

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
รายงานการสอบทาน และ ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล  
สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

## รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมระหว่างกาลแบบย่อของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้สอบทานข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน (รวมเรียกว่า “ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล”) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

### ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 เรื่อง การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากร ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่ได้แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

### ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า



วรภาพ ประภาศิริกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4579

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 11 สิงหาคม 2564

## บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2563 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2563 (ตรวจสอบแล้ว)	
<b>สินทรัพย์</b>					
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	291,413,834,009	332,032,066,865	57,330,592,766	56,341,885,897
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น		147,170,806,031	84,888,667,336	33,770,589,855	44,404,308,007
ลูกหนี้การค้า	5	157,291,883,710	110,527,807,929	94,015,268,219	72,220,178,987
ลูกหนี้อื่น	6	61,567,460,932	51,698,643,784	14,082,183,187	11,511,656,565
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7.1	2,016,978,833	1,718,427,619	4,857,862,397	5,136,742,861
สินค้าคงเหลือ		144,801,593,089	93,526,878,584	14,341,602,427	6,519,530,653
พัสดุดังกล่าว		39,899,607,676	36,252,194,811	6,392,256,981	5,979,431,745
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		5,797,237,524	1,628,999,259	870,954,456	521,353,134
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น		2,124,277,497	1,216,108,278	314,540,611	314,540,611
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		4,894,523,350	4,677,560,018	1,615,036,430	1,939,359,173
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		-	2,763,089,715	-	-
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>856,978,202,651</b>	<b>720,930,444,198</b>	<b>227,590,887,329</b>	<b>204,888,987,633</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>					
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	9	34,406,631,863	23,055,492,926	11,838,744,296	7,007,138,223
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	370,964,912,583	346,437,271,454
เงินลงทุนในการร่วมค้า	10	49,260,722,145	48,931,851,026	4,949,585,773	4,882,107,972
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10	28,647,251,130	26,748,629,329	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	7.2	8,814,022,541	9,631,511,264	36,926,587,211	44,663,265,547
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	11	8,232,342,097	8,026,082,101	3,990,130,494	4,459,121,922
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	1,387,931,913,087	1,292,716,831,040	257,201,257,143	261,849,540,708
สินทรัพย์สิทธิการใช้	13	78,432,242,971	70,830,830,142	18,765,903,763	19,417,093,792
ค่าความนิยม	14	111,183,085,701	106,994,152,763	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	15	67,305,287,077	68,473,144,884	2,421,336,227	2,617,468,313
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	16	99,050,263,236	86,945,397,084	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		65,841,810,732	54,694,329,107	711,441,286	1,078,327,020
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		1,801,973,398	3,514,915,967	1,206,664,303	1,829,353,715
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		8,932,561,079	7,949,887,131	183,680,602	203,671,556
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		17,078,753,657	14,739,384,961	15,151,441	54,914,640
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>1,966,918,860,714</b>	<b>1,823,252,439,725</b>	<b>709,175,395,122</b>	<b>694,499,274,862</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>2,823,897,063,365</b>	<b>2,544,182,883,923</b>	<b>936,766,282,451</b>	<b>899,388,262,495</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2563 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2563 (ตรวจสอบแล้ว)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	23,170,299,979	4,222,863,582	-
เจ้าหนี้การค้า		143,939,786,168	108,188,914,563	84,819,394,422
เจ้าหนี้อื่น		64,388,264,820	66,684,102,197	15,547,508,090
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	93,363,224,378	73,777,907,740	18,196,997,380
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	9,506,854,421	7,652,911,432	687,914,505
เงินกู้ยืมระยะสั้น	17	-	-	3,799,901,930
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		24,135,040,734	19,229,931,274	3,848,425,349
ประมาณการหนี้สินค่ารั้งถอนระยะสั้น	19	1,272,060,539	1,890,062,490	-
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		18,593,186,557	3,718,837,372	622,887,537
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น		4,178,358,073	3,863,740,926	716,323,136
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		8,406,771,586	7,221,351,504	2,646,340,855
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย		-	1,575,603,382	-
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>390,953,847,255</b>	<b>298,026,226,462</b>	<b>130,885,693,204</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	17	695,890,537,149	664,732,462,537	130,345,857,054
หนี้สินตามสัญญาเช่า	17	52,384,633,044	45,117,012,577	6,579,655,797
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		64,962,360,850	57,904,379,545	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	18	35,442,725,872	34,198,994,004	7,968,644,705
ประมาณการหนี้สินค่ารั้งถอนระยะยาว	19	104,904,065,817	96,770,501,872	-
เงินมัดจำดังก๊าซ		11,922,275,427	11,873,799,449	-
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		3,114,001,431	5,428,847,966	1,403,517,672
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		22,479,869,051	20,073,353,261	17,572,809,945
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		25,940,062,474	24,212,212,163	4,552,735,131
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>1,017,040,531,115</b>	<b>960,311,563,374</b>	<b>168,423,220,304</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>1,407,994,378,370</b>	<b>1,258,337,789,836</b>	<b>299,308,913,508</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)  
 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2563 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2563 (ตรวจสอบแล้ว)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)</b>				
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966
ส่วนเกินทุน(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อย	3,018,678,616	(31,517,925,559)	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย	1,265,209,883	1,265,209,883	1,265,209,883	1,265,209,883
ยังไม่ได้จัดสรร	903,216,883,473	869,260,266,823	573,542,156,199	559,627,649,301
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,290,824,980	(17,598,523,257)	2,018,628,920	1,558,255,961
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	969,422,970,893	882,040,401,831	637,457,368,943	623,082,489,086
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	446,479,714,102	403,804,692,256	-	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>1,415,902,684,995</b>	<b>1,285,845,094,087</b>	<b>637,457,368,943</b>	<b>623,082,489,086</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>2,823,897,063,365</b>	<b>2,544,182,883,923</b>	<b>936,766,282,451</b>	<b>899,388,262,495</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นางสาวพรรณณลิน มหาวงศ์ธิกุล)  
 ประธานเจ้าหน้าที่บริหารการเงิน

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุน  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
รายได้จากการขายและการให้บริการ	533,256,452,741	341,325,033,920	271,409,124,756	176,644,409,934
ต้นทุนขายและการให้บริการ	437,332,139,736	303,033,269,188	250,542,317,955	167,756,071,891
กำไรขั้นต้น	95,924,313,005	38,291,764,732	20,866,806,801	8,888,338,043
รายได้อื่น	4,885,288,496	5,266,281,430	16,242,531,950	8,564,809,522
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์	(12,620,086,068)	(3,580,637,914)	(2,730,636,366)	(940,060,992)
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(873,110,997)	6,747,123,332	(253,704,253)	3,323,237,628
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	87,316,404,436	46,724,531,580	34,124,998,132	19,836,324,201
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	6,394,333,714	7,043,950,613	1,554,217,463	3,726,405,313
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	17,591,729,440	14,896,895,082	5,279,775,952	4,206,184,771
ค่าภาคหลวง	4,477,965,057	2,645,113,530	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	58,852,376,225	22,138,572,355	27,291,004,717	11,903,734,117
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	2,893,585,111	651,380,105	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	61,745,961,336	22,789,952,460	27,291,004,717	11,903,734,117
ต้นทุนทางการเงิน	7,101,346,948	6,808,762,817	1,504,371,004	1,318,828,901
กำไรก่อนภาษีเงินได้	54,644,614,388	15,981,189,643	25,786,633,713	10,584,905,216
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	20,851,318,828	353,861,882	2,706,673,346	1,350,542,227
กำไรสำหรับงวด	33,793,295,560	15,627,327,761	23,079,960,367	9,234,362,989
<b>การแบ่งปันกำไร</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	24,578,663,746	12,053,292,376	23,079,960,367	9,234,362,989
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	9,214,631,814	3,574,035,385	-	-
	33,793,295,560	15,627,327,761	23,079,960,367	9,234,362,989
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	20	0.86	0.80	0.32

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
กำไรสำหรับงวด	33,793,295,560	15,627,327,761	23,079,960,367	9,234,362,989
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	9,275,213,864	(23,241,809,632)	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	9,926,372	(754,863)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(1,985,275)	(173,320)	-	-
กำไรจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	202,778,917	67,281,033	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(81,146,045)	23,850,597	-	-
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	28,127,945	618,472,107	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไรจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	215,416,814	45,308,805	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	23,198	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	1,392,819,129	(62,980,127)	201,379,898	202,781,632
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(336,525)	(85,056,055)	(40,275,979)	(40,556,327)
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(103,717,236)	(737,221,917)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	10,937,121,158	(23,373,083,372)	161,103,919	162,225,305
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	44,730,416,718	(7,745,755,611)	23,241,064,286	9,396,588,294
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	32,175,653,058	(3,987,495,516)	23,241,064,286	9,396,588,294
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	12,554,763,660	(3,758,260,095)	-	-
	44,730,416,718	(7,745,755,611)	23,241,064,286	9,396,588,294

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุน  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
รายได้จากการขายและการให้บริการ	1,011,093,180,907	824,892,019,490	512,985,745,081	442,114,888,318
ต้นทุนขายและการให้บริการ	22	827,270,742,898	769,249,572,167	473,544,329,855
กำไรขั้นต้น		183,822,438,009	55,642,447,323	20,244,362,349
รายได้อื่น	21	19,239,569,325	10,374,351,498	24,243,815,752
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์		(20,018,125,827)	4,889,215,171	(4,229,839,587)
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		(5,203,140,964)	1,671,871,350	(1,395,661,119)
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย		177,840,740,543	72,577,885,342	57,647,692,898
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	22	12,855,750,002	14,388,486,282	3,313,042,149
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	22	34,536,601,267	28,458,494,708	9,468,434,244
ค่าภาคหลวง		8,215,302,717	6,668,713,702	-
กำไรจากการดำเนินงาน		122,233,086,557	23,062,190,650	44,866,216,505
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	10	4,840,296,445	1,294,754,403	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้		127,073,383,002	24,356,945,053	44,866,216,505
ต้นทุนทางการเงิน		13,540,052,534	13,763,766,809	2,980,553,824
กำไรก่อนภาษีเงินได้		113,533,330,468	10,593,178,244	41,885,662,681
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		32,534,179,322	8,971,734,156	4,635,148,964
กำไรสำหรับงวด		80,999,151,146	1,621,444,088	37,250,513,717
<b>การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		57,166,277,018	10,498,933,906	37,250,513,717
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		23,832,874,128	(8,877,489,818)	-
		80,999,151,146	1,621,444,088	37,250,513,717
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	20	2.00	0.36	1.30
				0.98

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
กำไรสำหรับงวด	80,999,151,146	1,621,444,088	37,250,513,717	28,029,547,795
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	26,668,619,862	9,996,227,712	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย				
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	7,903,574	(22,094,041)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย				
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(1,580,715)	4,418,809	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	626,170,269	(2,163,610,267)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(166,968,262)	528,566,877	-	-
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	58,803,477	390,852,242	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงาน				
ที่กำหนดไว้	230,141,422	(8,571,468)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงาน				
ที่กำหนดไว้	(5,339,254)	10,570,446	-	-
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วย				
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	889,398,630	(2,001,816,827)	575,466,198	(151,930,810)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วย				
มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(138,966,652)	176,194,461	(115,093,239)	30,386,162
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	11,011,130	(642,291,300)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	28,179,193,481	6,268,446,644	460,372,959	(121,544,648)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	109,178,344,627	7,889,890,732	37,710,886,676	27,908,003,147
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	76,200,456,695	14,674,916,274	37,710,886,676	27,908,003,147
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	32,977,887,932	(6,785,025,542)	-	-
	109,178,344,627	7,889,890,732	37,710,886,676	27,908,003,147

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

งบการเงินรวม																
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ																
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น																
ส่วนเกินทุน																
กำไรสะสม																
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น																
ผลต่างจากการ																
เงินลงทุนใน																
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุน																
สิทธิในการขายหุ้น																
รวมองค์ประกอบอื่น																
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสีย																
รวม																
หมายเหตุ	เต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน	ส่วนได้เสีย	ทุนสำรอง	เพื่อกองทุน	ยังไม่ได้จัดสรร	ต่างประเทศ	ระยะยาวอื่น	กระแสเงินสด	และบริษัทร่วม	ของบริษัทย่อย	ผู้ถือหุ้น	ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	ของบริษัทย่อย	ส่วนของผู้ถือหุ้น	รวม
หมายเหตุ	เต็มมูลค่าแล้ว	มูลค่าหุ้นสามัญ	ในบริษัทย่อย	ตามกฎหมาย	ประกันวินาศภัย	ยังไม่ได้จัดสรร	ต่างประเทศ	ระยะยาวอื่น	กระแสเงินสด	และบริษัทร่วม	ของบริษัทย่อย	ผู้ถือหุ้น	ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	ของบริษัทย่อย	ส่วนของผู้ถือหุ้น	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	28,562,996,250	29,211,131,966	(36,250,864,803)	2,857,245,725	1,243,656,319	869,016,087,473	(18,399,093,432)	2,858,740,374	19,840,975	(515,631,390)	-	(16,036,143,473)	878,604,109,457	422,435,508,117	1,301,039,617,574	
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	-	-	(494,598,557)	3,941,032	2,009,921,453	16,005,580	19,725,810	(622,712,347)	1,426,881,528	932,282,971	(662,088,051)	270,194,920	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 หลังปรับปรุง	28,562,996,250	29,211,131,966	(36,250,864,803)	2,857,245,725	1,243,656,319	868,521,488,916	(18,395,152,400)	4,868,661,827	35,846,555	(495,905,580)	(622,712,347)	(14,609,261,945)	879,536,392,428	421,773,420,066	1,301,309,812,494	
<b>การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด</b>																
การไถ่ถอนหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	-	298,248	-	-	-	-	-	-	298,248	(1,035,880,517)	(1,035,582,269)	
ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	-	(109,703,029)	-	-	-	-	-	-	(109,703,029)	(58,332,437)	(168,035,466)	
ค่าใช้จ่ายภาษีสำหรับหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	-	4,128,395	-	-	-	-	-	-	4,128,395	2,195,015	6,323,410	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	-	(31,418,425,322)	-	-	-	-	-	-	(31,418,425,322)	-	(31,418,425,322)	
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,375,030,327)	(10,375,030,327)	
การเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195,227,828	195,227,828	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด	-	-	-	-	-	10,498,933,906	-	-	-	-	-	-	10,498,933,906	(8,877,489,818)	1,621,444,088	
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	(6,530,163)	6,756,687,672	(1,547,241,267)	(967,831,598)	(59,102,276)	-	4,182,512,531	4,175,982,368	2,092,464,276	6,268,446,644	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2563	28,562,996,250	29,211,131,966	(36,250,864,803)	2,857,245,725	1,243,656,319	847,490,190,951	(11,638,464,728)	3,321,420,560	(931,985,043)	(555,007,856)	(622,712,347)	(10,426,749,414)	862,687,606,994	403,716,574,086	1,266,404,181,080	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	28,562,996,250	29,211,131,966	(31,517,925,559)	2,857,245,725	1,265,209,883	869,260,266,823	(18,930,859,802)	2,564,490,238	(621,549,554)	12,108,208	(622,712,347)	(17,598,523,257)	882,040,401,831	403,804,692,256	1,285,845,094,087	
<b>การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด</b>																
ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	-	(95,796,781)	-	-	-	-	-	-	(95,796,781)	(50,934,668)	(146,731,449)	
ค่าใช้จ่ายภาษีสำหรับหุ้นผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	-	(22,745,097)	-	-	-	-	-	-	(22,745,097)	(12,093,454)	(34,838,551)	
เงินปันผลจ่าย	25	-	-	-	-	(23,421,459,636)	-	-	-	-	-	-	(23,421,459,636)	-	(23,421,459,636)	
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,334,051,471)	(9,334,051,471)	
การเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,665,290,525	53,665,290,525	
การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อย	-	-	34,536,604,175	-	-	48,294,140	-	-	-	-	-	-	34,584,898,315	(34,572,456,544)	12,441,771	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด	-	-	-	-	-	57,166,277,018	-	-	-	-	-	-	57,166,277,018	23,832,874,128	80,999,151,146	
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	282,047,006	17,871,297,727	665,276,483	182,307,078	170,466,949	-	18,889,348,237	19,171,395,243	9,146,393,330	28,317,788,573	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564	28,562,996,250	29,211,131,966	3,018,678,616	2,857,245,725	1,265,209,883	903,216,883,473	(1,059,562,075)	3,229,766,721	(439,242,476)	182,575,157	(622,712,347)	1,290,824,980	969,422,970,893	446,479,714,102	1,415,902,684,995	

