



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๘

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

“...เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ...”

พระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย และฐานะการเงินเฉพาะกิจการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

(นางยุพิน ชลานนท์วัฒน์)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางพัชรา ลากสือชัย)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 13

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		
หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557	1 มกราคม 2557	
		(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4.1 5.1	4,437,899,027	10,940,091,492	3,078,465,100
เงินลงทุนชั่วคราว	5.2	11,047,000,000	-	-
ลูกหนี้การค้า	4.2 5.3	33,637,524,486	33,363,636,121	31,365,038,600
พัสดุดังเหลือ	4.3 5.4	2,479,507,884	2,609,586,238	2,870,330,999
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	4.4 5.5	34,854,819,163	32,267,560,045	29,243,070,063
รายได้ค้างรับ	5.6	8,842,446,113	3,765,778,714	4,484,878,207
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		2,219,514,039	2,127,161,959	1,801,919,384
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย		1,580,705,656	1,616,116,172	1,512,612,016
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5.7	580,850,942	1,213,447,337	1,317,440,898
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		99,680,267,310	87,903,378,078	75,673,755,267
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	4.5 5.8	241,706,467	195,092,291	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	4.7 5.10	715,013,852	336,887,498	345,100,359
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4.8 5.11	232,667,595,872	225,660,722,594	219,705,876,881
งานระหว่างก่อสร้าง	4.9 5.12	32,593,887,673	32,324,476,360	29,532,559,615
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.10 5.13	1,036,758,458	1,923,626,565	2,702,639,731
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5.14	108,208,185	74,550,839	87,525,765
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		267,363,170,507	260,515,356,147	252,373,702,351
รวมสินทรัพย์		367,043,437,817	348,418,734,225	328,047,457,618

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : บาท

		งบการเงินรวม		
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของทุน				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้า	5.15	38,656,409,644	37,860,786,458	32,334,507,027
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4.11 4.12 5.16 7	7,911,662,071	7,939,965,067	7,395,857,717
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี	5.17	981,968,304	973,947,242	1,097,804,259
เจ้าหนี้อื่น		543,571,356	543,916,827	338,151,039
ดอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		828,321,920	823,989,819	809,261,091
เงินรายได้แผ่นดินค่านำส่งคลัง	5.18	6,672,000,000	5,296,000,000	8,561,778,000
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา		1,416,104,473	1,184,645,838	1,056,938,839
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	5.19	701,196,409	651,177,436	631,544,628
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		3,492,177,031	2,960,337,925	3,224,951,479
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5.20	775,387,717	309,470,256	817,256,530
รวมหนี้สินหมุนเวียน		61,978,798,925	58,544,236,868	56,268,050,609
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว	4.11 4.12 5.16 7	76,370,942,832	74,313,972,897	71,989,407,090
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	4.13 5.21	192,209,799	2,868,588	8,069,616
ภาระผูกพันในการก่อสร้าง	5.22	9,445,293,362	9,095,110,805	8,990,892,743
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5.17	427,048,106	1,030,834,765	1,588,119,723
รายได้รอการรับรู้	4.14 5.23	43,595,839,529	39,954,411,470	36,281,323,661
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	4.15 5.24	23,654,542,773	22,025,643,420	20,315,665,562
เงินประกันการขายและบริการ		764,763,125	733,414,868	483,134,381
กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	4.16 5.25	7,082,282	13,265,202	16,895,856
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	4.17 5.26	11,030,895,417	10,567,490,885	9,995,858,597
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		93,042,182	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		165,581,659,407	157,737,012,900	149,669,367,229
รวมหนี้สิน		227,560,458,332	216,281,249,768	205,937,417,838
ส่วนของทุน				
ทุนประเดิม		87,003,887	87,003,887	87,003,887
ทุนรับจากงบประมาณ		4,802,500,915	4,802,500,915	4,802,500,915
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร		134,593,474,683	127,247,979,655	117,220,534,978
รวมส่วนของทุน		139,482,979,485	132,137,484,457	122,110,039,780
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		367,043,437,817	348,418,734,225	328,047,457,618

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้


(นายถวิล เป็ลยศรี)

ประธานกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



(นายเสริมสกุล คล้ายแก้ว)

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : บาท

		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4.1 5.1	4,063,721,026	10,699,759,898	2,770,464,712
เงินลงทุนชั่วคราว	5.2	11,047,000,000	-	-
ลูกหนี้การค้า	4.2 5.3	33,636,753,788	33,362,580,753	31,364,675,999
พัสดุดังเหลือ	4.3 5.4	2,475,909,039	2,609,586,238	2,870,330,999
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	4.4 5.5	34,854,819,163	32,267,560,045	29,243,070,063
รายได้ค้างรับ	5.6	8,842,201,419	3,765,455,705	4,486,300,207
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		2,219,497,193	2,127,099,623	1,801,903,986
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย		1,580,705,656	1,616,116,172	1,512,612,016
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5.7	663,749,052	1,213,087,568	1,316,279,432
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		99,384,356,336	87,661,246,002	75,365,637,414
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	4.6 5.9	473,283,750	447,375,000	344,875,000
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	4.7 5.10	715,013,852	336,887,498	345,100,359
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4.8 5.11	232,665,233,118	225,657,899,909	219,705,506,143
งานระหว่างก่อสร้าง	4.9 5.12	32,593,887,673	32,324,476,360	29,532,559,615
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.10 5.13	1,036,699,249	1,923,593,810	2,702,597,575
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5.14	108,208,185	74,550,839	87,479,059
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		267,592,325,827	260,764,783,416	252,718,117,751
รวมสินทรัพย์		366,976,682,163	348,426,029,418	328,083,755,165

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

cm

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

		หน่วย : บาท		
		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
หมายเหตุ		31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2557 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของทุน				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้า	5.15	38,640,293,663	37,859,460,023	32,334,216,629
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4.11 4.12 5.16 7	7,911,662,071	7,939,965,067	7,395,857,717
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี	5.17	981,303,446	973,325,374	1,097,804,259
เจ้าหนี้อื่น		543,580,940	543,991,649	338,151,039
ดอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		828,321,920	823,989,819	809,261,091
เงินรายได้แผ่นดินค้ำนำส่งคลัง	5.18	6,672,000,000	5,296,000,000	8,561,778,000
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา		1,416,104,473	1,184,645,838	1,056,938,839
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	5.19	701,196,409	651,177,436	631,544,628
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		3,491,747,938	2,957,242,418	3,224,410,919
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5.20	775,309,992	309,414,568	817,052,342
รวมหนี้สินหมุนเวียน		61,961,520,852	58,539,212,192	56,267,015,463
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว	4.11 4.12 5.16 7	76,370,942,832	74,313,972,897	71,989,407,090
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	4.13 5.21	192,209,799	2,868,588	8,069,616
ภาระผูกพันในการก่อสร้าง	5.22	9,445,293,362	9,095,110,805	8,990,892,743
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5.17	425,610,933	1,028,793,954	1,588,119,723
รายได้รอการรับรู้	4.14 5.23	43,595,839,529	39,954,411,470	36,281,323,661
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	4.15 5.24	23,654,542,773	22,025,643,420	20,315,665,562
เงินประกันการขายและบริการ		764,403,350	733,055,093	482,848,806
กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	4.16 5.25	7,082,282	13,265,202	16,895,856
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	4.17 5.26	11,030,227,987	10,567,112,186	9,995,609,735
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		93,042,182	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		165,579,195,029	157,734,233,615	149,668,832,792
รวมหนี้สิน		227,540,715,881	216,273,445,807	205,935,848,255
ส่วนของทุน				
ทุนประเดิม		87,003,887	87,003,887	87,003,887
ทุนรับจากงบประมาณ		4,802,500,915	4,802,500,915	4,802,500,915
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร		134,546,461,480	127,263,078,809	117,258,402,108
รวมส่วนของทุน		139,435,966,282	132,152,583,611	122,147,906,910
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		366,976,682,163	348,426,029,418	328,083,755,165
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

๗

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		งบการเงินรวม	
		2558	2557
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า		451,476,153,871	450,633,827,020
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน		12,248,231,622	12,435,431,073
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	4.19	463,724,385,493	463,069,258,093
รายได้อื่น		2,103,920,773	1,954,550,895
รวมรายได้		465,828,306,266	465,023,808,988
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าซื้อไฟฟ้า		388,143,570,850	391,110,303,024
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร		21,480,065,027	20,076,644,438
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน		892,043,770	836,395,584
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.20 5.27	77,456,073	128,558,325
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษาและก่อสร้าง		4,265,998,991	4,180,433,239
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		18,757,361,290	17,420,056,011
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน		7,548,369,344	7,418,809,104
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		441,164,865,345	441,171,199,725
ค่าใช้จ่ายอื่น		282,122,729	54,021,305
ต้นทุนทางการเงิน	4.21	3,313,462,786	3,408,907,918
รวมค่าใช้จ่าย		444,760,450,860	444,634,128,948
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		66,579,176	30,092,291
กำไรสำหรับปี	5.28	21,134,434,582	20,419,772,331
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :			
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย			
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	4.17 5.26	(141,939,554)	(124,105,654)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		20,992,495,028	20,295,666,677

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

		หน่วย : บาท	
		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2558	2557
รายได้			
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า		451,476,153,871	450,633,827,020
รายได้จากการดำเนินงาน		12,231,535,871	12,427,137,765
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	4.19	463,707,689,742	463,060,964,785
รายได้อื่น		2,099,109,105	1,950,936,141
รวมรายได้		465,806,798,847	465,011,900,926
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าซื้อไฟฟ้า		388,143,570,850	391,110,303,024
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร		21,473,125,594	20,069,646,777
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน		891,755,039	836,265,746
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.20 5.27	76,048,348	127,086,255
ค่าป้องกัน ซ่อมแซมบำรุงรักษาและก่อสร้าง		4,266,156,316	4,182,070,061
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		18,756,575,299	17,419,364,589
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน		7,531,833,656	7,407,416,881
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		441,139,065,102	441,152,153,333
ค่าใช้จ่ายอื่น		282,122,729	54,021,305
ต้นทุนทางการเงิน	4.21	3,313,288,791	3,408,721,933
รวมค่าใช้จ่าย		444,734,476,622	444,614,896,571
กำไรสำหรับปี	5.28	21,072,322,225	20,397,004,355
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :			
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย			
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	4.17 5.26	(141,939,554)	(124,105,654)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		20,930,382,671	20,272,898,701

