

การไฟฟ้านครหลวง

ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย
และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาล
(สอบทานแล้ว)

30 มิถุนายน พ.ศ. 2564



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอคณะกรรมการของการไฟฟ้านครหลวง

ข้าพเจ้าได้สอบทานข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียระหว่างกาลของการไฟฟ้านครหลวงและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลของการไฟฟ้านครหลวง ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ รวมถึงงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลนี้ตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 เรื่องการรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทานรหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลประกอบด้วยการใช้วิธีการสอบถาม บุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจจะพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่อาจแสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทานได้



ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 เรื่องการรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'สุวิทย์' (Suwit).

บุญเรือง เลิศวิเศษวิทย์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 6552

กรุงเทพมหานคร

13 กันยายน พ.ศ. 2564

การไฟฟ้านครหลวง

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

	หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน		ข้อมูลทางการเงิน	
		ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะกิจการ	
		สอบทานแล้ว	ตรวจสอบแล้ว	สอบทานแล้ว	ตรวจสอบแล้ว
		30 มิถุนายน พ.ศ. 2564	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563	30 มิถุนายน พ.ศ. 2564	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
		ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		26,327	15,809	26,327	15,809
ลูกหนี้การค้า สุทธิ	7	19,997	15,986	19,997	15,986
ลูกหนี้อื่น สุทธิ		6,043	6,326	6,043	6,326
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		3	1	3	1
พัสดุดอกเหลือ สุทธิ		7,571	8,083	7,571	8,083
งานรับเหมาระหว่างทำ		17	14	17	14
เงินฝากสถาบันการเงินที่มี วัตถุประสงค์เฉพาะ	8	15,758	15,527	15,758	15,527
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		1,922	1,686	1,922	1,686
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		77,638	63,432	77,638	63,432
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในการร่วมค้า	9	737	798	501	501
เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน		3	3	3	3
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน		95	39	95	39
ลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น		34	39	34	39
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ	10	152,273	147,993	152,273	147,993
สินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ	11	624	655	624	655
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ	12	678	690	678	690
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สิน	13	16,354	14,286	16,354	14,286
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		5	2	5	2
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		170,803	164,505	170,567	164,208
รวมสินทรัพย์		248,441	227,937	248,205	227,640

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

การไฟฟ้านครหลวง

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

	หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
		สอบทานแล้ว	ตรวจสอบแล้ว	สอบทานแล้ว	ตรวจสอบแล้ว
		30 มิถุนายน	31 ธันวาคม	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม
		พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
		ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้า		30,202	26,487	30,202	26,487
เจ้าหนี้อื่น		578	374	578	374
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี สุทธิ	14	3,000	1,000	3,000	1,000
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี สุทธิ		138	156	138	156
เงินค้ำนำส่งคลัง		6,098	3,511	6,098	3,511
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า		2,058	2,110	2,058	2,110
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		1,314	1,771	1,314	1,771
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		1,450	1,441	1,450	1,441
รวมหนี้สินหมุนเวียน		44,838	36,850	44,838	36,850
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ	14	59,698	51,700	59,698	51,700
หนี้สินตามสัญญาเช่า		490	508	490	508
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		10,829	10,517	10,829	10,517
ประมาณการหนี้สินระยะยาว		4,508	3,003	4,508	3,003
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	15	11,407	11,393	11,407	11,393
รายได้รอการรับรู้		13,223	13,109	13,223	13,109
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		25	18	25	18
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.		937	878	937	878
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		101,117	91,126	101,117	91,126
รวมหนี้สิน		145,955	127,976	145,955	127,976

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

การไฟฟ้านครหลวง

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน		ข้อมูลทางการเงิน	
	ตามวิธีส่วนได้เสีย		เฉพาะกิจการ	
	สอบทานแล้ว	ตรวจสอบแล้ว	สอบทานแล้ว	ตรวจสอบแล้ว
	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนรัฐบาล	358	358	358	358
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	102,128	99,603	101,892	99,306
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	102,486	99,961	102,250	99,664
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	248,441	227,937	248,205	227,640



(นายพงษ์ศักดิ์ ละมุนกิจ)

