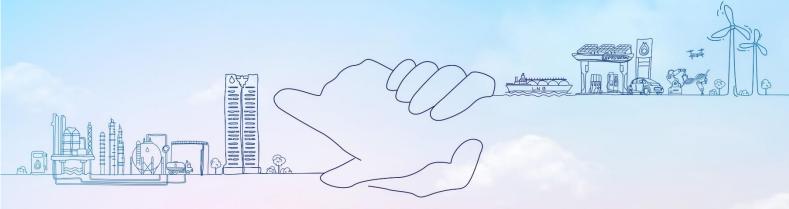


# คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

MD&A 4Q2566 และ ปี 2566



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)



# คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการสำหรับผลการดำเนินงานไตรมาส 4 และประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566

## **U**ทสรุปผู้บริหาร

หน่วย : ล้านบาท	4Q2565	3Q2566	4Q2566 -	% เพิ่ม	ม (ลด)	- 2565	2566	%เพิ่ม (ลด)	
ทนงย. สานบาท	4Q2000	JQ2300		YoY	QoQ	2000	2500	70FMM (MM)	
ยอดขาย	797,174	802,683	807,113	1.2%	0.6%	3,367,203	3,144,551	(6.6%)	
EBITDA	75,319	142,292	87,970	16.8%	(38.2%)	491,288	426,895	(13.1%)	
กำไรสุทธิ	18,665	31,297	32,765	75.5%	4.7%	91,175	112,024	22.9%	
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.65	1.09	1.15	76.9%	5.5%	3.20	3.92	22.5%	
ราคาน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ย	84.8	86.7	83.6	(1.4%)	(3.6%)	96.3	82.1	(14.7%)	
(เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล)									

ในไตรมาส 4 ปี 2566 (4Q2566) ปตท. และบริษัทย่อยมีกำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคาและ ค่าตัดจำหน่าย ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้ (EBITDA) จำนวน 87,970 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12,651 ล้านบาท หรือร้อยละ 16.8 **จาก 4Q2565 ที่จำนวน 75,319 ล้านบาท** โดยหลักจากผลการดำเนินงาน**กลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น** สำหรับธุรกิจการ กลั่นมีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น โดยหลักจากขาดทุนสต๊อกน้ำมันที่ลดลง ซึ่งกลุ่ม ปตท. มีผลขาดทุนจากสต๊อกน้ำมันใน 4Q2566 ประมาณ 12,000 ล้านบาท ในขณะที่ 4Q2565 เป็นขาดทุนประมาณ 18,000 ล้านบาท รวมทั้งปริมาณขายเพิ่มขึ้น แม้ว่า Market GRM ลดลงจาก 7.9 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2565 เป็น 6.2 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2566 โดยหลักจากส่วนต่างราคาน้ำมัน ดีเซล และน้ำมันอากาศยาน กับน้ำมันดิบปรับลดลง แม้ว่า Crude Premium ปรับลดลง ขณะที่ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมี ปรับตัวลดลง โดยหลักจากกลุ่มเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษตามสภาวะเศรษฐกิจที่ยังคงชะลอตัว ประกอบกับกลุ่มโอเลฟินส์ปรับตัวลดลงจาก ส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก PE ที่ปรับตัวลดลง สำหรับ**กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ**มีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้นโดยหลักจาก ธุรกิจ NGV มีผลขาดทุนลดลงจากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับลดลงตามราคา Pool Gas ประกอบกับราคาขายเพิ่มขึ้นและปริมาณขาย ลดลง รวมทั้งธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น จากต้นทุนขายลดลงตามราคาก๊าซฯ ในอ่าว แม้ว่าปริมาณขาย และราคา ขายเฉลี่ยลดลง นอกจากนี้**กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน**มีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น จากค่า Ft ที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นโดยสะท้อน ต้นทุนราคาพลังงานได้ดีขึ้น ประกอบกับต้นทุนพลังงานลดลง ในขณะที่**กลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม**มีผลการดำเนินงาน ลดลงจากราคาขายเฉลี่ยและปริมาณขายเฉลี่ยที่ลดลง รวมถึง**กลุ่มธุรกิจอื่น ๆ** ลดลงจากการจำหน่ายธุรกิจถ่านหินในไตรมาส 1 ปี 2566 (1Q2566) กำไรสุทธิของ ปตท. และบริษัทย่อยใน 4Q**2566 มีจำนวน 32,765** ล้านบาท เพิ่มขึ้น 14,1**00** ล้านบาท หรือ ร้อยละ 75.5 **จากกำไรสุทธิ จำนวน 18,665 ล้านบาท ใน 4Q2565** ตาม EBITDA ที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งกำไรจากตราสารอนุพันธ์เพิ่มขึ้น แม้ว่ากำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนลดลง นอกจากนี้ ใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิ ภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นขาดทุนประมาณ 400 ล้านบาท โดยหลักจากรายการด้อยค่าสินทรัพย์โครงการโมซัมบิก แอเรีย 1 และการตัดจำหน่ายหลุมสำรวจและต้นทุนของโครงการเอซี/อาร์แอล 12 (Oliver) สุทธิกับการรับรู้กำไรจากการขายสัดส่วนการลงทุน ในโครงการเอซี/อาร์แอล 7 (Cash-Maple) ของบริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP) ขณะที่ใน 4Q2565 ้ มีการรับรู้ขาดทุนประมาณ 7,700 ล้านบาท โดยหลักจากรายการด้อยค่าสินทรัพย์โครงการโมซัมบิก แอเรีย 1 และประมาณการหนี้สิน สำหรับการระงับการดำเนินคดีแบบกลุ่มจากเหตุการณ์แหล่งมอนทาราของ PTTEP

ใน 4Q2566 ปตท. และบริษัทย่อยมี EBITDA จำนวน 87,970 ล้านบาท ลดลง 54,322 ล้านบาท หรือร้อยละ 38.2 จากในไตรมาส 3 ปี 2566 (3Q2566) ที่จำนวน 142,292 ล้านบาท โดยหลักจากผลการดำเนินงานกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและ **การกลั่น** โดยธุรกิจการกลั่นมีผลการดำเนินงานลดลง จากผลขาดทุนสต๊อกน้ำมันที่เพิ่มขึ้น ซึ่งกลุ่ม ปตท. มีผลขาดทุนจากสต๊อก ้น้ำมันใน 4Q2566 ประมาณ 12,000 ล้านบาท ขณะที่ 3Q2566 เป็นกำไรประมาณ 20,000 ล้านบาท นอกจากนี้ Market GRM ลดลง จาก 11.3 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 3Q2566 เป็น 6.2 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2566 โดยหลักจากส่วนต่างราคาน้ำมัน เบนซิน น้ำมันดีเซล และน้ำมันอากาศยาน กับน้ำมันดิบปรับลดลง รวมทั้ง Crude Premium ปรับเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ผลการ ดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีปรับตัวลดลงเช่นกัน โดยหลักจากกลุ่มโอเลฟินส์ตามปริมาณขายที่ลดลง รวมทั้งส่วนต่างราคาเม็ด พลาสติก PE กับวัตถุดิบปรับลดลง นอกจากนี้**กลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ**มีผลการดำเนินงานลดลง โดยหลักจากกำไรต่อ หน่วยของการค้าระหว่างประเทศ (out-out trading) ลดลง รวมถึงปริมาณขายที่ลดลง **กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีก**มีผลการ ดำเนินงานลดลงจากกำไรขั้นต้นเฉลี่ยของจากผลิตภัณฑ์ดีเซล และเบนซินลดลงตามทิศทางราคาน้ำมันในตลาดโลก ประกอบกับ ค่าใช้จ่ายดำเนินงานสุทธิปรับเพิ่มขึ้น แม้ว่าปริมาณขายปรับเพิ่มขึ้น **กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน**มีผลการดำเนินงานลดลง เช่นกัน โดยหลักจาก GPSC ที่กำไรขั้นต้นของโรงไฟฟ้า SPP ลดลงจากค่า Ft ที่ปรับตัวลง รวมถึงปริมาณขายไฟฟ้าและไอน้ำรวม ลดลง อีกทั้ง ผลการดำเนินงานของ PTTGM ลดลงตามรายได้ที่ลดลงจากธุรกิจยา โดยหลักจากยอดการสั่งซื้อยา Lenalidomide ์ ที่ลดลงเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อน นอกจากนี้ **กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ** มีผลการดำเนินงานลดลง โดยหลักจากธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ ที่กำไรขั้นต้นลดลงจากปริมาณการขายที่ลดลง รวมถึงต้นทุนขายเพิ่มขึ้นตามราคาก๊าซฯ ในอ่าว ขณะที่ราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเกือบทุก ผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง และธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีกำไรขั้นต้นลดลง จากต้นทุนขายที่เพิ่มขึ้น โดยหลัก จากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงท่อส่งก๊าซฯ รวมถึงธุรกิจ NGV มีขาดทุนเพิ่มขึ้นจากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับเพิ่มขึ้นตามราคา Pool Gas แม้ว่าราคาขายเฉลี่ยปรับเพิ่มขึ้น **กำไรสุทธิของ ปตท. และบริษัทย่อยใน 4Q2566 มีจำนวน 32,765 ล้านบาท เพิ่มขึ้น** 1,468 **ล้านบาท หรือร้อยละ 4.7 จากกำไรสุทธิจำนวน 31,297 ล้านบาทใน 3**Q2566 โดยหลักจากกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรจากตราสารอนุพันธ์เพิ่มขึ้น แม้ว่า EBITDA ลดลง ทั้งนี้ ในปี 4Q2566 มีการรับรู้รายการ Non-recurring Items สุทธิภาษี ตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นขาดทุนประมาณ 400 ล้านบาท โดยหลักจากรายการด้อยค่าสินทรัพย์โครงการโมซัมบิก แอเรีย 1 และการ ตัดจำหน่ายหลุมสำรวจและต้นทุนของโครงการเอซี/อาร์แอล 12 (Oliver) สุทธิกับการรับรู้กำไรจากการขายสัดส่วนการลงทุนใน โครงการเอซี/อาร์แอล 7 (Cash-Maple) ของ PTTEP ขณะที่ใน 3Q2566 มีการรับรู้ขาดทุนประมาณ 40 ล้านบาท โดยหลักจาก รายการด้อยค่าสินทรัพย์ของ PTTGM สุทธิกับการรับรู้ค่าปรับจากปริมาณที่ผู้ผลิตก๊าซฯ ส่งได้ไม่ถึงปริมาณตามสัญญา (Shortfall)

ในปี 2566 ปตท. และบริษัทย่อยมี EBITDA จำนวน 426,895 ล้านบาท ลดลง 64,393 ล้านบาท หรือร้อยละ 13.1 จากปี 2565 ที่จำนวน 491,288 ล้านบาท โดยหลักจากผลการดำเนินงานกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น สำหรับธุรกิจการกลั่น มีผลการดำเนินงานลดลงโดย Market GRM ลดลงจาก 10.7 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ในปี 2565 เป็น 7.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ในปี 2566 จากส่วนต่างราคาน้ำมันดีเซล น้ำมันอากาศยาน และน้ำมันเบนซิน กับน้ำมันดิบปรับลดลง แม้ว่า Crude Premium ปรับลดลงและปริมาณขายเพิ่มขึ้น ประกอบกับ มีผลขาดทุนสต๊อกน้ำมันเพิ่มขึ้น โดยในปี 2566 มีขาดทุนจากสต๊อกน้ำมัน ประมาณ 2,000 ล้านบาท ขณะที่ปี 2565 มีกำไรจากสต๊อกน้ำมันประมาณ 4,000 ล้านบาท ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมี ปรับตัวลดลงจากผลิตภัณฑ์กลุ่มพีนอลและโอเลฟินส์ตามส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์กับวัตถุดิบที่ปรับลดลง รวมถึงผลการดำเนินงานของกลุ่มเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษลดลง ตามสภาวะเศรษฐกิจที่ยังคงชะลอตัว นอกจากนี้ผลการดำเนินงานของกลุ่มธุรกิจสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียมปรับลดลงจากราคาขายเฉลี่ย และปริมาณขายเฉลี่ยลดลง และกลุ่มธุรกิจอื่น ๆ มีผลการดำเนินงานลดลงจากการ

จำหน่ายธุรกิจถ่านหินใน 1Q2566 แม้ว่ากลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานมีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้นจาก GPSC ที่ค่า Ft ปรับตัวเพิ่มขึ้น และต้นทุนพลังงานที่ลดลง ประกอบกับปริมาณการขายไฟฟ้ารวมที่เพิ่มขึ้น รวมถึงผลการดำเนินงานของ PTTGM ที่ เพิ่มขึ้นจากธุรกิจยาที่มีการส่งมอบยา Lenalidomide อย่างต่อเนื่องในปี 2566 ภายหลังจากที่สามารถเข้าสู่ตลาดสหรัฐฯ ได้ ตั้งแต่ เดือน ก.ย. 2565 และปริมาณขายที่มากขึ้นจากการขยายตลาดในสหรัฐฯ และเกาหลีใต้ กำไรสุทธิของปตท. และบริษัทย่อย ในปี 2566 มีจำนวน 112,024 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 20,849 ล้านบาท หรือร้อยละ 22.9 จากปี 2565 ที่มีกำไรสุทธิ จำนวน 91,175 ล้านบาท โดยหลักจากขาดทุนตราสารอนุพันธ์ลดลง รวมถึงกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเพิ่มขึ้น แม้ว่า EBITDA ลดลง ทั้งนี้ ในปี 2566 มีการรับรู้รายการ Non-recurring Items สุทธิภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นขาดทุนประมาณ 500 ล้านบาท โดยหลักจากรายการ ด้อยค่าสินทรัพย์โครงการโมขัมบิก แอเรีย 1 และการตัดจำหน่ายหลุมสำรวจและต้นทุนของโครงการเอชี/อาร์แอล 12 (Oliver) สุทธิกับ การรับรู้กำไรจากการขายสัดส่วนการลงทุนในโครงการเอชี/อาร์แอล 7 (Cash-Maple) ของ PTTEP ขณะที่ในปี 2565 มีการรับรู้ รายการ Non-recurring Items สุทธิภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นผลขาดทุนประมาณ 10,300 ล้านบาท โดยหลักจากรายการ ด้อยค่าสินทรัพย์โครงการโมขัมบิก แอเรีย 1 และสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายจากโครงการในประเทศบราซิล รวมถึงประมาณการหนี้สิน สำหรับการระงับการดำเนินคดีแบบกลุ่มจากเหตุการณ์แหล่งมอนทาราของ PTTEP และการจ่ายเงินสนับสนุนเข้ากองทุนน้ำมัน เชื้อเพลิงในสถานการณ์วิกฤต สุทธิกับการรับรู้ค่าปรับจาก Shortfall ของ ปตท.

สถานะการเงินของ ปตท. และบริษัทย่อย ณ 31 ธันวาคม 2566 มีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 3,460,462 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 44,830 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.3 จาก ณ 31 ธันวาคม 2565 ที่มีสินทรัพย์รวมจำนวน 3,415,632 ล้านบาท โดยหลัก จากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และเงินลงทุนระยะสั้นที่เพิ่มขึ้นจากกิจกรรมดำเนินงานของกลุ่ม ปตท. รวมถึงที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์เพิ่มขึ้น โดยหลักจากสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในโครงการ G1/61 และ G2/61 ของ PTTEP และงานระหว่าง ก่อสร้างในโครงการพลังงานสะอาด (Clean Fuel Project: CFP) ของ TOP ในขณะที่หนี้สินรวมมีจำนวน 1,835,486 ล้านบาท ลดลง จาก 46,453 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.5 จาก ณ 31 ธันวาคม 2565 ที่มีหนี้สินรวมจำนวน 1,881,939 ล้านบาท โดยหลักจากหนี้สินที่มี ภาระดอกเบี้ยลดลง จากการจ่ายชำระเงินกู้ยืมและหุ้นกู้ นอกจากนี้ ส่วนของผู้ถือหุ้นมีจำนวน 1,624,976 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 91,283 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.0 จาก ณ 31 ธันวาคม 2565 ที่มีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 1,533,693 ล้านบาท โดยหลักจากกำไรสุทธิของ ปตท. และบริษัทย่อยในปี 2566 สุทธิด้วยการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการครึ่งหลังของปี 2565 จำนวน 0.70 บาทต่อหุ้น และ เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลประกอบการครึ่งแรกของปี 2566 จำนวน 0.80 บาทต่อหุ้น ทั้งนี้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม เพิ่มขึ้นจากผลการดำเนินงานที่เป็นกำไรของปริษัทย่อย



## **ภ**าวะเศรษฐกิจในไตรมาส 4 ปี 2566

เศรษฐกิจโลกใน 4Q2566 ฟื้นตัวดีขึ้นจาก 3Q2566 จากเศรษฐกิจจีนที่ขยายตัวดีขึ้นและแรงหนุนภาครัฐที่เร่งดำเนิน มาตรการกระตุ้นและฟื้นฟูเศรษฐกิจ ประกอบกับนโยบายการเงินที่ผ่อนคลายต่อเนื่อง สำหรับเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศที่ใช้เงินสกุล ยูโรสามารถหลีกเลี่ยงภาวะเศรษฐกิจถดถอยเชิงเทคนิคได้ หลังไม่หดตัวเช่นเดียวกับในไตรมาสก่อนหน้า ในขณะที่เศรษฐกิจสหรัฐฯ ขยายตัวขะลอลง ตามการส่งผ่านนโยบายการเงินที่เข้มงวดต่อเนื่องของธนาคารกลางสหรัฐฯ (the Federal Reserves: the Fed) โดย ในการประชุมเดือน ธ.ค. 2566 มีมติคงอัตราดอกเบี้ยนโยบายที่ระดับสูงสุดในรอบ 22 ปี ที่ร้อยละ 5.25 - 5.50 แม้อัตราเงินเพื่อมี ทิศทางขะลอลง กดดันการลงทุนภาคเอกชนให้ขะลอตัว ทั้งนี้ กองทุนการเงินระหว่างประเทศ (International Monetary Fund: IMF) ณ เดือน ม.ค. 2567 ปรับเพิ่มประมาณการอัตราการขยายตัวของเศรษฐกิจโลกในปี 2566 สู่ระดับร้อยละ 3.1 จากที่ประมาณการไว้เดิม ณ เดือน ต.ค. 2566 ที่ระดับร้อยละ 3.0

ความต้องการใช้น้ำมันของโลกใน 4Q2566 จากรายงานของ S&P Global ณ เดือน ม.ค. 2567 เฉลี่ยอยู่ที่ระดับ 103.0 ล้านบาร์เรลต่อวัน (MMBD) ลดลงจาก 3Q2566 ที่เฉลี่ย 103.4 MMBD ท่ามกลางภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว ประกอบกับการเดินทางที่ ลดลงตามฤดูกาล และอุณหภูมิในช่วงฤดูหนาวที่อุ่นกว่าปกติ กดดันความต้องการใช้น้ำมัน ทั้งนี้หากเทียบกับ 4Q2565 ที่ระดับ 101.0 MMBD ความต้องการใช้น้ำมันของโลกเพิ่มขึ้นตามการเติบโตของเศรษฐกิจ และการฟื้นตัวของประเทศในกลุ่ม non-OECD โดยเฉพาะ ประเทศจีน

หน่วย : เหรียญสหรัฐฯ/บาร์เรล	400505	3Q2566	4Q2566 -	%เพิ่	ม (ลด)	. 0505	2500	%เพิ่ม (ลด)	
0.3	4Q2565		4Q2500	YoY	QoQ	2565	2566	%เพม (ผม)	
ราคาน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ย	84.8	86.7	83.6	(1.4%)	(3.6%)	96.3	82.1	(14.7%)	
Gasoline Crack Spread	9.4	18.9	12.5	33.0%	(33.9%)	18.8	16.7	(11.2%)	
Diesel Crack Spread	39.3	26.9	21.1	(46.3%)	(21.6%)	34.3	21.9	(36.2%)	
FO Crack Spread (180 – 3.5%S)	(22.5)	(5.4)	(11.0)	51.1%	<(100.0%)	(14.1)	(10.3)	27.0%	
GRM-Singapore Crack	6.3	9.5	5.5	(12.7%)	(42.1%)	10.7	6.8	(36.4%)	

ราคาน้ำมันดิบดูไบใน 4Q2566 เฉลี่ยอยู่ที่ 83.6 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ลดลงจาก 3Q2566 ที่ระดับ 86.7 เหรียญ สหรัฐฯ ต่อบาร์เรล จากอุปสงค์ที่ชะลอลง ในขณะที่มีการเพิ่มขึ้นของอุปทานอย่างต่อเนื่อง ทั้งจากผู้ผลิตน้ำมันนอกกลุ่ม OPEC (non-OPEC) และจากผู้ผลิตกลุ่ม OPEC+ ทั้งนี้เมื่อเทียบกับ 4Q2565 ราคาน้ำมันดิบคู่ไบปรับตัวลดลงจากระดับ 84.8 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล หลังความกังวลต่อความขัดแย้งระหว่างประเทศรัสเซียและประเทศยูเครนที่ส่งผลให้ราคาน้ำมันดิบอยู่ในระดับสูงช่วง 4Q2565เริ่มผ่อนคลาย

## ราคาน้ำมันสำเร็จรูปตลาดจรสิงคโปร์

ส่วนต่างราคาระหว่างน้ำมันเบนซินและน้ำมันดิบดูไบ (Gasoline Crack Spread) ใน 4Q2566 เฉลี่ยอยู่ที่ 12.5
 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ลดลงจาก 3Q2566 ที่ระดับ 18.9 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ท่ามกลางความต้องการที่ลดลง
 จากฤดูกาลขับขี่ในสหรัฐฯ ที่สิ้นสุด ประกอบกับการเพิ่มขึ้นของน้ำมันเบนซินคงคลัง อย่างไรก็ตามเมื่อเทียบกับ



4Q2565 ที่ระดับ 9.4 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ส่วนต่างราคาระหว่างน้ำมันเบนซินและน้ำมันดิบดูไบสูงขึ้นท่ามกลาง ความต้องการที่ทยอยเพิ่มขึ้นจากการที่ประเทศจีนเปิดประเทศมากขึ้น

- ส่วนต่างราคาระหว่างน้ำมันดีเซลและน้ำมันดิบดูไบ (Diesel Crack Spread) ใน 4Q2566 เฉลี่ยอยู่ที่ 21.1 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ลดลงจาก 3Q2566 ที่ระดับ 26.9 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล และ 4Q2565 ที่ระดับ 39.3 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล จากการเพิ่มขึ้นของอุปทานใหม่ในภูมิภาคตะวันออกกลาง อย่างไรก็ตาม ความต้องการยังคง เพิ่มขึ้นจากการเข้าสู่ฤดูหนาวแม้เป็นไปอย่างจำกัดจากสภาพอากาศที่อุ่นกว่าปกติ
- ส่วนต่างราคาระหว่างน้ำมันเตาซัลเฟอร์สูงและน้ำมันดิบดูไบ (High-Sulfur Fuel Oil 3.5% Crack Spread) ใน 4Q2566 เฉลี่ยอยู่ที่ -11.0 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ลดลงจาก 3Q2566 ที่ระดับ -5.4 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล จากความต้องการใช้ผลิตไฟฟ้าของทวีปตะวันออกกลางที่ลดลง และอุปทานส่งออกจากเวเนซุเอลาที่เพิ่มขึ้นหลังสหรัฐฯ ผ่อนคลายการคว่ำบาตรเป็นการชั่วคราว อย่างไรก็ตามเมื่อเทียบกับ 4Q2565 ที่ระดับ -22.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ส่วนต่างราคาระหว่างน้ำมันเตาซัลเฟอร์สูงและน้ำมันดิบดูไบเพิ่มขึ้นจากน้ำมันเตาซัลเฟอร์สูงคงคลังที่ต่ำลง

ค่าการกลั่นของโรงกลั่นประเภท Cracking อ้างอิงที่สิงคโปร์ใน 4Q2566 เฉลี่ยอยู่ที่ 5.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลลดลง จาก 3Q2566 ที่ระดับ 9.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล และ 4Q2565 ที่ระดับ 6.3 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล จากความต้องการใช้ที่ลดลง ในขณะที่ปริมาณการกลั่นเพิ่มสูงขึ้น

หน่วย : เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน	4Q2565	3Q2566	4Q2566 -	%เพิ่	ม(ลด)	2565	2566	%เพิ่ม (ลด)	
หนาย . เหวยเมูลหวุลูา ต่อตน	4Q2505	3Q2500	4Q2500	YoY	QoQ	2505	2000		
HDPE: CFR SEA	1,033	1,032	1,023	(1.0%)	(0.9%)	1,202	1,044	(13.1%)	
PP: CFR SEA - Film	995	969	968	(2.7%)	(0.1%)	1,205	1,007	(16.4%)	
BZ: FOB Korea	825	899	888	7.6%	(1.2%)	1,029	897	(12.8%)	
BZ -Naphtha	152	251	229	50.7%	(8.8%)	244	248	1.6%	
PX: CFR Taiwan	979	1,073	1,014	3.6%	(5.5%)	1,103	1,038	(5.9%)	
PX - Naphtha	306	425	355	16.0%	(16.5%)	319	388	21.6%	
Naphtha (MOPJ)	673	648	659	(2.1%)	1.7%	785	649	(17.3%)	
Propane (C3): ARAMCO CP	617	473	607	(1.6%)	28.3%	737	575	(22.0%)	