๗

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หมายเหตุ	ทุนเพิ่มเติมและ ทุนรับจากงบประมาณ	งบการเงินรวม		รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
			กำไรสะสม	กำไรสะสม	
			ยังไม่ได้รับ ชำระ	ยังไม่ได้รับ ชำระ	
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557 ก่อนปรับปรุง ผลกระทบจากการปรับปรุงรายการใหม่	3	4,889,504,802	117,193,561,623	117,193,561,623	122,083,066,425
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557 ที่ปรับปรุงแล้ว		-	26,973,355	26,973,355	26,973,355
ผลสะสมจาก		4,889,504,802	117,220,534,978	117,220,534,978	122,110,039,780
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2556 (เพิ่มเติม)	5.18	-	(21,222,000)	(21,222,000)	(21,222,000)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว		4,889,504,802	117,199,312,978	117,199,312,978	122,088,817,780
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลปี 2557	5.18	-	(4,951,000,000)	(4,951,000,000)	(4,951,000,000)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2557	5.18	-	(5,296,000,000)	(5,296,000,000)	(5,296,000,000)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2557		-	20,295,666,677	20,295,666,677	20,295,666,677
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2557		4,889,504,802	127,247,979,655	127,247,979,655	132,137,484,457
ผลสะสมจาก					
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2557 (เพิ่มเติม)	5.18	-	(3,000,000)	(3,000,000)	(3,000,000)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว		4,889,504,802	127,244,979,655	127,244,979,655	132,134,484,457
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลปี 2558	5.18	-	(3,972,000,000)	(3,972,000,000)	(3,972,000,000)
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากประมาณการปี 2558 (เพิ่มเติม)	5.18	-	(3,000,000,000)	(3,000,000,000)	(3,000,000,000)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2558	5.18	-	(6,672,000,000)	(6,672,000,000)	(6,672,000,000)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2558		-	20,992,495,028	20,992,495,028	20,992,495,028
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2558		4,889,504,802	134,593,474,683	134,593,474,683	139,482,979,485

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนลงทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

				หน่วย : บาท	
	หมายเหตุ	ทุนประเดิมและ ทุนรับจากงบประมาณ	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รวมส่วนของทุน
			กำไรสะสม ยังไม่ได้จัดสรร		
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557 ก่อนปรับปรุง ผลกระทบจากการปรับปรุงรายการใหม่		4,889,504,802	117,231,428,753		122,120,933,555
ยอดคงเหลือ ณ 1 มกราคม 2557 ที่ปรับปรุงแล้ว	3	-	26,973,355		26,973,355
ผลสะสมจาก		4,889,504,802	117,258,402,108		122,147,906,910
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2556 (เพิ่มเติม)	5.18	-	(21,222,000)		(21,222,000)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว		4,889,504,802	117,237,180,108		122,126,684,910
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลปี 2557	5.18	-	(4,951,000,000)		(4,951,000,000)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2557	5.18	-	(5,296,000,000)		(5,296,000,000)
กำไร (ขาดทุน) เปิดเสรีจรรยาสำหรับปี 2557		-	20,272,898,701		20,272,898,701
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2557		4,889,504,802	127,263,078,809		132,152,583,611
ผลสะสมจาก					
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังปี 2557 (เพิ่มเติม)	5.18	-	(3,000,000)		(3,000,000)
ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว		4,889,504,802	127,260,078,809		132,149,583,611
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังระหว่างกาลปี 2558	5.18	-	(3,972,000,000)		(3,972,000,000)
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากประมาณการปี 2558 (เพิ่มเติม)	5.18	-	(3,000,000,000)		(3,000,000,000)
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังจากกำไรสุทธิประจำปี 2558	5.18	-	(6,672,000,000)		(6,672,000,000)
กำไร (ขาดทุน) เปิดเสรีจรรยาสำหรับปี 2558		-	20,930,382,671		20,930,382,671
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2558		4,889,504,802	134,546,461,480		139,435,966,282

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	2558	2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสำหรับปี	21,134,434,582	20,419,772,331
ปรับปรุงกระหนดยอดกำไรสำหรับปีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	18,924,706,824	17,595,229,162
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(5,433,333)	104,299,835
สำรองวัสดุสิ้นเปลืองหรือสูญหาย	(34,835,721)	(2,800,441)
รายได้รอการรับรู้ตัดจ่าย	(3,635,280,475)	(3,338,220,265)
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	321,464,978	447,526,635
ประมาณการหนี้ระยะยาว	192,802,001	(4,550,108)
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	79,892,384	1,179,636
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายพัสดุ	(13,223,636)	2,285,159
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(31,347,361)	(135,469,126)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(66,579,176)	(30,092,291)
ดอกเบี้ยรับ	(1,382,774,270)	(1,350,430,414)
ดอกเบี้ยจ่าย	3,310,997,188	3,404,608,783
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์	38,794,823,985	37,113,338,896
และหนี้สินดำเนินงาน		
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(250,353,078)	(2,085,495,559)
พัสดุดังเหลือ	952,549,040	1,627,616,938
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	(2,587,259,118)	(3,024,489,982)
รายได้ค้างรับ	(5,133,172,033)	720,025,617
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	1,439,278,903	1,349,504,290
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(92,352,079)	(325,242,576)
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย	35,410,516	(103,504,156)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	614,038,085	86,589,123
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(33,200,991)	12,977,568
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	591,844,995	5,658,505,958
เจ้าหนี้อื่น	(345,472)	205,765,788
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	231,458,634	127,707,000
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	50,018,973	19,632,808

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม	
	2558	2557
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	531,839,107	(264,613,555)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	462,456,671	(508,437,193)
ภาระผูกพันงานก่อสร้าง	350,182,557	104,218,062
รายได้รอการรับรู้	7,091,459,611	7,011,308,074
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,628,899,353	1,709,977,859
เงินประกันการขายและบริการ	31,348,257	250,280,486
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	(6,182,920)	(3,630,655)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	93,042,182	-
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	44,795,785,178	49,682,034,791
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนชั่วคราว	(11,047,000,000)	-
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(165,000,000)
เงินปันผลรับในบริษัทร่วม	19,965,000	-
เงินสดจ่ายในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(3,675,291,136)	(4,366,559,786)
เงินสดจ่ายในงานระหว่างก่อสร้าง	(22,011,395,897)	(22,214,785,190)
ดอกเบี้ยจ่ายโอนเข้างานระหว่างก่อสร้าง	(404,393,697)	(253,734,558)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15,651	118,573
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(65,805,681)	(216,506,007)
เงินสดจ่ายในอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(655,500)	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(37,184,561,260)	(27,216,466,968)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(3,188,688,547)	(3,237,490,917)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(7,939,985,700)	(7,395,857,717)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	10,000,000,000	10,400,000,000
เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(713,742,136)	(836,592,797)
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	(12,271,000,000)	(13,534,000,000)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(14,113,416,383)	(14,603,941,431)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด (ลดลง) เพิ่มขึ้นสุทธิ	(6,502,192,465)	7,861,626,392
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	10,940,091,492	3,078,465,100
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	4,437,899,027	10,940,091,492

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรสำหรับปี	21,072,322,225	20,397,004,355
ปรับปรุงกระหนดยอดกำไรสำหรับปีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	18,923,920,832	17,594,537,740
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(5,433,333)	104,299,835
สำรองวัสดุสิ้นเปลืองหรือสูญหาย	(34,835,721)	(2,800,441)
รายได้รอการรับรู้ตัดจ่าย	(3,635,280,475)	(3,338,220,265)
ภาวะผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	321,176,247	447,396,797
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	192,802,001	(4,550,108)
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	79,892,384	1,179,636
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายพัสดุ	(13,223,636)	2,285,159
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(31,347,361)	(135,469,126)
ดอกเบี้ยรับ	(1,379,610,609)	(1,348,215,429)
ดอกเบี้ยจ่าย	3,310,823,194	3,404,422,798
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์	38,801,205,748	37,121,870,951
และหนี้สินดำเนินงาน		
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(250,637,748)	(2,084,802,792)
พัสดุดังกล่าว	956,147,885	1,627,616,938
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	(2,587,259,118)	(3,024,489,982)
รายได้ค้างรับ	(5,133,172,033)	721,447,617
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	1,436,036,928	1,347,612,314
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(92,397,570)	(325,195,638)
เงินจ่ายล่วงหน้าให้ผู้ขาย	35,410,516	(103,504,156)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	530,780,207	85,787,426
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(33,200,991)	12,930,862
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	577,055,448	5,657,469,921
เจ้าหนี้อื่น	(410,710)	205,840,610
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	231,458,634	127,707,000
เจ้าหนี้เงินรับฝาก	50,018,973	19,632,808

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	534,505,521	(267,168,501)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	462,434,634	(508,288,693)
ภาระผูกพันงานก่อสร้าง	350,182,557	104,218,062
รายได้รอการรับรู้	7,091,459,611	7,011,308,074
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	1,628,899,353	1,709,977,859
เงินประกันการขายและบริการ	31,348,257	250,206,286
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน	(6,182,920)	(3,630,655)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	93,042,182	-
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	44,706,725,364	49,686,546,311
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนชั่วคราว	(11,047,000,000)	-
เงินสดจ่ายในเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(25,908,750)	(102,500,000)
เงินสดจ่ายในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(3,674,975,651)	(4,366,487,502)
เงินสดจ่ายในงานระหว่างก่อสร้าง	(22,011,395,897)	(22,214,785,190)
ดอกเบี้ยจ่ายโอนเข้างานระหว่างก่อสร้าง	(404,393,697)	(253,734,558)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15,651	118,573
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(65,768,651)	(216,506,007)
เงินสดจ่ายในอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(655,500)	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(37,230,082,495)	(27,153,894,684)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(3,188,688,547)	(3,237,490,917)
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(7,939,985,700)	(7,395,857,717)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	10,000,000,000	10,400,000,000
เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาเข้าการเงิน	(713,007,494)	(836,007,807)
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	(12,271,000,000)	(13,534,000,000)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(14,112,681,741)	(14,603,356,441)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด (ลดลง) เพิ่มขึ้นสุทธิ	(6,636,038,872)	7,929,295,186
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	10,699,759,898	2,770,464,712
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	4,063,721,026	10,699,759,898

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

1. ข้อมูลทั่วไป

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

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีรายการและความสัมพันธ์อย่างมีสาระสำคัญกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยกระแสไฟฟ้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจำหน่ายให้แก่ลูกค้าเกือบทั้งหมดเป็นการซื้อกระแสไฟฟ้าจาก กฟผ. ดังนั้น งบการเงินนี้อาจจะไม่แสดงถึงเงื่อนไขที่อาจมีอยู่ หรือผลการดำเนินงานซึ่งอาจเกิดขึ้นในกรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ดำเนินงานโดยปราศจากความสัมพันธ์กันดังกล่าว

2. เกณฑ์การเสนองบการเงิน

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

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

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าองค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นตามที่ระบุไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

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

สัดส่วนการถือหุ้นและจำนวนเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยแสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.8 และ 5.9 ตามลำดับ

งบการเงินรวมบันทึกเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย

งบการเงินเฉพาะกิจการ ได้แก่ งบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งรวมถึงรายการบัญชีต่าง ๆ ของกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินฉบับที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2.2 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

2.2.1 มีผลบังคับใช้กับงบการเงินในงวดบัญชีปัจจุบัน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความ มาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่ออกและปรับปรุงใหม่ตามประกาศของสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558 มาถือปฏิบัติแล้ว รวมทั้งมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สัญญาประกันภัย ที่มีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลัง วันที่ 1 มกราคม 2559 ซึ่งฝ่ายบริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาแล้วว่า ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อนโยบายการบัญชีและงบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย

