมินที่ประกาศโดยกรมธนารักษ์ รวมทั้งสิ้นประมาณ 469.07 ล้านบาท และ 482.57 ล้านบาท ตามลำดับ และมูลค่ายุติธรรมของอาคาร ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 194.81 ล้านบาท และ 193.30 ล้านบาท ตามลำดับ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีรายได้ค่าเช่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 มีจำนวน 18.88 ล้านบาท และ 18.80 ล้านบาท ตามลำดับ มูลค่าที่ดินที่ให้เช่ามีราคาทุน ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 137.46 ล้านบาท และ 137.69 ล้านบาท ตามลำดับ

5.11 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							รวม
	ที่ดินและส่วน ปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	ระบบผลิต กระแสไฟฟ้า	ระบบจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	เครื่องตกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	ยานพาหนะภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	12,008.36	14,725.92	2,294.48	416,730.14	20,489.95	9,136.59	1,107.64	476,493.08
- เพิ่มขึ้น	870.06	408.12	27.05	19,034.82	975.01	27.01	291.08	21,633.15
- จำหน่าย/ลดลง	(277.53)	(39.95)	(2.28)	(1,982.45)	(270.85)	(33.54)	-	(2,606.60)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	12,600.89	15,094.09	2,319.25	433,782.51	21,194.11	9,130.06	1,398.72	495,519.63
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	1,337.60	5,569.44	1,068.22	206,548.94	11,816.89	7,250.11	403.87	233,995.07
- เพิ่มขึ้น	99.51	347.42	62.23	12,492.27	1,064.18	243.21	185.56	14,494.38
- จำหน่าย/ลดลง	(7.79)	(37.27)	(1.60)	(1,655.89)	(248.90)	(34.07)	-	(1,985.52)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	1,429.32	5,879.59	1,128.85	217,385.32	12,632.17	7,459.25	589.43	246,503.93
ราคาตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	10,670.76	9,156.48	1,226.26	210,181.20	8,673.06	1,886.48	703.77	242,498.01
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	11,171.57	9,214.50	1,190.40	216,397.19	8,561.94	1,670.81	809.29	249,015.70

(Signature)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							รวม
	ที่ดินและส่วน ปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	ระบบผลิต กระแสไฟฟ้า	ระบบจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	เครื่องตกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	ยานพาหนะภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	12,008.36	14,725.92	2,294.48	416,730.14	20,487.98	9,136.59	1,104.57	476,488.04
- เพิ่มขึ้น	870.06	408.12	27.05	19,034.82	974.37	27.01	291.08	21,632.51
- จำหน่าย/ลดลง	(277.53)	(39.95)	(2.28)	(1,982.45)	(270.85)	(33.54)	-	(2,606.60)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	12,600.89	15,094.09	2,319.25	433,782.51	21,191.50	9,130.06	1,395.65	495,513.95
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	1,337.60	5,569.44	1,068.22	206,548.94	11,816.12	7,250.11	402.10	233,992.53
- เพิ่มขึ้น	99.51	347.42	62.23	12,492.27	1,063.94	243.21	185.10	14,494.68
- จำหน่าย/ลดลง	(7.79)	(37.27)	(1.60)	(1,655.89)	(248.90)	(34.07)	-	(1,985.52)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	1,429.32	5,879.59	1,128.85	217,385.32	12,631.16	7,459.25	587.20	246,500.69
ราคาตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	10,670.76	9,156.48	1,226.26	210,181.20	8,671.86	1,886.48	702.47	242,495.51
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	11,171.57	9,214.50	1,190.40	216,397.19	8,560.34	1,670.81	808.45	249,013.26

อาคารและอุปกรณ์ที่หักค่าเสื่อมราคาเต็มมูลค่าแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและ
บริษัทย่อยมีจำนวน 0.84 ล้านบาท และ 0.75 ล้านบาท ตามลำดับ

(Signature)

5.12 งานระหว่างก่อสร้าง ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ				
งานระหว่างก่อสร้าง				
	งบลงทุน กฟภ.	งบผู้ใช้ไฟ สมทบบางส่วน	งบดอกผลเงิน ประกันการใช้ไฟ	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	25,860.89	5,122.99	0.08	30,983.96
- เพิ่มขึ้น	10,209.82	4,772.20	0.02	14,982.04
- ลดลง	(12,785.92)	(5,198.81)	(0.10)	(17,984.83)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	23,284.79	4,696.38	-	27,981.17

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ				
งานระหว่างก่อสร้าง				
	งบลงทุน กฟภ.	งบผู้ใช้ไฟ สมทบบางส่วน	งบดอกผลเงิน ประกันการใช้ไฟ	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	27,874.73	4,718.61	0.55	32,593.89
- เพิ่มขึ้น	15,053.91	6,515.28	-	21,569.19
- ลดลง	(17,067.75)	(6,110.90)	(0.47)	(23,179.12)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	25,860.89	5,122.99	0.08	30,983.96