ราคา**ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี**สายโอเลฟินส์และอะโรเมติกส์ใน 4Q2566 ปรับตัวลดลงจาก 3Q2566 จากปริมาณคงคลังของ สินค้าปลายทางที่อยู่ในระดับสูง เนื่องจากความต้องการซื้อสินค้าปลายทางที่อยู่ในระดับต่ำจากการซะลอตัวของเศรษฐกิจ และ อุปทานที่เพิ่มสูงขึ้นตามกำลังการผลิตใหม่ที่ทยอยเปิดดำเนินการ แม้ว่าราคาแนฟทาจะปรับสูงขึ้นเล็กน้อยจากไตรมาสก่อนหน้า

• กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์: ราคาโพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง (High Density Polyethylene: HDPE) ปรับตัวลดลง เมื่อเทียบกับ 3Q2566 จากความต้องการสินค้าปลายทางยังคงซบเซาแม้จะเข้าสู่เทศกาลใช้จ่ายปลายปี โดยฝั่ง HDPE มีปัจจัยสนับสนุนไม่ให้ราคาลดลงมากจากการหยุดดำเนินการผลิตนอกแผนงาน (unplanned shutdown) ของ โรงปีโตรเคมีในภูมิภาคเอเชีย และราคาโพลีโพรไพลีน (Polypropylene: PP) ใกล้เคียงกับ 3Q2566 จากการลดกำลัง การผลิตบางส่วนจากการหยุดซ่อมบำรุงตามแผน (turnaround) ของโรงโพรเพนดีไฮโดรจิเนชั่น (Propane

dehydrogenation: PDH) ในภูมิภาคเอเชีย อย่างไรก็ตามอุปทานของ PP ที่เพิ่มขึ้นจากโรงผลิตใหม่โดยเฉพาะจาก ประเทศจีนที่ไหลเข้ามาในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เป็นปัจจัยที่กดดันราคา

• กลุ่มผลิตภัณฑ์อะโรเมติกส์: ราคาเบนซีน (Benzene: BZ) และส่วนต่างระหว่างราคา BZ กับ ราคาแนฟทา (Naphtha) ใน 4Q2566 ปรับลดลงเมื่อเทียบกับ 3Q2566 จากความต้องการจากตลาดปลายน้ำอย่างสไตรีนโมโนเมอร์ (Styrene Monomer: SM) ที่ยังทรงตัวในระดับต่ำ หลังลดกำลังการผลิตลงเนื่องจากผลกำไรที่อยู่ในระดับต่ำและความ ต้องการใช้เพื่อผลิตน้ำมันสำเร็จรูปเบนซินลดลงหลังสิ้นสุดฤดูกาลการขับขี่ ตลอดจนอุปทานใหม่ในเอเชียที่ปรับสูงขึ้น สำหรับราคาพาราไซลีน (Paraxylene: PX) และส่วนต่างระหว่างราคา PX กับแนฟทาใน 4Q2566 ปรับลดลงเมื่อเทียบ กับ 3Q2566 จากความต้องการซื้อของตลาดปลายน้ำทั้งกรดเทเรฟทาลิกบริสุทธิ์ (Purified Terephthalic Acid: PTA) และเส้นใย Polyester ที่จำกัด แม้ผู้ผลิตปรับลดกำลังการผลิตลงจากผลกำไรที่อยู่ในระดับต่ำ ประกอบกับอุปทานใหม่ที่ ปรับเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะจากประเทศจีน

เทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีก่อนหน้า ราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีสายโอเลฟินส์ปรับตัวลดลง ตามราคาน้ำมันดิบและ แนฟทาที่ปรับตัวลดลง ขณะผลิตภัณฑ์ที่อะโรเมติกส์ปรับตัวเพิ่มขึ้น จากความต้องการใช้ที่ปรับสูงขึ้นตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจจีน และความต้องการที่เพิ่มขึ้นเพื่อเป็นส่วนผสมของน้ำมันแบนซิน

ราคา**โพรเพน (Propane)** ใน 4Q2566 ปรับตัวเพิ่มขึ้นจาก 3Q2566 ตามความต้องการโพรเพนที่เพิ่มขึ้น เนื่องจากสภาพ อากาศในบางพื้นที่ที่เริ่มมีอุณหภูมิลดต่ำลงมากในช่วงปลายปี โดยเฉพาะสหรัฐฯ และจีน ประกอบกับอุปสงค์ของผู้ซื้อในประเทศ อินเดียที่เข้ามาในตลาดก่อนช่วงเทศกาลดีปาวลี (Diwali Celebration) นอกจากนี้ สถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างอิสราเอล-ฮามาสที่ ปะทุขึ้นในช่วงต้นไตรมาสที่ 4 และประเด็นความเข้มงวดในการเดินเรือผ่านคลองปานามา (Panama Canal) จากระดับน้ำในคลองที่ ลดลง ยังเป็นปัจจัยเพิ่มเติมที่ส่งผลกระทบต่อการขนส่งสินค้า ซึ่งทำให้ราคาโพรเพนปรับตัวเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม ตลาดยังถูกกดดัน จากสภาพอากาศในฤดูหนาวที่อุ่นกว่าปกติในหลายพื้นที่ เช่น ญี่ปุ่น และเกาหลีใต้ ซึ่งเป็นผลจากปรากฏการณ์เอลนีโญ รวมถึงการลด กำลังการผลิตหรือการเลื่อนเปิดโรงงานใหม่ของภาคปิโตรเคมีเนื่องจากส่วนต่างกำไรที่อยู่ในระดับต่ำ

เทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีที่แล้ว ราคาโพรเพนใน 4Q2566 ปรับตัวลดลงเล็กน้อย จากเศรษฐกิจโลกที่ยังคงถูกกดดัน จากอัตราดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับสูงเป็นระยะเวลานาน และสถานการณ์ของภาคปิโตรเคมีที่ฟื้นตัวช้า

เศรษฐกิจไทยใน 4Q2566 ขยายตัวต่อเนื่องจาก 3Q2566 โดยมีปัจจัยหนุนหลักจากการบริโภคภาคเอกชนที่ยังคงปรับตัว ดีขึ้นต่อเนื่องตามการฟื้นตัวของรายได้ภาคครัวเรือน ประกอบกับมีมาตรการสนับสนุนจากภาครัฐที่ช่วยบรรเทาค่าครองชีพ เช่นเดียวกับภาคการท่องเที่ยวที่ฟื้นตัวอย่างชัดเจนจากฤดูท่องเที่ยว (High season demand) รวมถึงมีแรงสนับสนุนเพิ่มเติมจาก นโยบายกระตุ้นการท่องเที่ยวระยะเร่งด่วน ได้แก่ นโยบายยกเว้นวีซ่าชั่วคราวสำหรับนักท่องเที่ยวจีน คาซัคสถาน ไต้หวัน และอินเดีย และการขยายระยะเวลาพำนักในประเทศแก่นักท่องเที่ยวรัสเซียเป็นการชั่วคราว สำหรับภาคการส่งออกสินค้ากลับมาขยายตัวตาม ทิศทางการค้าโลกที่เริ่มกลับมาฟื้นตัวได้บ้าง ส่วนการลงทุนภาคเอกชนขยายตัวเล็กน้อยหลังจากได้เร่งไปในช่วงก่อนหน้าตามความ คืบหน้าของโครงการร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน (Public-Private Partnerships: PPP) และการเพิ่มขึ้นต่อเนื่องของ มูลค่าโครงการที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน ขณะที่การใช้จ่ายภาครัฐหดตัวลงโดยมีปัจจัยกดดันจากความล่าซ้าในการจัดทำ งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567 และการลดลงของพื้นที่ทางการคลัง (Fiscal space) โดยสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง ณ เดือน ม.ค. 2567 ประมาณการอัตราการขยายตัวของเศรษฐกิจไทยในปี 2566 ที่ระดับร้อยละ 1.8 ปรับลงจากประมาณการเดิม ณ เดือน ต.ค. 2566 ที่ระดับร้อยละ 2.7



## **ไ**หตุการณ์สำคัญปี 2566 ถึงปัจจุบัน

ม.ค. 2566

- PTT: 1 ม.ค. เพื่อช่วยเหลือด้านราคาพลังงานให้แก่ประชาชน ปตท. ขยายระยะเวลาในการตรึงราคา ขายปลีก NGV ตั้งแต่ 16 ธ.ค. 2565 15 มี.ค. 2566 ไปจนถึง 15 มิ.ย. 2566 สำหรับกลุ่มรถแท็กซี่ใน เขต กทม. และปริมณฑลอยู่ที่ 13.62 บาท/กก. และราคาขายปลีก NGV ของรถยนต์ทั่วไปอยู่ที่ 17.59 บาท/กก. ต่อมาเมื่อวันที่ 16 มิ.ย. ปตท. ได้ขยายระยะเวลาในการตรึงราคาขายปลีก NGV ออกไปอีก โดยสำหรับกลุ่มรถแท็กซี่ในเขต กทม. และปริมณฑล ปรับราคาเป็น 14.62 บาท/กก. ถึงวันที่ 31 ธ.ค. 2566 สำหรับรถโดยสารสาธารณะปรับราคาเป็น 18.59 บาท/กก. จนถึงวันที่ 31 ธ.ค. 2566 และ สำหรับผู้ใช้รถยนต์ทั่วไป ปรับราคาเป็น 18.59 บาท/กก. จนถึงวันที่ 15 ก.ย. 2566 และปรับราคาเป็น 19.59 บาท/กก. จนถึงวันที่ 31 ธ.ค. 2566 ต่อมา ที่ประชุมคณะกรรมการ ปตท. ได้ขยายระยะเวลาใน การตรึงราคาขายปลีก NGV เพิ่มเติม โดยสำหรับกลุ่มรถแท็กซี่ในเขต กทม. และปริมณฑล อยู่ที่ 14.62 บาท/กก. ถึงวันที่ 30 มิ.ย. 2567 สำหรับรถโดยสารสาธารณะ อยู่ที่ 18.59 บาท/กก. จนถึงวันที่ 31 ธ.ค. 2568 และสำหรับผู้ใช้รถยนต์ทั่วไป อยู่ที่ 19.59 บาท/กก. จนถึงวันที่ 15 พ.ค. 2567 ทั้งนี้ ปตท. ได้สิ้นสุด ระยะเวลาการช่วยเหลือส่วนลดค่าซื้อก๊าชหุงต้มแก่ผู้มีรายได้น้อยที่เป็นร้านค้า หาบเร่ แผงลอยอาหาร ผ่านบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ จำนวนเงิน 100 บาท/คน/เดือน ในวันที่ 31 มี.ค. 2566
- PTTEP: 10 ม.ค. PTTEP ได้จัดตั้งบริษัทย่อยเพื่อดำเนินธุรกิจด้านปัญญาประดิษฐ์ และเทคโนโลยี ได้แก่ บริษัท เบดร็อค อนาไลติกส์ จำกัด จัดตั้งด้วยทุนจดทะเบียน 5,000,000 บาท โดยบริษัท เอไอ แอนด์ โรโบติกส์ เวนเจอร์ส จำกัด (บริษัทย่อยของ PTTEP) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ซึ่งมี วัตถุประสงค์เพื่อให้บริการแพลตฟอร์มข้อมูลเมืองโดยใช้เทคโนโลยี AI & Machine Learning พร้อมการ วิเคราะห์ ข้อมูลแบบครบวงจร รวมถึงจัดตั้ง บริษัท ไบนด์ ซิสเต็มส์ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 5,000,000 บาท โดยบริษัท เอไอ แอนด์ โรโบติกส์ เวนเจอร์ส จำกัด (บริษัทย่อยของ PTTEP) ถือหุ้นในสัดส่วน ร้อยละ 100 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการระบบความปลอดภัย ความเป็นส่วนตัว การยืนยันตัวตนทาง ดิจิทัล และการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล และองค์กร ผ่านเทคโนโลยี Web 3.0 การจัดตั้งบริษัทดังกล่าว เป็นการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และหาโอกาสในการพัฒนาธุรกิจใหม่ ซึ่งสอดคล้องกับกลยุทธ์ ของ PTTEP
- PTTEP: 17 ม.ค. PTTEP ได้จัดตั้งบริษัทย่อยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ออกสู่ตลาด ในเชิงพาณิชย์ ได้แก่ บริษัท เอสทูโรโบติกส์ จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 1,000,000 บาท โดยบริษัท โรวูล่า (ประเทศไทย) จำกัด (บริษัทย่อยของ PTTEP) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บริการซ่อมแซมท่อใต้ทะเลโดยใช้หุ่นยนต์ปัญญาประดิษฐ์ Nautilus ซึ่งสามารถลดความเสี่ยง และระยะเวลาในการซ่อมแซมได้อย่างมีประสิทธิภาพ การจัดตั้งบริษัทดังกล่าวเป็นการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน และหาโอกาส ในการพัฒนาธุรกิจใหม่ ซึ่งสอดคล้องกับกลยุทธ์ของ PTTEP
- GPSC: 30 ม.ค. GPSC กับกลุ่ม Copenhagen Infrastructure Partners (CIP) ผ่านกองทุน CI NMF I Cooperatief U.A. (CI NMF I) ได้ร่วมกันจัดตั้ง บริษัท วินด์ เพาเวอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ด้วยทุน จดทะเบียน 1,000,000 บาท ในสัดส่วนร้อยละ 51 และ 49 ตามลำดับ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาโอกาส การลงทุนในพลังงานลม โดยเฉพาะโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลมภายในประเทศ

ก.พ. 2566

PTT: 15 ก.พ. PTT International Holdings Limited (PTTIH) (บริษัทย่อยซึ่ง ปตท. ถือหุ้นทั้งหมด)
 ดำเนินการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท PTT Mining Limited (PTTML) ซึ่ง PTTIH ถือหุ้นในสัดส่วน



	ร้อยละ 100 ให้กับบริษัทในเครือของ PT Astrindo Nusantara Infrastruktur Tbk (Astrindo) และ รับชำระเงินมูลค่า 486 ล้านเหรียญสหรัฐฯ (รวมดอกเบี้ย) ส่งผลให้ PTTML สิ้นสภาพการเป็นบริษัทย่อย ของ PTTIH และเป็นการยุติการลงทุนในธุรกิจถ่านหินทั้งหมดของ ปตท. ซึ่งเป็นไปตามกลยุทธ์ของบริษัท ที่มุ่งเน้นด้านพลังงานสะอาด เพื่อนำองค์กรไปสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน
มี.ค. 2566	<ul> <li>PTT &amp; GPSC: 10 มี.ค. บริษัท โกลบอล รีนิวเอเบิล เพาเวอร์ จำกัด (GRP) (บริษัทย่อยที่ ปตท. ถือหุ้น ทางอ้อมร้อยละ 50 และ GPSC ถือหุ้นร้อยละ 50) ได้จัดตั้งบริษัท โกลบอล รีนิวเอเบิล เพาเวอร์ จีน (เชี่ยงไฮ้) จำกัด (GRP China) แล้วเสร็จในไตรมาส 1 ปี 2566 โดย GRP ถือหุ้นร้อยละ 100 ด้วย ทุนจดทะเบียน 5,340,000 หยวน (หรือประมาณ 27,768,000 บาท) เพื่อสนับสนุนการลงทุน และพัฒนา โครงการพลังงานหมุนเวียนในประเทศจีน โดยการจัดตั้งบริษัทดังกล่าวสอดคล้องกับกลยุทธ์การลงทุน ในธุรกิจพลังงานแห่งอนาคต (Future Energy) ของกลุ่ม ปตท.</li> </ul>
เม.ย. 2566	<ul> <li>PTT: 17 เม.ย. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติจ่ายเงินบันผลสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2565 หุ้นละ 2.00 บาท จำนวน 28,562,996,250 หุ้น รวมเป็นประมาณ 57,126 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นเงิน บันผลระหว่างกาลสำหรับผลประกอบการ 6 เดือนแรกของปี 2565 ซึ่ง ปตท.ได้ดำเนินการจ่ายให้ผู้ถือหุ้น เรียบร้อยแล้ว หุ้นละ 1.30 บาท เมื่อวันที่ 12 ต.ค. 2565 และเงินบันผลสำหรับผลประกอบการ 6 เดือนหลังของปี 2565 อีกหุ้นละ 0.70 บาท โดยได้ดำเนินการจ่ายเรียบร้อยแล้วในวันที่ 28 เม.ย. 2566</li> <li>PTT: 21 เม.ย. ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ จำกัด (EnCo) (บริษัทย่อยซึ่ง ปตท. ถือหุ้นร้อยละ 50) เมื่อวันที่ 10 เม.ย. 2566 ได้มีมติอนุมัติให้ EnCo ร่วมลงทุนกับบริษัท วัน ออริจิ้น จำกัด (มหาชน) (ONEO) โดยเข้าชื้อหุ้นบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด (บริษัทในเครือ ของ ONEO ซึ่ง ONEO ถือหุ้นร้อยละ 99.9997) ในสัดส่วนร้อยละ 50 จาก ONEO ด้วยมูลค่า 46 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 11 เม.ย. 2566 EnCo ได้มีการลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้น และได้ชำระเงินค่า หุ้นดังกล่าวแล้วเสร็จในวันที่ 21 เม.ย. 2566 ซึ่งการร่วมลงทุนดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันพัฒนา รุรกิจโรงแรม ภายในโครงการออริจิ้น สมาร์ท ซิตี้ ระยอง เพื่อรองรับการขยายตัวของภาคธุรกิจในพื้นที่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และภาคการท่องเที่ยวหลังฟื้นตัวจากสถานการณ์ COVID-19 โดยได้ดำเนินการเชิงพาณิชย์แล้วในเดือน ธ.ค. 2566</li> </ul>
พ.ค. 2566	<ul> <li>PTT &amp; PTTEP: 10 พ.ค. ปตท. ดำเนินการออกหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2566 ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ มูลค่า 1,000 ล้านบาท อายุ 2 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.31 และบริษัท ปตท.สผ. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด (บริษัทย่อยของกลุ่ม PTTEP) ดำเนินการออกหุ้นกู้ประเภทไม่ ด้อยสิทธิ มีผู้ค้ำประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ มูลค่า 1,500 ล้านบาท อายุ 3 ปี อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 2.51 โดยเป็นการเสนอขายให้แก่นักลงทุนสถาบัน ซึ่งการออกหุ้นกู้ครั้งนี้เป็นการออกหุ้นกู้ผ่าน ระบบ DIF: Web Portal ครั้งแรกของตลาดทุนไทยภายใต้โครงการ Sandbox การพัฒนาระบบโครงสร้าง พื้นฐานดิจิทัล (Digital Infrastructure) ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาด หลักทรัพย์เพื่อรองรับการทำธุรกรรมตราสารหนี้ดิจิทัล (Digital Bond)</li> <li>PTTEP: 30 พ.ค. บริษัท ปตท.สผ. เอนเนอร์ยี่ ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (PTTEP ED) (บริษัทย่อยของ PTTEP) ได้ลงนามในสัญญาแบ่งปันผลผลิตแปลงสำรวจในทะเลอ่าวไทยหมายเลข G1/65 และ G3/65 โดยมีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100 และเป็นผู้ดำเนินการทั้งสองแปลง ทั้งนี้ สัญญาดังกล่าวมีผลตั้งแต่ วันที่ 1 มิ.ย. 2566 เป็นต้นไป</li> </ul>



มิ.ย. 2566	<ul> <li>PTTEP: 22 มิ.ย. บริษัท ฟิวเจอร์เทค เอนเนอร์ยี่ เวนเจอร์ส จำกัด (FTEV) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่ม PTTEP ร่วมกับกลุ่มผู้ร่วมทุน ประกอบด้วย บริษัท POSCO Holdings บริษัท Samsung Engineering Co., Ltd. บริษัท Korea East-West Power Co., Ltd บริษัท Korea Southern Power Co., Ltd และ บริษัท MESCAT Middle East DMCC ได้ชนะการประมูลแปลงสัมปทานโครงการผลิตกรีนไฮโดรเจน ในรัฐสุลต่านโอมาน และลงนามสัญญาพัฒนาโครงการ รวมถึงสัญญาเข่าแปลงสัมปทานกับบริษัท Hydrogen Oman SPC (Hydrom) เพื่อเข้ารับสิทธิในการพัฒนาโครงการผลิตกรีนไฮโดรเจน ในแปลง สัมปทาน Z1-02 เป็นระยะเวลา 47 ปี โดยกลุ่มผู้ร่วมทุนจะทำการศึกษาความเป็นไปได้ และการศึกษา เชิงเทคนิค รวมถึงประเมินมูลค่าการลงทุนของโครงการคังกล่าว โดยคาดว่าจะเริ่มการผลิต กรีนไฮโดรเจนได้ในปี 2573 ด้วยกำลังการผลิตประมาณ 2.2 แสนตันต่อปี และครอบคลุมการพัฒนา โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน อาทิ พลังงานแสงอาทิตย์ และลม ขนาดกำลังการผลิตรวมประมาณ 5 กิกะวัตต์</li> <li>GPSC: 27 มิ.ย. คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติขยายขอบเขตการดำเนินธุรกิจในบริษัท Avaada Energy Private Limited (AEPL) ให้ครอบคลุมธุรกิจระบบกักเก็บพลังงานแบบแบตเตอรี่ (BESS) และ อนุมัติการชำระหุ้นเพิ่มทุนตามลัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 42.93 ใน AEPL ซึ่งเป็นการลงทุนผ่านบริษัท โกลบอล รีนิวเอเบิล ซินเนอร์ยี่ จำกัด (GRSC) (บริษัทย่อยที่ GPSC ถือหุ้นร้อยละ100) มูลค่ารวม ประมาณ 19,167 ล้านรูปีอินเดีย หรือประมาณ 8,625 ล้านบาท ทั้งนี้ จะทยอยชำระเงินเพิ่มทุนตาม ความจำเป็น โดยได้ชำระเงินเพิ่มทุนครั้งแรกจำนวน 8,649 ล้านรูปิอินเดีย หรือเทียบเท่าประมาณ 3,892</li> </ul>
	ล้านบาท แล้วเมื่อวันที่ 25 ก.ค. 2566
ก.ค. 2566	<ul> <li>GPSC: 25 ก.ค. คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้ดำเนินการปิดบริษัท เฮลิออส 5 จำกัด (GPSC ถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 50) เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ เนื่องจากโครงการของบริษัท ย่อยดังกล่าวไม่ได้รับการคัดเลือกจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ตามประกาศ กกพ. เมื่อวันที่ 30 ก.ย. 2565 เรื่องการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FiT) ปี 2565– 2573 สำหรับกลุ่มไม่มีต้นทุนเชื้อเพลิง พ.ศ. 2565 โดยการปิดบริษัทดังกล่าวมิได้ส่งผลกระทบ ต่อการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์ของบริษัท</li> </ul>
ส.ค. 2566	<ul> <li>PTT: 16 ส.ค. คณะกรรมการบริษัท อรุณ พลัส จำกัด (Arun Plus) (บริษัทย่อยที่ ปตท. ถือหุ้น ร้อยละ 100) ได้มีมติอนุมัติให้ Arun Plus ลงนามสัญญาร่วมทุน และจัดตั้งบริษัทร่วมทุนกับบริษัท Kwang Yang Motor Co., Ltd. (KYMCO) และ บริษัท KYMCO CAPITAL PRIVATE EQUITY MANAGEMENT Co., Ltd. (KC) (บริษัทย่อย ที่ KYMCO ถือหุ้น) ในนามบริษัท เอไอออเนกซ์จำกัด (Aionex) ด้วยทุนจดทะเบียนไม่เกิน 600 ล้านบาท โดย Arun Plus KYMCO และ KC ถือหุ้นในสัดส่วน ร้อยละ 51 29 และ 20 ตามลำดับ เพื่อดำเนินธุรกิจจัดจำหน่าย และผลิตรถไฟฟ้า 2 ล้อ รวมถึงให้บริการ สลับแบตเตอรี่สำหรับรถไฟฟ้า 2 ล้อ โดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทร่วมทุนแล้วเสร็จในปี 2566 และ คาดว่าจะเริ่มจำหน่ายภายในปี 2567</li> <li>PTTEP: 21 ส.ค. บริษัท PTTEP Australasia (Ashmore Cartier) Pty Ltd (PTTEP AAA) ซึ่งเป็น บริษัทย่อยของ PTTEP เมื่อวันที่ 18 ส.ค. 2566 ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายเพื่อขายสัดส่วนการลงทุน ทั้งหมดในแปลงสัมปทาน AC/RL7 ให้แก่ บริษัท INPEX Cash Maple Pty Ltd และ บริษัท TotalEnergies Exploration Australia Pty Ltd โดยแปลงสัมปทานดังกล่าว PTTEP AAA ถือสัดส่วนการ</li> </ul>
	ลงทุนอยู่ที่ร้อยละ 100 ทั้งนี้ การซื้อขายแล้วเสร็จในเดือน ธ.ค. 2566