2.2.2 ที่เริ่มมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มีรายละเอียด ดังนี้

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน (ปรับปรุง 2558)

มาตรฐานการบัญชี

เรื่อง

- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558) การนำเสนองบการเงิน
- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558) สินค้าคงเหลือ
- ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558) งบกระแสเงินสด
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558) นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558) เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
- ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558) สัญญาก่อสร้าง
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558) ภาษีเงินได้
- ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2558) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
- ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558) สัญญาเช่า
- ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558) รายได้
- ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2558) ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558) การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
- ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558) ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
- ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2558) ต้นทุนการกู้ยืม
- ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2558) การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2558) การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
- ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558) งบการเงินเฉพาะกิจการ
- ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2558) เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

cm

มาตรฐานการบัญชี

เรื่อง

- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558) การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2558) กำไรต่อหุ้น
- ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2558) งบการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2558) การด้อยค่าของสินทรัพย์
- ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2558) ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
- ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2558) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2558) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- ฉบับที่ 41 เกษตรกรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เรื่อง

- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558) การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558) การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558) สัญญาประกันภัย
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
- ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2558) การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558) ส่วนงานดำเนินงาน
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558) งบการเงินรวม
- ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558) การร่วมการงาน
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558) การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
- ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558) การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

เรื่อง

- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558) ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558) สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
- ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2558) ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
- ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558) การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558) การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2558) รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
- ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2558) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์



การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนการบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
- ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558) เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
- ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2558)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์
	ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
- ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
- ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
- ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
- ฉบับที่ 21	เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยจะนำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่เกี่ยวข้องกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย มาเริ่มถือปฏิบัติกับงบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยเมื่อมาตรฐานดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ฝ่ายบริหารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับงวดที่เริ่มใช้มาตรฐานดังกล่าว

3. การปรับงบการเงินย้อนหลังและการจัดประเภทรายการใหม่

3.1 การปรับงบการเงินย้อนหลัง

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ปรับงบการเงินย้อนหลังจากการบันทึกบัญชีเรื่องอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ซึ่งมีผลกระทบต้องบแสดงฐานะการเงินของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556

3.2 การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการของงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ก่อน ปรับปรุง	ปรับปรุง รายการ ย้อนหลัง	จัดประเภท ใหม่	หลัง ปรับปรุง
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่				
31 ธันวาคม 2557				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	74.79	262.10	-	336.89
รายได้รอการรับรู้	39,716.89	237.52	-	39,954.41
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	127,223.40	24.58	-	127,247.98
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่				
31 ธันวาคม 2556				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	72.42	272.68	-	345.10
รายได้รอการรับรู้	36,035.62	245.70	-	36,281.32
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	117,193.56	26.98	-	117,220.54
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557				
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	12,427.24	8.18	-	12,435.42
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	17,575.76	10.57	-	17,586.33
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	5,112.53	-	(32.36)	5,080.17
ค่าใช้จ่ายอื่น	21.66	-	32.36	54.02
กำไรสำหรับปี	20,422.16	(2.39)	-	20,419.77
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	20,298.06	(2.39)	-	20,295.67
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2557				
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	117,193.56	26.98	-	117,220.54
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	122,083.06	26.98	-	122,110.04
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557				
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	127,223.40	24.58	-	127,247.98
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	132,112.90	24.58	-	132,137.48

mi

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ก่อน ปรับปรุง	ปรับปรุง รายการ ย้อนหลัง	จัดประเภท ใหม่	หลัง ปรับปรุง
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่				
31 ธันวาคม 2557				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	74.79	262.10	-	336.89
รายได้รอการรับรู้	39,716.89	237.52	-	39,954.41
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	127,238.50	24.58	-	127,263.08
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่				
31 ธันวาคม 2556				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	72.42	272.68	-	345.10
รายได้รอการรับรู้	36,035.62	245.70	-	36,281.32
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	117,231.43	26.98	-	117,258.41
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557				
รายได้จากการดำเนินงาน	12,418.95	8.18	-	12,427.13
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	17,575.07	10.57	-	17,585.64
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	5,101.14	-	(32.36)	5,068.78
ค่าใช้จ่ายอื่น	21.66	-	32.36	54.02
กำไรสำหรับปี	20,399.39	(2.39)	-	20,397.00
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	20,275.29	(2.39)	-	20,272.90
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2557				
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	117,231.43	26.98	-	117,258.41
รวมส่วนของทุน	122,120.93	26.98	-	122,147.91
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557				
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	127,238.50	24.58	-	127,263.08
รวมส่วนของทุน	132,128.00	24.58	-	132,152.58

nm

4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือ เงินฝากธนาคาร และเงินฝากสถาบันการเงิน ที่มีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือน ทั้งนี้ไม่รวมเงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

4.2 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเป็นประมาณการที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ โดยประมาณขึ้นจากประสบการณ์ในการเก็บเงินในอดีต และตามสถานะปัจจุบันของลูกหนี้ที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจคงค้าง ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน หลังหักเงินประกันการไฟฟ้าจากผู้ใช้ไฟฟ้าแล้ว ซึ่งเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบัญชีและการเงินของรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2548 และมติคณะกรรมการตรวจสอบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในการประชุมครั้งที่ 3/2549 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2549 ซึ่งได้กำหนดค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญไว้ ดังนี้

ระยะเวลาดังข้าง

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

อัตราร้อยละ

เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี

50

เกินกว่า 1 ปี

100

รายการเพิ่มและลดค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญถือเป็นค่าใช้จ่ายหรือรายได้ในงวดบัญชีที่เกิดรายการนั้น

4.3 พัสดุลูกหนี้

พัสดุลูกหนี้แสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก สำหรับพัสดุล้าสมัย พัสดुरอการสอบสวน และพัสดुरอการชดใช้จะตั้งสำรองการเสื่อมสภาพเต็มจำนวน

4.4 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ จำแนกเป็น

4.4.1 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะที่แสดงเป็นสินทรัพย์หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน มีระยะเวลาใช้เงินภายในหนึ่งรอบปีบัญชี โดยมีวัตถุประสงค์และเงื่อนไขเฉพาะในการใช้เงิน ได้แก่ เงินกองทุนเงินประกันการไฟฟ้า เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร และเงินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคใช้ค้ำประกันการกู้เงินของพนักงานทั้งหมดเป็นเงินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสามารถนำมาใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนได้ในกรณีที่ประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนขาดแคลน เงินดอกผลจากกองทุนเงินประกันการไฟฟ้าเป็นเงินที่ใช้ในกิจการเพื่อประโยชน์ของผู้ใช้ไฟฟ้า เงินดอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว ใช้เป็นทุนการศึกษา อบรม วิเคราะห์ และวิจัย และเงินสนับสนุนที่ได้รับจากรัฐบาลและหน่วยงานราชการอื่นเพื่อใช้ในโครงการต่างๆ เช่น เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน เป็นต้น

๐

4.4.2 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะที่แสดงเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นในงบแสดงฐานะการเงิน มีระยะเวลาใช้เงินเกินกว่าหนึ่งรอบปีบัญชีและไม่สามารถนำไปใช้ในกิจกรรมดำเนินงาน คือ เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

4.5 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงในงบการเงินรวมโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

4.6 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยใช้วิธีราคาทุน

ในกรณีที่มีการด้อยค่าของเงินลงทุน ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.7 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย สินทรัพย์ประเภทที่ดินและอาคารที่ได้มาเพื่อใช้ในการดำเนินงาน แต่ปัจจุบันยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ และ/หรือที่ดินและอาคารที่ถือครองไว้เพื่อประโยชน์จากรายได้ค่าเช่า โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเลือกใช้วิธีราคาทุนในการวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้รายการสำหรับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน โดยแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสมของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

4.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

นโยบายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเกี่ยวกับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา สรุปได้ดังนี้

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งคำนวณจากราคาซื้อสินทรัพย์บวกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการทำให้สินทรัพย์นั้นมาอยู่ในสถานที่หรือในสภาพที่พร้อมจะใช้งานตามที่ประสงค์ไว้ สินทรัพย์ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสร้างขึ้นเองบันทึกด้วยราคาต้นทุนการก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย ค่าวัสดุ ค่าแรงงานทางตรง และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง

ที่ดินแสดงในราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสมของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ที่ดิน ประกอบด้วย ที่ดินที่ใช้ดำเนินงาน และที่ดินที่ได้มาโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการดำเนินงาน และมีแผนการดำเนินงานที่แน่นอนภายใน 1 ปี

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังต่อไปนี้

	อัตราร้อยละต่อปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	3 และ 6.25
ระบบผลิตกระแสไฟฟ้า	3 - 20
ระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	4 - 20
เครื่องตกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้และยานพาหนะ	4 - 20

กรณีที่เกิดการด้อยค่าในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

กรณีจำหน่ายสินทรัพย์ออกจากบัญชี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะบันทึกตัดสินทรัพย์และค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี พร้อมกับบันทึกกำไรขาดทุนจากการจำหน่ายโดยถือเป็นรายได้อื่นหรือค่าใช้จ่ายอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.9 งานระหว่างก่อสร้าง

งานระหว่างก่อสร้างได้บันทึกต้นทุนค่าก่อสร้าง ต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดขึ้นโดยตรงจากการจัดหาเงินทุนเพื่อใช้ในการก่อสร้าง และต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการก่อสร้างสินทรัพย์หรือทำให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ ทั้งนี้งานระหว่างก่อสร้างไม่ได้รวมค่านวนค่าเสื่อมราคา

4.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วยสิทธิในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ซึ่งแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี)

การตัดจำหน่ายสิทธิในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เกิดการด้อยค่า จะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.11 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ รายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศคงเหลือ ณ วันสิ้นงวดบัญชี จะแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันนั้น รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีนั้น

4.12 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ประกอบด้วย เงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด และลูกหนี้การค้า ส่วนหนี้สินทางการเงิน หมายถึง สัญญาที่ทำให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเกิดภาระผูกพันที่จะต้องปฏิบัติ ประกอบด้วย เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น หนี้สินหมุนเวียนอื่น เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว

4.13 ประมาณการหนี้สินระยะยาว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต้องบันทึกประมาณการหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงินเมื่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมาย หรือจากการคาดการณ์อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนเงินตามภาระหนี้สินสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต้องรับรู้ประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนประมาณการที่ดีที่สุดของรายการที่ต้องนำไปจ่ายชำระภาระผูกพันในปัจจุบัน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยต้องคำนึงถึงความเสี่ยงและความไม่แน่นอนโดยรอบของภาระผูกพันดังกล่าว ซึ่งสามารถวัดได้โดยใช้กระแสเงินสดที่คาดว่าจะชำระภาระผูกพันในปัจจุบันเป็นมูลค่าตามบัญชีที่แสดงมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องชำระภาระผูกพันในปัจจุบันนั้น

การจัดประเภทประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะถึงกำหนดชำระในรอบระยะเวลาบัญชีถัดไปเป็นประมาณการหนี้สินระยะสั้น และประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะชำระเกินกว่า 1 ปี เป็นประมาณการหนี้สินระยะยาว

4.14 รายได้รอการรับรู้

4.14.1 เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า เป็นเงินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเรียกเก็บจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าเพื่อนำมาแบ่งเบาภาระในการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กรณีสิทธิในสินทรัพย์ตลอดจนภาระในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเป็นของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างดังกล่าวแสดงเป็นรายได้รอการรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน และเมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จจะรับรู้เป็นรายได้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี (เท่ากับอัตราค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)

4.14.2 รายได้จากการรับบริจาค เป็นสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคซึ่งใช้ในการดำเนินงาน ส่วนใหญ่เป็นสินทรัพย์ระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ผู้ใช้ไฟฟ้ายกให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีภาระในการบำรุงรักษาทรัพย์สินดังกล่าว โดยแสดงเป็นรายได้จากการรับสินทรัพย์บริจาคหรือการรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน และรับรู้เป็นรายได้ในอัตราที่สอดคล้องกับการคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์นั้น

ส่วนสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน รับรู้เป็นรายได้อื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงานทั้งจำนวนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่ได้รับ

4.14.3 รายได้จากการรับบริจาคจากสถาบันการเงินต่างประเทศ เป็นเงินที่ได้รับบริจาคจากสถาบันการเงินต่างประเทศซึ่งให้อยู่ในรูปของส่วนลดดอกเบี้ย เพื่อนำไปใช้ในวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยแสดงเป็นรายได้รอการรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน และรับรู้เป็นรายได้ตามจำนวนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

4.14.4 รายได้ค่าเช่ารอการรับรู้ เป็นรายได้ค่าเช่าที่ กฟภ. ได้รับล่วงหน้าจากการให้บุคคลภายนอกเช่าที่ดินที่ยังไม่ได้ใช้ประโยชน์ของ กฟภ. ซึ่งจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ ตามอายุของสัญญาเช่า

4.15 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เป็นเงินที่ผู้ใช้ไฟฟ้านำมาวางแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นหลักประกันในการใช้ไฟฟ้า โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิกษณำฝากธนาคาร ชื่อบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” สำหรับเป็นเงินสำรองกรณีผู้ใช้ไฟฟ้าขอคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ส่วนดอกเบี้ยที่ได้รับนำฝากธนาคารชื่อบัญชี “ดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะนำดอกเบี้ยจากกองทุนฯ จ่ายคืนผลประโยชน์ตอบแทนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่นำเงินสดมาเป็นหลักประกันการใช้ไฟฟ้า ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานกำหนด รวมทั้งใช้ในกิจกรรมที่เป็นสาธารณะประโยชน์และ/หรือเกิดประโยชน์แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าโดยรวม

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้วางระเบียบว่าด้วยการบริหารกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า พ.ศ.2557 โดยแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ซึ่งมีหน้าที่กำกับ ดูแล และควบคุมการดำเนินงานเกี่ยวกับกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า และดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ทุกเดือนการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะโอนเงินเข้าบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” ตามจำนวนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าสุทธิที่เพิ่มขึ้น กรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขาดแคลนเงินทุนหมุนเวียนหรือมีปัญหาสภาพคล่องทางการเงินสามารถนำเงินประกันฯ ไปใช้หมุนเวียนได้ โดยนำเสนอคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาอนุมัติ และจะทยอยคืนไม่น้อยกว่าเดือนละ 100 ล้านบาท จนกว่าจะเต็มวงเงิน ฝากเข้าบัญชี “กองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” รวมทั้งจ่ายผลตอบแทนตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่คิดให้หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ โดยนำฝากเข้าบัญชี “ดอกเบี้ยจากกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า” กรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขาดแคลนเงินทุนหมุนเวียนหรือมีปัญหาสภาพคล่องทางการเงิน สามารถชะลอการคืนเงินดังกล่าวได้ โดยให้นำเสนอผู้ว่าการฯ เป็นผู้อนุมัติ และรายงานให้คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทราบ

๗

4.16 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จัดตั้งกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานในกรณีพ้นจากตำแหน่งหน้าที่โดยไม่มีความผิด ตามข้อบังคับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์และการสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานในการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2522 โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จ่ายเงินสมทบเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนผู้ปฏิบัติงาน และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ทั้งนี้ได้รวมรายการบัญชีของกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคไว้ในงบการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยตัดรายการระหว่างกัน

4.17 ผลประโยชน์ของพนักงาน

4.17.1 ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน ประกอบด้วย เงินเดือน ค่าล่วงเวลา เงินโบนัส สิทธิการลาต่าง ๆ รวมทั้งผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น ๆ ตามข้อตกลงของการจ้างงาน ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตามเกณฑ์คงค้าง

4.17.2 ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากการ

4.17.2.1 โครงการสมทบเงิน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จัดทะเบียนจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยพนักงานที่เป็นสมาชิกจะเลือกจ่ายเงินสะสมเข้ากองทุนได้ในอัตราร้อยละ 3 - 11 ของเงินเดือน และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 9 - 11 ของเงินเดือนสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพจัดเป็นโครงการสมทบเงิน

จำนวนเงินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และได้จัดตั้งกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงานตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.25

4.17.2.2 โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ประกอบด้วย เงินตอบแทนความชอบในการทำงานภายใต้พระราชบัญญัติแรงงานวิสาหกิจสัมพันธ์ พ.ศ. 2543 เงินชดเชยตามกฎหมายแรงงานวันลาพักผ่อนของพนักงานที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเลิกจ้างโดยไม่มีความผิด ของที่ระลึกสำหรับพนักงานเกษียณอายุ และผลประโยชน์หลังออกจากการอื่น ๆ ภายใต้ข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งเป็นไปตามข้อตกลงของการจ้างงาน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานประเภทโครงการผลประโยชน์ คำนวณโดยใช้เทคนิคประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตโดยคำนวณบนพื้นฐานของเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการเกษียณอายุ และปัจจัยอื่น ๆ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาครับรู้ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์ของพนักงานประเภทโครงการผลประโยชน์ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสุทธิจากต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้ และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ (ถ้ามี) และรับรู้ค่าใช้จ่ายโครงการผลประโยชน์เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Gain/Loss) รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

4.17.3 ผลประโยชน์ของพนักงานระยะยาวอื่น

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีสวัสดิการพนักงานที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวอื่น สำหรับพนักงานที่ทำงาน กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคครบตามจำนวนปีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบันทึกการ ผลประโยชน์ของพนักงานดังกล่าวด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดย นักคณิตศาสตร์ประกันภัย

4.18 กองทุนวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จัดตั้งกองทุนวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการ พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีที่มีอยู่แล้วและ เทคโนโลยีใหม่ๆ ให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อลดการพึ่งพาหรือนำเข้าเทคโนโลยีจาก ต่างประเทศ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสามารถนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปประยุกต์เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่การ ดำเนินงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยจัดสรรงบประมาณสำหรับกองทุนฯ ให้ทุนแก่สถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัย และพัฒนาภายในประเทศ และหน่วยงานภายในของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การให้ทุนวิจัยและพัฒนา รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทันทีเมื่อรายจ่ายนั้นเกิดขึ้น

4.19 การรับรู้รายได้

รายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า รับรู้เป็นรายเดือนตามกำหนดเวลารอบการจดหน่วยการใช้ กระแสไฟฟ้าของลูกค้าจากเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า

รายได้จากการจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า รับรู้เมื่อมีการส่งมอบสินค้าและโอนกรรมสิทธิ์ให้ลูกค้า

รายได้จากการก่อสร้างให้ผู้ใช้ไฟฟ้า รับรู้เป็นรายได้ตามอัตราส่วนต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง

เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้างรอการรับรู้ รับรู้เป็นรายได้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี (เท่ากับอัตราค่าเสื่อม ราคาสินทรัพย์ระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์

4.20 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหาร เป็นค่าตอบแทนที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจ่ายให้แก่กรรมการ และผู้บริหารที่มีอำนาจ ตัดสินใจทั้งที่เป็นตัวเงินและผลประโยชน์ตอบแทน

4.21 ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงิน เป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการจัดหาเงินทุนมาดำเนินงาน ได้แก่ ดอกเบี้ยจ่ายและ ค่าธรรมเนียมจ่าย

ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้างอาคาร ระบบผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จาก การกู้ยืมเพื่อวัตถุประสงค์ในการได้มาซึ่งสินทรัพย์โดยเฉพาะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์ทั้งจำนวน และ จากการกู้ยืมเพื่อวัตถุประสงค์ทั่วไปถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์ตามอัตรากำหนดตั้งขึ้นเป็นทุน ดอกเบี้ยจ่าย และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นภายหลังการก่อสร้างเสร็จสิ้นถือเป็นค่าใช้จ่ายที่จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดที่ เกิดรายการนั้น

4.22 รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือถูกการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเกี่ยวกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียง โดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ผู้บริหารสำคัญ กรรมการ หรือ พนักงานและสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับผู้บริหารสำคัญของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่มีอำนาจในการวางแผนสั่งการ และควบคุมการดำเนินงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

4.23 การใช้ดุลพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

เพื่อให้การจัดทำงบการเงินเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารต้องใช้การประมาณและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ได้แก่ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สรรองพัสดุชำรุดและเศษวัสดุ และสำรองพัสดุสูญหายหรือขาดบัญชี

4.24 ส่วนงานดำเนินงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิกานำเสนอข้อมูลตามส่วนงาน โดยใช้เกณฑ์ตามเขตภูมิศาสตร์ ซึ่งพิจารณาจากระบบการบริหาร การจัดการ และโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิกานมีส่วนงานที่รายงาน 5 ส่วนงาน ซึ่งแยกตามภูมิภาคต่าง ๆ ประกอบด้วย ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้ และสำนักงานใหญ่ โดยแต่ละภาคทำหน้าที่จำหน่ายไฟฟ้าภายในพื้นที่ที่รับผิดชอบ ส่วนสำนักงานใหญ่มีหน้าที่กำหนดนโยบายและแผนงาน ให้คำแนะนำตลอดจนจัดหาวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้หน่วยงานในส่วนภูมิภาค

นโยบายการบัญชีสำหรับส่วนงานเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่กำหนดไว้ แต่ละส่วนงานบันทึกรายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้าของแต่ละส่วนงาน ในขณะที่มีการโอนค่าซื้อไฟฟ้าจากสำนักงานใหญ่ไปยังส่วนงานต่าง ๆ ตามหน่วยซื้อไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจริง

สินทรัพย์ตามส่วนงานเป็นสินทรัพย์ที่ใช้ดำเนินงานหรือเกี่ยวข้องกับส่วนงานนั้น ๆ

หนี้สินตามส่วนงานของแต่ละกิจการเป็นหนี้สินในการดำเนินงาน หรือเกี่ยวข้องกับส่วนงานนั้น ๆ ยกเว้น เจ้าหนี้ค่าซื้อไฟฟ้า เงินกู้ยืมระยะยาว และเงินรายได้แผ่นดินค้ำนำส่งคลัง ซึ่งสำนักงานใหญ่ไม่ได้ปันส่วนรายการดังกล่าวไปให้แต่ละส่วนงาน

๙๙

5. ข้อมูลเพิ่มเติม

5.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินสด	30.57	34.04	30.55	34.04
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	0.35	32.88	0.35	32.88
- ออมทรัพย์	1,114.70	10,690.80	1,032.82	10,632.84
- ประจำ	3,292.28	182.37	3,000.00	-
รวม	4,437.90	10,940.09	4,063.72	10,699.76

5.2 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราวในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 11,047.00 ล้านบาท เป็นเงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำมีกำหนดหกเดือน

5.3 ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ลูกหนี้ค่าไฟฟ้า	32,445.78	32,195.34	32,445.78	32,195.34
ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ	1,191.74	1,168.30	1,190.97	1,167.24
รวม	33,637.52	33,363.64	33,636.75	33,362.58

5.3.1 ลูกหนี้ค่าไฟฟ้า มีรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 ธ.ค. 2558		31 ธ.ค. 2557
ระยะเวลาดำเนินการชำระ	ส่วนราชการ	เอกชน	รวม
1 เดือน - 6 เดือน	4,092.12	30,236.22	34,328.34
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	70.42	58.71	129.13
เกินกว่า 1 ปี ขึ้นไป	126.51	1,408.12	1,534.63
	4,289.05	31,703.05	35,992.10
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	278.42	2,051.27	2,329.69
	4,010.63	29,651.78	33,662.41
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	1,216.63	1,216.63
รวม	4,010.63	28,435.15	32,445.78

๗

5.3.2 ลูกหนี้ค่าอุปกรณ์และบริการ มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ลูกหนี้จากการจำหน่ายและให้บริการ	287.72	263.74	286.95	262.68
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง	916.54	868.10	916.54	868.10
ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน)	-	938.76	-	938.76
ลูกหนี้การค้าอื่น	148.23	192.17	148.23	192.17
	1,352.49	2,262.77	1,351.72	2,261.71
หัก ภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขาย ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	88.33	147.77	88.33	147.77
	1,264.16	2,115.00	1,263.39	2,113.94
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	72.42	946.70	72.42	946.70
รวม	1,191.74	1,168.30	1,190.97	1,167.24

ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) เป็นลูกหนี้ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย [ปัจจุบัน คือ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)] ในเรื่องเกี่ยวกับการขออนุญาตปักเสาพาดสาย การชำระเงิน และการติดต่อประสานงานกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในโครงการขยายเลขหมายโทรศัพท์จำนวน 1 ล้านเลขหมายในเขตภูมิภาค ซึ่งมียอดค้างชำระหนี้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน 1,129.07 ล้านบาท การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ยื่นขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ สำนักฟื้นฟูกิจการของลูกหนี้กรมบังคับคดี และเจ้าพนักงานฯ มีคำสั่งให้บริษัทฯ ชำระหนี้ให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจำนวน 229.77 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้น 192.25 ล้านบาท นับถัดจากวันที่ 5 พฤษภาคม 2543 เป็นต้นไป ซึ่งเป็นวันที่ศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งให้ฟื้นฟูกิจการของบริษัทฯ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ใช้สิทธิยื่นคำร้องคัดค้านคำสั่งเจ้าพนักงานฯ ต่อศาลล้มละลายกลางและศาลฎีกาตามลำดับ ซึ่งทั้งสองศาลได้พิพากษายืนตามคำสั่งเจ้าพนักงานฯ บริษัทฯ จึงชำระหนี้ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นหุ้นสามัญตามแผนฟื้นฟูกิจการเป็นเงินจำนวน 267.73 ล้านบาท เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2545

นอกจากนี้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้มอบหมายให้พนักงานอัยการยื่นดำเนินคดีทางแพ่งกับองค์การโทรศัพท์ฯ ในฐานะผู้มอบอำนาจอีกทางหนึ่ง ด้วยจำนวนเงิน 1,133.82 ล้านบาท ตามคดีหมายเลขดำที่ 5389/2544 เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2544 ซึ่งศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาตามคดีหมายเลขแดงที่ 6554/2545 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2549 พิพากษาเช่นเดียวกับคำสั่งของเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ ต่อมาพนักงานอัยการสูงสุดได้ยื่นอุทธรณ์คดีต่อศาลอุทธรณ์ และศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาตามคดีหมายเลขแดงที่ 11396/2553 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2553 พิพากษากลับให้ยกฟ้องโจทก์ ปัจจุบันศาลฎีกาได้มีคำพิพากษาตามคดีหมายเลขแดงที่ 6952/2557 เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2557 พิพากษายืนตามศาลอุทธรณ์ให้ยกฟ้องโจทก์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคไม่มียอดคงเหลือของลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) เนื่องจากได้มีการปรับปรุงและจำหน่ายออกจากบัญชีแล้วเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2558 และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง - บริษัท ที ที แอนด์ ที จำกัด (มหาชน) จำนวน 938.76 ล้านบาท ประกอบด้วย ลูกหนี้ตามภาระผูกพันในการก่อสร้าง 877.35 ล้านบาท และภาษีมูลค่าเพิ่มจากการขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ 61.41 ล้านบาท ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเต็มจำนวน เป็นเงิน 877.35 ล้านบาท แล้ว

5.4 พัสตุดคงเหลือ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
พัสตุดคงเหลือ				
วัสดุสำหรับดำเนินงาน	585.51	475.36	585.51	475.36
วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างและบำรุงรักษา	542.81	566.62	539.21	566.62
วัสดุซ่อมแซม	1,092.80	1,363.74	1,092.80	1,363.74
วัสดุรถยนต์ วัสดุลำสมัย	263.66	207.49	263.66	207.49
วัสดุอุปกรณ์ปรับปรุง	47.35	85.70	47.35	85.70
	<u>2,532.13</u>	<u>2,698.91</u>	<u>2,528.53</u>	<u>2,698.91</u>
พัสตุดระหว่างทาง	6.93	5.06	6.93	5.06
รวม	<u>2,539.06</u>	<u>2,703.97</u>	<u>2,535.46</u>	<u>2,703.97</u>
หัก สำรองพัสตูลำสมัย และเศษวัสดุ	12.20	8.68	12.20	8.68
สำรองพัสตุดสูญหายหรือขาดบัญชี	47.35	85.70	47.35	85.70
พัสตุดคงเหลือ	<u>2,479.51</u>	<u>2,609.59</u>	<u>2,475.91</u>	<u>2,609.59</u>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สำรองพัสตุด ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ บันทึกไว้เป็นค่าใช้จ่ายโอนกลับ จำนวน 34.84 ล้านบาท และ 2.80 ล้านบาท ตามลำดับ



5.5 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุ 5.24)		
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	0.012	0.012
เงินฝากประจำ	23,475.64	21,864.62
	<u>23,475.65</u>	<u>21,864.63</u>
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร		
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	10.37	2,585.44
เงินฝากประจำ	5,161.46	3,031.12
	<u>5,171.83</u>	<u>5,616.56</u>
เงินดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า		
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.001
เงินฝากออมทรัพย์	9.88	25.49
เงินฝากประจำ	3,476.89	2,801.06
	<u>3,486.77</u>	<u>2,826.55</u>
เงินดอกผลกองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว.		
เงินฝากกระแสรายวัน	0.001	0.002
เงินฝากออมทรัพย์	15.52	13.18
เงินฝากประจำ	139.21	132.21
	<u>154.73</u>	<u>145.39</u>
เงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงาน นโยบายและแผนพลังงาน และหน่วยงานราชการอื่น		
เงินฝากออมทรัพย์	0.003	20.88
	<u>0.003</u>	<u>20.88</u>
เงินการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคค้ำประกันการกู้เงินของพนักงาน		
เงินฝากกระแสรายวัน	0.004	0.004
เงินฝากออมทรัพย์	2,565.83	1,793.55
	<u>2,565.83</u>	<u>1,793.55</u>
รวม	<u>34,854.82</u>	<u>32,267.56</u>

เงินกองทุนเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคค้ำประกันการกู้เงินของพนักงาน และ
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตร เป็นเงินฝากธนาคารที่นำมาใช้ในกิจการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ในกรณีที่
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนขาดแคลน สำหรับเงินดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า เงินดอกผล
กองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว. และเงินสนับสนุนตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
เป็นเงินฝากธนาคารที่ใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนพันธบัตรมีไว้เพื่อเป็นหลักประกันว่าการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะมีเงินเพียงพอในการ
ไถ่ถอนพันธบัตรเมื่อครบกำหนด ซึ่งมีการทยอยนำเงินฝากเพื่อสำรองเงินเข้าบัญชีในส่วนที่พันธบัตรจะครบกำหนด
ชำระภายในระยะเวลา 3 ปี

5.6 รายได้ค้างรับ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ดอกเบี้ยค้างรับ	725.38	781.88	725.13	781.56
รายได้ค้างรับกองทุนพัฒนาไฟฟ้า	7,933.34	2,827.89	7,933.34	2,827.89
รายได้ค้างรับอื่น	183.73	156.01	183.73	156.01
รวม	8,842.45	3,765.78	8,842.20	3,765.46

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 รายได้ค้างรับกองทุนพัฒนาไฟฟ้าส่วนหนึ่งเป็นภาษีมูลค่าเพิ่มรอรับคืนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า จำนวน 1,536.61 ล้านบาท และ 1,300.52 ล้านบาท ตามลำดับ

5.7 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ลูกหนี้พนักงาน	118.35	79.27	118.35	79.27
ลูกหนี้อื่น	406.55	411.35	406.25	411.33
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	22.66	17.75	106.55	17.64
บัญชีรอโอน	32.57	704.14	32.57	704.14
บัญชีระหว่างการไฟฟ้า				
ส่วนภูมิภาคกับ กกท.	0.03	0.71	0.03	0.71
ภาษีลูกหัก ณ ที่จ่าย	0.69	0.23	-	-
รวม	580.85	1,213.45	663.75	1,213.09

5.8 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม เป็นรายการที่บริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ร่วมลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 4 แห่งเพื่อประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2557 โดยลงทุนในหุ้นสามัญคิดเป็นร้อยละ 25 ของหุ้นทุนในแต่ละบริษัท และบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 เงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม ประกอบด้วย

บริษัทร่วม	31 ธ.ค. 2558		31 ธ.ค. 2557	
	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย
1. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) จำกัด	41.25	63.02	41.25	48.67
2. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) จำกัด	41.25	58.57	41.25	48.94
3. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) จำกัด	41.25	59.45	41.25	48.65
4. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) จำกัด	41.25	60.67	41.25	48.83
	165.00	241.71	165.00	195.09

5.9 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

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

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 473.28 ล้านบาท และ 447.38 ล้านบาท ตามลำดับ

