

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

รายงานการสอบทาน และ ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

## รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เสนอต่อคณะกรรมการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ข้าพเจ้าได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุน  
เบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด  
วันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมระหว่างกาลแบบย่อของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและ  
บริษัทย่อย และได้สอบทานข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยด้วยเช่นกัน  
(รวมเรียกว่า “ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล”) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอ  
ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล  
ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทาน  
ของข้าพเจ้า

### ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 เรื่อง การสอบทานข้อมูลทางการเงิน  
ระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถาม  
บุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น  
การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้  
ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่ได้แสดงความเห็น  
ต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

### ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี  
ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

## ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล ดังต่อไปนี้

- ก) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลข้อ 1.4 เกี่ยวกับการปรับปรุงรายการของงบการเงินงวดก่อน กลุ่มกิจการได้ปรับปรุงเงินลงทุนในบริษัทร่วม เนื่องจากไม่ได้แปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินต่างประเทศของค่าความนิยมและการปรับมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วมด้วยอัตราปิดในข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565 ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบ ดังนั้น กลุ่มกิจการได้ปรับปรุงผลกระทบที่เกิดขึ้นกับข้อมูลทางการเงินงวดดังกล่าว ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบ เพื่อสะท้อนการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินต่างประเทศของรายการดังกล่าว
- ข) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลข้อ 5 และข้อ 6 กลุ่มกิจการได้เข้าซื้อธุรกิจในช่วงปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และมีการใช้ผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมาจากการซื้อธุรกิจ โดย ณ วันที่รายงาน การประเมินราคายังไม่เสร็จสมบูรณ์ ดังนั้น มูลค่ายุติธรรมที่รับรู้เป็นมูลค่าที่ประมาณการและอาจมีการปรับปรุง

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีดังกล่าวแต่อย่างใด

  
จิตรชัย เกษมศรีธนาวัฒน์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5813

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 12 มิถุนายน 2566

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 มีนาคม 2566 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)	31 มีนาคม 2566 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)
<b>สินทรัพย์</b>						
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	131,451	97,662	68,861	85,360	54,432	60,455
ลูกหนี้การค้า	2, 3 80,009	83,397	56,167	79,307	82,586	55,820
ลูกหนี้อื่น	2 18,789	19,138	12,582	16,397	16,599	10,911
รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) ค้างรับ - ส่วนที่จะได้รับชำระคืนภายในหนึ่งปี	4 58,592	46,824	38,943	58,592	46,824	38,943
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	276	272	238	-	-	-
เชื้อเพลิงและวัสดุสำรองคลัง	11,284	10,517	16,955	9,202	8,491	14,980
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	10 5,707	3,482	7,821	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	970	360	379	894	305	316
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>307,078</b>	<b>261,652</b>	<b>201,946</b>	<b>249,752</b>	<b>209,237</b>	<b>181,425</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>						
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	10 8,236	8,826	10,077	3,492	3,466	6,125
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	5 -	-	-	30,252	30,252	19,003
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	6 54,333	54,755	51,802	1,588	1,588	1,588
เงินลงทุนในการร่วมค้า	6 51,229	51,325	41,608	1,085	825	645
รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) ค้างรับ	4 92,117	119,170	-	92,117	119,170	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า	17,306	17,648	17,449	1	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2 809	771	656	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการอื่น	10 4,408	4,468	2,652	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	7 449,203	453,127	442,584	386,159	388,402	393,580
สินทรัพย์สิทธิการใช้โรงไฟฟ้า	8 266,732	259,178	255,134	274,476	267,482	265,711
ค่าความนิยม	9,807	9,940	169	-	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	75,805	74,876	65,228	66,413	65,286	58,301
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	9,444	9,330	11,189	6,323	6,588	7,643
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>1,039,429</b>	<b>1,063,414</b>	<b>898,548</b>	<b>861,906</b>	<b>883,059</b>	<b>752,596</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>1,346,507</b>	<b>1,325,066</b>	<b>1,100,494</b>	<b>1,111,658</b>	<b>1,092,296</b>	<b>934,021</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

  
(นายบุญญนิตย์ วงศ์รักมิตร)  
กรรมการและผู้จัดการ

  
(นางพัชรินทร์ รัตพิตรพงศ์)  
รองผู้อำนวยการการเงินและบัญชี (CFO)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	1 มกราคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	1 มกราคม 2565
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>						
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	9	8,895	8,685	5,365	-	-
เจ้าหนี้การค้า	2	106,739	125,695	91,313	104,286	126,830
เจ้าหนี้อื่น	2	14,340	16,394	16,149	11,633	13,864
ดอกเบี้ยเงินกู้ค้างจ่าย		1,614	1,531	1,306	1,410	1,210
เงินรายได้แผ่นดินค้ำประกันส่งคลัง	2	20,841	26,848	11,007	20,841	26,848
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		6,672	5,627	5,870	6,647	5,584
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	2, 9, 10	19,576	14,618	9,709	11,039	7,038
เงินกู้ยืมจากกองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	9	816	821	718	816	821
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	2, 9	15,128	15,223	14,319	16,818	16,934
หนี้สินตามสัญญาเช่าอื่นที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		525	541	504	367	368
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		2,352	914	4,571	1,740	11
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>197,498</b>	<b>216,897</b>	<b>160,831</b>	<b>175,597</b>	<b>199,508</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะยาว	2, 9, 10	272,414	246,069	129,179	195,293	166,723
เงินกู้ยืมจากกองทุนรวม โครงสร้างพื้นฐาน	9	15,395	15,561	16,416	15,395	15,561
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	2, 9	249,796	243,176	235,737	255,471	249,219
หนี้สินตามสัญญาเช่าอื่น		3,786	3,881	2,055	698	685
เจ้าหนี้ไม่หมุนเวียนอื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2	2,720	2,758	3,197	-	-
หนี้สินภายใต้การค้ำประกัน		5,365	5,607	4,831	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน		13,894	13,611	15,940	13,564	13,290
ประมาณการหนี้สินเพื่อการฟื้นฟูสภาพบริเวณเหมือง		3,514	3,464	3,613	3,514	3,464
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	2	21,963	24,459	19,714	17,325	20,672
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>588,847</b>	<b>558,586</b>	<b>430,682</b>	<b>501,260</b>	<b>377,748</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>786,345</b>	<b>775,483</b>	<b>591,513</b>	<b>676,857</b>	<b>527,784</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

(นายบุญญนิตย์ วงศ์ศรีมิตร)  
กรรมการและผู้จัดการ

(นางพัชรินทร์ รัตพรพงศ์)  
รองผู้อำนวยการการเงินและบัญชี (CFO)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)  
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 มีนาคม 2566 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)	31 มีนาคม 2566 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)	1 มกราคม 2565 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
เงินงบประมาณ	10,872	10,872	10,872	10,872	10,872	10,872
ส่วนเกินทุนจากสิทธิการใช้ประโยชน์ในทรัพย์สิน	475	475	475	475	475	475
ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	689	689	689	-	-	-
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
เงินจัดสรรในการขายกิจการ	80,186	80,186	80,186	80,186	80,186	80,186
ยังไม่ได้จัดสรร	408,523	395,764	371,675	344,420	332,871	313,602
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(3,554)	(1,885)	(2,623)	(1,152)	(1,230)	1,102
รวมส่วนของผู้เป็นเจ้าของของ กฟผ.	497,191	486,101	461,274	434,801	423,174	406,237
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	62,971	63,482	47,707	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	560,162	549,583	508,981	434,801	423,174	406,237
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,346,507	1,325,066	1,100,494	1,111,658	1,092,296	934,021

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

  
(นายบุญญนิตย์ วงศ์รักมิตร)  
กรรมการและผู้จัดการ

  
(นางพัชรีรินทร์ รพีพรหงส์)  
รองผู้อำนวยการการเงินและบัญชี (CFO)