ก.ย. 2566	<ul> <li>PTTEP: 1 ก.ย. บริษัท ปตท.สผ. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (ปตท.สผ.อ.) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ PTTEP ได้ลงนามในสัญญาซื้อขาย เพื่อเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 33.3333 ในแปลง G12/48 จากบริษัท TotalEnergies EP Thailand ทั้งนี้ การเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนจะเสร็จสมบูรณ์เมื่อได้รับอนุมัติ จากรัฐบาล และภายหลังการเข้าซื้อจะส่งผลให้ ปตท.สผ.อ. ซึ่งเป็นผู้ดำเนินการ มีสัดส่วนการลงทุน ร้อยละ 100</li> <li>PTTEP: 4 ก.ย. PTTEP ได้แจ้งการปิดบริษัทย่อยที่ไม่ได้ดำเนินการแล้ว ได้แก่ บริษัท ปตท.สผ.จี 7 จำกัด โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 31 ส.ค. 2566 เพื่อประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และลดค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ โดยมิได้ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของ PTTEP แต่อย่างใด</li> <li>TOP: 4 ก.ย. TOP แจ้งเหตุน้ำมันดิบรั่วไหลจากเรื่อบรรทุกน้ำมัน เมื่อวันที่ 3 ก.ย. 2566 ขณะขนถ่ายน้ำมันดิบบริเวณทุ่นผูกเรือกลางทะเล หมายเลข 2 (SBM-2) ของโรงกลั่นน้ำมันใทยออยล์ อ.ศรีราชาจ.ขลบุรี ซึ่ง TOP ได้เข้าควบคุมสถานการณ์บริเวณที่เกิดเหตุทันที ทำให้ไม่มีน้ำมันรั่วไหลเพิ่มเติม และไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บจากเหตุการณ์ดังกล่าว รวมทั้งไม่ส่งผลกระทบต่อการเดินเครื่องโรงกลั่นน้ำมันของ TOP อย่างมีนัยสำคัญ</li> <li>PTT: 21 ก.ย. คณะกรรมการ ปตท. มีมติอนุมัติให้เลิกกิจการบริษัท พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ รีชอร์สเซส จำกัด (PTTER) ซึ่งเป็นเดิร์อน ธ.ค. 2566 ทั้งนี้ การเลิกกิจการของ PTTER สอดคล้องกับนโยบายของ ปตท. ในการบิลษัทย่อยที่ไม่มีกิจกรรมทางธุรกิจแล้ว และไม่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของ ปตท.</li> <li>PTT: 21 ก.ย.คณะกรรมการ ปตท. มีมติอนุมัติการจ่ายเงินบันผลระหว่างกาลสำหรับผลประกอบการ 6 เดือนแรกของปี 2566 ในอัตรา 0.80 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ 22,851 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 48 ของกำไรสุทธิของงบกกรเจ้นรวม โดยกำหนดรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับบันผล (Record date) วันที่ 5 ต.ค. 2566</li> </ul>
พ.ย. 2566	<ul> <li>GC: 21 พ.ย. คณะกรรมการ GC เมื่อวันที่ 20 พ.ย. 2566 ได้มีมติอนุมัติเห็นชอบให้ GC ขายหุ้นสามัญ ของ บริษัท จีซี โลจิสติกส์ โซลูชั่นส์ จำกัด (GCL) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยภายใต้ธุรกิจบริการและอื่นๆ ให้ บริษัท ดับบลิวเอซเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (WHAVH) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทดับบลิวเอซเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ในสัดส่วนร้อยละ 50 คิดปืนมูลค่า 2,640 ล้านบาท เพื่อปรับโครงสร้างการ ถือหุ้นในธุรกิจโลจิสติกส์สำหรับธุรกิจโพลิเมอร์ของ GC โดยธุรกรรมนี้เป็นการสร้างพันธมิตรที่จะช่วย เสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันให้กับธุรกิจ GCL และธุรกิจโพลิเมอร์ของ GC รวมถึงเป็นการ ปรับปรุงประสิทธิภาพ ลดต้นทุนการดำเนินงานและร่วมสร้างโอกาสในการเติบโตในธุรกิจโลจิสติกส์ เพื่อ พัฒนาสู่ Integrated Logistics Company ที่มีเครือข่ายทางธุรกิจอย่างครบวงจร</li> <li>OR: 27 พ.ย. คณะกรรมการจัดการ OR เมื่อวันที่ 13 พ.ย. 2566 และคณะกรรมการ บริษัท แคร์ฟอร์คาร์ จำกัด (CFC) เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2566 มีมติอนุมัติ ให้เลิกกิจการ CFC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ OR ถือหุ้น ทั้งหมดซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินธุรกิจให้บริการยานยนต์ออนไลน์ ทั้งนี้การปิดกิจการจังกล่าวเป็นไปตาม นโยบายการปรับปรุงรูปแบบการบริหารจัดการและดำเนินงานของกลุ่มบริษัทให้มีประสิทธิภาพมาก ยิ่งขึ้น</li> </ul>
ช.ค. 2566	<ul> <li>PTTEP: 12 ธ.ค. PTTEP ได้จัดตั้งบริษัท FutureTech SG Pte. Ltd. (FSG) ด้วยทุนจดทะเบียน 50,000 ดอลลาร์สหรัฐฯ ประกอบด้วยหุ้นสามัญจำนวน 50,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 ดอลลาร์สหรัฐฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อการลงทุนในธุรกิจใหม่เพื่อรองรับการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงานในอนาคต (New</li> </ul>



- Business for Energy Transition) โดยมีบริษัท ฟิวเจอร์เทค เอนเนอร์ยี่ เวนเจอร์ส จำกัด (บริษัทย่อย ของ PTTEP) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ซึ่งทำให้บริษัท FSG เป็นบริษัทย่อยของ PTTEP
- PTTEP: 15 ธ.ค. บริษัท PTTEP Sarawak Oil Limited (PTTEP SKO) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ PTTEP ได้ ลงนามในสัญญาซื้อขาย Farm-Out Agreement เมื่อวันที่ 29 ก.ย. 2566 เพื่อโอนสัดส่วนการลงทุน ร้อยละ 10 ในสัญญาแบ่งปันผลผลิต แปลงเอสเค405บี ให้แก่ บริษัท Petronas Carigali Sdn. Bhd. (PCSB) ทั้งนี้ คาดว่าการโอนสัดส่วนการลงทุนจะมีผลสมบูรณ์ภายในไตรมาส 1 ปี 2567
- OR: 19 ธ.ค. คณะกรรมการ OR ได้มีมติอนุมัติ ให้ บริษัท มอดูลัส เวนเจอร์ จำกัด (Modulus) (บริษัท ย่อยที่ OR ถือหุ้นร้อยละ 100) จัดตั้งบริษัทย่อย โดย Modulus ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ของ ทุนจดทะเบียน ด้วยเงินลงทุนเริ่มแรกไม่เกิน 281 ล้านบาท เพื่อดำเนินธุรกิจบริหารแรงงาน เพิ่ม ประสิทธิภาพในการบริหารต้นทุนในการดำเนินธุรกิจ และรองรับการขยายธุรกิจของ OR ในอนาคต
- PTT: 21 ธ.ค. คณะกรรมการ ปตท. ได้อนุมัติงบลงทุน 5 ปี (ปี 2567 2571) ของ ปตท. และบริษัทที่ ปตท. ถือหุ้นร้อยละ 100 วงเงินรวม 89,203 ล้านบาท โดยลงทุนในธุรกิจหลัก (Core Business) เพื่อ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน รวมถึงสร้างความมั่นคงทางพลังงานให้กับประเทศซึ่งคิดเป็นลัดส่วนของ งบการลงทุน 5 ปี ประมาณร้อยละ 51 นอกจากนี้ ปตท. ยังได้จัดเตรียมงบลงทุนในโครงการที่อยู่ระหว่าง หาโอกาสลงทุนในอนาคต (Provisional Capital Expenditure) ในระยะ 5 ปีข้างหน้าอีกจำนวน 106,932 ล้านบาท โดยหลักเพื่อการขยายการลงทุนในช่วงการเปลี่ยนผ่านพลังงาน อาทิ การขยายการลงทุนใน ธุรกิจก๊าซธรรมชาติซึ่งเป็นพลังงานเปลี่ยนผ่าน (Transition Fuel) โดยมุ่งเน้นการขยายโครงข่ายท่อ ส่งก๊าซธรรมชาติ และการขยายการลงทุนในธุรกิจก๊าซธรรมชาติเหลวอย่างครบวงจร (LNG Value Chain) ทั้งในประเทศและต่างประเทศ การขยายการลงทุนของธุรกิจปีโตรเลียมขั้นปลายในการสร้างถัง เก็บผลิตภัณฑ์ รวมถึงมุ่งเน้นธุรกิจพลังงานสะอาดเพื่อไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ อาทิ การลงทุนในธุรกิจ ซีววิทยาศาสตร์ (Life science) ซึ่งรวมถึง ธุรกิจยา ธุรกิจโภชนาการ และอุปกรณ์และการวินิจฉัยทาง การแพทย์ ธุรกิจ Al & Robotics เพื่อเป้าหมายการเป็นผู้นำการให้บริการด้าน Al & Robotics ในอนาคต ตลอดจนการลงทุนในธุรกิจโลจิสติกส์ และโครงสร้างพื้นฐานโดยมุ่งเน้นการเชื่อมโยงระบบเครือข่าย ขนส่งทั้งหมดของประเทศ
- PTT: 21 ธ.ค. คณะกรรมการ ปตท. มีมติอนุมัติให้เปลี่ยนชื่อบริษัท อัลฟ่า คอม จำกัด (Alpha Com) เป็นบริษัท เอ็กซ์เพรสโซ เอ็นบี จำกัด (ExpresSo NB) โดย ปตท. ถือหุ้นร้อยละ 100 ผ่านบริษัท สยาม แมนเนจเม้นท์ โฮลดิ้ง จำกัด (SMH) ซึ่ง SMH เป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ปตท. โกลบอล แมนเนจเมนท์ จำกัด (PTTGM) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ ปตท. ด้วยทุนจดทะเบียนรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 2,388.5 ล้านบาท ซึ่ง ยังคงวัตถุประสงค์เดิมในการประกอบกิจการด้านธุรกิจร่วมทุน (Venture Business) โดยคาดว่าจะ จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัทย่อยดังกล่าวแล้วเสร็จภายในเดือน เม.ย. 2567
- PTT & GPSC: 21 ธ.ค. คณะกรรมการ ปตท. มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้างการถือหุ้น GRP โดยอนุมัติ ให้ PTTGM ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ ปตท. ขายหุ้นสามัญของ GRP (บริษัทย่อยที่ PTTGM ถือหุ้นร้อยละ 50) ให้แก่ GRSC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ GPSC ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 จำนวน 10,007,500 หุ้น (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 50) มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท รวมมูลค่าการซื้อขายหุ้นทั้งสิ้นประมาณ 1,275 ล้านบาท โดยคาดว่าจะดำเนินการซื้อขายหุ้น GRP แล้วเสร็จภายในไตรมาส 2 ปี 2567 ซึ่ง ภายหลังจากการเข้าทำธุรกรรมการซื้อขายหุ้นแล้วเสร็จ GRP จะยังคงมีสถานะเป็นบริษัทย่อยของ ปตท. วัตถุประสงค์ในการขายหุ้น GRP ครั้งนี้ เป็นการดำเนินการเพื่อปรับโครงสร้างการถือหุ้นธุรกิจไฟฟ้าจาก



- พลังงานหมุนเวียนของกลุ่ม ปตท. ซึ่งสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของกลุ่ม ปตท. ในการผลักดัน GPSC ให้เป็นบริษัทแกนนำในการดำเนินธุรกิจไฟฟ้าและสาธารณูปโภคของกลุ่ม ปตท. (PTT Group's Power Flagship) และเป็นผู้นำในธุรกิจพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานสะอาดทั้งในและต่างประเทศ
- PTTEP: 22 ธ.ค. FSG ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ กลุ่ม PTTEP เมื่อวันที่ 21 ธ.ค. 2566 ได้ลงนามในสัญญา ซื้อขาย Share Purchase Agreement เพื่อเข้าซื้อหุ้นทุน ในสัดส่วนร้อยละ 50 ของบริษัท TotalEnergies Renewables Seagreen Holdco Ltd (TERSH) จากบริษัท TotalEnergies Renewables UK Ltd (TERUK) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัท TotalEnergies SE (TotalEnergies) ในมูลค่าเงินลงทุน ประมาณ 522 ล้านปอนด์สเตอร์ลิง (เทียบเท่า ประมาณ 689 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ) การลงทุนในธุรกิจ พลังงานลมนอกชายฝั่งนี้ถือเป็นก้าวสำคัญในการขยายการลงทุน ไปยังธุรกิจพลังงานสะอาดที่มี ศักยภาพเติบโตสูง สอดคล้องกับกลยุทธ์ของบริษัทเพื่อรองรับการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงาน
- PTTEP: 22 ธ.ค. PTTEP ได้ขายสัดส่วนการลงทุนทั้งหมดที่ร้อยละ 2.5 ในโครงการแปลง 17/06 ประเทศ แองโกลา ให้แก่บริษัท SOMOIL BLOCO 17/06 (SU), S.A. (ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น ETU ENERGIAS BLOCO 17/06 (SU), S.A.) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท Sociedade Petrolifera Angolana, S.A. (ปัจจุบัน เปลี่ยนชื่อเป็น ETU ENERGIAS, S.A.) แล้วเสร็จ ถือเป็นการยุติบทบาทการดำเนินงาน ทั้งหมดของ PTTEP ในประเทศแองโกลา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารจัดการการลงทุน (Portfolio Rationalization) เพื่อให้สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของ PTTEP

#### ม.ค. 2567

- PTTEP: 2 ม.ค. PTTEP ได้ปิดบริษัทย่อยที่ไม่ได้ดำเนินการแล้ว ได้แก่ บริษัท PTTEP South Mandar Limited โดยมีผล ตั้งแต่วันที่ 29 ธ.ค. 2566 เพื่อประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และลดค่าใช้จ่ายในการ บริหารจัดการ โดยมิได้ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานของ PTTEP
- PTTEP: 5 ม.ค. PTTEP ได้ปิดบริษัทย่อยที่กลุ่ม PTTEP ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ซึ่งไม่ได้ดำเนินการ แล้ว ได้แก่ บริษัท PTTEP Canada International Finance Limited โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 31 ธ.ค. 2566 เพื่อประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และลดค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ โดยมิได้ส่งผลกระทบต่อการ ดำเนินงาน ของ PTTEP
- PTT: 3 ม.ค. คณะกรรมการ Arun Plus (บริษัทย่อยที่ ปตท. ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100) เมื่อวันที่ 13 พ.ย. 2566 มีมติอนุมัติให้ Arun Plus จัดตั้งบริษัท เอ ซี เอนเนอร์ยี่ โซลูขั่น จำกัด (A C Energy Solution) ด้วยทุนจดทะเบียนไม่เกิน 1,851 ล้านบาท โดย Arun Plus ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 เพื่อดำเนิน ธุรกิจโรงงานประกอบแบตเตอรี่ โดยใช้เทคโนโลยี Cell-To-Pack (CTP) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีการผลิต แบตเตอรี่ขั้นสูงที่นำเซลล์แบตเตอรี่มาประกอบกันเป็นแพ็กโดยตรงไม่ต้องผ่านขั้นตอนการประกอบเป็น โมดูล ทำให้แบตเตอรี่มีประสิทธิภาพความจุพลังงานเพิ่มขึ้น มีน้ำหนักเบา และความปลอดภัยสูง พร้อม เดินหน้าผลิตแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าทุกประเภทด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง เพื่อรองรับการขยายตัว ของตลาดรถยนต์ไฟฟ้าในประเทศไทย ซึ่งสอดคล้องกับกลยุทธ์การลงทุนในธุรกิจพลังงานแห่งอนาคต (Future Energy) ของกลุ่ม ปตท.โดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทแล้วเสร็จในวันที่ 3 ม.ค. 2567 และมี แผนเริ่มดำเนินการผลิตภายในปี 2568 นอกจากนี้ Arun Plus มีแผนร่วมทุนกับบริษัทที่มีประสบการณ์ และความรู้ความเชี่ยวชาญด้านแบตเตอรี่รถยนต์ไฟฟ้า เพื่อยกระดับความสามารถของ A C Energy Solution ในอนาคต
- PTT: 9 ม.ค. บริษัท อินโนบิก (เอเซีย) จำกัด (INBA) (บริษัทย่อย ซึ่ง ปตท.ถือหุ้นทั้งหมด) ดำเนินการ จำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท Alvogen Malta (Out-licensing) Holding Ltd. (AMOLH) ซึ่งดำเนินธุรกิจ



- การซื้อขายยาและสิทธิการขายยาในภูมิภาคยุโรปและอื่นๆ โดย INBA ถือหุ้นผ่าน Alvogen Emerging Markets Holdings Limited (AEMH) (บริษัทย่อยของ INBA) ให้กับบริษัท Floki Holding S.à r.l. (Floki) ซึ่งเป็นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ยาและผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ โดยมีมูลค่ากิจการประมาณ 300 ล้านเหรียญสหรัฐฯ โดยคาดว่าธุรกรรมจะมีผลเสร็จสมบูรณ์ภายในไตรมาสที่ 1 ปี 2567 ทั้งนี้ การจำหน่ายเงินลงทุนดังกล่าวเป็นไปตามกลยุทธ์ของกลุ่ม ปตท. ที่จะขยายการดำเนินธุรกิจยา โดยมุ่งเน้น ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกให้มากขึ้น เพื่อยกระดับสู่การเป็นบริษัทยาชั้นนำในภูมิภาคเอเชีย
- IRPC: 10 ม.ค. คณะกรรมการบริษัท IRPC เมื่อวันที่ 19 ธ.ค. 2566 มีมติเห็นชอบการเลิกกิจการของ บริษัท ไอพอลิเมอร์ จำกัด (iPolymer) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย IRPC โดย IRPC ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 55 และ ร่วมทุนกับบริษัท Guangzhou Saiju Performance Polymer Ltd. (GZSJ) ที่ถือหุ้นร้อยละ 45 โดย การเลิกกิจการดังกล่าวเป็นไปตามทิศทางกลยุทธ์ ของ IRPC ในการบริหารจัดการและการดำเนินงาน ของกลุ่มบริษัทให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของ IRPC ทั้งนี้คาด ว่าจะดำเนินการจดทะเบียนเลิกกิจการภายในเดือน มิ.ย. 2567
- PTT: 12 ม.ค. ปตท. ส่งหนังสือชี้แจงข้อเท็จจริงต่อตลาดหลักทรัพย์เกี่ยวกับ มาตรการลดภาระค่าใช้จ่าย ด้านไฟฟ้า ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของ ปตท. ประกอบด้วย (1) การปรับโครงสร้างราคา ก๊าซธรรมชาติ (2) การส่งผ่านราคาก๊าซธรรมชาติในอ่าวไทย กรณีผู้ผลิตไม่สามารถส่งมอบก๊าซฯ ได้ตาม เงื่อนไขสัญญาซื้อขายก๊าซฯ (Shortfall) โดยการปรับโครงสร้างราคาก๊าซฯ จะส่งผลกระทบต่อต้นทุนการ ดำเนินงานของธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ ที่จะปรับสูงขึ้น ยกเว้นก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงใน ประเทศ ทั้งนี้มาตรการข้างต้น เป็นมาตรการระยะสั้นจนกว่าจะมีการกำหนดโครงสร้างราคาก๊าศฯ คย่าง เป็นทางการโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) แล้วเสร็จ โดยจากการประมาณการ ผลกระทบเบื้องต้นในช่วงเดือน ม.ค. – เม.ย. 2567 จะทำให้ผลการดำเนินงานโดยรวมของธุรกิจก๊าซฯ ของ ปตท. ปรับตัวลดลงประมาณ 6,500 ล้านบาท ทั้งนี้ ปตท. ได้วางแผนเพื่อหามาตรการในการลด ผลกระทบที่เกิดขึ้น เช่น การปรับแผนการเดินเครื่องของโรงแยกก๊าซฯ (Optimization) การเสนอแนว ทางการจัดหา LNG เพื่อให้บรรลุเป้าหมายกรอบราคาค่าไฟฟ้าตามนโยบายภาครัฐ รวมถึง ปตท. จะ หารือกับกระทรวงพลังงานถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการปรับโครงสร้างราคาก๊าซฯ ในภาพรวมทุกด้าน เพื่อหาแนวทางที่เหมาะสมร่วมกัน นอกจากนี้ ในส่วนของ Shortfall ปตท. ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อ กกพ. ต่อมา ปรากฏว่า กกพ. ได้มีคำวินิจฉัยยกอุทธรณ์ของ ปตท. โดยให้ ปตท. ปฏิบัติตามคำสั่งทันที และหาก ปตท. ไม่เห็นด้วยกับคำวินิจฉัยของ กกพ. ปตท. มีสิทธิยื่นฟ้องต่อศาลปกครอง หรือยื่นเรื่องต่อสำนักงาน อัยการสูงสุดตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพิจารณาชี้ขาดการยุติข้อพิพาทระหว่าง หน่วยงานของรัฐและการดำเนินคดี พ.ศ. 2561 ภายใน 90 วันนับแต่วันที่ทราบคำวินิจฉัยของ กกพ. ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามคำสั่งของ กกพ. คณะกรรมการ ปตท. ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ 1/2567 เมื่อวันที่ 12 ม.ค. 2567 ได้มีมติอนุมัติให้ ปตท. ปฏิบัติตามคำวินิจฉัยอุทธรณ์ของ กกพ. โดย ปตท. จะพิจารณา แนวทางดำเนินการหรือการใช้สิทธิตามกฦหมายที่จำเป็นและสมควรต่อไป
- TOP: 16 ม.ค. TOP ได้หยุดเดินเครื่องนอกแผนของหน่วยกลั่นน้ำมันดิบที่ 3 (Crude Distillation Unit 3: CDU-3) ซึ่งมีขนาดกำลังการผลิตประมาณ 180,000 บาร์เรลต่อวัน จากเหตุขัดข้องทางเทคนิค ตั้งแต่ วันที่ 16 ม.ค. 2567 เป็นเวลาประมาณ 13 วัน เพื่อทำการซ่อมบำรุงและฟื้นฟูกำลังการผลิตของหน่วย ผลิตคืนกลับมา โดยปัจจุบันการซ่อมบำรุงหน่วยผลิตดังกล่าวได้ดำเนินการแล้วเสร็จและกลับมา ดำเนินการผลิตได้ตามปกติ ตั้งแต่วันที่ 29 ม.ค. 2567



PTT & GPSC: 31 ม.ค. บริษัท นูออโว พลัส จำกัด (Nuovo Plus) (บริษัทย่อยที่ ปตท. ถือหุ้นร้อยละ 51 และ GPSC ถือหุ้นร้อยละ 49) ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายสินทรัพย์ (Business Transfer Agreement) กับกลุ่มบริษัท 24M Technologies, Inc. (24M) และบริษัท 24เอ็ม เทคโนโลยีส์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อดำเนินการ 1) จำหน่ายสินทรัพย์ ได้แก่ โรงงานหน่วยกักเก็บพลังงาน กำลังการผลิต 30 เมกะวัตต์ ชั่วโมง (MWh) ต่อปี อาคารศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีแบตเตอรี่ (R&D Center) เครื่องจักร และ สินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง มูลค่า 51.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ให้กับ บริษัท 24เอ็ม เทคโนโลยีส์ (ประเทศไทย) จำกัด และ 2) การเข้าซื้อหุ้นบุริมสิทธิของ 24M ใน วงเงินไม่เกิน 51.08 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยคาดว่าการดำเนินการธุรกรรมดังกล่าวจะแล้วเสร็จภายใน ไตรมาสที่ 2 ของปี 2567
 OR: 13 ก.พ. คณะกรรมการ OR มีมติอนุมัติ ให้ บริษัท Modulus ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ OR ถือหุ้นร้อยละ

ก.พ. 2567

OR: 13 ก.พ. คณะกรรมการ OR มีมติอนุมัติ ให้ บริษัท Modulus ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่ OR ถือหุ้นร้อยละ
 100 จัดตั้งบริษัทย่อย โดย Modulus ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 โดยมีทุนจดทะเบียนเริ่มแรก จำนวน
 100,000 บาท เพื่อดำเนินธุรกิจ และการลงทุนที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ เฮลท์ แอนด์ เวลเนส



# ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานของ ปตท. และบริษัทย่อยตามกลุ่มธุรกิจ

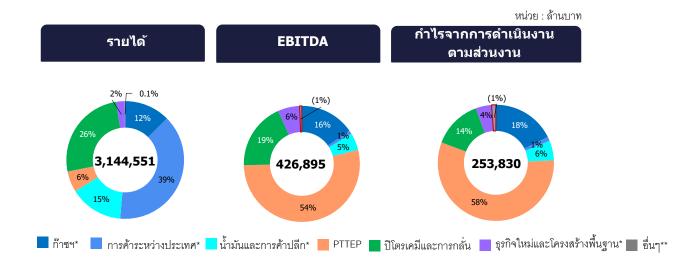
ข้อมูลผลการดำเนินงานสำหรับงวด 4Q2566 เปรียบเทียบกับ 4Q2565 และ 3Q2566 และปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565 สรุปได้ดังนี้

