

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557



บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน)

(SIAMGAS AND PETROCHEMICALS PUBLIC COMPANY LIMITED)

สารบัญ

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ

- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ | ส่วนที่ 1 หน้า 1 |
| 2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ | ส่วนที่ 1 หน้า 14 |
| 3. ปัจจัยความเสี่ยง | ส่วนที่ 1 หน้า 79 |
| 4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ | ส่วนที่ 1 หน้า 89 |
| 5. ข้อพิพาททางกฎหมาย | ส่วนที่ 1 หน้า 106 |
| 6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น | ส่วนที่ 1 หน้า 107 |

ส่วนที่ 2 การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

- | | |
|--|--------------------|
| 7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น | ส่วนที่ 2 หน้า 109 |
| 8. โครงสร้างการจัดการ | ส่วนที่ 2 หน้า 111 |
| 9. การกำกับดูแลกิจการ | ส่วนที่ 2 หน้า 117 |
| 10. ความรับผิดชอบต่อสังคม | ส่วนที่ 2 หน้า 131 |
| 11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง | ส่วนที่ 2 หน้า 135 |
| 12. รายการระหว่างกัน | ส่วนที่ 2 หน้า 136 |

ส่วนที่ 3 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

- | | |
|--|--------------------|
| 13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ | ส่วนที่ 3 หน้า 146 |
| 14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ | ส่วนที่ 3 หน้า 157 |

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

เอกสารแนบ

- | | | |
|-------------|--|--------------------|
| เอกสารแนบ 1 | รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และ
เลขานุการบริษัท | เอกสารแนบ 1 หน้า 1 |
| เอกสารแนบ 2 | รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย | เอกสารแนบ 2 หน้า 8 |
| เอกสารแนบ 3 | รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน | เอกสารแนบ 3 หน้า 9 |

คำอธิบายคำย่อ

บริษัทฯ หรือ SGP	หมายถึง	บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน)
กลุ่มบริษัท	หมายถึง	บริษัท บริษัทย่อย และบริษัทในเครือสยามแก๊ส
VSPP	หมายถึง	บริษัท วีเอสพีพี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
SGI	หมายถึง	บริษัท อุตสาหกรรมแก๊สสยาม จำกัด
UGP	หมายถึง	บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน)
LCR	หมายถึง	บริษัท ลัคกี้ แครรีเออร์ จำกัด
LMR	หมายถึง	บริษัท ลัคกี้ มารีน จำกัด
CGT	หมายถึง	บริษัท เคมีคัลส์แก๊ส ขนส่ง จำกัด
UMR	หมายถึง	บริษัท ยูนิค มารีน จำกัด
UTD	หมายถึง	บริษัท ยูนิคแก๊ส เทรคคิง จำกัด
UGI	หมายถึง	บริษัท ยูนิคแก๊ส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
UGC	หมายถึง	บริษัท ยูนิคแก๊ส แครรีเออร์ จำกัด
SQS	หมายถึง	บริษัท สยามควอลิตี้ สตีล จำกัด
SEEC	หมายถึง	บริษัท สยามเอทานอล เอ็กซ์ปอร์ต จำกัด
SLM	หมายถึง	บริษัท สยามลัคกี้ มารีน จำกัด
SGHK	หมายถึง	SIAMGAS HK CO., LTD.
SUPERGAS	หมายถึง	SUPERGAS CO., LTD.
SINGGAS	หมายถึง	SINGGAS (LPG) PTE LTD.
SINOSIAM	หมายถึง	SINO SIAMGAS AND PETROCHEMICALS CO., LTD.
SOGEL	หมายถึง	SIAM OCEAN GAS AND ENERGY CO., LTD.
UNITED	หมายถึง	UNITED GAS & PETROCHEMICALS SDN. BHD.
SGT	หมายถึง	SIAMGAS TRADING PTE. LTD.
SGGAS	หมายถึง	SG GAS SDN. BHD.
MYGAZ	หมายถึง	MYGAZ SDN. BHD.
SSW	หมายถึง	บริษัท สยามสุขสวัสดิ์ จำกัด
SNTL	หมายถึง	บริษัท สยามนทลีน จำกัด
CITYGAS	หมายถึง	CITYGAS CO., LTD.
CITYGAS NORTH	หมายถึง	CITYGAS NORTH CO., LTD.
ก๊าซ LPG	หมายถึง	ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ก๊าซ NGV	หมายถึง	ก๊าซธรรมชาติเพื่อยานยนต์
ปตท.	หมายถึง	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
ตัวแทนค้าต่าง	หมายถึง	โรงอัดบรรจุก๊าซและสถานบริการก๊าซที่บริษัทหรือ UGP แต่งตั้งให้เป็นตัวแทนค้าต่างของบริษัทหรือ UGP และสามารถจำหน่ายก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมาย “สยามแก๊ส” หรือ “ยูนิคแก๊ส” ได้
ผู้ค้าน้ำมัน ม.7	หมายถึง	ผู้ค้าก๊าซตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 ซึ่งกำหนดว่าจะต้องเป็นผู้ค้าน้ำมันที่มีปริมาณการค้ารวมกันทุกชนิดปีละ 100,000 เมตริกตันขึ้นไป หรือผู้ค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวชนิดเดียวปีละ 50,000 เมตริกตันขึ้นไป
ผู้ค้าน้ำมัน ม.10	หมายถึง	ผู้ค้าน้ำมันที่มีปริมาณการค้าปีละไม่ถึงปริมาณที่กำหนดตาม ม.7 แต่เป็นผู้ค้าน้ำมันที่มีปริมาณการค้าแต่ละชนิดหรือรวมกันทุกชนิดเกินปริมาณที่รัฐมนตรีประกาศ หรือเป็นผู้ค้าน้ำมันที่มีขนาดของถังที่สามารถเก็บน้ำมันเชื้อเพลิงได้เกินปริมาณที่รัฐมนตรีประกาศ
ผู้ค้าน้ำมัน ม.11	หมายถึง	ผู้ค้าน้ำมันที่ประกอบธุรกิจสถานบริการน้ำมัน โดยที่ไม่ใช่ผู้ค้าน้ำมันตาม ม.7 และ ม.10
ผู้ขนส่งน้ำมัน ม.12	หมายถึง	ผู้ขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงตามชนิดและปริมาณที่รัฐมนตรีประกาศ
กพข.	หมายถึง	คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ กระทรวงพลังงาน
สนพ.	หมายถึง	สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน
สำนักงาน ก.ล.ต.	หมายถึง	สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
ตลาดหลักทรัพย์	หมายถึง	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

1.1 วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย หรือกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทหรือกลุ่มบริษัทในภาพรวม

บริษัทมีเป้าหมายที่จะเป็นผู้ประกอบธุรกิจพลังงานอันดับต้นๆของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยในส่วนของธุรกิจในประเทศไทย บริษัทมีแผนลงทุนขยายธุรกิจก๊าซ LPG โดยการเพิ่มจำนวนสถานบริการก๊าซ LPG และโรงบรรจุก๊าซ LPG รวมถึงการขยายธุรกิจขนส่งทางเรือโดยการซื้อเรือเพื่อใช้ในการขนส่งก๊าซ LPG เพิ่มขึ้น ในส่วนของธุรกิจต่างประเทศนั้น ในช่วงที่ผ่านมา บริษัทได้ลงทุนซื้อธุรกิจคลังเก็บก๊าซ LPG และโรงบรรจุก๊าซ LPG เพื่อประกอบธุรกิจก๊าซ LPG ในประเทศ เวียดนาม สาธารณรัฐประชาชนจีน สิงคโปร์ และมาเลเซีย โดยบริษัทยังคงมองหาโอกาสในการลงทุนในธุรกิจก๊าซ LPG ในประเทศแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ต่อไป

นอกจากนี้บริษัทยังมองหาโอกาสในการขยายธุรกิจไปยังธุรกิจพลังงานอื่นๆด้วย เช่น โอกาสในการขยายธุรกิจพลังงาน LNG หรือ NGV รวมถึงปิโตรเคมีอื่นๆ รวมถึงพลังงานอื่นๆ โดยที่ผ่านมาบริษัทมีการลงทุนในธุรกิจพลังงาน เอทานอล และ ถ่านหิน

วิสัยทัศน์

กลุ่มบริษัทสยามแก๊ส มุ่งเน้นที่จะเป็นผู้นำในการดำเนินธุรกิจพลังงานระดับภูมิภาค

พันธกิจ

บริษัทมีข้อได้เปรียบและความพร้อมเพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจ เช่น การเจริญเติบโตของตลาดและการปล่อยราคาก๊าซลอยตัวในอนาคต ในส่วนของการสร้างข้อได้เปรียบทางธุรกิจ บริษัทได้พัฒนาศักยภาพในการดำเนินธุรกิจต้นน้ำ (upstream) และการสร้างเครือข่ายในการกระจายสินค้าและบริการให้ครอบคลุมทุกพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในระดับประเทศและการขยายธุรกิจไปยังประเทศใกล้เคียง โดยการพัฒนาดังกล่าวบริษัทได้มุ่งเน้นในส่วนสำคัญต่างๆดังนี้

- วางแผนการเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ (facilities) คลัง โรงบรรจุก๊าซและสถานีบริการรวมถึงเรือบรรทุกก๊าซ รถบรรทุกก๊าซต่างๆ
- พัฒนาศักยภาพการบุคลากรอย่างต่อเนื่องเพื่อพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานให้ประสบความสำเร็จ มีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย
- ให้ความสำคัญต่อนโยบายด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ การให้บริการ รวมถึงการปฏิบัติภายในองค์กร
- มุ่งเน้นความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชนด้วยการจัดสรรผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นเลิศ โดยเฉพาะด้านความปลอดภัย ความสะดวก ในราคาประหยัดและเป็นธรรม
- ให้ความสำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม ดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลและมีความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน ตลอดจนผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อบริษัท วีเอสพีพี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด จดทะเบียนก่อตั้งบริษัทขึ้นเมื่อวันที่ 17 มกราคม 2544 ด้วยทุนจดทะเบียนแรกเริ่ม 500,000 บาท มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว (“ก๊าซ LPG”) ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” ซึ่งบริษัทได้รับอนุญาตให้เป็นตัวแทนค้าต่างของบริษัทอุตสาหกรรมแก๊สสยาม จำกัด (“SGI”) (กลุ่มวิีรบรรพทงศ์ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัท เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน SGI ในขณะนั้น ต่อมาเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2549 กลุ่มวิีรบรรพทงศ์ได้ขายหุ้น SGI ทั้งจำนวนให้แก่บุคคลภายนอกแล้ว) ซึ่งเป็นผู้ค้ำนํ้ามันตาม มาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าํ้ามันเชื้อเพลิง พ.ศ.2543 บริษัทเริ่มประกอบธุรกิจจากธุรกิจสถานีบริการก๊าซ LPG ก่อนที่จะขยายการประกอบธุรกิจไปสู่การประกอบธุรกิจโรงบรรจุก๊าซ LPG

บริษัทได้ปรับโครงสร้างทางธุรกิจของบริษัท โดยการขายขอบเขตการประกอบธุรกิจไปสู่การค้าก๊าซ LPG และผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมประเภทอื่น รวมทั้งธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น การขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทั้งทางรถยนต์และทางเรือ ด้วยการเข้าลงทุนในบริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) (“UGP”) ซึ่งประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2547 และลงทุนในบริษัท ลัคกี้ แครรีเออร์ จำกัด (“LCR”) ซึ่งประกอบธุรกิจขนส่ง นํ้ามันและก๊าซ LPG ทางรถยนต์ เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2548 รวมทั้งการซื้อสินทรัพย์หลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG จาก SGI ได้แก่ ที่ดิน สิทธิการเช่า อาคารและสิ่งปลูกสร้าง เครื่องมือ อุปกรณ์ ดังก๊าซ LPG คลังเก็บก๊าซ LPG เครื่องหมายการค้า และสิทธิบัตร เป็นต้น เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2548

ในปี 2548 บริษัทได้เปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ค้ำนํ้ามันตามมาตรา 7 ทำให้บริษัทเป็นผู้ค้ำนํ้ามันตามมาตรา 7 ที่ประกอบธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และ “ยูนิคแก๊ส” และประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น โดยมีบริษัทย่อยในกลุ่มรวมทั้งสิ้น 8 บริษัท ได้แก่ บริษัทที่บริษัทถือหุ้นทางตรง คือ บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ลัคกี้ แครรีเออร์ จำกัด และบริษัทที่บริษัทถือหุ้นทางอ้อมผ่านทางบริษัทย่อยของ บริษัทอีกจำนวน 6 บริษัท คือ บริษัท ลัคกี้ มาร์ริน จำกัด บริษัท เคมีคัลส์แก๊ส ขนส่ง จำกัด บริษัท ยูนิค มาร์ริน จำกัด บริษัท ยูนิคแก๊สเทรดดิ้ง จำกัด บริษัท ยูนิคแก๊ส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด และบริษัท ยูนิคแก๊ส แครรีเออร์ จำกัด

ในปี 2551 บริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเริ่มทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใต้ชื่อ “SGP” เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2551 และได้มีพัฒนาการที่สำคัญ ดังนี้

ปี 2551

- บริษัทได้จัดตั้งบริษัท สยาม ควอลิตี้ สตีล จำกัด (“SQS”) ด้วยทุนจดทะเบียนจำนวน 70 ล้านบาท เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2551 เพื่อซื้อสินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถังก๊าซ LPG ของบริษัท ถึงเหล็กสากล จำกัด จากบริษัทบริหารสินทรัพย์ สุภูมิ จำกัด ในราคา 123.20 ล้านบาท
- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของบริษัท สยาม เอทานอล เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (“SEEC”) จำนวน 28 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท รวมเป็นเงิน 280 ล้านบาท จากบริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด บริษัท วิวอง คอร์ปอเรชั่น จำกัด และนายกฤตพงษ์ พัชรภิญโญพงศ์ ซึ่งไม่ใช่บุคคลเกี่ยวโยงกับบริษัท ซึ่งทำให้บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้วของ SEEC เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2551

- บริษัทได้ซื้อที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เนื้อที่ 89-3-40 ไร่ ตั้งอยู่บ้านเลขที่ 33 หมู่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางจาก อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2551 เพื่อก่อสร้างท่าเรือขนส่งก๊าซ LPG คลังเก็บก๊าซ LPG และ โรงบรรจุก๊าซ LPG จากบริษัท ไทยเกร็งกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

ปี 2552

- บริษัทได้จัดตั้ง SIAMGAS HK CO., LTD. (“SGHK”) บริษัทย่อย โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว SGHK ได้จดทะเบียนจัดตั้งขึ้นในเขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2552 ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเป็นบริษัทโฮลดิ้งและค้าขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม

ปี 2553

- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของ SUPERGAS COMPANY LIMITED “SUPERGAS” ในสัดส่วนร้อยละ 100 จาก SHANGHAI CROWN LIMITED เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 11.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัทถือหุ้นทางตรงร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2553
- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของ SHELL GAS (LPG) SINGAPORE PTE. LTD. (“SGLS”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 จาก SHELL GAS (LPG) HOLDINGS B.V. เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 15.0 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ โดยบริษัทถือหุ้นทางตรงร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2553 และปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อจาก SHELL GAS (LPG) SINGAPORE PTE. LTD. เป็น SINGGAS (LPG) PTE LTD. “SINGGAS” และได้ขายหุ้นสัดส่วนร้อยละ 5 ให้กับ THOUSAND STAR CORPORATE LIMITED เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2553
- บริษัทได้จัดตั้ง UNITED GAS & PETROCHEMICALS SDN. BHD. (“UNITED”) บริษัทย่อย โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว โดย UNITED ได้จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศมาเลเซีย เมื่อไตรมาสที่ 3 ปี 2553 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในประเทศมาเลเซีย และเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติยกเลิก UNITED เนื่องจากปัจจุบันบริษัทย่อยดังกล่าวยังมิได้ดำเนินธุรกิจ และเพื่อให้เกิดประโยชน์และความเหมาะสมในการบริหารจัดการ ซึ่งการเลิก UNITED ไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ
- บริษัทได้จัดตั้งบริษัท สยามนทลีน จำกัด ร่วมกับบริษัท นทลีน จำกัด ซึ่งเป็นกิจการร่วมค้า โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เมื่อไตรมาสที่ 3 ปี 2553
- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของ BP ZHUHAI (LPG) LIMITED (“BPZH”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 จาก SHINE TOP INTERNATIONAL INVESTMENT LIMITED (“SHINE TOP”) ร้อยละ 49 และจาก BP GLOBAL INVESTMENTS LIMITED (“BP GLOBAL”) ร้อยละ 51 เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 101.0 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยผ่าน SGHK บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2553 และได้ทำการโอนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2553 และปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อจาก BP ZHUHAI (LPG) LIMITED (“BPZH”) เป็น SINO SIAM GAS AND PETROCHEMICALS CO., LTD. (“SINOSIAM”) โดย SINOSIAM จดทะเบียนนิติบุคคลในสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจก๊าซปิโตรเลียมเหลวครบวงจร ประกอบด้วยคลังสินค้าและท่าเรือที่ให้บริการในการนำเข้าและท่าเรือที่สามารถให้บริการผ่านท่า รวมถึงการกระจายสินค้าด้วยเรือและรถบรรทุกก๊าซ และ โรงบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลวเพื่อส่งถึงบรรจุแก๊ส

ปี 2554

- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของ CHEVRON OCEAN GAS & ENERGY LTD. (“COGEL”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 จาก CHEVRON CHINA LTD. โดยผ่าน SGHK บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 51.0 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยได้วางเงินมัดจำไว้แล้วเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2552 และได้ทำการโอนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2554 ปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อจาก CHEVRON OCEAN GAS & ENERGY LTD. เป็น SIAM OCEAN GAS AND ENERGY CO., LTD. (“SOGEL”) โดย SOGEL จัดทะเบียนนิติบุคคลในสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจก๊าซปิโตรเลียมเหลวครบวงจร ประกอบด้วยคลังสินค้าและท่าเรือที่ให้บริการในการนำเข้าและท่าเรือที่สามารถให้บริการผ่านท่า รวมถึงการกระจายสินค้าด้วยเรือและรถบรรทุกก๊าซ
- บริษัทได้จัดตั้ง SIAM GAS TRADING PTE. LTD. (“SGT”) บริษัทย่อย โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว โดย SGT ได้จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศสิงคโปร์ เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2554 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจนำเข้าและส่งออกแก๊สปิโตรเลียมเหลวไปยังประเทศต่างๆ ในภูมิภาค และได้เริ่มดำเนินธุรกิจตั้งแต่กรกฎาคม 2556
- บริษัทได้ทำการรวบรวมธุรกิจขนส่งทางเรือจำนวน 5 บริษัท ซึ่งประกอบไปด้วยบริษัท บริษัท ลัคกี้ มารีน จำกัด บริษัท ยูนิค มารีน จำกัด บริษัท ยูนิคแก๊สเทรดดิ้ง จำกัด บริษัท ยูนิคแก๊ส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด และบริษัท ยูนิคแก๊ส แครรีเออร์ จำกัด เป็นบริษัท สยามลัคกี้ มารีน จำกัด โดยปัจจุบันบริษัทถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2554

ปี 2555

- บริษัทได้ออกจำหน่ายหุ้นกู้แบบไม่ค้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ มูลค่าหุ้นกู้รวม 4,500.0 ล้านบาท เมื่อวันที่ 6-8 กุมภาพันธ์ 2555 โดยในการออกจำหน่ายหุ้นกู้ในครั้งนี้ วัตถุประสงค์เพื่อลดภาระดอกเบี้ยกู้ยืม และเพื่อเป็นการปลดหลักประกันทั้งหมดที่บริษัทมีกับสถาบันทางการเงิน
- บริษัทได้จัดตั้งบริษัท สยามสุขสวัสดิ์ จำกัด บริษัทย่อย โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว เพื่อดำเนินธุรกิจให้บริการท่าเรือคอนเทนเนอร์ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2555

ปี 2556

- บริษัทได้มีการลดทุนจดทะเบียนจากหุ้นสามัญที่ซื้อคืนจำนวน 31,068,500 หุ้น โดยโครงการซื้อหุ้นคืนมีกำหนดระยะเวลาซื้อหุ้นคืนวันที่ 3 สิงหาคม 2552 ถึงวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2553 และกำหนดระยะเวลาจำหน่ายหุ้นที่ซื้อคืนตั้งแต่วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2553 ถึงวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2556 ภายหลังครบกำหนดระยะเวลาในการจำหน่ายคืนภายใน 3 ปี ตามกฎกระทรวงที่ออกโดยกระทรวงพาณิชย์ว่าด้วยเรื่อง “กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการว่าด้วยการซื้อหุ้นคืน การจำหน่ายหุ้นที่ซื้อคืน และการตัดหุ้นที่ซื้อคืนของบริษัท พ.ศ. 2544” ซึ่งตามกฎหมายได้กำหนดว่า หากบริษัทจำหน่ายหุ้นที่ซื้อคืนมาไม่หมดหรือยังมิได้จำหน่าย บริษัทจะต้องดำเนินการลดทุนที่ชำระแล้ว โดยวิธีการตัดหุ้นจดทะเบียนที่ซื้อคืนและยังมิได้จำหน่าย ดังนั้นบริษัทจึงได้มีมติอนุมัติในการลดทุนจดทะเบียนจำนวน 31,068,500 หุ้น เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2556 จากจำนวนหุ้นสามัญ 950,000,000 หุ้น เป็น 918,931,500 บาท ซึ่งได้ดำเนินการจดทะเบียนต่อกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2556

- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของ SHELL GAS HAI PHONG LTD. (“SGH”) ในสัดส่วนร้อยละ 79.64 จาก SHELL GAS (LPG) HOLDING B.V. เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 0.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัทได้วางเงินมัดจำไว้แล้วเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2555 และได้ทำการโอนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 และได้ทำการเปลี่ยนชื่อเป็น “CITYGAS NORTH COMPANY LIMITED.” ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อขยายธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม
- บริษัทซื้อหุ้นสามัญของ SHELL GAS (LPG) VIETNAM LTD. (“SGV”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 จาก SHELL GAS (LPG) HOLDING B.V. เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 0.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยบริษัทได้วางเงินมัดจำไว้แล้วเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2555 และได้ทำการโอนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 และได้ทำการเปลี่ยนชื่อเป็น “CITYGAS COMPANY LIMITED.” ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อขยายธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม
- บริษัทได้ซื้อสินทรัพย์และธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวของ SHELL TIMUR SDN. BHD. (“STSB”) ใน EAST MALAYSIA เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 10.0 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ โดยผ่าน MYGAZ SDN. BHD. (“MYGAZ”) บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว โดย MYGAZ ได้จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศมาเลเซีย และบริษัทได้วางเงินมัดจำไว้แล้วเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2555 และได้ทำการโอนสินทรัพย์และธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศมาเลเซีย

ปี 2557

บริษัทได้ออกจำหน่ายหุ้นกู้แบบไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ มูลค่าหุ้นกู้รวม 1,300.0 ล้านบาท เมื่อวันที่ 27-29 มกราคม 2557 โดยในการออกจำหน่ายหุ้นกู้ในครั้งนี้ วัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจและขยายธุรกิจของบริษัท รวมไปถึงนำไป REFINANCING

การประกอบธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อยประกอบธุรกิจพลังงานและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

การประกอบธุรกิจภายในประเทศ มีธุรกิจที่เกี่ยวข้องรวม 4 ธุรกิจ ได้แก่

- 1) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น
ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทและบริษัทย่อยของบริษัท คือ บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน)
- 2) ธุรกิจขนส่งน้ำมัน ก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น
ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัทจำนวน 3 แห่ง ได้แก่ บริษัท ลัคกี้ แครรีเออร์ จำกัด บริษัท เคมีคัลส์แก๊สขนส่ง จำกัด และบริษัท สยามลัคกี้ มารีน จำกัด
- 3) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายถึงก๊าซปิโตรเลียมเหลว
ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท คือ บริษัท สยาม ควอลิตี้ สตีล จำกัด
- 4) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอล
ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท คือ บริษัท สยาม เอทานอล เอ็กซ์พอร์ต จำกัด

การประกอบธุรกิจภายนอกประเทศ มีธุรกิจที่เกี่ยวข้องรวม 4 ธุรกิจ ได้แก่

- 1) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศจีน ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัท คือ SINO SIAM GAS AND PETROCHEMICALS CO., LTD. และ SIAM OCEAN GAS AND ENERGY CO., LTD.
- 2) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท คือ SUPERGAS COMPANY LIMITED และ CITYGAS COMPANY LIMITED และเป็นกิจการร่วมค้า คือ CITYGAS NORTH COMPANY LIMITED
- 3) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศสิงคโปร์ ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท คือ SINGGAS (LPG) PTE LIMITED และ SIAM GAS TRADING PTE. LTD.
- 4) ธุรกิจค้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในประเทศมาเลเซีย ซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยของบริษัท คือ UNITED GAS & PETROCHEMICALS SDN. BHD., SGGAS SDN. BHD. และ MYGAZ SDN. BHD.

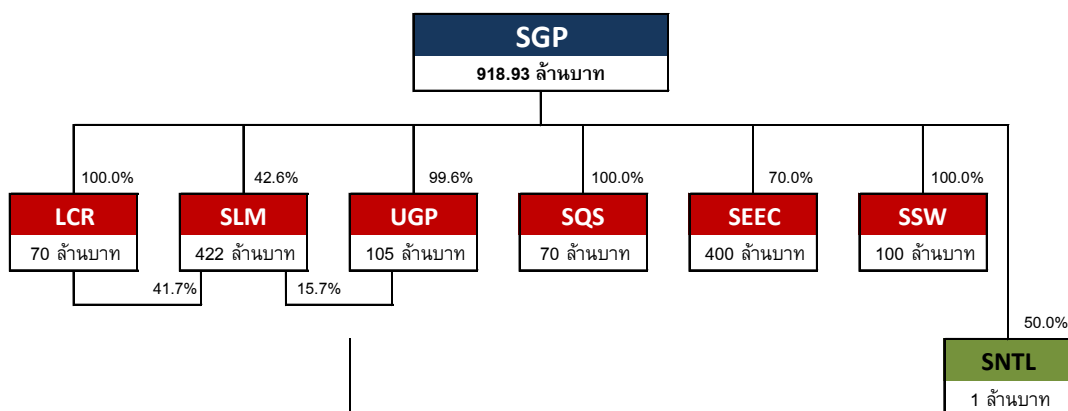
ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัท

บริษัทประกอบธุรกิจหลัก คือ ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” ผ่านโรงบรรจุก๊าซ LPG ของบริษัทจำนวน 22 แห่ง แบ่งออกเป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทดำเนินการเอง (โรงบรรจุก๊าซประเภท COCO (Company Own – Company Operate)) จำนวน 7 แห่ง และโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทให้ผู้อื่นเข้าดำเนินการ (โรงบรรจุก๊าซประเภท CODO (Company Own – Dealer Operate)) จำนวน 15 แห่ง และสถานีบริการก๊าซ LPG ของบริษัท (สถานีบริการก๊าซประเภท COCO (Company Own – Company Operate)) จำนวน 38 แห่ง และจำหน่ายผ่านตัวแทนค้าต่างของบริษัท (Dealer Own – Dealer Operate : DODO) จำนวน 430 แห่ง แบ่งออกเป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG (โรงบรรจุก๊าซประเภท DODO) จำนวน 61 แห่ง และสถานีบริการก๊าซ LPG (สถานีบริการก๊าซประเภท DODO) จำนวน 369 แห่ง

ปัจจุบัน บริษัทมีบริษัทย่อยในกลุ่มรวม 18 บริษัท แบ่งออกเป็นบริษัทที่บริษัทถือหุ้นโดยตรงจำนวน 13 บริษัท คือ 1. บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) (“UGP”) 2.บริษัท ลัคกี้ แครรีเออร์ จำกัด (“LCR”) 3.บริษัท สยาม ควอลิตี้ สตีล จำกัด (“SQS”) 4.บริษัท สยาม เอทานอล เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (“SEEC”) 5.บริษัท สยามสุขสวัสดิ์ จำกัด (“SSW”) 6. บริษัท สยามลักกี้มารีน จำกัด (“SLM”) 7.SIAMGAS HK CO., LTD. (“SGHK”) 8.SUPERGAS CO., LTD. (“SUPERGAS”) 9.SINGGAS (LPG) PTE LTD. (“SINGGAS”) 10.SIAMGAS TRADING CO., LTD. (“SGT”) 11.UNITED GAS & PETROCHEMICALS SDN. BHD. (“UNITED”) 12.MYGAZ SDN. BHD. (“MYGAZ”) และ 13.CITYGAS CO., LTD. (“CITYGAS”) บริษัทที่บริษัทถือหุ้นทางอ้อมผ่านทางบริษัทย่อยของบริษัทอีกจำนวน 2 บริษัท คือ 14. SINO SIAM GAS AND PETROCHEMICALS CO., LTD. (“SINOSIAM”) และ 15.SIAM OCEAN GAS AND ENERGY LTD. (“SOGEL”) และมีบริษัทร่วมค้าจำนวน 3 บริษัท คือ 16.SG GAS SDN.BHD. (“SGGAS”) 17.CITYGAS NORTH CO., LTD. (“CITYGAS”) และ 18.บริษัท สยามนทลิน จำกัด (“SNTL”)

