

บทสรุปผู้บริหาร

ปี 2562 ปตท.ส. ได้ดำเนินงานภายใต้กรอบกลยุทธ์ EXPAND-EXECUTE เพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน โดยประสบความสำเร็จอย่างต่อเนื่องจากการได้รับสิทธิในการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในโครงการ G1/61(แหล่งเอราวัณ) และ G2/61(แหล่งบงกช) ในอ่าวไทย การขยายการลงทุนในพื้นที่ยุทธศาสตร์ อ即ิ การเข้าซื้อกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทย เนื่องจากมีการลงทุนหลักในแหล่งผลิตน้ำมันขนาดใหญ่ในประเทศไทย ความสำเร็จในการค้นพบแหล่งก๊าซธรรมชาติขนาดใหญ่ในโครงการชาววัง เอสเค 410 บี ในประเทศไทย เนื่องจากความสำเร็จข้างต้นส่งผลให้ในปี 2562 เป็นปีที่ ปตท.ส. มีปริมาณการขายเฉลี่ยสูงสุดที่ 350,651 บาร์เรล เทียบเท่าห้ามันดิบต่อวัน และคาดการณ์การเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (2563-2568) บริษัทคาดว่าจะมีปริมาณการขายเติบโตโดยเฉลี่ยประมาณร้อยละ 6 ต่อปี (Compounding Annual Growth Rate : CAGR) สำหรับปริมาณสำรองปิโตรเลียมที่พิสูจน์แล้ว (Proven Reserves) ณ สิ้นปี 2562 เพิ่มขึ้นเป็น 1,140 ล้านบาร์เรลเทียบเท่าห้ามันดิบ ส่งผลให้มีอัตราส่วนของปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้วต่ออัตราการผลิต (Proven Reserves/Production Ratio) ตามเป้าหมายที่ 7.5 ปี

ในปี 2563 บริษัทมีแผนในการดำเนินงานเพื่อสร้างการเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นกลยุทธ์ด้าน Execution เพื่อรักษาปริมาณการผลิตจากโครงการผลิตหลัก ดำเนินงานในช่วงเปลี่ยนผ่านอย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับโครงการที่ได้มา ทั้งโครงการ G1/61 โครงการ G2/61 โครงการใหม่ในมาเลเซีย และโครงการภายนอกที่ได้รับการลงทุน ให้สามารถเริ่มการผลิตได้ตามแผนพร้อมร่วงพัฒนาโครงการ ชาววัง เอสเค 410 บี เพื่อให้สามารถเข้าสู่ขั้นตอนของการตัดสินใจลงทุนขั้นสุดท้าย (FID) รวมทั้งมุ่งเน้นกิจกรรมการเจาะสำรวจ โดยเฉพาะในมาเลเซียและเมียนมา เพื่อเพิ่มปริมาณสำรองในระยะยาว

ในด้านการมุ่งสู่ความเป็น “องค์กรแห่งความยั่งยืน” ปตท.ส. ได้ยึดแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนตามแนวปฏิบัติสากล โดยมีหลักในการดำเนินงานภายใต้แนวคิด FROM “WE” to “WORLD” ที่มุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน และพร้อมส่งมอบคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยมีกระบวนการบริหารจัดการด้านความอย่างยั่งยืนที่ขับเคลื่อนองค์กรไปพร้อมกับกลยุทธ์ EXPAND-EXECUTE ใน 3 ด้าน ได้แก่ การเป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูง (High Performance Organization – HPO) การกำกับดูแลกิจการที่ดี การบริหารความเสี่ยง และการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ (Governance, Risk Management and Compliance – GRC) และการสร้างคุณค่าในระยะยาวให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Value Creation – SVC) เพื่อให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์การเป็น “Energy Partner of Choice”

สำหรับผลประกอบการในปี 2562 บริษัทมีกำไรสุทธิ 1,569 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (ดอลลาร์ สรอ.) เพิ่มขึ้นร้อยละ 40 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า โดยหลักจากปริมาณการขายปิโตรเลียมที่สูงขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการเข้าซื้อกิจการในมาเลเซีย และบริษัท Partex นอกจากนี้บริษัทยังมีโครงการสร้างทางการเงินที่แข็งแกร่งพร้อมรับโอกาสการลงทุนต่างๆ สะท้อนผ่านความสามารถในการสร้างกระแสเงินสดจากการดำเนินงานที่ 3,540 ล้านดอลลาร์ สรอ. และมีระดับอัตรากำไรต่อหน่วย (EBITDA Margin) ที่ร้อยละ 71 สำหรับสถานะการเงินของบริษัท ณ สิ้นปี 2562 บริษัทมีสินทรัพย์รวม 22,202 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยเป็นส่วนของเงินสดและเงินลงทุนระยะสั้นรวมทั้งสิ้น 3,023 ล้านดอลลาร์ สรอ. ในขณะที่มีหนี้สินรวมทั้งสิ้น 10,361 ล้านดอลลาร์ สรอ. ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งที่มีคอกเบี้ย 3,442 ล้านดอลลาร์ สรอ. และส่วนของผู้ถือหุ้น 11,841 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นยังคงอยู่ในระดับต่ำที่ 0.29 เท่า

ตารางสรุปข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

(หน่วย: ล้านดอลลาร์ สรอ.)	2562	2561	% เพิ่ม(ลด) YTD	ไตรมาส 3 2562	ไตรมาส 4 2562	ไตรมาส 4 2561	% เพิ่ม(ลด) QoQ	% เพิ่ม(ลด) YoY
รายได้รวม	6,413	5,459	17	1,593	1,841	1,557	16	18
รายได้จากการขาย	6,046	5,203	16	1,494	1,755	1,411	17	24
EBITDA	4,354	3,860	13	1,054	1,188	1,024	13	16
กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด	1,569	1,120	40	358	384	269	7	43
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (หน่วย: ดอลลาร์ สรอ.)	0.38	0.27	39	0.09	0.09	0.07	0	29
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานปกติ	1,445	1,215	19	303	379	283	25	34
กำไร(ขาดทุน)จากการยกเว้นไม่ใช้การดำเนินงาน	124	(95)	>100	55	5	(14)	(91)	>100

ภาพรวมเศรษฐกิจในปี 2562

ราคาน้ำมันดิบ

ราคาน้ำมันดิบเป็นหนึ่งในปัจจัยหลักที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยในปี 2562 ราคาน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ยอยู่ที่ 63.5 ดอลลาร์ สรอ.ต่อบาร์เรล (ข้อมูลจาก Platts) ซึ่งปรับตัวลดลงจากราคาเฉลี่ยปี 2561 ที่ 69.7 ดอลลาร์ สรอ.ต่อบาร์เรล ทั้งนี้ ราคาน้ำมันดิบมีความผันผวนสูง โดยในช่วงครึ่งปีแรก ราคาน้ำมันดิบปรับตัวสูงขึ้นแตะระดับ 70 ดอลลาร์ สรอ.ต่อบาร์เรล ขึ้นเป็นผลมาจากการที่สหราชอาณาจักรอย่างไรก็ตาม ราคาน้ำมันดิบได้ปรับตัวลดลงและทรงตัวอยู่ในระดับ 60 ดอลลาร์ สรอ.ต่อบาร์เรล อันเป็นผลมาจากการความกังวลในเศรษฐกิจโลก ความไม่แน่นอนของสงครามการค้าระหว่างจีน-สหราชอาณาจักร และ Brexit ซึ่งส่งผลให้ตัวเลขภาคการผลิตและการค้าระหว่างประเทศมีการปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่อง จึงส่งผลให้อุปสงค์น้ำมันของโลกในปี 2562 มีการเติบโตต่ำที่สุดในรอบ 8 ปี นอกจากนี้ อุปทานที่เพิ่มขึ้นเมื่อส่วนก่อต้นราคายืนกันจากบริษัทฯ สามารถส่งออกน้ำมันได้มากขึ้น

อย่างไรก็ตาม ในไตรมาส 4 ราคาน้ำมันได้เริ่มปรับตัวสูงขึ้น โดยปิดสิ้นปีที่ 67.3 ดอลลาร์ สรอ.ต่อบาร์เรล จากสถานการณ์อุปสงค์-อุปทานที่เริ่มดีขึ้น โดยในด้านอุปสงค์ ตัวเลขเศรษฐกิจโลกโดยเฉพาะสหราชอาณาจักร ปรับตัวดีขึ้นเล็กน้อย จากสถานการณ์ส่งความการค้าระหว่างจีนและสหราชอาณาจักร ขณะที่ด้านอุปทาน เมื่อเดือนธันวาคม กลุ่ม OPEC+ ได้ตัดลงร่วมมือกันลดปริมาณการผลิตน้ำมันเพิ่มเป็น 1.7 ล้านบาร์เรลต่อวัน (จาก 1.2 ล้านบาร์เรลต่อวัน) ในปี 2563 ส่งผลให้ความกังวลต่ออุปทานที่ล้นตลาดลดลง ประกอบกับความขัดแย้งระหว่างประเทศในตะวันออกกลางที่มีความเสี่ยงให้เกิดอุปทานหยุดชะงัก เช่น เหตุโจมดีชาอุดิอาระเบียในวันที่ 14 กันยายน รวมถึงการผลิต Shale Oil ในสหราชอาณาจักรที่เพิ่มขึ้น ขณะที่ความต้องการใช้หินฟูกในภาคตะวันออกเฉียงใต้ของจีนและอินเดียเป็นหลัก

สถานการณ์ก๊าซธรรมชาติเหลว (Liquefied Natural Gas, LNG)

สถานการณ์ LNG ในปี 2562 ราคาก๊าซ LNG Asian spot LNG เฉลี่ยปรับตัวลดลงจากปีก่อนอยู่ที่ 5.51 ดอลลาร์ สรอ. ต่อล้านบีที่บูตซ์ ซึ่งได้รับผลกระทบหลักมาจากราคาน้ำมันดิบที่ปรับตัวลดลง อีกทั้ง อุปทาน LNG ยังคงอยู่ในสภาพแวดล้อมตลาดจากโครงการใหม่ ๆ ที่ได้รับการอนุมัติก่อสร้างไปในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ทำให้มีกำลังการผลิตใหม่เพิ่มขึ้นเข้าสู่ตลาดโลก 44 ล้านตันต่อปีแล้ว โดยหลักมาจากโครงการ LNG ในสหราชอาณาจักรและสหภาพยุโรป ทำให้กำลังการผลิต LNG รวมอยู่ที่ 360 ล้านตันต่อปี ในขณะที่ความต้องการใช้โดยรวมอยู่ที่ 351 ล้านตันต่อปี ซึ่งมาจากความต้องการใช้ที่เพิ่มขึ้นจากจีนและอินเดียเป็นหลัก

ความต้องการใช้พลังงานในประเทศไทย

ความต้องการใช้พลังงานภายในประเทศไทยสำหรับ 10 เดือนแรกของปี 2562 อยู่ที่ประมาณ 2.17 ล้านบาร์เรลเท่าน้ำมันดิบต่อวัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันในปีก่อนหน้า (ข้อมูลจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน) โดยปัจจัยหลักมาจากการลงทุนจากทั้งภาครัฐและเอกชนที่ปรับตัวสูงขึ้น ขณะที่ด้านการนำเข้าและส่งออกปรับตัวลดลง โดยการใช้พลังงานจากน้ำมันสำรองรูปแบบก๊าซธรรมชาติเพิ่มขึ้น ขณะที่การใช้พลังงานจากถ่านหินลดลงและพลังงานไฟฟ้าสำรองเพิ่มขึ้น

อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทเมื่อเทียบกับดอลลาร์ สรอ.