				%เพิ่ม	(ลด)		0.77	%เพิ่ม
หน่วย : ล้านบาท	4Q2565	3Q2566	4Q2566 -	YoY	QoQ	2565	2566	(ลด)
ยอดขาย	797,174	802,683	807,113	1.2%	0.6%	3,367,203	3,144,551	(6.6%
: สำรวจและผลิตฯ	91,610	78,206	79,516	(13.2%)	1.7%	331,350	300,694	(9.3%
ก๊าช	165,812	162,971	150,864	(9.0%)	(7.4%)	708,852	655,759	(7.5%
: น้ำมันและการค้าปลีก	206,655	191,952	193,060	(6.6%)	0.6%	791,745	770,897	(2.6%
: การค้าระหว่างประเทศ	441,837	533,216	545,453	23.5%	2.3%	2,172,566	2,032,063	(6.5%
: ปีโตรเคมีและการกลั่น	300,459	348,695	345,343	14.9%	(1.0%)	1,473,678	1,343,550	(8.8%
: ธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน	42,975	30,144	26,843	(37.5%)	(11.0%)	148,424	124,131	(16.4%
อื่นๆ	9,164	1,051	1,065	(88.4%)	1.3%	37,662	6,107	(83.8%
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา								
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้ (EBITDA)	75,319	142,292	87,970	16.8%	(38.2%)	491,288	426,895	(13.1%
: สำรวจและผลิตฯ	69,237	59,095	60,564	(12.5%)	2.5%	253,973	231,301	(8.9%
: ก๊าซ	11,869	18,873	17,500	47.4%	(7.3%)	61,207	66,024	7.99
: น้ำมันและการค้าปลีก	1,337	7,565	2,570	92.2%	(66.0%)	20,962	21,403	2.1
: การค้าระหว่างประเทศ								
- ไม่รวมการปรับปรุงผลกระทบจาก FX. และ	(0.405)	0.705	(0.570)	(4.40()	(400.00()	40.007		(00.00
การป้องกันความเสี่ยง	(9,465)	8,765	(9,572)	(1.1%)	<(100.0%)	13,897	4,325	(68.9%
- รวมการปรับปรุงผลกระทบจาก FX. และ	(366)	2,351	(420)	(14.8%)	<(100.0%)	8,735	9,544	9.39
การป้องกันความเสี่ยง	(300)	2,001	(420)	(14.070)	(100.070)	0,733	3,044	5.5
: ปีโตรเคมีและการกลั่น	(2,823)	43,394	9,741	>100.0%	(77.6%)	109,719	80,640	(26.5%
: ธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน 	2,447	7,862	5,472	>100.0%	(30.4%)	16,392	26,251	60.19
: อื่นๆ	2,803	(763)	(1,389)	<(100.0%)	(82.0%)	15,084	(3,242)	<(100.0%
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	44,809	44,655	46,112	2.9%	3.3%	167,330	173,065	3.49
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	30,510	97,637	41,858	37.2%	(57.1%)	323,958	253,830	(21.6%
: สำรวจและผลิตฯ	45,630	37,018	37,324	(18.2%)	0.8%	171,031	146,572	(14.3%
: ก๊าซ	7,178	13,359	12,146	69.2%	(9.1%)	42,905	45,880	6.99
: น้ำมันและการค้าปลีก	(321)	5,962	931	>100.0%	(84.4%)	14,614	14,882	1.89
: การค้าระหว่างประเทศ								
- ไม่รวมการปรับปรุงผลกระทบจาก FX. และ	(9,753)	8,415	(9,927)	(1.8%)	<(100.0%)	12,943	3,043	(76.5%
การป้องกันความเสี่ยง								
- รวมการปรับปรุงผลกระทบจาก FX. และ การป้องกันความเสี่ยง	(654)	2,001	(775)	(18.5%)	<(100.0%)	7,781	8,262	6.29
การบองกนความเลยง : ปิโตรเคมีและการกลั่น	(13,951)	32,032	(1,848)	86.8%	<(100.0%)	66,181	35,463	(46.4%
: ฐะกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน	(868)	4,233	1,658	>100.0%	(60.8%)	3,440	11,515	>100.09
อุ่นๆ	2,681	(883)	(1,510)	<(100.0%)	(71.0%)	12,790	(3,718)	<(100.0%
ช่วนแบ่งกำไรจากการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,246	552	1,616	29.7%	>100.0%	5,849	3,013	(48.5%
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	8,475	130	4,673	(44.9%)	>100.0%	12,609	4,942	(60.8%
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์		(17,530)	4,564	>100.0%	>100.0%	(74,914)	(13,194)	82.4
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	(4,502) 32,711	(1,781)	21,859	(33.2%)	>100.0%	5,552	22,285	>100.09
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้ (EBIT)	50,363	82,803	75,896	50.7%	(8.3%)	249,653	281,977	12.99
ก แรกขนตนทุนทางการเงน และภาษเงนเต (EDIT) ต้นทุนทางการเงิน	10,355	11,969	11,134	7.5%	(7.0%)	37,091	45,383	22.49
ตนทุนทางการเงน ภาษีเงินได้				11.3%				
กาไรสุทธิ์	17,355	24,512	19,324		(21.2%)	90,462	81,313	(10.1%
II I I I I I I I I I I I I I I I I I I	18.665	31,297	32,765	75.5%	4.7%	91,175	112,024	22.9

<u>หมายเหตุ</u> : ส่วนงานอื่นๆ ได้รวมธุรกิจถ่านหินซึ่งมีการจำหน่ายออกไปใน 1Q2566, มีการปรับปรุง EBITDA และ ค่าเสื่อมราคาและ ค่าตัดจำหน่าย สำหรับงวด 3Q2566 จากที่เคยรายงานในงวดก่อน

# 🛮 🛮 ผลการดำเนินงานของ ปตท. และบริษัทย่อยจำแนกตามกลุ่มธุรกิจ

รายละเอียดยอดขาย EBITDA และกำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน (Operating Income) สำหรับผลการดำเนินงาน ปี 2566 สรุปได้ดังนี้



\*รวมส่วนที่ ปตท. ดำเนินการเองและบริษัทในกลุ่ม ปตท. \*\*รวมธุรกิจถ่านหินซึ่งมีการจำหน่ายออกไปใน 1Q2566 และอื่น ๆ

## 1. กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ

## <u>กลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม</u>

		22222	402566	%เพิ่ม	J(ଷଭ)	0505	0=00	%เพิ่ม
	4Q2565	3Q2566	4Q2566	YoY	QoQ	2565	2566	(ลด)
ราคาขายผลิตภัณฑ์เฉลี่ย (เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE¹′)	52.8	48.6	48.4	(8.3%)	(0.4%)	53.4	48.2	(9.7%)
ปริมาณขายเฉลี่ย (BOED <sup>2</sup> )	500,456	467,452	474,679	(5.2%)	1.5%	468,130	462,007	(1.3%)

<u>หมายเหตุ:</u> <sup>1/</sup>BOE: Barrels of Oil Equivalent

<sup>2/</sup>BOED: Barrels of Oil Equivalent per Day

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

ใน 4Q2566 PTTEP มีรายได้จากการขายจำนวน 79,516 ล้านบาท ลดลง 12,094 ล้านบาท หรือร้อยละ 13.2 จาก 4Q2565 เนื่องจากราคาขายเฉลี่ยโดยรวมลดลงร้อยละ 8.3 จาก 52.8 เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE ใน 4Q2565 เป็น 48.4 เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE ใน 4Q2566 และปริมาณการขายเฉลี่ยโดยรวมลดลงร้อยละ 5.2 จาก 500,456 BOED ใน 4Q2565 เป็น 474,679 BOED ใน 4Q2566 โดยหลักจากโครงการโอมาน แปลง 61 มีสัดส่วนปริมาณการขาย (Contractor Entitlement) ลดลง และมีการปิดซ่อมบำรุงใน 4Q2566

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 60,564 ล้านบาท ลดลง 8,673 ล้านบาท หรือร้อยละ 12.5 จาก 4Q2565 และกำไรจากการ ดำเนินงานตามส่วนงานใน 4Q2566 มีจำนวน 37,324 ล้านบาท ลดลง 8,306 ล้านบาท หรือร้อยละ 18.2 จาก 4Q2565 โดยหลักจาก รายได้จากการขายที่ลดลงดังกล่าวข้างต้น อย่างไรก็ตามค่าภาคหลวงลดลง โดยหลักจากสัดส่วนรายได้ของโครงการสัญญาแบ่งปัน ผลผลิตในประเทศไทยเพิ่มขึ้น ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง โดยหลักจากโครงการคอนแทร็ค 4 มีค่าใช้จ่ายในการ รื้อถอนอุปกรณ์การผลิตต่ำกว่าประมาณการ

อย่างไรก็ตาม ผลการดำเนินงานภาพรวมของธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมเพิ่มขึ้น แม้ว่ากำไรจากการดำเนินงานตาม ส่วนงานลดลงตามกล่าวข้างต้น เนื่องจากใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีเป็น ขาดทุนประมาณ 3,500 ล้านบาท ขณะที่ใน 4Q2565 เป็นขาดทุนประมาณ 9,400 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก) ประกอบกับ ภาษีเงินได้ลดลงโดยหลักจากโครงการในประเทศไทยตามกำไรที่ลดลง รวมทั้ง ใน 4Q2566 มีขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ต่างประเทศลดลง จากเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นในอัตราที่น้อยกว่า 4Q2565

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

ใน 4Q2566 PTTEP มีรายได้จากการขายจำนวน 79,516 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,310 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.7 จาก 3Q2566 เนื่องจากปริมาณการขายเฉลี่ยโดยรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.5 จาก 467,452 BOED ใน 3Q2566 เป็น 474,679 BOED ใน 4Q2566 โดยหลักจากโครงการ G2/61 มีการปิดซ่อมบำรุงน้อยกว่า 3Q2566 สุทธิกับโครงการมาเลเซียที่มีการปิดซ่อมบำรุงแปลง เอช รวมถึง แปลง เค ขายน้ำมันดิบได้ลดลงใน 4Q2566 อย่างไรก็ตามราคาขายเฉลี่ยโดยรวมลดลงร้อยละ 0.4 จาก 48.6 เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE ใน 3Q2566 เป็น 48.4 เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE ใน 4Q2566

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 60,564 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,469 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.5 จาก 3Q2566 และกำไรจากการ ดำเนินงานตามส่วนงานใน 4Q2566 มีจำนวน 37,324 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 306 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.8 จาก 3Q2566 โดยหลักจาก รายได้จากการขายที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวข้างต้น ในขณะเดียวกันค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานลดลง โดยหลักจากโครงการคอนแทร็ค 4 มีค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนอุปกรณ์การผลิตต่ำกว่าประมาณการ ประกอบกับโครงการมาเลเซียมีปริมาณการขายลดลง

ผลการดำเนินงานภาพรวมของธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมเพิ่มขึ้น เนื่องจากใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้ เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีเป็นขาดทุนประมาณ 3,500 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก) ขณะที่ใน 3Q2566 ไม่มีรายการดังกล่าว ประกอบกับ ภาษีเงินได้ลดลง โดยหลักจากโครงการในประเทศโอมานและประเทศมาเลเซีย

## ผลการดำเนินงานของปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 PTTEP มีรายได้จากการขายจำนวน 300,694 ล้านบาท ลดลง 30,656 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.3 จากปี 2565 เนื่องจากราคาขายเฉลี่ยโดยรวมลดลงร้อยละ 9.7 จาก 53.4 เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE ในปี 2565 เป็น 48.2 เหรียญสหรัฐฯ ต่อ BOE ใน ปี 2566 ประกอบกับปริมาณการขายเฉลี่ยโดยรวมลดลงร้อยละ 1.3 จาก 468,130 BOED ในปี 2565 เป็น 462,007 BOED ในปี 2566 โดยหลักจากโครงการโอมาน แปลง 61 มีสัดส่วนปริมาณการขาย (Contractor Entitlement) ลดลง และมีการปิดซ่อมบำรุงในปี 2566 นอกจากนั้น โครงการบงกซได้สิ้นสุดสัมปทานในเดือน มี.ค. 2566 สุทธิกับโครงการ G1/61 และโครงการ G2/61 ที่รับรู้ปริมาณการขาย เต็มปี อีกทั้งโครงการ G1/61 ได้บรรลุเป้าหมายในการเพิ่มอัตราการผลิตก๊าซธรรมชาติเมื่อปลายเดือน มิ.ย. 2566

EBITDA ในปี 2566 มีจำนวน 231,301 ล้านบาท ลดลง 22,672 ล้านบาท หรือร้อยละ 8.9 จากปี 2565 และกำไรจากการ ดำเนินงานตามส่วนงานในปี 2566 มีจำนวน 146,572 ล้านบาท ลดลง 24,459 ล้านบาท หรือร้อยละ 14.3 จากปี 2565 โดยหลักจาก รายได้จากการขายที่ลดลงดังกล่าวข้างต้น ประกอบกับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเพิ่มขึ้น โดยหลักจากโครงการ G1/61 และโครงการ



G2/61 มีปริมาณการขายเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามค่าภาคหลวงลดลง โดยหลักจากสัดส่วนรายได้ของโครงการสัญญาแบ่งปันผลผลิตใน ประเทศไทยเพิ่มขึ้น และโครงการในประเทศมาเลเซียมีรายได้จากการขายลดลง

อย่างไรก็ตาม ผลการดำเนินงานภาพรวมของธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมเพิ่มขึ้น แม้ว่ากำไรจากการดำเนินงานตาม ส่วนงานลดลงตามกล่าวข้างต้น สาเหตุหลักจาก ในปี 2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษี เป็นขาดทุนประมาณ 4,300 ล้านบาท ขณะที่ในปี 2565 เป็นขาดทุนประมาณ 13,000 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก) ประกอบ กับ ภาษีเงินได้ลดลงโดยหลักจากโครงการในประเทศไทยและประเทศโอมานตามกำไรที่ลดลง อีกทั้ง ขาดทุนจากสัญญาประกันความ เสี่ยงราคาน้ำมันลดลง จากราคาซื้อขายน้ำมันปรับตัวเพิ่มขึ้นในอัตราที่น้อยกว่าปี 2565 ประกอบกับ มีขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราต่างประเทศลดลง

<u>กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ</u>

รายละเอียดปริมาณการขายผลิตภัณฑ์ของโรงแยกก๊าซธรรมชาติ แต่ละชนิดเป็น ดังนี้

หน่วย : ตัน	4Q2565	3Q2566	4Q2566 -	%เพิ่ม	<b>ଏ (</b> ରଜ)	- 2565	2566	%เพิ่ม (ลด)
หน่วย . ตน	402303			YoY	QoQ	2000		
LPG	834,351	813,281	785,708	(5.8%)	(3.4%)	3,301,907	3,288,262	(0.4%)
Ethane	451,074	468,820	466,685	3.5%	(0.5%)	1,752,287	1,786,823	2.0%
Propane	183,537	373,578	199,236	8.6%	(46.7%)	1,139,217	1,028,237	(9.7%)
NGL	123,585	128,205	134,385	8.7%	4.8%	504,133	500,264	(0.8%)
Pentane	11,188	15,545	7,892	(29.5%)	(49.2%)	48,803	50,965	4.4%
รวม	1,603,735	1,799,429	1,593,906	(0.6%)	(11.4%)	6,746,347	6,654,551	(1.4%)
Utilization rate (%)	73.1%	77.5%	81.8%	8.7%	4.3%	75.6%	75.8%	0.2%

รายละเอียดราคาผลิตภัณฑ์อ้างอิงของโรงแยกก๊าซฯ แต่ละชนิดเป็นดังนี้

หน่วย :	4Q2565	3Q2566	4Q2566	%เพิ่	ม (ลด)	2565	2566	%เพิ่ม (ลด)
เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน	402303	3Q2300	402000	YoY	QoQ	2303	2000	/06 M & (
LPG 1/	612	469	613	0.2%	30.7%	736	572	(22.3%)
LDPE 2/	1,110	993	1,006	(9.4%)	1.3%	1,427	1,041	(27.0%)
LLDPE 2/	999	990	975	(2.4%)	(1.5%)	1,207	1,014	(16.0%)
HDPE 2/	1,033	1,032	1,023	(1.0%)	(0.9%)	1,202	1,044	(13.1%)
Propane <sup>1/</sup>	617	473	607	(1.6%)	28.3%	737	575	(22.0%)

หมายเหตุ 1/ ราคาก๊าซฯ ตลาดโลก (Contract Price Saudi Aramco) ใช้อ้างอิงสำหรับราคาขายให้กับกลุ่มลูกค้าปีโตรเคมี โดย LPG คำนวณจากสัดส่วนของ Propane และ Butane ในอัตราส่วนเท่ากับ 50:50

#### ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ มีรายได้จากการขายจำนวน 150,864 ล้านบาท ลดลง 14,948 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 9.0 จาก 4Q2565 โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ มีรายได้ลดลง จากราคาขายเฉลี่ยที่ลดลงมากตามราคา Pool Gas แม้ว่าปริมาณการขายก๊าซฯ เฉลี่ย (ที่ค่าความร้อน 1,000 ปีทียูต่อ 1 ลูกบาศก์ฟุต) เพิ่มขึ้น 348 MMSCFD หรือร้อยละ 8.9 จาก 3,905 MMSCFD ใน 4Q2565 เป็น 4,253 MMSCFD ใน 4Q2566 โดยหลักจากลูกค้ากลุ่มโรงไฟฟ้าตามความต้องการใช้ไฟฟ้าโดยรวมที่

<sup>2/</sup> ราคาตลาดจรของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (South East Asia – Spot Price)



เพิ่มขึ้นจากทั้งภาคครัวเรือนและภาคธุรกิจตามการฟื้นตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว รวมถึงมีการปรับแผนการใช้ เชื้อเพลิงเพื่อผลิตไฟฟ้าโดยกลับมาใช้ก๊าซธรรมชาติเพิ่มขึ้นตามทิศทางราคา LNG ที่ปรับลดลง

ในส่วนของธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลง จากปริมาณการขายผลิตภัณฑ์รวมของธุรกิจ โรงแยกก๊าซฯ (รวมก๊าซโซลีนธรรมชาติที่ได้จากหน่วยควบคุมจุดกลั่นตัวของก๊าซฯ) ลดลง จาก 1,603,735 ตัน ใน 4Q2565 เป็น 1,593,906 ตัน ใน 4Q2566 หรือร้อยละ 0.6 โดยหลักจากผลิตภัณฑ์ LPG ตามความต้องการของลูกค้าปิโตรเคมีที่ลดลง จาก GC ที่มี การปิดซ่อมบำรุงตามแผนของโรงโอเลฟินส์หน่วยที่ 1 ประกอบกับ ราคาขายลดลงเกือบทุกผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้ อ้างอิง

ขณะที่ ธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีรายได้เพิ่มขึ้น ตามปริมาณการจองใช้ท่อฯ ของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น จากโรงไฟฟ้า IPP ใหม่ที่ ทยอยเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์

EBITDA ของกลุ่มธุรกิจก๊าซฯ ใน 4Q2566 มีจำนวน 17,500 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 5,631 ล้านบาท หรือร้อยละ 47.4 และกำไร จากการดำเนินงานตามส่วนงาน มีจำนวน 12,146 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 4,968 ล้านบาท หรือร้อยละ 69.2 โดยหลักจากธุรกิจ NGV มีผลขาดทุนลดลงจากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับลดลงตามราคา Pool Gas ประกอบกับราคาขายปลีกที่ทยอยปรับเพิ่มขึ้นในทุกกลุ่ม ลูกค้าภายหลังจากสถานการณ์วิกฤติราคาพลังงานเริ่มคลี่คลาย และปริมาณการขายโดยรวมลดลง อีกทั้ง PTTLNG มีปริมาณจองใช้ ท่าเทียบเรือและสถานีรับ - จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว ที่เพิ่มขึ้นภายหลังจากโครงการท่าเทียบเรือและสถานีรับ - จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว หนองแฟบ (LNG Terminal 2) เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ นอกจากนี้ ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น จากต้นทุนขายลดลง ตามราคาก๊าซฯ ในอ่าว แม้ว่าปริมาณการขายลดลง รวมถึงราคาขายเฉลี่ยลดลงเกือบทุกผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้ อ้างอิง

อย่างไรก็ตาม ธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ มีผลการดำเนินงานลดลง จากกำไรขั้นต้นที่ลดลงตามราคา Pool Gas รวมถึง ใน 4Q2566 มีการรับรู้ค่าปรับ Shortfall สุทธิภาษีลดลงประมาณ 100 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ 4Q2565 แม้ว่าปริมาณการขายเพิ่มขึ้น ดังกล่าวข้างต้น

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ มีรายได้จากการขายจำนวน 150,864 ล้านบาท ลดลง 12,107 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 7.4 โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ มีรายได้ลดลง จากปริมาณการขายก๊าซฯ เฉลี่ย (ที่ค่าความร้อน 1,000 บีทียูต่อ 1 ลูกบาศก์ฟุต) ลดลง 343 MMSCFD จาก 4,596 MMSCFD ใน 3Q2566 เป็น 4,253 MMSCFD ใน 4Q2566 หรือร้อยละ 7.5 โดยหลัก จากลูกค้ากลุ่มโรงไฟฟ้าตามความต้องการใช้ไฟฟ้าที่ลดลงในช่วงฤดูหนาว แม้ว่าราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นตามราคา Pool Gas รวมถึง ราคาขายให้กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นตามราคาอ้างอิง

ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีรายได้จากการขายลดลง จากปริมาณการขายผลิตภัณฑ์รวมของธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ (รวมก๊าซโซลีน ธรรมชาติที่ได้จากหน่วยควบคุมจุดกลั่นตัวของก๊าซฯ) ลดลง จาก 1,799,429 ตัน ใน 3Q2566 เป็น 1,593,906 ตัน ใน 4Q2566 หรือ ร้อยละ 11.4 โดยหลักจากผลิตภัณฑ์ Propane และ LPG ตามความต้องการของลูกค้าภาคปิโตรเคมีที่ลดลง จาก GC และ โรง PDH ของ บริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลีเมอส์ จำกัด (HMC) ที่มีการปิดซ่อมบำรุงตามแผน ประกอบกับราคา Propane และ LPG ในตลาดปรับสูงขึ้นส่งผล



ให้ลูกค้าเปลี่ยนไปใช้ feedstock อื่นเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพมากขึ้น ขณะที่ ราคาขายเฉลี่ยของโรงแยกก๊าซฯ เพิ่มขึ้นเกือบทุก ผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง

ขณะที่ ธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีรายได้เพิ่มขึ้น ตามปริมาณการจองใช้ท่อฯ ของลูกค้าที่เพิ่มขึ้นจากโรงไฟฟ้า IPP ใหม่ที่ ทยคยเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์

EBITDA ของกลุ่มธุรกิจก๊าซฯ ใน 4Q2566 มีจำนวน 17,500 ล้านบาท ลดลง 1,373 ล้านบาท หรือร้อยละ 7.3 และกำไร จากการดำเนินงานตามส่วนงาน มีจำนวน 12,146 ล้านบาท ลดลง 1,213 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.1 โดยหลักจากธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีกำไรขั้นต้นลดลงจากปริมาณการขายที่ลดลง รวมถึงต้นทุนขายเพิ่มขึ้นตามราคาก๊าซฯ ในอ่าว ขณะที่ราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเกือบทุก ผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง นอกจากนี้ ธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีกำไรขั้นต้นลดลง จากต้นทุนขายที่เพิ่มขึ้น โดย หลักจากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงท่อส่งก๊าซฯ

ธุรกิจ NGV มีขาดทุนเพิ่มขึ้นจากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับเพิ่มขึ้นตามราคา Pool Gas แม้ว่า ราคาขายเฉลี่ยปรับเพิ่มขึ้น รวมถึงปริมาณการขายโดยรวมลดลง

ในส่วนของธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ มีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากการรับรู้ค่าปรับ Shortfall สุทธิภาษี เพิ่มขึ้น ประมาณ 50 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ 3Q2566 ขณะที่กำไรขั้นต้นลดลงตามรายได้ขายที่ลดลง และต้นทุน Pool Gas ที่ปรับเพิ่มขึ้น

## ผลการดำเนินงานปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ มีรายได้จากการขายจำนวน 655,759 ล้านบาท ลดลง 53,093 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 7.5 โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ มีรายได้ลดลง จากราคาขายเฉลี่ยลดลงตามราคา Pool Gas ประกอบกับ ราคาขาย ให้กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมลดลงตามราคาอ้างอิง แม้ว่าปริมาณการขายก๊าซฯ เฉลี่ย (ที่ค่าความร้อน 1,000 ปีทียูต่อ 1 ลูกบาศก์ฟุต) เพิ่มขึ้น 258 MMSCFD จาก 4,190 MMSCFD ในปี 2565 เป็น 4,448 MMSCFD ในปี 2566 หรือร้อยละ 6.2 โดยหลักจากลูกค้ากลุ่ม โรงไฟฟ้า IPP และ กฟผ. ที่ปรับแผนการใช้เชื้อเพลิงเพื่อผลิตไฟฟ้าโดยกลับมาใช้ก๊าซธรรมชาติเพิ่มขึ้นตามทิศทางราคา LNG ที่ปรับ ลดลงอย่างมากจากปี 2565 รวมถึงความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นจากสภาพอากาศที่ร้อนขึ้นในปี 2566 และกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ พื้นตัว

ในส่วนของธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีรายได้ลดลง จากการปรับอัตราค่าผ่านท่อก๊าซธรรมชาติตามมติ กกพ. ที่เห็นชอบอัตรา ค่าบริการก๊าซธรรมชาติสำหรับผู้รับใบอนุญาตขนส่งก๊าซฯ ในส่วนของต้นทุนคงที่ (Td) สำหรับรอบการกำกับ 5 ปี (2565-2569) ของ ปตท. ตามโครงสร้างราคาก๊าซธรรมชาติใหม่ โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือน ส.ค. 2565 เป็นต้นไป

นอกจากนี้ ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีรายได้จากการขายลดลง จากราคาขายลดลงทุกผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ ใช้อ้างอิง ประกอบกับ ปริมาณการขายผลิตภัณฑ์รวมของธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ (รวมก๊าซโซลีนธรรมชาติที่ได้จากหน่วยควบคุมจุดกลั่นตัว ของก๊าซฯ) ลดลง จาก 6,746,347 ตัน ในปี 2565 เป็น 6,654,551 ตัน ในปี 2566 หรือร้อยละ 1.4 โดยหลักจากผลิตภัณฑ์ Propane ตาม ความต้องการของลูกค้าปิโตรเคมีที่ลดลงเนื่องจากมีการหยุดซ่อมบำรุงตามแผนที่มากกว่าปีก่อน และจากทิศทางราคาเม็ดพลาสติกที่ปรับ ลดลง