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	
รายได้จากการขายไฟฟ้า	2	194,418	184,430	191,876	182,872
รายได้จากการขายสินค้าและบริการอื่น	2	917	1,067	985	1,028
รายได้ตามสัญญาเช่า		308	308	-	-
ต้นทุนขายไฟฟ้า	2	(172,109)	(163,108)	(170,240)	(162,159)
ต้นทุนขายสินค้าและบริการอื่น	2	(413)	(508)	(554)	(645)
กำไรขั้นต้น		<b>23,121</b>	<b>22,189</b>	<b>22,067</b>	<b>21,096</b>
เงินปันผลรับและรายได้อื่น		1,224	576	1,823	1,976
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		(32)	(33)	(32)	(33)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2	(4,283)	(3,504)	(3,618)	(2,957)
ค่าใช้จ่ายอื่น		(103)	(91)	(101)	(90)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		856	880	1,137	464
กำไร (ขาดทุน) จากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าชุดธรรมของอนุพันธ์		219	(26)	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน		<b>21,002</b>	<b>19,991</b>	<b>21,276</b>	<b>20,456</b>
ต้นทุนทางการเงิน		(10,456)	(9,205)	(9,727)	(8,804)
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	6	3,399	3,168	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		<b>13,945</b>	<b>13,954</b>	<b>11,549</b>	<b>11,652</b>
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(341)	(579)	-	-
กำไรสำหรับงวด		<b>13,604</b>	<b>13,375</b>	<b>11,549</b>	<b>11,652</b>
<b>การแบ่งปันกำไร</b>					
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟผ.		12,739	12,719	11,549	11,652
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		865	656	-	-
กำไรสำหรับงวด		<b>13,604</b>	<b>13,375</b>	<b>11,549</b>	<b>11,652</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

  
.....  
(นายบุญญานิตย์ วงศ์กมิตร์)  
กรรมการและผู้จัดการ

  
.....  
(นางพัชรินทร์ ทรัพย์พงศ์)  
รองผู้อำนวยการการเงินและบัญชี (CFO)

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

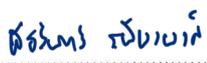
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวด	13,604	13,375	11,549	11,652
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,168)	124	-	-
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(808)	769	-	-
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	6 (1,019)	1,585	-	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษี	(2,995)	2,478	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(20)	(384)	78	(253)
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	2	-	-
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	6 (7)	1	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษี	(27)	(381)	78	(253)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(3,022)	2,097	78	(253)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	10,582	15,472	11,627	11,399
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟผ.	11,090	13,828	11,627	11,399
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(508)	1,644	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	10,582	15,472	11,627	11,399

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

  
.....  
(นายบุญญานิตย์ วงศ์รักมิตร)  
กรรมการและผู้จัดการ

  
.....  
(นางพัชรินทร์ รัตพงษ์)  
รองผู้อำนวยการการเงินและบัญชี (CFO)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม	องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น											
	กำไรสะสม				ผลต่างจาก				ส่วนแบ่ง			
	ส่วนเกินทุนจาก สิทธิการใช้ ประโยชน์ ในทรัพย์สิน	ส่วนเกินทุนจาก การเปลี่ยนแปลง มูลค่าส่วนการลงทุน ในบริษัทย่อย	เงินจัดสรร ในกรณี ขาดทุน	ส่วนเกินทุนจาก การเปลี่ยนแปลง มูลค่าส่วนการ ลงทุนในบริษัทย่อย								
10,872	475	689	80,186	371,698	(1,410)	243	(150)	(1,306)	(2,623)	461,297	47,707	509,004
-	-	-	(23)	(23)	-	-	-	-	-	(23)	-	(23)
10,872	475	689	80,186	371,675	(1,410)	243	(150)	(1,306)	(2,623)	461,274	47,707	508,981
-	-	(8)	-	-	-	-	-	-	-	(8)	(36)	(44)
-	-	(8)	-	-	-	-	-	-	-	(8)	(36)	(44)
-	-	-	12,719	-	-	-	-	-	-	12,719	656	13,375
-	-	-	(8)	-	28	(320)	279	1,130	1,117	1,109	988	2,097
-	-	-	12,711	-	28	(320)	279	1,130	1,117	13,828	1,644	15,472
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	(3)
10,872	475	681	80,186	394,386	(1,382)	(77)	129	(176)	(1,506)	475,094	49,312	524,406
10,872	475	689	80,186	395,359	(1,030)	(2,110)	(482)	1,737	(1,885)	485,696	63,482	549,178
-	-	-	405	405	-	-	-	-	-	405	-	405
10,872	475	689	80,186	395,764	(1,030)	(2,110)	(482)	1,737	(1,885)	486,101	63,482	549,583
-	-	-	12,739	12,739	-	-	-	-	-	12,739	865	13,604
-	-	-	20	20	(601)	22	(352)	(738)	(1,669)	(1,649)	(1,373)	(3,022)
-	-	-	12,759	12,759	(601)	22	(352)	(738)	(1,669)	11,090	(508)	10,582
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	(3)
10,872	475	689	80,186	408,523	(1,631)	(2,088)	(834)	999	(3,554)	497,191	62,971	560,162

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกลางนี้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

เงินงบประมาณ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				องค์ประกอบอื่นของ		รวม
	ส่วนเกินทุนจาก สิทธิการใช้ประโยชน์ ในที่ดินราชพัสดุ	กำไรสะสม		ส่วนของผู้ถือหุ้น			
		เงินจัดสรรในการ ขยายกิจการ	ยังไม่ได้จัดสรร	สำรอง	การเปลี่ยนแปลง ในมูลค่ายุติธรรม		
10,872	475	80,186	313,625	1,102		406,260	
-	-	-	(23)	-		(23)	
10,872	475	80,186	313,602	1,102		406,237	
-	-	-	11,652	-		11,652	
-	-	-	-	(253)		(253)	
-	-	-	11,652	(253)		11,399	
10,872	475	80,186	325,254	849		417,636	
10,872	475	80,186	332,466	(1,230)		422,769	
-	-	-	405	-		405	
10,872	475	80,186	332,871	(1,230)		423,174	
-	-	-	11,549	-		11,549	
-	-	-	-	78		78	
-	-	-	11,549	78		11,627	
10,872	475	80,186	344,420	(1,152)		434,801	

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565 - ตามที่รายงานไว้เดิม

ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี (หมายเหตุ 1.3)

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2565 - หลังการปรับปรุง

กำไรสำหรับงวด - ปรับปรุงใหม่

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566 - ตามที่รายงานไว้เดิม

ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี (หมายเหตุ 1.3)

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566 - หลังการปรับปรุง

กำไรสำหรับงวด

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	13,945	13,954	11,549	11,652
รายการปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ต้นทุนทางการเงิน	10,456	9,205	9,727	8,804
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	13,645	12,955	12,695	12,220
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(790)	(697)	(876)	(258)
(กำไร) ขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงิน	(2)	4	-	-
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงิน	1	-	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์	(219)	26	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการด้อยค่าของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	55	(11)	55	(11)
ขาดทุนจากการปรับมูลค่าเชื้อเพลิงและวัสดุสำรองคลังเสื่อมสภาพ	233	41	80	21
ปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของลูกหนี้ตามสัญญาเช่าและปรับปรุงสัญญาเช่า	32	29	-	-
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	29	35	29	37
รับรู้รายได้เงินช่วยเหลือ	(147)	(148)	(147)	(148)
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	(3,399)	(3,168)	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	282	278	271	275
ดอกเบี้ยรับ	(625)	(106)	(127)	(51)
เงินปันผลรับ	(48)	(61)	(1,266)	(1,552)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	33,448	32,336	31,990	30,989