5.10 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดินและส่วน ปรับปรุงที่ดิน	สิ่งปลูกสร้าง ที่ไม่ใช้ประโยชน์	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	74.79	289.74	364.53
- เพิ่มขึ้น	207.66	185.25	392.91
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	282.45	474.99	757.44
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	27.64	27.64
- เพิ่มขึ้น	-	14.79	14.79
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	42.43	42.43
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	74.79	262.10	336.89
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	282.45	432.56	715.01

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มูลค่ายุติธรรมของที่ดินมีมูลค่าตามราคาประเมินที่ประกาศโดยกรมธนารักษ์ รวมทั้งสิ้นประมาณ 1,049.17 ล้านบาท และ 295.83 ล้านบาท ตามลำดับ และมูลค่ายุติธรรมของสิ่งปลูกสร้างที่ไม่ใช้ประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จำนวน 174.28 ล้านบาท และ 110.05 ล้านบาท ตามลำดับ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีรายได้ค่าเช่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จำนวน 23.12 ล้านบาท และ 15.59 ล้านบาท ตามลำดับ มูลค่าที่ดินที่ให้เช่ามีราคาทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จำนวน 137.69 ล้านบาท และ 109.08 ล้านบาท ตามลำดับ

5.11 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ประกอบด้วย

ราคาทุน	ที่ดินและส่วน ปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	ระบบผลิต กระแสไฟฟ้า	ระบบจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	งบการเงินรวม			รวม
					เครื่องตกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	ยานพาหนะภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	10,755.96	13,655.62	2,237.23	373,865.69	17,558.07	8,425.12	673.74	427,171.43
- เพิ่มขึ้น	728.44	676.13	28.10	22,868.08	1,112.67	191.02	258.14	25,862.58
- จํานาย/ลดลง	398.11	22.55	1.44	1,703.79	312.10	59.44	173.02	2,670.45
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	11,086.29	14,309.20	2,263.89	395,029.98	18,358.64	8,556.70	758.86	450,363.56
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,103.24	4,723.24	905.75	177,827.61	9,937.67	6,772.98	240.22	201,510.71
- เพิ่มขึ้น	112.75	476.09	85.39	16,609.23	1,274.08	267.29	139.51	18,964.34
- จํานาย/ลดลง	8.92	37.89	1.44	2,212.08	287.61	58.99	172.16	2,779.09
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,207.07	5,161.44	989.70	192,224.76	10,924.14	6,981.28	207.57	217,695.96
ราคาตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	9,652.72	8,932.38	1,331.48	196,038.08	7,620.40	1,652.14	433.52	225,660.72
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	9,879.22	9,147.76	1,274.19	202,805.22	7,434.50	1,575.42	551.29	232,667.60

mm

ราคาทุน	ที่ดินและส่วน ปรับปรุงที่ดิน	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	ระบบผลิต กระแสไฟฟ้า	ระบบจำหน่าย กระแสไฟฟ้า	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวม
					เครื่องตกแต่ง เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	ยานพาหนะภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	10,755.96	13,655.62	2,237.23	373,865.69	17,557.33	8,425.13	670.67	427,167.63
- เพิ่มขึ้น	728.44	676.13	28.10	22,868.08	1,112.35	191.02	258.14	25,862.26
- จำหน่าย/ลดลง	398.11	22.55	1.44	1,703.79	312.10	59.44	173.02	2,670.45
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	11,086.29	14,309.20	2,263.89	395,029.98	18,357.58	8,556.71	755.79	450,359.44
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,103.24	4,723.24	905.75	177,827.61	9,937.23	6,772.97	239.69	201,509.73
- เพิ่มขึ้น	112.75	476.09	85.39	16,609.23	1,273.92	267.29	138.90	18,963.57
- จำหน่าย/ลดลง	8.92	37.89	1.44	2,212.08	287.61	58.99	172.16	2,779.09
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,207.07	5,161.44	989.70	192,224.76	10,923.54	6,981.27	206.43	217,694.21
ราคาตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	9,652.72	8,932.38	1,331.48	196,038.08	7,620.10	1,652.16	430.98	225,657.90
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	9,879.22	9,147.76	1,274.19	202,805.22	7,434.04	1,575.44	549.36	232,665.23

อาคารและอุปกรณ์ที่หักค่าเสื่อมราคาเต็มมูลค่าแล้ว แต่ยังคงใช้งานอยู่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยมีจำนวน 0.63 ล้านบาท และ 0.51 ล้านบาท ตามลำดับ

5.12 งานระหว่างก่อสร้าง ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	งบลงทุน	งบผู้ใช้ไฟ	งบดอกผลเงิน	รวม
	กฟภ.	สมทบบางส่วน	ประกันการใช้ไฟ	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	27,315.19	5,009.29	-	32,324.48
- เพิ่มขึ้น	15,683.30	6,590.95	0.56	22,274.81
- ลดลง	15,123.76	6,881.63	0.01	22,005.40
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	27,874.73	4,718.61	0.55	32,593.89

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	งบลงทุน	งบผู้ใช้ไฟ	งบดอกผลเงิน	รวม
	กฟภ.	สมทบบางส่วน	ประกันการใช้ไฟ	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	25,062.68	4,469.77	0.11	29,532.56
- เพิ่มขึ้น	15,307.78	6,142.87	0.02	21,450.67
- ลดลง	13,055.27	5,603.35	0.13	18,658.75
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	27,315.19	5,009.29	-	32,324.48

Handwritten signature

5.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	สิทธิการใช้ โปรแกรม คอมพิวเตอร์	สินทรัพย์ภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	3,087.06	3,365.99	6,453.05
- เพิ่มขึ้น	75.68	62.32	138.00
- จำหน่าย/ลดลง	1.79	-	1.79
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	3,160.95	3,428.31	6,589.26
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	2,529.23	2,000.19	4,529.42
- เพิ่มขึ้น	279.09	745.78	1,024.87
- จำหน่าย/ลดลง	1.79	-	1.79
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	2,806.53	2,745.97	5,552.50
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	557.83	1,365.80	1,923.63
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	354.42	682.34	1,036.76

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สิทธิการใช้ โปรแกรม คอมพิวเตอร์	สินทรัพย์ภายใต้ สัญญาเช่าการเงิน	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	3,087.01	3,365.99	6,453.00
- เพิ่มขึ้น	75.65	62.32	137.97
- จำหน่าย/ลดลง	1.79	-	1.79
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	3,160.87	3,428.31	6,589.18
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	2,529.22	2,000.19	4,529.41
- เพิ่มขึ้น	279.08	745.78	1,024.86
- จำหน่าย/ลดลง	1.79	-	1.79
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	2,806.51	2,745.97	5,552.48
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	557.79	1,365.80	1,923.59
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	354.36	682.34	1,036.70

ราคาทุนของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่หักค่าตัดจำหน่ายครบแล้วและยังใช้งานอยู่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีจำนวน 0.004 ล้านบาท

๗

5.14 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท		
งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ลูกหนี้พนักงาน	71.20	63.66
ลูกหนี้ระยะยาว	22.40	-
รายการรอตตัดบัญชี	6.01	1.14
เงินประกันและเงินมัดจำจ่าย	2.51	3.34
เงินกองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน		
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
เงินสด	0.004	0.004
เงินฝากกระแสรายวัน	0.011	0.011
เงินฝากออมทรัพย์	2.46	0.045
เงินฝากประจำ	3.61	6.35
รวม	108.21	74.55

5.15 เจ้าหนี้การค้า ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เจ้าหนี้ค่าซื้อไฟฟ้า	36,837.06	36,406.64	36,837.06	36,406.64
เจ้าหนี้การค้า - ในประเทศ	780.11	655.18	763.99	653.85
เจ้าหนี้ตั้งพัก - รอการแจ้งหนี้	1,039.24	798.97	1,039.24	798.97
รวม	38,656.41	37,860.79	38,640.29	37,859.46

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 เจ้าหนี้ตั้งพัก - รอการแจ้งหนี้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 1,039.24 ล้านบาท และ 798.97 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นหนี้ที่เกิดจากการรับสินค้าหรือบริการแล้วแต่ยังไม่ได้รับใบแจ้งหนี้

OK

5.16 เงินกู้ยืมระยะยาว มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
ประเภทเงินกู้	ระยะเวลา การจ่ายชำระ	สกุลเงิน	อัตราดอกเบี้ยคงที่ตาม สัญญา(ร้อยละ)	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินกู้ยืมภายในประเทศ					
- กระทรวงการคลัง	2531 - 2574	แคนาดาดอลลาร์	ไม่คิดดอกเบี้ย	246.69	286.83
	2556 - 2566	บาท	2.919 *	2,625.00	2,975.00
- พันธบัตร	2548 - 2583	บาท	3.28 - 6.84	80,662.00	78,099.00
รวมเงินกู้ยืมในประเทศ				83,533.69	81,360.83
เงินกู้ยืมต่างประเทศ					
- สถาบันการเงิน	2543 - 2563	ยูโร	2.00	437.59	538.06
	2550 - 2566	ยูโร	8.00 **	311.32	355.05
รวมเงินกู้ยืมต่างประเทศ				748.91	893.11
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว				84,282.60	82,253.94
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี				7,911.66	7,939.97
รวม				76,370.94	74,313.97

* อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมเท่ากับอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง [อัตราค่าสุดของอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 6 เดือน ประเภทบุคคลธรรมดา เฉลี่ย 7 วัน ของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)] บวกเพิ่มอีกร้อยละ 1.68 ต่อปี

** อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมร้อยละ 8 ต่อปี ตามสัญญาเงินกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จ่ายเข้ากองทุน เค.เอฟ.ดับบลิว. ในอัตราร้อยละ 6 ต่อปี ส่วนอีกร้อยละ 2 ต่อปีบันทึกเป็นดอกเบี้ยจ่าย

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกู้ยืมเงินเพื่อก่อสร้างอาคาร ระบบผลิต และจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ซึ่งเข้าเกณฑ์สินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข โดยต้นทุนการกู้ยืมเกิดจากเงินกู้วัตถุประสงค์เฉพาะ อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมภายในประเทศร้อยละ 3.28 - 6.84 ต่อปี

ดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จำนวน 3,597.41 ล้านบาท และ 3,505.95 ล้านบาท รับรู้เป็นต้นทุนงานโครงการระหว่างก่อสร้าง จำนวน 404.39 ล้านบาท และ 253.73 ล้านบาท และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ จำนวน 3,193.02 ล้านบาท และ 3,252.22 ล้านบาท ตามลำดับ

m

5.17 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ถึงกำหนด		ส่วนที่เกินกว่า		รวม	
	ชำระในปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สิน						
ตามสัญญาเช่าการเงิน						
- ระบบคอมพิวเตอร์						
ซอฟต์แวร์	837.07	868.24	-	700.21	837.07	1,568.45
- ยานพาหนะ	144.90	105.71	427.05	330.62	571.95	436.33
รวม	981.97	973.95	427.05	1,030.83	1,409.02	2,004.78