รองผู้อำนวยการ ทำการแทน
ผู้อำนวยการการไฟฟ้านครหลวง



(นายสันติ นำสินวิเชษฐชัย)

รองผู้อำนวยการการเงิน

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
รายได้				
รายได้จากการดำเนินงาน				
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	50,806	44,673	50,806	44,673
รายได้จากการค้าและงานรับเหมา	186	394	186	394
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	425	456	425	456
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	51,417	45,523	51,417	45,523
รายได้อื่น	173	205	173	205
รวมรายได้	51,590	45,728	51,590	45,728
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน				
ค่าซื้อพลังงานไฟฟ้า	38,952	36,710	38,952	36,710
เงินชดเชยรายได้ระหว่างการไฟฟ้า	2,877	2,838	2,877	2,838
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	152	292	152	292
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	2,535	2,483	2,535	2,483
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	10	10	10	10
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	2,348	2,268	2,348	2,268
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	367	156	367	156
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	47,241	44,757	47,241	44,757
ค่าใช้จ่ายอื่น	88	83	88	83
ต้นทุนทางการเงิน	430	390	430	390
รวมค่าใช้จ่าย	47,759	45,230	47,759	45,230
กำไรจากการดำเนินงาน	3,831	498	3,831	498
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	42	1	-	-
กำไรสำหรับงวด	3,873	499	3,831	498
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	3,873	499	3,831	498

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟน.	3,873	499	3,831	498
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
กำไรสำหรับงวด	3,873	499	3,831	498
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟน.	3,873	499	3,831	498
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	3,873	499	3,831	498

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
รายได้				
รายได้จากการดำเนินงาน				
รายได้จากการจำหน่ายไฟฟ้า	93,490	93,359	93,490	93,359
รายได้จากการค้าและงานรับเหมา	555	757	555	757
รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	870	940	870	940
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	94,915	95,056	94,915	95,056
รายได้อื่น	385	512	505	612
รวมรายได้	95,300	95,568	95,420	95,668
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน				
ค่าซื้อพลังงานไฟฟ้า	72,885	74,658	72,885	74,658
เงินชดเชยรายได้ระหว่างการผลิตไฟฟ้า	5,754	7,392	5,754	7,392
ต้นทุนการค้าและงานรับเหมา	419	550	419	550
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	5,037	4,973	5,037	4,973
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	21	21	21	21
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	4,671	4,497	4,671	4,497
ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	457	183	457	183
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	89,244	92,274	89,244	92,274
ค่าใช้จ่ายอื่น	160	200	160	200
ต้นทุนทางการเงิน	843	775	843	775
รวมค่าใช้จ่าย	90,247	93,249	90,247	93,249
กำไรจากการดำเนินงาน	5,053	2,319	5,173	2,419
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	59	18	-	-
กำไรสำหรับงวด	5,112	2,337	5,173	2,419
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	5,112	2,337	5,173	2,419

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟน.	5,112	2,337	5,173	2,419
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
กำไรสำหรับงวด	5,112	2,337	5,173	2,419
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟน.	5,112	2,337	5,173	2,419
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	5,112	2,337	5,173	2,419

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล ล้านบาท	ยังไม่ได้จัดสรร ล้านบาท	ส่วนของผู้ถือหุ้น ล้านบาท
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	358	97,420	97,778
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด			
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(1,089)	(1,089)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	2,337	2,337
ยอดคงเหลือปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2563	358	98,668	99,026
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	358	99,603	99,961
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด			
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(2,587)	(2,587)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	5,112	5,112
ยอดคงเหลือปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564	358	102,128	102,486

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	กำไรสะสม		
	ทุนรัฐบาล ล้านบาท	ยังไม่ได้จัดสรร ล้านบาท	ส่วนของผู้ถือหุ้น ล้านบาท
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563	358	97,077	97,435
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด			
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(1,089)	(1,089)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	2,419	2,419
ยอดคงเหลือปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2563	358	98,407	98,765
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	358	99,306	99,664
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด			
สำรองเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(2,587)	(2,587)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	5,173	5,173
ยอดคงเหลือปลายงวด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564	358	101,892	102,250