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

## การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	3,388	(1,822)	3,278	(1,645)
ลูกหนี้อื่น	1,206	(1,102)	1,619	(804)
ลูกหนี้จากสัญญาเช่า	65	59	(1)	-
เชื่อเพลิงและวัสดุสำรองคลัง	(989)	5,435	(767)	5,751
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(610)	11	(588)	(1)
รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Fi) ค้างรับ	15,285	(30,773)	15,285	(30,773)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1,708)	(2,104)	(1,629)	(2,550)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	(18,934)	(11,210)	(22,521)	(11,626)
เจ้าหนี้อื่น	151	(549)	44	(140)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	1,044	1,014	1,063	1,063
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,532	74	1,730	-
ประมาณการหนี้สินเพื่อการฟื้นฟูสภาพบริเวณเหมือง	22	24	22	24
จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(33)	(16)	(33)	(16)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(2,540)	214	(3,148)	663
เงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	31,327	(8,409)	26,344	(9,065)
รับดอกเบี้ย	84	3	1	2
จ่ายภาษีเงินได้	(398)	(249)	-	-
กระแสเงินสดสุทธิได้จาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	31,013	(8,655)	26,345	(9,063)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดรับ (จ่าย) สุทธิในสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย				
วิธีราคาทุนตัดจำหน่าย	(2,589)	2,620	-	-
เงินสดรับ (จ่าย) สุทธิในสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย				
วิธีมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	289	(19)	-	-
เงินสดรับสุทธิในสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วย				
วิธีมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	52	59	52	59
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(7,935)	(6,904)	(7,204)	(6,337)
เงินสดจ่ายต้นทุนการกู้ยืมที่รวมอยู่ในอาคารและอุปกรณ์	(183)	(229)	(183)	(219)
เงินสดรับ (จ่าย) สุทธิจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(29)	25	(29)	20
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(47)	(15)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทย่อย	-	(44)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อการลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	(911)	(492)	(260)	-
เงินสดจ่ายค่าพัฒนาโครงการรอเรียกเก็บ	-	(1)	-	-
เงินปันผลรับ	2,198	2,087	48	61
ดอกเบี้ยรับ	324	22	-	-
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(8,831)	(2,891)	(7,576)	(6,416)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)	2566	2565 (ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2,222	5,779	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(1,900)	(6,276)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	39,562	11,172	35,000	8,700
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(7,184)	(3,111)	(2,429)	(430)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกองทุนรวม โครงสร้างพื้นฐาน	(171)	(88)	(171)	(88)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินต้นตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	(4,381)	(3,590)	(4,771)	(4,242)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินต้นตามสัญญาเช่าอื่น	(173)	(183)	(111)	(115)
เงินสดรับจากรายได้รอการรับรู้	139	18	139	18
จ่ายเงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	(6,007)	-	(6,007)	-
ดอกเบี้ยจ่าย	(2,308)	(1,645)	(1,096)	(944)
เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	(8,102)	(7,636)	(8,398)	(8,043)
<b>กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>11,697</b>	<b>(5,560)</b>	<b>12,156</b>	<b>(5,144)</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	33,879	(17,106)	30,925	(20,623)
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(90)	102	3	68
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>33,789</b>	<b>(17,004)</b>	<b>30,928</b>	<b>(20,555)</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	97,662	68,861	54,432	60,455
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 มีนาคม</b>	<b>131,451</b>	<b>51,857</b>	<b>85,360</b>	<b>39,900</b>
<b>ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด</b>				
ซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยยังไม่ได้ชำระเงิน	1,604	1,268	1,604	1,268
สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าอื่นเพิ่มขึ้น	126	374	123	362
ค่าพัฒนาโครงการรอเรียกเก็บที่ยังไม่ได้ชำระเงิน	-	5	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

## การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

### หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566

#### 1. ข้อมูลทั่วไป

##### 1.1 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล โดยกิจการเลือกนำเสนองบการเงินระหว่างกาลแบบย่อ อย่างไรก็ตาม กิจการได้แสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสดในรูปแบบเช่นเดียวกับงบการเงินประจำปี

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่น่าเสนอครั้งล่าสุด ดังนั้นงบการเงินระหว่างกาลจึงเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์และสถานการณ์ใหม่ ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับงบการเงินประจำปีล่าสุด

##### 1.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้น โดยรวมงบการเงินของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “กฟผ.” หรือ “กิจการ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บริษัทย่อย”) (รวมเรียกว่า “กลุ่มกิจการ”) โดยใช้หลักเกณฑ์เดียวกับงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ทั้งนี้ ในระหว่างงวด มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างที่สำคัญของกลุ่มกิจการ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 และ 6

##### 1.3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้น โดยใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2566 ไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของกลุ่มกิจการ ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังต่อไปนี้ที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

**มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**

มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้ไม่ให้กิจการนำสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการขายสินค้าที่ผลิตได้ในช่วงการเตรียมความพร้อมของสินทรัพย์เพื่อให้อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหารมาหักจากต้นทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ แต่กำหนดให้กิจการรับรู้สิ่งตอบแทนที่ได้รับจากรายการขายดังกล่าวและต้นทุนที่เกี่ยวข้องในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

กลุ่มกิจการได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวในงวดปัจจุบันและปรับย้อนหลังงบการเงินเฉพาะกับรายการของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่มีการทำให้พร้อมจะใช้งานในหรือหลังวันเริ่มต้นของรอบระยะเวลาแรกสุดที่นำเสนอ ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

จำนวนเงินของรายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่อรายการในงบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	เพิ่มขึ้น (ลดลง)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	1 มกราคม	31 ธันวาคม	1 มกราคม
	2565	2565	2565	2565
<b>งบแสดงฐานะการเงิน</b>				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	405	(23)	405	(23)
รวมสินทรัพย์	405	(23)	405	(23)
<b>กำไรสะสม</b>	405	(23)	405	(23)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	405	(23)	405	(23)

(หน่วย: ล้านบาท)

	เพิ่มขึ้น (ลดลง) สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
<b>งบกำไรขาดทุน</b>		
รายได้จากการขายไฟฟ้า	1,079	1,079
ต้นทุนขายไฟฟ้า	2,503	2,503
กำไรขาดทุนสำหรับงวด	(1,424)	(1,424)
<b>การแบ่งปันกำไร</b>		
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของ กฟผ.	(1,424)	(1,424)

#### 1.4 รายการปรับปรุงงบการเงินงวดก่อน

ในไตรมาสที่ 4 ของปี 2565 กลุ่มกิจการได้ปรับปรุงเงินลงทุนในบริษัทร่วมเนื่องจากในอดีตกลุ่มกิจการไม่ได้แปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินต่างประเทศของค่าความนิยมและการปรับมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วมด้วยอัตราปิด ซึ่งส่งผลกระทบต่องบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 242 ล้านบาท และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันจำนวน 715 ล้านบาท และงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2564 จำนวน 957 ล้านบาท ทั้งนี้ กลุ่มกิจการได้ปรับปรุงและเปิดเผยผลกระทบดังกล่าวไว้ในงบการเงินประจำปี 2565 แล้ว

ด้วยเหตุนี้ กลุ่มกิจการจึงปรับปรุงงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565 ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบในงบการเงินระหว่างกาลนี้ด้วยเช่นกัน

จำนวนเงินของรายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่อรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565		
	ตามที่เคยรายงานไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ตามที่ปรับปรุงใหม่
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า			
งบการเงิน	145	(21)	124
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วม			
และการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	1,583	2	1,585

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

## 2. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างงวด กลุ่มกิจการมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าว เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างกลุ่มกิจการและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ

รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
<b>บริษัทย่อย</b>				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	-	-	62	48
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	-	-	257	252
ต้นทุนขายไฟฟ้า	-	-	11,872	14,453
ซื้อสินค้าหรือบริการ	-	-	147	172
<b>บริษัทร่วม</b>				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	7	6	7	6
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	25	19	22	15
ต้นทุนขายไฟฟ้า	9,058	8,299	9,058	8,299
ซื้อสินค้าหรือบริการ	20	13	17	10
<b>การร่วมค้า</b>				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	37	22	37	22
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	556	684	464	598
ต้นทุนขายไฟฟ้า	9,287	8,820	9,287	8,820
ซื้อสินค้าหรือบริการ	305	395	305	395
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
รายได้จากการขายไฟฟ้า	197,937	136,547	197,810	136,419
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	8	18	8	18
ต้นทุนขายไฟฟ้า	47,922	48,250	46,188	46,670
ซื้อสินค้าหรือบริการ	2	6	2	6

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ค่าตอบแทนกรรมการ	9	9	4	4
ผลประโยชน์ระยะสั้น	98	88	41	35
ผลประโยชน์หลังออกจากงานและ ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	2	3	1	1
<b>รวม</b>	<b>109</b>	<b>100</b>	<b>46</b>	<b>40</b>