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
 สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
 แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หมายเหตุ	ทุนออกจำหน่าย		กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่น		รวม
	และชำระ เต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้ว			ของส่วนของผู้ถือหุ้น		
			ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ทุนสำรองเพื่อกองทุน ประกันวินาศภัย	ยังไม่ได้จัดสรร	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
						เงินลงทุนในสินทรัพย์ ทางการเงินระยะยาวอื่น		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,243,656,319	544,005,237,331	1,426,466,098	607,306,733,689	
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	-	-	-	-	(266,248,640)	(129,657,250)	(395,905,890)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 หลังปรับปรุง	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,243,656,319	543,738,988,691	1,296,808,848	606,910,827,799	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด								
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(31,418,425,322)	-	(31,418,425,322)	
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	28,029,547,795	-	28,029,547,795	
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	(121,544,648)	(121,544,648)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2563	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,243,656,319	540,350,111,164	1,175,264,200	603,400,405,624	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,265,209,883	559,627,649,301	1,558,255,961	623,082,489,086	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด								
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(23,421,459,636)	-	(23,421,459,636)	
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	37,250,513,717	-	37,250,513,717	
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	85,452,817	460,372,959	545,825,776	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,265,209,883	573,542,156,199	2,018,628,920	637,457,368,943	

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	113,533,330,468	10,593,178,244	41,885,662,681	30,417,006,014
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	73,643,880,966	70,467,556,816	9,287,198,429	9,806,856,468
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(79,084,917)	(17,863,617)	19,262,874	(50,745,652)
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	-	36,689,092	(3,021,220)	(2,256,428,316)
กำไรจากการซื้อธุรกิจในเวลาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม	(10,772,349,059)	-	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	139,775,287	1,482,818,418	3,572,065	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	3,020,557,272	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(4,840,296,445)	(1,294,754,403)	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	1,619,435,729	1,578,707,024	322,348,434	330,812,868
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	8,949,602,178	1,943,210,110	3,755,088,759	375,769,985
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์	10,188,661,757	473,699,309	1,040,170,217	1,641,658,069
(กำไร)ขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายสินค้าที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	122,526,888	404,986,838	(91,407,494)	(62,562,978)
(กำไร)ขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนผ่านกำไรขาดทุน	(1,902,141)	525,212,052	(4,119,161)	62,987,394
(โอนกลับ)ผลขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้	(1,576,803,754)	574,534,524	(1,520,823,426)	(3,282,562)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจตัดจำหน่าย	4,448,838,888	1,700,951,857	-	-
(โอนกลับ)ค่าเผื่อการปรับมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(604,084,572)	646,622,152	(927,864,359)	148,487,699
สำรวจพัสดุดิ้นเปลืองเสื่อมสภาพ	414,373,704	441,254,108	165,182,380	-
เงินปันผลรับ	(258,026,238)	(182,297,106)	(18,243,722,232)	(19,309,530,558)
ดอกเบี้ยรับ	(1,383,513,309)	(2,284,029,477)	(931,233,247)	(1,098,885,665)
ต้นทุนทางการเงิน	13,540,052,534	13,763,766,809	2,980,553,824	2,625,835,366
อื่น ๆ	3,588,026	169,338,193	(251,457,252)	(191,493,750)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	210,108,563,262	101,023,580,943	37,485,391,272	22,436,484,382

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(44,599,425,640)	65,095,037,192	(20,019,289,154)	44,766,390,943
ลูกหนี้อื่น	(9,368,437,322)	7,504,537,696	(2,662,213,283)	910,425,005
สินค้าคงเหลือและพัสดุดคงเหลือ	(54,005,463,975)	38,115,428,388	(7,457,680,457)	(380,668,504)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1,987,797,891)	5,096,686,633	325,618,187	5,363,303,590
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(3,693,793,313)	(2,109,905,604)	60,259,889	52,583,019
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	33,915,074,789	(70,799,539,909)	15,720,550,079	(44,450,628,628)
เจ้าหนี้อื่น	390,697,637	(9,025,656,968)	66,740,039	(7,580,427,957)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	859,784,584	(1,493,816,572)	1,108,939,348	(924,320,762)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	10,442,322,252	813,889,618	(160,820,226)	129,736,385
	(68,047,038,879)	33,196,660,474	(13,017,895,578)	(2,113,606,909)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	142,061,524,383	134,220,241,417	24,467,495,694	20,322,877,473
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(26,913,801,844)	(34,780,061,834)	(2,873,622,961)	(3,642,275,936)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	115,147,722,539	99,440,179,583	21,593,872,733	16,680,601,537

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
หน่วย : บาท				
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินสดจ่ายสำหรับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(61,597,081,329)	(77,770,744,547)	(3,963,406,997)	(9,899,050,128)
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,192,883,414)	(1,359,885,596)	(72,797,089)	(62,196,534)
เงินสดจ่ายสำหรับการสำรวจและประเมินค่า	(1,716,011,746)	(1,046,309,990)	-	-
เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์สิทธิการใช้	(229,078,461)	(260,999,000)	(637,700)	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	(10,676,425,778)	(289,989,764)	(5,091,914,246)	(138,416,658)
เงินสดจ่ายสุทธิจากการซื้อธุรกิจ	(74,056,398,656)	(1,477,432,703)	-	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(26,060,139,130)	(1,379,355,742)
เงินสดจ่ายสำหรับเงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม	(2,169,425,939)	(933,928,816)	(67,477,800)	(46,541,523)
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาว	-	(2,048,207)	(20,940,196,920)	(15,618,796,400)
เงินสดจ่ายสำหรับตราสารอนุพันธ์	(31,365,143)	(498,558,715)	(31,365,143)	(498,558,715)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน และสินทรัพย์สิทธิการใช้	49,045,374	170,579,988	826,289	649,921,703
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	3,616,288,907	9,752,191,889	3,579,275,000	7,718,849,734
เงินสดรับจากการปรับโครงสร้างธุรกิจ	1,560,487,060	-	-	-
เงินสดรับจากการปิดบริษัทย่อย	-	-	34,202,654	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	2,918,796,400
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	-	12,427,011	-	-
เงินสดรับคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาว	433,514,681	549,707,309	30,325,154,094	15,064,500,000
เงินสดรับจากตราสารอนุพันธ์	33,648,800	566,260,000	33,648,800	566,260,000
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นลดลง(เพิ่มขึ้น)	(31,355,300)	-	(1,231,129,866)	4,061,350,698
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้นลดลง(เพิ่มขึ้น)	(61,191,594,857)	(63,523,567,430)	8,267,764,886	(9,631,651,001)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	904,648,500	1,831,249,744	1,099,114,924	1,134,666,935
เงินสดรับจากเงินปันผล	2,576,130,944	3,387,365,108	19,700,740,252	19,106,465,154
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(203,717,856,357)	(130,893,683,719)	5,581,662,008	13,946,243,923

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	หน่วย : บาท			
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญของบริษัทย่อย	53,665,290,525	195,227,833	-	-
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะยาว	66,857,213,992	110,849,702,733	-	-
เงินสดรับจากตราสารอนุพันธ์	-	44,812,612	-	44,812,612
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(35,635,518,974)	(31,620,251,214)	(1,030,000,000)	-
เงินสดจ่ายค่างวดตามสัญญาเช่า	(4,394,469,083)	(4,068,848,311)	(290,905,545)	(380,553,683)
เงินสดจ่ายตราสารอนุพันธ์	(69,121,144)	(373,956,985)	(42,643,055)	-
เงินสดจ่ายไถ่ถอนหุ้นกู้ต่อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	(1,143,594,921)	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นเพิ่มขึ้น(ลดลง)	-	(1,124,546,594)	1,238,839,971	(1,343,957,267)
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	17,201,038,503	(22,477,389,929)	-	-
เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงิน	(14,010,592,480)	(13,479,327,850)	(2,726,122,059)	(2,716,215,259)
เงินปันผลจ่าย	(33,041,197,180)	(42,687,163,262)	(23,419,791,277)	(31,415,769,005)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	50,572,644,159	(5,885,335,888)	(26,270,621,965)	(35,811,682,602)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,131,520,167	2,230,387,858	83,794,093	(544,170,543)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(4,752,263,364)	423,873,230	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(40,618,232,856)	(34,684,578,936)	988,706,869	(5,729,007,685)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	332,032,066,865	292,542,457,953	56,341,885,897	46,480,809,912
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด</b>	<b>4</b>	<b>291,413,834,009</b>	<b>57,330,592,766</b>	<b>40,751,802,227</b>
<b>รายการที่มีใช้เงินสด</b>				
เจ้าหน้าที่จากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14,270,543,674	10,742,616,116	455,650,537	1,147,566,473
เจ้าหน้าที่จากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	263,470,422	236,245,592	26,524,077	2,602,980

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล  
สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

หมายเหตุ	หัวข้อเรื่อง
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล
3	นโยบายการบัญชี
4	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
5	ลูกหนี้การค้า
6	ลูกหนี้อื่น
7	เงินให้กู้ยืม
8	รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
9	เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น
10	เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม
11	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
12	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
13	สินทรัพย์สิทธิการใช้
14	ค่าความนิยม
15	สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น
16	สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า
17	เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่า
18	ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
19	ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอน
20	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
21	รายได้อื่น
22	ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ
23	ส่วนงานดำเนินงาน
24	การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน
25	เงินปันผลจ่าย
26	การซื้อธุรกิจ
27	การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
28	ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
29	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

**บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล**  
**สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)**

**1. ข้อมูลทั่วไป**

**1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัท**

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) จัดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทมหาชนจำกัดในประเทศไทย และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ ตั้งอยู่เลขที่ 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

บริษัทฯ มีสถานะเป็นรัฐวิสาหกิจที่มีกระทรวงการคลังเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงพลังงาน

ธุรกิจหลักของบริษัทฯ เป็นการดำเนินธุรกิจด้านปิโตรเลียม โดยบริษัทฯ ลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมกิจการ และบริษัทร่วม (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบธุรกิจเกี่ยวกับปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ ปิโตรเลียมขั้นปลาย เทคโนโลยีและวิศวกรรม รวมถึงธุรกิจอื่น ๆ ตามรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 23 ส่วนงานดำเนินงาน

**1.2 การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019**

สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ทำให้เกิดการชะลอตัวของเศรษฐกิจ และมีผลกระทบต่อธุรกิจและอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ สถานการณ์ดังกล่าวอาจนำมาซึ่งความไม่แน่นอนและผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของการดำเนินธุรกิจ ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทติดตามความคืบหน้าของสถานการณ์ดังกล่าวและประเมินผลกระทบทางการเงินเกี่ยวกับมูลค่าของสินทรัพย์ ประมาณการหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ผู้บริหารได้ใช้ประมาณการและดุลยพินิจในประเด็นต่าง ๆ เมื่อสถานการณ์มีการเปลี่ยนแปลง ด้วยข้อมูลที่ดีที่สุดที่ผู้บริหารทราบจนถึงวันที่ในรายงานทางการเงินฉบับนี้

**2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล**

**2.1 จุดมุ่งหมายของงบการเงินระหว่างกาล**

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่ได้นำเสนอครั้งล่าสุด ดังนั้น งบการเงินระหว่างกาลจึงมุ่งเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์ และสถานการณ์ใหม่ ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับงบการเงินประจำปีที่ได้นำเสนอครั้งล่าสุด

## 2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล (ต่อ)

### 2.2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตราฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล และตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี กฏระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และนำเสนองบการเงินระหว่างกาล ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด เป็นไปตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2562 ออกตามความในมาตรา 11 วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงินแสดงแบบย่อ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท และมีการปิดเศษในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักล้านบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

## 3. นโยบายการบัญชี

### 3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่มีผลบังคับใช้ในงวดปัจจุบัน

ในระหว่างงวด กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2563) ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 มาถือปฏิบัติ ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประเมินผลกระทบของมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวเชื่อว่าไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

### 3.2 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กลุ่มบริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และวันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
เงินสด	423	386	11	11
เงินฝากธนาคาร	234,631	220,563	45,921	48,591
เงินฝากประจำที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือน	37,650	104,208	3,002	2,002
ตัวเงินค้ำ	9,066	1,132	-	-
พันธบัตร	8,688	5,738	8,397	5,738
เงินลงทุนอื่น	956	5	-	-
รวม	291,414	332,032	57,331	56,342

เงินฝากธนาคาร เงินฝากประจำที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือน ตัวเงินค้ำ พันธบัตร และเงินลงทุนอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.00 - 14.93 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.00 - 7.50 ต่อปี)

## 5. ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	153,661	109,379	43,967	32,089
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	(2,384)	(3,891)	(313)	(1,833)
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น - สุทธิ	151,277	105,488	43,654	30,256
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.1)	6,015	5,040	50,361	41,964
รวม	157,292	110,528	94,015	72,220

แยกตามอายุหนี้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 ได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	154,998	108,407	93,866	71,993
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 1 เดือน	1,814	1,380	138	42
- เกิน 1 - 2 เดือน	111	391	9	210
- เกิน 2 - 3 เดือน	112	81	36	1
- เกิน 3 - 12 เดือน	139	1,298	1	12
- เกิน 12 เดือน	2,502	2,862	278	1,795
	159,676	114,419	94,328	74,053
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	(2,384)	(3,891)	(313)	(1,833)
รวม	157,292	110,528	94,015	72,220

ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 ได้รวมลูกหนี้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในงบการเงินรวมจำนวน 14,156 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : 12,378 ล้านบาท) และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 7,854 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : 6,464 ล้านบาท)

## 6. ลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ลูกหนี้อื่น	31,391	19,080	3,097	2,365
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	(556)	(554)	(430)	(432)
ลูกหนี้อื่น	30,835	18,526	2,667	1,933
เงินจ่ายล่วงหน้า	4,917	5,179	645	144
เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ	21,182	21,285	9,553	7,775
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายของปีปัจจุบัน	3,544	3,567	12	15
ลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น - สุทธิ	60,478	48,557	12,877	9,867
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.2)	543	1,813	1,150	1,307
เงินจ่ายล่วงหน้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	546	1,329	55	338
รวม	61,567	51,699	14,082	11,512

เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินชดเชยสำหรับน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ผลิตในประเทศ หรือก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในประเทศ รวมถึงเงินชดเชยราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ โดยจะได้รับเงินชดเชยตามอัตราที่คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานกำหนด

## 7. เงินให้กู้ยืม

### 7.1 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี - กิจการอื่น	1,388	1,176	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	5	5	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	624	537	4,858	5,137
รวม	2,017	1,718	4,858	5,137