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับงวด	5,112	2,337	5,173	2,419
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับงวด				
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	4,672	4,497	4,672	4,497
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	144	181	144	181
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	5	9	5	9
สำรองพัสดุล้ำสมัย	4	(1)	4	(1)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
ของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	180	89	180	89
รายได้ตัดบัญชี	(687)	(630)	(687)	(630)
ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	408	424	408	424
ส่วนแบ่งผลกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(59)	(18)	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(169)	(290)	(169)	(290)
ดอกเบี้ยจ่าย	842	775	842	775
ค่าใช้จ่ายอื่นที่ไม่กระทบเงินสด	10	5	(110)	(95)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	10,462	7,378	10,462	7,378
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(4,193)	(2,049)	(4,193)	(2,049)
ลูกหนี้อื่น	(104)	(34)	(104)	(34)
พัสดุดังเหลือ	92	(2)	92	(2)
งานรับเหมาระหว่างทำ	(3)	(71)	(3)	(71)
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ	(231)	5,632	(231)	5,632
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(236)	149	(236)	149
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน	4	-	4	-
ลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น	5	(4)	5	(4)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(3)	-	(3)	-

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย		ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)				
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	3,759	220	3,759	220
เจ้าหนี้อื่น	204	1	204	1
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	(41)	111	(41)	111
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(507)	(464)	(507)	(464)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(95)	(97)	(95)	(97)
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	1,504	(1,838)	1,504	(1,838)
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า	14	(4,834)	14	(4,834)
รายได้รอการรับรู้	123	296	123	296
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	(174)	-	(174)
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน กฟน.	59	69	59	69
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	10,813	4,289	10,813	4,289
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายในสินทรัพย์ถาวร	(7,490)	(8,074)	(7,490)	(8,074)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	166	337	166	337
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(129)	(68)	(129)	(68)
เงินปันผลรับ	120	100	120	100
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(7,333)	(7,705)	(7,333)	(7,705)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินทุนสะสมเพื่อชำระคืนหนี้สินเพิ่มขึ้น	13	(2,067)	(2,067)	(116)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	-	4,000	-	4,000
เงินสดรับจากการออกพันธบัตร	14	9,998	9,998	4,000
เงินสดจ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่า	(72)	(62)	(72)	(62)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(821)	(766)	(821)	(766)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	7,038	7,056	7,038	7,056
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	10,518	3,640	10,518	3,640
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	15,809	15,773	15,809	15,773
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	26,327	19,413	26,327	19,413
ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด				
- ซ้ำที่ดิน อาคารและอุปกรณ์โดยยังไม่ได้ชำระเงิน	830	1,187	830	1,187

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

1 ข้อมูลทั่วไป

1.1 ข้อมูลทั่วไปของการไฟฟ้านครหลวง

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ได้จัดตั้งขึ้นเป็นรัฐวิสาหกิจในประเทศไทยด้วยงบประมาณจากรัฐบาล ตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2501 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ทั้งนี้ กฟน. จะต้องปฏิบัติตามกฎและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ ปัจจุบันมีที่ทำการสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ที่ อาคารวัฒนวิภาส เลขที่ 1192 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

- 1.1.1 จัดให้ได้มาและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าในเขตกรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ
- 1.1.2 ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าและธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นประโยชน์แก่ กฟน.

ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2564

1.2 การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ได้ขยายตัวเป็นวงกว้างขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกิดการชะลอตัวของเศรษฐกิจและมีผลกระทบต่อธุรกิจและอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ สถานการณ์ดังกล่าวอาจนำมาซึ่งความไม่แน่นอนและผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของการดำเนินธุรกิจ ทั้งนี้การไฟฟ้านครหลวงได้ดำเนินการตามมาตรการช่วยเหลือและบรรเทาความเดือดร้อนให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าตามมติคณะรัฐมนตรี ได้แก่ มาตรการส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับบ้านอยู่อาศัย กิจกรรมขนาดเล็กและยกเว้นการเรียกเก็บอัตราค่าไฟฟ้าต่ำสุดสำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ กิจการเฉพาะอย่าง องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และกิจการสูบน้ำเพื่อการเกษตร อย่างไรก็ตามผู้บริหารของ กฟน. ติดตามความคืบหน้าของสถานการณ์ดังกล่าวและประเมินผลกระทบทางการเงินเกี่ยวกับมูลค่าของสินทรัพย์ ประมาณการหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งผู้บริหารได้ใช้ประมาณการและดุลยพินิจ ในประเด็นต่าง ๆ ด้วยข้อมูลที่ดีที่สุดเพื่อให้มั่นใจว่ามาตรการและการตัดสินใจมีประสิทธิภาพและสนับสนุนกลยุทธ์ของ กฟน.