๑

5.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		รวม
	สิทธิการใช้ โปรแกรม คอมพิวเตอร์	สินทรัพย์ภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	3,473.35	2,201.31	5,674.66
- เพิ่มขึ้น	8.52	-	8.52
- จำหน่าย/ลดลง	(99.10)	-	(99.10)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	3,382.77	2,201.31	5,584.08
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	3,012.18	72.16	3,084.34
- เพิ่มขึ้น	143.25	493.89	637.14
- จำหน่าย/ลดลง	(99.05)	-	(99.05)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	3,056.38	566.05	3,622.43
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	461.17	2,129.15	2,590.32
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	326.39	1,635.26	1,961.65

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รวม
	สิทธิการใช้ โปรแกรม คอมพิวเตอร์	สินทรัพย์ภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	3,473.17	2,201.32	5,674.49
- เพิ่มขึ้น	8.48	-	8.48
- จำหน่าย/ลดลง	(99.10)	-	(99.10)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	3,382.55	2,201.32	5,583.87
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	3,012.14	72.16	3,084.30
- เพิ่มขึ้น	143.22	493.90	637.12
- จำหน่าย/ลดลง	(99.05)	-	(99.05)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	3,056.31	566.06	3,622.37
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	461.03	2,129.16	2,590.19
ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	326.24	1,635.26	1,961.50

ราคาทุนของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่หักค่าตัดจำหน่ายครบแล้วและยังใช้งานอยู่ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีจำนวน 0.004 ล้านบาท และ 0.005 ล้านบาท ตามลำดับ

กม

5.14 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้พนักงาน	70.38	66.53	70.38	66.53
ลูกหนี้ระยะยาว	77.41	91.94	77.41	91.94
รายการรอตัดบัญชี	21.66	13.44	21.66	13.44
เงินประกันและเงินมัดจำจ่าย	14.83	2.64	2.66	2.64
ภาษีลูกหัก ณ ที่จ่าย	1.96	1.31	-	-
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน				
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค				
เงินสด	0.004	0.004	0.004	0.004
เงินฝากกระแสรายวัน	0.011	0.011	0.011	0.011
เงินฝากออมทรัพย์	0.26	0.03	0.26	0.03
รวม	186.52	175.91	172.39	174.60

5.15 เงินกู้ยืมระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
ประเภทเงินกู้	ระยะเวลา การจ่ายชำระ	สกุลเงิน	อัตราดอกเบี้ยคงที่ตาม สัญญา (ร้อยละ)	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินกู้ยืมภายในประเทศ					
- กระทรวงการคลัง	2531 - 2574	แคนาดาดอลลาร์	ไม่คิดดอกเบี้ย	217.48	233.79
- พันธบัตร	2548 - 2583	บาท	2.40 - 6.84	76,734.00	77,250.00
รวมเงินกู้ยืมในประเทศ				76,951.48	77,483.79
เงินกู้ยืมต่างประเทศ					
- สถาบันการเงิน	2543 - 2563	ยูโร	2.00	297.03	330.11
	2550 - 2566	ยูโร	8.00 *	252.23	261.09
รวมเงินกู้ยืมต่างประเทศ				549.26	591.20
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว				77,500.74	78,074.99
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี				(8,813.90)	(5,234.60)
รวม				68,686.84	72,840.39

* อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมร้อยละ 8 ต่อปี ตามสัญญาเงินกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จ่ายเข้ากองทุน เคเอฟดับบลิว ในอัตราร้อยละ 6 ต่อปี ส่วนอีกร้อยละ 2 ต่อปีบันทึกเป็นดอกเบี้ยจ่าย

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกู้ยืมเงินเพื่อก่อสร้างอาคาร ระบบผลิต และระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ซึ่งเข้าเกณฑ์สินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข โดยต้นทุนการกู้ยืมเกิดจากเงินกู้วัตถุประสงค์เฉพาะ อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมภายในประเทศร้อยละ 2.40 - 6.84 ต่อปี

ดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 จำนวน 2,373.63 ล้านบาท และ 2,623.95 ล้านบาท รับรู้เป็นต้นทุนงานโครงการระหว่างก่อสร้าง จำนวน 216.35 ล้านบาท และ 352.50 ล้านบาท และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ จำนวน 2,157.28 ล้านบาท และ 2,271.45 ล้านบาท ตามลำดับ

ผู้

5.16 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระในปี		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน						
- ระบบคอมพิวเตอร์						
ซอฟต์แวร์	698.59	666.22	1,043.07	1,525.24	1,741.66	2,191.46
- ยานพาหนะ	267.17	218.68	580.15	518.31	847.32	736.99
รวม	965.76	884.90	1,623.22	2,043.55	2,588.98	2,928.45