ยอดคงค้างระหว่างกลุ่มกิจการและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	2566	2565	2566	2565
<b>ลูกหนี้การค้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	257	372
บริษัทร่วม	18	29	13	25
การร่วมค้า	213	138	213	138
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	78,143	81,252	78,052	81,156
<b>รวม</b>	<b>78,374</b>	<b>81,419</b>	<b>78,535</b>	<b>81,691</b>
<b>ลูกหนี้อื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	783	39
บริษัทร่วม	1,881	1,137	594	17
การร่วมค้า	642	329	400	276
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,342	1,390	1,342	1,390
<b>รวม</b>	<b>3,865</b>	<b>2,856</b>	<b>3,119</b>	<b>1,722</b>
หัก: ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(104)	(94)	(104)	(94)
<b>สุทธิ</b>	<b>3,761</b>	<b>2,762</b>	<b>3,015</b>	<b>1,628</b>

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2566	2565	2566	2565
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของ ลูกหนี้อื่น (กลับรายการ) สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	10	(12)	10	(12)

**เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและดอกเบี้ยค้างรับ**

(หน่วย: ล้านบาท)

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินรวม			
	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	เพิ่มขึ้น	ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน	31 มีนาคม 2566
เงินให้กู้ยืมระยะยาว						
บริษัทร่วม	5.00	5.00	82	47	-	129
การร่วมค้า	4.22 - 8.73	4.29 - 8.95	701	-	(9)	692
หัก: ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น			(12)			(12)
สุทธิ			<u>771</u>			<u>809</u>

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	4,943	10,686
บริษัทร่วม	4,612	7,656	4,612	7,656
การร่วมค้า	8,250	8,583	8,250	8,583
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	24,652	42,413	23,933	41,590
รวม	<u>37,514</u>	<u>58,652</u>	<u>41,738</u>	<u>68,515</u>

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	2566	2565	2566	2565
<b>เจ้าหนี้อื่น</b>				
- ส่วนที่หมุนเวียน				
บริษัทย่อย	-	-	43	5
บริษัทร่วม	530	536	2	-
การร่วมค้า	900	741	849	723
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	117	151	117	151
<b>รวม</b>	<b>1,547</b>	<b>1,428</b>	<b>1,011</b>	<b>879</b>
- ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
บริษัทร่วม	2,720	2,758	-	-
<b>รวม</b>	<b>2,720</b>	<b>2,758</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	2566	2565	2566	2565
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	5	775
การร่วมค้า	23	23	23	23
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	112	157	112	157
<b>รวม</b>	<b>135</b>	<b>180</b>	<b>140</b>	<b>955</b>

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	31 ธันวาคม	สำรองเพิ่ม	นำส่งคลัง	31 มีนาคม
	2565			2566
<b>เงินรายได้แผ่นดินก้างนำส่งคลัง</b>				
กระทรวงการคลัง	26,848	-	(6,007)	20,841
<b>รวม</b>	<b>26,848</b>			<b>20,841</b>

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

กระทรวงการคลังกำหนดให้ กฟผ. นำส่งเงินรายได้แผ่นดินในอัตราร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิก่อนค่าใช้จ่ายสำรองโบนัสของงบการเงินเฉพาะกิจการ ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับความเห็นชอบของกระทรวงการคลัง

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ เกินกว่าหนึ่งปี		รวม	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	2566	2565	2566	2565	2566	2565
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญา ซื้อขายไฟฟ้า	18,459	18,652	192,541	198,540	211,000	217,192
หัก: ดอกเบี้ยจ่ายรอการรับรู้	(10,640)	(10,884)	(88,802)	(92,053)	(99,442)	(102,937)
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญา ซื้อขายไฟฟ้า - สุทธิ	7,819	7,768	103,739	106,487	111,558	114,255

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ เกินกว่าหนึ่งปี		รวม	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	2566	2565	2566	2565	2566	2565
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญา ซื้อขายไฟฟ้า	21,202	21,484	199,826	206,432	221,028	227,916
หัก: ดอกเบี้ยจ่ายรอการรับรู้	(11,694)	(12,006)	(90,413)	(93,902)	(102,107)	(105,908)
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้สัญญา ซื้อขายไฟฟ้า - สุทธิ	9,508	9,478	109,413	112,530	118,921	122,008

### เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(หน่วย: ล้านบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)		งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 มีนาคม
	2565	2566	2565			2566
เงินกู้ยืม						
กระทรวงการคลัง	3.00	3.00	33	-	-	33
สุทธิ			33			33

## สัญญาที่สำคัญที่ลงนามกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันในระหว่างงวด

### สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิง

เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2566 กฟผ. ได้ลงนามในสัญญาซื้อน้ำมันดีเซลหมุนเร็วไม่เติมไบโอดีเซล (B0) สำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม จำนวนประมาณ 90 ล้านลิตร กับบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) โดยมีกำหนดส่งมอบระหว่าง มกราคม - เมษายน 2566 วงเงินสัญญาประมาณ 2,681 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับโรงไฟฟ้า และยานพาหนะ กับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) จำนวน 1,209 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 405 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงไฟฟ้า กับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำนวน 158,654 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 187,316 ล้านบาท)

### สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนและโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมกับผู้ผลิตไฟฟ้าที่เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม 3 ราย บริษัทร่วมทางอ้อม 3 ราย กิจการร่วมค้าทางอ้อม 3 ราย และกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น 1 ราย จำนวน 1,398,142 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 1,326,265 ล้านบาท)

### การชำระคืนค่าใช้จ่ายก่อนการจัดตั้งบริษัท

บริษัท กฟผ. อินเตอร์เนชันแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรงมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากงานโครงการหนึ่งเป็นค่าใช้จ่ายก่อนมีการจัดตั้งบริษัทแห่งหนึ่ง (“Project Company”) เป็นจำนวนเงิน 81 ล้านบาท โดยให้บริษัทย่อยคืนเงินให้ กฟผ. เมื่อมีการจัดตั้ง Project Company และเรียกเก็บค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นหลังมีการจัดตั้ง Project Company โดยให้ชำระเมื่อบริษัทย่อยมีความพร้อมในการจ่ายเงิน

### สัญญาเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2566 บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ลงนามในสัญญาเงินกู้กับบริษัท นอร์ทเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทางอ้อม โดยมีวงเงินให้กู้ยืมตามสัดส่วนการลงทุนเป็นจำนวนเงิน 25 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 5.00 ต่อปี มีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยตามที่ระบุไว้ในสัญญา ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีจำนวน 12 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทย่อยไม่มีความตั้งใจที่จะเรียกชำระคืนเงินให้กู้ยืมดังกล่าวจากบริษัทร่วมภายในระยะเวลาหนึ่งปี จึงจัดประเภทเงินให้กู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาว

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2566 บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ลงนามในสัญญาเงินกู้กับบริษัท อีสเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทางอ้อม โดยมีวงเงินให้กู้ยืมตามสัดส่วนการลงทุนเป็นจำนวนเงิน 24 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 5.00 ต่อปี มีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยตามที่ระบุไว้ในสัญญา ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีจำนวน 12 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทย่อยไม่มีความตั้งใจที่จะเรียกชำระคืนเงินให้กู้ยืมดังกล่าวจากบริษัทร่วมภายในระยะเวลาหนึ่งปี จึงจัดประเภทเงินให้กู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาว

นอกจากนี้ กลุ่มกิจการยังมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาที่สำคัญที่ลงนามกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่นๆตามที่ได้เปิดเผยรายละเอียดของสัญญาไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ได้แก่ สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิง สัญญาบริการจัดการเชื้อเพลิง สัญญาซื้อขายไฟฟ้า สัญญาให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า สัญญาให้เช่าที่ดินและให้บริการด้านสาธารณูปโภค สัญญาให้บริการการจัดการ สัญญาที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุน สัญญาสนับสนุนทางการเงิน สัญญาเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน รวมไปถึงภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายหุ้นและสัญญาการให้บริการค้าประกัน ทั้งนี้ ในระหว่างงวดปัจจุบัน ไม่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขที่สำคัญของสัญญาเหล่านี้

### 3. ลูกหนี้การค้า

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	80,005	83,350	79,303	82,582
เกินกำหนดชำระ				
1 - 180 วัน	5	10	5	5
181 - 360 วัน	-	38	-	-
มากกว่า 360 วัน	50	50	50	50
<b>รวม</b>	<b>80,060</b>	<b>83,448</b>	<b>79,358</b>	<b>82,637</b>
หัก: ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(51)	(51)	(51)	(51)
<b>สุทธิ</b>	<b>80,009</b>	<b>83,397</b>	<b>79,307</b>	<b>82,586</b>