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

2 เกณฑ์การจัดทำข้อมูลทางการเงิน

ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล

ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้ควรอ่านควบคู่กับงบการเงินของรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

กฟน. ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับตัวเลขที่นำมาเปรียบเทียบ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงการนำเสนอข้อมูลในงวดปัจจุบันของ กฟน. ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
ก่อนจัดประเภท รายการใหม่ ล้านบาท	จัดประเภท รายการใหม่ ล้านบาท	หลังจัดประเภท รายการใหม่ ล้านบาท

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ

106,892

41,101

147,993

งานระหว่างก่อสร้าง

41,101

(41,101)

-

3 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเป็นนโยบายเดียวกันกับนโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 กฟน. ได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564 โดยการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อ กฟน.

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 กิจการยังไม่ได้นำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะที่ 2 (การปรับปรุงระยะที่ 2) มีการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 (TFRS 9) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 (TFRS 7) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 (TFRS 16) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (TFRS 4) แนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับธุรกิจประกันภัย กำหนดมาตรการผ่อนปรนสำหรับรายการที่อาจได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง รวมถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงกระแสเงินสด หรือผลกระทบต่อความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

มาตรการผ่อนปรนที่สำคัญของการปรับปรุงระยะที่ 2 ได้แก่

- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงิน (รวมถึงหนี้สินตามสัญญาเช่า) ซึ่งเป็นผลโดยตรงจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงและ เกณฑ์ใหม่ที่ใช้ในการกำหนดกระแสเงินสดตามสัญญาเทียบเท่ากับเกณฑ์เดิมในเชิงเศรษฐกิจ กิจการจะไม่ต้องรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนทันที ทั้งนี้ กิจการที่เป็นผู้เช่าตาม TFRS 16 ที่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขของสัญญาเช่าเนื่องจากการเปลี่ยนเกณฑ์การกำหนดค่าเช่าจ่ายในอนาคตเนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ก็ให้ถือปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติข้างต้นด้วย
- ผ่อนปรนให้กิจการยังสามารถใช้การบัญชีป้องกันความเสี่ยงสำหรับรายการส่วนใหญ่ต่อไปได้ กรณีที่ความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงได้รับผลกระทบจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทั้งนี้ กิจการยังคงต้องรับรู้ส่วนของความไม่มีประสิทธิภาพ

TFRS 7 ได้กำหนดให้เปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

- ลักษณะและระดับของความเสียหายต่อกิจการจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง
- กิจการมีการบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านั้นอย่างไร
- ความคืบหน้าของแผนในการเปลี่ยนไปใช้อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น และวิธีการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวของกิจการในช่วงการเปลี่ยนแปลง

ผู้บริหารของ กฟน. อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตราฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาใช้

5 ประเมินการทางบัญชี

ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการและข้อสมมติที่มีผลกระทบต่อการนำนโยบายการบัญชีมาใช้ และจำนวนเงินของสินทรัพย์และหนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจจะแตกต่างจากการประมาณการ

ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล ผู้บริหารจะใช้ดุลยพินิจที่มีนัยสำคัญในการนำนโยบายการบัญชีของกิจการและแหล่งที่มาของข้อมูลที่สำคัญของความไม่แน่นอนในการประมาณการที่มีอยู่มาใช้เช่นเดียวกับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

6 มูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้แสดงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในแต่ละระดับ รวมถึงการแสดงผลค่ายุติธรรมและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินในแต่ละประเภท แต่ไม่รวมถึงรายการที่ราคาตามบัญชีที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ			
	ข้อมูลระดับชั้น ที่ใช้ในการวัด มูลค่ายุติธรรม	ราคาทุน	รวมราคา	มูลค่ายุติธรรม
		ตัดจำหน่าย ล้านบาท	ตามบัญชี ล้านบาท	
ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564				
หนี้สิน				
พันธบัตร	2	62,698	62,698	64,053
รวมหนี้สิน		62,698	62,698	64,053