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระในปี		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน						
- ระบบคอมพิวเตอร์						
ซอฟต์แวร์	698.59	666.22	1,043.07	1,525.24	1,741.66	2,191.46
- ยานพาหนะ	266.42	217.97	579.88	517.52	846.30	735.49
รวม	965.01	884.19	1,622.95	2,042.76	2,587.96	2,926.95

5.16.1 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระในปี		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	795.60	795.60	1,101.60	1,652.40	1,897.20	2,448.00
หัก ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(97.01)	(129.38)	(58.53)	(127.16)	(155.54)	(256.54)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	698.59	666.22	1,043.07	1,525.24	1,741.66	2,191.46

๕

5.16.2 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ยานพาหนะ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	ในหนึ่งปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
หนี้สินตามสัญญาเช่า						
การเงิน	318.37	264.69	642.60	571.63	960.97	836.32
หัก ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						
ในอนาคต	(51.20)	(46.01)	(62.45)	(53.32)	(113.65)	(99.33)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	267.17	218.68	580.15	518.31	847.32	736.99

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	ในหนึ่งปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
หนี้สินตามสัญญาเช่า						
การเงิน	317.57	263.89	642.33	570.81	959.90	834.70
หัก ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						
ในอนาคต	(51.15)	(45.92)	(62.45)	(53.29)	(113.60)	(99.21)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	266.42	217.97	579.88	517.52	846.30	735.49

5.17 เจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินค้าหรือบริการ				
ในประเทศ	1,025.31	733.58	1,007.70	694.98
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินค้าหรือบริการ				
ต่างประเทศ	2.07	-	2.07	-
เจ้าหนี้ค้ำประกัน - รอการแจ้งหนี้	1,544.75	902.95	1,544.75	902.95
เจ้าหนี้อื่น	485.80	314.67	490.88	314.75
รวม	3,057.93	1,951.20	3,045.40	1,912.68

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เจ้าหนี้ค้ำประกัน - รอการแจ้งหนี้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 1,544.75 ล้านบาท และ 902.95 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นหนี้ที่เกิดจากการรับสินค้าหรือบริการแล้ว แต่ยังไม่ได้รับใบแจ้งหนี้

5.18 เงินรายได้แผ่นดินค้างนำส่งคลัง ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยกมาต้นงวด	7,094.50	6,672.00
ปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	(1,655.00)	(8.00)
ตั้งสำรองเงินรายได้แผ่นดินในอัตราร้อยละ 45 จากกำไรสุทธิ	8,933.00	13,039.00
นำส่งรายได้แผ่นดินในระหว่างปี	(5,439.50)	(12,608.50)
รวม	8,933.00	7,094.50

การปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังในปี 2560 จำนวน 1,655.00 ล้านบาท เป็นรายการที่สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจให้นำภาระภาษีมูลค่าเพิ่มจากมาตรการอุดหนุนค่าไฟฟ้าสำหรับผู้บริโภคโดยโอกาสจำนวน 1,655.61 ล้านบาท มาหักลดรายได้แผ่นดินนำส่งคลังในปี 2559 ในขณะที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตั้งประมาณการเงินรายได้แผ่นดินค้างนำส่งคลังปี 2559 เพิ่มเติมอีก จำนวน 0.61 ล้านบาท

การปรับปรุงเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังในปี 2559 จำนวน 8.00 ล้านบาท เป็นรายการที่เกิดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ตั้งประมาณการเงินรายได้แผ่นดินนำส่งมากกว่าจำนวนที่กระทรวงการคลังกำหนด จึงปรับปรุงลดลง

5.19 เจ้าหนี้เงินรับฝาก ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินรอนำส่งกองทุนพัฒนาไฟฟ้า	383.62	350.75
เงินประกันการใช้ไฟฟ้ารอจ่ายคืน	222.44	238.00
เจ้าหนี้เงินรับฝากอื่น ๆ	107.76	110.68
รวม	713.82	699.43

5.20 หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
รายได้รับล่วงหน้า	681.27	336.69	681.45	336.69
เงินประกันและเงินมัดจำ	417.09	351.80	416.51	351.21
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	0.04	0.03	-	-
บัญชีรอโอน	113.14	118.80	113.14	118.80
ประมาณการหนี้สิน	1.67	2.15	1.67	2.15
รวม	1,213.21	809.47	1,212.77	808.85

5.21 ประมาณการหนี้สินระยะยาว

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีประมาณการหนี้สินระยะยาว จำนวน 210.16 ล้านบาท และ 197.64 ล้านบาท ตามลำดับ เกิดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีคดียกฟ้องเป็นจำเลย และได้ประเมินสถานะของคดีแล้วคาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สินจำนวน 37 คดี และ 32 คดี ตามลำดับ