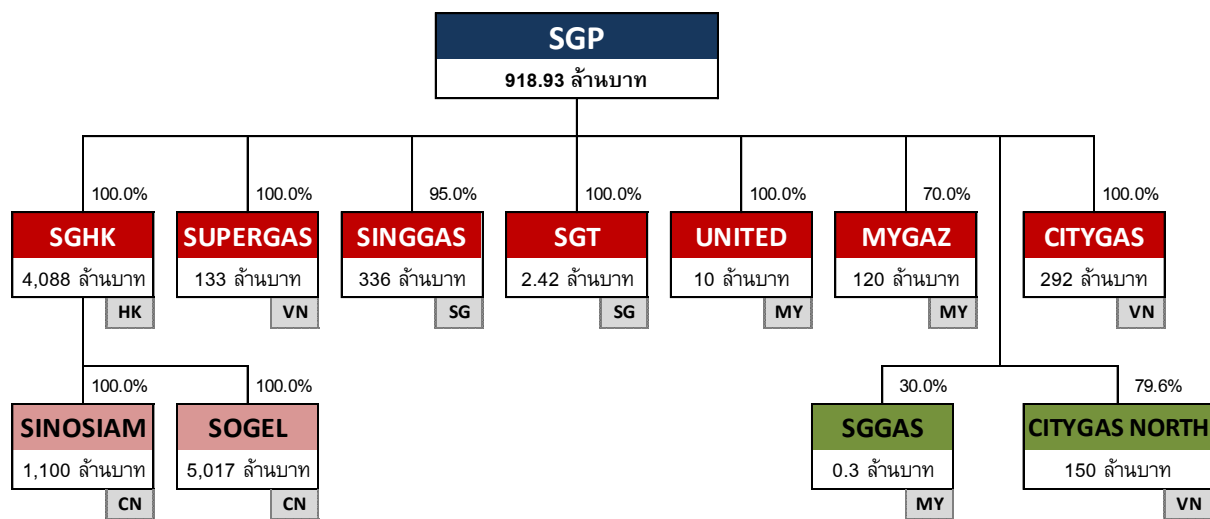
1.3 โครงสร้างของบริษัทและบริษัทในกลุ่ม

1. โครงสร้างในประเทศ



- บริษัทแม่
- บริษัทย่อยทางตรง
- บริษัทย่อยทางอ้อม
- บริษัทร่วมค้า

2. โครงสร้างในต่างประเทศ



- บริษัทแม่
- บริษัทย่อยทางตรง
- บริษัทย่อยทางอ้อม
- บริษัทร่วมค้า

การประกอบธุรกิจของบริษัทย่อย

บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) (“UGP”)

UGP ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 12 มกราคม 2525 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 200 ล้านบาท และทุนเรียกชำระแล้ว 105 ล้านบาท โดยมีบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 99.51 ของทุนที่เรียกชำระแล้ว UGP ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น โดยดำเนินการบรรจุและจำหน่ายก๊าซ LPG แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ได้แก่ บิวเทน โพรเพน และโพรเพลแลนที่ ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” ซึ่ง UGP ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันเชื้อเพลิงตามมาตรา 6 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ.2521 (เทียบเท่าใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันเชื้อเพลิงตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมัน พ.ศ. 2543) จากกระทรวงพาณิชย์

ปัจจุบัน UGP มีคลังเก็บก๊าซ LPG จำนวน 2 แห่ง และโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO (Company Own – Company Operate) จำนวน 13 แห่ง และมีตัวแทนค้าต่างของ UGP (Dealer Own – Dealer Operate : DODO) จำนวน 231 แห่ง แบ่งออกเป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท DODO จำนวน 82 แห่ง และสถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท DODO จำนวน 149 แห่ง โดยลูกค้าส่วนใหญ่ของ UGP จะเป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ร้านค้าก๊าซ LPG และโรงงานอุตสาหกรรม UGP ยังได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ขนส่งน้ำมันตามมาตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติผู้ค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ.2543 ปัจจุบัน UGP มีเรือบรรทุก LPG จำนวน 1 ลำ มีความสามารถในการบรรทุก 1,288 ตัน

บริษัท ลักกี้ แครรีเออร์ จำกัด (“LCR”)

LCR ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2534 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 70 ล้านบาท โดยมีบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนที่เรียกชำระแล้ว LCR ประกอบธุรกิจขนส่งน้ำมันและก๊าซ LPG ทางรถยนต์ โดยได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ขนส่งน้ำมันตามมาตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติผู้ค้าน้ำมัน พ.ศ.2543 LCR ให้บริการขนส่งทั้งก๊าซ LPG แอมโมเนีย และน้ำมันให้กับลูกค้าครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่ง LPG ส่วนใหญ่จะเป็นบริษัทในกลุ่ม ได้แก่ บริษัทและ UGP ส่วนลูกค้าภายนอกกลุ่มบริษัท ได้แก่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สำหรับลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งน้ำมันส่วนใหญ่ คือ ลูกค้าสถานีบริการน้ำมันทั่วไป ปัจจุบัน LCR มีรถบรรทุกน้ำมันจำนวน 28 คัน มีความสามารถในการบรรทุกรวม 948,000 ลิตร รถบรรทุกก๊าซ LPG จำนวน 280 คัน มีความสามารถในการบรรทุกรวม 3,143 ตัน รถบรรทุกแอมโมเนีย จำนวน 24 คัน มีความสามารถในการบรรทุกรวม 292 ตัน และรถบรรทุกสารเคมีอื่นๆ จำนวน 2 คัน ความสามารถในการบรรทุกรวม 68,000 ลิตร และเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2555 LCR รับโอนธุรกิจของ CGT ภายใต้อุปกรณ์เดียวกัน

บริษัท สยามควอลิตี้ สตีล จำกัด (“SQS”)

SQS ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2551 มีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 70 ล้านบาท โดยมีบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนที่เรียกชำระแล้ว SQS ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถังก๊าซ LPG ทั้งประเภทถังก๊าซ LPG สำหรับใช้ในครัวเรือนและถังก๊าซ LPG ที่ใช้ในรถยนต์ SQS จำหน่ายถังก๊าซ LPG ส่วนใหญ่ให้กับบริษัทในกลุ่มทั้งในประเทศและนอกประเทศ

บริษัท สยาม เอทานอล เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (“SEEC”)

SEEC ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2547 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้วจำนวน 400 ล้านบาท SEEC ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอลจากผลผลิตทางการเกษตร เช่น อากน้ำตาล มันสำปะหลัง เป็นต้น มีโรงงานผลิตเอทานอล 1 แห่ง ตั้งอยู่ที่เลขที่ 88 หมู่ที่ 8 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง มีกำลังการผลิตเอทานอลบริสุทธิ์ 95% สำหรับส่งออกไปยังต่างประเทศเท่ากับ 100,000 ลิตรต่อวัน

SEEC เริ่มทดลองเดินเครื่องจักรในเดือนพฤศจิกายน 2551 และสามารถดำเนินธุรกิจเชิงพาณิชย์ได้ในเดือนมีนาคม 2552 จนกระทั่งในปี 2553 ได้มีการปรับปรุงเพิ่มเติมเครื่องจักรเพื่อให้สามารถผลิตเอทานอลบริสุทธิ์ 99.5% ได้สำหรับการใช้ในภาคขนส่ง ซึ่งจะสามารถเริ่มดำเนินการในเชิงพาณิชย์ได้ประมาณไตรมาสที่ 2 ของปี 2554

บริษัท สยามล็กกี้ มารีน จำกัด (“SLM”)

SLM เกิดจากการรวบรวมธุรกิจขนส่งทางเรือจำนวน 5 บริษัท ประกอบด้วย บริษัท ล็กกี้ มารีน จำกัด บริษัท ยูนิคแก๊ส เทรคคิง จำกัด บริษัท ยูนิคแก๊ส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด และบริษัท ยูนิคแก๊ส แครรีเออร์ จำกัด เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2554 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 242.02 ล้านบาท โดยมี LCR และ UGP บริษัทย่อยของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 72.7 และ 27.2 ตามลำดับ และเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2555 ได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนโดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 10.0 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท เพื่อให้ได้ตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ในการที่จะขอสิทธิประโยชน์ทางภาษีอากร โดยภายหลังที่ได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนทำให้ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 342.02 ล้านบาท โดยมีบริษัท, LCR และ UGP บริษัทย่อยของบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 29.2 51.5 และ 19.3 ตามลำดับ SLM ประกอบธุรกิจการขนส่งน้ำมันและก๊าซ LPG ทางเรือทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ โดยได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ขนส่งน้ำมันตามตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติผู้ค้าน้ำมัน พ.ศ.2543 ลูกค้าน้ำมันส่งก๊าซ LPG ส่วนใหญ่จะเป็นบริษัทในกลุ่ม ได้แก่ บริษัทและ UGP สำหรับลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งน้ำมัน ได้แก่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ปัจจุบัน SLM มีเรือบรรทุกก๊าซ LPG จำนวน 16 ลำ มีความสามารถในการบรรทุกรวม 73,486 ตัน และเรือบรรทุกแอมโมเนียจำนวน 4 ลำ มีความสามารถในการบรรทุก 3,342 ตัน

บริษัท สยามสุขสวัสดิ์ จำกัด (“SSW”)

SSW ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2555 โดยมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 100 ล้านบาท โดยมีบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการท่าเรือคอนเทนเนอร์ โดยปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง

SIAMGAS HK LIMITED. (“SGHK”)

SGHK จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2552 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 4,087.68 ล้านบาท โดยมี SGP เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนที่เรียกชำระแล้ว SGHK ประกอบธุรกิจเป็นบริษัทโฮลดิ้ง และประกอบธุรกิจค้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม โดยจัดตั้งขึ้นมาเพื่อลงทุนในประเทศจีน โดยเป็นการซื้อหุ้นสามัญของ CHEVRON OCEAN GAS & ENERGY LTD. (“COGEL”) ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้วจาก CHEVRON CHINA LTD. โดยบริษัทได้ดำเนินการรับโอนหุ้นสามัญดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2554 และซื้อหุ้นสามัญของ BP

ZHUHAI LPG LTD.(BPZH) ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้วจาก SHINE TOP INTERNATIONAL INVESTMENT LIMITED (“SHINE TOP”) ร้อยละ 49 และ BP GLOBAL INVESTMENT LIMITED (“BP GLOBAL”) ร้อยละ 51 โดยบริษัทได้ดำเนินการรับโอนหุ้นสามัญดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2553

SUPERGAS COMPANY LIMITED. (“SUPERGAS”)

SUPERGAS เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 133.0 ล้านบาท วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว และจดทะเบียนในประเทศเวียดนาม โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของ SUPERGAS ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนจาก SHANGHAI CROWN LIMITED. เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2553

SINGGAS (LPG) PTE LIMITED. (“SINGGAS”)

SINGGAS เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 95 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 336.0 ล้านบาท SINGGAS จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของ SHELL GAS (LPG) SINGAPORE PTE. LTD. ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนจาก SHELL GAS (LPG) HOLDINGS B.V. เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2553 โดยภายหลังบริษัทได้ทำการเปลี่ยนชื่อจาก “SHELL GAS (LPG) SINGAPORE PTE. LTD.” เป็น “SINGGAS (LPG) PTE LTD.” และได้ขายหุ้นสามัญบางส่วน of SINGGAS ในสัดส่วนร้อยละ 5 ของทุนจดทะเบียนให้แก่บุคคลภายนอก เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2553

SIAM GAS TRADING PTE. LTD. (“SGT”)

SGT เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 100,000 เหรียญสิงคโปร์ SGT จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศสิงคโปร์ วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจนำเข้าและส่งออกแก๊สปิโตรเลียมเหลวไปยังประเทศต่างๆ ในภูมิภาค

UNITED GAS & PETROCHEMICALS SD. BHD. (“UNITED”)

UNITED เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม และจดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศมาเลเซีย เมื่อ 14 พฤษภาคม 2552 ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อขออนุญาตประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในประเทศมาเลเซียที่ไม่อนุญาตให้บริษัทต่างชาติถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ได้ ดังนั้นเพื่อให้เกิดประโยชน์และความเหมาะสมในการบริหารจัดการจึงได้ขออนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 3/2556 ในการยกเลิกบริษัทย่อยดังกล่าวเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2556

SINO SIAMGAS & PETROCHEMICALS COMPANY LIMITED (“SINOSIAM”)

SINOSIAM เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 1,100.0 ล้านบาท วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมครบวงจร ประกอบด้วยคลังสินค้า และท่าเรือที่ใช้รับแก๊สในการนำเข้า และท่าเรือที่สามารถให้บริการผ่านท่า รวมถึงการกระจายสินค้าด้วยเรือ รถบรรทุกก๊าซ และโรงบรรจุก๊าซปิโตรเลียม

เหลวเพื่อบรรจุลงถังบรรจุแก๊ส และจดทะเบียนในประเทศจีน โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2553

SIAM OCEAN GAS & ENERGY LIMITED (“SOGEL”)

SOGEL เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 5,017.0 ล้านบาท วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมครบวงจร ประกอบด้วยคลังสินค้า และท่าเรือที่ใช้รับแก๊สในการนำเข้า และท่าเรือที่สามารถให้บริการผ่านท่า รวมถึงการกระจายสินค้าด้วยเรือ และรถบรรทุกแก๊ส และจดทะเบียนในประเทศจีน โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2554

บริษัท สยามนทลีน จำกัด (“SNTL”)

SNTL เป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศไทย เป็นลักษณะของการดำเนินธุรกิจแบบกิจการร่วมค้า ด้วยทุนจดทะเบียนจำนวน 1 ล้านบาท วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจการขนส่งทางเรือขนาดใหญ่ โดยบริษัทได้จัดตั้งบริษัท สยามนทลีน จำกัด ร่วมกับบริษัท นทลีน จำกัด โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว คิดเป็นมูลค่าเท่ากับ 0.5 ล้านบาท เมื่อไตรมาสที่ 3 ปี 2553 ซึ่งยังไม่ได้เริ่มดำเนินการ

SG GAS SDN. BHD. (“SGGAS”)

SGGAS เป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศมาเลเซีย เป็นบริษัทร่วมทางตรงบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 29.99 วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม โดยมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 100,000 เหรียญริงกิตมาเลเซีย และเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติการเพิ่มเงินลงทุนใน SGGAS จากทุนจดทะเบียนเดิม 100,000 เหรียญริงกิตมาเลเซีย เป็น 1,000,000 เหรียญริงกิตมาเลเซีย

MYGAZ SDN. BHD. (“MYGAZ”)