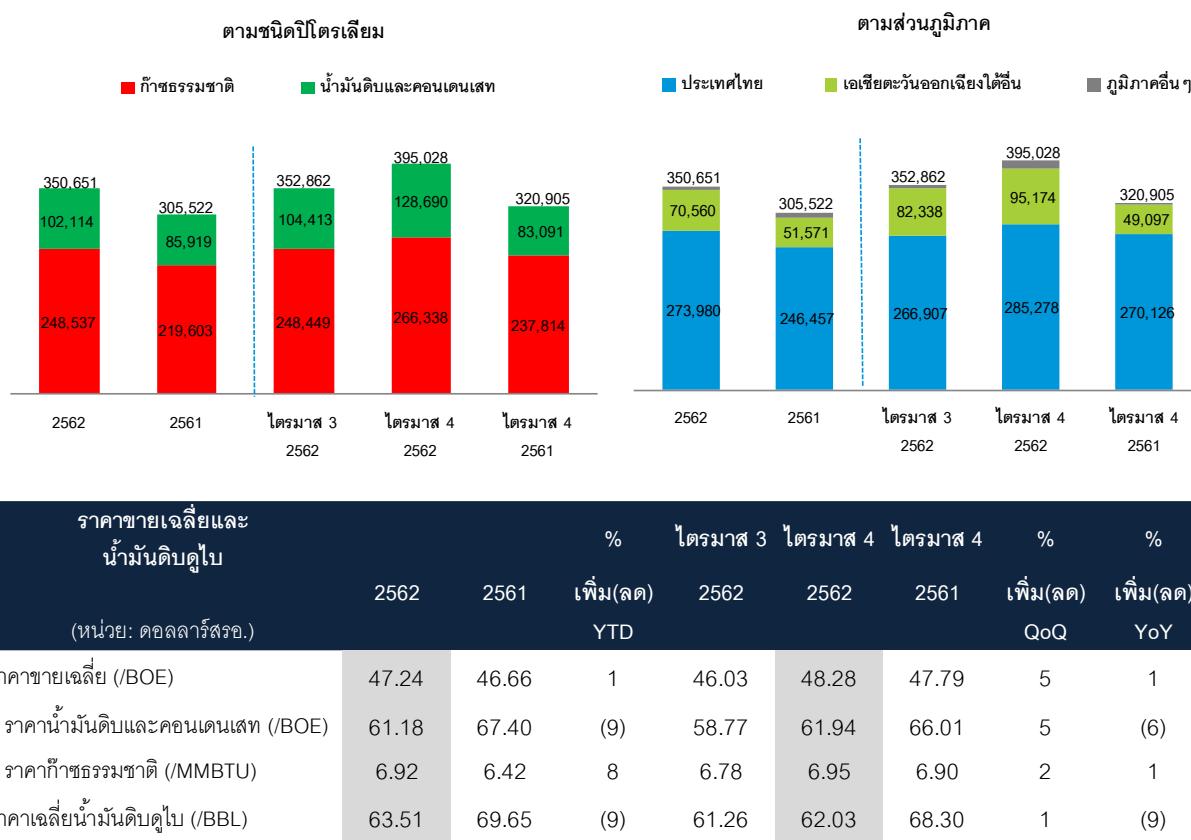
ในปี 2562 ค่าเงินบาทเมื่อเทียบกับดอลลาร์ สรอ. แข็งค่าขึ้นจากสิ้นปี 2561 ที่ 32.45 บาทต่อดอลลาร์ สรอ. มาปิดที่ 30.15 บาท สิ้นปี 2562 ซึ่งทางธนาคารแห่งประเทศไทยได้ติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องและเฝ้าระวังการต่าง ๆ ในการรักษาระดับค่าเงินบาทเพื่อสนับสนุนเชื่อถือความสามารถการค้าและการลงทุนของประเทศไทย อาทิ การปรับลดอัตราดอกเบี้ยนโยบายลงสองครั้งในปี และมาตรการผ่อนคลายการเคลื่อนย้ายเงินทุนและการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ แต่สถานการณ์ค่าเงินบาทยังคงแข็งค่าอย่างต่อเนื่องจากปัจจัยภายนอก โดยหลักเกิดจากภาวะเศรษฐกิจโลกที่มีความไม่แน่นอนสูงจากการขยายตัวของเศรษฐกิจโลกและจีน และการปรับลดอัตราดอกเบี้ยนโยบายของธนาคารกลางสหราชอาณาจักร ที่กดดันให้ค่าเงินดอลลาร์สหราชอาณาจักร อ่อนค่า ปัจจัยดังกล่าวส่งผลให้เกิดการเคลื่อนย้ายของเงินทุนไปยังสินทรัพย์ที่ปลอดภัย รวมถึงประเทศไทย เนื่องจากมองว่าประเทศไทยมีเสถียรภาพทั้งในด้านการเมืองที่มีความชัดเจนจากการจัดตั้งรัฐบาลและด้านเศรษฐกิจจากการเกินดุลบัญชีเดินสะพัดอย่างต่อเนื่อง และเงินสำรองที่อุดมในระดับสูงเมื่อเทียบกับประเทศอื่นในภูมิภาค

สำหรับผลประกอบการของ ปตท.สผ. การเปลี่ยนแปลงของค่าเงินบาทจะส่งผลกระทบส่วนใหญ่ในรูปของภาษีเงินได้ที่เกิดจากความแตกต่างของสกุลเงินที่ใช้ในการยื่นภาษีกับสกุลเงินที่ใช้ในการบันทึกบัญชีตามมาตรฐานบัญชี อย่างไรก็ได้ ในเดือนเมษายน 2562 มีการแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ทำให้บริษัทสามารถคำนวณและยื่นภาษีเงินได้ด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานเมื่อได้รับการอนุมัติจากกรมสรรพากร ซึ่งจะทำให้ผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในส่วนนี้ลดลง โดยตั้งแต่ไตรมาส 2 ที่ผ่านมา ปตท.สผ. ได้เปลี่ยนสกุลเงินในการคำนวณภาษี ตามที่ได้รับการอนุมัติภายใต้พระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปีต่อไปแล้ว สำหรับบริษัทฯ ในการลุ่มยังคงคำนวณภาษีเงินได้ด้วยสกุลเงินบาท จนกว่าจะได้รับการอนุมัติจากกรมสรรพากร จึงจะยังคงได้รับผลกระทบจากการแลกเปลี่ยนตั้งกล่าวแต่ในสัดส่วนที่ลดลง

ผลการดำเนินงาน

ปริมาณการขายและราคาเฉลี่ย

หน่วย : บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน



รายการขายเฉลี่ยและ น้ำมันดิบตู้ไป (หน่วย: ดอลลาร์สหรัฐ.)			%	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 4	%	%
	2562	2561	เพิ่ม(ลด)	2562	2562	2561	เพิ่ม(ลด)	เพิ่ม(ลด)
			YTD			QoQ		YoY
ราคาก๊าซธรรมชาติ (/BOE)	47.24	46.66	1	46.03	48.28	47.79	5	1
ราคาน้ำมันดิบและค่อนเดนเซท (/BOE)	61.18	67.40	(9)	58.77	61.94	66.01	5	(6)
ราคาก๊าซธรรมชาติ (/MMBTU)	6.92	6.42	8	6.78	6.95	6.90	2	1
ราคาน้ำมันดิบตู้ไป (/BBL)	63.51	69.65	(9)	61.26	62.03	68.30	1	(9)

ปี 2562 เปรียบเทียบกับปี 2561

สำหรับปริมาณการขายเฉลี่ยของปี 2562 เปรียบเทียบกับปี 2561 พบว่าปริมาณการขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเป็น 350,651 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน (สำหรับปี 2561: 305,522 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน) โดยหลักจากโครงการบงกชซึ่งปริมาณขายเพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่ม การเข้าซื้อกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทยมาเดิมเชี่ย และการเข้าซื้อบริษัท Partex Holding B.V. รวมทั้ง ราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเป็น 47.24 ดอลลาร์ สหรัฐ. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ (สำหรับปี 2561: 46.66 ดอลลาร์ สหรัฐ. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ)

ไตรมาส 4 ปี 2562 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562

ในไตรมาส 4 ปี 2562 ปตท.สผ. และบริษัทอยู่ มีปริมาณการขายเฉลี่ย 395,028 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน เพิ่มขึ้นจากไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีปริมาณการขายเฉลี่ย 352,862 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน โดยหลักจากโครงการบงกชเนื่องจากไม่มีการปิดซ่อมบำรุงในไตรมาส 4 ปี 2562 ในขณะที่มีการปิดซ่อมบำรุงในไตรมาส 3 ปี 2562 การเข้าซื้อบริษัท Partex Holding B.V. ในไตรมาส 4 ปี 2562 และโครงการมาเดิมเชี่ยจากการขายน้ำมันดิบมากขึ้น สำหรับราคาขายเฉลี่ยของไตรมาสนี้เพิ่มขึ้นเป็น 48.28 ดอลลาร์ สหรัฐ. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ (สำหรับไตรมาส 3 ปี 2562: 46.03 ดอลลาร์ สหรัฐ. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ)

ไตรมาส 4 ปี 2562 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561

เมื่อเปรียบเทียบปริมาณการขายเฉลี่ยของไตรมาส 4 ปี 2562 กับไตรมาส 4 พ.ศ 2561 ที่มีปริมาณการขายเฉลี่ย 320,905 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน พบว่าปริมาณการขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้น โดยหลักจากการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทยมาเดิมเชี่ย และการเข้าซื้อบริษัท Partex Holding B.V. ในไตรมาส 3 และไตรมาส 4 ปี 2562 ตามลำดับ และโครงการบงกชเนื่องจากไม่มีการปิดซ่อมบำรุงในไตรมาส 4 ปี 2562 ในขณะที่มีการปิดซ่อมบำรุงในไตรมาส 4 ปี 2561 รวมทั้ง ราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเป็น 48.28 ดอลลาร์ สหรัฐ. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ (สำหรับไตรมาส 4 พ.ศ 2561: 47.79 ดอลลาร์ สหรัฐ. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ)

ผลการดำเนินงานรวม

ปี 2562 เปรียบเทียบกับปี 2561

สำหรับปี 2562 ปตท.สผ.และบริษัทที่อยู่ มีกำไรสุทธิ 1,569 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 449 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 40 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 1,120 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยแบ่งเป็นกำไรจากการดำเนินงานปกติ 1,445 ล้านดอลลาร์ สรอ. และกำไรจากการขายที่ไม่ใช่การดำเนินงานปกติ 124 ล้านดอลลาร์ สรอ.

กำไรจากการดำเนินงานปกติ สำหรับปี 2562 จำนวน 1,445 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 230 ล้านดอลลาร์ สรอ. เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีกำไร 1,215 ล้านดอลลาร์ สรอ. เนื่องจากรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น 843 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากปริมาณการขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายรวมเพิ่มขึ้น โดยหลักจากค่าเชื้อมราคาน้ำมันสูงสุด แล้วค่าตัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น 178 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มของโครงการบงกชในไตรมาส 2 ปี 2561 และการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทยในไตรมาส 3 ปี 2562 ค่าใช้จ่ายการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 106 ล้านดอลลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่จากการลดลงของกำไรจากการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทยมาเดือนธันวาคม 2561 และค่าใช้จ่ายในการสำรวจเพิ่มขึ้น 82 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากการตัดจำหน่ายหุ้นสามัญ

สำหรับกำไรจากการขายที่ไม่ใช่การดำเนินงานปกติ สำหรับปี 2562 จำนวน 124 ล้านดอลลาร์ สรอ. เป็นเงินเปลี่ยนเพิ่มขึ้น 219 ล้านดอลลาร์ สรอ. เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีขาดทุน 95 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการขายบัญชีเงินบาทในปี 2562 แข็งค่าขึ้นมากกว่าปี 2561 ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้จากการลดลง 187 ล้านดอลลาร์ สรอ. สุทธิกับการกลับรายการ (reverse) ผลประโยชน์ทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับ Functional Currency ที่เคยรับรู้ไว้จนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เนื่องจากต้องเปลี่ยนเงินเดือนของ Murphy ในไตรมาส 3 ปี 2562 รวมทั้งมีการรับรู้กำไรจากการขายอัตราแลกเปลี่ยนในปี 2562 จำนวน 109 ล้านดอลลาร์ สรอ. ในขณะที่ปี 2561 รับรู้ขาดทุนจากการขายอัตราแลกเปลี่ยน 19 ล้านดอลลาร์ สรอ. นอกจากนี้ในปี 2562 ไม่มีการรับรู้ขาดทุนจากการขายสินทรัพย์ (แหล่งมอนทานา) จำนวน 58 ล้านดอลลาร์ สรอ. รวมทั้งการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีของกลุ่มบริษัทในประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง 54 ล้านดอลลาร์ สรอ. อย่างไรก็ตาม มีการรับรู้ขาดทุนจากการขายในปี 2562 จำนวน 109 ล้านดอลลาร์ สรอ. ในขณะที่ปี 2561 รับรู้กำไรจากการขายอัตราแลกเปลี่ยน 14 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยหลักจากสัญญาซื้อขายอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าและสัญญาประกันความเสี่ยงราคาน้ำมัน

ไตรมาส 4 ปี 2562 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562

ผลการดำเนินงานสำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 มีกำไรสุทธิ 384 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 26 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 7 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีกำไรสุทธิ 358 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยแบ่งเป็นกำไรจากการดำเนินงานปกติ 379 ล้านดอลลาร์ สรอ. และกำไรจากการขายที่ไม่ใช่การดำเนินงานปกติ 5 ล้านดอลลาร์ สรอ.

กำไรจากการดำเนินงานปกติสำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 จำนวน 379 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 76 ล้านดอลลาร์ สรอ. เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีกำไร 303 ล้านดอลลาร์ สรอ. เนื่องจากรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น 261 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากปริมาณการขายเฉลี่ยและราคาขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายรวมเพิ่มขึ้น โดยหลักจากค่าใช้จ่ายการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 100 ล้านดอลลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่จากการรับรู้ค่าใช้จ่ายของโครงการมาเลเซียและกลุ่มพาร์ททึกซึ่งมีกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทยมาเดือนธันวาคม 2561 และการเข้าซื้อบริษัท Partex Holding B.V. ค่าเชื้อมราคาน้ำมันสูงสุด แล้วค่าตัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น 66 ล้านดอลลาร์ สรอ. เนื่องจากปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นของโครงการมาเลเซียและโครงการบงกช รวมทั้งกลุ่มพาร์ททึกซึ่งมีกิจการของบริษัท Partex Holding B.V.