### 7.2 เงินให้กู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนระยะยาว - กิจการอื่น	5,673	6,072	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	44	46	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการอื่น	82	471	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	3,015	3,043	36,927	44,663
รวม	8,814	9,632	36,927	44,663

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

8.1 ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
บริษัทย่อย	-	-	47,729	39,609
การร่วมค้า	3,841	2,814	1,518	1,151
บริษัทร่วม	1,287	1,265	234	250
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	887	961	880	954
รวม (หมายเหตุฯ 5)	6,015	5,040	50,361	41,964

แยกตามอายุหนี้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 ได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	5,924	4,997	50,348	41,791
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 1 เดือน	80	41	1	-
- เกิน 1 - 2 เดือน	7	1	1	173
- เกิน 2 - 3 เดือน	1	-	1	-
- เกิน 3 เดือน	3	1	10	-
	6,015	5,040	50,361	41,964
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	-	-	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 5)	6,015	5,040	50,361	41,964

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
<u>ลูกหนี้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,082	1,225
การร่วมค้า	259	514	62	75
บริษัทร่วม	284	234	6	7
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,065	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 6)	543	1,813	1,150	1,307
<u>เงินจ่ายล่วงหน้า</u>				
บริษัทย่อย	-	-	55	13
การร่วมค้า	5	5	-	-
บริษัทร่วม	2	2	-	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	539	1,322	-	325
รวม (หมายเหตุฯ 6)	546	1,329	55	338
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุน</u> <u>ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.1)	5	5	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	4,858	5,137
การร่วมค้า	624	537	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 7.1)	624	537	4,858	5,137

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	-	-	324	5,913
- ให้เงินกู้	31	-	1,231	6,000
- รับคืนเงินให้กู้	-	-	-	(9,850)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	1	-	34	(7)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	32	-	1,589	2,056
บวก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (หมายเหตุฯ 8.3)	592	1,597	3,269	4,829
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	624	1,597	4,858	6,885

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.25 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : ไม่มี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.14 - 2.00 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563: อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.18 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.3 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนระยะยาว และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าเงินทุนระยะยาว</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.2)	44	46	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	36,927	44,663
การร่วมค้า	231	264	-	-
บริษัทร่วม	2,784	2,779	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 7.2)	3,015	3,043	36,927	44,663

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	3,580	5,173	49,476	40,438
- ให้เงินกู้	-	2	20,940	15,619
- รับคืนเงินให้กู้	(30)	(30)	(30,325)	(15,064)
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	47	-	105	49
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	10	60	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	3,607	5,205	40,196	41,042
<u>หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี</u> (หมายเหตุฯ 8.2)	(592)	(1,597)	(3,269)	(4,829)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	3,015	3,608	36,927	36,213

เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.45 - 6.66 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.52 - 6.25 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.42 - 4.43 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.81 - 4.43 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.4 เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
บริษัทย่อย	-	-	29,412	24,160
การร่วมค้า	948	797	258	237
บริษัทร่วม	291	187	-	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	24	4	-	-
รวม	1,263	988	29,670	24,397

8.5 เจ้าหนี้อื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	4,710	7,162
การร่วมค้า	31	32	22	15
บริษัทร่วม	15	16	9	12
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	33	79	32	42
รวม	79	127	4,773	7,231

หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนด

ชำระภายในหนึ่งปี

บริษัทย่อย	-	-	5	38
การร่วมค้า	411	1,145	411	383
บริษัทร่วม	2	2	-	-
รวม	413	1,147	416	421

เงินกู้ยืมระยะสั้น \*

บริษัทย่อย (หมายเหตุ 17)	-	-	3,800	2,561
--------------------------	---	---	-------	-------

\* บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารจัดการสภาพคล่อง (Liquidity management) โดยการบริหารเงินรวมภายในกลุ่มบริษัท ซึ่งบริษัทฯ ทำหน้าที่บริหารเงินระยะสั้น เพื่อจัดการสภาพคล่องส่วนเกินและส่วนขาดของแต่ละบริษัทโดยวิธีการกู้ยืมเงินระยะสั้นระหว่างกัน และคิดอัตราดอกเบี้ยซึ่งอิงอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.6 หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว และเงินกู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
<u>หนี้สินตามสัญญาเช่าระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	2	2
การร่วมค้า	2,802	3,860	2,794	2,812
บริษัทร่วม	13	7	-	-
รวม	<u>2,815</u>	<u>3,867</u>	<u>2,796</u>	<u>2,814</u>
<u>เงินกู้ยืมระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	47,738	45,181

การเปลี่ยนแปลงเงินกู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	45,181	23,873
- ตัดจ่ายส่วนปรับมูลค่า	5	-
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	2,552	675
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	<u>47,738</u>	<u>24,548</u>
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	<u>47,738</u>	<u>24,548</u>

เงินกู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 4.20 - 6.38 ต่อปี (ณ 31 ธันวาคม 2563 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 4.20 - 6.38 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<b>รายได้</b>				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	150,965	84,952
การร่วมค้า	7,522	5,030	3,799	2,376
บริษัทร่วม	2,751	2,951	753	863
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,376	1,882	1,370	1,878
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	289	279
การร่วมค้า	5	20	-	-
บริษัทร่วม	35	37	-	-
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	12,827	3,836
การร่วมค้า	-	-	55	122
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,158	2,264
การร่วมค้า	75	82	15	18
บริษัทร่วม	47	35	2	2
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	9	162	9	9

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	67,317	50,803
การร่วมค้า	2,367	1,574	356	359
บริษัทร่วม	947	602	1	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	23	335	-	71
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	494	263
การร่วมค้า	18	40	10	12
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	766	1,166
การร่วมค้า	1	1	-	-
บริษัทร่วม	14	41	-	24
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	2	73	-	14

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<b>รายได้</b>				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	292,408	226,567
การร่วมค้า	15,030	10,539	7,929	5,315
บริษัทร่วม	6,334	5,960	1,469	1,700
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	2,565	2,645	2,554	2,636
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	600	604
การร่วมค้า	9	46	-	-
บริษัทร่วม	70	77	-	-
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	17,809	18,793
การร่วมค้า	-	-	283	410
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	90	92	-	92
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	2,207	6,152
การร่วมค้า	148	178	29	37
บริษัทร่วม	119	78	9	8
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	107	319	19	26

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	122,671	118,289
การร่วมค้า	4,255	3,683	687	714
บริษัทร่วม	1,697	1,395	2	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	487	646	83	136
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	972	554
การร่วมค้า	49	88	21	24
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,515	2,000
การร่วมค้า	2	1	-	-
บริษัทร่วม	32	58	2	25
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	131	163	22	33

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.8 รายการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และ สิทธิประโยชน์การใช้ ซึ่งเป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่สำคัญ

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ขาย				
บริษัทย่อย	-	-	3	112

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ขาย				
บริษัทย่อย	-	-	3	543

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวข้างต้น มิได้รวมถึงส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

การกำหนดราคาระหว่างบริษัท กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามปกติของธุรกิจเช่นเดียวกับที่กำหนดกับบุคคลหรือกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

8.9 ภาวะผูกพันต่อบริษัทย่อยและการร่วมค้า มีรายละเอียดตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.1

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.10 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	127	97	19	5
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	251	231	25	31
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	6	6	1	-
รวม	384	334	45	36

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	216	191	40	25
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	521	575	52	57
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	11	45	1	1
รวม	748	811	93	83

ผู้บริหาร หมายถึง บุคคลที่มีอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบในการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม

## 9. เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น

รายละเอียดของเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่นในงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และวันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน		วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				ราคาทุนตัดจำหน่าย	
			รายการที่จะถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	
ตราสารทุน								
กองทุนรวม	-	-	-	-	1,313	1,004	-	-
ตราสารทุนอื่น	-	-	-	-	23,014	17,483	-	-
ตราสารหนี้								
กองทุนรวม	1,226	1,185	-	-	-	-	-	-
ตราสารหนี้อื่น	32	30	1,495	35	-	-	7,327	3,318
รวมเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	1,258	1,215	1,495	35	24,327	18,487	7,327	3,318

กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 145 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 46 ล้านบาท) และรับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 257 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 182 ล้านบาท)

## 9. เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น (ต่อ)

รายละเอียดของเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่นในงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และวันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	วัตถุประสงค์ยุทธวิธีผ่านกำไรหรือขาดทุน		วัตถุประสงค์ยุทธวิธีผ่านกำไรขาดทุน		ราคาทุนตัดจำหน่าย	
			เบ็ดเสร็จอื่น			
			รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ได้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563	30 มิ.ย. 2564	31 ธ.ค. 2563
ตราสารทุน						
กองทุนรวม	-	-	1,313	1,004	-	-
ตราสารทุนอื่น	-	-	2,834	2,325	-	-
ตราสารหนี้						
กองทุนรวม	365	360	-	-	-	-
ตราสารหนี้อื่น	-	-	-	-	7,327	3,318
รวมเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะยาวอื่น	365	360	4,147	3,329	7,327	3,318

บริษัทฯ รับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 144 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 ไม่มีการรับรู้รายได้เงินปันผล) และรับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 151 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 107 ล้านบาท)

\* ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการจัดการของบริษัทฯ ครั้งที่ 10/2564 เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2564 มีมติอนุมัติการเข้าลงทุนในบริษัท Sunfolding Inc. (Sunfolding) โดยบริษัทฯ ได้เข้าถือหุ้นบุริมสิทธิ (Series B Preferred Stock) เป็นจำนวนเงิน 0.77 ล้านดอลลาร์สหรัฐ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.35 ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2564

เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2564 บริษัท บาเนีย (ประเทศไทย) จำกัด (Baania) มีประกาศเพิ่มทุน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ไม่ได้ใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุน จึงทำให้สัดส่วนการถือหุ้นลดลงจากร้อยละ 2.89 เป็นร้อยละ 2.73

G2VP I Associates, LLC ซึ่งเป็นผู้จัดการกองทุน G2VP I ได้ส่งหนังสือลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 และ 3 มิถุนายน 2564 เพื่อแจ้งการจ่ายเงินผลตอบแทนการลงทุนในรูปแบบของหุ้นบริษัท Luminar Technologies, Inc. (Luminar) จำนวนทั้งสิ้น 134,567 หุ้น โดยบริษัทฯ ได้รับการโอนหุ้นเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2564 จำนวน 89,711 หุ้น และ 4 มิถุนายน 2564 จำนวน 44,856 หุ้น ตามลำดับ คิดเป็นมูลค่ารวม 2.94 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ส่งผลให้สัดส่วนการถือหุ้นใน Luminar เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.06

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม

10.1 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ

10.1.1 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในการร่วมค้า มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม วิธีส่วนได้เสีย	งบการเงินเฉพาะกิจการ วิธีราคาทุน
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564		
ราคาตามบัญชีต้นงวด	48,932	4,882
- ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	3,376	-
- เงินปันผลรับ	(1,188)	-
- เงินลงทุนเพิ่ม	378	68
- ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้า	392	-
- ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุน	(3,020)	-
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	391	-
ราคาตามบัญชีปลายงวด	<u>49,261</u>	<u>4,950</u>

บริษัทฯ รับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 55 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 122 ล้านบาท) และรับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 283 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 410 ล้านบาท)

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.1 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ (ต่อ)

10.1.2 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทร่วม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
	วิธีส่วนได้เสีย
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564	
ราคาตามบัญชีต้นงวด	26,749
- ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	1,464
- เงินปันผลรับ	(1,061)
- เงินลงทุนเพิ่ม	1,794
- ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วม	(317)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	18
ราคาตามบัญชีปลายงวด	28,647

10.1.3 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อย มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	วิธีราคาทุน
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564	
ราคาตามบัญชีต้นงวด	346,437
- เงินลงทุนเพิ่ม	26,060
- ลดลงจากการปิดบริษัท	(31)
- ขาดทุนจากการด้อยค่าในเงินลงทุน	(1,501)
ราคาตามบัญชีปลายงวด	370,965

บริษัทฯ รับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 12,827 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 3,836 ล้านบาท) และรับรู้รายได้เงินปันผลสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 จำนวน 17,809 ล้านบาท (สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563 จำนวน 18,793 ล้านบาท)

## 10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

### 10.2 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

#### PTTRTC

บริษัท PTT Regional Treasury Center PTE. LTD. (PTTRTC) ได้เข้าสู่กระบวนการปิดบริษัท ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 5/2562 วันที่ 16 พฤษภาคม 2562 โดย PTTRTC ได้แต่งตั้งและมอบอำนาจให้ที่ปรึกษาการชำระบัญชี (ผู้ชำระบัญชี) ดำเนินการในการชำระบัญชี ตั้งแต่วันที่ 20 พฤษภาคม 2563 เป็นต้นมา ทั้งนี้ ผู้ชำระบัญชีได้ดำเนินการชำระภาษีและชำระค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการปิดบริษัทเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้ดำเนินการโอนคืนเงินลงทุนของบริษัทฯ จำนวน 1.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2564

#### PTTGM

ในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 บริษัท ปตท.โกลบอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM) มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนและมีหนังสือเรียกชำระค่าหุ้นส่วนเพิ่มหลายครั้ง ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวรวม 2,847 ล้านบาทแล้ว ทั้งจำนวน

#### OR

เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564 บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) (OR) ได้เสนอขายหุ้นสามัญของ OR ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) รวมจำนวนทั้งสิ้น 3,000 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 18 บาท โดยแบ่งออกเป็น (1) การเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 2,610 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายให้ประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก และ (2) การจัดสรรหุ้นส่วนเกินจำนวน 390 ล้านหุ้น โดยผู้จัดหาหุ้นส่วนเกินได้ยื่นหุ้นจำนวนดังกล่าวจากบริษัทฯ เพื่อนำมาใช้ในการรักษาระดับราคาโดยรวมเป็นจำนวน 53,497 ล้านบาท (สุทธิจากค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นที่เกี่ยวข้อง) ต่อมาเมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564 ผู้จัดหาหุ้นส่วนเกินได้แจ้งความประสงค์เพื่อใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ OR จำนวน 390 ล้านหุ้น เพื่อส่งคืนให้บริษัทฯ และในวันที่ 16 มีนาคม 2564 OR ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้ว และดำเนินการออกและจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวนดังกล่าวให้แก่ผู้จัดหาหุ้นส่วนเกินเพื่อคืนให้แก่บริษัทฯ ส่งผลให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ เปลี่ยนจากร้อยละ 100 เป็นร้อยละ 75 บริษัทฯ แสดงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยดังกล่าว จำนวน 30,393 ล้านบาท เป็นส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

ทั้งนี้ หุ้นของ OR ได้มีการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตั้งแต่วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2564

#### PTT TANK

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (PTT TANK) ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2564 มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนเป็นจำนวนเงิน 788 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2564

## 10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

### 10.2 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 (ต่อ)

#### PTTLNG

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) มีหนังสือลงวันที่ 23 เมษายน 2564 เพื่อเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในส่วนที่ยังชำระไม่ได้มูลค่าเป็นจำนวนเงิน 583 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2564

PTTLNG มีหนังสือลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 เพื่อเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในส่วนที่ยังชำระไม่ได้มูลค่าเป็นจำนวนเงิน 493 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2564

#### MAP

บริษัท มาบตาพุด แอร์โปรดักส์ จำกัด (MAP) มีหนังสือลงวันที่ 18 ธันวาคม 2563 เพื่อเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในส่วนที่ยังชำระไม่ได้มูลค่าเป็นจำนวนเงิน 55 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564