MYGAZ เป็นบริษัทย่อยทางตรงที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70.0 MYGAZ จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศมาเลเซีย วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม โดยมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 12.0 ล้านเหรียญริงกิตมาเลเซีย โดย MYGAZ ได้ทำรายการซื้อสินทรัพย์และธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวของ SHELL TIMUR SDN. BHD. (“STSB”) ใน EAST MALAYSIA เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 10.0 ล้านเหรียญริงกิตมาเลเซีย ซึ่งได้วางเงินมัดจำไว้แล้วเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2555 และได้ทำการโอนสินทรัพย์และธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556

CITYGAS COMPANY LIMITED (“CITYGAS”)

CITYGAS เป็นบริษัทย่อยทางตรงที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 292.0 ล้านบาท จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศเวียดนาม วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของ SHELL GAS (LPG) VIETNAM LIMITED ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนจาก SHELL GAS (LPG) HOLDINGS B.V. เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 0.1 ล้านเหรียญสหรัฐ และได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 โดยภายหลังได้ทำการเปลี่ยนชื่อจาก “SHELL GAS (LPG) VIETNAM LIMITED” เป็น “CITYGAS COMPANY LIMITED”

CITYGAS NORTH COMPANY LIMITED (“CITYGAS NORTH”)

CITYGAS NORTH เป็นบริษัทร่วมค้าที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 79.6 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 150.0 ล้านบาท จดทะเบียนนิติบุคคลในประเทศไทย ณ วัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของ SHELL GAS HAIPHONG LIMITED ในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนจาก SHELL GAS (LPG) HOLDINGS B.V. เป็นจำนวนเงินลงทุนจำนวน 0.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 โดยภายหลังได้ทำการเปลี่ยนชื่อจาก “SHELL GAS HAIPHONG LIMITED” เป็น “CITYGAS NORTH COMPANY LIMITED”

ภาพรวมการประกอบธุรกิจของบริษัทย่อย

	บริษัท	ทุนที่เรียก ชำระแล้ว (ล้านบาท)	สัดส่วนการ ถือหุ้น (ร้อยละ)	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
1	UGP	105.00	99.59	การบรรจุและจำหน่ายก๊าซ LPG แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น โดยได้รับใบอนุญาตประกอบการเป็นผู้ค้าก๊าซตามมาตรา 6 (เทียบเท่าใบอนุญาตผู้ค้าน้ำมันมาตรา 7)
2	LCR	70.00	99.99	การขนส่งก๊าซ LPG และน้ำมันทางรถยนต์ โดยได้รับใบอนุญาตประกอบการขนส่งก๊าซและน้ำมัน
3	SQS	70.00	99.99	การผลิตและจำหน่ายถังก๊าซ LPG
4	SEEC	400.00	70.00	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล
5	SLM	442.00	42.60 57.4 ²	การขนส่งน้ำมัน ก๊าซ LPG และแอมโมเนียทางเรือ โดยได้รับใบอนุญาตประกอบการขนส่งก๊าซและน้ำมัน
6	SSW	100.0	99.99	เป็นบริษัทร่วมทางตรง โดยประกอบธุรกิจให้บริการท่าเรือคอนเทนเนอร์ในประเทศไทย
7	SGHK	4,087.68	100.00	เป็น Holding Company และ จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศฮ่องกง
8	SUPERGAS	133.45	100.00	ธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศเวียดนาม
9.	SINGGAS	336.00	95.00 ³	ธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศสิงคโปร์
10.	UNITED	9.53	100.00	ธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศมาเลเซีย
11.	SINOSIAM	1,100.47	100.00 ¹	ธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมครบวงจร ประกอบด้วย คลังสินค้า และท่าเรือที่ให้บริการในการนำเข้า และท่าเรือที่สามารถให้บริการผ่านท่า รวมถึงการกระจายสินค้าด้วยเรือ รถบรรทุกก๊าซ และโรงบรรจุก๊าซ ปิโตรเลียมเหลวเพื่อบรรจุลงถังบรรจุก๊าซ ตั้งอยู่เมืองจูไห่ ประเทศจีน

	บริษัท	ทุนที่เรียก ชำระแล้ว (ล้านบาท)	สัดส่วนการ ถือหุ้น (ร้อยละ)	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
12.	SOGEL	5,017.32	100.00 ¹	ธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมครบวงจร ประกอบด้วย คลังสินค้า และท่าเรือที่ให้บริการในการนำเข้า และท่าเรือที่สามารถให้บริการผ่านท่า รวมถึงการกระจายสินค้าด้วยเรือ และรถบรรทุก ก๊าซ ตั้งอยู่เมืองฉวเถา ประเทศจีน
13.	SNTL	0.50	50.00	เป็นกิจการร่วมค้า โดยประกอบธุรกิจการขนส่งทางเรือขนาดใหญ่
14.	SGT	2.0	100.00	ธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศสิงคโปร์
15.	SGGAS	0.3	29.99	เป็นบริษัทร่วมทางตรง โดยประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศมาเลเซีย
16.	MYGAZ	120.0	70.0	เป็นบริษัทร่วมทางตรง โดยประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศมาเลเซีย
17.	CITYGAS	292.0	100.0	เป็นบริษัทร่วมทางตรง โดยประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศเวียดนาม
18.	CITYGAS NORTH	150.0	79.64	เป็นบริษัทร่วมค้า โดยประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ตั้งอยู่ประเทศเวียดนาม

หมายเหตุ

1. บริษัทถือหุ้นทางอ้อมผ่าน SGHK
2. บริษัทถือหุ้นทางอ้อมผ่าน LCR และ UGP
3. ณ วันที่ 29 ธ.ค. 2553 ได้ทำการขายหุ้นสามัญให้กับบุคคลภายนอกในสัดส่วนร้อยละ 5 ทำให้สัดส่วนการลงทุนในบริษัท Singas (LPG) Pte. Ltd. ลดลงจากร้อยละ 100 เป็นร้อยละ 95

1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

โครงสร้างบริษัทและบริษัทย่อย ไม่มีลักษณะความสัมพันธ์พึ่งพิง หรือแข่งขัน กับธุรกิจอื่นในกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่ แต่อย่างใด

2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

2.1 โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อยในปี 2555 – 2557 แยกตามประเภทธุรกิจ ดังนี้

	บริษัทที่ดำเนินการ	2555		2556		2557	
		มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
รายได้จากการขาย							
ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว	บริษัท และ UGP	20,832.08	43.54	21,291.80	32.39	22,164.19	35.66
ผลิตภัณฑ์แอมโมเนีย	UGP	1,605.72	3.43	1,358.84	2.07	1,236.77	1.99
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น	UGP	885.79	1.87	826.30	1.26	871.02	1.40
ผลิตภัณฑ์ถังก๊าซ LPG	SQS	10.26	0.02	5.20	0.01	2.28	0.00
ผลิตภัณฑ์เอทานอล	SEEC	177.52	0.37	4.3	0.00	0.00	0/00
ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (ต่างประเทศ)	บริษัท SUPERGAS SINGGAS SINOSIAM SOGEL SGT CITYGAS CITYGAS NORTH และ MYGAZ	23,116.85	48.41	40,821.60	62.09	36,903.04	59.37
รายได้จากการขาย		46,628.22	97.65	64,308.12	97.81	61,177.30	98.42
รายได้ค่าขนส่ง	LCR SLM	616.16	1.29	623.66	0.95	421.26	0.68
รายได้ค่าบริการ	บริษัท/บริษัทย่อย	93.09	0.19	89.56	0.14	160.26	0.26
รายได้อื่น	บริษัท/บริษัทย่อย	414.41	0.87	725.04	1.10	398.23	0.64
รวมรายได้	บริษัท/บริษัทย่อย	47,751.88	100.00	65,746.38*	100.00	62,157.04	100.00

หมายเหตุ: */ ไม่รวมกำไรจากการซื้อธุรกิจ ในปี 2556 มีกำไรจากการซื้อธุรกิจจำนวน 531.23 ล้านบาท

2.2 การประกอบธุรกิจแต่ละสายผลิตภัณฑ์

บริษัทและบริษัทย่อยประกอบธุรกิจพลังงานรวม 5 ประเภท ได้แก่ ก) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ข) ธุรกิจขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ค) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายถังก๊าซปิโตรเลียมเหลว ง) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอล จ) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในต่างประเทศ

ก) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น

บริษัทและ UGP ประกอบธุรกิจหลัก คือ ธุรกิจการค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว (“ก๊าซ LPG”) แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นซึ่งได้แก่ บิวเทน โพรเพน และโพรเพลแลนท์ เป็นต้น

บริษัทและ UGP ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และ “ยูนิคแก๊ส” ผ่านการดำเนินงานของบริษัทและ UGP และประกอบธุรกิจค้าแอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นภายใต้เครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” ผ่านการดำเนินการของ UGP

1. ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

บริษัทประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ส่วนการค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” จะดำเนินการโดย UGP ซึ่งทั้งบริษัทและ UGP ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าก๊าซตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 (UGP ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 6 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2521 ซึ่งเทียบเท่ากับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543) และเนื่องจากบริษัทเป็นบริษัทแม่ของ UGP โดยถือหุ้นใหญ่ในสัดส่วนร้อยละ 99.51 ของทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว ดังนั้น เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ บริษัทจึงอนุญาตให้ UGP สามารถบรรจุก๊าซ LPG ลงในถังก๊าซ LPG ของบริษัทได้ และ UGP ได้อนุญาตให้บริษัทสามารถบรรจุก๊าซ LPG ลงในถังก๊าซ LPG ของ UGP ได้เช่นกัน

1.1 ลักษณะของผลิตภัณฑ์

บริษัทและ UGP เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ครบวงจร โดยครอบคลุมการจำหน่ายก๊าซ LPG ไปยังโรงบรรจุก๊าซ LPG ซึ่งจะนำก๊าซ LPG ไปบรรจุใส่ถังก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ เพื่อจำหน่ายเป็นก๊าซหุงต้มต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน การจำหน่ายไปยังสถานีบริการก๊าซ LPG เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ และการจำหน่ายไปยังโรงงานอุตสาหกรรม

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk) และการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุ (Cylinder) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกก๊าซ LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โดยการจำหน่ายก๊าซ LPG ในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่นั้นจะเป็นการจำหน่ายไปยังโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่เป็นตัวแทนค้าต่างของบริษัทและ UGP โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG. ในปริมาณดังกล่าว และสถานีบริการก๊าซ LPG ที่เป็นตัวแทนค้าต่างของบริษัทและ UGP ส่วนการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ ได้แก่ ถังก๊าซ LPG ขนาด 4 กิโลกรัม 11.5 กิโลกรัม 15 กิโลกรัม และ 48 กิโลกรัม เป็นต้น โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทและ UGP ดำเนินการเองแล้วจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ซึ่งได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG. ในปริมาณมากๆ

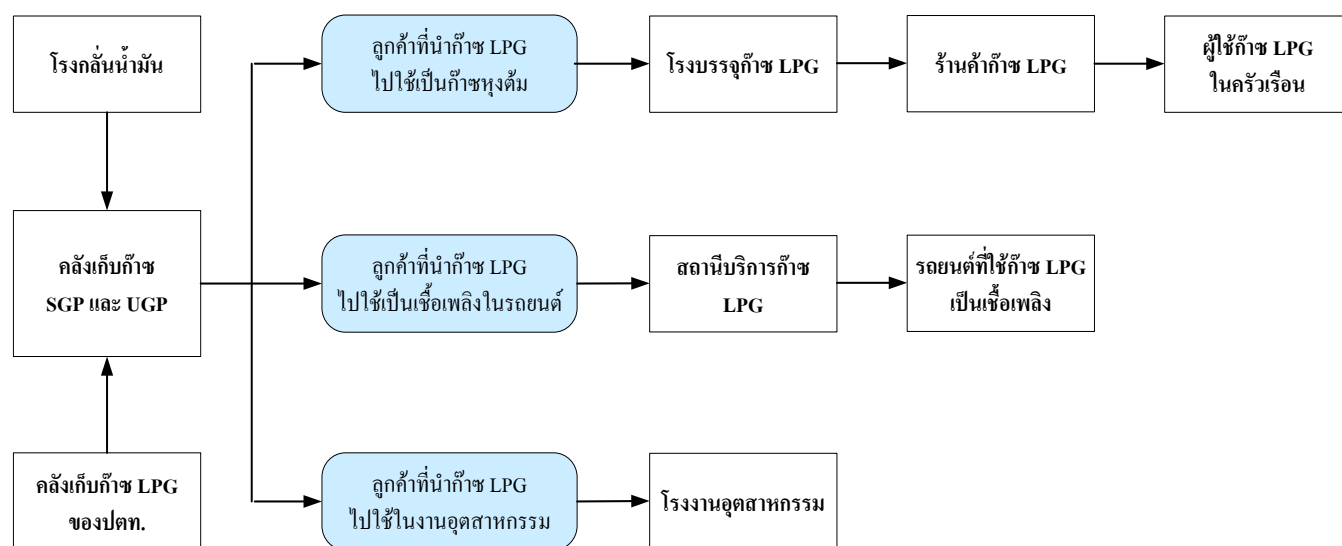


ถังบรรจุก๊าซ (Cylinder)



ถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



บริษัทและ UGP จัดหา LPG มาจากผู้ผลิตก๊าซ LPG ภายในประเทศ ซึ่งประกอบไปด้วยการจัดหาจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติจำนวน 5 แห่ง ซึ่งเป็นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ทั้งหมด โดยบริษัทและ UGP ไปรับก๊าซ LPG ที่คลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ที่อำเภอเขาบ่อยา จังหวัดชลบุรี และคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ที่จังหวัดลำปาง นครสวรรค์ ขอนแก่น สุราษฎร์ธานี และหาดใหญ่ และการจัดหาจากโรงกลั่นน้ำมันจำนวน 5 แห่ง ได้แก่ โรงกลั่นน้ำมันของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) โรงกลั่นน้ำมันของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โรงกลั่นน้ำมันของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โรงกลั่นน้ำมันของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และโรงกลั่นน้ำมันของบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) โดยบริษัทและ UGP จะนำก๊าซ LPG ที่จัดหามาจัดเก็บไว้ที่คลังเก็บก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP ซึ่งมีจำนวนรวมกันทั้งหมด 7 แห่ง มีปริมาตรความจุรวมกันประมาณ 34.77 ล้านลิตร ซึ่งประกอบไปด้วย คลังเก็บก๊าซ LPG ของบริษัทจำนวน 5 แห่ง ได้แก่ คลังสาทรประดิษฐ์ คลังสุราษฎร์ธานี คลังลำปาง คลังนครสวรรค์ และคลังขอนแก่น และคลังเก็บก๊าซ LPG ของ UGP จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ คลังบางปะกง และคลังสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดคลังก๊าซ LPG