สำหรับกำไรจากการขายที่ไม่ใช่การดำเนินงานปกติสำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 จำนวน 5 ล้านดอลลาร์ สรอ. ลดลง 50 ล้านดอลลาร์ สรอ. เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีกำไร 55 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการรับรู้ขาดทุนจากการขายอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้า อย่างไรก็ตาม ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ลดลง 29 ล้านดอลลาร์ สรอ. เนื่องจากค่าเงินบาทในไตรมาส 4 ปี 2562 แข็งค่าขึ้นมากกว่าไตรมาส 3 ปี 2562

ไตรมาส 4 ปี 2562 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561

เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ที่มีกำไรสุทธิ 269 ล้านดอลลาร์ สรอ. ปตท.สผ. และบริษัทพอย มีกำไรเพิ่มขึ้น 115 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 43 โดยแบ่งเป็น

กำไรจากการดำเนินงานปกติสำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 จำนวน 379 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 96 ล้านดอลลาร์ สรอ. เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีกำไร 283 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการขายได้จากการขายเพิ่มขึ้น 344 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากประมาณการขายเฉลี่ยแล้วคาดว่าขายเฉลี่ยเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายรวมเพิ่มขึ้น โดยหลักจาก ค่าใช้จ่ายการดำเนินงานเพิ่มขึ้น 112 ล้านดอลลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่จากการเข้าซื้อกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทยเดียว และการเข้าซื้อบริษัท Partex Holding B.V. ค่าเสื่อมราคา ค่าสูญสิ้น และค่าตัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น 94 ล้านดอลลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่จากการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทยเดียว และโครงการบูรณะจากการผลิตที่สูงขึ้น

สำหรับกำไรจากการที่ไม่ใช้การดำเนินงานปกติสำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 จำนวน 5 ล้านดอลลาร์ สรอ. เป็นไปตามเพิ่มขึ้น 19 ล้านดอลลาร์ สรอ. เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีขาดทุน 14 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการขายสินค้าเงินบาทในไตรมาส 4 ปี 2562 แข็งค่าขึ้น ในขณะที่ไตรมาส 4 ปี 2561 อ่อนค่าลง ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้จากการลดลง 45 ล้านดอลลาร์ สรอ. และมีการรับรู้กำไรจากการขายสินทรัพย์ (แหล่งมอนทานา) รวมทั้งการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีของกลุ่มบริษัทในประเทศไทยเดียว ซึ่งมีการรับรู้รายการดังกล่าวในไตรมาส 4 ปี 2561 อย่างไรก็ตาม มีการรับรู้ขาดทุนจากการอนุพันธ์ทางการเงินในไตรมาส 4 ปี 2562 จำนวน 41 ล้านดอลลาร์ สรอ. ในขณะที่ไตรมาส 4 ปี 2561 รับรู้กำไรจากการอนุพันธ์ทางการเงิน 72 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยหลักจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาน้ำมัน

ผลการดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน

กำไร (ขาดทุน) สุทธิ (หน่วย: ล้านดอลลาร์ สหร.)			ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		ไตรมาส 4	
	2562	2561	% เพิ่ม(ลด) YTD	2562	2562	2561	% เพิ่ม(ลด) QoQ	% เพิ่ม(ลด) YoY
สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	1,342	954	41	292	395	229	35	72
ประเทศไทย	1,236	1,073	15	298	343	303	15	13
ต่างประเทศ	106	(119)	>100	(6)	52	(74)	>100	>100
- เอเชียตะวันออกเฉียงใต้/อื่นๆ	132	59	>100	4	68	18	>100	>100
- ออสเตรเลีย	(15)	(151)	90	(7)	(1)	(89)	86	99
- อเมริกา	(10)	(27)	63	(3)	(2)	(5)	33	60
- แอฟริกา	14	(0.2)	>100	4	(7)	2	>(100)	>(100)
- อื่นๆ	(15)	-	(100)	(4)	(6)	-	(50)	(100)
ปิโตรเลียมชั้นกลาง	1	-	100	-	1	-	100	100
ท่อขนส่งก๊าซ	292	230	27	72	62	7	(14)	>100
สำนักงานใหญ่และอื่นๆ	(66)	(64)	(3)	(6)	(74)	33	>(100)	>(100)
รวม	1,569	1,120	40	358	384	269	7	43

ปี 2562 เปรียบเทียบกับปี 2561

สำหรับปี 2562 มีกำไรสุทธิ 1,569 ล้านดอลลาร์ สหร. เพิ่มขึ้น 449 ล้านดอลลาร์ สหร. หรือร้อยละ 40 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 1,120 ล้านดอลลาร์ สหร. โดยหลักจากการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นของส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในประเทศไทย 163 ล้านดอลลาร์ สหร. เขตภูมิศาสตร์ออสเตรเลีย 136 ล้านดอลลาร์ สหร. และเขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้อีก 73 ล้านดอลลาร์ สหร.

ส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

- ประเทศไทย

สำหรับปี 2562 ประเทศไทย มีกำไรสุทธิ 1,236 ล้านดอลลาร์ สหร. เพิ่มขึ้น 163 ล้านดอลลาร์ สหร. หรือร้อยละ 15 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 1,073 ล้านดอลลาร์ สหร. โดยหลักจากการได้ค่าขายที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณขายเฉลี่ยที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่ค่าเสื่อมราคาค่าสูญเสียและค่าตัดจำนำน้ำมันเพิ่มขึ้นส่วนใหญ่จากปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากการเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มขึ้นของโครงการบงกชในไตรมาส 2 ปี 2561 รวมทั้งมีการรับรู้ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้เพิ่มขึ้นจากการลับรายการ (reverse) ผลประโยชน์ทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับ Functional Currency ที่เคยรับรู้ไว้จนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม ปี 2561 เนพะของบริษัท ปตท.สผ. จำนวน 60 ล้านดอลลาร์ สหร. ตามประกาศพระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปิโตรเลียม (ฉบับที่ 9) ปี 2562 ในเดือนเมษายน ปี 2562

- เขตภูมิศาสตร์ออสเตรเลีย

สำหรับปี 2562 เขตภูมิศาสตร์ออสเตรเลีย มีขาดทุนสุทธิ 15 ล้านดอลลาร์ สหร. ลดลง 136 ล้านดอลลาร์ สหร. หรือร้อยละ 90 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีขาดทุนสุทธิ 151 ล้านดอลลาร์ สหร. สาเหตุหลักมาจากการไม่มีการรับรู้ขาดทุนจากการขายสินทรัพย์ (แหล่งมอนทานา) รวมทั้งการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีของกลุ่มบริษัทในประเทศไทย เนื่องจากการรับรู้รายการดังกล่าวในปี 2561

- เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับปี 2562 เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีกำไรสุทธิ 132 ล้านดอลลาร์ สหร. เพิ่มขึ้น 73 ล้านดอลลาร์ สหร. หรือมากกว่าร้อยละ 100 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 59 ล้านดอลลาร์ สหร. ส่วนใหญ่จากการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทย มาเดชีรีในไตรมาส 3 ปี 2562

ไตรมาส 4 ปี 2562 เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562

สำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 มีกำไรสุทธิ 384 ล้านดอลลาร์ สหร. เพิ่มขึ้น 26 ล้านดอลลาร์ สหร. หรือร้อยละ 7 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีกำไรสุทธิ 358 ล้านดอลลาร์ สหร. โดยหลักจากการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นในส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในเขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ 64 ล้านดอลลาร์ สหร. และในประเทศไทย 45 ล้านดอลลาร์ สหร. ในขณะที่มีเปลี่ยนแปลงลดลงในส่วนงานสำนักงานใหญ่และอื่นๆ 68 ล้านดอลลาร์ สหร.

ส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

● เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่น

ในไตรมาส 4 ปี 2562 เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่น มีกำไรสุทธิ 68 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 64 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือมากกว่าร้อยละ 100 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีกำไรสุทธิ 4 ล้านดอลลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่จากการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทย เนื่องจากไม่มีการตัดจำหน่ายหุ้นสำรวจในไตรมาส 4 ปี 2562

● ประเทศไทย

ในไตรมาส 4 ปี 2562 ประเทศไทย มีกำไรสุทธิ 343 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 45 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 15 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีกำไรสุทธิ 298 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการได้ค่าขายที่เพิ่มขึ้นโดยหลักจากปริมาณการขายเฉลี่ยและราคาขายเฉลี่ยที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าเสื่อมราคา ค่าสูญเสีย และค่าตัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น

สำนักงานใหญ่และอื่นๆ

ในไตรมาส 4 ปี 2562 สำนักงานใหญ่และอื่นๆ มีขาดทุนสุทธิ 74 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 68 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือมากกว่าร้อยละ 100 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2562 ที่มีขาดทุนสุทธิ 6 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการเปลี่ยนแปลงลดลง (ไตรมาส 4 ปี 2562 รับรู้ขาดทุน ในขณะที่ไตรมาส 3 ปี 2562 รับรู้กำไร) โดยหลักจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาน้ำมันและสัญญาซื้อขายอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้า

ไตรมาส 4 ปี 2562 เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561

สำหรับไตรมาส 4 ปี 2562 มีกำไรสุทธิ 384 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 115 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 43 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 269 ล้านดอลลาร์ สรอ. โดยหลักจากการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นของส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในเขตภูมิศาสตร์ออสเตรเลีย 88 ล้านดอลลาร์ สรอ. เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่น 50 ล้านดอลลาร์ สรอ. และประเทศไทย 40 ล้านดอลลาร์ สรอ. ในขณะที่มีการเปลี่ยนแปลงลดลงในส่วนงานสำนักงานใหญ่และอื่นๆ 107 ล้านดอลลาร์ สรอ.

ส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

● เขตภูมิศาสตร์ออสเตรเลีย

ในไตรมาส 4 ปี 2562 เขตภูมิศาสตร์ออสเตรเลีย มีขาดทุนสุทธิ 1 ล้านดอลลาร์ สรอ. ลดลง 88 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 99 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีขาดทุนสุทธิ 89 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการไม่มีการรับรู้ขาดทุนจากการขายสินทรัพย์ (แหล่งมอนทานา) รวมทั้งการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีของกลุ่มบริษัทในประเทศไทย ซึ่งมีการรับรู้รายการตั้งแต่ไตรมาส 4 ปี 2561

● เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่น

ในไตรมาส 4 ปี 2562 เขตภูมิศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้อื่น มีกำไรสุทธิ 68 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 50 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือมากกว่าร้อยละ 100 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 18 ล้านดอลลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่จากการเข้าซื้อบริษัทในเครือ Murphy ในประเทศไทย ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าเสื่อมราคา ค่าสูญเสีย และค่าตัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น

● ประเทศไทย

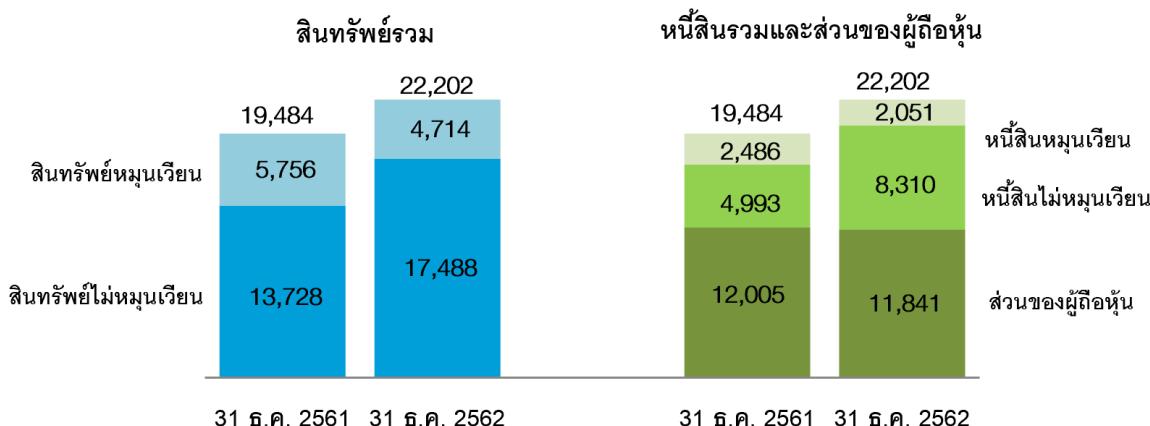
ในไตรมาส 4 ปี 2562 ประเทศไทย มีกำไรสุทธิ 343 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 40 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือร้อยละ 13 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 303 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการได้ค่าขายที่เพิ่มขึ้นโดยหลักจากปริมาณการขายเฉลี่ยที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าเสื่อมราคา ค่าสูญเสีย และค่าตัดจำหน่ายเพิ่มขึ้น

สำนักงานใหญ่และอื่นๆ

ในไตรมาส 4 ปี 2562 สำนักงานใหญ่และอื่นๆ มีขาดทุนสุทธิ 74 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 107 ล้านดอลลาร์ สรอ. หรือมากกว่าร้อยละ 100 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2561 ที่มีกำไรสุทธิ 33 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักมาจากการเปลี่ยนแปลงลดลง (ไตรมาส 4 ปี 2562 รับรู้ขาดทุน ในขณะที่ไตรมาส 4 ปี 2561 รับรู้กำไร) โดยหลักจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาน้ำมัน

ฐานะการเงิน

หน่วย : ล้านดอลลาร์ สรอ.



สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ปตท.สพ. และบริษัทฯ อยู่มีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 22,202 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้น 2,718 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 19,484 ล้านดอลลาร์ สรอ. เป็นผลมาจากการ

- (1) สินทรัพย์หมุนเวียนส่วนใหญ่ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนระยะสั้น ลูกหนี้บริษัทใหญ่ ลูกหนี้การค้า และเงินลงทุนเพื่อค้า มีจำนวนลดลง 1,042 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักจากเงินลงทุนระยะสั้นลดลงจำนวน 621 ล้านดอลลาร์ สรอ. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงจำนวน 357 ล้านดอลลาร์ สรอ. และลูกหนี้อื่นลดลง 350 ล้านดอลลาร์ สรอ.
- (2) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนส่วนใหญ่ประกอบด้วยสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียมในโครงการร่วมทุนภายใต้บัญชีที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า และค่าความนิยม โดยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนมีจำนวนเพิ่มขึ้น 3,760 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักจากสินทรัพย์ที่อยู่ภายใต้บัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์ไม่มีตัวตนรวมทั้งสินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่าเพิ่มขึ้น 2,076 ล้านดอลลาร์ สรอ. นอกจากนี้ค่าความนิยมเพิ่มขึ้น 817 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากการเข้าซื้อกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทย เนื่องจากการเข้าซื้อกิจการของ Partex Holding B.V. รวมถึงสินทรัพย์ภาษีเงินได้ รายการตัดบัญชีเพิ่มขึ้น 499 ล้านดอลลาร์ สรอ.

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ปตท.สพ. และบริษัทฯ อยู่มีหนี้สินรวมทั้งสิ้น 10,361 ล้านดอลลาร์ สรอ. เพิ่มขึ้นจำนวน 2,882 ล้านดอลลาร์ สรอ. จากหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 7,479 ล้านดอลลาร์ สรอ. เป็นผลมาจากการ

- (1) หนี้สินหมุนเวียนส่วนใหญ่ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ค้างจ่าย ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ประมาณการหนี้สินระยะสั้น และหนี้สินหมุนเวียนอื่น โดยมีจำนวนลดลง 435 ล้านดอลลาร์ สรอ. สาเหตุหลักจากการออกหุ้นกู้เพิ่มขึ้น 1,167 ล้านดอลลาร์ สรอ. และเงินกู้ยืมระยะยาวเพิ่มขึ้น 718 ล้านดอลลาร์ สรอ. รวมถึงประมาณการหนี้สินค่าว้อลอนอุปกรณ์การผลิต และหนี้สินภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีที่เพิ่มขึ้น 724 และ 577 ล้านดอลลาร์ สรอ. ตามลำดับโดยหลักจากการเข้าซื้อกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทย และการเข้าซื้อกิจการของ Partex Holding B.V.

โครงสร้างเงินทุนบริษัท

โครงสร้างเงินทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วยส่วนทุน 11,841 ล้านдолลาร์ สรอ. และหนี้สินรวม 10,361 ล้านдолลาร์ สรอ.

สำหรับในส่วนทุน 11,841 ล้านдолลาร์ สรอ. ลดลงจำนวน 164 ล้านдолลาร์ สรอ. จากส่วนทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ปี 2561 จำนวน 12,005 ล้านдолลาร์ สรอ. ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากการไถ่ถอนและซื้อคืนหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนรวมทั้งสิ้น 969 ล้านдолลาร์ สรอ. ในปี 2562 จ่ายเงินปันผลสำหรับงวด 6 เดือนหลังของปี 2561 และงวด 6 เดือนแรกของปี 2562 จำนวนรวมทั้งสิ้น 698 ล้านдолลาร์ สรอ.

โดยในส่วนของหนี้สินรวม 10,361 ล้านдолลาร์ สรอ. เป็นหนี้สินที่มีดอกเบี้ย 3,442 ล้านдолลาร์ สรอ. โดยมีต้นทุนเงินกู้ถาวรสลับ 4.41 และมีอายุเงินกู้ถาวรสลับ 13.84 ปี ทั้งนี้หนี้สินที่มีดอกเบี้ยของบริษัทฯ อยู่ในรูปของสกุลเงินดอลลาร์ สรอ. ที่ร้อยละ 100 สำหรับสัดส่วนของอัตราดอกเบี้ยคงที่ต่ออัตราดอกเบี้ยโดยตัวอยู่ที่ร้อยละ 82 ต่อ 18

ในปี 2562 ที่ผ่านมา กลุ่มบริษัท ปตท.สผ. ได้มีการไถ่ถอนหุ้นกู้ การออกเสนอขายหุ้นกู้ รวมถึงการซื้อคืนหุ้นกู้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ในเดือนพฤษภาคม 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการไถ่ถอนหุ้นกู้แบบไม่มีหลักประกันและไม่ต้องสิทธิของบริษัทฯ ตามกำหนดจำนวน 5,000 ล้านบาท และในเดือนมิถุนายน 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการไถ่ถอนหุ้นกู้แบบไม่มีหลักประกันและไม่ต้องสิทธิของบริษัทฯ ตามกำหนดจำนวน 8,200 ล้านบาท
- ในเดือน มิถุนายน 2562 บริษัทฯ และบริษัท ปตท.สผ. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด (ปตท.สผ.ศง.) ได้ดำเนินการไถ่ถอนหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนของบริษัทฯ ตามสิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้ทั้งจำนวน 500 ล้านдолลาร์ สรอ.
- ในเดือน มิถุนายน 2562 ปตท.สผ.ศง. ได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ ประเภทไม่ต้องสิทธิและมีผู้ค้ำประกัน ให้กับผู้ลงทุนสถาบันและผู้ลงทุนรายใหญ่ โดยมีมูลค่าที่เสนอขาย จำนวน 15,000 ล้านบาท มีอายุ 3 ปี ด้วยอัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปีร้อยละ 2.26 โดยมีบริษัทฯ เป็นผู้ค้ำประกันเงินกู้ทั้งจำนวน
- ในเดือนตุลาคม 2562 ปตท.สผ.ศง. ได้เบิกเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินในสกุลเงิน ดอลลาร์ สรอ. เต็มจำนวน เป็นจำนวน 600 ล้านдолลาร์ สรอ. และมีอัตราดอกเบี้ยโดยตัวที่อัตราดอกเบี้ย 6M Libor บวกร้อยละ 0.87 ต่อปี โดยมี ปตท.สผ. เป็นผู้ค้ำประกันเงินกู้ทั้งจำนวน
- ในเดือนธันวาคม 2562 บริษัท ปตท.สผ.ศง. ได้มีการบริหารจัดการโครงสร้างเงินทุนสำหรับหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนที่เป็นสกุลเงินดอลลาร์ สรอ. โดยทำการซื้อคืนหุ้นกู้ จำนวนประมาณ 469 ล้านдолลาร์ สรอ. ส่งผลให้บริษัท ปตท.สผ.ศง. มีจำนวนเงินต้นของหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุนดังกล่าวคงเหลือประมาณ 31 ล้านдолลาร์ สรอ. และในขณะเดียวกันบริษัท ปตท.สผ.ศง. ได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ต้องสิทธิ ไม่มีหลักประกัน อายุ 40 ปี จำนวน 650 ล้านдолลาร์ สรอ. มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.903 ต่อปี และค้ำประกันโดยบริษัทฯ ทั้งนี้ บริษัท ปตท.สผ.ศง. ได้ใช้สิทธิไถ่ถอนหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่คงเหลือทั้งหมดในเดือน มกราคม 2563 ณ ราคาไถ่ถอนตามเงื่อนไข ข้อกำหนดและวิธีการที่กำหนดของหุ้นกู้ด้วยสิทธิ

กระแสเงินสด

หน่วย : ล้านบาท

แหล่งที่มาของเงินทุน



งวดสิบสองเดือน ปี 2562

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ปตท.สผ. และบริษัทที่อยู่ มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด รวมทั้งเงินลงทุนระยะสั้นซึ่งเป็นเงินฝากประจำธนาคารที่มีอายุมากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน จำนวน 3,023 ล้านบาท ลดลง 978 ล้านบาท หรือ 32% เมื่อเปรียบเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ซึ่งมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 4,001 ล้านบาท

แหล่งที่มาของเงินทุน จำนวน 5,586 ล้านบาท โดยหลักเป็นเงินสดรับสุทธิจากการดำเนินงาน ซึ่งเป็นผลสุทธิจากการดำเนินรายได้จากการขายสุทธิกับเงินสดจ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายและภาษีเงินได้ เงินสดรับสุทธิในกิจกรรมจัดหารายได้จากการขอหักกู้ ประเภทไม่ต้องสิทธิและมีผู้ค้ำประกันและเงินกู้ยืมระยะยาว

แหล่งที่ใช้ไปของเงินทุน จำนวน 6,564 ล้านบาท โดยหลักเป็นเงินสดจ่ายสุทธิในการเข้าซื้อกิจการและลงทุนในกิจการร่วมค้า นอกจากนี้ยังมีการลงทุนเพิ่มในสินทรัพย์เพื่อการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม ส่วนใหญ่มาจากการลงทุนในโครงการเอส 1 และโครงการชุดติ๊ก้า สำหรับเงินสดจ่ายสุทธิในกิจกรรมจัดหารายได้จากการดำเนินงาน หักกู้ด้วยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน และการจ่ายชำระคืนหักกู้ประเภทไม่ต้องสิทธิและไม่ต้องสกัดเงินบาท รวมทั้งจ่ายเงินปันผลสำหรับงวด 6 เดือนหลังของปี 2561 และสำหรับงวด 6 เดือนแรกของปี 2562

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

	2562	2561	ไตรมาส 3 พ.ศ. 2562	ไตรมาส 4 พ.ศ. 2562	ไตรมาส 4 พ.ศ. 2561
อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร (ร้อยละ)					
อัตราส่วน EBITDA ต่อรายได้จากการขาย	70.65	72.68	69.15	66.74	71.08
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	13.16	9.53	12.26	13.16	9.53
อัตรากำไรสุทธิ	24.47	20.51	23.64	24.47	20.51
อัตราส่วนวิเคราะห์หนี้นโยบายทางการเงิน (เท่า)					
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	0.29	0.16	0.18	0.29	0.16
อัตราส่วนหนี้สินต่อ EBITDA	0.62	0.63	0.49	0.62	0.63

หมายเหตุ:

- อัตราส่วน EBITDA ต่อรายได้จากการขาย = อัตราส่วนกำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี และค่าเสื่อมราคา ต่อรายได้จากการขายรวมรายได้จากการบริการค่าฝ่ายท่อ
- อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น = กำไรสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ย ย้อนหลัง 12 เดือน
- อัตรากำไรสุทธิ = กำไรสุทธิต่อรายได้รวม ย้อนหลัง 12 เดือน
- หนี้สินที่มีภาวะดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม = หนี้สินที่มีภาวะดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
- อัตราส่วนหนี้สินต่อ EBITDA = หนี้สินที่มีภาวะดอกเบี้ยต่อกำไร ย้อนหลัง 12 เดือนก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี และค่าเสื่อมราคา

▲ ความคืบหน้าโครงการที่สำคัญ



เอเชียตะวันออกเฉียงใต้



ตะวันออกกลาง



ทวีปอเมริกา



ทวีปออสเตรเลีย



ทวีปแอฟริกา

ณ สิ้นปี 2562 ปตท.สพ. มีโครงการและการดำเนินกิจกรรมทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ มากกว่า 40 โครงการใน 15 ประเทศ มีปริมาณสำรองที่พิสูจน์แล้ว (Proved Reserves) จำนวน 1,140 ล้านบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ และปริมาณสำรองที่น่าจะพบ (Probable Reserves) จำนวน 507 ล้านบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ โดยมีความคืบหน้าโครงการที่สำคัญ ดังนี้

โครงการในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ฐานการดำเนินงานของ ปตท.สพ. ส่วนใหญ่อยู่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ทั้งในประเทศไทย สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา (เมียนมา) ศูนย์ธุรกิจอาเซียน (มาเลเซีย) สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม (เวียดนาม) และสาธารณรัฐอินโดนีเซีย (อินโดนีเซีย) โดยในปี 2562 บริษัทมีปริมาณการขายเฉลี่ยจากการในประเทศไทยรวมอยู่ที่ประมาณ 274,000 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน หรือคิดเป็นร้อยละ 78 ของปริมาณการขายทั้งหมด สำหรับในประเทศไทยฯ ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้มีปริมาณการขายเฉลี่ยรวมอยู่ที่ประมาณ 71,000 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน หรือคิดเป็นร้อยละ 20 ของปริมาณการขายทั้งหมด เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าโดยหลักจากการเข้าซื้อกิจการของบริษัท Murphy ในประเทศไทยเมื่อไประยะหนึ่ง