#### SES

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท สุเอช เอ็นไวรอนเมนทัล เซอร์วิสเซส จำกัด (SES) เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2563 มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นในส่วนที่ยังชำระไม่ได้มูลค่าเป็นจำนวนเงิน 6 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2564

SES มีหนังสือลงวันที่ 16 มิถุนายน 2564 เพื่อเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในส่วนที่ยังชำระไม่ได้มูลค่าเป็นจำนวนเงิน 6 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2564

## 10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

### 10.2 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 (ต่อ)

#### การปรับโครงสร้างการถือหุ้นในธุรกิจไฟฟ้าในกลุ่มบริษัทของบริษัทฯ

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 8/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 ได้มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างการถือหุ้นในธุรกิจไฟฟ้าของบริษัทฯ โดยมีขั้นตอนการดำเนินการและรายละเอียดการอนุมัติ ดังต่อไปนี้

1. บริษัทฯ เข้าซื้อหุ้นสามัญบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (GPSC) ที่บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP) ถือหุ้นทั้งหมด สัดส่วนประมาณร้อยละ 8.91 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ GPSC และเมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2563 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อหุ้นบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (GPSC) จากบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP) โดยได้ชำระค่าหุ้นเป็นจำนวนเงิน 16,757 ล้านบาทแล้ว เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2563
2. การโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท ไทยออยล์เพาเวอร์ จำกัด (TP) แล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564

ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564 TP ได้ดำเนินการจดทะเบียนเลิกบริษัทกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว บริษัทฯได้รับเงินปันผลจาก TP จำนวน 5,931 ล้านบาท และรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนใน TP จำนวน 1,501 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

โดยภายหลังธุรกรรมดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ จะถือหุ้น GPSC ในสัดส่วนร้อยละ 31.72 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด และ TOP จะถือหุ้น GPSC ในสัดส่วน ร้อยละ 20.78 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด

นอกจากนี้ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2564 มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างการถือหุ้นในธุรกิจไฟฟ้าของบริษัทฯ โดยให้บริษัทฯ และบริษัท สยาม แมนเนจเม้นท์โฮลดิ้ง จำกัด (SMH) ซื้อหุ้นสามัญบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (GPSC) จากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC) จำนวนรวม 359 ล้านหุ้น หรือประมาณร้อยละ 12.73 ของหุ้นที่จำหน่ายแล้วทั้งหมดของ GPSC ในราคา 70 บาทต่อหุ้น คิดเป็นมูลค่ารวมประมาณ 25,126 ล้านบาท (ส่วนของบริษัทฯ 21,350 ล้านบาท และ ส่วนของ SMH 3,776 ล้านบาท) โดยภายหลังธุรกรรม การปรับโครงสร้างฯ ดังกล่าว บริษัทฯ และ SMH จะถือหุ้น GPSC ในสัดส่วนรวมร้อยละ 44.45 และ PTTGC จะถือหุ้น GPSC ในสัดส่วนร้อยละ 10.00 ของ หุ้นที่จำหน่ายแล้วทั้งหมด

อย่างไรก็ตาม ธุรกรรมข้างต้นเป็นการปรับโครงสร้างภายในกลุ่มบริษัท จึงไม่มีผลกระทบต่องบการเงินรวม

## 11. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม					รวม
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	สินทรัพย์ สิทธิการใช้	
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>						
ราคาทุน	6,618	2,658	6	-	125	9,407
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,293)	(1)	-	(23)	(1,317)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(64)	-	-	-	-	(64)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	6,554	1,365	5	-	102	8,026
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>						
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	6,554	1,365	5	-	102	8,026
- เพิ่มขึ้น	-	17	-	181	3	201
- โอนเปลี่ยนแปลง	-	48	-	11	-	59
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(51)	-	-	(3)	(54)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	6,554	1,379	5	192	102	8,232
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>						
ราคาทุน	6,618	2,721	6	192	128	9,665
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,342)	(1)	-	(26)	(1,369)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(64)	-	-	-	-	(64)
มูลค่าตามบัญชี	6,554	1,379	5	192	102	8,232

11. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวม
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	งานระหว่าง ก่อสร้าง	สินทรัพย์ สิทธิการใช้	
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>					
ราคาทุน	3,581	1,703	2	552	5,838
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,277)	-	(102)	(1,379)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	3,581	426	2	450	4,459
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>					
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	3,581	426	2	450	4,459
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา	-	-	-	(19)	(19)
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	-	(34)	-	(378)	(412)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(26)	-	(12)	(38)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	3,581	366	2	41	3,990
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>					
ราคาทุน	3,581	1,655	2	47	5,285
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,289)	-	(6)	(1,295)
มูลค่าตามบัญชี	3,581	366	2	41	3,990

## 12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>								
ราคาทุน	49,660	316,779	1,198,146	949,538	53,338	22,961	185,110	2,775,532
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(177,025)	(574,851)	(648,152)	(29,380)	(17,143)	-	(1,446,551)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(73)	(591)	(2,402)	(11,025)	(20,219)	-	(1,954)	(36,264)
มูลค่าตามบัญชีที่ต้นงวด	49,587	139,163	620,893	290,361	3,739	5,818	183,156	1,292,717

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>								
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	49,587	139,163	620,893	290,361	3,739	5,818	183,156	1,292,717
- ซื้อธุรกิจ (หมายเหตุฯ 26)	-	-	2,282	69,649	-	-	-	71,931
- เพิ่มขึ้น	69	2,948	1,778	20,085	746	51	39,397	65,074
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	8	-	-	-	2,804	2,812
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	100	5,181	39,732	5,150	8	660	(47,185)	3,646
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	-	(41)	(114)	(5,174)	(1)	(2)	(58)	(5,390)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(5,737)	(24,815)	(34,425)	(363)	(804)	-	(66,144)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	-	23	22	-	-	-	-	45
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	101	443	494	21,736	267	(249)	449	23,241
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	49,857	141,980	640,280	367,382	4,396	5,474	178,563	1,387,932

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>								
ราคาทุน	49,930	324,828	1,235,081	1,101,271	57,701	23,029	179,330	2,971,170
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(182,747)	(593,570)	(722,609)	(31,729)	(17,554)	-	(1,548,209)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(73)	(101)	(1,231)	(11,280)	(21,576)	(1)	(767)	(35,029)
มูลค่าตามบัญชี	49,857	141,980	640,280	367,382	4,396	5,474	178,563	1,387,932

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่อยู่ในภาวะค้ำประกัน เป็นเงินจำนวน 96,587 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 : 75,279 ล้านบาท)

## 12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>						
ราคาทุน	5,743	37,254	370,463	17,041	35,474	465,975
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(16,506)	(174,909)	(12,582)	-	(203,997)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	(61)	(67)	-	-	(128)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	5,743	20,687	195,487	4,459	35,474	261,850
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>						
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	5,743	20,687	195,487	4,459	35,474	261,850
- เพิ่มขึ้น	23	15	55	13	2,889	2,995
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	8	-	558	566
- โอนเปลี่ยนแปลง	102	2,347	1,776	507	(4,943)	(211)
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	-	(15)	(12)	(1)	-	(28)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(816)	(6,567)	(604)	-	(7,987)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	-	9	7	-	-	16
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	5,868	22,227	190,754	4,374	33,978	257,201
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>						
ราคาทุน	5,868	39,546	372,065	17,183	33,978	468,640
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(17,267)	(181,250)	(12,809)	-	(211,326)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	(52)	(61)	-	-	(113)
มูลค่าตามบัญชี	5,868	22,227	190,754	4,374	33,978	257,201

ต้นทุนการกู้ยืมที่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในระหว่างงวด กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยตั้งขึ้นเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ร้อยละ 0.40 - 5.47 ต่อปี (2563 : ร้อยละ 0.50 - 5.99 ต่อปี) และบริษัทฯ ใช้อัตราดอกเบี้ย 4.18 ต่อปี (2563 : ร้อยละ 4.34 ต่อปี)

### 13. สินทรัพย์สิทธิการใช้

สินทรัพย์สิทธิการใช้ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์อื่น ๆ	รวม
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>							
ราคาทุน	61,573	2,046	14,258	2,554	16,157	2,905	99,493
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(16,027)	(668)	(7,072)	(1,032)	(2,765)	(1,045)	(28,609)
ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(53)	-	-	-	-	-	(53)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	45,493	1,378	7,186	1,522	13,392	1,860	70,831

### 13. สินทรัพย์สิทธิการใช้ (ต่อ)

สินทรัพย์สิทธิการใช้ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์อื่น ๆ	
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>							
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	45,493	1,378	7,186	1,522	13,392	1,860	70,831
- ชื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 26)	-	33	-	-	-	-	33
- เพิ่มขึ้น	3,946	167	584	225	3,335	4,017	12,274
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา	33	3	10	3	-	(18)	31
- โอนเปลี่ยนประเภท	(10)	-	11	(1)	-	-	-
- สิ้นสุดสัญญาและยกเลิกสัญญา	(495)	(6)	-	(30)	(205)	(57)	(793)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	(1,343)	(332)	(768)	(360)	(1,790)	(507)	(5,100)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	131	29	30	9	956	1	1,156
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	47,755	1,272	7,053	1,368	15,688	5,296	78,432
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>							
ราคาทุน	64,924	2,242	14,899	2,629	19,713	6,465	110,872
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(17,164)	(970)	(7,846)	(1,261)	(4,025)	(1,169)	(32,435)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(5)	-	-	-	-	-	(5)
มูลค่าตามบัญชี	47,755	1,272	7,053	1,368	15,688	5,296	78,432

### 13. สินทรัพย์สิทธิการใช้ (ต่อ)

สินทรัพย์สิทธิการใช้ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ อื่น ๆ	
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>						
ราคาทุน	25,210	87	10,200	618	19	36,134
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(10,696)	(38)	(5,724)	(248)	(11)	(16,717)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	14,514	49	4,476	370	8	19,417
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>						
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	14,514	49	4,476	370	8	19,417
- เพิ่มขึ้น	146	-	32	28	-	206
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	364	-	3	-	-	367
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไขสัญญา	20	(35)	-	4	-	(11)
- สิ้นสุดสัญญาและยกเลิกสัญญา	(420)	-	-	(19)	-	(439)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	(416)	2	(285)	(70)	(5)	(774)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	14,208	16	4,226	313	3	18,766
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>						
ราคาทุน	25,321	34	10,224	597	16	36,192
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(11,113)	(18)	(5,998)	(284)	(13)	(17,426)
มูลค่าตามบัญชี	14,208	16	4,226	313	3	18,766

#### 14. ค่าความนิยม

การเปลี่ยนแปลงในค่าความนิยม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	106,994
- ซื้อธุรกิจ (หมายเหตุฯ 26)	313
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	3,876
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564	111,183

## 15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม				รวม
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิใน สัญญา ซื้อขาย	ลิขสิทธิ์และ เครื่องหมาย การค้า	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตน อื่น	
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>					
ราคาทุน	27,582	47,050	12,690	15,057	102,379
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(17,128)	(4,433)	(4,941)	(6,625)	(33,127)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	-	-	(779)	(779)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	10,454	42,617	7,749	7,653	68,473
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด</b>					
<b>วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>					
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	10,454	42,617	7,749	7,653	68,473
- เพิ่มขึ้น	628	-	22	342	992
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	338	-	262	(197)	403
- ขายและตัดจำหน่าย - สุทธิ	(8)	-	-	-	(8)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(1,365)	(997)	(255)	(390)	(3,007)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	132	(1)	6	315	452
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	10,179	41,619	7,784	7,723	67,305
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>					
ราคาทุน	28,914	47,067	12,989	14,738	103,708
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(18,735)	(5,448)	(5,205)	(6,920)	(36,308)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	-	-	(95)	(95)
มูลค่าตามบัญชี	10,179	41,619	7,784	7,723	67,305

15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น (ต่อ)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์
	<hr/>
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>	
ราคาทุน	8,869
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(6,252)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	<hr/> 2,617 <hr/>
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>	
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	2,617
- เพิ่มขึ้น	48
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	257
- ขายและตัดจำหน่าย - สุทธิ	(1)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(500)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	<hr/> 2,421 <hr/>
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>	
ราคาทุน	9,132
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(6,711)
มูลค่าตามบัญชี	<hr/> 2,421 <hr/>

16. สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า

สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		รวม
	สินทรัพย์ในการสำรวจและประเมินค่า	สินทรัพย์เหมือง	
	สินทรัพย์ในการสำรวจและประเมินค่า		
	แหล่งปิโตรเลียม		
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2564</b>			
ราคาทุน	140,981	776	141,757
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(54,288)	(524)	(54,812)
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	86,693	252	86,945
<b>สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด</b>			
<b>วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>			
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	86,693	252	86,945
- ชื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 26)	8,789	-	8,789
- เพิ่มขึ้น	1,793	2	1,795
- โอนเปลี่ยนประเภท	(61)	-	(61)
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	(4,453)	-	(4,453)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	6,021	14	6,035
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	98,782	268	99,050
<b>ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564</b>			
ราคาทุน	158,294	828	159,122
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(59,512)	(560)	(60,072)
มูลค่าตามบัญชี	98,782	268	99,050

17. เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่า

เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่า มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ณ วันที่	งบการเงินรวม							ณ วันที่
	กระแสเงินสดจัดหาเงิน		รายการที่ไม่ใช่เงินสด				อื่น ๆ	
	เพิ่มขึ้น	จ่าย	หนี้สินตาม	(กำไร)ขาดทุน	ซื้อธุรกิจ	ผลต่างจาก		
1 มกราคม	ชำระคืน	สัญญาเช่า	จากอัตรา	(หมายเหตุฯ 26)	การแปลงค่า	งบการเงิน	30 มิถุนายน	
2564		เพิ่มขึ้น	เปลี่ยนแปลง				2564	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก								
สถาบันการเงิน	4,223	(12,013)	-	2	885	859	-	23,170
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	179,177	(21,120)	-	-	-	-	48	171,879
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	46,504	(3,595)	-	360	41	1,929	49	47,862
หุ้นกู้ - สกุลบาท	270,766	(10,920)	-	(1,701)	-	1,701	(81)	271,765
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	242,063	-	-	8,840	-	8,928	(593)	297,748
หนี้สินตามสัญญาเช่า	52,770	(4,394)	11,992	410	33	969	111	61,891
รวม	795,503	(52,042)	11,992	7,911	959	14,386	(466)	874,315

17. เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่า (ต่อ)

เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่า มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564
	ณ วันที่	กระแสเงินสดจัดหาเงิน		รายการที่ไม่ใช่เงินสด			
	1 มกราคม 2564	เพิ่มขึ้น	จ่ายชำระคืน	หนี้สินตาม สัญญาเช่าเพิ่มขึ้น	ขาดทุน จากอัตราแลกเปลี่ยน	อื่น ๆ	
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.5)	2,561	1,520	(281)	-	-	-	3,800
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	45,181	-	-	-	2,552	5	47,738
หุ้นกู้ - สกุลบาท	92,487	-	(1,030)	-	-	(6)	91,451
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	8,765	-	-	-	585	4	9,354
หนี้สินตามสัญญาเช่า	7,739	-	(291)	205	231	(616)	7,268
รวม	156,733	1,520	(1,602)	205	3,368	(613)	159,611

## 17. เงินกู้ยืมและหนี้สินตามสัญญาเช่า (ต่อ)

เงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

### รายละเอียดที่สำคัญของเงินกู้ยืมระยะยาว

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2564 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในกลุ่มบริษัท PTTGC ได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ประเภทไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน จำนวน 1,250 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งออกเป็น 2 ชุด อายุ 10 ปี จำนวน 700 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ อายุ 30 ปี จำนวน 550 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 2.98 ต่อปี และ ร้อยละ 4.30 ต่อปี ตามลำดับ