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

4. รายได้ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) ค้างรับ

	(หน่วย: ล้านบาท)
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	165,994
ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงต่ำกว่าที่เรียกเก็บได้ในสูตรการคำนวณค่า Ft	(7,290)
เงิน Settlement Value ที่ได้รับจาก ปตท.	(7,995)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566	<b>150,709</b>
หัก: ส่วนที่คาดว่าจะได้รับชำระคืนภายในหนึ่งปี	(58,592)
ส่วนที่คาดว่าจะได้รับชำระคืนเกินหนึ่งปี	<b>92,117</b>

5. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

บริษัท	ราคาทุน		เงินปันผล สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด วันที่ 31 มีนาคม	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	2566	2565
	2566	2565		
	(ตรวจสอบแล้ว)			
บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	17,774	17,774	783	881
บริษัท กฟผ. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	12,197	12,197	-	-
บริษัท อีแกท ไดมอนด์ เซอร์วิส จำกัด	281	281	-	-
รวม	<b>30,252</b>	<b>30,252</b>	<b>783</b>	<b>881</b>

การซื้อหุ้นในบริษัท Nexif Energy Holding B.V. (“NEHBV”)

เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2565 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด (“RHIS”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้เข้าซื้อหุ้นในบริษัท Nexif Energy Holding B.V. (“NEHBV”) โดยถือสินทรัพย์ประเภทโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน โรงไฟฟ้ากังหันก๊าซ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม และระบบกักเก็บพลังงานแบบแบตเตอรี่ในประเทศไทย เครื่องสู้ออสโตรเลีย และสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามในสัดส่วนร้อยละ 100 คิดเป็นมูลค่าเงินลงทุนรวม 481 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 16,617 ล้านบาท

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

การซื้อธุรกิจดังกล่าวข้างต้น กลุ่มกิจการมีการใช้ผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิที่ได้มา โดย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 การประเมินมูลค่ายุติธรรมยังไม่เสร็จสมบูรณ์ จึงถูกบันทึกบัญชีด้วยประมาณการมูลค่าในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันซื้อธุรกิจ ซึ่งอาจมีการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา เมื่อรายงานของผู้ประเมินแล้วเสร็จ

ทั้งนี้ กลุ่มกิจการมีการทบทวนอย่างต่อเนื่องในระหว่างช่วงเวลาที่วัดมูลค่า ซึ่งหากมีข้อมูลใหม่ที่ได้รับเพิ่มเติมภายในหนึ่งปีนับจากวันที่มีการซื้อธุรกิจและรับทราบข้อเท็จจริงที่สะท้อนเหตุการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจอาจจะถูกปรับปรุงใหม่

## 6. เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	106,080	2,413
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมและการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	3,399	-
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วมและ การร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	(1,026)	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าเพิ่มขึ้น	617	260
เงินปันผลรับ	(2,750)	-
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าเงิน	(758)	-
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566	<u>105,562</u>	<u>2,673</u>

### การจ่ายชำระค่าหุ้น

ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566 กลุ่มกิจการได้จ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการลงทุนดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)		
ชื่อบริษัท	รายละเอียด	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
<b>บริษัทร่วมทางอ้อม</b>			
Hou Ju Energy Technology Corporation	ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	69	-
<b>การร่วมค้าทางตรง</b>			
บริษัท อินโนพาวเวอร์ จำกัด	ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	455	260
<b>การร่วมค้าทางอ้อม</b>			
บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	ชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม	40	-
PT Tapanuli Hydro Energy	ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	44	-
Nexif Energy BT Pte. Ltd.	ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน	9	-
รวม		<u>617</u>	<u>260</u>

### เงินลงทุนในบริษัท Hou Ju Energy Technology Corporation

บริษัท กฟผ. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้น (Share Purchase Agreement) เพื่อซื้อหุ้นใน Hou Ju Energy Technology Corporation เป็นจำนวนเงิน 128 ล้านบาทได้หุ้น และส่วนเกินกว่ามูลค่าหุ้นจำนวนเงิน 35 ล้านบาทได้หุ้น รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 163 ล้านบาทได้หุ้น หรือเทียบเท่า 193 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2564 บริษัทย่อยได้ชำระค่าหุ้นจำนวนเงิน 128 ล้านบาทได้หุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้นเป็นจำนวนเงิน 22 ล้านบาทได้หุ้น และวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565 บริษัทย่อยได้ชำระส่วนเกินมูลค่าหุ้นเป็นจำนวนเงิน 6 ล้านบาทได้หุ้น ทั้งนี้ สำหรับส่วนเกินมูลค่าหุ้นส่วนที่เหลือจำนวนเงิน 7 ล้านบาทได้หุ้น หรือเทียบเท่า 8 ล้านบาท ซึ่งบริษัทย่อยได้บันทึกมูลค่าเงินลงทุนและเจ้าหนี้ค่าหุ้นเงินลงทุนในบริษัทร่วม และแสดงรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 นั้น ต่อมาในปี 2566 บริษัทย่อยได้รับส่วนลดในการชำระส่วนเกินมูลค่าหุ้นดังกล่าว ตามเงื่อนไขที่ได้ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายหุ้น ทำให้บริษัทย่อยไม่ต้องชำระส่วนเกินมูลค่าหุ้นคงเหลือจำนวน 8 ล้านบาทนี้ และได้รับเงินคืนจากจำนวนเงินที่ชำระไปแล้วในปีก่อนหน้า จำนวนเงิน 0.31 ล้านบาท ซึ่งบริษัทย่อยได้บันทึกลดมูลค่าเงินลงทุนและเจ้าหนี้ค่าหุ้นเงินลงทุนในบริษัทร่วมที่เคยรับรู้ไว้แล้ว

เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2566 บริษัท กฟผ. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ Hou Ju Energy Technology Corporation เป็นจำนวนเงิน 71 ล้านบาทได้หุ้น หรือเทียบเท่า 77 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2566 Hou Ju Energy Technology Corporation ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนแล้วเสร็จ จากเดิมจำนวน 51 ล้านหุ้น เป็น 79 ล้านหุ้น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทร่วมดังกล่าวมีจำนวนหุ้นที่ชำระแล้วจำนวน 20 ล้านหุ้น และเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม เป็นจำนวนเงิน 250 ล้านบาทได้หุ้น หรือเทียบเท่า 286 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการจดทะเบียนเพิ่มทุนของ Hou Ju Energy Technology Corporation

### เงินลงทุนในบริษัท อินโนพาวเวอร์ จำกัด (“Innopower”)

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท อินโนพาวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็น การร่วมค้าทางตรง ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 600 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 6 ล้านหุ้น มีมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) เป็น 1,900 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 19 ล้านหุ้น มีมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 13 ล้านหุ้น มีมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท และเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนที่เพิ่ม เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2566 กฟผ. บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง และบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทางตรง ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 40 ร้อยละ 30 และ ร้อยละ 30 เป็นจำนวนเงิน 260 ล้านบาท 195 ล้านบาท และ 195 ล้านบาท ตามลำดับ

### **เงินลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำ Sibundong (“THE”)**

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2566 บริษัท Fareast Renewable Development Pte. Ltd. (“FRD”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 1 ล้านดอลลาร์ มีมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา เป็นจำนวนเงิน 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ให้แก่บริษัท PT Tapanuli Hydro Energy (“THE”) ตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 50 เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 44 ล้านบาท

### **เงินลงทุนในบริษัท Nexif Energy Bt Pte. Ltd. (“NEBTP”)**

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชันแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด (“RHIS”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 0.25 ล้านดอลลาร์ มีมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา เป็นจำนวนเงิน 0.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ให้แก่ NEBTP ตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 50 เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 0.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 9 ล้านบาท

### **เงินลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังความร้อนในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย**

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“RATCH”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2564 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติให้บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชันแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด (“RHIS”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม เข้าซื้อหุ้นสามัญในบริษัท PT Paiton Energy และบริษัท Minejesa Capital B.V. ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 45.52 และในบริษัท IPM Asia Pte. Ltd. ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 65 และมีมติอนุมัติให้ RATCH และ/หรือ RHIS จัดสรรเงินลงทุน ณ วันโอนหุ้น ตามเงื่อนไขการซื้อขายหุ้นสามัญดังกล่าว

เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 RHIS ได้บรรลุข้อตกลงการเข้าซื้อหุ้นดังกล่าว โดย RHIS ลงทุนในบริษัท PT Paiton Energy และบริษัท Minejesa Capital B.V. ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 36.26 และในบริษัท IPM Asia Pte. Ltd. ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 65 โดยการบรรลุข้อตกลงดังกล่าวสอดคล้องกับแผนการลงทุนและอัตราผลตอบแทนที่คาดหวังของ RATCH รวมทั้งเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินการเพื่อบรรลุเงื่อนไขบังคับก่อนของสัญญาซื้อขายหุ้น

### **เงินลงทุนในบริษัท Nexif Ratch Energy Investments Pte. Ltd. (“NREI”)**

เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2565 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชันแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด (“RHIS”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้เข้าซื้อหุ้นใน NXF Holdings 2 Limited (“NXF2”) และได้ดำเนินการจัดโครงสร้างบริษัทใหม่ โดยจัดตั้งเป็นบริษัท Nexif Ratch Energy Investments Pte. Ltd. (“NREI”) ร่วมกับ Nexif Energy Invest Pte. Ltd. (“Nexif Energy”) โดย RHIS ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 49 เพื่อลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนในสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และสาธารณรัฐฟิลิปปินส์ รวมถึงแสวงหาโครงการใหม่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และเครือรัฐออสเตรเลีย

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

การเข้าซื้อหุ้นดังกล่าวมีมูลค่าเงินลงทุนเป็นจำนวนเงิน 136 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 4,696 ล้านบาท และเงินให้กู้ยืมแก่ Nexif Energy เป็นจำนวนเงิน 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 1,725 ล้านบาท

อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินมูลค่ายุติธรรมของธุรกิจ มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาเป็นมูลค่าประมาณการ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

## 7. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2566 -</b>		
ปรับปรุงใหม่	453,127	388,402
ซื้อเพิ่มระหว่างงวด - ราคาทุน	4,396	3,668
สินทรัพย์สิทธิการใช้ - ราคาทุน	126	123
จำหน่ายระหว่างงวด - มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่จำหน่าย	(5)	(4)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	(7,424)	(6,030)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,017)	-
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566</b>	<b>449,203</b>	<b>386,159</b>

ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2566 กลุ่มกิจการและ กฟผ. ได้บันทึกต้นทุนการกู้ยืมจำนวน 183 ล้านบาท และ 183 ล้านบาท ตามลำดับ (2565: 229 ล้านบาท และ 219 ล้านบาท ตามลำดับ) ที่เกิดจากเงินกู้ยืมที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อสร้างโรงไฟฟ้าและขยายระบบส่งพลังงานไฟฟ้าเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และแสดงรวมอยู่ในรายการซื้อเพิ่มระหว่างงวด

**การก่อสร้างโครงการพัฒนาระบบเคเบิลใต้ทะเลไปยังบริเวณอำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า**

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบให้ กฟผ. ดำเนินการก่อสร้างโครงการพัฒนาระบบเคเบิลใต้ทะเลไปยังบริเวณอำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า ในวงเงินรวมทั้งสิ้น 11,230 ล้านบาท และมอบหมายให้ กฟผ. บริหารจัดการลดการลงทุนที่ซ้ำซ้อนและบริหารจัดการดำเนินการปรับปรุงอุปกรณ์ที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งานในอนาคต รวมทั้งการดำเนินการลดผลกระทบที่อาจมีต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อมโดยรวม โครงการดังกล่าวมีระยะเวลา 7 - 8 ปี โดยมีกำหนดแล้วเสร็จประมาณเดือนมิถุนายน 2572

## โครงการปรับปรุงโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ เครื่องที่ 4 - 5 และโครงการปรับปรุงโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนรัชชประภา เครื่องที่ 1 - 3

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบให้ กฟผ.ดำเนินโครงการปรับปรุงโรงไฟฟ้าเขื่อนศรีนครินทร์เครื่องที่ 4 - 5 มีวงเงินค่าใช้จ่ายลงทุนรวม 4,218 ล้านบาท แบ่งเป็น เงินตราต่างประเทศ 2,215 ล้านบาท และเงินบาท 2,003 ล้านบาท และโครงการโรงไฟฟ้าเขื่อนรัชชประภาเครื่องที่ 1 - 3 มีวงเงินค่าใช้จ่ายลงทุนรวม 2,654 ล้านบาท แบ่งเป็นเงินตราต่างประเทศ 1,196 ล้านบาท และเงินบาท 1,458 ล้านบาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อซ่อมแซมอุปกรณ์ในส่วนสำคัญต่าง ๆ ที่มีการเสื่อมสภาพและใกล้หมดอายุการใช้งาน ซึ่งสอดคล้องตามนโยบายส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy) รวมถึงเป็นการรักษาสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าจากพลังน้ำที่เป็นเครื่องมือสำคัญในการส่งเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้าของประเทศไทย โครงการดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี โดยมีกำหนดการแล้วเสร็จและจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบภายในปี 2570

### การค้าประกัน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัท อีเกท ไดมอนด์ เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้นำที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของบริษัทมูลค่ารวม 195 ล้านบาท ไปเป็นหลักประกันยืมเงินสินเชื่อและหนังสือค้ำประกันจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง (31 ธันวาคม 2565: 204 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จัดจำนองที่ดิน อาคารและโรงไฟฟ้า และอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้า 5 โครงการ ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี 936 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลียหรือเทียบเท่า 21,374 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 952 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลียหรือเทียบเท่า 23,305 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัท ราช โคอเจนเนอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จัดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินทั้งหมดและเครื่องจักรบางส่วนเพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัท สหกรีน พอเรสท์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จัดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินดังกล่าวและจำนองเครื่องจักรซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 322 ล้านบาท เพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน (31 ธันวาคม 2565: 327 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เน็กซ์ชิพ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จัดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินดังกล่าวและจำนองเครื่องจักรซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 3,814 ล้านบาท เพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 Lao Cai Renewable Energy Joint Stock Company ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบนที่ดินดังกล่าวและจำนองเครื่องจักรซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 1,000 ล้านบาท เพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

## 8. สินทรัพย์สิทธิการใช้โรงไฟฟ้า

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
มูลค่าสุทธิทางบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	259,178	267,482
เพิ่มขึ้น	11,746	11,746
ตัดจำหน่าย	(4,192)	(4,752)
มูลค่าสุทธิทางบัญชี ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566	<b>266,732</b>	<b>274,476</b>

### เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดของสัญญาที่มีสาระสำคัญ

เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2556 กฟผ. ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แบบสัญญาบังคับผูกพันปริมาณซื้อขายไฟฟ้า (Firm) กับบริษัท กัลฟ์ ฟิวเจอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตไฟฟ้ารายใหญ่ (IPP) โดยมีหน่วยการผลิตทั้งหมดดังนี้ หน่วยการผลิตที่ 1 เริ่มต้นจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD) วันที่ 31 มีนาคม 2566 หน่วยการผลิตที่ 2 มีวันกำหนดเริ่มต้นจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (SCOD) วันที่ 1 ตุลาคม 2566 หน่วยการผลิตที่ 3 SCOD วันที่ 31 มีนาคม 2567 และหน่วยการผลิตที่ 4 SCOD วันที่ 1 ตุลาคม 2567 เป็นระยะเวลา 25 ปี นับตั้งแต่วันที่บริษัทดังกล่าว COD ครบทุกหน่วยการผลิตแล้ว