โครงการในประเทศไทย

โครงการในประเทศไทย โดยส่วนใหญ่เป็น โครงการที่ดำเนินการผลิตแล้ว (Production Phase) ทั้งในอ่าวไทยและบนบก โดยกิจกรรมที่สำคัญของโครงการผลิตหลัก ได้แก่ โครงการบงกช โครงการคอนแทร็ค 4 โครงการอาทิตย์ สามารถรักษาระดับการผลิตได้ตามแผน โครงการเอส 1 ได้ทำการเจาะหลุมผลิตอย่างต่อเนื่องโดยมีแผนรักษาระดับการผลิตที่ประมาณ 30,000 บาร์เรลต่อวันใน 3 ปี ข้างหน้า โดยในปี 2562 ปริมาณการขายน้ำมันดิบเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 31,000 บาร์เรลต่อวัน โครงการจี 1/61 (แหล่งเอราวัณ) และโครงการจี 2/61 (แหล่งบงกช) ได้เริ่มดำเนินการตามแผนดำเนินงานในช่วงเตรียมการ ซึ่งรวมถึงการเริ่มวางแผนการเจาะหลุมสำรวจ การสร้างแท่นผลิตและท่อส่งก๊าซฯ และการตีก๊าซการเตรียมความพร้อมในด้านอื่นๆ เพื่อเตรียมผลิตก๊าซฯ ให้ได้ตามสัญญาแบ่งปันผลผลิตในปริมาณขั้นต่ำ 700-800 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวันในปี 2565-2566 เป็นต้นไป โดยมีการประสานงานกับผู้รับสัมปทานรายเดิมและกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติอย่างใกล้ชิดเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนผ่านการดำเนินการที่ราบรื่น

โครงการในเมียนมา

โครงการที่ดำเนินการผลิตหลัก (Production Phase) ในเมียนมา อาทิ โครงการซอติก้า ตั้งอยู่นอกชายฝั่งทะเล อ่าวเมืองตะมะ ของเมียนมา ได้เสร็จสิ้นการเจาะหลุมสำรวจแรกในปีที่ 1 ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2561 จนถึงวันที่ 2 เดือนตุลาคม 2562 เพื่อความต่อเนื่องในการรักษาระดับการผลิตในอนาคต นอกจากนี้โครงการได้รับการอนุมัติแผนพัฒนาโครงการเฟส 1D (Field Development Plan) จากรัฐบาลเมียนมา เป็นที่เรียบร้อยในปี 2562 โครงการมีปริมาณการขายก๊าซธรรมชาติเฉลี่ยตามเป้าหมายที่ 297 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน (ประมาณ 48,000 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน) สำหรับ โครงการที่อยู่ระหว่างการสำรวจ (Exploration Phase) ได้แก่ โครงการเมียนมา เอ็ม 3 ได้ยื่นปรับแผนพัฒนาโครงการเพื่อให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาโครงการ Gas to Power ต่อรัฐบาลเมียนมา ในไตรมาส 4 ปี 2562 โครงการเมียนมา MD-7 อยู่ระหว่างเตรียมการเจาะหลุมสำรวจ จำนวน 1 หลุม ในไตรมาส 1 ปี 2563 โครงการเมียนมา เอ็ม 11 จากการวิเคราะห์ผลเจาะหลุมที่เสร็จสิ้นในไตรมาสที่ 2 ไม่พบแหล่งปิโตรเลียมที่มีศักยภาพเพียงพอต่อการพัฒนา จึงยื่นขออนุญาตการสำรวจและคืนพื้นที่แปลงสำรวจในปลายไตรมาส 3 ปี 2562 โดยจะมีผลสมบูรณ์เมื่อได้รับการอนุมัติจากรัฐบาลเมียนมา โครงการเมียนมา เอ็มโอลิจี 3 ได้เสร็จสิ้นการเจาะหลุมสำรวจ 4 หลุม โดยจากการวิเคราะห์ผลเจาะหลุม ไม่พบแหล่งปิโตรเลียมที่มีศักยภาพเพียงพอต่อการพัฒนา จึงได้มีการตัดจำหน่ายหลุมสำรวจทั้งหมดในปี 2562

โครงการในมาเลเซีย

โครงการที่ดำเนินการผลิตหลัก (*Production Phase*) ในมาเลเซีย ได้แก่ โครงการ แปลงเค ตั้งอยู่ในทะเลน้ำลึก นอกชายฝั่งรัฐ Sabah ประกอบไปด้วย แหล่ง Kikeh, Siakap North-Petai (SNP) และ Gumusut-Kakap (GK) ในปี 2562 โครงการได้เสร็จสิ้นการทำ Subsea Gas Lift เพลส 1 ในแหล่ง Kikeh ซึ่งเป็นหนึ่งในกระบวนการเพิ่มปริมาณการผลิตจากแหล่งกักเก็บ (Improved Oil Recovery: IOR) เพื่อรักษาระดับการผลิตและเพิ่มปริมาณสำรอง โดยในปี 2562 โครงการมีปริมาณการผลิตน้ำมันดิบเฉลี่ยประมาณ 27,000 บาร์เรลต่อวัน¹ โครงการชาราวักอสเค 309 และ เอสเค 311 เป็นแหล่งผลิตน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ ตั้งอยู่ในทะเลน้ำตื้น นอกชายฝั่งชาวราก โครงการได้เริ่มการผลิตก๊าซธรรมชาติจาก 2 หลุม (Infill gas development wells) ที่ได้เริ่มเจาะในช่วงครึ่งปีแรก โดยในปี 2562 โครงการมีปริมาณการผลิตน้ำมันดิบและค่อนเด่นเสถียรเฉลี่ยประมาณ 26,000 บาร์เรลต่อวัน¹ มีปริมาณการผลิตก๊าซธรรมชาติประมาณ 270 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน¹ (ประมาณ 46,800 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน)

โครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนา (*Development Phase*) ได้แก่ โครงการ แปลงเอกซ ซึ่งตั้งอยู่ในทะเลน้ำลึก นอกชายฝั่งรัฐ Sabah มีกำลังการผลิตก๊าซธรรมชาติที่ 270 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน และคาดว่าจะสามารถผลิตก๊าซธรรมชาติได้ภายในไตรมาส 3 ปี 2563 ปัจจุบัน โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง Subsea Infrastructure ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในไตรมาส 2 ปี 2563 สำหรับ Petronas Floating LNG ที่จะรับก๊าซจากโครงการ กำลังอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและคาดว่าจะพร้อมเคเดล่อนัยยายเพื่อติดตั้งในเดือนกุมภาพันธ์ 2563 โครงการที่อยู่ระหว่างการสำรวจ (*Exploration Phase*) ได้แก่ โครงการชาราวัก อสเค 410 ปี ได้รับการอนุมัติให้ขยายระยะเวลาการสำรวจออกไปอีก 3 ปี จนถึงไตรมาส 1 ปี 2566 และได้ดำเนินการสำรวจและแผนพัฒนาโครงการและวางแผนเจาะหลุมประเมินผลเพื่อประเมินศักยภาพเพิ่มเติมในปี 2563 จำนวน 1 หลุม โครงการชาราวัก เอสเค 314 เอ ได้รับการอนุมัติให้ขยายระยะเวลาการสำรวจออกไปอีก 3 ปี จนถึงปี 2565 โครงการชาราวัก เอสเค 417, โครงการชาราวัก เอสเค 438, โครงการชาราวัก เอสเค 405 ปี, โครงการ พีเอ็ม 407 และโครงการพีเอ็ม 415 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการศึกษาด้านธรณีวิทยาและประเมินศักยภาพปิโตรเลียมเพื่อดำเนินการเจาะหลุมสำรวจในปี 2563-2564

โครงการในเวียดนาม

โครงการที่ดำเนินการผลิตหลัก (*Production Phase*) สำหรับโครงการในเวียดนาม ได้แก่ โครงการเวียดนาม 16-1 ตั้งอยู่นอกชายฝั่งทะเลทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของเวียดนาม ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการเตรียมการเจาะหลุมประเมิน 1 หลุมในไตรมาส 1 ปี 2563 เพื่อรักษาระดับการผลิตตามเป้าหมาย ในปี 2562 โครงการมีปริมาณการขายน้ำมันดิบเฉลี่ยประมาณ 16,000 บาร์เรลต่อวันและปริมาณการขายก๊าซธรรมชาติเฉลี่ย 7 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน (ประมาณ 1,700 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน) สำหรับ โครงการที่อยู่ระหว่างการสำรวจ (*Exploration Phase*) ได้แก่ โครงการเวียดนาม บี และ 48/95 และโครงการเวียดนาม 52/97 ตั้งอยู่นอกชายฝั่งทะเลของเวียดนาม ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการเจาะลักษณะเชิงพาณิชย์เพื่อรองรับการตัดสินใจลงทุนขั้นสุดท้าย (Final Investment Decision หรือ FID) ต่อไป ทั้งนี้คาดว่าจะเริ่มผลิตปิโตรเลียมเชิงพาณิชย์ได้ในปลายปี 2566 ด้วยกำลังการผลิตที่จะค่อยๆ เพิ่มไปสูงต่อไป 490 ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน

โครงการในตะวันออกกลาง

ปตท.สพ. มีโครงการร่วมทุนในภูมิภาคของ ปตท.สพ. ที่ตั้งอยู่ในรัฐสุลต่านโอมาน (โอมาน) และสหราชอาณาจักรเบอร์มิลตัน (ยูเออี)

โครงการร่วมทุนในโอมานซึ่งเป็น โครงการที่ดำเนินการผลิตแล้ว (*Production Phase*) ได้แก่ โครงการพีดีโอ (แปลง 6) เป็นแปลงสัมปทานบวกที่มีศักยภาพและขนาดใหญ่ที่สุดในโอมาน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 1 ใน 3 ของประเทศ ในปี 2562 โครงการมีปริมาณการขายเฉลี่ยประมาณ 618,000 บาร์เรลต่อวัน¹ โครงการมุกโคไซนา (แปลง 53) เป็นแหล่งผลิตน้ำมันบวกขนาดใหญ่ ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของโอมาน ในปี 2562 โครงการมีปริมาณการขายเฉลี่ยประมาณ 109,000 บาร์เรลต่อวัน¹ โดยทั้งสองโครงการเป็นส่วนหนึ่งของการเข้าซื้อบริษัท Partex Holding B.V. (Partex) ซึ่งเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2562

โครงการร่วมทุนในยูเออีที่อยู่ระหว่างการสำรวจ (*Exploration Phase*) ตั้งอยู่นอกชายฝั่งทะเลทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของรัฐอาบูดาบี ได้แก่ โครงการอาบูดาบี ออฟชอร์ 1 อยู่ระหว่างการศึกษาทางธรณีวิทยาและประเมินศักยภาพปิโตรเลียมเพื่อวางแผนสำรวจต่อไป โครงการอาบูดาบี ออฟชอร์ 2 อยู่ระหว่างการศึกษาทางธรณีวิทยาและประเมินศักยภาพปิโตรเลียมเพื่อเตรียมการเจาะหลุมสำรวจในปี 2563 จำนวน 1 หลุม

¹ เป็นปริมาณการผลิตและการขายเฉลี่ยต่อวันตั้งแต่วันที่การเข้าซื้อเสร็จสิ้น

โครงการในทวีปอเมริกา

ปตท.สพ. มีโครงการที่อยู่ระหว่างการสำรวจ (Exploration Phase) ในภูมิภาคนี้ ได้แก่ ประเทศไทยแคนาดา (แคนาดา) สาขารัฐวิสาหกิจ บริษัท (บริษัท) และสหรัฐเน็กซิกิโก (เม็กซิกิโก)

โครงการมาเรียนา ออยล์ แซนด์ ตั้งอยู่ในแคว้นอัลเบอร์ต้าของแคนาดา ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาเพื่อหาแนวทางการบริหารจัดการโครงการที่เหมาะสม

โครงการร่วมทุนในบริษัท ได้แก่ โครงการบารารินเนย์ส เอฟี 1 ตั้งอยู่บริเวณแม่น้ำ Barreirinhas นอกชายฝั่งทางตะวันออกเฉียงเหนือของบริษัท และโครงการบราซิล บีเอ็ม อีเอส 23 ตั้งอยู่บริเวณแม่น้ำ Espírito Santo นอกชายฝั่งทางตะวันออกของบริษัท ปัจจุบันทั้งสองโครงการอยู่ระหว่างการศึกษาด้านธรณีวิทยาและประเมินศักยภาพของปิโตรเลียม

โครงการร่วมทุนในเม็กซิกิโก ได้แก่ โครงการเม็กซิกิโก แปลง 12 (2.4) ตั้งอยู่บริเวณแม่น้ำ Mexican Ridges ทางตะวันตกของอ่าวเม็กซิกิโก และโครงการเม็กซิกิโก แปลง 29 (2.4) ตั้งอยู่บริเวณแม่น้ำ Campeche ทางใต้ของอ่าว ทั้งสองโครงการได้รับการอนุมัติแผนการสำรวจจากหน่วยงาน Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) แล้ว ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการศึกษาทางธรณีวิทยาและประเมินศักยภาพปิโตรเลียมเพื่อดำเนินการตามแผนสำรวจต่อไป พร้อมทั้งเตรียมการเจาะหลุมสำรวจจำนวน 2 หลุม ในปี 2563 สำหรับโครงการเม็กซิกิโก แปลง 29 (2.4)

โครงการในทวีปอสเตรเลีย

ปตท.สพ. มีโครงการในภูมิภาคนี้ คือ โครงการพีทีทีอีพี ออสตราเลเซีย ตั้งอยู่ในเครือรัฐออสเตรเลีย ประกอบด้วย 8 แปลงสัมปทาน

สำหรับแหล่งมอนทารา บริษัทได้มีการขายสัดส่วนการลงทุนทั้งหมดในแหล่งมอนทาราแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2561 และได้รับการส่งต่อการดำเนินการ (Operatorship Transfer) ให้กับผู้ซื้อ โดยได้รับการอนุมัติจากองค์กรบริหารความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมด้านปิโตรเลียมทางทะเล ของประเทศไทย ของประเทศไทย ของออสเตรเลียปรับร้อยแล้ว