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนด		ส่วนที่เกินกว่า		รวม	
	ชำระในปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สิน						
ตามสัญญาเช่าการเงิน						
- ระบบคอมพิวเตอร์						
ซอฟต์แวร์	837.07	868.24	-	700.21	837.07	1,568.45
- ยานพาหนะ	144.23	105.09	425.61	328.58	569.84	433.67
รวม	981.30	973.33	425.61	1,028.79	1,406.91	2,002.12

5.17.1 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนด		ส่วนที่เกินกว่า		รวม	
	ชำระในปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
หนี้สินตามสัญญาเช่า						
การเงิน	862.13	947.45	-	724.94	862.13	1,672.39
หัก ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						
ในอนาคต	25.06	79.21	-	24.73	25.06	103.94
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สิน						
ตามสัญญาเช่าการเงิน	837.07	868.24	-	700.21	837.07	1,568.45

Handwritten signature

5.17.2 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ยานพาหนะ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	ในหนึ่งปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
หนี้สินตามสัญญาเช่า						
การเงิน	181.79	134.32	474.57	373.02	656.36	507.34
หัก ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						
ในอนาคต	36.89	28.61	47.52	42.40	84.41	71.01
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	144.90	105.71	427.05	330.62	571.95	436.33

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ		ส่วนที่เกินกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี		รวม	
	ในหนึ่งปี		หนึ่งปีถึงห้าปี			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
หนี้สินตามสัญญาเช่า						
การเงิน	180.99	133.52	473.01	370.73	654.00	504.25
หัก ค่าใช้จ่ายทางการเงิน						
ในอนาคต	36.76	28.43	47.40	42.15	84.16	70.58
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	144.23	105.09	425.61	328.58	569.84	433.67

5.18 เงินรายได้แผ่นดินค้ำนำส่งคลัง ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ยกมาต้นงวด	5,296.00	8,561.78
เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังเพิ่มเติม	3.00	21.22
ตั้งสำรองเงินรายได้แผ่นดินในอัตราร้อยละ 45 จากกำไรสุทธิ	10,644.00	10,247.00
เงินนำส่งรายได้แผ่นดินเพิ่มเติมจากประมาณการปี 2558	3,000.00	-
นำส่งรายได้แผ่นดินในระหว่างปี	(12,271.00)	(13,534.00)
รวม	6,672.00	5,296.00

เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังเพิ่มเติมในปี 2558 จำนวน 3.00 ล้านบาท เป็นรายการที่กระทรวงการคลังพิจารณาให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคนำส่งเพิ่มเติมจากประมาณการปี 2557

สำหรับเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังเพิ่มเติมในปี 2557 จำนวน 21.22 ล้านบาท เป็นรายการที่เกิดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ตั้งประมาณการเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลังน้อยกว่าจำนวนที่กระทรวงการคลังกำหนด จึงปรับปรุงเพิ่มเติม

✓

5.19 เจ้าหนี้เงินรับฝาก ประกอบด้วย

		หน่วย : ล้านบาท	
		งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินรอนำส่งกองทุนพัฒนาไฟฟ้า		341.68	337.06
เงินประกันการใช้ไฟฟ้ารอจ่ายคืน		223.05	202.44
เจ้าหนี้เงินรับฝากอื่นๆ		136.47	111.68
รวม		701.20	651.18

5.20 หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

		หน่วย : ล้านบาท	
		งบการเงินรวม	
		31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
รายได้รับล่วงหน้า		174.76	142.07
เงินประกันและเงินมัดจำ		444.14	116.60
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย		0.02	-
บัญชีร้อโอน		152.34	50.13
ประมาณการหนี้สิน		4.13	0.67
รวม		775.39	309.47

5.21 ประมาณการหนี้สินระยะยาว

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีประมาณการหนี้สินจำนวน 192.21 ล้านบาท และ 2.87 ล้านบาท ตามลำดับ เกิดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีคดีที่ถูกฟ้องเป็นจำเลย และได้ประเมินสถานะของคดีแล้วคาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สินจำนวน 29 คดี และ 19 คดี ตามลำดับ

5.22 ภาระผูกพันในการก่อสร้าง

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีภาระผูกพันจำนวน 9,445.29 ล้านบาท และ 9,095.11 ล้านบาท ตามลำดับ เกิดจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทำสัญญาจ้างก่อสร้างขยายเขตจำหน่ายให้ผู้ใช้ไฟฟ้า ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดหรือสมทบบางส่วน โดยทรัพย์สินเป็นของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๗

5.23 รายได้รอการรับรู้ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินช่วยเหลือเพื่อการก่อสร้าง	41,609.63	38,179.60
รายได้รอการรับรู้	1,576.46	1,537.29
รายได้ค่าเช่ารอการรับรู้	409.75	237.52
รวม	43,595.84	39,954.41

5.24 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เป็นเงินที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้รับจากผู้ไฟฟ้าเพื่อเป็นประกันในการใช้ไฟฟ้าซึ่งนำไปฝากธนาคารและใช้เป็นเงินหมุนเวียน ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุ 5.5)	23,475.65	21,864.63
เงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สะสมเพิ่ม	178.89	161.01
รวม	23,654.54	22,025.64

5.25 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 กองทุนสงเคราะห์ผู้ปฏิบัติงาน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ยอดยกมาต้นงวด	13.27	16.90
<u>บวก</u> รับสมทบระหว่างปี	0.44	0.64
เงินกองทุนส่วนขาด	0.46	1.92
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายงวดนี้	0.13	0.34
	14.30	19.80
<u>หัก</u> จ่ายเงินกองทุนสงเคราะห์	7.09	6.19
ส่งคืนเงินกองทุนสูงกว่าภาระผูกพัน	0.13	0.34
เงินกองทุนปลายงวดเท่ากับภาระผูกพันที่ต้องจ่าย		
กรณีพนักงานออกจากงาน	7.08	13.27

am

5.26 การผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน

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

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีการผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
โครงการผลประโยชน์				
เงินชดเชยเกษียณอายุ	9,738.10	9,408.14	9,737.43	9,407.76
ของที่ระลึกเมื่อครบอายุเกษียณ	198.71	137.34	198.71	137.34
วันลาพักผ่อนเมื่อครบอายุเกษียณ	973.79	940.85	973.79	940.85
รวมผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
โครงการผลประโยชน์	10,910.60	10,486.33	10,909.93	10,485.95
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น				
ของที่ระลึกเนื่องจากปฏิบัติงาน				
เป็นเวลานาน	120.30	81.16	120.30	81.16
รวมผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	120.30	81.16	120.30	81.16
รวมทั้งสิ้น	11,030.90	10,567.49	11,030.23	10,567.11

ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงานโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์พนักงานระยะยาวอื่นที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	471.39	437.91	471.12	437.79
ต้นทุนดอกเบี้ย	422.71	399.83	422.69	399.82
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(572.63)	(390.21)	(572.63)	(390.21)
ผลขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์				
ของพนักงาน	141.94	124.10	141.94	124.10
รวม	463.41	571.63	463.12	571.50

๗

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ภาระผูกพันตามโครงการ				
ผลประโยชน์ยกมา	10,567.49	9,995.86	10,567.11	9,995.61
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	471.39	437.91	471.12	437.79
ต้นทุนดอกเบี้ย	422.71	399.83	422.69	399.82
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(572.63)	(390.21)	(572.63)	(390.21)
ผลขาดทุนจากการประมาณการตาม				
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับ				
โครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	141.94	124.10	141.94	124.10
ภาระผูกพันตามโครงการ				
ผลประโยชน์ยกไป	11,030.90	10,567.49	11,030.23	10,567.11

ข้อสมมติในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญที่ใช้ในการคำนวณประมาณการหนี้สินภายใต้โครงการผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังต่อไปนี้

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
อัตราคิดลด	4.00	4.00
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	7.50	7.50
อัตราหมุนเวียนของพนักงาน	0.30	0.29

สำหรับผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงานโครงการสมทบเงิน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นโดยหักจากเงินเดือนของพนักงานส่วนหนึ่ง และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจ่ายสมทบอีกส่วนหนึ่ง กองทุนดังกล่าวได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพจำนวน 1,462.24 ล้านบาท และ 1,392.76 ล้านบาท ตามลำดับ

5.27 ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ค่าตอบแทนกรรมการ	13.84	23.18	12.43	21.71
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	63.62	105.38	63.62	105.38
รวม	77.46	128.56	76.05	127.09

5.28 ผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 วิเคราะห์ได้ ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	463,724.38	463,069.26	655.12	0.14
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	441,164.87	441,171.20	(6.33)	-
กำไรจากการดำเนินงาน	22,559.51	21,898.06	661.45	3.02
รายได้อื่น	2,103.92	1,954.55	149.37	7.64
ค่าใช้จ่ายอื่น	282.12	54.02	228.10	422.25
ต้นทุนทางการเงิน	3,313.46	3,408.91	(95.45)	(2.80)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน				
ในบริษัทร่วม	66.58	30.09	36.49	121.27
กำไรสำหรับปี	21,134.43	20,419.77	714.66	3.50

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย มีกำไรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 21,134.43 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 714.66 ล้านบาท โดยมีกำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 661.45 ล้านบาท รายได้อื่นเพิ่มขึ้น 149.37 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นเพิ่มขึ้น 228.10 ล้านบาท ต้นทุนทางการเงินลดลง 95.45 ล้านบาท และส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มขึ้น 36.49 ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน	463,707.69	463,060.96	646.73	0.14
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	441,139.07	441,152.16	(13.09)	-
กำไรจากการดำเนินงาน	22,568.62	21,908.80	659.82	3.01
รายได้อื่น	2,099.11	1,950.94	148.17	7.59
ค่าใช้จ่ายอื่น	282.12	54.02	228.10	422.25
ต้นทุนทางการเงิน	3,313.29	3,408.72	(95.43)	(2.80)
กำไรสำหรับปี	21,072.32	20,397.00	675.32	3.31

m

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีกำไรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 21,072.32 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 675.32 ล้านบาท โดยมีกำไรจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 659.82 ล้านบาท รายได้อื่นเพิ่มขึ้น 148.17 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นเพิ่มขึ้น 228.10 ล้านบาท และต้นทุนทางการเงินลดลง 95.43 ล้านบาท

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับอนุมัติให้ประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สาม (ใยแก้วนำแสง) จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2550 ซึ่งในงวดบัญชีปี 2558 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีรายได้จากการประกอบกิจการโทรคมนาคมจำนวน 188.45 ล้านบาท โดยบันทึกบัญชีเป็นรายได้อื่นจากการดำเนินงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ซึ่งเป็นการให้บริการเช่าเสาไฟฟ้าเพื่อพาดสายสื่อสาร จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 16 ธันวาคม 2557 ถึงวันที่ 15 ธันวาคม 2571 ซึ่งในงวดบัญชีปี 2558 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีรายได้ค่าบริการเช่าเสาไฟฟ้าเพื่อพาดสายสื่อสารของผู้ประกอบการกลุ่มเคเบิลทีวี จำนวน 21.84 ล้านบาท

ตามมติของสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ที่ สกพ. 5502/3289.2 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2555 เห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจ่ายคืนผลประโยชน์จากเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่นำเงินสดมาเป็นหลักประกันการใช้ไฟฟ้าในรูปแบบของดอกเบี้ยปีละ 1 ครั้ง ตามอัตราดอกเบี้ยออมทรัพย์เฉลี่ยทั้งปีของธนาคารกรุงไทย สำหรับกลุ่มรัฐวิสาหกิจ ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดกลาง ขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง ทั้งนี้ในกรณีเครื่องวัดไฟฟ้าที่ถูกตัดไฟแล้ว และกรณีผู้ใช้ไฟฟ้ามาขอยกเลิกการใช้ไฟฟ้าระหว่างปีจะไม่ได้รับผลประโยชน์ดังกล่าว ซึ่งในงวดบัญชีปี 2558 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีผลประโยชน์ที่ต้องจ่ายคืนให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าจำนวน 23.83 ล้านบาท โดยบันทึกบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายอื่น

ตามมติของสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานที่ สกพ. 5502/ว5088 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2557 และที่ สกพ. 5502/ว8907 ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2557 เห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจ่ายคืนผลประโยชน์จากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัย และกิจการขนาดเล็ก ตามหลักการเช่นเดียวกับการจ่ายคืนให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดกลาง ขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง โดยจ่ายคืนทุก 5 ปี ซึ่งรูปแบบการคืนจะคำนวณตั้งแต่เดือน มกราคม 2558 ไปสิ้นสุดเดือน ธันวาคม 2562 และจ่ายคืนภายในไตรมาสที่ 1 ของปี 2563 ในงวดบัญชีปี 2558 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีผลประโยชน์ที่ต้องจ่ายคืนให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทดังกล่าวจำนวน 71.52 ล้านบาท โดยบันทึกบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายอื่น

๗

5.29 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

5.29.1 ฐานะการเงินจำแนกตามส่วนงาน มีรายละเอียด ดังนี้

	ภาคเหนือ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		ภาคกลาง		ภาคใต้		สำนักงานใหญ่		หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	งบการเงินรวม	31 ธ.ค. 2557
ข้อมูลจากงบแสดงฐานะการเงิน												
ลูกหนี้การค้า	4,811.27	4,719.90	4,957.81	4,664.82	17,684.70	17,745.88	5,898.11	5,907.14	285.63	325.90	33,637.52	33,363.64
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,032.11	1,090.11	1,448.12	1,419.26	1,030.56	1,085.00	824.23	903.19	61,707.72	50,042.18	66,042.74	54,539.74
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	49,839.73	48,248.18	50,677.12	49,290.56	73,418.15	70,165.32	55,884.85	55,167.97	2,847.75	2,788.69	232,667.60	225,660.72
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6,207.22	6,018.50	5,835.04	5,863.08	10,999.10	11,619.36	8,337.47	6,924.97	3,316.75	4,428.72	34,695.58	34,854.63
รวมสินทรัพย์	61,890.33	60,076.69	62,918.09	61,237.72	103,132.51	100,615.56	70,944.66	68,903.27	68,157.85	57,585.49	367,043.44	348,418.73
หนี้สินหมุนเวียน	40,256.99	39,930.52	46,643.49	45,868.90	(140,577.60)	(112,878.80)	20,866.38	22,154.97	94,789.54	63,468.65	61,978.80	58,544.24
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	17,169.96	15,954.09	20,301.03	18,806.55	31,264.86	29,005.68	18,216.84	16,980.51	76,370.94	74,313.97	76,370.94	74,313.97
รวมหนี้สิน	57,426.95	55,884.61	66,944.52	64,675.45	(109,312.74)	(83,873.12)	39,083.22	39,135.48	173,418.51	140,458.83	89,210.72	83,423.04
ส่วนกองทุน	4,463.38	4,192.08	(4,026.43)	(3,437.73)	212,445.25	184,488.68	31,861.44	29,767.79	(105,260.66)	(82,873.34)	227,560.46	216,281.25
รวมหนี้สินและส่วนกองทุน	61,890.33	60,076.69	62,918.09	61,237.72	103,132.51	100,615.56	70,944.66	68,903.27	68,157.85	57,585.49	367,043.44	348,418.73

น

5.29.2 ผลการดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน มีรายละเอียด ดังนี้

	ภาคเหนือ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		ภาคกลาง		ภาคใต้		สำนักงานใหญ่		หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
ข้อมูลจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ												
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	66,338.68	65,362.12	70,667.83	69,449.20	237,842.89	238,297.10	76,626.75	77,525.41	-	-	451,476.15	450,633.83
รายได้เงินจากการดำเนินงาน	2,658.49	2,724.36	2,882.38	2,913.46	3,749.90	3,811.42	2,676.50	2,839.31	280.96	146.87	12,248.23	12,435.42
รายได้อื่น	154.81	50.40	80.91	40.92	155.29	176.31	207.09	92.14	1,505.82	1,594.78	2,103.92	1,954.55
รวมรายได้	69,151.98	68,136.88	73,631.12	72,403.58	241,748.08	242,284.83	79,510.34	80,456.86	1,786.78	1,741.65	465,828.30	465,023.80
ค่าซื้อไฟฟ้า	58,541.19	58,218.61	62,746.26	62,257.15	200,448.08	202,859.44	66,408.04	67,775.19	-	(0.09)	388,143.57	391,110.30
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	4,409.02	4,152.79	4,768.77	4,330.44	4,755.02	4,375.84	3,799.01	3,549.31	3,748.25	3,668.26	21,480.07	20,076.64
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	189.79	178.44	204.90	189.59	200.09	187.25	159.54	149.02	137.72	132.10	892.04	836.40
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.35	7.17	4.78	7.04	3.94	6.88	4.49	6.46	59.90	101.01	77.46	128.56
ค่าป้องกัน ช่อมแซมบำรุงรักษาและก่อสร้าง	754.79	736.77	767.71	799.81	1,123.95	1,149.25	992.72	949.08	626.83	545.52	4,266.00	4,180.43
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	3,737.69	3,521.94	3,990.98	3,793.55	5,495.67	4,836.45	4,237.86	4,028.58	1,295.16	1,239.53	18,757.36	17,420.05
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	1,200.92	1,341.75	1,726.56	1,646.59	1,632.29	1,627.73	1,686.54	1,589.33	1,302.06	1,213.41	7,548.37	7,418.81
ค่าใช้จ่ายอื่น	16.91	3.04	(18.99)	(23.53)	83.67	36.80	103.01	15.98	97.52	21.73	282.12	54.02
ต้นทุนทางการเงิน	6.77	2.88	7.45	3.20	9.30	4.14	8.29	4.64	3,281.65	3,394.05	3,313.46	3,408.91
รวมค่าใช้จ่าย	68,861.43	68,163.39	74,198.42	73,003.84	213,752.01	215,083.78	77,399.50	78,067.59	10,549.09	10,315.52	444,760.45	444,634.12
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-	-	-	-	-	-	66.58	30.09	66.58	30.09
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	290.55	(26.51)	(567.30)	(600.26)	27,996.07	27,201.05	2,110.84	2,389.27	(8,695.73)	(8,543.78)	21,134.43	20,419.77
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(18.94)	(26.13)	(20.21)	(26.23)	(39.02)	(26.52)	(16.98)	(23.35)	(46.79)	(21.87)	(141.94)	(124.10)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	271.61	(52.64)	(587.51)	(626.49)	27,957.05	27,174.53	2,093.86	2,365.92	(8,742.52)	(8,565.65)	20,992.49	20,295.67

๗

6. รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการที่สำคัญระหว่างการใช้ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังต่อไปนี้

6.1 สินทรัพย์และหนี้สิน ที่เป็นรายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

		หน่วย : ล้านบาท			
ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
เงินลงทุนในบริษัทร่วม					
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1) บริษัท	ร่วมของบริษัทย่อย	63.02	48.67	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2) บริษัท	ร่วมของบริษัทย่อย	58.57	48.94	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10) บริษัท	ร่วมของบริษัทย่อย	59.45	48.65	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2) บริษัท	ร่วมของบริษัทย่อย	60.67	48.83	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	473.28	447.38
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	84.00	-
เจ้าหนี้การค้า					
การไฟฟ้าฝ่ายผลิต	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	31,115.25	30,569.51	31,115.25	30,569.51
เจ้าหนี้อื่น					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.01	0.07

6.2 รายได้และค่าใช้จ่าย ที่เป็นรายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

ประเภทรายการ/ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557	31 ธ.ค. 2558	31 ธ.ค. 2557
รายได้จากการดำเนินงาน					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.93	1.37
ค่าซื้อไฟฟ้า					
การไฟฟ้าฝ่ายผลิต	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	366,067.43	372,100.03	366,067.43	372,100.03
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 1)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	136.80	68.95	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (สุรินทร์ 2)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	137.53	67.96	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (ขอนแก่น 10)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	125.97	77.40	-	-
โซล่า เพาเวอร์ (เลย 2)	บริษัทร่วมของบริษัทย่อย	122.21	84.07	-	-
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.33	0.56
ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษา					
พีอีเอ เอ็นคอมฯ	บริษัทย่อย	-	-	0.16	1.64

๗

7. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

7.1 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อหมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการที่ลูกหนี้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และอาจมีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของสินเชื่อเนื่องจากลูกหนี้ค่าไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคโดยส่วนใหญ่คือ นิติบุคคล และบุคคลธรรมดา อย่างไรก็ตามความเสียหายเนื่องจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาของลูกหนี้ดังกล่าวที่ผ่านมาไม่มีสาระสำคัญ และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคคาดว่าจะไม่มีความเสี่ยงทางด้านการให้สินเชื่อ

ในกรณีของการรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ ซึ่งบันทึกในงบแสดงฐานะการเงิน ถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

7.2 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยเกิดจากการที่อัตราดอกเบี้ยจะเปลี่ยนแปลง ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการดำเนินงานแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เนื่องจากเงินลงทุนของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ไม่มีรายการเงินกู้ยืมที่มีสาระสำคัญนอกเหนือจากที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.16

7.3 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในงวดปัจจุบันและในปีต่อไป ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย คาดว่าผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนไม่มีสาระสำคัญต่อสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินสกุลเงินตราต่างประเทศของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อย เนื่องจากธุรกรรมส่วนใหญ่ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยทำในสกุลเงินบาท

7.4 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและบริษัทย่อยใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้า และเจ้าหนี้การค้า มีมูลค่าตามบัญชีจำนวนใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ เนื่องจาก ครอบคลุมชำระในระยะเวลาอันสั้น

8. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีคดีที่ถูกฟ้องเป็นจำเลยจำนวน 83 คดี และ 81 คดี ทุนทรัพย์ตามฟ้อง จำนวน 2,193.70 ล้านบาท และ 18,787.43 ล้านบาท ตามลำดับ

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

9. การอนุมัติงบการเงิน

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอนุมัติให้ออกงบการเงินเมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2559