5.22 ภาระผูกพันในการก่อสร้าง

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีภาระผูกพันในการก่อสร้าง จำนวน 9,770.13 ล้านบาท และ 9,758.70 ล้านบาท ตามลำดับ เกิดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทำสัญญาจ้างก่อสร้างขยายเขตจำหน่ายให้ผู้ใช้ไฟฟ้า ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดหรือสมทบบางส่วน โดยทรัพย์สินเป็นของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

5.23 รายได้รอการรับรู้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้าง	46,232.23	44,161.03
รายได้รอการรับรู้	1,579.90	1,618.92
รายได้ค่าเช่ารอการรับรู้	384.15	395.09
รวม	48,196.28	46,175.04

5.24 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เป็นเงินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับจากผู้ใช้ไฟฟ้าเพื่อเป็นประกันในการใช้ไฟฟ้าซึ่งนำไปฝากธนาคารและใช้เป็นเงินหมุนเวียน ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุ 5.5)	26,568.76	25,380.97
เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสะสมเพิ่ม	289.37	163.51
รวม	26,858.13	25,544.48

5.25 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานมีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยอดยกมาต้นงวด	7.88	7.08
บวก รับสมทบระหว่างปี	0.25	1.12
เงินกองทุนส่วนขาด	0.44	-
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายงวดนี้	(0.02)	(0.02)
	8.55	8.18
หัก เงินกองทุนส่วนเกิน	-	0.32
ขอคืนเงินกองทุนต่ำกว่าภาระผูกพัน	(0.02)	(0.02)
เงินกองทุนปลายงวดเท่ากับภาระผูกพันที่ต้องจ่าย		
กรณีพนักงานออกจากงาน	8.57	7.88

5.26 ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยมีรายการผลประโยชน์ของพนักงานซึ่งประกอบด้วย ผลประโยชน์หลังออกจากงานทั้งที่เป็นประเภทโครงการสมทบเงิน (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ) โครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ของพนักงานระยะยาวอื่น ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดตามพระราชบัญญัติแรงงานวิสาหกิจสัมพันธ์ พ.ศ. 2543

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
โครงการผลประโยชน์				
เงินชดเชยเกษียณอายุ	10,878.96	11,037.75	10,878.17	11,036.84
ของที่ระลึกเมื่อครบอายุเกษียณ	316.39	318.91	316.39	318.91
วันลาพักผ่อนเมื่อครบอายุเกษียณ	1,091.52	1,104.82	1,091.52	1,104.82
รวมผลประโยชน์หลังออกจากงาน	12,286.87	12,461.48	12,286.08	12,460.57
โครงการผลประโยชน์				
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น				
ของที่ระลึกเนื่องจากปฏิบัติงาน	370.14	371.37	370.14	371.37
เป็นเวลานาน	370.14	371.37	370.14	371.37
รวมผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	740.28	742.74	740.28	742.74
รวมทั้งสิ้น	12,657.01	12,832.85	12,656.22	12,831.94

ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากรายงานโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ของพนักงานระยะยาวอื่น
ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559
ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือน		สำหรับงวดสามเดือน	
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	185.64	117.84	185.57	117.78
ต้นทุนดอกเบี้ย	100.08	105.68	100.07	105.67
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(1,032.64)	(777.97)	(1,032.64)	(777.97)
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณ				
การตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัยสำหรับโครงการ				
ผลประโยชน์ของพนักงาน	(0.09)	35.49	-	35.49
รวม	(747.01)	(518.96)	(747.00)	(519.03)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดเก้าเดือน		สำหรับงวดเก้าเดือน	
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	556.91	353.52	556.70	353.34
ต้นทุนดอกเบี้ย	300.24	317.04	300.22	317.01
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(1,032.64)	(777.97)	(1,032.64)	(777.97)
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณ				
การตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัยสำหรับโครงการ				
ผลประโยชน์ของพนักงาน	(0.35)	106.41	-	106.46
รวม	(175.84)	(1.00)	(175.72)	(1.16)

1

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์สำหรับงวดเก้าเดือน
สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์				
ยกมา	12,832.85	11,030.90	12,831.94	11,030.23
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	556.91	647.42	556.70	647.16
ต้นทุนดอกเบี้ย	300.24	441.23	300.22	441.21
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(1,032.64)	(830.46)	(1,032.64)	(830.46)
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณ				
การตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของ				
พนักงาน	(0.35)	1,543.76	-	1,543.80
ภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์				
ยกไป	12,657.01	12,832.85	12,656.22	12,831.94