สำหรับแหล่ง Cash Maple ที่อยู่ในระยะเวลาสำรวจ (Exploration Phase) อยู่ระหว่างการศึกษาแนวทางการพัฒนาโครงการที่เหมาะสมและสำหรับแปลงสำรวจ AC/P54 ในแหล่ง Orchid มีการเจาะหลุมสำรวจจำนวน 1 หลุมเสร็จสิ้นในปี 2562 โดยผลจากการเจาะสำรวจคันพบชั้นหินกั้กเก็บก้าชธรรมชาติและคอนเดนสेट ความหนา 34 เมตร ทั้งนี้โครงการมีแผนพัฒนาสำหรับแหล่ง Cash Maple ต่อไป

โครงการในแอฟริกา

ปตท.สพ. มีโครงการในภูมิภาค ที่ตั้งอยู่ในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนแอลจีเรีย (แอลจีเรีย) และสาธารณรัฐโมซัมบิก (โมซัมบิก) ได้แก่

โครงการแอลจีเรีย 433 เอ และ 416 บี ซึ่งเป็น โครงการที่ดำเนินการผลิตแล้ว (Production Phase) ตั้งอยู่บนบทบาททิศตะวันออกของแอลจีเรีย ในปี 2562 โครงการมีปริมาณการผลิตเฉลี่ยประมาณ 18,000 บาร์เรลต่อวัน

โครงการแอลจีเรีย สาสสิ เบอร์ ราเช เป็นโครงการที่อยู่ระหว่างการพัฒนา (Development Phase) ตั้งอยู่บนบทบาททิศตะวันออกของแอลจีเรีย โครงการได้บรรลุข้อตกลงเพื่อเริ่มพัฒนาโครงการระยะที่ 1 ตามแผนพัฒนาที่ได้รับอนุมัติจากรัฐบาล โดยได้เริ่มดำเนินการพัฒนา แล้วในเดือนมีนาคมเป็นต้นมา และคาดว่าจะเริ่มผลิตในปี 2564 ด้วยกำลังการผลิตประมาณ 10,000-13,000 บาร์เรลต่อวัน พร้อมทั้งมีแผนระยะที่ 2 เพื่อเพิ่มปริมาณการผลิตในปี 2568 เป็น 50,000-60,000 บาร์เรลต่อวัน

โครงการโมซัมบิก แอเรีย 1 เป็นโครงการก้าชธรรมชาติขนาดใหญ่ ตั้งอยู่นอกชายฝั่งของโมซัมบิก ซึ่งอยู่ระหว่างการพัฒนา (Development Phase) ในปี 2562 กลุ่มผู้ร่วมทุนได้ร่วมกันประชุมหารือตัดสินใจลงทุนขั้นสุดท้าย หรือ FID สำหรับการพัฒนาโครงการก้าชธรรมชาติ แหล่งในโมซัมบิก โดยการพัฒนาจะประกอบด้วยโรงงานผลิตก้าชธรรมชาติเหลว 2 สายการผลิต (train) มีกำลังการผลิตรวม 12.88 ล้านตันต่อปีจากแหล่ง Golfinho-Atum ซึ่งโครงการมีสัญญาซื้อขายก้าชธรรมชาติเหลวในระยะยาวกับผู้ซื้อทั้งจากทวีปแอฟริกาและยุโรปรวมแล้วประมาณ 11.1 ล้านตันต่อปี นอกจานนี้ โครงการยังได้ออก Notice to Proceed (NTP) ของงานติดตั้งอุปกรณ์นอกชายฝั่งทะเล (EPCI Offshore Installation) และงานก่อสร้างโรงงานผลิตก้าชธรรมชาติเหลวบนบก (EPC Onshore Construction Contract) โดยปัจจุบันผู้รับเหมาได้เข้าพื้นที่และเริ่มงานก่อสร้างอย่างเป็นทางการแล้ว ปัจจุบัน โครงการอยู่ระหว่างการจัดหาเรือขนส่ง LNG และจัดหาเงินกู้ในรูปแบบ Project Finance กับสถาบันการเงินโดยคาดว่าจะสามารถผลิตปิโตรเลียมเชิงพาณิชย์ได้ตามแผนในปี 2567

กลยุทธ์การบริหารจัดการ

การบริหารการลงทุน

ปี 2562 เป็นปีที่ ปตท.สผ. ประสบความสำเร็จเป็นอย่างยิ่งในการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์ EXPAND และ EXECUTE ทั้งในด้านการเข้าซื้อกิจการ และการสำรวจ โดยเฉพาะการเข้าซื้อกิจการจากบริษัท Murphy ในประเทศไทยและบริษัท Partex Holding B.V. (Partex) ที่มีการลงทุนหลักในตะวันออกกลาง และการตั้งพับแหล่งก๊าซธรรมชาติ Lang Lebah ในพื้นที่โครงการ Sarawak SK410B ทั้งนี้ในปี 2563 ปตท.สผ. จะปรับเน้นการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์ EXECUTE ให้มากขึ้น โดยมีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

(1) EXPAND กลยุทธ์ในการขยายธุรกิจ โดยมุ่งเน้นในพื้นที่ยุทธศาสตร์ที่มีความชำนาญและมองหาโอกาสทางธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับด้านพลังงานเพื่อสร้างความยั่งยืนในระยะยาว

- กลยุทธ์ Coming-home: ปตท.สผ. ยังคงมองหาโอกาสในการขยายธุรกิจในประเทศไทยและภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ซึ่งเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์หลัก รวมถึงโอกาสต่อยอดทางธุรกิจที่บริษัทมีความเชี่ยวชาญ เช่น gas value chain โดยขยายการลงทุนในพื้นที่ที่มีตลาดรองรับในประเทศไทย เช่นในรูปแบบของ Gas-to-Power
- กลยุทธ์ Strategic Alliance: บริษัทยังคงมองหาโอกาสการลงทุนในภูมิภาคตะวันออกกลางร่วมกับผู้ร่วมทุนที่มีความเชี่ยวชาญอย่างต่อเนื่อง
- กลยุทธ์การลงทุนในธุรกิจใหม่เพื่อความยั่งยืน: มุ่งเน้นการพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับด้านพลังงาน และความสามารถด้านงานวิจัยพัฒนาขององค์กรที่ส่งเสริมธุรกิจปัจจุบัน และอาจพัฒนาเป็นธุรกิจใหม่ในอนาคต

(2) EXECUTE กลยุทธ์ในการเพิ่มประสิทธิภาพผลิตจากโครงการหลัก และรักษาขีดความสามารถในการแข่งขัน

- เร่งกิจกรรมในโครงการสำรวจปัจจุบันในประเทศไทยและมาเลเซีย บริษัทมุ่งเน้นในการประเมินศักยภาพเพื่อเตรียมและเร่งรัดการพัฒนาแหล่งก๊าซธรรมชาติขนาดใหญ่ในพื้นที่โครงการ Sarawak SK410B เพื่อที่จะเพิ่มมูลค่าและปริมาณสำรองปิโตรเลียมของบริษัทในอนาคต
- สร้างมูลค่าเพิ่มจากการสำรวจในปัจจุบัน ปตท.สผ. ดำเนินการปรับใช้เทคโนโลยีชั้นสูงในการปฏิบัติการของโครงการ S1 อย่างต่อเนื่อง เช่น การทดสอบเทคโนโลยี Enhanced Oil Recovery (EOR) และการทำ Hydraulic Fracturing อย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้บริษัทยังมีแผนที่จะใช้ PTTEP Seismic Processing Center (PSPC) ใหม่ในการทำ Seismic Imaging ให้ดีขึ้นอีกด้วย
- บริษัทยังคงบริหารต้นทุนการผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้อยู่ในระดับที่แข่งขันได้ บริษัทมีการปรับใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เช่น Artificial Intelligence (AI) และ Machine Learning (ML) ในการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
- ดำเนินแผนการเปลี่ยนผ่านสิทธิการดำเนินการโครงการบงกช เอราวัณ และโครงการใหม่จากการเข้าซื้อกิจการอย่างมีประสิทธิภาพ โดย ปตท.สผ. ยังคงมุ่งเน้นการทำงานและประสานงานกับผู้ถือผลประโยชน์ร่วมทุกรายเพื่อให้มั่นใจว่าการผลิตจากแหล่งต่าง ๆ สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง
- ผลักดันการพัฒนาของโครงการหลักในต่างประเทศ บริษัทมุ่งเน้นในการติดตามและสนับสนุนการพัฒนาโครงการหลัก เช่น โครงการ Mozambique Area 1 Project และ โครงการ Algeria Hassi Bir Rekaiz

การบริหารจัดการเงินทุน

ปตท.สผ. ให้ความสำคัญกับประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทางการเงิน โดยมุ่งเน้นการสร้างวินัยทางการเงินและรักษาโครงสร้างทางการเงินที่แข็งแกร่ง โดย ณ ลิปี 2562 บริษัทมีเงินสดในมือประมาณ 3 พันล้านดอลลาร์ สรว. และมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นประมาณ 0.29 เท่า ซึ่งยังคงสภาพคล่องสูงและอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานโดยการเงินของบริษัท โดยสามารถรองรับแผนการลงทุนเพื่อรักษา率为ดับการผลิตตามแผนงานรวมถึงรองรับค่าใช้จ่ายเพื่อเงินทุนมาโครงการต่าง ๆ การเจาะสำรวจตามแผนการลงทุน และโอกาสทางธุรกิจที่สอดคล้องกับแผนธุรกิจของบริษัท

นอกจากนี้ บริษัทได้บริหารจัดการโครงสร้างทางการเงินในส่วนของหนี้หุ้นกู้สกุลเงินดอลลาร์ สรว. เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด หมายความว่า และลดความเสี่ยงของการลงทุนปัจจุบัน โดยมีรายละเอียดสรุปดังนี้

- (1) การซื้อคืนหุ้นกู้สกุลเงินดอลลาร์ สรอ. ประเกตด้อยสิทธิที่มีลักษณะคล้ายทุน (Subordinated Perpetual Capital Securities) ที่ออกและเสนอขายให้กับนักลงทุนในต่างประเทศ จำนวนเงินต้นรวม 500 ล้านดอลลาร์ สรอ. ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.6 โดยในวันที่ 6 ธันวาคม 2562 บริษัทได้ดำเนินการซื้อหุ้นกู้ด้วยจำนวนประมาณ 469 ล้านดอลลาร์ สรอ. และเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2563 บริษัทได้ใช้สิทธิได้ถอนหุ้นกู้ด้อยสิทธิคงเหลือตามเงื่อนไข และวิธีการที่กำหนดของหุ้นกู้ด้อยสิทธิ
- (2) การออกและเสนอขายหุ้นกู้ จำนวน 650 ล้านดอลลาร์ สรอ. ในวันที่ 6 ธันวาคม 2562 ให้กับนักลงทุนในต่างประเทศ โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.903 ต่อปี และครบกำหนดได้ถอนของหุ้นกู้วันที่ 6 ธันวาคม 2602

การพัฒนาอย่างยั่งยืน

ปตท.สผ. มีดแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนตามแนวปฏิบัติที่เป็นสากลและตามมาตรฐานของสหประชาชาติ ในปี 2562 ปตท.สผ. ได้รับคัดเลือกให้เป็นสมาชิกกลุ่มดัชนีความยั่งยืนดาวโจนส์ หรือ Dow Jones Sustainability Index (DJSI) ต่อเนื่องเป็นปีที่ 6 ในกลุ่มธุรกิจนำ้มน และกําช ประเกตธุรกิจขั้นต้นและธุรกิจครบวงจร (Oil and Gas Upstream and Integrated Industry) และยังได้รับคะแนนประเมินสูงสุด หรือ Industry Leader ของกลุ่มบริษัทในธุรกิจประเกตเดียว กันทั่วโลกเป็นครั้งที่ 2 และได้รับคัดเลือกให้เป็นสมาชิกของดัชนี FTSE4Good Index Series ประเกต FTSE4Good Emerging Index ต่อเนื่องเป็นปีที่ 4 รวมถึงได้รับรางวัล SET Awards ประเกตรางวัลบริษัทด้วยเปลี่ยนด้านความยั่งยืนยอดเยี่ยม (Best Sustainability Awards) จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รางวัลชนะเลิศองค์กรต้นแบบด้านสิทธิมนุษยชน ประเกตหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ จากกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม และรางวัลองค์กรไปร่วมใจจากสำนักคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติอีกด้วย

ความสำเร็จดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของ ปตท.สผ. ในการดำเนินงานภายใต้แนวคิด FROM “WE” to “WORLD” โดยการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนและพร้อมส่งมอบคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม และสามารถขยายผลส่งต่อความยั่งยืนนี้ไปสู่ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมทั้งในระดับประเทศและระดับสากล ได้เป็นอย่างดี โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญในปี 2562 ซึ่งครอบคลุม 3 องค์ประกอบ หลักของกรอบแนวคิดด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน ได้แก่ การมุ่งสู่องค์กรแห่งความเป็นเลิศ (High Performance Organization - HPO) การกำกับดูแลภารกิจการที่ดี การบริหารความเสี่ยง และการปฏิบัติตามกฎหมาย (Governance, Risk Management and Compliance - GRC) และการสร้างคุณค่าในระยะยาวให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders Value Creation - SVC) ดังต่อไปนี้