	สาขา	ที่ตั้ง	ปริมาตรความจุ (ลิตร)
SGP			
1	สาธุประดิษฐ์ *	736 ถ.พระราม3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร	1,748,084
2	สุราษฎร์ธานี *	118-119 หมู่ 3 ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	2,024,250
3	ลำปาง	133 หมู่ 4 ต.วังพร้าว อ.เกาะคา จ.ลำปาง	8,539,800
4	นครสวรรค์	81/3 หมู่ 2 ต.พระนอน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	2,665,585
5	ขอนแก่น	99 หมู่ 3 ต.บ้านแฮด อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น	6,665,585
UGP			
1	บางปะกง *	30/1 หมู่ที่ 11 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130	8,912,640
2	สุราษฎร์ธานี *	99 หมู่ที่ 3 ถนนสุราษฎร์ธานี-นครศรีธรรมราช ตำบลบางกุ้ง อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี	4,214,550

หมายเหตุ : * เป็นคลังก๊าซ LPG ที่มีท่าเรือด้วย

ในการจัดหาก๊าซ LPG จากผู้ผลิต LPG ภายในประเทศที่ต้องขนส่งทางเรือ บริษัทจะให้ UGP และ SLM ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ทางเรือเป็นผู้ดำเนินการ โดยขนส่งก๊าซ LPG จากคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ที่อำเภอบางปะกง จังหวัดชลบุรีและโรงกลั่นน้ำมันมาয়คลังเก็บก๊าซ LPG ของบริษัทที่สาธุประดิษฐ์ และคลังก๊าซ LPG ของ UGP ที่ บางปะกง

สำหรับการจัดหาก๊าซ LPG จากผู้ผลิตก๊าซ LPG ภายในประเทศที่ต้องขนส่งทางรถ ได้แก่ การขนส่งก๊าซ LPG จากคลังเก็บก๊าซ LPG ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่จังหวัดลำปาง นครสวรรค์ ขอนแก่น สุราษฎร์ธานี และหาดใหญ่มายังคลังเก็บก๊าซ LPG ของบริษัทในบริเวณใกล้เคียง บริษัทจะให้ LCR ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ทางรถยนต์เป็นผู้ดำเนินการ

สำหรับการขนส่งก๊าซ LPG ไปให้ผู้ค้านั้น บริษัทให้ LCR ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ทางรถเป็นผู้ดำเนินการ โดยจัดส่งแยกตามประเภทลูกค้า ซึ่งประกอบไปด้วย 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ได้แก่ โรงบรรจุก๊าซ LPG ร้านค้าก๊าซ LPG 2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ ได้แก่ สถานีบริการก๊าซ LPG รถที่ใช้ก๊าซ LPG เป็นเชื้อเพลิง เช่น รถแท็กซี่ รถยนต์ส่วนบุคคล และ 3) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานอุตสาหกรรม ได้แก่ โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น โรงงานแก้ว โรงงานหลอดไฟ โรงงานพ่นอบสี โรงงานเคลือบสีภาชนะบรรจุ โรงงานทอผ้า โรงงานย้อมผ้า โรงงานกระเบื้อง โรงงานเซรามิก โรงงานผลิตอาหาร โรงงานขนมปัง โรงงานถลุงมีด โรงงานประกอบรถยนต์ โรงงานตัดเหล็ก โรงแรม ร้านอาหารจานด่วน และ ศูนย์อาหารในห้างสรรพสินค้า

ตารางแสดงพาหนะที่ใช้ในการขนส่งก๊าซ LPG ของบริษัทและบริษัทย่อย

	พาหนะที่ใช้ขนส่ง LPG	จำนวน	ความสามารถในการบรรทุก
SGP	รถถังเวียน *	33 คัน	
UGP	รถถังเวียน *	95 คัน	
	เรือบรรทุกก๊าซ LPG	1 ลำ	1,288 ตัน
LCR	รถบรรทุกก๊าซ LPG	280 คัน	3,143 ตัน
SLM	เรือบรรทุกก๊าซ LPG	18 ลำ	109,432 ตัน

หมายเหตุ : * เป็นรถบรรทุก 4 ล้อ 6 ล้อ และรถกระบะที่ใช้ขนส่งก๊าซ LPG ที่บรรจุใส่ถังก๊าซ LPG (cylinder) ไปยังร้านค้าก๊าซ LPG

1.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ปัจจุบัน ผู้ประกอบการธุรกิจก๊าซ LPG ทุกรายจะใช้วัตถุดิบที่มาจากภายในประเทศซึ่งมีคุณภาพอยู่ในระดับเดียวกัน ดังนั้นผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการธุรกิจก๊าซ LPG จึงไม่มีความแตกต่างกัน ผู้ประกอบการธุรกิจก๊าซ LPG ต่างๆ จึงไม่เน้นที่จะแข่งขันด้านราคา แต่จะมุ่งเน้นไปที่การแข่งขันทางด้านกลยุทธ์การตลาดและการบริการ ซึ่งบริษัทและ UGP มีกลยุทธ์ด้านการตลาดและการบริการดังนี้

1.2.1 นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ

กลยุทธ์การแข่งขันในธุรกิจก๊าซ LPG

กลุ่มลูกค้า	กลยุทธ์ในการแข่งขัน
1 ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม	- การจัดส่งก๊าซ LPG ที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ จากการที่มีทำเลที่ตั้งของคลังเก็บก๊าซ LPG ที่ครอบคลุมทั่วประเทศและระบบการขนส่งก๊าซ LPG ที่มีประสิทธิภาพของบริษัทย่อยของบริษัท - การให้ความสำคัญกับความปลอดภัยของถังก๊าซ LPG โดยตรวจสอบสภาพถังก๊าซ LPG ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัยอยู่เสมอ - จำหน่ายก๊าซ LPG ในราคาเหมาะสมให้ลูกค้าสามารถมีผลกำไรและดำเนินธุรกิจได้ - การให้คำปรึกษาในด้านการตลาดและการขายอย่างใกล้ชิด
2 ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์	- การจัดส่งก๊าซ LPG ที่รวดเร็วตามความต้องการของลูกค้า - จำหน่ายก๊าซ LPG ในราคาเหมาะสมให้ลูกค้าสามารถมีผลกำไรและดำเนินธุรกิจได้ - การให้คำปรึกษาในด้านการตลาดและการขายอย่างใกล้ชิด
3 ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในอุตสาหกรรม	- ลงทุนในอุปกรณ์และการติดตั้งระบบจ่ายก๊าซ LPG ให้กับลูกค้าเพื่อเป็นแรงจูงใจให้ลูกค้าทำสัญญาซื้อขายก๊าซ LPG ระยะยาวกับบริษัท - ให้คำปรึกษาแนะนำด้านการติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ในกรณีที่ลูกค้ามีความ

กลุ่มลูกค้า	กลยุทธ์ในการแข่งขัน
	ประสงค์ที่จะติดตั้งอุปกรณ์เอง - ให้บริการตรวจสอบอุปกรณ์และระบบจ่ายก๊าซ LPG ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย ทั้งอุปกรณ์ที่บริษัทเป็นผู้ติดตั้งให้ลูกค้า และอุปกรณ์ที่ลูกค้าติดตั้งเอง - การจัดสัมมนาฝึกอบรมเกี่ยวกับความรู้ด้านการใช้ก๊าซ LPG และวิธีการใช้ก๊าซ LPG อย่างปลอดภัย

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของบริษัทและ UGP สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 3 ประเภท คือ

- 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม
- 2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์
- 3) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม
- 4) ลูกค้าต่างประเทศที่จำหน่ายโดยบริษัท

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2555	ร้อยละ	ปี 2556	ร้อยละ	ปี 2557	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	13,488	33.88	11,355	46.47	12,398	55.94
ลูกค้าที่นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิง	4,877	12.25	7,119	29.13	6,973	31.46
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	2,468	6.20	2,817	11.53	2,793	12.60
ลูกค้าต่างประเทศ	19,025	47.67	3,145	12.87	0	0.00
รวม	39,814	100.00	24,436	100.00	22,164	100.00

รายละเอียดลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

- 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ได้แก่ โรงบรรจุก๊าซ LPG ร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG จะนำก๊าซ LPG ไปแยกบรรจุลงถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของลูกค้าแต่ละกลุ่ม และถังบรรจุก๊าซ LPG ดังกล่าวจะถูกส่งต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG ซึ่งร้านค้าก๊าซ LPG จะเป็นตัวกลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ก๊าซ LPG ที่บรรจุในถังก๊าซ LPG ในขนาดต่างๆ ไปยังครัวเรือนอีกทอดหนึ่ง ทั้งนี้ ถังก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และ “ยูนิคแก๊ส” ทั้งหมดที่หมุนเวียนอยู่ในท้องตลาด เป็นสินทรัพย์ของบริษัทและ UGP ตามลำดับ

โรงบรรจุก๊าซ LPG ที่เป็นลูกค้าของบริษัทสามารถแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

(1) โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท Company Own - Company Operate (“COCO”)

โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO เป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทหรือ UGP เป็นเจ้าของและดำเนินงานเอง โดยปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาเปิดโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO ได้แก่ ทำเลที่ตั้ง ความสามารถและความชำนาญในการทำการตลาดในพื้นที่เป็นสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและ UGP มีโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO รวมทั้งสิ้นจำนวน 20 แห่ง แบ่งออกเป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO ของบริษัทจำนวน 7 แห่ง และโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO ของ UGP จำนวน 13 แห่ง

รายละเอียดโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO ของบริษัท

	สาขา	ที่ตั้ง
1	บางนา	110 ซ.บางนา-ตราด 30 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
2	สมุทรสาคร	62/6 หมู่ 2 ต.บางน้ำจืด อ.เมือง จ.สมุทรสาคร
3	แม่แตง	63 หมู่ 4 ต.จี้เหล็ก อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่
4	ปราจีนบุรี	1 หมู่ 6 ต.รอบเมือง อ.เมืองปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี
5	ขอนแก่น	99 หมู่ 3 ต.บ้านแฮด กิ่งอ.บ้านแฮด จ.ขอนแก่น
6	นครสวรรค์	81/3 หมู่ 2 ถ.นครสวรรค์ ต.พระนอน อ.เมือง จ.นครสวรรค์
7	พังงา	37 หมู่ที่ 6 ถ.สุวรรณคูหา ต.กระโสม อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา

รายละเอียดโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO ของ UGP

	สาขา	ที่ตั้ง
1	กาญจนบุรี	10 หมู่ที่ 11 ถนนท่าเรือพระแท่น-บ้านรางกระด้าย ตำบลพระแท่น อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี 71130
2	ฉะเชิงเทรา	30/1 หมู่ที่ 11 ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130
3	ชลบุรี	139 หมู่ที่ 6 ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
4	เชียงใหม่	375 หมู่ที่ 5 ถนนหมายเลข 11 (ดอนเชียงใหม่ - ลำปาง) ตำบลยางเนิ้ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่
5	นครราชสีมา	108 หมู่ที่ 3 ถนนเพชรมาตุคลา ตำบลหัวทะเล อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000
6	นนทบุรี	9/5 หมู่ที่ 1 ตำบลคลองข่อย ถนนปทุมธานี-บางบัวทอง อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120
7	เพชรบุรี	105 หมู่ที่ 4 ตำบลทับค้าง ถนนทางหลวงหมายเลข 4 (ดอนคอสะพานวังมะนาวใต้-เพชรบุรี) อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี
8	สงขลา	819 หมู่ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 43 ตำบลควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110
9	สมุทรปราการ	161/62 หมู่ที่ 1 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลปากคลองบางปลากด อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัด

	สาขา	ที่ตั้ง
		สมุทรปราการ 10290
10	สระบุรี	658 ถนนพหลโยธิน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 18000
11	สุราษฎร์ธานี	99 หมู่ที่ 3 ถนนสุราษฎร์ธานี-นครศรีธรรมราช ตำบลบางกุ้ง อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
12	อุบลราชธานี	14 หมู่ที่ 9 ถนนขยางกูร ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 34000
13	นครปฐม	224/3 หมู่ที่ 1 ตำบลธรรมศาลา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000

(2) โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท Company Own - Dealer Operate (“CODO”)

โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท CODO เป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทเป็นเจ้าของ แต่ให้บุคคลภายนอกที่มีความประสงค์จะประกอบธุรกิจโรงบรรจุก๊าซ LPG เข้ามาเช่าดำเนินงาน โดยผู้เช่าโรงบรรจุก๊าซ LPG ต้องทำสัญญาเช่าสินทรัพย์จากบริษัท ซึ่งสินทรัพย์โรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทให้เช่า ได้แก่ อาคารบรรจุก๊าซ LPG ถังเก็บก๊าซ LPG และจ่ายก๊าซ LPG แบบเหนือพื้นดินลงในถังก๊าซ LPG ถังเก็บและจ่ายเหนือพื้นดิน หัวจ่ายก๊าซ LPG และเครื่องอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการบรรจุและการจ่ายก๊าซ LPG กระบวนการควบคุมอัตราก๊าซและมลภาวะ รวมถึงที่ดินที่อาคารบรรจุก๊าซ LPG ตั้งอยู่และที่ดินรอบอาคาร โดยปกติบริษัทจะให้ลูกค้าเช่าโรงบรรจุก๊าซ LPG โดยมีอายุสัญญา 3 ปี และผู้เช่าโรงบรรจุก๊าซ LPG จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนค้าต่างจากบริษัทก่อน จึงจะสามารถประกอบธุรกิจโรงบรรจุก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และ “ยูนิคแก๊ส” ได้ นอกจากนี้ ผู้เช่าโรงบรรจุก๊าซ LPG จะต้องทำสัญญาซื้อขายก๊าซ LPG ในปริมาณขั้นต่ำที่จะต้องสั่งซื้อจากบริษัทด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท CODO รวมทั้งสิ้นจำนวน 15 แห่ง ดังนี้

	สาขา	ที่ตั้ง
1	สุพรรณบุรี	9/1 หมู่ 4 ต.จรเข้สามพัน อ.อู่ทอง จ.สุพรรณบุรี
2	เพชรบุรี	99 หมู่ 1 ต.หนองชุมพล อ.เขาชัย จ.เพชรบุรี
3	นครปฐม	16/7 หมู่ 9 ต.บางแพม อ.เมือง จ.นครปฐม
4	สุรินทร์	8/1 หมู่ 11 ต.เขวาสินรินทร์ อ.เขวาสินรินทร์ จ.สุรินทร์
5	ศรีสะเกษ	131 หมู่ 8 ต.โพธิ์ขาว อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ
6	สุราษฎร์ธานี	119 หมู่ 3 ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
7	พุนพิน (สุราษฎร์ธานี)	82/1 หมู่ 3 ต.สายเอเชีย ต.ตัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
8	ยานนาวา	736 ถ.พระราม3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร
9	ชลบุรี	31/3 หมู่ 7 ต.เลี้ยวเมืองชลบุรี ต.บ้านสวน อ.เมือง จ.ชลบุรี
10	ลำปาง	133 หมู่ 4 ต.วังพร้าว อ.เกาะคา จ.ลำปาง
11	อำนาจเจริญ	88 หมู่ 15 ต.ชยางกูร ต.เสนางคนิคม อ.เสนางคนิคม จ.อำนาจเจริญ
12	บุรีรัมย์	108 หมู่ที่ 16 ต.สวายจิก อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