ข้อสมมติในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณประมาณการหนี้สิน
ภายใต้โครงการผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559
มีดังต่อไปนี้

	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
อัตราคิดลด	3.13	3.13
อัตราเงินเฟ้อ	2.50	2.50
อัตราการขึ้นเงินเดือน	7.00 - 9.00	7.00 - 9.00
อัตราหมุนเวียนของพนักงาน	0.00 - 7.00	0.00 - 7.00
อัตรามรณะ	ตารางมรณะไทย พ.ศ. 2551	ตารางมรณะไทย พ.ศ. 2551
	ปรับด้วยค่าประมาณการ	ปรับด้วยค่าประมาณการ
	ปรับปรุงอัตราการเสียชีวิต	ปรับปรุงอัตราการเสียชีวิต
	ร้อยละ 3.00 ต่อปี	ร้อยละ 3.00 ต่อปี

สำหรับผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงานโครงการสมทบเงิน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จัดตั้ง
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นโดยหักจากเงินเดือนของพนักงานส่วนหนึ่ง และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจ่ายสมทบอีกส่วนหนึ่ง
กองทุนดังกล่าวได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จ่ายสมทบกองทุน
สำรองเลี้ยงชีพ จำนวน 1,184.32 ล้านบาท และ 1,146.70 ล้านบาท ตามลำดับ

5.27 ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดสามเดือน		สำหรับงวดสามเดือน	
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท
ค่าตอบแทนกรรมการ	3.36	3.81	3.23	3.46
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	24.42	25.05	24.42	25.05
รวม	27.78	28.86	27.65	28.51
หน่วย : ล้านบาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับงวดเก้าเดือน		สำหรับงวดเก้าเดือน	
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท	หน่วย : ล้านบาท
ค่าตอบแทนกรรมการ	12.51	12.88	11.84	11.47
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	92.81	89.29	92.81	89.29
รวม	105.32	102.17	104.65	100.76

5.28 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	121,553.73	112,565.58	8,988.15	7.98
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	114,123.12	105,491.17	8,631.95	8.18
กำไรจากการดำเนินงาน	7,430.61	7,074.41	356.20	5.04
รายได้อื่น	587.27	697.20	(109.93)	(15.77)
ค่าใช้จ่ายอื่น	40.38	47.50	(7.12)	(14.99)
ต้นทุนทางการเงิน	778.02	766.04	11.98	1.56
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน				
ในบริษัทร่วม	16.17	15.13	1.04	6.87
กำไรสำหรับงวด	7,215.65	6,973.20	242.45	3.48

ผลการดำเนินงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 จำนวน 7,215.65 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 242.45 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.48 ของกำไรสำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 โดยมีกำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 356.20 ล้านบาท รายได้อื่นลดลง 109.93 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นลดลง 7.12 ล้านบาท ต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้น 11.98 ล้านบาท และส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น 1.04 ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	121,545.51	112,557.39	8,988.12	7.99
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	114,111.42	105,481.00	8,630.42	8.18
กำไรจากการดำเนินงาน	7,434.09	7,076.39	357.70	5.05
รายได้อื่น	585.25	695.77	(110.52)	(15.88)
ค่าใช้จ่ายอื่น	40.38	47.50	(7.12)	(14.99)
ต้นทุนทางการเงิน	778.00	766.00	12.00	1.57
กำไรสำหรับงวด	7,200.96	6,958.66	242.30	3.48

ผลการดำเนินงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีกำไรสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 จำนวน 7,200.96 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 242.30 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.48 ของกำไรสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 โดยมีกำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 357.70 ล้านบาท รายได้อื่นลดลง 110.52 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นลดลง 7.12 ล้านบาท และต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้น 12.00 ล้านบาท

ผลการดำเนินงานสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	345,406.28	345,562.76	(156.48)	(0.05)
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	324,536.61	324,610.48	(73.87)	(0.02)
กำไรจากการดำเนินงาน	20,869.67	20,952.28	(82.61)	(0.39)
รายได้อื่น	1,539.67	1,682.87	(143.20)	(8.51)
ค่าใช้จ่ายอื่น	257.38	135.43	121.95	90.05
ต้นทุนทางการเงิน	2,301.54	2,335.03	(33.49)	(1.43)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน				
ในบริษัทร่วม	53.70	51.80	1.90	3.67
กำไรสำหรับงวด	19,904.12	20,216.49	(312.37)	(1.55)

ผลการดำเนินงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 จำนวน 19,904.12 ล้านบาท ลดลงจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 312.37 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.55 ของกำไรสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 โดยมีกำไรจากการดำเนินงานลดลง 82.61 ล้านบาท รายได้อื่นลดลง 143.20 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นเพิ่มขึ้น 121.95 ล้านบาท ต้นทุนทางการเงินลดลง 33.49 ล้านบาท และส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น 1.90 ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	345,358.56	345,548.53	(189.97)	(0.05)
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	324,483.63	324,588.52	(104.89)	(0.03)
กำไรจากการดำเนินงาน	20,874.93	20,960.01	(85.08)	(0.41)
รายได้อื่น	1,534.75	1,678.82	(144.07)	(8.58)
ค่าใช้จ่ายอื่น	257.38	135.43	121.95	90.05
ต้นทุนทางการเงิน	2,301.47	2,334.93	(33.46)	(1.43)
กำไรสำหรับงวด	19,850.83	20,168.47	(317.64)	(1.57)

ผลการดำเนินงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีกำไรสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 จำนวน 19,850.83 ล้านบาท ลดลงจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 317.64 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.57 ของกำไรสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 โดยมีกำไรจากการดำเนินงานลดลง 85.08 ล้านบาท รายได้อื่นลดลง 144.07 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นเพิ่มขึ้น 121.95 ล้านบาท และต้นทุนทางการเงินลดลง 33.46 ล้านบาท

5.29 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

5.29.1 ฐานะการเงินจำแนกตามส่วนงาน มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ภาคเหนือ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		ภาคกลาง		ภาคใต้		สำนักงานใหญ่		งบการเงินรวม	
	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
ข้อมูลจากงบแสดงฐานะการเงิน												
ถูกหักการค้า	5,656.89	4,413.78	5,900.49	4,761.70	19,862.37	16,716.47	6,457.83	5,574.76	952.32	539.71	38,829.90	32,006.42
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,115.43	923.80	1,358.56	1,445.50	1,271.79	981.30	1,095.88	858.45	79,604.21	64,867.79	84,445.87	69,076.84
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	53,764.45	52,577.96	54,405.53	52,698.09	78,729.55	76,325.72	59,100.73	57,705.58	3,015.44	3,190.66	249,015.70	242,498.01
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4,128.96	4,898.40	4,551.65	5,674.57	11,053.52	11,414.85	7,223.10	8,243.68	4,084.92	4,496.54	31,042.15	34,728.04
รวมสินทรัพย์	64,665.73	62,813.94	66,216.23	64,579.86	110,917.23	105,438.34	73,877.54	72,382.47	87,656.89	73,094.70	403,333.62	378,309.31
หนี้สินหมุนเวียน	40,943.04	40,092.19	46,838.83	46,587.97	(192,092.97)	(172,075.10)	17,982.84	18,723.54	158,738.22	123,652.21	72,409.96	56,980.81
เงินกู้ยืมระยะยาว									68,686.84	72,840.39	68,686.84	72,840.39
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	18,732.06	18,258.61	23,231.54	22,086.07	35,277.87	33,857.53	19,637.45	19,351.60	3,522.43	4,069.69	100,401.35	97,623.50
รวมหนี้สิน	59,675.10	58,350.80	70,070.37	68,674.04	(156,815.10)	(138,217.57)	37,620.29	38,075.14	230,947.49	200,562.29	241,498.15	227,444.70
ส่วนของผู้ถือหุ้น	4,990.63	4,463.14	(3,854.14)	(4,094.18)	267,732.33	243,655.91	36,257.25	34,307.33	(143,290.60)	(127,467.59)	161,835.47	150,864.61
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	64,665.73	62,813.94	66,216.23	64,579.86	110,917.23	105,438.34	73,877.54	72,382.47	87,656.89	73,094.70	403,333.62	378,309.31