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2564 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในกลุ่มบริษัท PTTGC ได้ลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมประเภทไม่มีหลักประกันจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งสำหรับวงเงินกู้ยืมจำนวน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เงินกู้ยืมดังกล่าวคิดอัตราดอกเบี้ย 6-month LIBOR บวกอัตราส่วนเพิ่ม โดยมีกำหนดทยอยชำระคืนและหมดอายุเมื่อครบ 8 ปีนับจากวันลงนามสัญญาเงินกู้

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2564 บริษัท IRPC ได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิไม่มีหลักประกันและมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 5 ชุด อายุ 3-15 ปี อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 1.77 - 4.10 ต่อปี โดยชำระดอกเบี้ยทุกหกเดือน มูลค่ารวมทั้งสิ้น 12,000 ล้านบาท โดยชุดที่ 1 เสนอขายให้ผู้ลงทุนทั่วไปจำนวน 4,000 ล้านบาท และชุดที่ 2 ถึงชุดที่ 5 เสนอขายในวงจำกัดแก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่ จำนวน 8,000 ล้านบาท ตามลำดับ

ในระหว่างงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2564 บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัท GPSC ได้ลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมสกุลเงินบาท ซึ่งค้ำประกันโดยบริษัท GPSC จากสถาบันการเงิน 6 วงเงิน จำนวน 13,990 ล้านบาท คิดอัตราดอกเบี้ย 3-month BIBOR บวกอัตราร้อยละคงที่ต่อปี และ 6-month THBFIX บวกอัตราร้อยละคงที่ต่อปี โดยมีกำหนดทยอยชำระคืนตามเงื่อนไขของสัญญา

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2564 บริษัทย่อยในกลุ่มบริษัท GPSC ได้ลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งเงินกู้ยืมบางส่วนค้ำประกันโดยบริษัทย่อยสามแห่งจากสถาบันการเงินจำนวน 86 ล้านดอลลาร์สหรัฐ คิดอัตราดอกเบี้ย 3-month LIBOR บวกอัตราร้อยละคงที่ต่อปี โดยมีกำหนดทยอยชำระคืนตามเงื่อนไขของสัญญา

เงินกู้ยืมและหุ้นกู้ดังกล่าว กลุ่มบริษัทมีวัตถุประสงค์จะนำไปใช้ในการดำเนินกิจการทั่วไปของกลุ่มบริษัท การชำระคืนเงินกู้ยืมกิจกรรมการลงทุน และการให้กู้ยืมแก่บริษัทในกลุ่ม

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมและหุ้นกู้ กลุ่มบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่กำหนดไว้ เช่น การดำรงมูลค่าของสินทรัพย์ที่มีตัวตนที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น การดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ การรักษาสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ ในบริษัทย่อย และการสำรองปริมาณจัดเก็บถ่านหิน เป็นต้น

## 18. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
ณ วันที่ 1 มกราคม	34,199	32,590	7,662	7,313
ต้นทุนบริการ	1,277	1,177	262	266
ต้นทุนดอกเบี้ย	343	368	61	65
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก คณิตศาสตร์ประกันภัยของประมาณการหนี้สิน ตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน	(230)	9	-	-
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของประมาณการ หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	-	33	-	-
รายการที่เกิดขึ้นจริง	(538)	(497)	(16)	(37)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	392	219	-	-
ณ วันที่ 30 มิถุนายน	35,443	33,899	7,969	7,607

## 19. ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอน

การเปลี่ยนแปลงประมาณการหนี้สินค่าเรือถอนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม	
	2564	2563
ณ วันที่ 1 มกราคม	98,661	91,889
- ซื้อธุรกิจ (หมายเหตุ 26)	697	36
- ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	1,022	2,417
- ใ้ใช้ไประหว่างงวด	(647)	(521)
- กลับรายการประมาณการหนี้สินที่ไม่เกิดขึ้น	(87)	(19)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	6,530	2,203
ณ วันที่ 30 มิถุนายน	106,176	96,005
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,272)	(840)
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี	104,904	95,165

20. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทฯ	24,578,663,746	12,053,292,376	23,079,960,367	9,234,362,989
ปรับปรุงกำไร*	(53,386,301)	(30,577,754)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น	24,525,277,445	12,022,714,622	23,079,960,367	9,234,362,989
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	0.86	0.42	0.80	0.32

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทฯ	57,166,277,018	10,498,933,906	37,250,513,717	28,029,547,795
ปรับปรุงกำไร*	(118,541,878)	(105,276,386)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น	57,047,735,140	10,393,657,520	37,250,513,717	28,029,547,795
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	2.00	0.36	1.30	0.98

\*รายการปรับปรุงกำไร เป็นรายการปรับปรุงที่เกี่ยวข้องกับการไถ่ถอนหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายหุ้น ดอกเบี้ย และ ภาษีเงินได้ ตามงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

## 21. รายได้อื่น

รายได้อื่น สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
รายได้ค่าขนส่ง	899	1,470	1,094	2,579
เงินปันผลรับ	146	46	13,027	3,958
ดอกเบี้ยรับ	685	1,034	450	497
กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์ และเงินลงทุน	35	(51)	(3)	2
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนที่วัดมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	(10)	574	(10)	69
อื่น ๆ	3,130	2,193	1,685	1,460
รวม	4,885	5,266	16,243	8,565

รายได้อื่น สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
รายได้ค่าขนส่ง	2,050	3,422	2,437	5,313
เงินปันผลรับ	258	182	18,244	19,310
ดอกเบี้ยรับ	1,384	2,284	931	1,099
กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์ และเงินลงทุน	79	(19)	(15)	2,311
กำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนที่วัดมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	2	(525)	4	(63)
กำไรจากการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ตราสารหนี้	-	680	-	-
กำไรจากการซื้อธุรกิจในราคาต่ำกว่ามูลค่า ยุติธรรม	10,772	-	-	-
อื่น ๆ	4,695	4,350	2,643	2,427
รวม	19,240	10,374	24,244	30,397

## 22. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าคงเหลือลดลง	380,930	250,165	243,152	160,300
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	14,125	11,980	2,075	1,901
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	38,608	34,603	4,690	4,901
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าระยะสั้น	165	184	15	52
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าของ สินทรัพย์มูลค่าต่ำ	(15)	51	25	26
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับค่าเช่าผันแปร	181	137	161	158
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์และ เงินลงทุน	3,165	1,480	169	-
(โอนกลับ)ขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้ และสินทรัพย์อื่น	(1,618)	757	(1,524)	7

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าคงเหลือลดลง	720,028	659,312	458,938	406,520
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	27,880	26,189	4,186	4,020
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	73,644	70,468	9,287	9,807
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าระยะสั้น	304	460	28	94
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่าของ สินทรัพย์มูลค่าต่ำ	8	100	53	50
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับค่าเช่าผันแปร	401	486	343	423
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์และ เงินลงทุน	3,160	1,483	169	-
(โอนกลับ)ขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้ และสินทรัพย์อื่น	(1,577)	575	(1,521)	(3)

## 23. ส่วนงานดำเนินงาน

ส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของกลุ่มบริษัทที่จัดทำให้กับผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ซึ่งเป็นผู้ตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานดำเนินงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน กลุ่มบริษัทจัดโครงสร้างองค์กรเป็นกลุ่มธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ กลุ่มบริษัทจำแนกส่วนงานตามธุรกิจหลักได้ดังนี้

### กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ

#### 1. ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

ดำเนินธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเป็นผู้ดำเนินการ และร่วมลงทุนกับบริษัทสำรวจและผลิตปิโตรเลียมชั้นนำ ทั้งนี้ โครงการในประเทศส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในบริเวณอ่าวไทย โครงการในต่างประเทศครอบคลุมภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ออสเตรเลีย อเมริกา และแอฟริกา

#### 2. ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการจัดหา ขนส่ง จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ และดำเนินธุรกิจโรงแยกก๊าซธรรมชาติ โดยนำผลิตภัณฑ์จากโรงแยกก๊าซธรรมชาติไปเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคครัวเรือน ขนส่ง และอุตสาหกรรม

#### 3. ธุรกิจถ่านหิน

ดำเนินธุรกิจเหมืองถ่านหิน โดยทำการสำรวจ ผลิตและจำหน่ายถ่านหินในต่างประเทศ

### กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นปลาย

#### 1. ธุรกิจน้ำมัน

ดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและน้ำมันหล่อลื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศ ภายใต้การจัดการ จัดส่ง และการปฏิบัติการของระบบ รับ เก็บ จ่าย ที่มีประสิทธิภาพ และดำเนินธุรกิจค้าปลีกในสถานีบริการ

#### 2. ธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ

ดำเนินธุรกิจนำเข้า ส่งออก และการค้าระหว่างประเทศ ในผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี รวมทั้ง ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการดำเนินการบริหารความเสี่ยงราคา และการจัดหาการขนส่งระหว่างประเทศ

#### 3. ธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น

ดำเนินธุรกิจกลั่นน้ำมัน ผลิตและจำหน่ายน้ำมันปิโตรเลียมสำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีให้กับตลาดในประเทศและต่างประเทศ

### กลุ่มเทคโนโลยีและวิศวกรรม

ดำเนินธุรกิจด้านนวัตกรรม ดิจิทัล เทคโนโลยีวิศวกรรม การผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม และการบริหารโครงการต่าง ๆ ของกลุ่ม ปตท. รวมถึงแสวงหาโอกาสทางธุรกิจเพื่อสร้างความยั่งยืนให้กลุ่ม ปตท.

การดำเนินงานอื่นของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ประกอบด้วย ส่วนงานอื่น ๆ ซึ่งไม่มีส่วนงานใดเป็นส่วนงานที่ต้องรายงานแยกต่างหาก

## 23. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

### งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ			ปีโตรเลียมขั้นปลาย			เทคโนโลยีและ วิศวกรรม	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท รวม
	สำรวจและผลิต	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเลียมและ การกลั่น				
	ปีโตรเลียม									
ขาย - นอกกิจการ	16,678	78,115	2,992	118,421	137,187	165,549	14,260	54	-	533,256
- ระหว่างกัน	38,152	34,812	145	1,045	117,620	82,276	5,223	808	(280,081)	-
ขายสุทธิ	54,830	112,927	3,137	119,466	254,807	247,825	19,483	862	(280,081)	533,256
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	48,563	24,104	1,427	9,620	3,612	39,074	5,811	(53)	(899)	131,259
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา										
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	42,161	22,134	934	5,605	3,410	33,408	5,881	(706)	339	113,166
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(19,684)	(4,650)	(301)	(1,445)	(49)	(9,669)	(2,698)	(112)	-	(38,608)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	22,477	17,484	633	4,160	3,361	23,739	3,183	(818)	339	74,558
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้า										
และบริษัทร่วม	(8)	159	(2)	105	-	2,081	559	(1)	-	2,893
อื่น ๆ	73	(171)	-	105	(1)	(3,042)	-	139	-	(2,897)
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน :										
ดอกเบี้ยรับ										685
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์										(12,620)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ										(873)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้										61,746
กำไรสำหรับงวด										33,793

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

## 23. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

### งบการเงินรวม

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2564

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			เทคโนโลยีและ วิศวกรรม	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม	
	สำรวจและผลิต	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ					
	ปีโตรเลียม				การกลั่น					
ขาย - นอกกิจการ	25,909	146,057	5,988	236,612	256,405	312,940	27,077	105	-	1,011,093
- ระหว่างกัน	71,675	69,584	274	1,744	224,500	159,314	10,484	1,626	(539,201)	-
ขายสุทธิ	97,584	215,641	6,262	238,356	480,905	472,254	37,561	1,731	(539,201)	1,011,093
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	85,923	47,673	2,917	20,247	7,923	77,853	11,685	(99)	(3,106)	251,016
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา										
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	73,985	43,909	2,164	12,136	7,385	66,900	11,317	(1,356)	(277)	216,163
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(36,181)	(9,247)	(634)	(2,849)	(98)	(19,177)	(5,237)	(221)	-	(73,644)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	37,804	34,662	1,530	9,287	7,287	47,723	6,080	(1,577)	(277)	142,519
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้า										
และบริษัทร่วม	(27)	299	(3)	262	-	3,546	765	(2)	-	4,840
อื่น ๆ	6,356	(175)	-	66	-	(2,936)	90	150	-	3,551
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน :										
ดอกเบี้ยรับ										1,384
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์										(20,018)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ										(5,203)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้										127,073
กำไรสำหรับงวด										80,999

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

## 23. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

### งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย			เทคโนโลยีและ วิศวกรรม	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม	
	สำรวจและผลิต	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ					
	ปิโตรเลียม				การกลั่น					
ขาย - นอกกิจการ	9,079	70,848	2,572	84,008	62,135	98,242	14,382	59	-	341,325
- ระหว่างกัน	24,949	28,399	131	493	53,967	53,587	5,261	765	(167,552)	-
ขายสุทธิ	34,028	99,247	2,703	84,501	116,102	151,829	19,643	824	(167,552)	341,325
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	28,063	12,899	941	7,082	2,062	13,859	6,303	(11)	(1,320)	69,878
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา										
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	23,032	11,028	721	3,124	2,040	9,882	6,035	(677)	(977)	54,208
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(15,519)	(4,830)	(565)	(1,296)	(73)	(9,479)	(2,759)	(81)	-	(34,602)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	7,513	6,198	156	1,828	1,967	403	3,276	(758)	(977)	19,606
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้า										
และบริษัทร่วม	(151)	223	(1)	176	-	294	111	-	-	652
อื่น ๆ	(1,120)	32	2	(613)	(96)	104	(37)	60	-	(1,668)
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน :										
ดอกเบี้ยรับ										1,034
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์										(3,581)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ										6,747
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้										22,790
กำไรสำหรับงวด										15,627

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

## 23. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

### งบการเงินรวม

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2563

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย			เทคโนโลยีและ วิศวกรรม	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม	
	สำรวจและผลิต	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ					ปิโตรเลียมและ การกลั่น
	ปิโตรเลียม									
ขาย - นอกกิจการ	20,284	151,806	5,892	213,474	181,876	222,205	29,248	107	-	824,892
- ระหว่างกัน	60,730	61,706	337	1,656	156,910	141,676	10,100	1,577	(434,692)	-
ขายสุทธิ	81,014	213,512	6,229	215,130	338,786	363,881	39,348	1,684	(434,692)	824,892
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	68,516	29,252	2,395	15,039	(1,172)	(4,443)	12,167	(30)	(1,594)	120,130
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา										
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	56,347	25,461	1,895	6,879	(1,352)	(13,089)	11,703	(1,209)	(42)	86,593
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(32,238)	(9,662)	(1,336)	(2,586)	(144)	(18,839)	(5,492)	(170)	-	(70,467)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	24,109	15,799	559	4,293	(1,496)	(31,928)	6,211	(1,379)	(42)	16,126
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้า										
และบริษัทร่วม	183	210	(2)	407	-	434	63	-	-	1,295
อื่น ๆ	(1,150)	26	(3)	(529)	(96)	(162)	(41)	46	-	(1,909)
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน :										
ดอกเบี้ยรับ										2,284
กำไรจากตราสารอนุพันธ์										4,889
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ										1,672
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้										24,357
กำไรสำหรับงวด										1,621