	สาขา	ที่ตั้ง
13	ร้อยเอ็ด	75 หมู่ 1 ตำบลขอนแก่น อ. เมือง จ. ร้อยเอ็ด
14	หาดใหญ่	85/8 หมู่ 5 ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
15	เชียงใหม่	81 หมู่ที่ 1 ต.แชะช้าง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

(3) โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท Dealer Own - Dealer Operate (“DODO”)

โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท DODO เป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่ผู้ประกอบการโรงบรรจุก๊าซ LPG เป็นเจ้าของและดำเนินการเอง โดยผู้ประกอบการดังกล่าวจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทหรือ UGP ให้เป็นตัวแทนค้าต่างของบริษัทหรือ UGP ก่อน จึงจะสามารถบรรจุและจำหน่ายก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และ “ยูนิคแก๊ส” ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท DODO รวมทั้งสิ้นจำนวน 143 แห่ง แบ่งออกเป็นโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท DODO ของบริษัทจำนวน 61 แห่ง และโรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท DODO ของ UGP จำนวน 82 แห่ง

ตารางสรุปจำนวนโรงบรรจุก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP

(หน่วย : แห่ง)

	บริษัท	UGP	รวม
โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO	7	13	20
โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท CODO	15	-	15
โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท DODO	61	82	143
รวม	83	95	178

ที่มา : ข้อมูลจากบริษัท

2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ ได้แก่ สถานีบริการก๊าซ LPG และรถยนต์ที่ใช้ก๊าซ LPG เป็นเชื้อเพลิง โดยสถานีบริการก๊าซจะจัดเก็บก๊าซ LPG ที่รับจากบริษัทและ UGP ลงในสถานที่จัดเก็บ LPG ของสถานีบริการก๊าซ LPG เพื่อเตรียมไว้สำหรับการให้บริการแก่รถยนต์ที่ใช้ก๊าซ LPG เป็นเชื้อเพลิง ได้แก่ รถแท็กซี่ และรถยนต์ส่วนบุคคล โดยสถานีบริการก๊าซ LPG ที่เป็นลูกค้าของบริษัทและ UGP ส่วนใหญ่จะตั้งอยู่ในกรุงเทพและปริมณฑล

สถานีบริการก๊าซ LPG ที่เป็นลูกค้าของบริษัทแบ่งออกได้เป็น 2 ประเภท ดังนี้

(1) สถานีสถานบริการก๊าซ LPG ประเภท Company Own – Company Operate (“COCO”)

สถานีสถานบริการก๊าซ LPG ประเภท COCO เป็นสถานีสถานบริการก๊าซ LPG ที่บริษัทเป็นเจ้าของและดำเนินงานเอง โดยปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาเปิดสถานีสถานบริการก๊าซ LPG ประเภท COCO ได้แก่ ทำเลที่ตั้ง ความสามารถและความชำนาญในการทำการตลาดในพื้นที่เป็นสำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีสถานีสถานบริการก๊าซ LPG ประเภท COCO จำนวน 38 แห่ง ดังนี้

	สาขา	ที่ตั้ง
1	ดำรงรักษ์	63/14 ถนนดำรงรักษ์ แขวงคลองมอหานะ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กทม.
2	รามคำแหง	3247 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร
3	กรุงเกษม	1756 ถนนกรุงเกษม แขวงป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร
4	นวลจันทร์	51/167 หมู่ 12 ถนนนวลจันทร์ แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร
5	ปิ่นเกล้า	612/2 ถนนบรมราชชนนี แขวงบางบำหรุ(ดลิ่งชัน) เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
6	บางนา	429 ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร
7	หาดใหญ่	73/38 หมู่ 5 ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
8	พุนพิน	82 หมู่ 3 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
9	อำเภอเมืองชลบุรี	48/17 หมู่ 1 ต.หัวกะปิ อ.เมือง จ.ชลบุรี
10	ทวีวัฒนา	29/43 หมู่ 11 แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร
11	ปากเกร็ด	223/291 หมู่ 4 ต.ปากเกร็ด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี
12	ลำปาง	133 หมู่ 4 ถ.พหลโยธิน ต.วังพร้าว อ.เกาะคา จ.ลำปาง
13	ขอนแก่น	99 หมู่ 3 ถ.มิตรภาพ ต.บ้านแฮด อ.กัปปะ อ.ขอนแก่น จ.ขอนแก่น
14	โคราช	108/1 หมู่ 3 ต.หัวทะเล อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา
15	บางละมุง	140 หมู่ 6 ต.โป่ง อ.บางละมุง จ.ชลบุรี
16	อุบลราชธานี	140/1 หมู่ 9 ต.หัวเรือ อ.เมืองอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี
17	บางแค	34/97 หมู่ 2 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพมหานคร
18	ชลบุรี	31/34 หมู่ 6 ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี
19	สระบุรี	658/1 ถ.พหลโยธิน ต.ปากเพรียว อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี
20	นครปฐม	224/3 หมู่ 1 ต.ธรรมศาลา อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม
21	บางกะปิ	158/1 ถ.รามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร
22	วังทองหลาง	2501 ถ.ลาดพร้าว แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร
23	ลาดพร้าว	109 ถ.ประเสริฐมนูกิจ แขวงจรัญบุรี เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร
24	ลาดพร้าว 124	1 ซอยลาดพร้าว 124 แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร
25	หนองแขม	8 ถ.เพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร
26	บางละมุง	30/31 หมู่ที่ 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง กรุงเทพมหานคร
27	ศรีนครินทร์	935 ถ.ศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
28	เจริญนคร	1557/1 ถ.เจริญนคร แขวงบางลำภูกลาง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

	สาขา	ที่ตั้ง
29	เชียงใหม่	370 หมู่ที่ 5 ต.ขางเนิ้ง อ.สารภี จ.เชียงใหม่
30	จตุจักร	51/1 ถ.รัชดาภิเษก แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
31	วังทองหลาง	578 ถ.ประดิษฐ์มนูธรรม แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร
32	ดอนเมือง	2/2 หมู่ที่ 6 แขวงสายไหม เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร
33	บางพาส (สระบุรี)	99/5 หมู่ที่ 4 ต.นวกเปล้า อ.เมือง จ.สระบุรี
34	เลี้ยวเมือง (สุราษฎร์)	83/97 หมู่ที่ 3 ถ.เลี้ยวเมือง ต.มะขามเตี้ย อ.เมืองสุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี
35	ปรางบุรี	567/5 หมู่ที่ 3 ต.วังคัง อ.ปรางบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์
36	พุนพิน	23/11 หมู่ที่ 3 ต.ท่าโรงช้าง อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
37	บางพลัด	174 ถ.เจริญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร
38	ภูเก็ต	56/2 หมู่ 1 แขวงสาตุ เขตกลาง จ.ภูเก็ต

(2) สถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท Dealer Own – Dealer Operate (“DODO”)

สถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท DODO เป็นสถานีบริการก๊าซ LPG ที่ผู้ประกอบการสถานีบริการก๊าซ LPG เป็นเจ้าของและดำเนินการเอง โดยผู้ประกอบการดังกล่าวจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทหรือ UGP ให้เป็นตัวแทนค้าต่างของบริษัทหรือ UGP ก่อน จึงจะสามารถจำหน่ายก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และ “ยูนิคแก๊ส” ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีสถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท DODO รวมทั้งสิ้นจำนวน 511 แห่ง แบ่งออกเป็นสถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท DODO ของบริษัทจำนวน 362 แห่ง และสถานีบริการก๊าซประเภท DODO ของ UGP จำนวน 149 แห่ง

ตารางสรุปจำนวนสถานีบริการก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP

(หน่วย : แห่ง)

	บริษัท	UGP	รวม
สถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท COCO	38	0	38
สถานีบริการก๊าซ LPG ประเภท DODO	362	149	511
รวม	400	149	549

ที่มา : ข้อมูลจากบริษัท

3) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม ได้แก่ โรงแรม ศูนย์อาหารในห้างสรรพสินค้า โรงงานอาหารแช่แข็ง โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์จากยาง โรงงานหล่อหลอมโลหะ โรงงานพลาสติก เป็นต้น โดยรูปแบบของการจำหน่ายก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรมแบ่งออกเป็น 3 ลักษณะ ได้แก่

- (1) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการประกอบอาหาร เช่น ร้านอาหาร ภัตตาคาร ศูนย์อาหารตามห้างสรรพสินค้าและโรงแรม

- (2) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก เช่น โรงงานเครื่องปั้นดินเผา โรงงานขนมปัง และ
- (3) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เช่น โรงงานเซรามิก

โครงสร้างการกำหนดราคาก๊าซ LPG

ในอดีตโครงสร้างราคาก๊าซ LPG ของประเทศไทยถูกควบคุมโดยรัฐบาลอย่างสมบูรณ์ ทั้งการควบคุมราคาขายปลีกก๊าซ LPG ราคาขายส่งก๊าซ LPG รวมถึงการชดเชยค่าขนส่งก๊าซ LPG ระหว่างคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. จำนวน 5 แห่ง คือ ลำปาง นครสวรรค์ ขอนแก่น สุราษฎร์ธานี และหาดใหญ่ (การกำหนดอัตราค่าขนส่งค่าขนส่งก๊าซ LPG จากโรงกลั่นหรือโรงแยกก๊าซไปยังคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ทั้ง 5 แห่ง จะแตกต่างกันตามเส้นทาง ระยะทาง และวิธีการในการขนส่ง ซึ่งอัตราการชดเชยดังกล่าวจะเปลี่ยนแปลงตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน)

ต่อมารัฐบาลได้มีนโยบายที่จะยกเลิกการควบคุมราคาก๊าซ LPG และลอยตัวราคาก๊าซ LPG อย่างสมบูรณ์ โดยเริ่มจากการยกเลิกการควบคุมราคาขายปลีกก๊าซ LPG เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2544 แต่ยังคงควบคุมราคาขายส่งก๊าซ LPG อยู่ แต่อย่างไรก็ตาม รัฐบาลได้ให้กรมการค้าภายในเป็นหน่วยงานที่กำกับดูแลราคาขายปลีกก๊าซ LPG เฉพาะก๊าซ LPG สำหรับใช้งานด้านครัวเรือน เนื่องจากเป็นสินค้าควบคุมและมีความจำเป็นต่อการดำรงชีวิตของประชาชน โดยไม่ได้ควบคุมราคาขายปลีกก๊าซ LPG สำหรับนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์และก๊าซ LPG ที่นำใช้งานด้านอุตสาหกรรม

เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2550 รัฐบาลได้ให้กองทุนน้ำมันยกเลิกการชดเชยราคาขายส่งก๊าซ LPG และเรียกเก็บเงินเข้ากองทุนน้ำมันในระดับที่เพียงพอสำหรับชดเชยค่าขนส่งก๊าซ LPG ไปยังคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ทั้ง 5 แห่ง ซึ่งทำให้ราคาขายส่งก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นจากที่เคยถูกกำหนดไว้ที่ 12.4569 บาทต่อกิโลกรัม โดยราคาขายส่งก๊าซ LPG ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2550 เท่ากับ 13.6863 บาทต่อกิโลกรัม

ทั้งนี้ โครงสร้างราคาก๊าซ LPG ณ ปัจจุบัน สามารถแบ่งออกได้เป็น 3 ส่วนได้แก่

1) ราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือราคานำเข้าก๊าซ LPG

ปัจจุบัน รัฐบาลโดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (“สนพ.”) ได้ควบคุมราคาก๊าซ LPG ที่ต้นทางการผลิต โดยในการกำหนดราคาขาย ณ โรงกลั่น หรือราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือราคานำเข้าก๊าซ LPG ซึ่งในการกำหนดราคา สนพ.จะพิจารณาจากปัจจัยต่างๆ ได้แก่ ราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก ปริมาณการใช้ก๊าซ LPG ภายในประเทศ และปริมาณการส่งออกก๊าซ LPG โดยเมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2552 สนพ.ได้กำหนดราคาขาย ณ โรงกลั่น หรือราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือราคานำเข้าก๊าซ LPG เท่ากับ 11.1212 บาทต่อกิโลกรัม

2) ราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่น

ในการกำหนดราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นมีการกำหนดสูตรในการคำนวณโดยอ้างอิงจากราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือ ราคานำเข้าของก๊าซ LPG ตามข้อ 1) และบวกรวมด้วยภาษีและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

$$\text{ราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่น} = (\text{ราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือ ราคานำเข้าของก๊าซ LPG}) \\ + \text{ภาษีสรรพสามิต} + \text{ภาษีเทศบาล} + \text{เงินกองทุนน้ำมัน} + \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม}$$

เดิมรัฐบาลโดยสนพ. ได้ควบคุมราคาขายส่งหน้าโรงกลั่นก่อนภาษีมูลค่าเพิ่มตามสูตรดังกล่าวไว้เท่ากับ 12.4569 บาทต่อกิโลกรัม โดยใช้กองทุนน้ำมันเป็นกลไกในการควบคุมราคา กล่าวคือ หากราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือ ราคานำเข้าก๊าซ LPG ตามข้อ 1) สูงขึ้น รัฐบาลจะใช้เงินจากกองทุนน้ำมันชดเชยเพื่อให้ราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นเท่ากับราคาที่รัฐบาลกำหนดไว้

ต่อมาเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2550 รัฐบาลได้ให้กองทุนน้ำมันยกเลิกการชดเชยราคาขายส่งก๊าซ LPG และเรียกเก็บเงินเข้ากองทุนน้ำมันในระดับที่เพียงพอสำหรับชดเชยค่าขนส่งก๊าซ LPG ไปยังคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ทั้ง 5 แห่ง ซึ่งทำให้ราคาขายส่งก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นจากที่เคยถูกกำหนดไว้ให้คงที่ที่ 12.4569 บาทต่อกิโลกรัม

ตารางแสดงการเปรียบเทียบราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นก่อนและหลังการยกเลิกการอุดหนุนโดยกองทุนน้ำมัน

	ราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่น (บาทต่อกิโลกรัม)	
	ก่อนการยกเลิกการอุดหนุน โดยกองทุนน้ำมัน (29 พ.ย. 50)	หลังการยกเลิกการอุดหนุนโดย กองทุนน้ำมัน (25 ธ.ค. 52)
1) ราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือ ราคานำเข้า	10.8964	11.1212
ภาษีสรรพสามิต ¹	2.1700	2.1700
ภาษีเทศบาล ²	0.2170	0.2170
เงินกองทุนน้ำมัน ³	(0.8265)	0.1781
ราคาขายส่งหน้าโรงกลั่นก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	12.4569	13.6863
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ⁴	0.8720	0.9580
2) ราคาขายส่งหน้าโรงกลั่นรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	13.3289	14.6443

ที่มา : กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน

หมายเหตุ : 1 ภาษีสรรพสามิตกำหนดเป็นอัตราคงที่ที่ 2.1700 บาทต่อกิโลกรัม

2 ภาษีเทศบาลเท่ากับร้อยละ 10 ของภาษีสรรพสามิต

3 เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน เรื่องการกำหนดราคา อัตราเงินส่งเข้ากองทุนและอัตราเงินชดเชยสำหรับก๊าซ LPG ที่ทำในราชอาณาจักรและนำเข้าเพื่อใช้ในราชอาณาจักร อัตราเงินส่งเข้ากองทุนและอัตราเงินชดเชยสำหรับก๊าซ LPG ที่ส่งไปยังคลังก๊าซ LPG และอัตราเงินส่งเข้ากองทุนสำหรับก๊าซ LPG ที่ส่งออกนอกราชอาณาจักร

4 ภาษีมูลค่าเพิ่มของราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นเท่ากับร้อยละ 7 ของราคาขายส่งหน้าโรงกลั่น

ทั้งนี้เพื่อให้ราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นไม่มีความแตกต่างกันระหว่างคลังเก็บก๊าซ LPG ทั้ง 5 แห่งของปตท. ที่กระจายอยู่ทั่วประเทศ คือ ลำปาง นครสวรรค์ ขอนแก่น สุราษฎร์ธานี และหาดใหญ่ รัฐบาลจึงได้ให้กองทุนน้ำมันชดเชยค่าขนส่งก๊าซ LPG ไปยังคลังเก็บก๊าซ LPG ทั้ง 5 แห่ง (การกำหนดอัตราค่าขนส่งก๊าซ LPG จากโรงกลั่นหรือโรงแยกก๊าซไปยังคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ทั้ง 5 แห่ง จะแตกต่างกันตามเส้นทาง ระยะทาง และวิธีการในการขนส่ง ซึ่งอัตราการชดเชยดังกล่าวจะเปลี่ยนแปลงตามประกาศของกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน)

หากในอนาคต รัฐบาลให้กองทุนน้ำมันยกเลิกการชดเชยค่าขนส่งก๊าซ LPG ไปยังคลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ทั้ง 5 แห่ง จะทำให้ราคาขายส่งก๊าซ LPG ในแต่ละจังหวัดมีแนวโน้มที่จะสูงขึ้น เนื่องจากจะต้องรวมค่าขนส่งด้วย ซึ่งจะทำให้ราคาขายส่งก๊าซ LPG ในแต่ละจังหวัดมีความแตกต่างกัน

3) ราคาขายปลีกก๊าซ LPG

ในการกำหนดราคาขายปลีกก๊าซ LPG มีการกำหนดสูตรในการคำนวณโดยอ้างอิงจากราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นตามข้อ 2) และบวกรวมด้วยค่าการตลาดและภาษีมูลค่าเพิ่ม ดังนี้

$$\text{ราคาขายปลีกก๊าซ LPG} = \text{ราคาขายส่งหน้าโรงกลั่น} + \text{ค่าการตลาด} + \text{ภาษีมูลค่าเพิ่มค่าการตลาด}$$

ตัวอย่างการคำนวณโครงสร้างการกำหนดราคาก๊าซ LPG

	ราคาจำหน่ายก๊าซ LPG 25 ธ.ค. 2552		ราคาจำหน่ายก๊าซ LPG 2 ก.พ. 2558	
	(บาทต่อกิโลกรัม)	ร้อยละ	(บาทต่อกิโลกรัม)	ร้อยละ
1) ราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซ หรือ ราคา นำเข้า	11.1212	61.34	16.3978 ⁸	67.87
ภาษีสรรพสามิต ¹	2.1700	11.97	2.1700	8.98
ภาษีเทศบาล ²	0.2170	1.20	0.2170	0.90
เงินกองทุนน้ำมัน ³	0.1781	0.98	0.5380	2.23
ราคาขายส่งหน้าโรงกลั่นก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	13.6863	75.49	19.3228	79.98
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ⁴	0.9580	5.28	1.3526	5.60
2) ราคาขายส่งหน้าโรงกลั่นรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	14.6443	80.78	20.6754	85.58
ค่าการตลาด ⁵	3.2566	17.96	3.2566	13.48
ภาษีมูลค่าเพิ่มค่าการตลาด ⁶	0.2280	1.26	0.2280	0.94
3) ราคาขายปลีกก๊าซ LPG	18.13 ⁷	100.00	24.16	100.00

ที่มา : กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน

หมายเหตุ : 1 ภาษีสรรพสามิตกำหนดเป็นอัตราก้าวที่ 2.1700 บาทต่อกิโลกรัม

2 ภาษีเทศบาลเท่ากับร้อยละ 10 ของภาษีสรรพสามิต

- 3 เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน เรื่องการกำหนดราคา อัตราเงินส่งเข้ากองทุนและอัตราเงินชดเชยสำหรับก๊าซ LPG ที่ทำในราชอาณาจักรและนำเข้าเพื่อใช้ในราชอาณาจักร อัตราเงินส่งเข้ากองทุนและอัตราเงินชดเชยสำหรับก๊าซ LPG ที่ส่งไปยังคลังก๊าซ LPG และอัตราเงินส่งเข้ากองทุนสำหรับก๊าซ LPG ที่ส่งออกนอกราชอาณาจักร
- 4 ภาษีมูลค่าเพิ่มของราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นเท่ากับร้อยละ 7 ของราคาขายส่งหน้าโรงกลั่น
- 5 ค่าการตลาดกำหนดเป็นอัตราคงที่ที่ 3.2566 บาทต่อกิโลกรัม
- 6 ภาษีมูลค่าเพิ่มค่าการตลาดเท่ากับร้อยละ 7 ของค่าการตลาด
- 7 ไม่รวมเงินที่ต้องส่งเข้ากองทุน 6.03 บาท ซึ่งทำให้ราคาขายปลีกเท่ากับ 24.16
- 8 เมื่อวันที่ 2 ก.พ. 2558 คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานมีมติให้ยกเลิกการส่งเงินเข้ากองทุน และปรับการกำหนดราคาต้นทุนจากแหล่งผลิตและแหล่งจัดหาใหม่ ทำให้ราคา ณ โรงกลั่น หรือ ราคา ณ โรงแยกก๊าซฯ เพิ่มขึ้น

นอกจากนี้ รัฐบาลยังได้พิจารณาว่าก๊าซ LPG ที่นำไปใช้งานเป็นก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าที่มีความจำเป็นต่อการดำรงชีวิตของประชาชนโดยทั่วไป จึงกำหนดให้ก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าควบคุม ทำให้ในการปรับเปลี่ยนราคาจำหน่ายก๊าซหุงต้มแต่ละครั้งจะต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ ในขณะที่ก๊าซ LPG ที่นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์และการนำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรมนั้น รัฐบาลไม่ได้มีการควบคุมราคาขายปลีกแต่อย่างใด

นโยบายการกำหนดราคาก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP

นโยบายการกำหนดราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ของกลุ่มสยามแก๊สทั้งผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้า “สยามแก๊ส” และเครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” แยกตามลักษณะการนำก๊าซ LPG ไปใช้งานเป็นดังนี้

ลักษณะการนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน	นโยบายการกำหนดราคา
การนำไปใช้งานเป็นก๊าซหุงต้ม	เนื่องจากก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตของประชาชน กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์จึงได้กำหนดให้ก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าควบคุมและควบคุมราคาจำหน่ายก๊าซหุงต้ม ดังนั้นนโยบายการกำหนดราคาจำหน่าย LPG เพื่อนำไปใช้เป็นก๊าซหุงต้มของบริษัทและ UGP จึงต้องสอดคล้องกับการควบคุมของกรมการค้าภายใน อย่างไรก็ตามการกำหนดราคาจำหน่ายก๊าซ LPG เพื่อนำไปใช้เป็นก๊าซหุงต้มของบริษัทและ UGP ดังกล่าวอาจแตกต่างกันไปตามพื้นที่ ขึ้นอยู่กับสภาพตลาดและการแข่งขัน
การนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์	บริษัทและ UGP มีนโยบายกำหนดราคาจำหน่ายก๊าซ LPG โดยอิงจากต้นทุนและราคาตลาด
การนำไปใช้ในอุตสาหกรรม	บริษัทและ UGP มีนโยบายกำหนดราคาจำหน่ายก๊าซ LPG โดยอิงจากต้นทุนและราคาตลาด

1.2.2 การแข่งขันภายในอุตสาหกรรม

ภาวะอุตสาหกรรม

ก๊าซปิโตรเลียมเหลวเกิดขึ้นในประเทศไทยมานานกว่า 30 ปี โดยในระยะแรกเป็นการจำหน่ายก๊าซหุงต้มบรรจุถังสำหรับใช้ในครัวเรือน แทนฟืนและถ่าน แต่ไม่ได้รับความนิยมเท่าใดนัก จนกระทั่งมีการค้นพบแหล่งก๊าซธรรมชาติในอ่าวไทย ประกอบกับรัฐบาลมีนโยบายส่งเสริมการผลิตและการบริโภคก๊าซธรรมชาติ เพื่อทดแทนการนำเข้าเชื้อเพลิงจากต่างประเทศ ทำให้เกิดธุรกิจต่อเนื่องจากก๊าซธรรมชาติอย่างสมบูรณ์ ความต้องการบริโภคก๊าซหุงต้มในครัวเรือนจึงขยายตัวอย่างรวดเร็ว

ต่อมาเมื่อเกิดวิกฤตการณ์น้ำมันในปี 2540 รัฐบาลจึงให้การส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาการแปรรูปก๊าซ LPG เพื่อนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์แทนน้ำมันเบนซิน ซึ่งได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย เนื่องจากราคาก๊าซ LPG เมื่อเปรียบเทียบกับราคาน้ำมันเบนซินแล้วมีราคาถูกกว่ามาก

แม้ว่าความต้องการใช้ก๊าซ LPG ภายในประเทศจะเพิ่มขึ้นจากความต้องการใช้ก๊าซ LPG เพื่อเป็นก๊าซหุงต้มและการใช้ก๊าซ LPG เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ แต่แหล่งผลิตก๊าซ LPG ในประเทศไทยก็ยังคงสามารถผลิตก๊าซ LPG เพื่อตอบสนองต่อความต้องการใช้ภายในประเทศได้อย่างเพียงพอ และสามารถส่งออกก๊าซ LPG บางส่วนไปจำหน่ายยังต่างประเทศได้อีกด้วย จนกระทั่งในปี 2551 ที่ราคาน้ำมันในตลาดโลกและในประเทศไทยได้ปรับตัวสูงขึ้นอย่างมาก จนทำให้ประชาชนเปลี่ยนมาใช้ก๊าซ LPG เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์แทนน้ำมันมากขึ้น ซึ่งทำให้ประเทศไทยต้องนำเข้าก๊าซ LPG จากต่างประเทศมากถึง 452 ล้านกิโลกรัม 753 ล้านกิโลกรัม 1,591 ล้านกิโลกรัม 1,437 ล้านกิโลกรัม และ 1,730 ล้านกิโลกรัม ในปี 2552 2553 2554 และปี 2555 ตามลำดับ

(ที่มา http://www.doeb.go.th/info/info_procure.php)

อุปทานก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ในช่วงระหว่างปี 2555 – 2556 ประเทศไทยผลิตก๊าซ LPG ได้ 5,687 และ 5,447 ล้านกิโลกรัมตามลำดับ โดยแหล่งผลิตก๊าซ LPG ที่สำคัญของประเทศไทยมี 3 แหล่ง คือ (1) โรงแยกก๊าซธรรมชาติ ซึ่งมีจำนวน 7 แห่ง โดยเป็นโรงแยกก๊าซธรรมชาติของปตท.จำนวน 6 แห่ง และโรงแยกก๊าซธรรมชาติของ บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) จำนวน 1 แห่ง (2) โรงกลั่นน้ำมันดิบ ซึ่งมีอยู่จำนวน 6 แห่ง ได้แก่ โรงกลั่นไทยออยล์ โรงกลั่นไออาร์พีซี โรงกลั่นสตาร์ โรงกลั่นเอสโซ่ โรงกลั่นของบริษัท ปตท. อะโรเมติกส์และการกลั่น และโรงกลั่นบางจาก และ (3) โรงงานปิโตรเคมีอื่น ซึ่งมีอยู่จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ โรงงานของกรุงเทพมหานครอินดิสทรี โดยใน ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2556 ก๊าซ LPG ที่ผลิตได้ในประเทศทั้งหมดมาจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติร้อยละ 60.87 มาจากโรงกลั่นน้ำมันร้อยละ 39.13

สำหรับปี 2557 มีปริมาณการผลิตก๊าซ LPG จำนวน 5,495 ล้านกิโลกรัม ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2556 ร้อยละ 0.88 หรือเพิ่มขึ้นจำนวน 48 ล้านกิโลกรัม สำหรับปริมาณการผลิตก๊าซ LPG มาจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติจำนวน 3,640 ล้านกิโลกรัม และมาจากโรงกลั่นน้ำมันดิบจำนวน 1,855 ล้านกิโลกรัม หรือคิดเป็นร้อยละ 66.24 และ 33.76 ตามลำดับ

(ที่มา http://www.eppo.go.th/info/2petroleum_stat.htm)

ตารางแสดงปริมาณการผลิตก๊าซปิโตรเลียมเหลวภายในประเทศ จำแนกตามแหล่งผลิต

(หน่วย : ล้านกิโลกรัม)

	2555		2556		2557	
	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
โรงแยกก๊าซธรรมชาติ	3,716	61.43	3,524	60.87	3,640	66.24
โรงกลั่นน้ำมันดิบ	1,971	38.57	1,923	39.13	1,855	33.76
รวม	5,687	100.00	5,447	100.00	5,495	100.00

ที่มา : กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน

อุปสงค์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ความต้องการใช้ก๊าซ LPG ทั้งประเทศในช่วงปี 2557 เท่ากับ 6,285 ล้านกิโลกรัม โดยความต้องการใช้ก๊าซ LPG ส่วนใหญ่เป็นความต้องการใช้ในภาคครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 34.81 ของปริมาณความต้องการใช้ก๊าซ LPG ทั้งหมด รองลงมาเป็นความต้องการใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ การใช้เป็นวัตถุดิบปิโตรเคมี และการใช้ในภาคอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 31.41 24.60 และ 9.18 ของปริมาณความต้องการใช้ก๊าซ LPG ทั้งหมด ตามลำดับ

