



6. รายการระหว่างกัน * Connected Transactions

บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วม

1. ปตท.สผ. กับบริษัทในเครือ ปตท.

รายการ Item	ปตท.สผ. PTTEP	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) PTT Plc.	บริษัทไทยโอเลฟินส์ จำกัด Thai Olefins Co.,Ltd. (TOC)
รายชื่อกรรมการที่เกี่ยวข้อง List of Directors Involved นายมนู เลียวไพโรจน์ Mr. Manu Leopaiprote	ตำแหน่ง ประธานกรรมการ Chairman of the Board	ตำแหน่ง ประธานกรรมการ Chairman of the Board	ตำแหน่ง ประธานกรรมการ Chairman of the Board
นายวิเศษ จูภิบาล Mr. Viset Choopiban	กรรมการ Director	กรรมการผู้จัดการใหญ่ President	กรรมการ Director
นายประเสริฐ บุญสัมพันธ์ Mr. Prasert Bunsumpun	กรรมการ Director	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ปตท.ก๊าซฯ Senior Executive Vice President, PTT Gas	-
นายพละ สุขเวช Mr. Pala Sookawesh	กรรมการ Director	กรรมการ Director	กรรมการ Director
นายพิชัย ชุนหวาจิรา Mr. Pichai Chunhavajira	กรรมการ Director	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ การเงิน และบัญชีองค์กร Senior Executive Vice President, Corporate Finance and Accounting	-
นายจักรวาล ศัลยพงษ์ Mr. Chakrawut Salyabong	กรรมการ Director	กรรมการ Director	-
นายเชิดพงษ์ สิริวิรัช Mr. Cherdpong Siriwit	กรรมการ Director	กรรมการ Director	-
นายวิสุทธิ ศรีสุพรรณ Mr. Wisudhi Srisuphan	กรรมการ Director	กรรมการ Director	-
ความเกี่ยวข้อง Affiliation	- ปตท. ถือหุ้น ปตท.สผ. ร้อยละ 60.97 PTT holds 60.97% share in PTTEP - กรรมการบางคนดำรงตำแหน่งเป็น ทั้งกรรมการของ ปตท.สผ. และ ปตท. Some Directors sit on both the PTT's and PTTEP's Board of Directors	ปตท. ถือหุ้น ปตท.สผ. และบริษัท ไทยโอเลฟินส์ฯ PTT is the shareholder of PTTEP and TOC	- ปตท. ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ ปตท.สผ. ถือหุ้นในบริษัท ไทย โอเลฟินส์ฯ ร้อยละ 49 PTT, the major shareholder of PTTEP, holds 49% share in TOC - กรรมการบางคนดำรงตำแหน่ง เป็นทั้งกรรมการของ ปตท.สผ. และ บริษัท ไทยโอเลฟินส์ฯ Some Directors sit on both PTTEP's and TOC's Board of Directors