PM

5.29.2 ผลการดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ภาคเหนือ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		ภาคกลาง		ภาคใต้		สำนักงานใหญ่		งบการเงินรวม	
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
ข้อมูลจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ												
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	17,368.79	15,853.12	18,955.69	17,592.18	61,810.22	57,282.00	20,103.45	18,506.79	-	-	118,238.15	109,234.09
รายได้จากการดำเนินงาน	778.79	743.63	818.80	756.83	984.95	1,047.54	645.74	657.09	87.29	126.40	3,315.57	3,331.49
รายได้อื่น	17.69	14.04	43.10	22.09	168.50	297.26	40.29	40.66	317.69	323.15	587.27	697.20
รวมรายได้	18,165.27	16,610.79	19,817.59	18,371.10	62,963.67	58,626.80	20,789.48	19,204.54	404.98	449.55	122,140.99	113,262.78
ค่าซื้อไฟฟ้า	14,963.40	13,513.83	16,535.93	15,206.73	50,960.20	46,838.49	17,168.74	15,785.13	-	-	99,628.27	91,344.18
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	1,202.82	1,228.67	1,315.99	1,310.23	1,344.55	1,258.88	1,072.00	1,082.49	1,016.87	1,040.14	5,952.23	5,920.41
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	58.76	46.93	66.01	49.21	67.11	51.39	52.30	38.08	41.53	37.92	285.71	223.53
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	1.53	1.37	1.54	1.57	1.52	1.41	1.42	1.42	21.77	23.09	27.78	28.86
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษาและก่อสร้าง	253.37	215.07	185.04	168.30	299.67	382.89	234.30	261.25	199.10	195.70	1,171.48	1,223.21
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,026.95	971.02	1,079.84	1,034.31	1,429.18	1,353.79	1,136.28	1,099.37	306.30	325.61	4,978.55	4,784.10
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	324.74	342.09	442.77	450.02	449.37	412.28	431.28	422.00	430.94	340.49	2,079.10	1,966.88
ค่าใช้จ่ายอื่น	(22.86)	6.37	8.22	(6.44)	17.21	11.87	13.16	21.39	24.65	14.31	40.38	47.50
ต้นทุนทางการเงิน	2.70	2.33	2.32	1.84	2.47	2.57	2.37	2.57	768.16	756.73	778.02	766.04
รวมค่าใช้จ่าย	17,811.41	16,327.68	19,637.66	18,215.77	54,571.28	50,313.57	20,111.85	18,713.70	2,809.32	2,733.99	114,941.52	106,304.71
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-	-	-	-	-	-	16.18	15.13	16.18	15.13
กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด	353.86	283.11	179.93	155.33	8,392.39	8,313.23	677.63	490.84	(2,388.16)	(2,269.31)	7,215.65	6,973.20
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(7.45)	-	(8.16)	-	(8.17)	-	(6.03)	0.09	(5.67)	0.09	(35.48)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	353.86	275.66	179.93	147.17	8,392.39	8,305.06	677.63	484.81	(2,388.07)	(2,274.98)	7,215.74	6,937.72

๒

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	ภาคเหนือ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		ภาคกลาง		ภาคใต้		สำนักงานใหญ่		งบการเงินรวม	
	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
ข้อมูลจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ												
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	49,108.78	49,064.09	53,506.60	53,486.41	175,502.48	175,542.19	57,276.95	57,767.55	-	-	335,394.81	335,860.24
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	2,213.12	2,020.02	2,526.64	2,321.42	3,024.75	3,093.83	1,962.16	1,939.43	284.80	327.83	10,011.47	9,702.53
รายได้อื่น	76.79	47.33	130.64	85.34	280.74	428.89	146.81	57.95	904.69	1,063.36	1,539.67	1,682.87
รวมรายได้	51,398.69	51,131.44	56,163.88	55,893.17	178,807.97	179,064.91	59,385.92	59,764.93	1,189.49	1,391.19	346,945.95	347,245.64
ค่าใช้จ่าย												
ค่าซื้อไฟฟ้า	42,444.50	42,543.66	46,742.01	47,097.98	144,032.23	144,637.56	48,711.17	49,132.13	-	-	281,929.91	283,411.33
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	3,638.21	3,596.24	3,986.14	3,921.35	4,023.01	3,833.14	3,221.51	3,162.20	2,951.90	2,935.31	17,820.77	17,448.24
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	176.27	140.78	198.02	147.62	201.34	154.18	156.90	114.23	124.62	113.75	857.15	670.56
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.80	4.98	5.80	5.74	5.69	5.15	5.31	5.16	82.72	81.14	105.32	102.17
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษาและก่อสร้าง	628.88	547.36	536.48	430.12	965.83	1,058.56	664.34	701.34	535.47	554.70	3,331.00	3,292.08
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	3,018.85	2,882.48	3,175.00	3,008.84	4,175.33	3,987.09	3,353.71	3,218.09	916.53	994.62	14,639.42	14,091.12
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	943.49	948.15	1,256.91	1,226.89	1,273.78	1,176.36	1,236.15	1,204.47	1,142.70	1,039.11	5,853.03	5,594.98
ค่าใช้จ่ายอื่น	8.08	18.36	16.42	14.21	46.87	31.41	79.51	13.99	106.51	57.46	257.39	135.43
ต้นทุนทางการเงิน	7.12	6.67	7.06	5.52	7.47	6.96	7.40	7.12	2,272.49	2,308.76	2,301.54	2,335.03
รวมค่าใช้จ่าย	50,871.20	50,688.68	55,923.84	55,858.27	154,731.55	154,890.41	57,436.00	57,558.73	8,132.94	8,084.85	327,095.53	327,080.94
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-	-	-	-	-	-	53.70	51.79	53.70	51.79
กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด	527.49	442.76	240.04	34.90	24,076.42	24,174.50	1,949.92	2,206.20	(6,889.75)	(6,641.87)	19,904.12	20,216.49
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(22.35)	-	(24.48)	-	(24.49)	-	(18.10)	0.35	(16.99)	0.35	(106.41)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	527.49	420.41	240.04	10.42	24,076.42	24,150.01	1,949.92	2,188.10	(6,889.40)	(6,658.86)	19,904.47	20,110.08