EBITDA ของกลุ่มธุรกิจก๊าซฯ ในปี 2566 มีจำนวน 66,024 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 4,817 ล้านบาท หรือร้อยละ 7.9 และกำไรจาก การดำเนินงานตามส่วนงาน มีจำนวน 45,880 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 2,975 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.9 โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและ จัดจำหน่ายก๊าซฯ มีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น จากกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมที่ต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ปรับลดลงตามราคา Pool Gas มากกว่าราคา ขายเฉลี่ยที่ลดลง รวมถึงปริมาณการขายโดยรวมที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม ในปี 2566 มีการรับรู้ค่าปรับ Shortfall สุทธิภาษี ลดลงจำนวน ประมาณ 2,400 ล้านบาท โดยหลักจากในปี 2565 ผู้ผลิตแหล่งเอราวัณส่งมอบก๊าซฯ ได้ไม่ถึงปริมาณตามสัญญา นอกจากนี้ ธุรกิจ NGV มีผลขาดทุนที่ลดลง จากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับลดลงตามราคา Pool Gas ประกอบกับราคาขายที่ปรับเพิ่มขึ้น รวมถึงปริมาณการ ขายลดลง อีกทั้ง PTTLNG มีปริมาณจองใช้ท่าเทียบเรือและสถานีรับ - จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว ที่เพิ่มขึ้นภายหลังจากโครงการ LNG Terminal 2 เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์

ขณะที่ ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีกำไรขั้นต้นลดลง จากราคาขายลดลงทุกผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง ประกอบกับปริมาณการขายที่ลดลงตามความต้องการของลูกค้าปิโตรเคมีที่มีการปิดช่อมบำรุงมากขึ้น อีกทั้ง ธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีผลการดำเนินงานลดลงจากการปรับอัตราค่าผ่านท่อ ดังกล่าวข้างต้น

## 2. กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นปลาย

## กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีก

	4Q2565	5 3Q2566	4Q2566 -	%เพิ่ม	ା (ରଉ)	- 2565	2566	%เพิ่ม
	4Q2505	3Q2300	4Q2500	YoY	QoQ	- 2505	2500	(ลด)
<b>ปริมาณขายเฉลี่ย*</b> (หน่วย: ล้านลิตร)	6,979	6,756	6,979	-	3.3%	26,846	27,642	3.0%
ราคาเฉลี่ย (หน่วย: เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร่	โรล)							
น้ำมันเบนซิน	94.2	105.6	96.1	2.0%	(9.0%)	115.2	98.8	(14.2%)
น้ำมันอากาศยาน	118.3	112.8	107.2	(9.4%)	(5.0%)	126.6	104.6	(17.4%)
น้ำมันดีเซล	124.2	113.6	104.7	(15.7%)	(7.8%)	130.6	104.0	(20.4%)

<sup>\*</sup>เฉพาะปริมาณขายน้ำมันเฉลี่ยในประเทศ

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกมีรายได้จากการขายจำนวน 193,060 ล้านบาท ลดลง 13,595 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 6.6 จาก 4Q2565 โดยหลักจากราคาขายที่ส่วนใหญ่ปรับลดลงตามราคาน้ำมันในตลาดโลก ขณะที่มีปริมาณขายภาพรวม เท่ากับ 4Q2565 ที่จำนวน 6,979 ล้านลิตร หรือเทียบเท่า 477,147 บาร์เรลต่อวัน โดยหลักจากปริมาณขายดีเซล และน้ำมันอากาศยาน เพิ่มขึ้นจากการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจ ขณะที่ปริมาณขายน้ำมันเตาปรับลดลงจากภาคเรือขนส่ง และความต้องการใช้น้ำมันเตาเพื่อผลิต ไฟฟ้าลดลง อีกทั้งปริมาณขายเบนซินปรับลดลงเช่นกันจากที่ใน 4Q2565 มีการชะลอการปรับราคาจำหน่ายหน้าสถานีบริการ ขณะที่ กลุ่มธุรกิจ Non-oil มีรายได้เพิ่มขึ้น จากการฟื้นตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และการขยายสาขาที่เพิ่มขึ้นของธุรกิจค้าปลีกอาหารและ เครื่องดื่ม

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 2,570 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,233 ล้านบาท หรือร้อยละ 92.2 จาก 4Q2565 และกำไรจากการ ดำเนินงานตามส่วนงาน ใน 4Q2566 มีจำนวน 931 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 4Q2565 จำนวน 1,252 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดยหลักจากธุรกิจน้ำมันที่มีกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น จากผลิตภัณฑ์ดีเซลและเบนซินเพิ่มขึ้น เนื่องจากใน 4Q2565 มีการนำเข้าดีเซล



และ เบนซิน ส่งผลให้มีต้นทุนสูง และน้ำมันอากาศยานเพิ่มขึ้น จากโครงสร้างราคาขายที่อ้างอิงกับราคาน้ำมันเดือนก่อนหน้า สำหรับ กลุ่มธุรกิจ Non-oil มี EBITDA เพิ่มขึ้น จากกำไรขั้นต้นที่เพิ่มขึ้นของธุรกิจค้าปลีกอาหารและเครื่องดื่ม

ทั้งนี้ ภาพรวมผลการดำเนินงานของธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกปรับตัวเพิ่มขึ้น ตาม EBITDA ที่เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ 4Q2565

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกมีรายได้จากการขายจำนวน 193,060 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,108 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 0.6 จาก 3Q2566 เป็นผลจากธุรกิจน้ำมันมีปริมาณขายโดยรวมปรับเพิ่มขึ้น ขณะที่ราคาขายปรับลดลงตามราคาน้ำมันใน ตลาดโลก โดยปริมาณขายปรับเพิ่มขึ้น 223 ล้านลิตร หรือ ร้อยละ 3.3 จาก 6,756 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 461,900 บาร์เรลต่อวัน ใน 3Q2566 เป็น 6,979 ล้านลิตร หรือเทียบเท่า 477,147 บาร์เรลต่อวัน ใน 4Q2566 โดยหลักจากปริมาณขายดีเซล สำหรับกลุ่มธุรกิจ Non-oil มีรายได้เพิ่มขึ้น โดยหลักมาจากรายได้ของธุรกิจค้าปลีกอาหารและเครื่องดื่มเพิ่มขึ้นตามปริมาณจำหน่ายที่เพิ่มขึ้น และ ยอดขายเฉลี่ยต่อร้านต่อวันที่เพิ่มขึ้นของร้านสะดวกซื้อตามปัจจัยฤดูกาล

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 2,570 ล้านบาท ลดลงจาก 3Q2566 จำนวน 4,995 ล้านบาท หรือร้อยละ 66.0 และกำไร จากการดำเนินงานตามส่วนงาน ใน 4Q2566 มีจำนวน 931 ล้านบาท ลดลงจาก 3Q2566 จำนวน 5,031 ล้านบาท หรือร้อยละ 84.4 โดยหลักจากธุรกิจน้ำมันที่มีกำไรขั้นต้นจากผลิตภัณฑ์ดีเซล และเบนซินลดลงตามทิศทางราคาน้ำมันในตลาดโลก ขณะที่กลุ่มธุรกิจ Non-oil มี EBITDA เพิ่มขึ้น จากกำไรขั้นต้นที่เพิ่มขึ้นตามยอดขายที่เพิ่มของธุรกิจค้าปลีกอาหารและเครื่องดื่ม อย่างไรก็ตาม ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงานสุทธิปรับเพิ่มขึ้นโดยหลักจาก ค่าจ้างบุคคลภายนอก และ ค่าส่งเสริมการขาย

ทั้งนี้ภาพรวมผลการดำเนินงานของธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกปรับตัวลดลง ตาม EBITDA ที่ลดลง เมื่อเทียบกับ 3Q2566

## ผลการดำเนินงานปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกมีรายได้จากการขายจำนวน 770,897 ล้านบาท ลดลง 20,848 ล้านบาท หรือ ลดลงร้อยละ 2.6 จากปี 2565 จากราคาขายที่ปรับลดลงตามราคาน้ำมันในตลาดโลก แม้ว่าปริมาณขายภาพรวมปรับเพิ่มขึ้น 796 ล้านลิตร หรือร้อยละ 3.0 จาก 26,846 ล้านลิตร หรือเทียบเท่า 462,629 บาร์เรลต่อวัน ในปี 2565 เป็น 27,642 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 476,347 บาร์เรลต่อวัน ในปี 2566 โดยหลักจากปริมาณขายน้ำมันอากาศยานเพิ่มขึ้น จากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ และการขยาย ตลาดที่เพิ่มขึ้น สำหรับกลุ่มธุรกิจ Non-oil รายได้เพิ่มขึ้น จากการฟื้นตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และการขยายสาขาที่เพิ่มขึ้นของ ธุรกิจค้าปลีกอาหารและเครื่องดื่ม

EBITDA ในปี 2566 มีจำนวน 21,403 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 441 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.1 และกำไรจาก การดำเนินงานตามส่วนงาน ในปี 2566 มีจำนวน 14,882 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 268 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.8 โดยหลักจากธุรกิจน้ำมันที่มีกำไรขั้นต้นของผลิตภัณฑ์เบนซิน และ น้ำมันอากาศยานเพิ่มขึ้น ขณะที่ดีเซลมีกำไรขั้นต้นลดลง สำหรับ กลุ่มธุรกิจ Non-oil มี EBITDA เพิ่มขึ้น ตามกำไรขั้นต้นที่เพิ่มขึ้นตามยอดขายที่เพิ่มขึ้น ของธุรกิจค้าปลีกอาหารและเครื่องดื่ม อย่างไรก็ตาม ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานสุทธิปรับเพิ่มขึ้นโดยหลักจาก ค่าจ้างบุคคลภายนอก และ ค่าสาธารณูปโภค

์ ทั้งนี้ภาพรวมผลการดำเนินงานของธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีก ปรับเพิ่มขึ้นจากปี 2565 ตาม EBITDA ที่เพิ่มขึ้น



## กลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ

หน่วย : ล้านลิตร	4Q2565	3Q2566	4Q2566 -	%เพิ่	ม (ลด)	2565	2566	%เพิ่ม
	4Q2505	3Q2500		YoY	QoQ	2000	2500	(ରଉ)
ปริมาณขายเฉลี่ย	22,257	52,828	43,253	94.3%	(18.1%)	127,082	188,416	48.3%

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศมีรายได้จากการขายจำนวน 545,453 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 103,616 ล้านบาท หรือร้อยละ 23.5 จาก 4Q2565 จากปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น 20,996 ล้านลิตร หรือร้อยละ 94.3 จาก 22,257 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 1,521,687 บาร์เรลต่อวันใน 4Q2565 เป็น 43,253 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 2,957,161 บาร์เรลต่อวันใน 4Q2566 ส่วนใหญ่จากการ นำเข้าน้ำมันดิบและ LNG ตามความต้องการใช้ในประเทศที่เพิ่มมากขึ้น ประกอบกับราคา LNG ปรับตัวลง รวมถึงปริมาณการค้า น้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูประหว่างประเทศ (out-out trading) เพิ่มขึ้นจากการแสวงหาโอกาสในการขยายธุรกรรมการค้าอย่างต่อเนื่อง แม้ว่า ราคาขายผลิตภัณฑ์ปรับตัวลดลงตามราคาปิโตรเลียมและปิโตรเคมีในตลาดโลก

EBITDA รวมการปรับปรุงผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนและการป้องกันความเสี่ยงใน 4Q2566 มีขาดทุนจำนวน 420 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 54 ล้านบาท หรือร้อยละ 14.8 รวมถึง ขาดทุนจากการดำเนินงานตามส่วนงานรวมการปรับปรุงผลกระทบฯ ใน 4Q2566 อยู่ที่ 775 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 121 ล้านบาท หรือร้อยละ 18.5 โดยหลักจากกำไรต่อหน่วยของการค้าน้ำมันดิบระหว่างประเทศ ลดลงตามราคาน้ำมันในตลาดโลกที่ปรับลดลง รวมถึงส่วนต่างราคาซื้อ-ขายน้ำมันดิบและคอนเดนเสทในประเทศลดลงตามสูตรราคา ที่อ้างอิงราคาน้ำมัน แม้ว่า ปริมาณขายปรับเพิ่มขึ้น

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศมีรายได้จากการขายจำนวน 545,453 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12,237 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.3 จาก 3Q2566 จากราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ปรับตัวสูงขึ้น แม้ว่า ปริมาณขายลดลง 9,575 ล้านลิตร หรือ ร้อยละ 18.1 จาก 52,828 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 3,611,794 บาร์เรลต่อวันใน 3Q2566 เป็น 43,253 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 2,957,161 บาร์เรลต่อ วันใน 4Q2566 จากความต้องการของลูกค้าที่ลดลงในช่วงฤดูหนาว ส่งผลให้ปริมาณนำเข้า LNG เพื่อใช้ในการผลิตไฟฟ้าและการค้า น้ำมันดิบระหว่างประเทศ (out-out trading) ลดลง นอกจากนี้ ปริมาณนำเข้า LPG ลดลงจากการหยุดซ่อมบำรุงตามแผนของลูกค้า

EBITDA รวมการปรับปรุงผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนและการป้องกันความเสี่ยงใน 4Q2566 มีขาดทุนจำนวน 420 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 2,771 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 รวมถึง ขาดทุนจากการดำเนินงานตามส่วนงานรวมการปรับปรุงผลกระทบฯ ในไตรมาสนี้อยู่ที่ 775 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 2,776 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดยหลักจากกำไรต่อหน่วยของการค้า ระหว่างประเทศ (out-out trading) ลดลง อีกทั้งมีการรับรู้ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้น (Mark-to-market) ของสินค้าคงคลังใน 4Q2566 ตาม ราคาน้ำมันดิบที่ปรับตัวลง ขณะที่ใน 3Q2566 มีการรับรู้กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้น (Mark-to-market) ของสินค้าคงคลัง รวมถึงปริมาณขายที่ ลดลงดังกล่าวข้างต้น



#### ผลการดำเนินงานของปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 กลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศมีรายได้จากการขายจำนวน 2,032,063 ล้านบาท ลดลง 140,503 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.5 จากปี 2565 จากราคาขายผลิตภัณฑ์ปรับตัวลดลงตามราคาปิโตรเลียมและปิโตรเคมีในตลาดโลก แม้ว่า ปริมาณขาย เพิ่มขึ้น 61,334 ล้านลิตร หรือร้อยละ 48.3 จาก 127,082 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 2,189,968 บาร์เรลต่อวันใน ปี 2565 เป็น 188,416 ล้านลิตรหรือเทียบเท่า 3,246,919 บาร์เรลต่อวันในปี 2566 ส่วนใหญ่จากการนำเข้าน้ำมันดิบและ LNG ตามความต้องการใช้ใน ประเทศที่เพิ่มมากขึ้น ประกอบกับราคา LNG ปรับตัวลงอย่างมาก นอกจากนี้ การค้าน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูประหว่างประเทศ (out-out trading) เพิ่มขึ้นตามการฟื้นตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจในแต่ละภูมิภาคทั่วโลก รวมถึง การแสวงหาโอกาสในการขยาย ธุรกรรมการค้าอย่างต่อเนื่อง

EBITDA รวมการปรับปรุงผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนและการป้องกันความเสี่ยงในปี 2566 มีจำนวน 9,544 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 809 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.3 รวมถึง กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงานรวมการปรับปรุงผลกระทบฯ ในปี 2566 อยู่ที่ 8,262 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 481 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.2 โดยหลักจากปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับกำไรต่อหน่วยของการค้าระหว่าง ประเทศ (out-out trading) ที่สูงขึ้นจากการซื้อ-ขายข้ามภูมิภาคในจังหวะเวลาที่เหมาะสม ควบคู่กับการบริหารต้นทุนทางการค้า การขนส่ง และการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ แม้ว่าส่วนต่างราคาซื้อ-ขายน้ำมันดิบและคอนเดนเสทภายในประเทศลดลงตาม สูตรราคาที่อ้างอิงราคาน้ำมันที่ปรับตัวลดลง

## <u>กลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น</u>

หน่วย: เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล	4Q2565	3Q2566	4Q2566	%เพิ่ม (ลด)		2565	2566	%เพิ่ม
				YoY	QoQ	2000	2500	(ลด)
Market GRM	7.9	11.3	6.2	(21.5%)	(45.1%)	10.7	7.5	(29.9%)
Inventory gain (loss) excl. NRV	(8.7)	6.5	(3.8)	56.3%	<(100.0%)	0.0	(0.6)	<(100.0%)
Hedging gain (loss)	(8.0)	(2.5)	0.2	>100.0%	>100.0%	(5.8)	(0.4)	93.1%
Accounting GRM	(1.6)	15.3	2.6	>100.0%	(83.0%)	4.9	6.5	32.7%
Refinery Utilization rate* (%)	76.1%	101.0%	102.6%	26.5%	1.6%	94.1%	102.4%	8.3%

\*จากโรงกลั่น 3 แห่ง คือ TOP. GC และ IRPC

หน่วย: เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน	4Q2565	3Q2566	4Q2566 -	%เพิ่ม	ା (ରଉ)	- 2565	2566	%เพิ่ม
				YoY	QoQ	- 2000		(ลด)
โอเลฟินส์								
Naphtha (MOPJ)	673	648	659	(2.1%)	1.7%	785	649	(17.3%)
HDPE	1,033	1,032	1,023	(1.0%)	(0.9%)	1,202	1,044	(13.1%)
LDPE	1,110	993	1,006	(9.4%)	1.3%	1,427	1,041	(27.0%)
LLDPE	999	990	975	(2.4%)	(1.5%)	1,207	1,014	(16.0%)
PP	995	969	968	(2.7%)	(0.1%)	1,205	1,007	(16.4%)
อะโรเมติกส์								
Condensate	732	716	687	(6.1%)	(4.1%)	830	679	(18.2%)
PX (TW)	979	1,073	1,014	3.6%	(5.5%)	1,103	1,038	(5.9%)
PX (TW) – Condensate	247	357	327	32.4%	(8.4%)	273	359	31.5%
BZ	825	899	888	7.6%	(1.2%)	1,029	897	(12.8%)
BZ – Condensate	93	183	201	>100.0%	9.8%	199	218	9.5%



## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นมีรายได้จากการขายจำนวน 345,343 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 44,884 ล้านบาท หรือร้อยละ 14.9 โดยหลักจากธุรกิจการกลั่นเนื่องจากปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามอัตราการใช้กำลังการผลิตของกลุ่มที่เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 76.1 ใน 4Q2565 เป็นร้อยละ 102.6 ใน 4Q2566 เนื่องจากใน 4Q2565 มีการหยุดซ่อมบำรุงใหญ่ตามแผนของโรงกลั่น GC IRPC และ TOP แม้ว่าราคาขายเฉลี่ยปรับตัวลดลงตามราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในตลาดโลกที่ลดลง

นอกจากนี้ธุรกิจปิโตรเคมีมีรายได้จากการขายเพิ่มขึ้นเช่นกัน จากกลุ่มอะโรเมติกส์เนื่องจากราคาผลิตภัณฑ์ BZ และ PX ปรับตัวสูงขึ้น แม้ว่าปริมาณขายลดลง ขณะที่กลุ่มโอเลฟินส์มีรายได้จากการขายลดลงตามราคาขายเฉลี่ยผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก PE ที่ปรับตัวลดลง แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้น จากโครงการปรับปรุงโรงโอเลฟินส์หน่วยที่ 2 ที่เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือน ก.ค. 2566

EBITDA ของกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นใน 4Q2566 มีจำนวน 9,741 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12,564 ล้านบาท หรือ มากกว่าร้อยละ 100.0 จากขาดทุน 2,823 ล้านบาท ใน 4Q2565 และใน 4Q2566 มีขาดทุนจากการดำเนินงานตามส่วนงานจำนวน 1,848 ล้านบาท ขาดทุนลดลง 12,103 ล้านบาท หรือร้อยละ 86.8 จากขาดทุนจากการดำเนินงานตามส่วนงานจำนวน 13,951 ล้านบาท ใน 4Q2565 โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผลการดำเนินงานของ**ธุรกิจการกลั่น**ปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากขาดทุนสต๊อกน้ำมันที่ลดลง (ใน 4Q2566 มีขาดทุนจาก สต๊อกน้ำมัน 3.8 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ขณะที่ใน 4Q2565 ขาดทุน 8.7 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล) อีกทั้งปริมาณ ขายเพิ่มขึ้นตามที่ได้กล่าวข้างต้น แม้ว่า Market GRM ลดลงจาก 7.9 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2565 เป็น 6.2 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2566 โดยหลักจากส่วนต่างราคาน้ำมันดีเซล และน้ำมันอากาศยานกับน้ำมันดิบปรับ ลดลง แม้ว่า Crude Premium ปรับลดลง
- ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีปรับตัวลดลง โดยหลักจากกลุ่มเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ ตามสภาวะเศรษฐกิจที่ ยังคงชะลอตัว ประกอบกับ กลุ่มโอเลฟินส์ปรับตัวลดลงจากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก PE ที่ปรับตัวลดลง แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามที่กล่าวข้างต้น ขณะที่ กลุ่มอะโรเมติกส์ปรับเพิ่มขึ้นจากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ BZ และ PX กับวัตถุดิบที่ปรับตัวสูงขึ้น แม้ว่าปริมาณขายลดลงตามที่ได้กล่าวข้างต้น

ภาพรวมผลการดำเนินงานของกลุ่มปิโตรเคมีและการกลั่นใน 4Q2566 เพิ่มขึ้น เมื่อเปรียบเทียบกับ 4Q2565 จากขาดทุน จากการดำเนินงานตามส่วนงานที่ลดลงตามที่กล่าวข้างต้น รวมทั้งใน 4Q2566 มีกำไรจากตราสารอนุพันธ์สัญญาประกันความเสี่ยง ราคาน้ำมันเพิ่มขึ้นจาก 4Q2565 แม้ว่ากำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนลดลง เนื่องจากค่าเงินบาทใน 4Q2566 แข็งค่าน้อยกว่าช่วงเดียวกัน ของปีก่อน ขณะเดียวกัน ใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีเป็นกำไรประมาณ 4,200 ล้านบาท ขณะที่ใน 4Q2565 เป็นกำไรประมาณ 1,200 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก)



## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นมีรายได้จากการขายจำนวน 345,343 ล้านบาท ลดลง 3,352 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 1.0 โดยหลักจากธุรกิจการกลั่น เนื่องจากราคาขายเฉลี่ยปรับตัวลดลงตามราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในตลาดโลกที่ลดลง แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามอัตราการใช้กำลังการผลิตของกลุ่มที่เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 101.0 ใน 3Q2566 เป็นร้อยละ 102.6 ใน 4Q2566

ขณะที่ธุรกิจปิโตรเคมี มีรายได้จากการขายใกล้เคียงกับไตรมาสก่อนหน้า โดยกลุ่มอะโรเมติกส์มีรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น จากปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น เนื่องจากใน 3Q2566 GC มีการปิดซ่อมบำรุงตามแผนของโรงอะโรเมติกส์แห่งที่ 2 ขณะที่ 4Q2566 ไม่มีการ ปิดซ่อมบำรุง แม้ว่าราคาขายเฉลี่ยผลิตภัณฑ์ปรับตัวลดลง ขณะที่กลุ่มโอเลฟินส์มีรายได้จากการขายลดลง จากปริมาณขายที่ปรับตัวลดลง โดยหลักจากการปิดซ่อมบำรุงตามแผนของโรงโอเลฟินส์ และโรงโพลิเมอร์ใน 4Q2566 ของ GC รวมทั้งราคาขายเฉลี่ยของ ผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก PE ส่วนใหญ่ปรับตัวลดลง

EBITDA ของกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นใน 4Q2566 มีจำนวน 9,741 ล้านบาท ลดลง 33,653 ล้านบาท หรือร้อยละ 77.6 จาก 43,394 ล้านบาท ใน 3Q2566 และใน 4Q2566 มีขาดทุนจากการดำเนินงานตามส่วนงานจำนวน 1,848 ล้านบาท ขาดทุน เพิ่มขึ้น 33,880 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 จากกำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงานจำนวน 32,032 ล้านบาท ใน 3Q2566 โดยมีรายละเจียดดังนี้

- ผลการดำเนินงานของ**ธุรกิจการกลั่น**ปรับตัวลดลง เนื่องจากขาดทุนจากสต๊อกน้ำมันเพิ่มขึ้น (ใน 4Q2566 มีขาดทุน จากสต๊อกน้ำมัน 3.8 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ขณะที่ใน 3Q2566 กำไร 6.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล) Market GRM ลดลงจาก 11.3 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 3Q2566 เป็น 6.2 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2566 โดยหลักจาก ส่วนต่างราคาน้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล และน้ำมันอากาศยาน กับน้ำมันดิบปรับลดลง รวมทั้ง Crude Premium ปรับ เพิ่มขึ้น แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามที่กล่าวข้างต้น
- ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีลดลงเช่นกัน จากธุรกิจโอเลฟินส์ลดลง ตามปริมาณขายที่ลดลงตามที่กล่าว
  ข้างต้น รวมทั้งส่วนต่างราคาเม็ดพลาสติก PE กับวัตถุดิบปรับลดลง ขณะที่ธุรกิจอะโรเมติกส์ปรับเพิ่มขึ้น โดยหลักจาก
  ส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ BZ และผลิตภัณฑ์พลอยได้ (LPG และ แนฟทา) กับวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งปริมาณขายที่
  เพิ่มขึ้นตามที่กล่าวข้างต้น