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			รวม
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	291	-	291
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น	-	1,343	-	1,343
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารทุน				
กองทุนรวม	-	-	1,313	1,313
ตราสารทุนอื่น	5,819	-	17,194	23,013
ตราสารหนี้				
ตราสารหนี้อื่น	-	1,495	-	1,495
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุน				
ตราสารหนี้				
กองทุนรวม	1,080	-	146	1,226
ตราสารหนี้อื่น	-	-	32	32
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1,377	-	1,377
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	584	-	584
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	651	-	651
สัญญาสิทธิเลือกซื้อเงินตราต่างประเทศ	-	465	-	465
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	-	4,041	-	4,041
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	481	-	481
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น				
เงินลงทุนที่ถือไว้สำหรับหนี้สินผลประโยชน์				
พนักงานจากการดำเนินงานร่วมกัน	1,964	-	-	1,964

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			รวม
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
<b>ตราสารอนุพันธ์</b>				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1,795	-	1,795
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	2,717	-	2,717
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,170	-	1,170
สัญญาสิทธิเลือกซื้อเงินตราต่างประเทศ	-	113	-	113
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	2,948	12,628	-	15,576
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	238	-	238
สัญญาสิทธิในการขายหุ้นจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	99	99
<b>หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น</b>				
สิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายในการซื้อสัดส่วน				
การถือหุ้นในการร่วมค้า	-	-	1,732	1,732
<b>หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น</b>				
สิ่งตอบแทนที่จะจ่ายในอนาคตจากการซื้อธุรกิจ	-	-	2,340	2,340

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			รวม
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	1	-	1
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น	-	217	-	217
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารทุน				
กองทุนรวม	-	-	1,004	1,004
ตราสารทุนอื่น	3,282	-	14,201	17,483
ตราสารหนี้				
ตราสารหนี้อื่น	-	35	-	35
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุน				
ตราสารหนี้				
กองทุนรวม	1,071	-	114	1,185
ตราสารหนี้อื่น	-	-	30	30
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	468	-	468
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	773	-	773
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	2,233	-	2,233
สัญญาสิทธิเลือกซื้อเงินตราต่างประเทศ	-	526	-	526
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	-	692	-	692
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	452	-	452
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น				
เงินลงทุนที่ถือไว้สำหรับหนี้สินผลประโยชน์				
พนักงานจากการดำเนินงานร่วมกัน	1,648	-	-	1,648

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			รวม
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
<b>ตราสารอนุพันธ์</b>				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1,562	-	1,562
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	3,355	-	3,355
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,688	-	1,688
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	1,561	720	-	2,281
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	167	-	167
สัญญาสิทธิในการขายหุ้นจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	95	95
<b>หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น</b>				
สิ่งตอบแทนที่จะจ่ายในอนาคตจากการซื้อธุรกิจ	-	-	60	60
สิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายในการซื้อสัดส่วน				
การถือหุ้นในการร่วมค้า	-	-	1,601	1,601
<b>หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น</b>				
สิ่งตอบแทนที่จะจ่ายในอนาคตจากการซื้อธุรกิจ	-	-	109	109

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารทุน				
กองทุนรวม	-	-	1,313	1,313
ตราสารทุนอื่น	2,500	-	334	2,834
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุน				
ตราสารหนี้				
กองทุนรวม	364	-	-	364
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	219	-	219
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	584	-	584
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	391	-	391
สัญญาสิทธิเลือกซื้อเงินตราต่างประเทศ	-	453	-	453
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	-	239	-	239
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	192	-	192
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	230	-	230
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	1,067	-	1,067
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	337	-	337
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	-	367	-	367
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	26	-	26

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ตราสารทุน				
กองทุนรวม	-	-	1,004	1,004
ตราสารทุนอื่น	2,120	-	204	2,324
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุน				
ตราสารหนี้				
กองทุนรวม	360	-	-	360
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	277	-	277
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	773	-	773
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	618	-	618
สัญญาสิทธิเลือกซื้อเงินตราต่างประเทศ	-	526	-	526
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	-	70	-	70
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	87	-	87
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	67	-	67
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	1,188	-	1,188
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	66	-	66
สัญญาอนุพันธ์ราคาสินค้าโภคภัณฑ์	-	15	-	15
สัญญาซื้อขายสินค้าโภคภัณฑ์	-	12	-	12

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งส่วนใหญ่เป็นรายการที่มูลค่าบัญชีเป็นค่าประมาณการที่สมเหตุสมผลของมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นรายการดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
ตราสารหนี้	-	9,029	-	9,029
<b>หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	183,376	39,603	222,979
หุ้นกู้	-	613,472	-	613,472

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
ตราสารหนี้	-	8,415	-	8,415
<b>หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	185,877	43,058	228,935
หุ้นกู้	-	551,259	-	551,259

24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 และ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งส่วนใหญ่เป็นรายการที่มูลค่าบัญชีเป็นค่าประมาณการที่สมเหตุสมผลของมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นรายการดังต่อไปนี้

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
ตราสารหนี้	-	9,029	-	9,029
<b>หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	58,575	58,575
หุ้นกู้	-	114,081	-	114,081

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย				
ตราสารหนี้	-	8,415	-	8,415
<b>หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	57,397	57,397
หุ้นกู้	-	117,657	-	117,657

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในตราสารหนี้ คำนวณจากราคาเสนอซื้อล่าสุดหรืออัตราผลตอบแทนที่ประกาศโดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทยหรือตลาดอื่นที่เกี่ยวข้อง และอาจคำนวณโดยใช้กระแสเงินสดตามสัญญา คิดลดด้วยอัตราอ้างอิงจากราคาตลาดของตราสารหนี้อื่นที่มีราคาที่สามารถสังเกตได้ของคู่สัญญา

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์ มีข้อมูลที่นำมาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมซึ่งส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดและปรับด้วยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ เช่น ราคาซื้อขายในตลาด ความผันผวนของราคา อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ และเส้นราคาล่วงหน้าของสินค้าโภคภัณฑ์ เป็นต้น ทั้งนี้ จะมีการคิดลดราคาหากมีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์นั้น ๆ

## 24. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

### เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2 (ต่อ)

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาว คำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของตลาด และมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้ ประเมินโดยใช้ราคาปิดครั้งล่าสุดหรืออัตราดอกเบี้ยที่อ้างอิงล่าสุดจากสมาคมตลาดตราสารหนี้ หรือพิจารณาถึงราคาเสนอซื้อขายในปัจจุบันหรือราคาเสนอซื้อขายล่าสุดสำหรับตราสารที่คล้ายคลึงกันในตลาด และอาจคำนวณโดยอ้างอิงจากราคาซื้อขายที่สังเกตในตลาดรองของสมาคมตราสารหนี้ ซึ่งมีการเสนอซื้อขายกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

### เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินประเภทเงินลงทุนในกองทุนรวม ประเมินโดยใช้ข้อมูลมูลค่าที่เกี่ยวข้อง เช่น สินทรัพย์สุทธิ (Net Asset Value) หรือ สินทรัพย์สุทธิ (Net Asset Value) ตามรายงานยืนยันสถานะการลงทุน (Capital Call Statement) และแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน หรือ Valuation ของบริษัทในการระดมทุนครั้งล่าสุด หรือใช้แผนธุรกิจ ร่วมกับการประเมินสภาพปัจจุบันของตลาด หรือราคาหุ้น แล้วแต่มูลค่าใดจะเหมาะสม สำหรับรายการสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นบางรายการของกลุ่มบริษัท มีข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่สำคัญคือ อัตราคิดลดที่ปรับปรุงความเสี่ยงอ้างอิงจากต้นทุนทางการเงินถ่วงเฉลี่ยของเงินทุน (Weighted average cost of capital) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์และต้นทุนของทุน (Cost of equity) ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามีสถานะทางการเงินที่เทียบเคียงได้กับคู่สัญญาที่เป็นผู้ออกตราสารนั้น และจะมีการหารือเกี่ยวกับกระบวนการประเมินมูลค่าและผลลัพธ์อย่างสม่ำเสมอ

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวประเมินโดยใช้เทคนิคการคิดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่าโดยใช้อัตราคิดลดที่ปรับด้วยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราดอกเบี้ย และเส้นอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ เป็นต้น

มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินตราสารอนุพันธ์ของสิทธิในการขายหุ้นจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ประเมินโดยการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระในอนาคต ซึ่งอ้างอิงจากประมาณการกำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้ในอนาคตและคิดลดด้วยอัตราคิดลด

มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่นประเภทสิ่งตอบแทนที่จะจ่ายในอนาคตจากการซื้อธุรกิจ และสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายจากการซื้อสัดส่วนการถือหุ้นในการร่วมค้า ประเมินโดยใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสด ทั้งนี้ มีข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีสาระสำคัญของลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 คืออัตราคิดลดที่ปรับด้วยความเสี่ยง ประมาณโดยอ้างอิงจากต้นทุนเงินกู้ของกลุ่มบริษัท

ในระหว่างงวด ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

25. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2564 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2563 ในอัตราหุ้นละ 1.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงินประมาณ 28,563 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลประกอบการงวด 6 เดือนแรกของปี 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.18 บาท จำนวน 28,562,204,838 หุ้น คิดเป็นเงินจำนวน 5,142 ล้านบาท คงเหลือเป็นเงินปันผลที่จะจ่ายสำหรับผลประกอบการงวด 6 เดือนหลังของปี 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.82 บาท จำนวน 28,562,755,654 หุ้น คิดเป็นเงินจำนวน 23,421 ล้านบาท บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลที่เหลือดังกล่าวในวันที่ 30 เมษายน 2564

เงินปันผล	สำหรับงวดผลการดำเนินงาน	อัตราการจ่าย เงินปันผล (บาท/หุ้น)	จำนวนหุ้น (หุ้น)	จำนวนเงินรวม (ล้านบาท)	วันที่จ่าย
ประจำปี 2563	1 ก.ค. 2563 - 31 ธ.ค. 2563	0.82	28,562,755,654	23,421	30 เม.ย. 2564

## 26. การซื้อธุรกิจ

26.1 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 PTTEP MENA Limited (PTTEP MENA) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP) ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายสัดส่วนการลงทุน (Sale and Purchase Agreement: SPA) เพื่อเข้าซื้อสัดส่วนร้อยละ 20 ในโครงการโอมานแปลง 61 ในประเทศโอมานจาก BP Exploration (Epsilon) Limited (BP) ทั้งนี้ การซื้อสัดส่วนการลงทุนดังกล่าวได้เสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2564 โดยกลุ่มบริษัท PTTEP จัดประเภทของการลงทุนในโครงการโอมานแปลง 61 เป็นการลงทุนในการดำเนินงานร่วมกัน

รายละเอียดของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและกำไรจากการซื้อธุรกิจในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	84,155
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	(73,323)
กำไรจากการซื้อธุรกิจในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม	<u>10,832</u>

สินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากการซื้อธุรกิจ ณ วันที่ซื้อ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	88
สินค้าคงเหลือ	560
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุ 12)	69,649
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า (หมายเหตุ 16)	8,789
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	6,713
เจ้าหนี้การค้า	(228)
เจ้าหนี้อื่น	(679)
ประมาณการหนี้สินค่ารั้อถอนระยะยาว (หมายเหตุ 19)	(697)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	<u>84,155</u>
หัก กำไรจากการซื้อธุรกิจในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม	<u>(10,832)</u>
รวมสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อทั้งสิ้น	<u>73,323</u>

มูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้ ณ วันที่ซื้อจำนวน 2,369 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (73,323 ล้านบาท) ประกอบด้วยเงินสดจ่าย ณ วันที่ซื้อ จำนวน 2,364 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (73,170 ล้านบาท) รวมทั้งมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตและการปรับปรุงรายการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ใน SPA จำนวนสุทธิ 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (153 ล้านบาท) ซึ่งมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต คำนวณตามวิธีคิดลดกระแสเงินสด โดยอ้างอิงอัตราคิดลดและข้อสมมติฐานเกี่ยวกับความน่าจะเป็นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3

## 26. การซื้อธุรกิจ (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 กลุ่มบริษัท PTTEP อยู่ระหว่างการพิจารณาการคำนวณหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ ณ วันที่ซื้อและสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้ ดังนั้น รายการดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยกลุ่มบริษัท PTTEP คาดว่าจะพิจารณารายการดังกล่าวแล้วเสร็จภายใน 12 เดือนนับจากวันที่กลุ่มบริษัท PTTEP มีการควบคุมร่วมในโครงการโอมานแปลง 61

26.2 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 บริษัทโกลบอล รีนิวเอเบิล เพาเวอร์ วัน จำกัด (GRP1) (ถือหุ้นทั้งหมดโดยบริษัทโกลบอล รีนิวเอเบิล เพาเวอร์ จำกัด (GRP) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ บริษัทฯ และบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (GPSC) ถือหุ้นเท่ากันที่ร้อยละ 50) ได้บรรลุผลสำเร็จตามเงื่อนไขบังคับก่อน (Conditions precedent) ครบถ้วนตามเงื่อนไขสัญญาการซื้อขายหุ้น Sheng Yang Energy Co., Ltd. (Sheng Yang) ในสัดส่วนร้อยละ 90 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดจาก Tatung Forever Energy Co., Ltd. โดยมีมูลค่าซื้อขายรวมทั้งสิ้นประมาณ 2,552 ล้านบาท (แบ่งเป็นสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อธุรกิจประมาณ 1,607 ล้านบาท และเงินให้กู้ยืมตามเงื่อนไขบังคับก่อนประมาณ 945 ล้านบาท) ทั้งนี้ Sheng Yang ประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในไต้หวัน มีกำลังการผลิตติดตั้งรวม 55.8 เมกะวัตต์ ซึ่งปัจจุบันได้ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วทั้งหมด

รายละเอียดของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและค่าความนิยมที่เกิดขึ้น ณ วันที่ซื้อ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	1,607
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	(1,294)
ค่าความนิยม (หมายเหตุฯ 14)	<u>313</u>

## 26. การซื้อธุรกิจ (ต่อ)

สินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากการซื้อธุรกิจ ณ วันที่ซื้อ มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	30
เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น	110
ลูกหนี้การค้า	8
ลูกหนี้อื่น	72
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุ 12)	2,282
สินทรัพย์สิทธิการใช้ (หมายเหตุ 13)	33
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 17)	(885)
เจ้าหนี้อื่น	(122)
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (หมายเหตุ 17)	(33)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(22)
เงินกู้ยืมระยะยาว (หมายเหตุ 17)	(41)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิ	1,438
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(144)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	1,294
<u>บวก</u> ค่าความนิยม (หมายเหตุ 14)	313
รวมสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อทั้งสิ้น	1,607
<u>หัก</u> เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(30)
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในการซื้อธุรกิจ	1,577

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 GRP1 อยู่ระหว่างการพิจารณาการคำนวณหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ ณ วันที่ซื้อ และสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้ ดังนั้น รายการดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดย GRP1 คาดว่าจะพิจารณารายการดังกล่าวแล้วเสร็จภายใน 12 เดือนนับจากวันที่ซื้อ

## 27. การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

วันที่ 19 มิถุนายน 2552 สมาคมต่อต้านสภาวะโลกร้อนกับพวกรวม 43 ราย (ผู้ฟ้องคดี) ได้ยื่นฟ้องหน่วยงานรัฐ 8 หน่วยงาน ต่อศาลปกครองกลาง (ศาลฯ) เป็นคดีหมายเลขดำที่ 908/2552 พร้อมกับยื่นคำร้องขอให้ศาลฯ มีคำสั่งกำหนดมาตรการหรือวิธีการเพื่อบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนการพิพากษา โดยขอให้ระงับโครงการลงทุน 76 โครงการในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง

วันที่ 29 กันยายน 2552 ศาลฯ มีคำสั่งเพื่อบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนการพิพากษา โดยให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดระงับโครงการ 76 โครงการทำคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราวจนกว่าศาลฯ จะมีคำพิพากษาหรือคำสั่งเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น ยกเว้นโครงการที่ได้รับใบอนุญาตก่อนวันประกาศใช้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 (รัฐธรรมนูญฯ พ.ศ. 2550) หรือโครงการที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นประเภทโครงการที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2552 โดยโครงการที่อยู่ภายใต้คำสั่งระงับดังกล่าวข้างต้น เป็นโครงการของกลุ่มบริษัทจำนวน 25 โครงการ ซึ่งในจำนวนนี้เป็นโครงการของบริษัทฯ จำนวน 3 โครงการ

วันที่ 16 ตุลาคม 2552 กลุ่มบริษัทในฐานะผู้มีส่วนได้เสียได้ยื่นคำร้องอุทธรณ์คำสั่งศาลฯ ต่อศาลปกครองสูงสุด

วันที่ 2 ธันวาคม 2552 ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำสั่งคำร้องที่ 592/2552 แก่คำสั่งศาลฯ โดยให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดระงับโครงการหรือกิจกรรมทำคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราว ยกเว้น 11 โครงการที่ศาลปกครองสูงสุดเห็นว่าเป็นโครงการหรือกิจกรรมที่ไม่น่าจะก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรงอย่างชัดเจน แต่เป็นโครงการหรือกิจกรรมที่มุ่งควบคุมหรือบำบัดมลพิษหรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติม ซึ่งในจำนวนนี้เป็นโครงการของกลุ่มบริษัท 7 โครงการ โดยแบ่งเป็นโครงการของบริษัทฯ 1 โครงการและโครงการของบริษัทอื่นในกลุ่ม 6 โครงการ คงเหลือโครงการของบริษัทฯ ที่ยังอยู่ภายใต้คำสั่งระงับโครงการของศาลฯ 2 โครงการ

วันที่ 18 ธันวาคม 2552 พนักงานอัยการยื่นคำให้การปฏิเสธข้อกล่าวหาตามคำฟ้องทั้งหมด

วันที่ 2 กันยายน 2553 ศาลฯ มีคำพิพากษาคดี สรุปได้ว่า ให้เพิกถอนใบอนุญาตของโครงการตามเอกสารทำคำฟ้อง ที่ถูกกำหนดให้เป็นโครงการประเภทที่อาจส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งยังดำเนินการไม่ครบถ้วนตามมาตรา 67 วรรคสองของรัฐธรรมนูญฯ พ.ศ. 2550 โดยให้มีผลนับแต่วันที่มิคำพิพากษานี้ ซึ่งกลุ่มบริษัทมีโครงการที่เข้าข่ายลักษณะดังกล่าว 1 โครงการ

วันที่ 1 ตุลาคม 2553 ผู้ฟ้องคดีทั้ง 43 ราย ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลฯ ต่อศาลปกครองสูงสุด และต่อมาผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปด โดยพนักงานอัยการเจ้าของสำนวนได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์แล้วเมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2553 ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

## 28. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 28.1 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อยและการร่วมค้า มีรายละเอียดดังนี้

28.1.1 บริษัทฯ ได้ให้การสนับสนุนเงินกู้แก่บริษัทย่อยหลายแห่งในวงเงิน 130,170 ล้านบาท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินกู้ให้แก่วิษัทย่อยดังกล่าวไปแล้ว รวมทั้งสิ้น 56,535 ล้านบาท คงเหลือวงเงินจำนวน 73,635 ล้านบาท

28.1.2 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาให้ความสนับสนุนทางการเงิน (Sponsor Support Agreement) กับบริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่ง เป็นจำนวนเงินเท่ากับภาระเงินกู้ที่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวมีกับเจ้าหนี้เงินกู้สถาบันการเงิน ทั้งนี้ ภายใต้สัญญาดังกล่าว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเป็นจำนวนเงิน 17 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 545 ล้านบาท

28.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholder Agreement) ที่จะต้องจ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นจำนวนหลายฉบับโดย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาดังกล่าว คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 5,384 ล้านบาท

### 28.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่า - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
- ไม่เกิน 1 ปี	1,951	98
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	455	63
- เกินกว่า 5 ปี	789	67
รวม	3,195	228

28.3 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนในงบการเงินรวมจำนวน 129,822 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 7,960 ล้านบาท

28.4 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันซึ่งเป็นเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ธนาคารออกให้ในงบการเงินรวม จำนวน 26,301 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 2,265 ล้านบาท

28.5 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเป็นหนังสือค้ำประกัน (Letter of Guarantee) ในงบการเงินรวมจำนวน 33,263 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 75 ล้านบาท

## 28. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

28.6 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2564 บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP) มีภาวะผูกพันจากการค้าประกัน สัญญาเงินกู้รูปแบบ Project Finance ของบริษัทย่อยของ Moz LNG1 Holding Company Ltd โดยมีวงเงินจำนวน 14,900 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่ง PTTEP ค้าประกันตามสัดส่วนการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท PTTEP ใน Moz LNG1 Holding Company Ltd ที่อัตราร้อยละ 8.5

28.7 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีสัญญาขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทฯ เพื่อนำไปขายต่อให้แก่บริษัทจดทะเบียนแห่งหนึ่ง โดยสัญญามีกำหนดระยะเวลา 15 ปี ซึ่งครบกำหนดสัญญาในวันที่ 31 มกราคม 2555 โดยที่สัญญามีลักษณะแบบ Back-to-Back ก่อนครบกำหนดสัญญาบริษัทย่อยดังกล่าวได้แจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทฯ บริษัทฯ จึงได้แจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทจดทะเบียนดังกล่าวซึ่งเป็นการแจ้งล่วงหน้าตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญา โดยเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2552 บริษัทจดทะเบียนดังกล่าวได้ยื่นคำเสนอขอพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการเรียกร้องให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยในฐานะผู้ขายและผู้ผลิตให้ปฏิบัติตามสัญญาโดยขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว หรือให้ร่วมกันชดเชยค่าสินไหมทดแทน

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทย่อยได้ยื่นคำร้องต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ ขอให้จำหน่ายข้อพิพาทในส่วนของบริษัทย่อยออก ซึ่งสถาบันอนุญาโตตุลาการได้มีคำสั่งให้จำหน่ายข้อพิพาทในส่วนของบริษัทย่อยออก

บริษัทฯ ได้มอบคดีให้สำนักงานอัยการสูงสุดยื่นคำคัดค้านแก้คดี ซึ่งพนักงานอัยการได้ยื่นคำคัดค้านต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการให้แก่บริษัทฯ แล้วเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2553 โดยคณะอนุญาโตตุลาการได้ดำเนินการสืบพยานคู่พิพาทเสร็จสิ้น และปรากฏต่อมาว่า เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำสั่งขาดให้บริษัทฯ ชำระค่าเสียหายบางส่วนให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว แต่เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่าคำสั่งขาดของคณะอนุญาโตตุลาการดังกล่าวอาจมีความคลาดเคลื่อนในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย ซึ่งบริษัทฯ มีสิทธิที่จะคัดค้านคำสั่งขาดต่อศาลที่มีเขตอำนาจเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งเพิกถอนคำสั่งขาดดังกล่าวได้ และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้เพิกถอนคำสั่งขาดของคณะอนุญาโตตุลาการแล้ว ต่อมาเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2559 บริษัทจดทะเบียนได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้บังคับตามคำสั่งขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ และบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำร้องคัดค้านต่อศาลแพ่งแล้ว และเมื่อวันที่ 19 กันยายน 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้บังคับตามคำสั่งขาดของอนุญาโตตุลาการ โดยให้บริษัทฯ จ่ายค่าเสียหายตามคำสั่งขาดดังกล่าว ในอัตรา 390 ล้านบาทต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2555 จนถึงวันที่ 25 มีนาคม 2559 พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.50 ต่อปีนับตั้งแต่วันที่อนุญาโตตุลาการมีคำสั่งขาดจนถึงวันที่บริษัทฯ ชำระเงินครบถ้วน แต่อย่างไรก็ตามบริษัทฯ ยังไม่อาจเห็นพ้องด้วยกับคำพิพากษาของศาลแพ่ง ดังนั้น เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2563 บริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลแพ่งต่อศาลฎีกา

## 28. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2564 ศาลฎีกามีคำพิพากษายืนตามคำพิพากษาของศาลแพ่งให้บังคับตามคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ คดีถึงที่สุด เป็นผลให้บริษัทฯ ต้องจ่ายเงินแก่บริษัทจดทะเบียนเป็นจำนวนเงินประมาณ 2,200 ล้านบาท ภายใน 30 วันนับแต่วันที่ศาลมีคำพิพากษา ทั้งนี้ บริษัทฯ จะใช้สิทธิหักกลบลบหนี้ที่บริษัทจดทะเบียนต้องจ่ายแก่บริษัทฯ ในอีกคดีหนึ่งที่ศาลฎีกามีคำพิพากษาถึงที่สุดให้บริษัทจดทะเบียนจ่ายค่าผลิตภัณฑ์ค้างชำระแก่บริษัทฯ เป็นจำนวนเงินประมาณ 2,800 ล้านบาท ต่อไป และผลของการหักกลบลบหนี้ ทำให้บริษัทจดทะเบียนต้องชำระเงินให้แก่บริษัทฯ เป็นจำนวนเงินประมาณ 600 ล้านบาท บริษัทฯ จะบันทึกรายการส่วนต่างดังกล่าวเมื่อบริษัทฯ ได้รับชำระจากบริษัทจดทะเบียน

28.8 เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2553 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานนานาชาติบนบกรายหนึ่ง ได้ยื่นคำเสนอขอพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ เรียกร้องค่าจ้างค้างชำระและค่าเสียหายจากการดำเนินงานในโครงการดังกล่าวจากบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวไม่เป็นไปตามกระบวนการและขั้นตอนที่ตกลงกันไว้ในสัญญาอนุญาโตตุลาการ บริษัทฯ จึงได้คัดค้านการยื่นคำเสนอขอพิพาทของบริษัทผู้รับเหมา รวมทั้งได้ตั้งข้อสงวนสิทธิในการคัดค้านประเด็นที่บริษัทผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาอนุญาโตตุลาการไว้แล้ว ต่อมาหลังจากยื่นคำเสนอขอพิพาทนี้ บริษัทผู้รับเหมาได้ถูกศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด เป็นผลให้เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์แต่ผู้เดียวมีอำนาจในการดำเนินคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมา โดยเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้เข้าดำเนินการขอพิพาทอนุญาโตตุลาการแทนบริษัทผู้รับเหมาแล้ว ซึ่งในคดีล้มละลายดังกล่าว บริษัทฯ ได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้เป็นเจ้าหนี้รายหนึ่งด้วย ส่วนในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการนั้น บริษัทฯ ได้ยื่นคำคัดค้านปฏิเสธข้อเรียกร้องของบริษัทผู้รับเหมาทั้งสิ้น พร้อมทั้งยื่นข้อเรียกร้องแย้งเรียกร้องค่าเสียหายจากบริษัทผู้รับเหมาด้วย ต่อมาปรากฏว่า คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้บริษัทฯ ชำระหนี้บางส่วนแก่บริษัทผู้รับเหมา แต่เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่า คำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการมีการวินิจฉัยคลาดเคลื่อนในสาระสำคัญ ทั้งในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย บริษัทฯ จึงได้ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ ส่วนบริษัทผู้รับเหมาได้ยื่นคำร้องขอบังคับตามคำชี้ขาดดังกล่าวต่อศาลแพ่ง และเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2560 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาให้บังคับตามคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ โดยปรับลดจำนวนเงินลงบางส่วน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลแพ่งต่อศาลฎีกา พร้อมทั้งนำสมุดบัญชีเงินฝากธนาคารวางต่อศาลเป็นหลักประกันการงดการบังคับคดีแล้ว และต่อมาบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างก็ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลแพ่งต่อศาลฎีกาเช่นกัน เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2562 ศาลฎีกามีคำพิพากษาไม่รับอุทธรณ์ของบริษัทฯ ไว้พิจารณา คดีถึงที่สุด เป็นผลให้บริษัทฯ ต้องจ่ายเงินตามคำพิพากษาของศาลแพ่ง และเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563 บริษัทฯ ได้วางเงินชำระหนี้ตามคำพิพากษา เป็นเงินประมาณ 4,544 ล้านบาท ต่อศาลแพ่งแล้ว

## 28. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2553 บริษัทผู้รับเหมาโดยเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ ได้ยื่นคำเสนอข้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ เป็นอีกข้อพิพาทหนึ่ง เรียกร้องค่าจ้าง และค่าเสียหายจากการดำเนินงานก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติอีกโครงการหนึ่ง ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวไม่เป็นไปตามกระบวนการ และขั้นตอนที่ตกลงกันไว้ในสัญญาอนุญาโตตุลาการ จึงได้คัดค้านและตั้งข้อสงวนสิทธิในการคัดค้านไว้อีกเช่นกัน โดยบริษัทฯ ได้ยื่นคำคัดค้านปฏิเสธข้อเรียกร้องของบริษัทผู้รับเหมา พร้อมทั้งยื่นข้อเรียกร้องแย้ง เรียกร้องค่าเสียหายจากบริษัทผู้รับเหมาด้วย และได้มีการแต่งตั้งคณะอนุญาโตตุลาการเพื่อชี้ขาดข้อพิพาทแล้ว ต่อมาเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561 คณะอนุญาโตตุลาการมีคำชี้ขาดให้ยกคำเสนอข้อพิพาทของบริษัทผู้รับเหมาและให้ยกข้อเรียกร้องแย้งของบริษัทฯ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ตามข้อเรียกร้องแย้งไว้แล้วในคดีล้มละลาย ต่อมา บริษัทผู้รับเหมาได้ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการต่อศาลแพ่งและบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการได้ยื่นคำร้องคัดค้านต่อศาลแพ่งแล้ว เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2563 ศาลแพ่งมีคำพิพากษายกคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดของบริษัทผู้รับเหมา และเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2564 เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ของบริษัทผู้รับเหมา ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลแพ่งต่อศาลฎีกา ต่อมาเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2564 บริษัทฯ โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ต่อศาลฎีกาแล้ว ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

28.9 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกรายหนึ่ง เป็นโจทก์ยื่นฟ้องบริษัทฯ เป็นจำเลยต่อศาลแพ่ง กล่าวหาว่า บริษัทฯ บอกลีกสัญญาโดยไม่มีสิทธิและปฏิบัติผิดสัญญา และเรียกร้องให้บริษัทฯ จ่ายค่าจ้างค้างชำระและค่าเสียหาย ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การดำเนินการของบริษัทฯ เป็นไปโดยชอบด้วยสัญญาทั้งสิ้น จึงได้ส่งเรื่องให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาแก้ต่างคดีให้แก่บริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการได้ยื่นคำให้การต่อศาลแล้ว ต่อมาศาลแพ่งได้มีคำสั่งให้โอนคดีไปพิจารณาพิพากษาที่ศาลปกครองกลาง เนื่องจากศาลแพ่ง และศาลปกครองกลางเห็นพ้องต้องกันว่า คดีนี้เป็นคดีปกครอง ซึ่งศาลแพ่งได้ดำเนินการโอนคดีไปยังศาลปกครองกลางแล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