ด้านการมุ่งสู่องค์กรแห่งความเป็นเลิศ นอกจากการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์ Expand – Execute ตามที่กล่าวข้างต้น โดยมีเป้าหมายในการขยายกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่องเฉลี่ยร้อยละ 5 ต่อปี และรักษาอัตราส่วนปริมาณสำรองปิโตรเลียมที่พิสูจน์แล้วต่ออัตราผลิตไม่น้อยกว่า 7 ปี เพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนแล้วนั้น ปตท.สผ. ยังส่งเสริมการวิจัย พัฒนา ประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนและเพิ่มประสิทธิภาพในการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม โดยมีความคืบหน้าของโครงการสำคัญในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม ได้แก่
 - โครงการพัฒนาการใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเพื่อดูดตามการเคลื่อนที่ของน้ำและน้ำมัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตปัจจุบัน อยู่ระหว่างการนำเทคโนโลยีไปทดสอบใช้งานในขั้นนำร่องในแหล่งน้ำมันสิริกิติ์
 - โครงการพัฒนาวัสดุดูดซับที่ใช้ในการแยกคราบอนไดออกไซด์ออกจากกําชธรรมชาติ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการออกแบบกระบวนการต้นแบบ
 - โครงการพัฒนาตัวกรองสำหรับแยกสิ่งปนเปื้อนออกจากกําชธรรมชาติเหลว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพัฒนาตัวกรองในระดับต้นแบบ และดำเนินการสร้างศูนย์ทดสอบการแยกสิ่งปนเปื้อน
- เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ได้แก่
 - โครงการพัฒนาเทคโนโลยีตรวจสอบท่อส่งปิโตรเลียมใต้ทะเลสำหรับกระบวนการรื้อถอนตามมาตรฐานสากลที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพัฒนาอุปกรณ์เพื่อนำไปทดสอบใช้งานในขั้นนำร่อง
 - โครงการลดปริมาณคราบอนไดออกไซด์ที่ปล่อยออกสู่ชั้นบรรยากาศโดยการเปลี่ยนเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่า ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพัฒนากระบวนการต้นแบบ
 - โครงการผลิตท่อนาโนคาร์บอน จากกําชธรรมชาติที่เผาโดยปล่องเผาทิ้ง ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพัฒนาอุปกรณ์เพื่อนำไปทดสอบใช้งานในขั้นนำร่อง
- โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ปตท.สผ.(PTIC) ในพื้นที่เขตกรรมราชบูรณะ จังหวัดเชียงใหม่ ภาคตะวันออก (EECi) ปัจจุบันอยู่ระหว่างการออกแบบศูนย์วิจัย และกำลังดำเนินการเตรียมพื้นที่สำหรับการก่อสร้าง

นอกจากนี้ ปตท.สพ. ยังมีระบบการบริหารจัดการด้านความปลอดภัย มั่นคง อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (Safety, Security, Health and Environment Management System – SSHE MS) ในการดำเนินงานของบริษัท โดยมุ่งเน้นให้เกิดความสูญเสียน้อยที่สุด ในปี 2562 อัตราการเกิดอุบัติเหตุที่มีการบาดเจ็บจนถึงขั้นหยุดงาน (LTIF) ของ ปตท.สพ. เท่ากับ 0.07 และอัตราการเกิดอุบัติเหตุที่มีการบาดเจ็บทั้งหมด (TRIR) เท่ากับ 0.55 ซึ่งทั้งนี้ LTIF และ TRIR อยู่ในระดับเทียบเคียงกับค่าเฉลี่ยของสมาคมผู้ผลิตน้ำมันและก๊าซนานาชาติ (IOGP)

ด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี การบริหารความเสี่ยง และการปฏิบัติตามกฎหมาย ปตท.สพ. มุ่งเน้นการดำเนินธุรกิจด้วยความถูกต้อง โปร่งใส เป็นธรรม ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับอย่างเคร่งครัด และยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล การกำกับดูแล และการบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสม โดยมีผลการดำเนินงานในปี 2562 ที่สำคัญ ดังนี้

- ปรับแผนงานขององค์กรให้สอดคล้องกับผลการประเมินระดับบุตติภาระด้าน GRC (GRC Maturity Level) และเผยแพร่ให้แก่พนักงาน เพื่อสร้างความเข้าใจในด้านนี้มากขึ้น รวมถึงมีการบูรณาการรายงานด้าน GRC ให้มีความครอบคลุมในประเด็นที่มีความสำคัญมากขึ้น
- ปรับปรุงการดำเนินการด้าน GRC ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการเข้าซื้อกิจการ (M&A) และการตั้งธุรกิจใหม่ (New Business) เพื่อให้สอดคล้องกับการติดตอทางธุรกิจของ ปตท.สพ. โดยมุ่งเน้นการกำกับดูแลที่เป็นไปอย่างถูกต้องตามนโยบายของบริษัท รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายของประเทศไทยที่บังคับใช้ไปลงทุนอย่างเคร่งครัด สะท้อนภาพการบริหารจัดการด้าน GRC ให้ชัดเจนยิ่งขึ้น

ด้านการสร้างคุณค่าในระยะยาวให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ในปี 2562 ปตท.สพ. มีกลยุทธ์การดำเนินงานโครงการพัฒนาสังคมด้วยการสร้างคุณค่าร่วมให้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Value Creation) โดยบริษัทยังคงมุ่งเน้นโครงการด้านความต้องการพื้นฐาน และได้ต่อยอดความสำเร็จของโครงการเพื่อสังคมด้านอื่น ๆ พร้อมทั้งยกระดับสู่การดำเนินการในรูปแบบโครงการวิสาหกิจเพื่อสังคม (Social Enterprise) เพื่อให้ชุมชนได้รับประโยชน์อย่างต่อเนื่อง เช่น การเพิ่มศูนย์การเรียนรู้เพาะพัฒนาลูกปู่ และเครือข่ายกลุ่มนักวิชาชีว์ทั่วประเทศในจังหวัดสงขลา นอกจากนี้ได้จัดโครงการอบรมให้แก่คุณภาพนักงานช่วยเหลือคนไข้ โดยผู้เข้ารับการอบรมรุ่นที่ 1 ได้เริ่มทำงานที่โรงพยาบาลและจ่ายเงินกลับเข้ากองทุนแล้ว

นอกจากนี้ ปตท.สพ. ยังมุ่งมั่นที่จะเป็นองค์กรคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Footprint) โดยตั้งเป้าลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมดำเนินงานของบริษัทให้ต่ำกว่าต้นฉบับ 25% ในปี 2573 เมื่อเทียบกับปีฐาน 2555 ด้วยการดำเนินโครงการนำก๊าซส่วนเกินและก๊าซที่จะมาทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์หรือนำเข้ากระบวนการผลิต การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และการลดการรั่วไหลของก๊าซมีเทนจากการผลิตอย่างต่อเนื่อง

แนวโน้มภาพรวมธุรกิจในอนาคต

Energy Outlook

ความต้องการใช้พลังงานหลักของโลก ปัจจุบันยังคงพึ่งพาพลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิล (Fossil Fuel) เป็นหลัก ได้แก่ น้ำมันดิบ ก๊าซธรรมชาติ และถ่านหิน โดยในปี 2562 มีสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล (Fossil Fuel) ที่ร้อยละ 81 ใกล้เคียงกับปี 2561 และคาดการณ์ว่าในอีก 30 ปีข้างหน้า พลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิลจะยังคงเป็นแหล่งพลังงานหลักด้วยสัดส่วนร้อยละ 72 ในขณะที่การใช้พลังงานทางเลือกจะเพิ่มขึ้นมาเป็นร้อยละ 21 และพลังงานนิวเคลียร์จะมีสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 5 (ข้อมูลจาก IHS Markit) ความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติยังมีแนวโน้มที่สูงขึ้นตามการขยายตัวของเศรษฐกิจโดยจะมาจากภาคการผลิตไฟฟ้าเป็นหลัก ส่วนการค้าก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG) มีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นจากนโยบายของรัฐบาลต่าง ๆ โดยเฉพาะจีนที่จะปรับเปลี่ยนมาใช้พลังงานสะอาดจากก๊าซธรรมชาติแทนพลังงานจากถ่านหิน ในขณะที่ความต้องการใช้น้ำมันโดยรวมยังคงมีแนวโน้มที่สูงขึ้นเล็กน้อยด้วยอัตราร้อยละ 0.3 โดยการเพิ่มดังกล่าวมาจากภาคปิโตรเคมีและภาคการขนส่งหนัก (Heavy-duty Transport Sector) เป็นหลัก ในขณะที่ความต้องการใช้น้ำมันจากการโดยสารล้วนบุคคลจะเริ่มลดลง เนื่องจากผลกระทบของประศีธิภารติการใช้เชื้อเพลิงที่พัฒนาขึ้นและการใช้รถยนต์พลังงานไฟฟ้า (Electric Vehicle) ที่มีแนวโน้มสูงขึ้น นอกจากนี้ ความต้องการใช้พลังงานทางเลือก (Renewable Energy) โดยเฉพาะพลังงานจากแสงแดดร้อน ยังคงมีแนวโน้มสูงขึ้นในหลาย ๆ ประเทศ เนื่องจากความก้าวหน้าเรื่องปัญหามลพิษและภาวะโลกร้อน ด้วยการสนับสนุนของภาครัฐที่มากขึ้น รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ส่งผลให้พลังงานทางเลือกมีต้นทุนที่ถูกลงจากปริมาณการผลิตที่เพิ่มมากขึ้น (Economies of Scale)

ในส่วนของทิศทางพลังงานในประเทศไทย ภาครัฐได้จัดทำร่างแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้า (Power Development Plan, PDP 2018) ฉบับใหม่ โดยคาดว่าเมื่อสิ้นสุดแผนในปี 2580 เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติจะเป็นเชื้อเพลิงหลักในการผลิตไฟฟ้า โดยมีสัดส่วนถึงร้อยละ 53 ของพลังงานทั้งหมด เนื่องมาจากความคุ้มค่า ส่วนพลังงานทางเลือกมีสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ 20

ปตท.สผ. ยังคงให้ความสำคัญกับก๊าซธรรมชาติเป็นหลัก ซึ่งสอดคล้องกับทิศทางความต้องการใช้พลังงานของโลกที่มุ่งสู่การใช้พลังงานที่เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม โดย ปตท.สผ. ยังคงมุ่งเน้นการพัฒนาแหล่งก๊าซธรรมชาติขนาดใหญ่ที่บริษัทมีอยู่ในปัจจุบัน เช่น โครงการ Sarawak SK410B และโครงการโมชั่มบิก แอเรีย วัน รวมถึงโอกาสต่อยอดทางธุรกิจใน gas value chain โดยขยายการลงทุนในประเทศไทยเมียนมาในรูปแบบ Gas-to-Power นอกจานนี้ ปตท.สผ. ยังคงให้ความสำคัญในการใช้เทคโนโลยีโดยเฉพาะเทคโนโลยีหุ่นยนต์และภูมิปัญญาประดิษฐ์เพื่อรักษาความสามารถในการแข่งขันของบริษัท และเพิ่มโอกาสทางธุรกิจเพื่อร่วงรับทิศทางอุตสาหกรรมพลังงานโลกที่เปลี่ยนแปลงไปในอนาคต

ราคาน้ำมันดิบ

สำหรับภาพรวมสถานการณ์น้ำมันดิบในปี 2563 คาดว่ายังคงมีความผันผวนและเคลื่อนไหวอยู่ระหว่าง 60-70 ดอลลาร์ สรอ.ต่อบาร์เรล เนื่องจากสถานการณ์น้ำมันล้นตลาดมีแนวโน้มคลี่คลายลง จากการที่กลุ่ม OPEC+ ร่วมมือกันในการลดกำลังการผลิตจากระดับเดิมที่ได้ตกลงกันไว้เพิ่มอีก 0.5 ล้านบาร์เรลต่อวัน ในปี 2563 รวมถึงการที่อิหร่านถูกคว่ำบาตรอย่างเข้มงวดแบบ

ในด้านอุปสงค์ ถึงแม้ว่า ผลพวงจากนโยบาย IMO 2020 ทำให้เกิดความต้องการน้ำมันดิบมากขึ้น แต่การที่มีการจำกัดปริมาณหักเบอร์ในเชื้อเพลิงที่ใช้ในการขนส่งทางเรือ ยังคงต่อปริมาณความต้องการน้ำมันดิบที่มีหักเบอร์สูงอย่างดูไปลดลง ทางด้านการค้าและการผลิตโดยรวมคาดว่าจะเติบโตขึ้นได้เล็กน้อยในปี 2563 เนื่องจากยังมีความกังวลทางเศรษฐกิจ ถึงแม้ว่าส่วนราชการค่าระหว่างประเทศสหราชอาณาจักรและสหภาพยุโรปที่ท่าท่ำใจดีขึ้น จากข้อตกลงด้านการค้าฉบับที่ 1 (Phase 1) แต่ให้จับตามองส่วนราชการค่าระหว่างประเทศสหราชอาณาจักรและสหภาพยุโรปในปี 2564 ยุโรป รวมถึง Brexit แบบไม่มีข้อตกลงด้านการค้าที่อาจเกิดขึ้นได้และทำให้คุ้ปลงคงโดยรวมไม่สามารถขยายตัวได้มากนัก