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของพันธบัตร คำนวณโดยอ้างอิงจากราคาซื้อขายที่สังเกตในตลาดรองของสมาคมตราสารหนี้ซึ่งมีการเสนอซื้อขายกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

7 ลูกหนี้การค้า สุทธิ

ณ วันที่	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท
ลูกหนี้ค่าขายไฟฟ้า	20,590	16,170
ลูกหนี้ค่าบริการอื่น ๆ	382	614
	20,972	16,784
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(975)	(798)
รวมลูกหนี้การค้า สุทธิ	19,997	15,986

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

8 เงินฝากสถาบันการเงินที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะ

ณ วันที่	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 ล้านบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ล้านบาท
เงินประกันการใช้ไฟฟ้า (หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 15)		
เงินฝากออมทรัพย์	637	820
เงินฝากประจำ	10,700	10,550
	11,337	11,370
ดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า		
เงินฝากออมทรัพย์	20	44
เงินฝากประจำ	40	60
	60	104
กองทุนเงินบำเหน็จพนักงาน		
เงินฝากออมทรัพย์	13	11
เงินฝากประจำ	847	827
	860	838
เงินทุนสะสมเพื่อประกันภัยตนเอง		
เงินฝากออมทรัพย์	39	40
เงินคืนรายได้ กฟน.		
เงินฝากออมทรัพย์	3,462	3,175
	15,758	15,527

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

9 เงินลงทุนในการร่วมค้า

กฟน. ได้ร่วมลงทุนในบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด ซึ่งบริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 167 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นเงิน 1,670 ล้านบาท โดย กฟน. มีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 30 คิดเป็น 50.10 ล้านหุ้น เป็นเงิน 501 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2564 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2564 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับกำไรสะสม ปี พ.ศ. 2563 ในอัตราหุ้นละ 2.3952 บาท คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 400 ล้านบาท กฟน. ได้รับเงินปันผลจำนวน 120 ล้านบาท

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในการร่วมค้าสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดง เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย ล้านบาท	ข้อมูลทางการเงิน เฉพาะกิจการ ล้านบาท
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564		
ราคาตามบัญชีต้นงวด	798	501
ส่วนแบ่งกำไร	59	-
เงินปันผลรับ	(120)	-
ราคาตามบัญชีปลายงวด	737	501

10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ ล้านบาท
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564	
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ	147,993
ซื้อสินทรัพย์	8,745
จำหน่ายสินทรัพย์ สุทธิ	(1)
ค่าเสื่อมราคาในระหว่างงวด	(4,464)
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ	152,273

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

11 สินทรัพย์สิทธิการใช้ สุทธิ

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	สินทรัพย์	สินทรัพย์	รวม
	ระบบส่ง	ทั่วไป	
ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564			
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ	349	306	655
การเพิ่มขึ้น	11	25	36
ค่าตัดจำหน่ายในระหว่างงวด	(19)	(48)	(67)
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ	341	283	624

12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	ล้านบาท	
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564		
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ		690
ซื้อสินทรัพย์		129
ค่าตัดจำหน่ายในระหว่างงวด		(141)
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ		678

13 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 เงินทุนสะสมเพื่อชำระหนี้สิน เป็นเงินทุนสะสมเพื่อไถ่ถอนพันธบัตร กฟน. ทั้งจำนวน และมีส่วนหนึ่งจำนวน 400 ล้านบาท ได้นำไปค้ำประกันเงินเบิกเกินบัญชีกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

ณ วันที่	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2564	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563
	ล้านบาท	ล้านบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	14,286	14,576
<u>บวก</u> จัดสรรเพิ่ม	2,000	500
ดอกเบี้ยรับ	68	210
	16,354	15,286
<u>หัก</u> โอนชำระหนี้	-	(1,000)
ราคาตามบัญชีปลายงวด	16,354	14,286