2. ปตท.สผ. และบริษัทในเครือ

รายการ Item	ปตท.สผ. PTTEP	ปตท.สผ.อ. PTTEPI	PTTEPO	PTTEP KV	PTTEP SV	PTTEP HV	PTTEP HL	PTTEP ME
รายชื่อกรรมการที่เกี่ยวข้อง List of Directors Involved	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position	ตำแหน่ง Position
นายจิตรพงษ์ กว้างสุขสถิตย์ Mr. Chitrapongse Kwangsukstith	-กรรมการผู้จัดการใหญ่ President - กรรมการ Director - เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board	-กรรมการผู้จัดการใหญ่ President	-ประธานกรรมการ Chairman -กรรมการผู้จัดการใหญ่* President* -เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board	-ประธานกรรมการ Chairman -กรรมการผู้จัดการใหญ่* President* -เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board	-ประธานกรรมการ Chairman -กรรมการผู้จัดการใหญ่* President* -เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board	-ประธานกรรมการ Chairman -กรรมการผู้จัดการใหญ่* President* -เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board	-ประธานกรรมการ Chairman -กรรมการผู้จัดการใหญ่* President* -เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board	-ประธานกรรมการ Chairman -กรรมการผู้จัดการใหญ่* President* -เลขานุการคณะกรรมการ Secretary to the Board
นายมารุต มฤกษัต Mr. Maroot Mrigadat	รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส สาขางานพัฒนาธุรกิจ Senior Vice President, New Projects Division	กรรมการ Director	-	-	-	-	-	กรรมการ Director
นายสุวิทย์ ปิตร์ชาติ Mr. Suwit Pitchart	รองผู้จัดการใหญ่ สาขางานโครงการร่วมทุน Senior Vice President, E&P Investment Division	กรรมการ Director	กรรมการ Director	กรรมการ Director	กรรมการ Director	กรรมการ Director	กรรมการ Director	-
ความเกี่ยวข้อง Affiliation	ผู้บริหารบางคนดำรง ตำแหน่งเป็นทั้งกรรมการของ ปตท.สผ.อ และ PTTEPO Some PTTEP management sit on the PTTEPI and PTTEPO Board of Directors.	ปตท.สผ. ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน ปตท.สผ.อ. PTTEP holds 100% share in PTTEPI.	ปตท.สผ. ถือหุ้นร้อยละ 75 และ ปตท.สผ.อ. ถือ ส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 25 ใน PTTEPO PTTEP and PTTEPI hold 75% share and 25% share in PTTEPO respectively.	PTTEPO ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน PTTEP KV PTTEPO holds 100% share in PTTEP KV.	PTTEPO ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน PTTEP SV PTTEPO holds 100% share in PTTEP SV.	PTTEPO ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน PTTEP HV PTTEPO holds 100% share in PTTEP HV.	PTTEPO ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน PTTEP HL PTTEPO holds 100% share in PTTEP HL.	PTTEPO ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน PTTEP ME PTTEPO holds 100% share in PTTEP ME.

*เปลี่ยนแปลง และแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในวันที่ 14 สิงหาคม 2545

Appointed on August 14, 2002



รายการระหว่างกัน

1. การใช้ที่ดิน

ปตท.สผ. ใช้ที่ดินจำนวน 2 ไร่ 286 ตารางวา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของที่ดินที่ ปตท. เช่าจากการรถไฟแห่งประเทศไทย โดย ปตท.สผ.ยังไม่ได้มีการจ่ายค่าตอบแทนใดๆ

2. การให้เช่าพื้นที่อาคารสำนักงาน

ในปี 2545 ปตท.สผ. ตกลงให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ต่อสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงานและบริการ ขนาด 2,800 ตารางเมตร เป็นเวลา 2 ปี ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2544 ถึงวันที่ 14 สิงหาคม 2546 และให้บริษัท ไทยโอเลฟินส์ จำกัด ต่อสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงานและบริการ ขนาด 766.80 ตารางเมตร ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2544 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2546 โดยในปี 2545 ปตท.สผ.ได้รับค่าตอบแทนรวม เป็นเงินจำนวน 17,066,000 บาท และ 4,600,800 บาท ตามลำดับ

3. การกู้ยืมเงินระหว่าง ปตท.สผ. และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2545 มียอดเงินกู้ระหว่างบริษัทย่อยด้วยกัน ดังนี้คือ

1) PTTEP Offshore Investment Company Limited มียอดหนี้เงินกู้ที่กู้ยืมจาก บริษัท ปตท.สผ. อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด จำนวน 2,909.84 ล้านบาท ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี และจำนวน 206.37 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี

2) PTTEP Southwest Vietnam Company Limited มียอดหนี้เงินกู้ที่กู้ยืมจาก PTTEP Offshore Investment Company Limited จำนวน 5.47 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี

3) PTTEP Kim Long Vietnam Company Limited มียอดหนี้เงินกู้ที่กู้ยืมจาก PTTEP Offshore Investment Company Limited จำนวน 8.94 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี

4) PTTEP Hoan-Vu Company Limited มียอดหนี้เงินกู้ที่กู้ยืมจาก PTTEP Offshore Investment Company Limited จำนวน 16.97 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี

5) PTTEP Hoang-Long Company Limited มียอดหนี้เงินกู้ที่กู้ยืมจาก PTTEP Offshore Investment Company Limited จำนวน 9.68 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี

6) PTTEP Middle East Company Limited มียอดหนี้เงินกู้ที่กู้ยืมจาก PTTEP Offshore Investment Company Limited จำนวน 1.16 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ที่อัตราดอกเบี้ย 7.625% ต่อปี

4. การซื้อขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม

การซื้อขายปิโตรเลียมของ ปตท. กับ ปตท.สผ. จะเกิดขึ้นทันทีที่ทำการผลิตได้ ทั้งนี้ เป็นไปตามเงื่อนไขในสัญญาซื้อขายที่ได้ทำไว้ โดยครอบคลุมถึงปริมาณการส่งมอบปิโตรเลียมตั้งแต่เริ่มจน



ถึงหมดอายุโครงการ ปตท.สผ. สำหรับในปี 2545 ปตท.สผ. ได้ขายปิโตรเลียมที่ผลิตได้ร้อยละ 97.5 ให้กับ ปตท. ซึ่งเป็น ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยราคาที่ซื้อขายก็เป็นราคาเดียวกับที่ผู้ร่วมโครงการอื่นขายให้กับ ปตท. ดังนี้

หน่วยมูลค่า : ล้านบาท

Unit of Value: million baht

ผลิตภัณฑ์ Product	2545/2002	
	ปริมาณ Volume	มูลค่า Value
น้ำมันดิบ (ล้านบาร์เรล) Crude Oil (million barrels)	2.1	2,032
ก๊าซธรรมชาติ (ล้านลูกบาศก์ฟุต) Natural Gas (million cubic feet)	178,439	22,055
ก๊าซแอลพีจี (เมตริกตัน) LPG (metric tons)	27,223	246
คอนเดนเสท (ล้านบาร์เรล) Condensate (million barrels)	4.5	4,514

5. การค้ำประกันสัญญาการบริหารความเสี่ยงราคาน้ำมันให้บริษัทย่อย

PTTEP Offshore Investment Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ ปตท.สผ. จัดทำสัญญาประกันราคาขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมที่ได้จากโครงการต่าง ๆ ของ ปตท.สผ. จำนวน 1 ล้านบาร์เรล เพื่อลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมัน โดย ปตท.สผ. เป็นผู้ค้ำประกันสัญญา รายการดังกล่าวถือเป็นรายการตามธุรกิจปกติของกลุ่มบริษัทของ ปตท.สผ.

6. การช่วยเหลือค่าใช้จ่ายเพื่อเพิ่มความสามารถในการรับก๊าซธรรมชาติในโครงการเขตตากวน

ปตท.สผ.อ. และผู้ร่วมทุนโครงการเขตตากวนได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซกับ ปตท. ซึ่งนอกจากปัญหาการรับก๊าซล่าช้า อันเนื่องมาจากปัญหาเศรษฐกิจตกต่ำปี 2540 ทำให้การก่อสร้างโรงไฟฟ้าราชบุรีซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซฯ จากสหภาพมาเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าเกิดล่าช้าแล้ว โรงไฟฟ้ามีความสามารถรับก๊าซฯ ที่มีค่าความร้อนได้สูงเพียง 780 บีทียูต่อลูกบาศก์ฟุต ในขณะที่ก๊าซฯเขตตากวนมีค่าความร้อนเฉลี่ยที่ 950-1050 บีทียูต่อลูกบาศก์ฟุต จึงเป็นเหตุให้ ปตท. ไม่สามารถรับก๊าซฯ ได้ตามสัญญา และต้องรับภาระ Take or Pay ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้ก๊าซฯ เขตตากวนเพิ่มขึ้น จึงได้มีการทำข้อตกลงกับ ปตท. โดยผู้ขายโครงการเขตตากวน ให้ความช่วยเหลือ ปตท. ในการปรับปรุงโรงไฟฟ้าราชบุรีเพื่อเพิ่มความสามารถในการรับก๊าซฯ ทั้งนี้ ความช่วยเหลือเป็นไปตามค่าใช้จ่ายจริง แต่ไม่เกิน 20 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ รวมทั้งมีการ