1

6. รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการที่สำคัญระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังต่อไปนี้

6.1 สินทรัพย์และหนี้สิน ที่เป็นรายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559	30 ก.ย. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินลงทุนในบริษัทร่วม					
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) บริษัทร่วมของบริษัทย่อย		76.05	70.04	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) บริษัทร่วมของบริษัทย่อย		70.40	66.03	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) บริษัทร่วมของบริษัทย่อย		73.28	67.11	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) บริษัทร่วมของบริษัทย่อย		76.41	68.86	-	-
เงินลงทุนในการร่วมค้า					
กิจการร่วมค้าพีอีเอ	กิจการร่วมค้าของ				
เอ็นคอม พ้ายชัย	บริษัทย่อย	5.50	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	782.28	557.28
เงินล่วงหน้าให้ผู้ขาย					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	4.68	-
ภาษี					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.33	-
เจ้าหนี้การค้า					
การไฟฟ้าฝ่ายผลิต	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	32,582.79	26,780.07	32,582.79	26,780.07
เจ้าหนี้อื่น					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	5.08	0.09
รายได้รับล่วงหน้า					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.18	-



6.2 รายได้และค่าใช้จ่าย ที่เป็นรายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2560 และ 2559 มีดังนี้

		หน่วย : ล้านบาท			
ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559	30 ก.ย. 2560	30 ก.ย. 2559
รายได้จากการดำเนินงาน					
ฟิอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.55	0.55
ค่าซื้อไฟฟ้า					
การไฟฟ้าฝ่ายผลิต	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	256,160.17	266,112.01	256,160.17	266,112.01
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	97.27	95.75	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	96.14	97.25	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	89.79	90.88	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	85.65	88.26	-	-
ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษา					
ฟิอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.92	0.46

7. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

7.1 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อหมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการที่ลูกหนี้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญาซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และอาจมีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของสินเชื่อเนื่องจากลูกหนี้ค่าไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคโดยส่วนใหญ่คือ นิติบุคคล และบุคคลธรรมดา อย่างไรก็ตามความเสียหายเนื่องจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาของลูกหนี้ดังกล่าวที่ผ่านมาไม่มีสาระสำคัญ และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคคาดว่าจะไม่มีความเสี่ยงทางด้านการให้สินเชื่อ

ในกรณีของการรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ซึ่งบันทึกในงบแสดงฐานะการเงิน ถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

7.2 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยเกิดจากการที่อัตราดอกเบี้ยจะเปลี่ยนแปลง ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ การดำเนินงานแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เนื่องจากเงินลงทุนของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ และ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคไม่มีรายการเงินกู้ยืมที่มีสาระสำคัญนอกเหนือจากที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.15

7.3 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่ง ก่อให้เกิดผลกระทบต่อ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในงวดปัจจุบันและในปีต่อ ๆ ไป ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย คาดว่าผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนไม่มีสาระสำคัญต่อสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงิน สกุลเงินตราต่างประเทศของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย เนื่องจากธุรกรรมส่วนใหญ่ของการไฟฟ้าส่วน ภูมิภาคและบริษัทย่อยทำในสกุลเงินบาท

7.4 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้า และเจ้าหนี้การค้า มีมูลค่าตามบัญชีจำนวนใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ เนื่องจากครบกำหนดชำระในระยะเวลาอันสั้น

8. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีหนี้ที่ผูกพันเป็นจำเลยจำนวน 2,373 คดี และ 1,751 คดี ทุนทรัพย์ตามฟ้องจำนวน 33,521.25 ล้านบาท และ 4,566.32 ล้านบาท ตามลำดับ

คดีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคถูกฟ้องเป็นจำเลย ส่วนหนึ่งเป็นคดีที่ถูกฟ้องตามสัญญาเช่าระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก โดยบริษัท พอร์ทัลเน็ต จำกัด ผู้รับมอบอำนาจจากกิจการค้าร่วม SPIES ได้ยื่นฟ้องการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ต่อศาลปกครองกลางเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2553 ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคชำระค่าใช้งานระบบคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลักในช่วงก่อนที่ระยะเวลาการคำนวณค่าเช่าตามสัญญาเริ่มต้น เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,868.71 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีนับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไป โดยศาลปกครองกลางมีคำพิพากษายกฟ้อง ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด ซึ่งสำนักกฎหมายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคคาดว่าจะการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะชนะคดี

9. การอนุมัติงบการเงิน

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอนุมัติให้ออกงบการเงินเมื่อวันที่ 4 มกราคม 2561