ภาพรวมผลการดำเนินงานของกลุ่มปิโตรเคมีและการกลั่นใน 4Q2566 ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับ 3Q2566 จากขาดทุนจาก การดำเนินงานตามส่วนงานที่เพิ่มขึ้นตามที่กล่าวข้างต้น แม้ว่าใน 4Q2566 มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนมากขึ้น เนื่องจากค่าเงินบาท แข็งค่าใน 4Q2566 ขณะที่อ่อนค่าใน 3Q2566 รวมทั้งใน 4Q2566 มีกำไรจากตราสารอนุพันธ์สัญญาประกันความเสี่ยงราคาน้ำมัน เพิ่มขึ้นจาก 3Q2566 ขณะเดียวกัน ใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีเป็นกำไร ประมาณ 4,200 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก) ขณะที่ใน 3Q2566 ไม่มีรายการดังกล่าว



#### ผลการดำเนินงานของปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 กลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นมีรายได้จากการขายจำนวน 1,343,550 ล้านบาท ลดลง 130,128 ล้านบาท หรือร้อยละ 8.8 โดยหลักจากธุรกิจปิโตรเคมี ทั้งกลุ่มโอเลฟินส์ และกลุ่มอะโรเมติกส์ ที่มีรายได้จากการขายที่ลดลงตามราคาขายเฉลี่ย ผลิตภัณฑ์ที่ปรับตัวลดลง รวมทั้งปริมาณขายลดลงโดยหลักจากกลุ่มอะโรเมติกส์ของ GC จากการปิดช่อมบำรุงตามแผน โรงอะโรเมติกส์แห่งที่ 2 ในปี 2566 ตามที่กล่าวข้างต้น ขณะที่ ปริมาณขายกลุ่มโอเลฟินส์เพิ่มขึ้น จากโครงการปรับปรุงโรงโอเลฟินส์ หน่วยที่ 2 ที่เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือน ก.ค. 2566

นอกจากนี้ธุรกิจการกลั่นมีรายได้จากการขายลดลงเช่นกัน เนื่องจากราคาขายเฉลี่ยปรับตัวลดลงตามราคาผลิตภัณฑ์ ปิโตรเลียมในตลาดโลกที่ลดลง แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามอัตราการใช้กำลังการผลิตของกลุ่มที่เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 94.1 ในปี 2565 เป็นร้อยละ 102.4 ในปี 2566 เนื่องจากในปี 2565 มีการปิดช่อมบำรุงใหญ่ตามแผนของโรงกลั่น GC IRPC และ TOP

EBITDA ของกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นในปี 2566 มีจำนวน 80,640 ล้านบาท ลดลง 29,079 ล้านบาท หรือร้อยละ 26.5 จาก 109,719 ล้านบาทในปี 2565 และในปี 2566 มีกำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงานจำนวน 35,463 ล้านบาท ลดลง 30,718 ล้านบาท หรือร้อยละ 46.4 จาก 66,181 ล้านบาทในปี 2565 โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผลการดำเนินงานของธุรกิจการกลั่นปรับตัวลดลง เนื่องจาก Market GRM ลดลงจาก 10.7 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ในปี 2565 เป็น 7.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลในปี 2566 โดยหลักจากส่วนต่างราคาน้ำมันดีเซล น้ำมันอากาศยาน และ น้ำมันเบนซิน กับน้ำมันดิบปรับลดลง แม้ว่า Crude Premium ปรับลดลง นอกจากนี้มีขาดทุนจากสต๊อกน้ำมันที่เพิ่มขึ้น (ในปี 2566 มีขาดทุนจากสต๊อกน้ำมัน 0.6 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล จากกำไร 0.01 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลในปี 2565) แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามที่ได้กล่าวข้างต้น
- ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีลดลงเช่นกัน โดยหลักจากผลิตภัณฑ์กลุ่มฟืนอลและโอเลฟินส์ ตามส่วนต่าง ราคาผลิตภัณฑ์กับวัตถุดิบปรับลดลง รวมถึงกลุ่มเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษลดลง ตามสภาวะเศรษฐกิจที่ยังคงชะลอตัว แม้ว่ากลุ่มอะโรเมติกส์ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ PX และ BZ กับวัตถุดิบที่ปรับเพิ่มขึ้น ขณะที่ปริมาณ ขายลดลงตามที่ได้กล่าวข้างต้น

อย่างไรก็ตาม ภาพรวมผลการดำเนินงานของกลุ่มปีโตรเคมีและการกลั่นในปี 2566 เพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 เนื่องจากในปี 2566 มีผลขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์สัญญาประกันความเสี่ยงราคาน้ำมันลดลงอย่างมากจากปี 2565 รวมทั้งมี กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเพิ่มขึ้น เนื่องจากค่าเงินบาทแข็งค่าในปี 2566 ในขณะที่ปี 2565 อ่อนค่า ขณะเดียวกัน ในปี 2566 มีการรับรู้ รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีเป็นกำไรประมาณ 4,200 ล้านบาท ขณะที่ในปี 2565 เป็นขาดทุน ประมาณ 3,200 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก)



## 3. กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน

	4Q2565	3Q2566	4Q2566	%เพิ่ม	(ରଉ)	2565	2566	%เพิ่ม
	402505			YoY	QoQ			(ลด)
ปริมาณขายไฟฟ้า (GWh)	5,689	3,771	3,383	(40.5%)	(10.3%)	21,665	14,950	(31.0%)
ปริมาณขายไอน้ำ (พันตัน)	3,222	3,516	3,198	(0.7%)	(9.0%)	14,510	13,161	(9.3%)

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน มีรายได้จากการขายจำนวน 26,843 ล้านบาท ลดลง 16,132 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 37.5 โดยหลักจากโรงไฟฟ้าผู้ผลิตอิสระ (Independent Power Producer: IPP) ของ GPSC ที่รายได้ค่าพลังงานไฟฟ้า (Energy Payment: EP) ของโรงไฟฟ้าศรีราชาและโรงไฟฟ้าโกลร์ไอพีพีลดลงตามแผนเรียกรับไฟฟ้า และคำสั่งหยุดเดินเครื่อง (reserve shutdown) โรงไฟฟ้าเก็คโค่-วัน ของ กฟผ. ตั้งแต่เดือน มี.ค. - ธ.ค. 2566 รวมถึงจากโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (Small Power Producer: SPP) ที่รายได้ลดลง ตามราคาขายไฟฟ้าและไอน้ำเฉลี่ยลดลงจากราคาเฉลี่ยของก๊าซธรรมชาติที่ลดลง ประกอบกับ ปริมาณขายไฟฟ้าให้แก่ กฟผ. และ ปริมาณขายไอน้ำให้ลูกค้าอุตสาหกรรมลดลง

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 5,472 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 3,025 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 และกำไรจากการดำเนินงาน ตามส่วนงานใน 4Q2566 จำนวน 1,658 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 2,526 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดยหลักจาก GPSC ที่มีกำไรขั้นต้น ของโรงไฟฟ้า SPP เพิ่มขึ้น จากอัตรากำไรจากการขายไฟฟ้าให้กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมปรับตัวสูงขึ้น ตามค่า Ft ซึ่งสามารถสะท้อนต้นทุน ราคาพลังงานได้ดีขึ้น ประกอบกับราคาต้นทุนพลังงานลดลง

ทั้งนี้ ผลการดำเนินงานภาพรวมของกลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานใน 4Q2566 เพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับ 4Q2565 โดยหลักจาก GPSC ที่มีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้นตาม EBITDA ที่เพิ่มขึ้น

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

ใน 4Q2566 กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน มีรายได้จากการขายจำนวน 26,843 ล้านบาท ลดลง 3,301 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 11.0 โดยหลักจาก GPSC ที่รายได้โรงไฟฟ้า SPP ลดลง จากปริมาณและราคาขายเฉลี่ยของทั้งไฟฟ้าและไอน้ำของศูนย์ผลิต สาธารณูปโภคการระยองและโรงไฟฟ้า SPP ของโกลว์ ประกอบกับรายได้ของ PTTGM ลดลงจากธุรกิจยา โดยหลักจากยา Lenalidomide ที่มียอดการสั่งซื้อลดลงเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อน

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 5,472 ล้านบาท ลดลง 2,390 ล้านบาท หรือร้อยละ 30.4 และกำไรจากการดำเนินงานตามส่วน งานใน 4Q2566 มีจำนวน 1,658 ล้านบาท ลดลง 2,575 ล้านบาท หรือร้อยละ 60.8 จากใน 3Q2566 โดยหลักจาก GPSC ที่กำไรขั้นต้นของ โรงไฟฟ้า SPP ลดลง จากอัตรากำไรจากการขายไฟฟ้าให้กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมลดลง ตามค่า Ft ที่ปรับตัวลดลงจากไตรมาส ก่อนหน้า ประกอบกับปริมาณขายไฟฟ้าและไอน้ำรวมลดลง เนื่องจากลูกค้าอุตสาหกรรมบางส่วนหยุดช่อมบำรุงใน 4Q2566 รวมถึงกำไร ขั้นต้นของ PTTGM ลดลงตามรายได้ที่กล่าวข้างต้น



ทั้งนี้ ผลการดำเนินงานภาพรวมกลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานใน 4Q2566 ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับ 3Q2566 โดย หลักจาก EBITDA ของ GPSC ดังกล่าวข้างต้น

## ผลการดำเนินงานของปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

ในปี 2566 กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน มีรายได้จากการขายจำนวน 124,131 ล้านบาท ลดลง 24,293 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 16.4 โดยหลักจาก GPSC ที่มีรายได้ลดลง เนื่องจากรายได้ค่า EP ของโรงไฟฟ้า IPP ลดลงตามแผนเรียกรับไฟฟ้าของ กฟผ. และ การ reserve shutdown โรงไฟฟ้าเก็คโค่-วัน ตามกล่าวข้างต้น นอกจากนี้ รายได้โรงไฟฟ้า SPP ลดลงด้วยเช่นเดียวกัน โดยหลักจากราคา ขายไฟฟ้าและไอน้ำเฉลี่ยลดลง ประกอบกับปริมาณขายไอน้ำให้ลูกค้าอุตสาหกรรมลดลง ขณะที่ธุรกิจยาของ PTTGM มีรายได้เพิ่มขึ้น จากการส่งมอบยา Lenalidomide อย่างต่อเนื่องในปีปัจจุบัน ภายหลังจากที่สามารถเข้าสู่ตลาดสหรัฐฯ ได้ ตั้งแต่เดือน ก.ย. 2565 และ ปริมาณขายที่มากขึ้นจากการขยายตลาดในสหรัฐฯ และ เกาหลีใต้

EBITDA ในปี 2566 มีจำนวน 26,251 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 9,859 ล้านบาท หรือร้อยละ 60.1 และกำไรจากการดำเนินงานตาม ส่วนงานในปี 2566 มีจำนวน 11,515 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 8,075 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดยหลักจากกำไรขั้นต้นโรงไฟฟ้า SPP ของ GPSC ที่เพิ่มขึ้นจากค่า Ft ซึ่งสามารถสะท้อนต้นทุนราคาพลังงานได้ดีขึ้น ประกอบกับต้นทุนพลังงานที่ลดลง และปริมาณการขาย ไฟฟ้ารวมเพิ่มขึ้น รวมถึงกำไรขั้นต้นของ PTTGM ที่เพิ่มขึ้นจากรายได้ธุรกิจยาตามที่กล่าวข้างต้น

ทั้งนี้ ผลการดำเนินงานภาพรวมกลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานในปี 2566 เพิ่มขึ้น เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 โดยหลักจากผลการดำเนินงานของ GPSC และ PTTGM ที่เพิ่มขึ้นตามข้างต้น



## **ภ**าพรวมผลการดำเนินงานของ ปตท. และบริษัทย่อย

## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2565

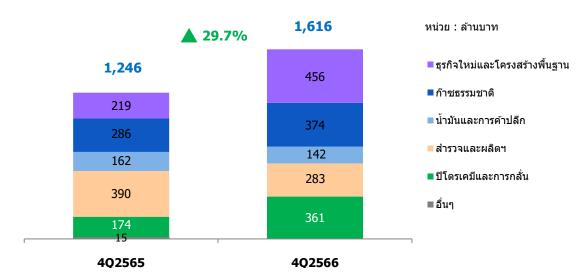
ใน 4Q2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายจำนวน 807,113 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 4Q2565 จำนวน 9,939 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.2 โดยหลักจากกลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ และกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นตามปริมาณการขายที่ ปรับเพิ่มขึ้น แม้ว่าราคาขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และปิโตรเคมีกลุ่มโอเลฟินส์ปรับตัวลดลงตามราคาตลาดโลก อย่างไรก็ตามกลุ่มธุรกิจ ใหม่และโครงสร้างพื้นฐานมีรายได้จากการขายลดลงจากโรงไฟฟ้า IPP และ SPP ตามราคาขายไฟฟ้าและไอน้ำรวมและปริมาณการขาย ที่ลดลง กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติมีรายได้จากการขายลดลง โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ ที่มีราคาขายเฉลี่ยลดลง ตามราคา Pool Gas แม้ว่าปริมาณการขายก๊าซฯ เฉลี่ยเพิ่มขึ้นโดยหลักจากลูกค้ากลุ่มโรงไฟฟ้า นอกจากนี้ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีรายได้ ลดลงเช่นกันจากทั้งปริมาณขายและราคาขายที่ลดลง กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกลดลงตามราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมที่ปรับตัว ลดลงตามราคาตลาดโลกแม้ว่าปริมาณขายภาพรวมใกล้เคียงกับช่วงเดียวกันของปีก่อน รวมทั้งกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมมี รายได้จากการขายลดลงตามราคาขายเฉลี่ยและปริมาณขายเฉลี่ยที่ลดลง นอกจากนี้รายได้ของกลุ่มธุรกิจอื่นๆ ลดลงจากการจำหน่าย ธุรกิจถ่านหินใน 1Q2566

EBITDA ใน 4Q2566 มีจำนวน 87,970 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12,651 ล้านบาท หรือร้อยละ 16.8 โดยหลักจากกลุ่มธุรกิจ ปิโตรเคมีและการกลั่น สำหรับธุรกิจการกลั่นมีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น โดยหลักจากขาดทุนสตัอกน้ำมันที่ลดลง ซึ่งกลุ่ม ปตท. มีผล ขาดทุนจากสตัอกน้ำมันใน 4Q2566 ประมาณ 12,000 ล้านบาท ในขณะที่ 4Q2565 เป็นขาดทุนประมาณ 18,000 ล้านบาท รวมทั้ง ปริมาณขายเพิ่มขึ้น แม้ว่า Market GRM ลดลงจาก 7.9 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2565 เป็นขาดทุนประมาณ 18,000 ล้านบาท รวมทั้ง 4Q2566 โดยหลักจากส่วนต่างราคาน้ำมันดีเซล และน้ำมันอากาศยาน กับน้ำมันดิบปรับลดลง แม้ว่า Crude Premium ปรับลดลง ขณะที่ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีปรับตัวลดลง โดยหลักจากกลุ่มเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษตามสภาวะเศรษฐกิจที่ยังคงชะลอตัว ประกอบกับกลุ่มโอเลฟินส์ปรับตัวลดลงจากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์เม็ดพลาสติก PE ที่ปรับตัวลดลง สำหรับกลุ่มธุรกิจก็าชธรรมชาติมี ผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้นโดยหลักจากธุรกิจ NGV มีผลขาดทุนลดลงจากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับลดลงตามราคา Pool Gas ประกอบ กับราคาขายเพิ่มขึ้นและปริมาณขายลดลง รวมทั้งธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานมีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น จาก ค่า Ft ที่ปรับตัวโดยสะท้อนต้นทุนราคาพลังงานได้ดีขึ้น ประกอบกับต้นทุนพลังงานลดลง ในขณะที่กลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิต ปิโตรเลียมมีผลการดำเนินงานลดลงจากราคาขายเฉลี่ยและปริมาณขายเฉลี่ยที่ลดลง รวมถึงกลุ่มธุรกิจอื่นๆ ลดลงจากการจำหน่าย ธรกิจถ่านหินใน 1Q2566

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายใน 4Q2566 มีจำนวน 46,112 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,303 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.9 โดย หลักจาก โครงการ GLOW SPP2 Replacement ของ GPSC และ โครงการ LNG Terminal 2 ของ PTTLNG



## ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม



ใน 4Q2566 มีส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมจำนวน 1,616 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 370 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 29.7 จาก 4Q2565 จากผลการดำเนินงานการร่วมค้าและบริษัทร่วมในกลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานเพิ่มขึ้น โดยหลัก จากบริษัท ไซยะบุรี พาวเวอร์ จำกัด (XPCL) เนื่องจากปริมาณน้ำเพิ่มขึ้นสูงมากกว่าระดับปกติในช่วงเดือน ต.ค. 2566 และขาดทุนจาก อัตราแลกเปลี่ยนลดลงจากปีก่อนหน้า รวมทั้งบริษัท ผลิตไฟฟ้านวนคร จำกัด (NNEG) มีผลการดำเนินงานดีขึ้นจากต้นทุนก๊าซ ธรรมชาติปรับลดลง นอกจากนี้ผลการดำเนินงานของการร่วมค้าในกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นปรับเพิ่มขึ้น โดยหลักจาก บริษัท จีซี โลจิสติกส์โชลูชั่นส์ จำกัด (GCL) มีรายได้ค่าประกันภัยที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ขัดข้องคลังสินค้าในไตรมาสนี้

ใน 4Q2566 มีกำไรจากตราสารอนุพันธ์ 4,564 ล้านบาท กำไรเพิ่มขึ้น 9,066 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดยหลักมาจากตราสารอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงราคาสินค้าโภคภัณฑ์ของ TOP PTT International Trading London Ltd (PTTT LDN) ปตท. และ IRPC รวมถึงตราสารอนุพันธ์ทางการเงินของ GC และ PTTEP

ใน 4Q2566 มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน 21,859 ล้านบาท ลดลง 10,852 ล้านบาท หรือร้อยละ 33.2 โดยหลักจากกำไร อัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินกู้ยืมสกุลเงินเหรียญสหรัฐฯ ที่ลดลง จากค่าเงินบาทที่แข็งค่าลดลง เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกัน ของปีก่อน (4Q2566 เงินบาทปิดแข็งค่า 2.33 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ ขณะที่ 4Q2565 เงินบาทปิดแข็งค่า 3.34 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ)

ต้นทุนทางการเงินใน 4Q2566 มีจำนวน 11,134 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 779 ล้านบาท หรือร้อยละ 7.5 โดยหลักจาก GC และ PTTEP

ใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นขาดทุน ประมาณ 400 ล้านบาท ขณะที่ ใน 4Q2565 มีขาดทุนประมาณ 7,700 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก)

ภาษีเงินได้ใน 4Q2566 จำนวน 19,324 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,969 ล้านบาท หรือร้อยละ 11.3 โดยหลักจาก GC ตามผลการ ดำเนินงานที่เพิ่มขึ้น

จากที่กล่าวข้างต้น ส่งผลให้ในไตรมาสนี้ ปตท. และบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิจำนวน 32,765 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 14,100 ล้านบาท หรือร้อยละ 75.5 จากกำไรสุทธิ จำนวน 18,665 ล้านบาท ใน 4Q2565



## ผลการดำเนินงานไตรมาส 4 ปี 2566 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566

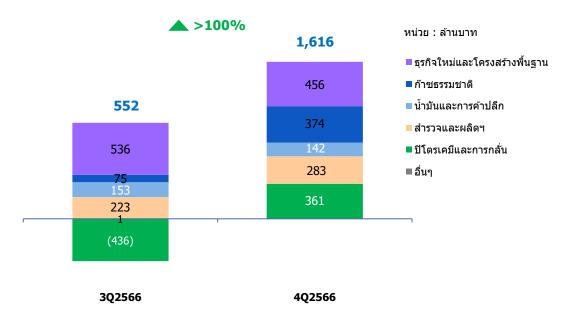
ใน 4Q2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายจำนวน 807,113 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 3Q2566 จำนวน 4,430 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.6 โดยหลักจากกลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศมีรายได้จากการขายเพิ่มขึ้นตามราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์ แม้ว่า ปริมาณการขายลดลง อีกทั้ง กลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม และธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีก มีรายได้เพิ่มขึ้นจากปริมาณขายที่ เพิ่มขึ้น แม้ว่าราคาขายปรับลดลง ขณะที่กลุ่มธุรกิจก็าซธรรมชาติมีรายได้จากการขายลดลง โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่าย ก๊าซฯ ที่ปริมาณขายให้ลูกค้ากลุ่มโรงไฟฟ้าลดลงตามความต้องการใช้ไฟฟ้าที่ลดลงในช่วงฤดูหนาว แม้ว่าราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีรายได้ลดลงโดยหลักจากปริมาณขายที่ลดลงตามความต้องการของลูกค้าภาคปิโตรเคมี ขณะที่ราคา ขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเกือบทุกผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง อีกทั้งกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นมีรายได้จากการขาย ลดลงโดยหลักจากธุรกิจการกลั่น เนื่องจากราคาขายเฉลี่ยปรับตัวลดลงตามราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในตลาดโลกที่ลดลง แม้ว่า ปริมาณขายเพิ่มขึ้นตามอัตราการใช้กำลังการผลิตของกลุ่มที่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานมีรายได้จากการขาย ลดลง โดยหลักจากโรงไฟฟ้า SPP ของ GPSC ที่ปริมาณและราคาขายเฉลี่ยของทั้งไฟฟ้าและไอน้ำลดลง ประกอบกับรายได้ของ PTTGM ลดลงจากธรกิจยา โดยหลักจากยอดการสั่งซื้อยา Lenalidomide ที่ลดลงเมื่อเทียบกัปโตรมาสก่อน

ใน 4Q2566 EBITDA มีจำนวน 87,970 ล้านบาท ลดลงจาก 3Q2566 จำนวน 54,322 ล้านบาท หรือร้อยละ 38.2 โดยหลักจากกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น โดยธุรกิจการกลั่นมีผลการดำเนินงานลดลง จากผลขาดทุนสต๊อกน้ำมัน ซึ่งกลุ่ม ปตท. ู้ มีผลขาดทุนจากสต๊อกน้ำมันใน 4Q2566 ประมาณ 12,000 ล้านบาท ขณะที่ 3Q2566 เป็นกำไรประมาณ 20,000 ล้านบาท นอกจากนี้ Market GRM ลดลงจาก 11.3 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 3Q2566 เป็น 6.2 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรลใน 4Q2566 โดยหลักจาก ส่วนต่างราคาน้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล และน้ำมันกากาศยาน กับน้ำมันดิบปรับลดลง รวมทั้ง Crude Premium ปรับเพิ่มขึ้น นกกจากนี้ ผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีปรับตัวลดลงเช่นกัน โดยหลักจากกลุ่มโอเลฟินส์ตามปริมาณขายที่ลดลง รวมทั้งส่วนต่างราคา เม็ดพลาสติก PE กับวัตถุดิบปรับลดลง นอกจากนี้กลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศมีผลการดำเนินงานลดลง โดยหลักจากกำไรต่อ หน่วยของการค้าระหว่างประเทศ (out-out trading) ลดลง รวมถึงปริมาณขายที่ลดลง กลุ่มธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีกมีผลการ ดำเนินงานลดลง โดยหลักจากธรกิจน้ำมันที่มีกำไรขั้นต้นจากผลิตภัณฑ์ดีเซล และเบนซินลดลงตามทิศทางราคาน้ำมันในตลาดโลก ประกอบกับค่าใช้จ่ายดำเนินงานสุทธิปรับเพิ่มขึ้น แม้ว่าปริมาณขายปรับเพิ่มขึ้น กลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานมีผลการดำเนินงาน ลดลงเช่นกัน โดยหลักจาก GPSC ที่กำไรขั้นต้นของโรงไฟฟ้า SPP ลดลงจากค่า Ft ที่ปรับตัวลง รวมถึงปริมาณขายไฟฟ้าและไอน้ำรวมลดลง อีกทั้ง ผลการดำเนินงานของ PTTGM ลดลงตามรายได้ที่กล่าวข้างต้น นอกจากนี้ กลุ่มธุรกิจก๊าซฯ มีผลการดำเนินงานลดลง โดยหลักจาก ฐรกิจโรงแยกก๊าซฯ ที่กำไรขั้นต้นลดลงจากปริมาณการขายที่ลดลง รวมถึงต้นทุนขายเพิ่มขึ้นตามราคาก๊าซฯ ในอ่าว ขณะที่ราคาขาย เฉลี่ยเพิ่มขึ้นเกือบทกผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง และธรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีกำไรขั้นต้นลดลง จากต้นทนขาย ที่เพิ่มขึ้น โดยหลักจากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงท่อส่งก๊าซฯ รวมถึงธุรกิจ NGV มีขาดทุนเพิ่มขึ้นจากต้นทุนค่าเนื้อก๊าซฯ ที่ปรับเพิ่มขึ้น ตามราคา Pool Gas แม้ว่า ราคาขายเฉลี่ยปรับเพิ่มขึ้น