14 เงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	ล้านบาท	
ราคาตามบัญชีต้นงวด สุทธิ		52,700
กู้ยืมเพิ่มขึ้น		10,000
ตัดจำหน่ายต้นทุนการทำรายการรอดัตต์บัญชี		(2)
ราคาตามบัญชีปลายงวด สุทธิ		62,698
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		3,000
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		59,698
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว สุทธิ		62,698

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

เงินกู้ยืมระยะยาวประกอบด้วยเงินกู้ยืมดังต่อไปนี้

ณ วันที่	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 ล้านบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ล้านบาท
เงินกู้ในประเทศ		
พันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง	62,698	52,700
<u>หัก</u> เงินกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(3,000)	(1,000)
	59,698	51,700

เมื่อวันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2564 กฟน. ได้ออกพันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2564 ครั้งที่ 1 อายุ 20 ปี มูลค่า 4,000 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 2.77 ต่อปี

เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2564 กฟน. ได้ออกพันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2564 ครั้งที่ 2 อายุ 10 ปี มูลค่า 1,000 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 2.40 ต่อปี และพันธบัตรการไฟฟ้านครหลวง พ.ศ. 2564 ครั้งที่ 3 อายุ 20 ปี มูลค่า 5,000 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 3.29 ต่อปี

15 เงินประกันการใช้ไฟฟ้า

ตามข้อบังคับการไฟฟ้านครหลวงว่าด้วยการบริหารเงินประกันการใช้ไฟฟ้า พ.ศ. 2544 ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2548 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2556 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2544 วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2548 และวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ตามลำดับ และตามมติ คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวงครั้งที่ 590 วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2553 กำหนดให้ผู้ว่าการมีอำนาจอนุมัติให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ไปใช้เป็นเงินหมุนเวียนภายในวงเงินไม่เกิน 2,500 ล้านบาท แต่ในกรณีที่มีความจำเป็นจะต้องนำเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้เกินกว่าวงเงินดังกล่าว ให้เสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง โดยจ่ายดอกเบี้ยให้เท่ากับผลตอบแทนเดิมของบัญชีเงินฝากเงินประกัน การใช้ไฟฟ้าที่ยืม และให้ กฟน. นำดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้าไปใช้ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าโดยตรงและ/หรือ สาธารณประโยชน์อื่นตามที่ผู้ว่าการกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง และจ่ายคืนผลประโยชน์ให้กับ ผู้วางเงินประกันการใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยและกิจการขนาดเล็ก ทุก ๆ 5 ปี โดย กฟน. ได้เริ่มจ่ายคืนครั้งแรกในรอบปีค่าไฟฟ้าประจำเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 สำหรับประเภทกิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง ปีละครั้งตามอัตราดอกเบี้ยออมทรัพย์เฉลี่ยทั้งปีของธนาคารกรุงไทย ตามมติของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน นอกจากนี้ให้ กฟน. นำเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ไปลงทุนในตราสารทางการเงินตามที่กระทรวงการคลังอนุญาต ดอกผลจากเงินประกันการใช้ไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้ กฟน.

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

การไฟฟ้านครหลวงกำหนดให้มีการคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้า ประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย และประเภทที่ 2 กิจการ ขนาดเล็ก และจะไม่เรียกหลักประกันการใช้ไฟฟ้าจากผู้ขอใช้ไฟรายใหม่ ยกเว้นกรณีเปลี่ยนไปเป็นผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทอื่นที่มีข้อกำหนดให้ วางหลักประกันการใช้ไฟฟ้า โดยกำหนดวิธีการคืนหลักประกันฯ ดังกล่าวตามประกาศการไฟฟ้านครหลวง ที่ 30/2563 ลงวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2563 ทั้งนี้เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีในคราวประชุม เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2563 และมติคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ 21/2563 (ครั้งที่ 664) เมื่อวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2563 เรื่อง การคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้า ประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย และประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2563 เป็นต้นไป

เงินประกันการไฟฟ้า (ไม่รวมดอกผล) ประกอบด้วย

ณ วันที่	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 ล้านบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ล้านบาท
เงินฝากออมทรัพย์ (หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 8)	637	820
เงินฝากออมทรัพย์รอโอน	70	23
เงินฝากประจำ (หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 8)	10,700	10,550
รวม	11,407	11,393

เงินฝากจากดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้า ซึ่งไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินที่แสดงเงินลงทุน ตามวิธีส่วนได้เสีย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ ล้านบาท	
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564		
ราคาตามบัญชีต้นงวด		76
<u>บวก</u> ดอกผลจากเงินฝากธนาคาร		48
		124
<u>หัก</u> นำไปใช้ในกิจกรรมสาธารณประโยชน์		(54)
ดอกเบียเงินประกันการใช้ไฟฟ้าที่จ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า		(8)
ราคาตามบัญชีปลายงวด		62

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564

16 ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 กฟน.ไม่มีภาวะผูกพันและสัญญาที่สำคัญที่แตกต่างจากงวดบัญชีปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 อย่างเป็นสาระสำคัญ ยกเว้นเรื่องดังต่อไปนี้

เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 เงินฝากธนาคารที่ใช้เป็นหลักประกัน จำนวน 3 ล้านบาท เป็นเงินฝากประจำที่นำไปค้ำประกันพนักงานกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) จำนวน 1 ล้านบาท และค้ำประกันเงินกู้ของพนักงานกับธนาคารอาคารสงเคราะห์ จำนวน 2 ล้านบาท

ภาวะผูกพัน

ณ วันที่

	30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 ล้านบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ล้านบาท
ภาวะผูกพันตาม Letters of Credit ที่ยังไม่หมดอายุ	166	182
ภาวะผูกพันอื่น ๆ	1	1
รวม	167	183

ภาวะผูกพันที่เป็นเงินตราต่างประเทศคำนวณค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย ประกาศใช้เป็นอัตราอ้างอิง ณ วันสิ้นงวดบัญชี

17 คดีความสำคัญ

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 รวมทั้งสิ้น 6 คดี ทุนทรัพย์ตามฟ้อง 143 ล้านบาท

17.1 กฟน. ได้พิจารณาสถานะของรูปคดีแล้ว คาดว่าจะต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 1 คดี เป็นเงิน 2 ล้านบาท ซึ่ง กฟน. ได้บันทึกภาระหนี้สินดังกล่าวไว้ในบัญชีประมาณการหนี้สินระยะยาว ได้แก่ คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณี กฟน. ทำละเมิดเป็นเหตุให้ผู้เสียหายได้รับบาดเจ็บ ศาลชั้นต้นพิพากษาให้ กฟน. ชดใช้ค่าเสียหาย จำนวน 2 ล้านบาท ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่าง การพิจารณาของศาลอุทธรณ์

- 17.2 คดีที่ผู้บริหารของ กฟน. เชื่อว่าผลการพิจารณาของศาลจะไม่เกิดความเสียหาย และไม่ต้องรับภาระหนี้สิน จำนวน 5 คดี ดังนี้
- 17.2.1 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณี กฟน. ส่งมอบพื้นที่ให้ทำงานล่าช้า ศาลชั้นต้นพิพากษายกฟ้อง ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์
 - 17.2.2 คดีที่ผู้เสียหายให้ กฟน. เพิกถอนคำสั่งบอกเลิกสัญญาและคืนเงินประกันสัญญาการซื้อขายรถเครน ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลชั้นต้น
 - 17.2.3 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหาย กรณีทรัพย์สิน กฟน. ถูกละเมิดเป็นเหตุให้ผู้อื่นถึงแก่ความตาย ซึ่งศาลชั้นต้นพิจารณาให้ กฟน. ชนะคดี โดยปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์
 - 17.2.4 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายและให้ถอนหรือขยับเสาไฟฟ้าแรงสูง กรณี กฟน. บั๊กเสาและพาดสายไฟฟ้า ละเมิดต่อผู้เสียหายซึ่งศาลชั้นต้นพิจารณาให้ กฟน. ชนะคดี โดยปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์
 - 17.2.5 คดีที่ผู้เสียหายเรียกค่าเสียหายในการใช้ที่ดิน กรณี กฟน. บั๊กเสาและพาดสายไฟฟ้าโครงการก่อสร้าง รถไฟฟ้า สายสีน้ำเงินช่วงบางซื่อ - ท่าพระ ซึ่งศาลชั้นต้นพิจารณาให้ กฟน. ชนะคดี โดยปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์