ปรับเงื่อนไขการรับก๊าซให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น ในปี 2545 ปตท.สผ. มีค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการให้ความช่วยเหลือดังกล่าวตามสัดส่วนของการร่วมทุนเป็นจำนวน 114 ล้านบาท

7. รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้ เกิดจากการที่ ปตท.สผ.อ. ได้รับชำระเงินค่าก๊าซธรรมชาติล่วงหน้าจาก ปตท. สำหรับปริมาณก๊าซธรรมชาติที่ ปตท. ยังไม่สามารถรับซื้อได้ในปี 2541 - 2544 ตามปริมาณที่ระบุในสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติของโครงการยานาและโครงการเขตากุน โดย ปตท.สผ.อ. จะรับรู้รายได้รอการรับรู้เป็นรายได้ก็ต่อเมื่อ ปตท. รับก๊าซฯ ตามปริมาณดังกล่าวในปีต่อ ๆ ไป รายละเอียดดังปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14

ความเห็นของกรรมการตรวจสอบ

รายการดังกล่าวข้างต้น กรรมการตรวจสอบของ ปตท.สผ. ได้ตรวจสอบข้อมูลแล้วเห็นว่า

- กรณีการใช้ที่ดิน ซึ่งเห็นว่าหากมีค่าใช้จ่ายเกิดขึ้นคณะกรรมการตรวจสอบจะได้พิจารณาให้ความเห็นก่อนดำเนินการ

- กรณีการให้เช่าสำนักงาน ปตท. แก่บริษัท ไทยโอเลฟินส์ ได้เป็นไปตามสัญญาที่มีการกำหนด

ผลตอบแทนและการต่ออายุสัญญาอย่างชัดเจน และเป็นไปตามราคาตลาดแล้ว

- กรณีการกู้ยืมเงินระหว่าง ปตท.สผ. และบริษัทย่อย มีการคิดอัตราดอกเบี้ยเทียบเท่าอัตราดอกเบี้ยต้นทุนของเงินดังกล่าว โดยเป็นอัตราดอกเบี้ยที่เหมาะสมตามแหล่งที่มาของเงินทุน

- กรณีการซื้อขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมระหว่าง ปตท.สผ. และ ปตท. ได้มีการทำสัญญาซื้อขายระยะยาวและเป็นราคาเดียวกับที่ผู้ร่วมทุนโครงการขายให้กับ ปตท.

- กรณีการค้ำประกันสัญญาการบริหารความเสี่ยงราคาน้ำมัน (Hedging) ถือเป็นรายการในธุรกิจปกติระหว่างกลุ่มบริษัทของ ปตท.สผ. และเป็นรายการที่สมเหตุสมผลเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

- กรณีการช่วยเหลือค่าใช้จ่ายเพื่อเพิ่มความสามารถในการรับก๊าซธรรมชาติในโครงการเขตากุนเป็นข้อตกลงที่ผู้ร่วมทุนโครงการร่วมทำกับผู้ซื้อ คือ ปตท. โดยเห็นว่าเป็นการแก้ไขสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติทำให้ราคาลดลง ซึ่งทำให้ ปตท.สผ.อ. และ ปตท.สผ. เสียประโยชน์ แต่เป็นรายการที่สมเหตุสมผลเพื่อประโยชน์ในระยะยาว และเป็นภาระความช่วยเหลือที่ผู้ขายทุกรายยอมรับ และช่วยเหลือตามสัดส่วนร่วมทุนของตน

- กรณีรายได้รอการรับรู้เป็นข้อตกลงที่ผู้ร่วมทุนโครงการร่วมทำกับผู้ซื้อ คือ ปตท. โดยเป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ



การทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในกรณีนี้ ปตท.สผ. จำเป็นต้องทำรายการกับบุคคลที่มีความขัดแย้งในอนาคต ปตท.สผ. จะยึดถือและปฏิบัติตามกฎข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือหน่วยงานกำกับดูแลอื่นในเรื่องรายการระหว่างกันอย่างเคร่งครัด เพื่อให้ผู้ถือหุ้นโดยรวมได้รับการดูแลผลประโยชน์อย่างดีที่สุด