หลังจากบริษัทฯ ได้บอกลีกสัญญาต่อบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างดังกล่าวแล้ว บริษัทฯ จึงได้ดำเนินการก่อสร้างโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติต่อไปจนแล้วเสร็จ และต่อมาเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ จึงได้ยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครองกลาง เรียกร้องให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างชดเชยค่าเสียหายจากการปฏิบัติผิดสัญญาและทำงาน เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2563 ศาลปกครองกลางมีคำสั่งให้รวมการพิจารณาคดีนี้เข้ากับคดีที่บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างยื่นฟ้องบริษัทฯ ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2562 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างได้แถลงข้อเท็จจริงต่อศาลปกครองกลางว่า เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2562 ศาลคดีกฎหมายบริษัทแห่งชาติ (The National Company Law Tribunal) แห่งประเทศอินเดีย ได้มีคำสั่งให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างเข้าสู่กระบวนการฟื้นฟูกิจการ และมีคำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ดูแลกิจการของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง (Resolution Professional) ตามกฎหมายประเทศอินเดียแล้ว บริษัทฯ ได้ตรวจสอบข้อเท็จจริงดังกล่าว พบว่า เป็นความจริง ต่อมาเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562 บริษัทฯ จึงได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าหน้าที่ดูแลกิจการของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ณ ประเทศอินเดีย ปัจจุบันอยู่ระหว่างเจ้าหน้าที่ดังกล่าวพิจารณาคำขอรับชำระหนี้ของบริษัทฯ

## 28. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

28.10 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2559 PTTEP Australasia (Ashmore Cartier) Pty Ltd (PTTEP AAA) ได้รับหนังสือจากบริษัทที่ปรึกษากฎหมายในประเทศออสเตรเลีย ซึ่งเป็นตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายในติมอร์ตะวันออก แจ้งว่าจะเริ่มดำเนินการตามกฎหมายเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายจากเหตุการณ์น้ำมันดิบรั่วไหลจากแหล่งมอหนารวาในทะเลติมอร์เมื่อปี 2552 และเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2559 PTTEP AAA ได้รับคำฟ้องอย่างเป็นทางการจากตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายที่ได้ยื่นฟ้องร้องคดีแบบกลุ่ม (Class action) ต่อศาลสหพันธรัฐ ประเทศออสเตรเลียผ่านทางสำนักงานของเมืองซิดนีย์ เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้น ต่อมา เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2564 ศาลได้มีคำพิพากษาในบางประเด็น โดยได้กำหนดค่าเสียหายให้กับโจทก์ซึ่งเป็นผู้นำในการดำเนินคดีแบบกลุ่มเพียงรายเดียว เป็นจำนวนเงินประมาณ 253 ล้านดอลลาร์ หรือเทียบเท่าประมาณ 0.02 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (0.56 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลในประเด็นที่เหลือ ทั้งนี้ PTTEP AAA อยู่ระหว่างการพิจารณาคำพิพากษาโดยละเอียดเพื่อพิจารณาใช้สิทธิอุทธรณ์ต่อไป

28.11 ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ปี 2557 กลุ่มบุคคลจำนวนหนึ่งในจังหวัดระยอง ได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งและศาลจังหวัดระยองจำนวนหลายคดี เพื่อขอให้ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC) ชดใช้ค่าเสียหายเพิ่มและขอให้ PTTGC เข้าไปดำเนินการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางทะเลและธรรมชาติ จากกรณีท่อรั่วน้ำมันดิบของ PTTGC รั่ว ซึ่งคดีฟ้องร้องบางส่วนได้ยุติแล้ว และคดีฟ้องร้องบางส่วนศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2559 โดยให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ย และค่าฟื้นฟูสภาพแวดล้อมเป็นจำนวนเงินประมาณ 11 ล้านบาท ซึ่ง PTTGC ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 PTTGC ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับโจทก์ส่วนใหญ่ที่ศาลแพ่ง โดยเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2561 ศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษาตามสัญญาประนีประนอมยอมความดังกล่าว ซึ่ง PTTGC ได้ชำระค่าเสียหายไปครบถ้วนแล้ว ส่วนโจทก์ที่เหลือ ศาลอุทธรณ์พิพากษาให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น แต่ให้ลดจำนวนดอกเบี้ยลง โดย PTTGC ได้ชำระค่าเสียหายให้โจทก์ดังกล่าวแล้ว และไม่มีโจทก์รายใดยื่นฎีกา จึงถือได้ว่าคดีเป็นอันสิ้นสุด

สำหรับคดีฟ้องร้องที่ศาลจังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2561 ศาลจังหวัดระยองได้มีคำพิพากษาให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยเป็นจำนวนเงินสุทธิประมาณ 38 ล้านบาท โดยหักเงินเยียวยาที่ PTTGC ได้จ่ายชดใช้ให้โจทก์แล้ว ก่อนหน้านี้เป็นจำนวน 24 ล้านบาท และส่วนที่เหลือ PTTGC ได้นำเงินไปวางที่ศาลจังหวัดระยองในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 โดยมีโจทก์บางรายยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลจังหวัดระยอง และ PTTGC ได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ต่อศาลจังหวัดระยองเมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2562 ต่อมาเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563 ศาลจังหวัดระยองได้ส่งหมายนัดฟังคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ภาค 2 ในวันที่ 19 มีนาคม 2563 และศาลอุทธรณ์ภาค 2 ได้เลื่อนวันนัดฟังคำพิพากษา และวันที่ 1 กันยายน 2563 ศาลอุทธรณ์ภาค 2 ได้มีคำพิพากษาให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยให้แก่โจทก์ที่ยื่นอุทธรณ์เพิ่มเติม ซึ่ง PTTGC ได้นำเงินจำนวน 25 ล้านบาทไปวางที่ศาลจังหวัดระยองในวันที่ 30 กันยายน 2563 ต่อมาเมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2563 ศาลจังหวัดระยองได้นัดฟังคำพิพากษาหรือคำสั่งศาลอุทธรณ์ภาค 2 เพิ่มเติมในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563 ซึ่งโจทก์ได้ยื่นฎีกาต่อศาลแล้วเมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2564 และ PTTGC อยู่ระหว่างเตรียมการจัดทำคำแก้ฎีกาของโจทก์ต่อไป

## 29. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

29.1 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ท็อป โซลเว้นท์ จำกัด (TS) (บริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP)) นัดพิเศษ ครั้งที่ 3/2564 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2564 มีมติอนุมัติให้ TS ซื้อหุ้นสามัญเพื่อร่วมลงทุนในบริษัท Jskem Private Limited (JSKEM) ในสัดส่วนการเข้าถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 80 จากผู้ถือหุ้นเดิม และซื้อหุ้นสามัญบริษัท TOP Solvent India Chemtrade (TSI) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ JSKEM จำนวน 1 หุ้น คิดเป็นเงินลงทุนจำนวนไม่เกิน 1.44 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 45.36 ล้านบาท ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2564 TS ได้ชำระค่าหุ้นเป็นจำนวนเงิน 0.7 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 22 ล้านบาท

29.2 ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 5/2564 ของบริษัท ปตท. โกลบอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM) เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2564 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ PTTGM จำนวน 49 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท เป็นจำนวนเงิน 4,918 ล้านบาท และให้เรียกชำระค่าหุ้นบางส่วน รวมเป็นมูลค่า 3,469 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2564 และ 2 สิงหาคม 2564

29.3 เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2564 บริษัท พีทีที โกลบอล แอลเอ็นจี จำกัด (PTTGL) (บริษัทย่อยของบริษัทฯ) ได้เข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นกับบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) เพื่อลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 50 ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ แอลเอ็นจี เจวี จำกัด

29.4 เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2564 บริษัท PTTGC International (Netherlands) B.V. (GC Inter B.V.) (บริษัทย่อยของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC) โดย PTTGC เป็นผู้ถือหุ้นทั้งหมดใน GC Inter B.V.) ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้น โดยมีรายการดังต่อไปนี้

29.4.1 ซื้อหุ้นสามัญใน Allnex Holding GmbH (กลุ่มบริษัทเป้าหมาย) จาก Allnex Holdings S.à.r.l (“ผู้ขาย”) รวมทั้งสิ้น ร้อยละ 100 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดของกลุ่มบริษัทเป้าหมาย ที่ราคา 3,575.9 ล้านยูโร หรือเทียบเท่ามูลค่าประมาณ 132,608 ล้านบาท และทำสัญญาเงินให้กู้กับกลุ่มบริษัทเป้าหมาย แทน Allnex S.à.r.l ซึ่งเป็นผู้ให้กู้เดิม สำหรับสัญญาเงินกู้ที่กลุ่มบริษัทเป้าหมายเป็นผู้กู้จากผู้ให้กู้เดิม จำนวนเงิน 426.3 ล้านยูโร หรือเทียบเท่ามูลค่าประมาณ 15,809 ล้านบาท และ

29.4.2 ซื้อหุ้นบริษัทรักษาใน Allnex Holding Germany II GmbH (Holding II) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มบริษัทเป้าหมายจาก WP INVEST GMBH (WP Invest) เทียบเท่าร้อยละ 6 ของหุ้นทั้งหมดใน Holding II ที่ราคา 1,744 ยูโร หรือเทียบเท่ามูลค่าประมาณ 64,673 บาท ซึ่ง Allnex Holdings S.à.r.l และ Allnex S.à.r.l (กลุ่มผู้ขาย) จะดำเนินการให้ WP Invest โอนหุ้นดังกล่าวให้ GC Inter B.V.

การทำธุรกรรมข้างต้นเป็นไปตามภายใต้สัญญาซื้อขายหุ้นฉบับเดียวกัน โดยมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 4,002.2 ล้านยูโร หรือเทียบเท่ามูลค่าประมาณ 148,417 ล้านบาท ซึ่งมูลค่าดังกล่าวอาจมีการปรับเปลี่ยนขึ้นอยู่กับปัจจัยบางประการ ทั้งนี้ การซื้อหุ้นจะเกิดขึ้นเมื่อเงื่อนไขบังคับก่อนตามที่ระบุไว้ในสัญญาดังกล่าวสำเร็จครบถ้วน และการได้รับการอนุมัติหรือการผ่อนผันจากหน่วยงานหรือจากคู่สัญญาที่เกี่ยวข้อง โดย PTTGC คาดว่าการทำธุรกรรมดังกล่าวจะแล้วเสร็จภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ซึ่งในเดือนกรกฎาคม 2564 PTTGC ได้ทำหนังสือค้ำประกันกับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง จำนวน 350 ล้านยูโร เพื่อเป็นหลักประกันให้แก่กลุ่มผู้ขายตามสัญญาซื้อขายหุ้นดังกล่าวข้างต้น

## 29. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน (ต่อ)

และเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2564 PTTGC ได้ลงนามในสัญญาเงินกู้กับบริษัท ปตท. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ในวงเงินไม่เกิน 73,920 ล้านบาท อายุสัญญา 24 เดือน อัตราดอกเบี้ยเทียบเคียงกับตลาด ไม่เกินร้อยละ 2.5 ต่อปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนทางการเงินสำหรับการลงทุนในกลุ่มบริษัทเป้าหมาย

29.5 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2564 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งของกลุ่มบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (GPSC) ได้เข้าลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นกับบริษัท Avaada Ventures Private Limited เพื่อเข้าถือหุ้นในบริษัท Avaada Energy Private Limited (Avaada) ซึ่งประกอบธุรกิจพลังงานหมุนเวียนขนาดใหญ่ในประเทศอินเดีย เป็นจำนวนหุ้นรวม 508,217,550 หุ้น ในสัดส่วนร้อยละ 41.6 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 14,825 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยได้จ่ายชำระเงินค่าหุ้นดังกล่าวแล้ว ในวันที่ 13 กรกฎาคม 2564

นอกจากนี้ เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2564 บริษัทย่อยดังกล่าวได้เข้าลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นกับกองทุน Copenhagen Infrastructure II K/S (CI-II) และ Copenhagen Infrastructure III K/S (CI-III) เพื่อเข้าถือหุ้นในบริษัท CI Changfang Limited และบริษัท CI Xidao Limited ซึ่งประกอบธุรกิจพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลมนอกชายฝั่งในไต้หวัน ในสัดส่วนร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 500 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ การเข้าลงทุนดังกล่าวจะเกิดขึ้นต่อเมื่อเงื่อนไขบังคับก่อนภายใต้สัญญาซื้อขายหุ้นได้สำเร็จเสร็จสิ้น

29.6 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2564 และวันที่ 23 กรกฎาคม 2564 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP) วาระพิเศษ ครั้งที่ 2/2564 และครั้งที่ 4/2564 มีมติอนุมัติการลงทุนในหุ้นของบริษัท PT Chandra Asri Petrochemical Tbk (CAP) ซึ่งเป็นผู้ผลิตเคมีภัณฑ์ครบวงจรชั้นนำรายใหญ่ที่สุดของสาธารณรัฐอินโดนีเซียผ่านบริษัทย่อยของ TOP ที่จัดตั้งขึ้นใหม่ในอินโดนีเซียในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 15.38 ของหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมดของ CAP โดยมีมูลค่าการลงทุนไม่เกิน 1,183 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และคณะกรรมการบริษัท TOP ยังมีมติอนุมัติการเข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมกับบริษัทฯ เพื่อรองรับการลงทุนในหุ้นนี้

29.7 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2564 บริษัท Participations and Explorations Corporation และ บริษัท Partex (Brazil) Corporation ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP) ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเพื่อขายเงินลงทุนทั้งหมดในบริษัท Partex Brasil Ltda. และ บริษัท Partex Brasil Operações Petrolíferas Ltda. ซึ่งจดทะเบียนในสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล พร้อมทั้งภาระผูกพันทั้งหมด ให้แก่บริษัท Ubuntu Engenharia e Serviços Ltda. การซื้อขายจะมีผลสมบูรณ์เมื่อบรรลุเงื่อนไขตามที่ระบุไว้ในสัญญา ซึ่งรวมถึงการอนุมัติจาก National Agency of Petroleum, Natural Gas and Biofuels ของสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในปี 2564

29.8 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2564 บริษัทฯ ได้ออกหุ้นกู้ประเภทไม่มีหลักประกันไม่ด้อยสิทธิเสนอขายแก่ผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่ ไม่รวมบุคคลธรรมดา จำนวน 5 ชุด อายุ 1 ปี 6 เดือน - 10 ปี วงเงินรวม 47,000 ล้านบาท โดยชุดที่ 1 มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว Compound THOR บวกส่วนเพิ่มร้อยละ 0.18 ต่อปี กำหนดจ่ายดอกเบี้ยในวันครบกำหนดไถ่ถอน และชุดที่ 2 - 5 มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 0.96 - 2.37 ต่อปี กำหนดจ่ายดอกเบี้ยทุก 6 เดือน

29. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน (ต่อ)

29.9 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2564 บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) (OR) ได้ลงทุนในบริษัท โกลเบิลแอโรแอสไพร์ ซิเอนส์ จำกัด (GAA) ซึ่งเป็นการร่วมค้าของ OR ด้วยการเข้าซื้อหุ้นสามัญออกใหม่จำนวน 27,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ 10 บาท โดย GAA เรียกชำระเงินค่าหุ้น หุ้นละ 8.33 บาท คิดเป็นจำนวนเงินรวม 225 ล้านบาท OR ได้ชำระค่าหุ้น ดังกล่าวแล้วทั้งจำนวน คิดเป็นสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 45 ของทุนจดทะเบียนของ GAA

29.10 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 11 สิงหาคม 2564

---