ใน 4Q2566 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายมีจำนวน 46,112 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,457 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.3 โดยหลัก จากโครงการ G1/61 และ โครงการ B8/32 ของ PTTEP



## ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม



ใน 4Q2566 มีส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมจำนวน 1,616 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,064 ล้านบาท หรือ มากกว่าร้อยละ 100.0 ส่วนใหญ่มาจากผลการดำเนินงานของการร่วมค้าในกลุ่มธุรกิจปีโตรเคมีและการกลั่นเพิ่มขึ้น โดยหลักจาก TTT จากรายการการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนที่เหลืออยู่เสร็จสิ้น และ GCL จากการรับรู้รายได้จากค่าประกันภัยที่เกี่ยวข้อง กับเหตุการณ์ขัดข้องคลังสินค้าในไตรมาสนี้

ใน 4Q2566 มีกำไรจากตราสารอนุพันธ์ จำนวน 4,564 ล้านบาท กำไรเพิ่มขึ้น 22,094 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดยหลักมาจากตราสารอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงราคาสินค้าโภคภัณฑ์ของ PTTT TOP และ PTTT LDN

ใน 4Q2566 มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน 21,859 ล้านบาท กำไรเพิ่มขึ้น 23,640 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 โดย หลักมาจากการรับรู้ผลกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้น ตามค่าเงินบาทที่แข็งค่าใน ไตรมาสนี้ (4Q2566 เงินบาทปิดแข็งค่า 2.33 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ ขณะที่ 3Q2566 เงินบาทปิดอ่อนค่า 0.97 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ)

ต้นทุนทางการเงินใน 4Q2566 มีจำนวน 11,134 ล้านบาท ใกล้เคียงกับ 3Q2566

ใน 4Q2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นขาดทุน ประมาณ 400 ล้านบาท ขณะที่ ใน 3Q2566 มีผลขาดทุนประมาณ 40 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก)

ภาษีเงินได้ใน 4Q2566 จำนวน 19,324 ล้านบาท ลดลง 5,188 ล้านบาท หรือร้อยละ 21.2 โดยหลักจาก PTTEP จาก โครงการในประเทศโอมาน และประเทศมาเลเซีย รวมถึง OR และ IRPC ตามผลการดำเนินงานที่ลดลง

ส่งผลให้ใน 4Q2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิ จำนวน 32,765 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,468 ล้านบาท หรือร้อยละ 4.7 จากกำไรสุทธิจำนวน 31,297 ล้านบาท ใน 3Q2566



## ผลการดำเนินงานของปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565

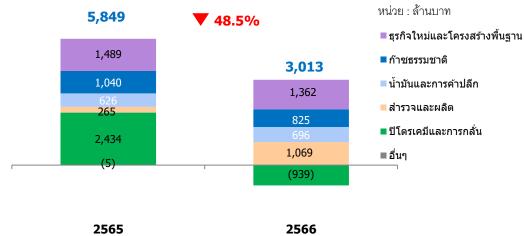
ในปี 2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายจำนวน 3,144,551 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 จำนวน 222,652 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.6 โดยกลุ่มธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ และกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นมีรายได้จากการขายลดลง จากราคาขายเฉลี่ยปรับตัวลดลงตามราคาปิโตรเลียม และปิโตรเคมีในตลาดโลก แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้น ประกอบกับกลุ่มธุรกิจกัาซธรรมชาติมีรายได้ลดลง โดยหลักจากธุรกิจจัดหาและจัดจำหน่ายก๊าซฯ ที่มีราคาขายเฉลี่ยลดลงตามราคา Pool Gas ประกอบกับ ราคาขายให้กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมลดลงตามราคาอ้างอิง แม้ว่าปริมาณขายเพิ่มขึ้น ธุรกิจระบบท่อส่งก๊าซฯ มีรายได้ลดลง จากการปรับ อัตราค่าผ่านท่อก๊าซธรรมชาติตามมติ กกพ. ตั้งแต่เดือน ส.ค. 2565 ธุรกิจโรงแยกก๊าซฯ มีรายได้ลดลงจากราคาขายเฉลี่ยที่ลดลงทุก ผลิตภัณฑ์ตามราคาปิโตรเคมีในตลาดที่ใช้อ้างอิง ประกอบกับปริมาณขายลดลง รายได้ของกลุ่มธุรกิจอื่นๆ ลดลงจากการจำหน่าย ธุรกิจถ่านหินใน 1Q2566 นอกจากนี้รายได้จากกลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมลดลงจากทั้งราคาขายและปริมาณขายเฉลี่ยที่ ปรับตัวลดลง

ในปี 2566 EBITDA มีจำนวน 426,895 ล้านบาท ลดลงจากปี 2565 จำนวน 64,393 ล้านบาท หรือร้อยละ 13.1 โดยหลักจากกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น สำหรับธุรกิจการกลั่นมีผลการดำเนินงานลดลงโดย Market GRM ลดลงจาก 10.7 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ในปี 2565 เป็น 7.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล ในปี 2566 จากส่วนต่างราคาน้ำมันดีเซล น้ำมันอากาศยาน และน้ำมันเบนซิน กับน้ำมันดิบปรับลดลง แม้ว่า Crude Premium ปรับลดลงและปริมาณขายเพิ่มขึ้น อีกทั้งในปี 2566 กลุ่ม ปตท. มีผล ขาดทุนสต๊อกน้ำมันเพิ่มขึ้น โดยในปี 2566 มีกำไรประมาณ 4,000 ล้านบาท รวมทั้งผลการดำเนินงานของธุรกิจปิโตรเคมีปรับตัวลดลงจากผลิตภัณฑ์กลุ่มฟืนอลและโอเลฟินส์ตามส่วนต่างราคา ผลิตภัณฑ์กับวัตถุดิบที่ปรับลดลง รวมถึงกลุ่มเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษลดลง ตามสภาวะเศรษฐกิจที่ยังคงชะลอตัว นอกจากนี้กลุ่มธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมปรับลดลงจากราคาขายเฉลี่ย และปริมาณขายเฉลี่ยลดลง อีกทั้งกลุ่มธุรกิจอื่นๆ มีผลการดำเนินงานลดลงจากการจำหน่ายธุรกิจถ่านหินใน 1Q2566 แม้ว่ากลุ่มธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐานมีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น จาก GPSC ที่ค่า Ft ปรับตัวเพิ่มขึ้น และตันทุนพลังงานที่ลดลง ประกอบกับปริมาณการขายไฟฟ้ารวมที่เพิ่มขึ้น รวมถึงผลการดำเนินงานของ PTTGM ที่เพิ่มขึ้น จากธุรกิจยาที่มีการส่งมอบยา Lenalidomide อย่างต่อเนื่องในปีปัจจุบัน ภายหลังจากที่สามารถเข้าสู่ตลาดสหรัฐฯ ได้ ตั้งแต่เดือน ก.ย. ปี 2565 และปริมาณขายที่มากขึ้นจากการขยายตลาดในสหรัฐฯ และเกาหลีใต้

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย จำนวน 173,065 ล้านบาท ในปี 2566 เพิ่มขึ้น 5,735 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.4 โดยหลัก จากโครงการ G1/61 และ G2/61 ของ PTTEP โครงการ LNG Terminal 2 ของ PTTLNG และ โรงกลั่น และโรงอะโรเมติกส์ ของ GC



## ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม



ในปี 2566 มีส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมจำนวน 3,013 ล้านบาท ลดลง 2,836 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 48.5 ส่วนใหญ่จากผลการดำเนินงานของการร่วมค้าและบริษัทร่วมในกลุ่มธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่นที่ปรับลดลง โดยหลัก จากบริษัท NatureWorks LLC บริษัท HMC และบริษัท เอจีซี วีนิไทย จำกัด (มหาชน) (AVT) จากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์กับวัตถุดิบที่ ปรับตัวลดลง

ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ในปี 2566 มีจำนวน 13,194 ล้านบาท ลดลง 61,720 ล้านบาท หรือร้อยละ 82.4 โดยหลักจาก ตราสารอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงราคาสินค้าโภคภัณฑ์ของ GC TOP และ IRPC

ในปี 2566 มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน 22,285 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 16,733 ล้านบาท หรือมากกว่าร้อยละ 100.0 จากปี 2565 โดยหลักมาจากการรับรู้ผลกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้น ตามค่าเงินบาทที่ แข็งค่าในปีนี้ (ปี 2566 เงินบาทปิดแข็งค่า 0.34 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ ขณะที่ปี 2565 เงินบาทปิดอ่อนค่า 1.14 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ)

ในปี 2566 มีต้นทุนทางการเงิน จำนวน 45,383 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 8,292 ล้านบาท จากปี 2565 หรือร้อยละ 22.4 โดยหลัก จาก GC PTTEP ปตท. และ GPSC ตามเงินกู้ยืม และหุ้นกู้ที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งอัตราดอกเบี้ยในตลาดที่ปรับตัวสูงขึ้น

ในปี 2566 มีการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. เป็นขาดทุน ประมาณ 500 ล้านบาท ขณะที่ในปี 2565 มีขาดทุนประมาณ 10,300 ล้านบาท (รายละเอียดตามภาคผนวก)

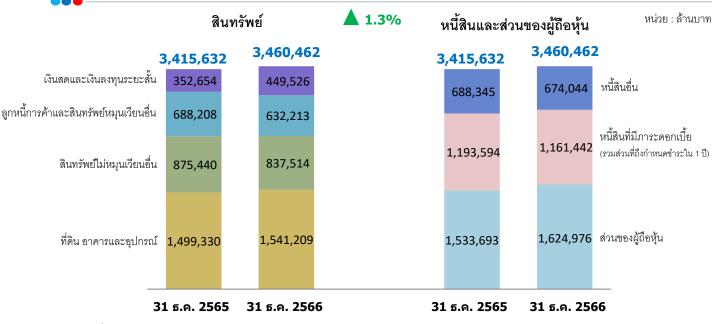
ในปี 2566 มีภาษีเงินได้ จำนวน 81,313 ล้านบาท ลดลง 9,149 ล้านบาท หรือร้อยละ 10.1 โดยหลักจาก PTTEP จาก โครงการในประเทศไทย และประเทศโลมานที่มีกำไรลดลง

ส่งผลให้ในปี 2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิจำนวน 112,024 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 20,849 ล้านบาท หรือร้อยละ 22.9 จาก ปี 2565 ที่มีกำไรสุทธิ จำนวน 91,175 ล้านบาท



# การวิเคราะห์ฐานะการเงิน ปตท. และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2566 เปรียบเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2565



### สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 3,460,462 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2565 จำนวน 44,830 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.3 เป็นผลจาก

: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และเงินลงทุนระยะสั้นเพิ่มขึ้น 96,872 ล้านบาท โดยหลักจากกิจกรรมดำเนินงาน ของกลุ่มปตท.

: ลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง 55,995 ล้านบาท หรือร้อยละ 8.1 สาเหตุหลักมาจาก

- ลูกหนี้อื่นลดลง 64,841 ล้านบาท โดยหลักจากลูกหนี้เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับลดลง
- สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายลดลง 15,543 ล้านบาท จากการขายธุรกิจถ่านหินของ PTTGM สุทธิกับการจัดประเภท สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย สำหรับการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท Alvogen Malta (Out-licensing) Holding Ltd. และการขายสินทรัพย์ของบริษัท นูออโว พลัส จำกัด (Nuovo Plus)
- สินค้าคงเหลือลดลง 11,349 ล้านบาท จากปริมาณและราคาที่ลดลง โดยหลักจาก GC IRPC และ TOP
- สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียนลดลง 5,975 ล้านบาท โดยหลักจากสินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์สินค้าโภคภัณฑ์ ของ PTTT
- ลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้น 40,759 ล้านบาท โดยหลักจากปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น จาก PTTT PTTT LDN ปตท. TOP และ GC

: สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นลดลง 37,926 ล้านบาท หรือร้อยละ 4.3 โดยหลักจาก

- สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่าลดลง 11,830 ล้านบาท จากการขายสินทรัพย์ของแปลง AC/RL7(Cash Maple) และ Write-off โครงการ AC/RL12 (Oliver) ของ PTTEP
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีลดลง 8,282 ล้านบาท โดยหลักจากการสิ้นสุดสัมปทานในโครงการบงกชของ PTTEP



- สินทรัพย์สิทธิการใช้ ลดลง 7,954 ล้านบาท จากค่าเสื่อมสำหรับปี โดยหลักจาก PTTEP ปตท. และ TOP

: ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น 41,879 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.8 โดยหลักจากสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียมในโครงการ G1/61 และ G2/61 ของ PTTEP และงานระหว่างก่อสร้างในโครงการพลังงานสะอาด (Clean Fuel Project: CFP) ของ TOP

### หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีหนี้สินรวมจำนวน 1,835,486 ล้านบาท ลดลงจาก ณ 31 ธ.ค. 2565 จำนวน 46,453 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.5 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

: หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยลดลง 32,152 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.7 โดยหลักจากเงินกู้ยืมระยะยาวลดลง 37,478 ล้าน บาท จากการจ่ายชำระเงินกู้ยืมและหุ้นกู้ โดยหลักจาก TOP OR และ GC รวมทั้งหนี้สินตามสัญญาเช่าลดลง 6,144 ล้านบาท จากการจ่ายชำระค่าเช่า ขณะที่เงินกู้ยืมระยะสั้นเพิ่มขึ้น 11,470 ล้านบาท โดยหลักจาก GC บริษัท ปตท. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด (PTT TCC) PTTT และ ปตท.

: หนี้สินอื่นลดลง 14,301 ล้านบาท หรือร้อยละ 2.1 โดยหลักจากหนี้สินตราสารอนุพันธ์ของ PTTT นอกจากนี้ประมาณ การหนี้สินค่ารื้อถอนระยะสั้นลดลง จากหนี้สินค่ารื้อถอนอุปกรณ์การผลิตเมื่อสิ้นสุดสัมปทานโครงการบงกชของ PTTEP รวมทั้ง เจ้าหนี้อื่นลดลง โดยหลักจากดอกเบี้ยค้างจ่ายหุ้นกู้ของ ปตท. ลดลง

### ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2566 ปตท. และบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวนรวม 1,624,976 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ 31 ธ.ค. 2565 จำนวน 91,283 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.0 จากผลการดำเนินงานปี 2566 เป็นกำไรสุทธิจำนวน 112,024 ล้านบาท สุทธิด้วยการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการครึ่งหลังของปี 2565 จำนวน 0.70 บาทต่อหุ้น และเงินปันผล ระหว่างกาลสำหรับผลประกอบการครึ่งแรกของปี 2566 จำนวน 0.80 บาทต่อหุ้น รวมเป็นจำนวนเงินประมาณ 42,844 ล้านบาท ทั้งนี้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น 22,676 ล้านบาท จากผลการดำเนินงานที่เป็นกำไรของบริษัทย่อย



#### สภาพคล่อง

สภาพคล่องของ ปตท. และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธ.ค. 2566 มีกระแสเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิจำนวน 77,080 ล้านบาท โดยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด จำนวน 340,054 ล้านบาท เป็นผลให้เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ปลายงวดเท่ากับ 417,134 ล้านบาท ทั้งนี้ รายละเอียดกระแสเงินสดแต่ละกิจกรรม มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	382,045
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(161,245)
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(142,159)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(3,279)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	2,019
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	(301)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นระหว่างงวด-สุทธิ	77,080
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	340,054
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด	417,134

กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานมีจำนวน 382,045 ล้านบาท โดยมาจากกำไรก่อนภาษีเงินได้จำนวน 236,593 ล้านบาท ปรับปรุงด้วยรายการกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน ซึ่งรายการ หลักที่มีผลให้กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น ได้แก่ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายรวมจำนวน 173,065 ล้านบาท และต้นทุนทางการเงิน จำนวน 45,383 ล้านบาท ทั้งนี้ รายการหลักที่มีผลให้กระแสเงินสดลดลง ได้แก่ ดอกเบี้ยรับจำนวน 12,219 ล้านบาท และกำไร จากการวัดมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายสินค้าที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจำนวน 7,015 ล้านบาท กำไรจากตราสารอนุพันธ์จำนวน 5,479 ล้านบาท กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์จำนวน 4,614 ล้านบาท และส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม จำนวน 3,013 ล้านบาท และปรับปรุงด้วยการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงานสุทธิที่มีผลให้กระแสเงินสดเพิ่มขึ้นจำนวน 46,247 ล้านบาท ขณะที่มีเงินสดจ่ายภาษีเงินได้จำนวน 83,201 ล้านบาท

กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนมีจำนวน 161,245 ล้านบาท ส่วนใหญ่เนื่องมาจาก

: เงินจ่ายลงทุนในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สินทรัพย์ไม่มีตัวตน และสินทรัพย์ที่เกิดจาก การสำรวจและประเมินค่ารวมจำนวน 165,645 ล้านบาท โดยหลักจากการลงทุนของ PTTEP ในสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิต ปิโตรเลียม ส่วนใหญ่จากโครงการ G1/61 โครงการ G2/61 โครงการซอติก้า และโครงการ S1 การลงทุนของ ปตท. ในโครงการ ก่อสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 7 โครงการท่อบางปะกง-โรงไฟฟ้าพระนครใต้ โครงการท่อส่งก๊าซฯ เส้นที่ 5 โครงการ ก่อสร้าง Regenerative Thermal Oxidation (RTO) และ GSP Logistics Management การลงทุนของ GC ในโครงการ Oleflex



improvement และ Olefins 2 Modification การลงทุนของ TOP ในโครงการ CFP และการลงทุนของ IRPC ในโครงการ Ultra Clean Fuel (UCF)

: เงินจ่ายสุทธิจากเงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินระยะสั้น จำนวน 14,555 ล้านบาท โดยหลักจากการลงทุนใน เงินฝากประจำของ PTTEP TOP และ GC

: ดอกเบี้ยและเงินปันผลรับ จำนวน 19,304 ล้านบาท โดยหลักจาก PTTEP GC ปตท. และ PTT TCC กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินมีจำนวน 142,159 ล้านบาท ส่วนใหญ่เนื่องมาจาก

: เงินปั้นผลจ่าย จำนวน 62,368 ล้านบาท โดยหลักจาก ปตท. และ PTTEP

: เงินจ่ายต้นทุนทางการเงิน จำนวน 48,494 ล้านบาท โดยหลักจาก ปตท. GC TOP GPSC และ PTTEP

: เงินจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาวสุทธิ จำนวน 36,631 ล้านบาท โดยหลักจาก TOP OR และ PTTEP



## อัตราส่วนทางการเงินและกำไรต่อหุ้นของ ปตท. และบริษัทย่อย

อัตราส่วนทางการเงิน	หน่วย	2565	2566
<u>อัตราส่วนสภาพคล่อง</u>			
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	1.76	1.84
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	0.96	1.20
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	เท่า	16.01	12.97
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	วัน	22.79	28.14
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้ำคงเหลือ	เท่า	14.79	12.77
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	วัน	24.69	28.58
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	เท่า	13.08	11.68
ระยะเวลาซำระหนี้เฉลี่ย	วัน	27.90	31.25
วงจรเงินสด	วัน	19.58	25.47
<u>อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร</u>			
อัตรากำไรขั้นต้น	%	13.68	12.00
อัตรากำไรสุทธิ	%	3.63	4.94
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	%	8.85	10.31
<u>อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน</u>			
อัตราส่วนผลตอบแทนจากสินทรัพย์	%	3.76	4.52
อัตราส่วนผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	%	8.32	10.21
อัตราการหมุนของสินทรัพย์	เท่า	1.04	0.91
<u>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน</u>			
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.78	0.71
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	เท่า	13.25	9.41
กำไรสุทธิต่อหุ้น			
กำไรสุทธิต่อหุ้น	บาท/หุ้น	3.20	3.92



#### หมายเหตุ:

อัตราส่วนสภาพคล่อง = สินทรัพย์หมุนเวียน หาร หนี้สินหมุนเวียน

อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว = เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด+เงินลงทุนชั่วคราว+ลูกหนี้การค้า

หาร หนี้สินหมุนเวียน

อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า = รายได้จากการขายและการให้บริการ หาร ลูกหนี้การค้าเฉลี่ย

ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย = 365 หาร อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า

อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ = ต้นทุนขายและการให้บริการ หาร สินค้าคงเหลือเฉลี่ย

ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย = 365 หาร อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ

อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ = ต้นทุนขายและการให้บริการ หาร เจ้าหนี้การค้าเฉลี่ย

ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย = 365 หาร อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้

วงจรเงินสด = ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย บวก ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย ลบ

ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย

อัตรากำไรขั้นต้น = กำไรขั้นต้น หาร รายได้จากการขายและการให้บริการ

อัตรากำไรสุทธิ = กำไรสุทธิ หาร รายได้จากการขายและการให้บริการ

อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น = กำไรสุทธิ หาร ส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ย

อัตราส่วนผลตอบแทนจากสินทรัพย์ = กำไรสุทธิ หาร สินทรัพย์รวมเฉลี่ย

อัตราส่วนผลตอบแทนจาก = กำไรสุทธิ หาร สินทรัพย์ถาวรรวมเฉลี่ย

สินทรัพย์ถาวร

อัตราการหมุนของสินทรัพย์ = รายได้จากการขายและการให้บริการ หาร สินทรัพย์รวมเฉลี่ย

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น = หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย หาร ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

อัตราส่วนความสามารถซำระดอกเบี้ย = กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ต้นทุน

ทางการเงิน และภาษีเงินได้ (EBITDA) หาร ต้นทุนทางการเงิน

กำไรสุทธิต่อหุ้น = กำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ หาร จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ย

ถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยบุคคลภายนอกในระหว่างงวด



### **แ**นวใน้มสถานการณ์เศรษฐกิจในปี 2567

เศรษฐกิจโลกในปี 2567 มีแนวโน้มขยายตัวใกล้เคียงกับปี 2566 ท่ามกลางความท้าทายอย่างยิ่งยวด ส่วนหนึ่งจากผล ของการส่งผ่านนโยบายการเงินที่เข้มงวดของธนาคารกลางในประเทศเศรษฐกิจหลัก โดยเฉพาะสหรัฐฯ และกลุ่มประเทศที่ใช้เงินสกุล ยูโร ที่คาดว่าจะคงอัตราดอกเบี้ยในระดับสูงเป็นระยะเวลานาน เพื่อลดแรงกดดันเงินเพื่อที่ยังคงสูงกว่ากรอบเป้าหมายแม้มีทิศทาง ขะลอลง อย่างไรก็ตาม คาดว่าธนาคารกลางจะเริ่มผ่อนคลายนโยบายการเงินในครึ่งหลังของปี 2567 ท่ามกลางนโยบายการคลังที่มี แนวโน้มลดลงตามพื้นที่ทางการคลังที่จำกัดมากขึ้น ประกอบกับเศรษฐกิจจีนที่มีแนวโน้มขยายตัวขะลอลง จากวิกฤตในภาค อสังหาริมทรัพย์ที่คาดว่าจะยังไม่คลี่คลายฉุดรั้งความเชื่อมั่นและการลงทุนภาคเอกชน นอกจากนี้ เศรษฐกิจโลกยังเผชิญกับความเสี่ยง จากปัญหาภูมิรัฐศาสตร์ ซึ่งรวมถึงสงครามระหว่างรัสเซีย-ยูเครน และอิสราเอล-ฮามาสที่อาจยึดเยื้อและรุนแรงกว่าคาด การแบ่งขั้ว ทางเศรษฐกิจระหว่างสหรัฐฯ-จีน และวิกฤติขาดแคลนอาหารจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและปรากฏการณ์เอลนีโญที่อาจ วุนแรงขึ้น จะส่งผลกระทบต่อห่วงโช่อุปทานโลก และทำให้ราคาสินค้าโภคภัณฑ์ปรับสูงขึ้น ทั้งนี้ IMF ณ เดือน ม.ค. 2567 ประมาณการ อัตราการขยายตัวของเศรษฐกิจโลกในปี 2567 ที่ระดับร้อยละ 3.1

ตามรายงานของ S&P Global ณ เดือน ม.ค. 2567 ความต้องการใช้น้ำมันของโลกในปี 2567 คาดว่าจะเพิ่มขึ้น 1.5 MMBD ไปอยู่ที่ระดับ 103.8 MMBD ตามเศรษฐกิจโลกที่ขยายตัวต่อเนื่อง แม้เป็นการเพิ่มขึ้นในระดับที่ต่ำกว่าปี 2566 เนื่องจากแรงส่งด้าน อุปสงค์ในช่วงฟื้นตัวจากโควิด-19 ของประเทศจีนที่ลดลง ประกอบกับการเพิ่มขึ้นของรถยนต์ไฟฟ้าและมาตรการที่เข้มข้นในหลาย ประเทศเพื่อยกระดับประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (tighter energy efficiency standards) นอกจากนี้อุปทานของกลุ่ม Non-OPEC มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง ทั้งนี้คาดว่าราคาน้ำมันดิบในปี 2567 จะเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ 74 - 84 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล และ ค่าการกลั่นอ้างอิงสิงคโปร์คาดว่าจะเฉลี่ยอยู่ที่ 5.5 - 6.5 เหรียญสหรัฐฯ ต่อบาร์เรล