ทั้งนี้ ปัจจัยที่ต้องติดตามอย่างต่อเนื่องในระยะสั้น ได้แก่ สถานการณ์สังคมและการค้าจากสหราชอาณาจักรและสหภาพยุโรป Brexit ประเด็นภัยร้ายศาสตร์ทางการเมืองในตะวันออกกลาง ซึ่งหากทวีความรุนแรงอาจส่งผลให้ราคาน้ำมันดิบพุ่งสูงขึ้นได้ในระยะสั้น และหากความรุนแรงขยายเป็นสังคมในภูมิภาคจนส่งผลกระทบกับการผลิตและส่งออกน้ำมันจะทำให้ราคาอาจสูงกว่าที่คาดการณ์

สถานการณ์ LNG

สำหรับปี 2563 คาดว่าสถานการณ์ LNG ในตลาดโลกจะยังคงอยู่ในสภาพภาวะล้นตลาดอย่างต่อเนื่อง โดยกำลังการผลิตรวมจากโครงการเดิม และโครงการใหม่ คาดว่าจะเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 8 เป็น 390 ล้านตัน ในขณะที่คุปงส์คดอยู่ที่ประมาณ 373 ล้านตัน ทั้งนี้ ราคาน้ำมันดิบในตลาดโลกมีแนวโน้มผันผวนในปี 2563 ซึ่งส่งผลต่อราคา LNG โดยตลาดคาดว่าราคา Asian Spot LNG เนื่องจากอยู่ในช่วงระหว่าง 4.5 - 6.9 ดอลลาร์ สรุป ต่อสัญญาที่มีอยู่ อย่างไรก็ตาม Asian Spot LNG อาจมีการปรับตัวสูงขึ้น หากความขัดแย้งระหว่างสหราชอาณาจักรกับอิหร่านเริ่มขึ้น ซึ่งทำให้เกิดความกังวลเกี่ยวกับอุปทาน LNG ที่อาจลดลงจากทางตะวันออกกลางโดยเฉพาะจากประเทศไทยซึ่งควบคุมอิหร่านอยู่ นอกจากนี้ ยังมีปัจจัยบางที่สนับสนุนราคา LNG เช่น ความต้องการ LNG ที่อาจเพิ่มขึ้นกว่าคาดการณ์ในตลาดเอเชียโดยเฉพาะจีนและอินเดีย การผลิตที่ไม่เป็นไปตามแผนของโครงการปัจจุบัน รวมถึง จำนวนโครงการที่ได้วางลงในช่วงปี 2559 – 2560 มีบริษัทฯ ที่ได้มีการคาดการณ์ว่าสถานะล้นตลาดของ LNG จะเริ่มกลับเข้าสู่จุดสมดุลในปี 2567

เศรษฐกิจไทยและอัตราแลกเปลี่ยน

ธนาคารแห่งประเทศไทยคาดการณ์ว่าเศรษฐกิจไทยในปี 2563 จะขยายตัวที่ร้อยละ 2.8 ซึ่งต่ำกว่าที่ประเมินไว้เดิม และคาดว่า GDP ของไทยจะเป็นผลจากการส่งออกที่ฟื้นตัวช้ากว่าที่คาด ตามเศรษฐกิจคู่ค้าที่ชะลอตัวจากการกีดกันทางการค้า รวมไปถึงการใช้จ่ายของภาครัฐ และการลงทุนของภาคเอกชนที่ขยายตัวช้ากว่าที่ประเมินไว้ อย่างไรก็ตาม ภาคการท่องเที่ยวมีแนวโน้มฟื้นตัวต่อเนื่องจากมาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยวของภาครัฐ

สำหรับแนวโน้มอัตราแลกเปลี่ยนค่าเงินบาทเมื่อเทียบกับดอลลาร์ สรุป ในปี 2563 คาดว่ายังแข็งค่าต่อเนื่อง และเคลื่อนไหวอยู่ในกรอบ 29.00 ถึง 31.00 บาทต่อดอลลาร์สหราชอาณาจักร โดยกระแสเงินลงทุนจะยังไหลเข้ายังสินทรัพย์ปลอดภัยอย่างต่อเนื่องตามสถานการณ์เศรษฐกิจโลกที่ยังมีความเสี่ยง รวมถึงประเทศไทยเนื่องจากเสถียรภาพทางการเงินจากบัญชีเกินดุลสะพัดและระดับเงินสำรองระหว่างประเทศที่สูง อย่างไรก็ตาม ต้องติดตามประสิทธิภาพจากการใช้มาตรการต่างๆ ของธนาคารแห่งประเทศไทยเพื่อรักษาเสถียรภาพค่าเงิน รวมถึงสถานการณ์ตึงเครียดระหว่างสหราชอาณาจักรและตะวันออกกลาง นโยบายทางการเงินของธนาคารกลางสหราชอาณาจักร การเลือกตั้งของสหราชอาณาจักร รวมถึงส่วนราชการต่างๆ ที่จะส่งผลกระทบต่อการเคลื่อนย้ายเงินทุนและค่าเงินในปี 2563

อนึ่ง ปตท.สผ. ใช้หลักการบริหารแบบ Natural Hedge สำหรับรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ที่ส่วนใหญ่อยู่ในสกุลเงิน USD และ USD-linked และค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่อยู่ในสกุล USD ในส่วนของรายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้อยู่ในสกุลเงิน USD ปตท.สผ. ได้พิจารณาใช้เครื่องมือบังคับความเสี่ยงทางการเงิน อาทิ สัญญา Forward และ Swap เพื่อลดผลกระทบจากการผันผวนของค่าเงิน สำหรับผลกระทบในรูปของภาษีเงินได้จากการแลกเปลี่ยนที่เปลี่ยนแปลงไปที่เกิดจากความแตกต่างของสกุลเงินที่ใช้ในการยื่นภาษีกับสกุลเงินที่ใช้ในการบันทึกบัญชีนั้น ได้ปรับลดลงบางส่วนจากการเปลี่ยนสกุลเงินในการคำนวนภาษี สำหรับการเคลื่อนไหวของอัตราดอกเบี้ย บริษัทคาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อภาระดอกเบี้ยของบริษัทอย่างมีสาระสำคัญ เนื่องจากโครงสร้างอัตราดอกเบี้ยของบริษัทส่วนใหญ่เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่

ปัจจัยอื่นที่สำคัญที่กระทบกับการดำเนินงานของบริษัท

กฎระเบียบใหม่เรื่อง IMO 2020 จากองค์กรการทางทะเลระหว่างประเทศ (International Maritime Organization, IMO) ที่มีผลตั้งแต่เดือน มกราคม ปี 2562 ให้ใช้ในภาคอุตสาหกรรมเดินเรือขนส่งระหว่างประเทศ ที่ระดับไม่เกินร้อยละ 0.5 จากระดับร้อยละ 3.5 ในปัจจุบัน ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 โดยคาดว่าจะส่งผลให้ความต้องการใช้น้ำมันเตาที่มีบริมาณซัลเฟอร์สูง (High Sulphur Fuel Oil) ในน้ำมันเชื้อเพลิงเดินเรือปรับตัวลดลงอย่างมีนัยสำคัญ โดยราคาน้ำมันเตา (Fuel Oil) ได้รับการปรับตัวลดลงอย่างมากในช่วงไตรมาส 4 ปี 2562 ที่ผ่านมา ทั้งนี้สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติในอ่าวไทยมีการผูกสูตรตราคาก๊าซกับราคาน้ำมันเตา จึงเป็นความเสี่ยงที่ราคายก๊าซธรรมชาติของปตท.สผ. ลดลงเนื่องจากกฎระเบียบใหม่นี้ อย่างไรก็ตาม ผลกระทบดังกล่าวคาดว่าจะไม่รุนแรงมากในปี 2563 เนื่องจากโครงสร้างราคายก๊าซธรรมชาติของปตท.สผ. ลดลงเนื่องจากกฎระเบียบใหม่นี้ อย่างไรก็ตาม ผลกระทบดังกล่าวคาดว่าจะไม่รุนแรงมากในปี 2563 เนื่องจากโครงสร้างราคายก๊าซธรรมชาติของปตท.สผ. ผูกกับราคาน้ำมันส่วนหนึ่งและย่อนหนึ่งและย่อนหนึ่งประมาณ 6 - 24 เดือน นอกจานี้ ปตท.สผ. ได้มีการทำประกันความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาน้ำมันเตาไว้บางส่วนแล้ว สำหรับในปี 2565 เป็นต้นไป บริษัทคาดว่าผลกระทบนี้จะลดลงอย่างมีนัยยะสำคัญ เนื่องจากราคาก๊าซธรรมชาติของแหล่งบ่อก๊าซและเอ็นเนอร์ยีได้รับการอนุมัติจากอิหร่าน จึงจะยังคงเห็นผลกระทบจากการผูกสูตรกับราคาน้ำมันเตา

การประกาศพระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัชฎาภิการ (ฉบับที่ 50) พ.ศ. 2562 และ พระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปิโตรเลียม (ฉบับที่ 9) พ.ศ. 2562 ในเดือนเมษายน 2562 มีผลให้บริษัทสามารถคำนวนภาษีเงินได้ด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน (Functional Currency) ที่ไม่ใช่สกุลบาท ซึ่งช่วยลดความผันผวนของงบการเงินจากการเปลี่ยนแปลงสกุลเงินที่ใช้ในการบันทึกบัญชี และที่ใช้ในการคำนวนภาษี โดยในไตรมาส 2 บริษัท ปตท.สผ. ได้เปลี่ยนสกุลเงินในการคำนวนภาษี และรับรู้ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เนื่องจากได้รับการอนุมัติภายใต้พระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปิโตรเลียมแล้ว สำหรับบริษัทที่อยู่ในกลุ่มยังคงคำนวนภาษีเงินได้ด้วยสกุลเงินบาท จนกว่าจะได้รับการอนุมัติจากอิหร่าน จึงจะยังคงเห็นผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าวแต่ในสัดส่วนที่ลดลง

แนวโน้มผลการดำเนินงานของ ปตท.สพ. สำหรับปี 2563

ผลการดำเนินงานของบริษัทขึ้นอยู่กับ 3 ปัจจัยหลัก ได้แก่ ปริมาณการขาย ราคาขาย และต้นทุน โดยบริษัทได้ติดตามและปรับเปลี่ยนแนวโน้มผลการดำเนินงานสำหรับปี 2563 ให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานและสภาพอุตสาหกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป สรุปประมาณการสำหรับปี 2563 เป็นดังนี้



หมายเหตุ: 1. ปริมาณการขายเฉลี่ย รวมปริมาณขายจาก ADNOC Gas Processing (AGP) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งจากการเข้าซื้อบริษัท Partex ที่เสร็จสิ้นในเดือนพฤษภาคม 2562
2. บนสมมติฐานราคาน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ยทั้งปี 2563 ที่ 60 ดอลลาร์ สร. ต่อบาร์เรล และส่วนต่างราคาน้ำมันดิบดูไบและราคาน้ำมันเตา (HSFO-Dubai Spread) เฉลี่ยทั้งปี 2563 ที่ 13 ดอลลาร์ สร. ต่อบาร์เรล

ปริมาณการขาย

ปตท.สพ. คาดว่าปริมาณการขายเฉลี่ยของไตรมาส 1 ปี 2563 และทั้งปี 2563 จะอยู่ที่ประมาณ 394,000 และ 391,000 บาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อวัน ตามลำดับ อันเป็นผลมาจากการเข้าซื้อกิจการของ Murphy ในประเทศไทยและ การเข้าซื้อบริษัท Partex ที่เสร็จสิ้นในเดือนกรกฎาคมและพฤษภาคม 2562 ตามลำดับ

ราคาขาย:

- ราคาน้ำมันดิบของบริษัทจะผันแปรตามราคาน้ำมันดิบในตลาดโลก
- ราคาก๊าซธรรมชาติซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทนั้นมีโครงสร้างราคางานหนึ่งผูกกับราคาน้ำมันย้อนหลังประมาณ 6-24 เดือน บริษัทคาดว่าราคาก๊าซธรรมชาติเฉลี่ยของไตรมาส 1 ปี 2563 และทั้งปี 2563 จะอยู่ที่ประมาณ 6.8 และ 6.4 ดอลลาร์ สร. ต่อล้านบีที่บูต ตามลำดับ เป็นผลจากการปรับตัวของราคาน้ำมันในตลาดโลก
- การประกันความเสี่ยงราคาน้ำมัน ณ สิ้นปี 2562 มีปริมาณน้ำมันภายใต้สัญญาประกันความเสี่ยงที่ยังไม่ครบกำหนดอยู่ที่ประมาณ 13 ล้านบาร์เรล ทั้งนี้ บริษัทมีความมั่นใจอยู่ในการปรับแผนการประกันความเสี่ยงราคาน้ำมันตามความเหมาะสม

ต้นทุน

สำหรับไตรมาส 1 ปี 2563 และทั้งปี 2563 ปตท.สพ. คาดว่าจะสามารถรักษาต้นทุนต่อหน่วยได้ที่ประมาณ 32 ดอลลาร์ สร. ต่อบาร์เรลเทียบเท่าน้ำมันดิบ ซึ่งสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้น