## 9. หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
<b>เงินกู้ยืมระยะสั้น</b>				
<b>เงินกู้ยืมในประเทศที่ไม่มีการค้ำประกัน</b>				
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	570	248	-	-
<b>เงินกู้ยืมต่างประเทศที่ไม่มีการค้ำประกัน</b>				
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน				
สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ	8,325	8,437	-	-
<b>รวมเงินกู้ยืมระยะสั้น</b>	<b>8,895</b>	<b>8,685</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
<b>เงินกู้ยืมระยะยาว</b>				
<b>เงินกู้ยืมในประเทศค้ำประกันโดย</b>				
<b>    กระทรวงการคลัง</b>				
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	85,000	50,000	85,000	50,000
	<b>85,000</b>	<b>50,000</b>	<b>85,000</b>	<b>50,000</b>
<b>เงินกู้ยืมในประเทศที่ไม่มีการค้ำประกัน</b>				
เงินกู้ยืมจากกระทรวงการคลัง	33	33	33	33
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	55,780	59,491	30,682	31,112
เงินกู้ยืมระยะยาว	320	320	-	-
พันธบัตร กฟผ.	90,617	92,616	90,617	92,616
หุ้นกู้	10,638	10,637	-	-
	<b>157,388</b>	<b>163,097</b>	<b>121,332</b>	<b>123,761</b>
<b>เงินกู้ยืมต่างประเทศที่ไม่มีการค้ำประกัน</b>				
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินสกุลเงิน				
ดอลลาร์ออสเตรเลีย	14,877	22,939	-	-
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินสกุลเงิน				
ดอลลาร์สหรัฐฯ	20,638	10,342	-	-
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสกุลเงิน				
ดอลลาร์สหรัฐฯ	27	27	-	-
หุ้นกู้สกุลเงินเยน	3,843	3,927	-	-
หุ้นกู้สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐฯ	10,217	10,355	-	-
	<b>49,602</b>	<b>47,590</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>รวมเงินกู้ยืมระยะยาว</b>	<b>291,990</b>	<b>260,687</b>	<b>206,332</b>	<b>173,761</b>
หัก: เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ				
ภายในหนึ่งปี	(19,576)	(14,618)	(11,039)	(7,038)
<b>รวมเงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ</b>	<b>272,414</b>	<b>246,069</b>	<b>195,293</b>	<b>166,723</b>

**การจัดการเงินกู้ในรูปแบบ Term Loan เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนและเสริมสภาพคล่องเพื่อบริหารค่า Ft ตามนโยบายของรัฐบาล ประจำปีงบประมาณ 2566**

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบให้ กฟผ. กู้เงินเพื่อบริหารค่า (Ft) ตามนโยบายของรัฐบาล ประจำปีงบประมาณ 2566 ภายใต้กรอบวงเงินไม่เกิน 85,000 ล้านบาท โดยกระทรวงการคลังค้ำประกันเงินกู้ ให้แก่ กฟผ. ต่อมา กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินเพิ่มเติมจากปี 2565 จำนวน 7 สัญญา ดังนี้

1. เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 2,500 ล้านบาท ระยะเวลา 1 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.10 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 20 มกราคม 2566
2. เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 2,500 ล้านบาท ระยะเวลา 1 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.02 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 20 มกราคม 2566
3. เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 5,000 ล้านบาท ระยะเวลา 4 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.20 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 25 มกราคม 2566
4. เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 5,000 ล้านบาท ระยะเวลา 4 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.22 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 25 มกราคม 2566
5. เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 10,000 ล้านบาท ระยะเวลา 6 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.25 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 30 มกราคม 2566
6. เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 5,000 ล้านบาท ระยะเวลา 6 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.22 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566
7. เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566 กฟผ. ได้ลงนามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง วงเงินกู้ 5,000 ล้านบาท ระยะเวลา 6 ปี นับจากวันเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงระยะสั้นตลาดกรุงเทพ (BIBOR 6M) ระยะ 6 เดือน ที่ประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทย บวกร้อยละ 0.23 ต่อปี และ กฟผ. ได้เบิกเงินกู้ ทั้งจำนวนในวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ

	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
เงินกู้ยืมจากกองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานที่ไม่มีการค้าประกัน		
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	816	821
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี	15,395	15,561
<b>รวม</b>	<b>16,211</b>	<b>16,382</b>

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม

	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ เกินกว่าหนึ่งปี		รวม	
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
	หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้ สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	47,930	47,129	548,125	530,140	596,055
หัก: ดอกเบี้ยจ่ายรอการรับรู้	(32,802)	(31,906)	(298,329)	(286,964)	(331,131)	(318,870)
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้ สัญญาซื้อขายไฟฟ้า - สุทธิ	<b>15,128</b>	<b>15,223</b>	<b>249,796</b>	<b>243,176</b>	<b>264,924</b>	<b>258,399</b>

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ เกินกว่าหนึ่งปี		รวม	
	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565	31 มีนาคม 2566	31 ธันวาคม 2565
	หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้ สัญญาซื้อขายไฟฟ้า	50,673	49,962	555,411	538,032	606,084
หัก: ดอกเบี้ยจ่ายรอการรับรู้	(33,855)	(33,028)	(299,940)	(288,813)	(333,795)	(321,841)
หนี้สินตามสัญญาเช่าภายใต้ สัญญาซื้อขายไฟฟ้า - สุทธิ	<b>16,818</b>	<b>16,934</b>	<b>255,471</b>	<b>249,219</b>	<b>272,289</b>	<b>266,153</b>

## 10. เครื่องมือทางการเงิน

มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน รวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมสำหรับเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการ แสดงข้อมูลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัด จำหน่ายหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม

	งบการเงินรวม				มูลค่าสุทธิ			มูลค่าตามบัญชี			มูลค่าสุทธิรวม		
	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่า												
	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่า												
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566													
สินทรัพย์ทางการเงิน													
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนในตราสารทุน	-	-	-	-	3,285	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินลงทุนในตราสารหนี้	-	2,595	-	-	-	566	-	-	-	3,165	-	-	-
เงินลงทุนในกองทุนรวม โครงสร้างพื้นฐาน	-	-	-	-	3,467	-	-	-	-	3,467	-	-	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่ใช้ในการ	918	-	-	-	-	-	-	-	-	918	-	-	918
ป้องกันความเสี่ยง													
หนี้สินทางการเงิน													
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกระทรวงการคลัง	-	-	-	-	-	-	33	-	-	34	-	-	34
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-	-	-	176,295	-	-	174,962	-	-	174,962
พันธบัตร กฟผ.	-	-	-	-	-	-	90,617	-	-	90,568	-	-	90,568
หุ้นกู้	-	-	-	-	-	-	24,698	-	-	26,350	-	-	26,350
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	-	-	-	-	-	-	347	-	-	345	27	-	372
หนี้สินทางการเงินอื่น													
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยที่ใช้	221	-	-	-	-	-	-	-	-	221	-	-	221
ในการป้องกันความเสี่ยง													
อนุพันธ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงานและอนุพันธ์อื่น	2,304	1,216	-	-	-	-	-	-	-	3,520	-	-	3,520





11. ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

ภาระผูกพันของกลุ่มกิจการ

หนังสือค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันในนามของบริษัทย่อยเพื่อใช้เป็นหลักประกันในการปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ในการดำเนินธุรกิจตามปกติจำนวน 1,119 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 1,014 ล้านบาท)

*Standby Letters of Credit*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันภายใต้ Standby Letters of Credit เพื่อใช้ค้ำประกันเงินสำรองเพื่อการชำระหนี้ (Debt Service Reserve Guarantee) ของการร่วมค้า และค้ำประกันการเพิ่มทุนในการร่วมค้าจำนวน 1,600 ล้านบาท 28 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 5 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 2,688 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 1,600 ล้านบาท 28 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 5 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 2,694 ล้านบาท)

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้วางหลักประกันบัญชี และหลักทรัพย์ค้ำประกันให้กับเจ้าหนี้เงินกู้ของบริษัทร่วมแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นไปตามสัญญาหลักประกันบัญชี (Account Agreement: AA) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 หลักประกันบัญชีมีวงเงินคงเหลือจำนวน 125 ล้านบาท และ 8 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 391 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 143 ล้านบาท และ 13 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 597 ล้านบาท)

วงเงินธุรกรรมที่ยังไม่ได้ใช้

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยมีวงเงินธุรกรรมที่ยังไม่ได้ใช้เป็นจำนวนเงิน 5,905 ล้านบาท และ 1,298 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (31 ธันวาคม 2565: 5,784 ล้านบาท และ 1,298 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)

สัญญาซื้อขาย

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายที่ปรึกษา และสัญญาจ้างพัฒนาโปรแกรมจำนวน 100 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 103 ล้านบาท)