ราคา**ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี** ในปี 2567 มีแนวใน้มทรงตัวในระดับใกล้เคียงกับปี 2566 ตามราคาน้ำมันดิบและแนฟทาที่คาด ว่าจะปรับตัวลงจากปี 2566 ประกอบกับอุปทานใหม่และอุปทานส่วนเกินจากเอเชียเหนือที่ไหลเข้ามาเพิ่มในตลาด อย่างไรก็ตาม คาดว่าความต้องการใช้จะปรับเพิ่มขึ้นในช่วงปลายปีจากปริมาณความต้องการสินค้าปลายทางที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะจากจีน จะเป็นปัจจัยช่วยพยุงราคาในปีนี้

- ราคากลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ในปี 2567 มีแนวโน้มทรงตัวในระดับใกล้เคียงกับปี 2566 โดยคาดว่าราคา HDPE และ PP จะเฉลี่ยที่ระดับ 990-1,090 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน และ 975-1,075 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน ตามลำดับ ตามการ คาดการณ์ราคาน้ำมันดิบและแนฟทาที่ปรับลดลง กำลังการผลิตของโรงงานใหม่ในจีน ไต้หวัน และอินเดียที่จะเข้ามา กดดันตลาด อย่างไรก็ตาม การออกกฎหมายควบคุมสิ่งแวดล้อมของจีนที่อาจจะจำกัดปริมาณการผลิตสินค้าประเภท PP รวมถึงความต้องการปลายทางจากจีนที่จะมีแนวโน้มดีขึ้นและเศรษฐกิจโลกที่เริ่มฟื้นตัวจากนโยบายของธนาคาร กลางทั่วโลกเริ่มผ่อนคลายนโยบายทางการเงินในช่วงครึ่งหลังของปี ช่วยพยุงราคาของโอเลฟินส์ในปีนี้
- ราคากลุ่มผลิตภัณฑ์อะโรเมติกส์ในปี 2567 มีแนวโน้มทรงตัวในระดับใกล้เคียงกับปี 2566 โดยคาดว่าราคา BZ และ
   PX จะเฉลี่ยที่ระดับ 840-940 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน และ 965-1,065 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน ตามลำดับ ตามการ
   คาดการณ์ราคาน้ำมันดิบและแนฟทาที่ปรับลดลง และแรงกดดันจากอุปทานใหม่ในภูมิภาค อย่างไรก็ตาม



ความต้องการสินค้าปลายน้ำที่คาดว่าจะฟื้นตัวในช่วงครึ่งหลังของปี 2567 ตามแนวโน้มเศรษฐกิจโลก ในขณะที่ความ ต้องการใช้ BZ ที่จะปรับสูงขึ้นจากการใช้เป็นส่วนผสมของน้ำมันเบนซินจะเป็นปัจจัยช่วยพยุงราคาในปีนี้

ราคา**โพรเพน (C3)** ในปี 2567 เมื่อเทียบกับปี 2566 มีแนวโน้มปรับตัวลดลง โดยคาดว่าราคาโพรเพนจะเฉลี่ยที่ระดับ 510-610 เหรียญสหรัฐฯ ต่อตัน จากอุปสงค์ที่ลดลงตามฤดูหนาวที่อุ่นกว่าปกติในหลายพื้นที่ในไตรมาสที่ 1 เนื่องจากผลกระทบของ เอลนีโญ ประกอบกับความต้องการโพรเพนจากโรง PDH โดยเฉพาะในช่วงครึ่งแรกของปีที่มีแนวโน้มฟื้นตัวซ้าจากการปรับลดกำลัง การผลิตหรือเลื่อนเวลาเปิดโรงงานใหม่ เนื่องด้วยอัตรากำไรขั้นต้นของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่ค่อนข้างต่ำ อย่างไรก็ตาม ตลาดยังมี ปัจจัยสนับสนุนจากการปิดช่อมบำรุงโรงแยกก๊าซของกลุ่มประเทศตะวันออกกลางในช่วงไตรมาสที่ 1 ประกอบกับอุปสงค์จากประเทศ อินเดียที่อาจจะปรับตัวเพิ่มขึ้นอีกครั้งจากมาตรการอุดหนุนราคาก๊าซหูงต้มของรัฐบาลก่อนถึงการเลือกตั้งใหม่ในไตรมาสที่ 2

เศรษฐกิจไทยในปี 2567 คาดว่าจะขยายตัวต่อเนื่องจาก 2566 โดยมีปัจจัยหนุนหลักจากการบริโภคภาคเอกชนที่คาดว่า จะขยายตัวต่อเนื่องสอดคล้องกับการพื้นตัวของรายได้ครัวเรือน ประกอบกับมีมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจเข้ามาช่วยหนุนการบริโภค ได้แก่ การให้สิทธิ์ลดหย่อนภาษี (E-refund) และโครงการเติมเงิน 10,000 บาท ผ่าน Digital Wallet ที่อยู่ระหว่างการพิจารณา เช่นเดียวกับภาคการท่องเที่ยวที่มีแนวโน้มฟื้นตัวต่อเนื่องตามการกลับมาของนักท่องเที่ยวก็อบทุกสัญชาติ ทั้งนี้นักท่องเที่ยวจีนคา ด ว่าจะทยอยฟื้นตัวอย่างช้าๆ จากเศรษฐกิจจีนที่มีแนวโน้มซะลอตัว และการส่งเสริมการท่องเที่ยวภายในประเทศของรัฐบาลจีน แม้จะ มีการยกเว้นวีช่าระหว่างไทย-จีน เป็นการถาวรมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 2567 สำหรับภาคการส่งออกสินค้าคาดว่าจะกลับมาขยายตัวได้ จากทิศทางการฟื้นตัวของวัฏจักรอิเล็กทรอนิกส์โลก ประกอบกับฐานที่ต่ำในปีที่ผ่านมา ส่วนการลงทุนภาคเอกชนคาดว่าจะขยายตัว ได้ตามความคืบหน้าของโครงการร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน (PPP) การเพิ่มขึ้นต่อเนื่องของมูลค่าโครงการที่ขอรับการ ส่งเสริมการลงทุน และมาตรการส่งเสริมการลงทุน และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพิ่มเติมในอุตสาหกรรมยานยนต์ และยานยนต์ไฟฟ้า อย่างไรก็ตาม ความล่าข้าของ การประกาศใช้ พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567 อาจกดดันการลงทุนภาครัฐและการอนุมัติโครงการใหม่ในระยะข้างหน้าได้ ทั้งนี้ การเติบโตของเศรษฐกิจไทยในระยะข้างหน้ายังมีปัจจัยเสียงภายนอกจากเศรษฐกิจโลกที่อาจขยายตัวต่ำกว่าคาดจากผลของ การส่งผ่านนโยบายการเงินที่ข้มงวดของธนาคารกลางหลักและเศรษฐกิจจีนที่ฟื้นตัวซ้า ปัญหาด้านภูมิรัฐศาสตร์ที่อาจยึดเยื้อและ รุนแรง ตลอดจนภาวะภัยแล้งจากปรากฏการณ์เอลนีโญ โดยสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง ณ เดือน ม.ค. 2567 ประมาณการอัตราการ ขยายตัวของเศรษฐกิจไทยในปี 2567 ที่ระดับร้อยละ 2.8



## **แ**นงานและโครงการที่สำคัญ

## กลุ่มธุรกิจก๊าซธรรมชาติ : ความคืบหน้าโครงการที่สำคัญ

### โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ความคืบหน้าระบบท่อส่งก๊าซฯ เส้นที่ 5 จากระยองไปไทรน้อย - โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ/ใต้ ณ เดือน ธ.ค. 2566 แล้วเสร็จ ร้อยละ 98.0 (รวมการก่อสร้างทั้ง 3 ส่วน)

### <u>โครงการก่อสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 7 (GSP#7)</u>

ปตท. ก่อสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 7 (GSP#7) ภายในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง เพื่อทดแทน กำลังการผลิตของโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 1 (GSP#1) และเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิตของโรงแยกก๊าซฯ โดย GSP#7 นี้ ถูกออกแบบเพื่อรองรับปริมาณก๊าซธรรมชาติสูงสุด 460 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน

### <u>โครงการก่อสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 8 (GSP#8)</u>

ความคืบหน้าโครงการ ณ เดือน ธ.ค. 2566 ปตท. จัดทำ Front End Engineering Design แล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างการ เจรจาเงื่อนไขสัญญากับลูกค้า หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะเริ่มกระบวนการประมูลก่อสร้างต่อไป

#### โครงการ LNG:

โครงการ LNG Receiving Terminal 3: บริษัท กัลฟ์ เอ็มทีพี แอลเอ็นจี เทอร์มินอล จำกัด (บริษัทร่วมทุนระหว่าง บริษัท พีที ที่ แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 30 และ บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70) เป็นผู้ดำเนินการถมทะเลโครงการพัฒนาท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุดระยะที่ 3 (ช่วงที่ 1) มูลค่าการลงทุนร่วมกันในส่วนของการ ถมทะเลประมาณ 12,900 ล้านบาท ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในปี 2567 และสิทธิในการก่อสร้าง LNG Terminal 3 ช่วงที่ 1 ขนาด ไม่ต่ำกว่า 5 ล้านตัน เป็นเงินลงทุนประมาณ 28,000 ล้านบาท ซึ่งคาดว่าจะพร้อมเปิดดำเนินการประมาณปี 2571



## สรุปแผนการหยุดซ่อมบำรุงโรงแยกก๊าซฯ ในปี 2566

Plant	1Q2566	2Q2566	3Q2566	4Q2566
GSP #1			SD	
			(20 - 27 ก.ค.: 8 วัน)	
GSP #2				TD
				(1 – 4 ต.ค. : 4 วัน)
				Major SD
				(1 - 25 พ.ย.: 25 วัน)
GSP #3		SD	Major SD	
		(11 เม.ย. – 8 พ.ค. : 28 วัน)	(1 – 18 ก.ย. : 18 วัน)	
GSP #5				TD 50%
				(19 – 23 ต.ค. : 4 วัน)
GSP #6				TD 50%
				(29 – 31 ธ.ค. : 3 วัน)
ESP		TD	TD 50%	TD 50%
		(11 เม.ย. – 8 พ.ค. : 28 วัน)	(1 – 30 ก.ย. : 30 วัน)	(1 – 4 ต.ค. : 4 วัน)
				TD 50%
				(1 พ.ย. – 4 ธ.ค. : 34 วัน)

## สรุปแผนการหยุดซ่อมบำรุงโรงแยกก๊าซฯ ในปี 2567

Plant	1Q2567	2Q2567	3Q2567	4Q2567
GSP #1			SD	
			(20 - 31 ก.ค. : 12 วัน)	
GSP #5	TD 50%	TD 50%		
	(1 – 31 มี.ค. : 31 วัน)	(1 - 15 เม.ย. : 15 วัน)		
GSP #6		TD 50%	TD 50%	
		(10 – 30 มิ.ย. : 21 วัน)	(1 – 15 ก.ค. : 15 วัน)	

\*TD : Turndown (ลดกำลังการผลิต)
\*\*SD : Shutdown (หยุดการผลิต)



# สีรุปการดำเนินงานด้านความยั่งยืนของ ปตท. ในปี 2566

ปตท. มีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจและบริหารจัดการองค์กรไปสู่ความยั่งยืน เพื่อเป็นกลไกสำคัญที่ช่วยยกระดับขีด ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ เสริมสร้างการพัฒนาและนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาใช้ในทุกภาคส่วน ช่วยยกระดับ คุณภาพชีวิตและพัฒนาสังคม พร้อมเป็นพลังขับเคลื่อนวิถีชีวิตผู้คน สังคม ชุมชน สิ่งแวคล้อม ให้ก้าวผ่านการเปลี่ยนแปลงไปข้างหน้า ภายใต้วิสัยทัศน์ "ขับเคลื่อนทุกชีวิต ด้วยพลังแห่งอนาคต" (Powering Life with Future Energy and Beyond) โดยมีพันธกิจในการ ดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มอย่างสมดุล

ปตท. ได้บูรณาการความเสี่ยงและโอกาสจากประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเป็นปัจจัยสำคัญในการกำหนด ทิศทางกลยุทธ์ ตลอดจนเป้าหมายระยะยาวปี 2573 ได้แก่ เป้าหมาย Business Growth New Growth และ Clean Growth จะเห็นได้ ว่า ปตท. พร้อมปรับเปลี่ยนธุรกิจไปสู่ธุรกิจพลังงานในอนาคตและธุรกิจอื่น ๆ นอกเหนือจากธุรกิจพลังงาน เพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ โดยในปี 2566 มีความก้าวหน้าของการขยายการลงทุนไปสู่ธุรกิจพลังงานในอนาคตและธุรกิจใหม่ที่ไกลกว่าพลังงาน รวมทั้งโครงการ Decarbonization Initiatives ตาม "แนวทางการดำเนินงาน 3P" เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายและแผนงานมุ่งสู่ความเป็นกลางทาง คาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี 2583 และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emissions) ภายใน ปี 2593 ดังนี้

## แนวทางการดำเนินงาน โครงการและการดำเนินงานที่สำคัญ Pursuit of Lower Emissions โครงการดักจับและกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CCS) : (เร่ง **ปรับ** กระบวนการผลิต) 1) Off-shore โครงการการดักจับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่แหล่งผลิต โดยมี Pilot เชื่อมโยงกับเป้าหมาย Clean Project ที่แหล่งก๊าซฯ Arthit และโครงการลัง เลอบาห์ ซึ่งปัจจุบันโครงการที่แหล่ง Growth เพื่อลดการปล่อยก๊าซ ก๊าซฯ Arthit เสร็จสิ้นขั้นตอนของการออกแบบด้านวิศวกรรม (FEED) แล้ว คาดว่า เรือนกระจกในกระบวนการให้ จะสามารถเริ่มใช้เทคโนโลยี CCS ได้จริงในปี 2570 ได้มากที่สด 2) Near-shore โครงการดักจับและกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ร่วมกับบริษัท ในกลุ่ม ปตท. มีการศึกษาประมาณการค่าใช้จ่ายในการดักจับในแต่ละ กระบวนการผลิต (CO2 Capture Cost Estimation & Prioritization) การศึกษา ความเป็นไปได้ในการรวบรวมและขนส่ง (Feasibility study for Gathering and Transportation) และรูปแบบการทำฐรกิจ (CCS Business Model) การนำก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ไปใช้ประโยชน์ (CCU) : โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง สถาบันนวัตกรรม ปตท. และ OR ร่วมศึกษาความเป็นไป ได้ในการพัฒนาธุรกิจและการตลาดของผลิตภัณฑ์โซเดียมไบคาร์บอเนต ซึ่งผลิตมาจาก ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ โดยอยู่ระหว่างทบทวนขอบเขตงาน และดำเนินการประมูลงาน เทคโนโลยีและวิศวกรรม นอกจากนี้ ปตท. ยังมีการศึกษาความเป็นไปได้ของผลิตภัณฑ์ อื่น ๆ เพิ่มเติม ได้แก่ เมทานอล การใช้พลังงานหมุนเวียนในพื้นที่ปฏิบัติงาน ปตท. : มีการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ ทดแทนการใช้ไฟฟ้าจากสายส่งในหลายพื้นที่ รวมกำลังการ ผลิตไฟฟ้าสูงสุดประมาณ 62.14 กิโลวัตต์ โดยคาดว่าโครงการทั้งหมดของ ปตท. จะ สามารถลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม (Scope 2) ของ ปตท. ได้ประมาณ 1.878 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี



แนวทางการดำเนินงาน	โครงการและการดำเนินงานที่สำคัญ
	<ul> <li>การดำเนินโครงการประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน: การสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 7 ทดแทนโรงแยกก๊าซหน่วยที่ 1 และมีแผนเริ่ม ดำเนินการเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) ในปี 2567 ซึ่งจะ สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 112,000 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์ เทียบเท่าต่อปี เมื่อเทียบกับโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 1</li> <li>การชดเชยการปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วยคาร์บอนเครดิต: ปตท. ชดเชยการปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วยคาร์บอนเครดิต: ยะent เช่น "'งานจุดพลังชีวิต พลิกผืนป่า 1 ต้นกล้า สู่ล้านที่ 2" และงานเลี้ยงรับรอง ขอบคุณผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เนื่องในวาระครบรอบ 45 ปี ปตท. คิดเป็นปริมาณ 90 ตัน คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า โดยได้รับการรับรองจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือน กระจก (องค์การมหาชน)</li> </ul>
Portfolio Transformation (เว่ง <b>เปลี่ยน</b> สู่ธุรกิจที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม) สร้างการเติบโตจากธุรกิจ พลังงานแห่งอนาคต <u>New</u> <u>Growth</u> โดยเพิ่มสัดส่วน <u>Green</u> <u>portfolio</u> และบริหารจัดการ Hydrocarbon portfolio	<ul> <li>การปรับเปลี่ยนทิศทางการลงทุน:</li> <li>ยุติการลงทุนในธุรกิจถ่านหินทั้งหมดและเพิ่มเป้าหมาย Renewable Energy จาก</li> <li>12 GW เป็น 15 GW ภายในปี 2573 นอกจากนี้มีการลงทุนในระบบนิเวศของธุรกิจ</li> <li>ยานยนต์ไฟฟ้า (Electricity Vehicle Ecosystem) ครบวงจร ผ่านการดำเนินการของ</li> <li>บริษัทที่ ปตท. ถือหุ้น 100% รวมถึงธุรกิจใหม่ที่ไกลกว่าพลังงาน สามารถอ่าน</li> <li>รายละเอียดเพิ่มเติมได้ในการดำเนินงานตามเป้าหมาย New Growth</li> <li>ประยุกต์ใช้กลไกราคาคาร์บอน (Internal Carbon Price):</li> <li>ประกอบการพิจารณาลงทุนของ ปตท. เป็นหนึ่งในเครื่องมือที่ช่วยเพิ่มโอกาสในการ</li> <li>ตัดสินใจลงทุนในโครงการที่มีส่วนช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก</li> </ul>
Partnership with Nature and Society (เว่ง ปลูก ป่าเพิ่มอีก 1 ล้านไร่) การเพิ่มปริมาณการดูดซับและ กักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ด้วยวิธีทางธรรมชาติ ผ่านการ ปลูกและดูแลรักษาป่าไม้และ เพิ่มพื้นที่สีเขียว	<ul> <li>ความร่วมมื่อกับภาครัฐในการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อเพิ่มการดูดซับก๊าซเรือนกระจกด้วยวิธี ทางธรรมชาติ:         กลุ่ม ปตท. ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจว่าด้วยความร่วมมือโครงการปลูกป่า 2 ล้านไร่ กลุ่ม ปตท. กับกรมป่าไม้ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช และกรมทรัพยากร ทางธรรมชาติทางทะเลและชายฝั่ง นับเป็นการผนึกกำลังของภาคีภาครัฐและเอกชนทั้ง ในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ</li> <li>ปตท. จัดงาน "จุดพลังชีวิต พลิกผืนป่า 1 ต้นกล้า สู่ล้านที่ 2" เป็นก้าวแรกของการเริ่ม ดำเนินการปลูกป่าเพิ่มอีก 1 ล้านไร่ ในวันที่ 12 ส.ค. 2566 ณ แปลงปลูกป่า ปตท. ใน เขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าวังเพลิง ป่าม่วงค่อม และป่าลำนารายณ์ ตำบลมหาโพธิ อำเภอ สระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี โดยมีการปลูกต้นไม้ในงานทั้งหมด 4,500 ต้น</li> <li>โดยในปี 2566 ปตท. ได้รับการสนับสนุนพื้นที่และดำเนินการปลูกป่าแล้วกว่า 86,173 ไร่ ใน 25 จังหวัด มากกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ 75,000 ไร่</li> </ul>

จากการขับเคลื่อนองค์กรสู่ความยั่งยืนโดยดำเนินการในเชิงกลยุทธ์สู่การปฏิบัติจนเป็นรูปธรรมอย่างจริงจังและต่อเนื่อง ส่งผลให้ ในปี 2566 ปตท. ยังคงเป็นสมาชิกในดัชนีความยั่งยืนดาวโจนส์ (Dow Jones Sustainability Indices: DJSI) ต่อเนื่อง เป็นปีที่ 12 ในกลุ่มดัชนีโลก (World Index) และดัชนีตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market Index) รวมถึง ได้รับผลประเมินหุ้น ยั่งยืน SET ESG Ratings ในระดับสูงสุด AAA และได้รับ SET Awards ในระดับสูงสุดได้แก่ รางวัลเกียรติยศแห่งความ ยั่งยืน (Sustainability Awards of Honor) ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 ซึ่งสะท้อนถึงความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจสู่ความยั่งยืนอย่าง ต่อเนื่อง











## **ภ**าคผนวก

**ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม** คือ บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP)

**ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ** ประกอบด้วย หน่วยธุรกิจก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำหน่ายก๊าซธรรมชาติ จำกัด (PTTNGD) บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) และบริษัท ปตท. โกลบอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM)

**ธุรกิจน้ำมันและการค้าปลีก** คือ บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด มหาชน (OR)

**ธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ** ประกอบด้วย หน่วยธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ PTT International Trading Pte. Ltd. (PTTT)
PTT International Trading London Limited (PTTT LDN) และ PTT International Trading USA Incorporated (PTTT USA)

**ธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น** ประกอบด้วย บริษัท พีทีที่ โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (GC) บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (IRPC) และบริษัท พีทีที่ แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (PTT TANK)

**ธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน** ประกอบด้วย หน่วยธุรกิจใหม่และโครงสร้างพื้นฐาน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (GPSC) บริษัท พีทีที เอนเนอร์ยี่ โซลูชั่นส์ จำกัด (PTTES) บริษัท เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ จำกัด (EnCo) บริษัท พีทีที ดิจิตอล โซลูชั่น จำกัด (PTT DIGITAL) และบริษัท ปตท. โกลบอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM)

**ธุรกิจอื่น ๆ** ประกอบด้วย บริษัท บิซิเนส เซอร์วิสเซส อัลไลแอนซ์ จำกัด (BSA) PTT Green Energy Pte. Ltd. (PTTGE) บริษัท ปตท. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด (PTT TCC) บริษัท พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ รีซอร์สเซส จำกัด (PTTER) และบริษัท ปตท. โกลบอล แมน เนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM)

<u>หมายเหตุ:</u> PTTGM เป็นบริษัทโฮลดิ้ง (Holding Company) ที่มีการถือหุ้นในกลุ่มบริษัทที่ประกอบธุรกิจหลากหลาย ได้แก่ ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ ธุรกิจใหม่ และโครงสร้างพื้นฐาน และธุรกิจอื่นๆ (ซึ่งรวมผลการดำเนินงานของธุรกิจถ่านหินซึ่งมีการจำหน่ายออกไปใน 1Q2566)





ข้อมูลรายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ (Non-recurring Items) สุทธิภาษีตามสัดส่วนของ ปตท. ส่วนใหญ่ สำหรับงวด 4Q2566 เปรียบเทียบกับ 4Q2565 และ 3Q2566 และปี 2566 เปรียบเทียบกับปี 2565 สรุปได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

กลุ่มธุรกิจ	รายการ	4Q2565	3Q2566	4Q2566	2565	2566
	ด้อยค่าสินทรัพย์โครงการโมซัมบิก แอเรีย 1	~ (4,300)		~ (2,800)	~ (4,300)	~ (2,800)
	การด้อยค่าสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายจาก PTTEP BL				~ (2,300)	
	ประมาณการหนี้สินสำหรับการระงับการดำเนินคดี	~ (3,000)			(2,000)	
	แบบกลุ่มจากเหตุการณ์แหล่งมอนทารา				~ (3,000)	
	การตัดจำหน่ายหลุมสำรวจและต้นทุนของโครงการ			(4.000)		(4.000)
	เอซี/อาร์แอล 12 (Oliver)			~ (1,200)		~ (1,200)
ธุรกิจสำรวจ	รายการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จากการสิ้นสุด					(500)
และผลิต	สัมปทานโครงการบงกช					~ (500)
	รับรู้ขาดทุนภายหลังการจัดประเภทสินทรัพย์	(250)			(250)	
	โครงการ 17/06 (ประเทศแองโกลา)	~ (350)			~ (350)	
	การปรับปรุงรายการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของ	4.000			4.000	
	โครงการโอมานแปลง 61	~ 1,600			~ 1,600	
	การรับรู้กำไรจากการขายสัดส่วนการลงทุนใน			1 700		1 700
	โครงการเอซี/อาร์แอล 7 (Cash-Maple)			~ 1,700		~ 1,700
	ค่าปรับจากปริมาณที่ผู้ผลิตส่งได้ไม่ถึงปริมาณตาม	000	~50	~100	~2,700	~300
ธุรกิจก๊าซ	สัญญา (Shortfall)	~200				
ธรรมชาติ	การจ่ายเงินสนับสนุนเข้ากองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงใน	(2,000)			(3,000)	
	สถานการณ์วิกฤต	(2,000)			(3,000)	
	ภาษีจากการขายเงินลงทุนใน GPSC ของ TOP				~(2,100)	
ธุรกิจปิโตรเคมี	กำไรจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนของ GC	~410		~1,400		~1,400
บุรกจบเตรเคม และการกลั่น	กำไรจากการขายเงินลงทุนของ GC			~600		~600
66 61 011 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	กำไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมเงิน	~450				
	ลงทุน AVT	~450				
ธุรกิจใหม่และ	รายการด้อยค่าสินทรัพย์ของ PTTGM		~ (80)	~ (100)		~ (180)
โครงสร้าง	กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนใน Ichinoseki				~350	
พื้นฐาน	Solar Power 1 GK ของ GPSC				~350	
ธุรกิจถ่านหิน	ด้อยค่าโครงการถ่านหินในประเทศมาดากัสการ์				~(400)	
	ของ PTTGM				~(400)	