*สัญญาจัดหาและซ่อมอะไหล่โรงไฟฟ้า (Contractual Service Agreement)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาจัดหาและซ่อมอะไหล่โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมกับคู่สัญญาร่วมค้า General Electric International Operations Company Inc. และ GE Energy Parts, Inc. เป็นจำนวนเงิน 47 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา สัญญาดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจนถึงวันสิ้นสุดการเดินเครื่องของอุปกรณ์กังหันแก๊สตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในปี 2570 (31 ธันวาคม 2565: 51 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)

นอกจากนี้ สัญญาดังกล่าวระบุให้บริษัทย่อยดังกล่าวเปิดเล็ดเตอร์ออฟเครดิตจำนวน 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยดังกล่าวมีเล็ดเตอร์ออฟเครดิตคงเหลือที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (31 ธันวาคม 2565: 6 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาจัดหาและซ่อมอะไหล่โรงไฟฟ้ากับผู้ให้บริการรายหนึ่ง เป็นจำนวน 12 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา เป็นระยะเวลา 15 ปี นับจากวันที่ระบุในสัญญา (31 ธันวาคม 2565: 13 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาจัดหาอะไหล่ และซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ผลิตไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ และสัญญาบริการซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ผลิตไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ กับผู้ให้บริการจำนวน 2 ราย เป็นจำนวน 24 ล้านบาท และ 839 ล้านเยน เป็นระยะเวลา 15 ปี นับแต่วันที่ลงนามในสัญญา (31 ธันวาคม 2565: 25 ล้านบาท และ 843 ล้านเยน)

*รายจ่ายฝ่ายทุน*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง มีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนคงเหลือตามสัญญาติดตั้งระบบควบคุมและสั่งการระยะไกล (SCADA) เป็นจำนวนเงิน 4 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 5 ล้านบาท) และมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนเพื่อขยายสถานีไฟฟ้าย่อย และปรับปรุงสถานไกไฟฟ้า 115 kV คงเหลือตามสัญญาเป็นจำนวนเงิน 37 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนคงเหลือตามสัญญาจัดหาอุปกรณ์และบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมและจัดหาอุปกรณ์ก่อสร้างอาคาร เป็นจำนวนเงิน 504 ล้านบาท 10 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 9 ล้านดอลลาร์โครนาสวีเดน (31 ธันวาคม 2565: 780 ล้านบาท 14 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 34 ล้านดอลลาร์โครนาสวีเดน)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนคงเหลือตามสัญญาซ่อมบำรุงโรงไฟฟ้า เป็นจำนวนเงิน 166 ล้านดอลลาร์โครนาสวีเดน (31 ธันวาคม 2565: 164 ล้านดอลลาร์โครนาสวีเดน)

*สัญญาการจำหน่ายหุ้น*

บริษัทย่อยได้นำใบหุ้นของบริษัทย่อย บริษัทร่วม และการร่วมค้าหลายแห่ง ไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้ยืมเงินแก่เจ้าหนี้เงินกู้ยืมของบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้าดังกล่าว

### คดีความสำคัญ

ในปี 2562 บริษัทย่อยหนึ่งแห่งถูกฟ้องร้องเป็นจำเลยในคดีแพ่ง โดยมีทุนทรัพย์ที่เรียกร้องจำนวน 5,271 ล้านบาท ซึ่งโจทก์กล่าวหาว่าบริษัทย่อยละเมิดสิทธิความลับทางการค้า โดยการนำข้อมูลอันเป็นความลับทางการค้าซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของโจทก์ไปใช้ประโยชน์โดยไม่ได้รับความยินยอม ทำให้โจทก์เสียหายรายได้ หรือผลประโยชน์ตอบแทนที่ควรจะได้รับจากข้อมูลอันเป็นความลับทางการค้าดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2563 ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลางได้มีคำพิพากษายกฟ้องโจทก์ในคดีดังกล่าวด้วยเหตุผลว่าข้อมูลที่โจทก์กล่าวอ้าง ได้สิ้นสุดสภาพการเป็นความลับทางการค้าไปแล้ว ซึ่งโจทก์ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาดังกล่าวต่อศาลอุทธรณ์คดีชั้นอุทธรณ์พิเศษ ต่อมาเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2565 ศาลอุทธรณ์คดีชั้นอุทธรณ์พิเศษได้มีคำพิพากษายืนตามคำพิพากษาของศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลางที่ยกฟ้องโจทก์ บริษัทย่อยจึงไม่ได้บันทึกหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากคดีดังกล่าว นอกจากนี้ กลุ่มกิจการยังมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาต่างๆตามที่ได้เปิดเผยรายละเอียดของสัญญาไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ได้แก่ สัญญาปฏิบัติการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิง สัญญาซื้อขายไฟฟ้าและไอน้ำ สัญญาซ่อมบำรุงเครื่องยนต์กังหันก๊าซ สัญญาบริการจัดส่งพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานแสงอาทิตย์ สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิงชีวมวล สัญญาให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า การลงนามสัญญาเงินกู้ส่งเสริมความยั่งยืน (Sustainable Loan) ทั้งนี้ ในระหว่างงวดปัจจุบัน ไม่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขที่สำคัญของสัญญาเหล่านี้

### ภาระผูกพันของ กฟผ.

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะยาวจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนและโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมกับผู้ผลิตไฟฟ้าจำนวน 2,880,224 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 4,234,440 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับโรงไฟฟ้า และยานพาหนะ จำนวน 906 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 2,328 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อจ้าง ซึ่งส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการจ้างเหมาทำงานขุด-ขนดินและถ่านลิกไนต์ และการจ้างบริการระยะยาวจำนวน 54,197 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 52,355 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มียอดเงินคงเหลือของ Letter of Credit ที่ยังไม่หมดอายุจำนวน 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา 7 ล้านดอลลาร์ และ 13 ล้านเยน รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 357 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 18 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา 8 ล้านดอลลาร์ 2 ล้านฟรังก์สวิส และ 2,332 ล้านเยน รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,617 ล้านบาท)

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 กฟผ. มีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันให้คู่สัญญาในประเทศและต่างประเทศเพื่อใช้เป็นหลักประกันในการปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ในการดำเนินธุรกิจตามปกติ จำนวน 74 ล้านบาท 1 ล้านริงกิตมาเลเซีย และ 1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 102 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2565: 131 ล้านบาท และ 1 ล้านริงกิตมาเลเซีย รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 151 ล้านบาท)

## 12. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

### การออกพันธบัตร กฟผ.

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2566 กฟผ. ได้ออกพันธบัตร กฟผ. พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 1 วงเงิน 3,000 ล้านบาท มีอายุ 7 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.00 ต่อปี ชำระดอกเบี้ยทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นการเสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันในวงจำกัด (Private Placement Institution Investor : PP - II) โดยกระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน ผ่านผู้จัดการการจัดจำหน่าย เพื่อต่ออายุพันธบัตร กฟผ. รุ่นเดิมที่ครบกำหนดไถ่ถอน

### การจ่ายปันผลของบริษัท อีแกท ไดมอนด์ เซอร์วิส จำกัด (“EDS”)

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของ EDS เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2566 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรสำหรับผลการดำเนินงานปี 2565 เป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.02 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 0.11 ล้านบาท โดยจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 15 พฤษภาคม 2566

### การจ่ายปันผลของบริษัท กฟผ. อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด (“EGATi”)

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของ EGATi เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2566 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรสำหรับผลการดำเนินงานปี 2565 เป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 300 ล้านบาท และได้มีการจัดสรรสำรองตามกฎหมายเป็นจำนวนเงิน 222 ล้านบาท โดยจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 28 เมษายน 2566

### การจ่ายปันผลของบริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (“RATCH”)

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของ RATCH เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2566 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรสำหรับผลการดำเนินงานปี 2565 เป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 1.60 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,480 ล้านบาท ทั้งนี้ RATCH ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ซึ่งจัดสรรจากกำไรสำหรับผล การดำเนินงานงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2565 ในอัตราหุ้นละ 0.80 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,740 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนกันยายน 2565 โดยยอดสุทธิของเงินปันผลดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 1,740 ล้านบาท โดยจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

## 13. การอนุมัติงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2566