ความต้องการใช้ LPG ในปี 2554 มีอัตราการเพิ่มขึ้นจากปี 2553 ร้อยละ 18.21 โดยมีการเพิ่มขึ้นในความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในการนำไปใช้เป็นวัตถุดิบปิโตรเคมีมากที่สุด เท่ากับร้อยละ 38 รวมถึงปริมาณการใช้ LPG ที่เพิ่มขึ้นมากที่สุดด้วย โดยเพิ่มขึ้นจากปี 2553 ถึง 586 ล้านกิโลกรัม

สำหรับความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปี 2555 มีอัตราการลดลงจากปี 2554 ร้อยละ 6.24 โดยมีการลดลงในความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในการนำไปใช้ในภาควัตถุดิบปิโตรเคมีมากที่สุด เท่ากับร้อยละ 39.17 ซึ่งมีจำนวนปริมาณการใช้ LPG ที่ลดลงเท่ากับ 828 ล้านกิโลกรัม แต่สำหรับปริมาณการใช้ LPG ที่เพิ่มขึ้นมากที่สุด เป็นการนำเอาไปใช้ในภาคครัวเรือนโดยเพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 391 ล้านกิโลกรัม สาเหตุมาจากในภาคอุตสาหกรรมมีการปรับราคาแก๊สเพิ่มขึ้น ทำให้ต้นทุนแก๊สสำหรับผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมนั้นสูงขึ้นด้วย ส่งผลให้ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กมีการปรับเปลี่ยนจากการรับแก๊สเป็นเบ้าขนาดใหญ่ มาเป็นถังแก๊สขนาด 48 กิโลกรัมแทนซึ่งจะถืออยู่ในกลุ่มของภาคครัวเรือน ซึ่งในภาคครัวเรือนยังไม่มี การปรับขึ้นราคาแก๊ส อีกทั้งห้างสรรพสินค้าและร้านโมเดิร์นเทรดที่มีการเติบโตมากขึ้น โดยส่วนมากมักจะนิยมใช้ถังแก๊สขนาด 48 กิโลกรัมเช่นเดียวกัน

ในปี 2556 มีปริมาณความต้องการเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.75 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 โดยเพิ่มขึ้นจาก 6.01 ล้านตัน เป็น 6.11 ล้านตัน ซึ่งปริมาณการใช้ที่เพิ่มขึ้นสูงสุดคือการนำไปใช้ในภาครถยนต์มีเดียบโตขึ้นถึงร้อยละ 67.3 เพิ่มขึ้นจาก 1.06 ล้านตัน เป็น 1.77 ล้านตัน สาเหตุหลักมาจากการที่ทางภาครัฐมีการออกมาตรการการควบคุมการลักลอบจำหน่ายก๊าซ LPG ผิดประเภท ส่งผลให้ผู้ประกอบการบางรายที่ดำเนินการผิดกฎหมาย เริ่มกลับมาจำหน่ายก๊าซถูกประเภทมากขึ้น ซึ่งปัจจุบันภาครัฐยังคงมีการติดตาม จับกุมอย่างต่อเนื่อง รวมถึงได้มีการปรับขึ้นราคาก๊าซภาคหุงต้มขึ้น 0.50 บาทต่อกิโลกรัมตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2556 จนถึงราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ภาคหุงต้มที่ทางภาครัฐกำหนดไว้ที่ 24.82 บาทต่อกิโลกรัม เพื่อให้สะท้อนต้นทุนที่แท้จริง โดยในเดือนมี.ค. 2557 ราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ภาคหุงต้มและภาครถยนต์จะมีระดับราคาที่เท่ากัน ส่งผลให้ส่วนต่างของราคาก๊าซของทั้ง 2 ภาคนั้นไม่มี ส่งผลให้แรงจูงใจในการลักลอบจำหน่ายก๊าซผิดประเภทนั้นหมดลง ตัวเลขการจำหน่ายก๊าซ LPG ในประเทศจะกลับมามีความถูกต้องตามแต่ละประเภท

โดยในปี 2557 มีปริมาณความต้องการเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.83 จากปี 2556 โดยเพิ่มขึ้นจาก 6.11 ล้านตัน เป็น 6.29 ล้านตัน ซึ่งปริมาณการใช้ที่เพิ่มขึ้นสูงสุดคือการนำไปใช้ในภาควัตถุดิบปิโตรเคมีมีเดียบโตขึ้นถึงร้อยละ 16.5 เพิ่มขึ้นจาก 1.33 ล้านตัน เป็น 1.55 ล้านตัน รองมาเป็นการนำไปใช้ในภาคขนส่งมีเดียบโตขึ้นร้อยละ 11.21 เพิ่มขึ้นจาก 1.78 ล้านตัน เป็น 1.97 ล้านตัน โดยสัดส่วนปริมาณความต้องการใช้ LPG ส่วนใหญ่เป็นความต้องการในภาคครัวเรือนร้อยละ 34.81 จากปริมาณความต้องการใช้ LPG ทั้งหมด ตามด้วยภาครถยนต์ ภาควัตถุดิบปิโตรเคมี และภาคอุตสาหกรรมตามลำดับ

ตารางแสดงความต้องการใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวภายในประเทศ จำแนกตามภาคเศรษฐกิจ

(หน่วย : ล้านกิโลกรัม)

	2555		2556		2557	
	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
ครัวเรือน	3,047	50.72	2,409	39.42	2,188	34.81
อุตสาหกรรม	614	10.22	601	9.83	577	9.18
รถยนต์	1,061	17.67	1,775	29.04	1,974	31.41
วัตถุดิบปิโตรเคมี	1,285	21.39	1,327	21.71	1,546	24.60
รวม	6,007	100.00	6,112	100.00	6,285	100.00
อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)	(6.24)		1.75		2.83	

ที่มา : สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

ดุลยภาพในอุตสาหกรรมก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ในอดีตประเทศไทยผลิตก๊าซ LPG เพียงพอต่อความต้องการใช้ก๊าซ LPG ภายในประเทศ และมีส่วนเหลือสำหรับส่งออกไปยังต่างประเทศ โดยในปี 2549 ประเทศไทยมีการผลิตก๊าซ LPG จำนวน 4,186 ล้านกิโลกรัม การบริโภคภายในประเทศจำนวน 3,671 ล้านกิโลกรัม การส่งออกจำนวน 278 ล้านกิโลกรัม และไม่มีการนำเข้าก๊าซ LPG ในช่วงเวลาดังกล่าว

สำหรับในปี 2555-2556 ราคาน้ำมันได้ปรับตัวเพิ่มขึ้นอยู่ในระดับราคาที่สูงต่อเนื่อง จนทำให้มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์เพิ่มขึ้นตามไปด้วย รวมถึงการนำเข้า LPG ไปใช้เป็นวัตถุดิบปิโตรเคมีเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ผู้ประกอบการปรับแผนการจำหน่ายก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นตาม ปริมาณการผลิตก๊าซ LPG ภายในประเทศจึงไม่เพียงพอกับปริมาณก๊าซ LPG ตามแผนการจำหน่ายก๊าซ LPG ของผู้ประกอบการ จึงทำให้ประเทศไทยต้องนำเข้าก๊าซ LPG โดยปริมาณการนำเข้าในปี 2555 – 2557 เท่ากับ 1,730 1,949 และ 2,032 ล้านกิโลกรัม ตามลำดับ

ตารางแสดงการจัดหาและการจำหน่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว

(หน่วย : ล้านกิโลกรัม)

ปี	2555	2556	2557
การผลิต	5,686	5,447	5,495
การนำเข้า	1,730	1,949	2,032
การจำหน่ายภายในประเทศ	7,386	7,524	7,515
การส่งออก	10	6	10

ที่มา : กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน

แนวโน้มของอุตสาหกรรมก๊าซปิโตรเลียมเหลว

อุตสาหกรรมก๊าซ LPG มีแนวโน้มที่จะขยายตัวต่อไปอย่างต่อเนื่อง โดยคาดว่าความต้องการใช้ก๊าซ LPG จะยังคงเพิ่มขึ้นต่อไป เนื่องมาจากความต้องการใช้ก๊าซ LPG เพื่อทดแทนการใช้น้ำมันที่มีราคาสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่วนด้านการผลิตก๊าซ LPG นั้นก็คาดว่าจะมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่องเช่นกัน รวมถึงบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้มีการก่อสร้างและเปิดใช้โรงแยกก๊าซ

ธรรมชาติหน่วยที่ 6 ที่ตำบลมาตาพุด จังหวัดระยอง เมื่อเดือนกันยายน 2554 ที่ผ่านมา ซึ่งโรงแยกก๊าซนับเป็นแหล่งผลิตก๊าซ LPG ที่สำคัญแห่งหนึ่ง ดังนั้นการที่มีจำนวนโรงแยกก๊าซเพิ่มขึ้นก็จะส่งผลให้มีแหล่งผลิตก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นด้วยเช่นเดียวกัน

การแข่งขัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ประเทศไทยมีผู้ค้าก๊าซ LPG รวมทั้งสิ้น 18 ราย คือ 1. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) 2. บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) 3. บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) 4. บริษัท เวิลด์แก๊ส (ประเทศไทย) จำกัด 5. บริษัท ปิคนิค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) 6. บริษัท ดับบลิวพี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) 7. บริษัท เชฟรอน (ไทย) จำกัด 8. บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด 9. บริษัท แสงทองปิโตรเลียม จำกัด 10. บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) 11. บริษัท พี เอ พี แก๊ส แอนด์ ออยล์ จำกัด 12. บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน) 13. บริษัท อุโนแก๊ส จำกัด 14. บริษัท เอ็นเอสแก๊ส แอลพีจี จำกัด 15. บริษัท แคปปิตอล จี จำกัด 16. บริษัท ออร์คิด แก๊ส (ประเทศไทย) จำกัด 17. บริษัท ยูไนเต็ดแก๊ส จำกัด 18. บริษัท พลังอัสวิน จำกัด และ 19. บริษัท ไทยแก๊ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ตารางแสดงปริมาณการจำหน่ายและส่วนแบ่งการตลาดของผู้ค้าก๊าซ LPG

(หน่วย : ล้านโลกรัม)

		2555		2556		2557	
		ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
1	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	1,828.29	38.80	1,698.64	35.57	1,668.72	35.28
2	บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) (SGP)	651.75	13.83	604.26	12.65	542.46	11.47
3	บริษัท ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) (UGP)	598.28	12.70	599.15	12.55	578.81	12.24
	SGP + UGP	1,250.03	26.53	1,203.41	25.20	1,121.27	23.70
4	บริษัท เวิลด์แก๊ส (ประเทศไทย) จำกัด (WORLD)	877.73	18.63	817.89	17.12	665.39	14.07
5	บริษัท ปิคนิค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (PICNI)	228.12	4.84	257.31	5.39	281.55	5.95
6	บริษัท ดับบลิวพี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)	0.00	0.00	0.00	0.00	103.82	2.19
	PICNI + WORLD	1,105.85	23.47	1,075.20	22.51	1,050.76	22.21
7	บริษัท พี เอ พี แก๊ส แอนด์ ออยล์ จำกัด	121.76	2.58	179.68	3.76	202.48	4.28
8	บริษัท พลังอัสวิน จำกัด	17.4	0.38	134.01	2.81	137.56	2.91
9	บริษัท ออร์คิด แก๊ส (ประเทศไทย) จำกัด	76.07	1.61	111.53	2.34	119.95	2.54
10	บริษัท ไทยแก๊ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด	17.27	0.37	76.12	1.59	96.09	2.03
11	บริษัท แสงทองปิโตรเลียม จำกัด	82.09	1.74	73.93	1.55	62.15	1.31
12	บริษัท ทาคุนิ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	48.56	1.03	56.09	1.17	55.39	1.17
13	บริษัท เอ็นเอสแก๊ส แอลพีจี จำกัด	56.04	1.19	55.14	1.15	72.93	1.54
14	บริษัท อุโนแก๊ส จำกัด	35.08	0.74	48.02	1.01	64.35	1.36
15	บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด	40.34	0.86	35.12	0.74	29.19	0.62

		2555		2556		2557	
		ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
16	บริษัท ยูไนเต็ดแก๊ส จำกัด	8.52	0.18	22.56	0.47	42.17	0.89
17	บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	4.15	0.09	6.03	0.13	7.25	0.15
18	บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด(มหาชน)	20.13	0.43	-	-	-	-
19	บริษัท เชฟรอน (ไทย) จำกัด	-	-	-	-	-	-
	รวม	4,711.58	100.00	4,775.51	100.00	4,730.25	100.00

ที่มา : กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน

ปัจจุบันแนวโน้มธุรกิจพลังงาน รวมถึงธุรกิจก๊าซ LPG มีแนวโน้มที่ดีขึ้น อาจส่งผลให้มีผู้ประกอบการรายใหม่เข้ามาแข่งขันในอุตสาหกรรมมากขึ้น ซึ่งส่งผลต่อผลประโยชน์และการแบ่งการตลาดของผู้ประกอบการเดิมได้

อย่างไรก็ตาม การเข้าสู่ธุรกิจการค้าก๊าซ LPG นั้น ผู้ประกอบการจะต้องขอใบอนุญาตเป็นผู้นำเข้าตามมาตรา 7 ซึ่งจะต้องมีคุณสมบัติและเงื่อนไขตามที่กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพาณิชย์ กำหนด กล่าวคือ จะต้องมีความจดทะเบียนชำระแล้วไม่ต่ำกว่า 50 ล้านบาท มีเงินทุนหมุนเวียนสำหรับการประกอบกิจการไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท ขณะยื่นขอรับใบอนุญาต ต้องมีคลังเก็บก๊าซ LPG เพื่อสำรองตามกฎหมายร้อยละ 0.5 ของปริมาณที่จะทำการค้าในระยะเวลา 1 ปี ซึ่งทำให้ต้องลงทุนไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท และการเก็บสำรองตามกฎหมายจะเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 1 ในเดือนกันยายน 2554 ซึ่งจำเป็นต้องใช้เงินทุนเพิ่มขึ้นอีกเท่าตัวในการสร้างคลังเก็บสำรองตามกฎหมาย นอกจากนี้จะต้องมียอดขายก๊าซ LPG ต่อปีไม่น้อยกว่า 50,000 ตัน มีเครื่องหมายการค้าเป็นของตนเอง และต้องลงทุนในถังก๊าซ LPG เพื่อใช้หมุนเวียนในตลาด ซึ่งจะต้องมีการลงทุนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท คิดเป็นเงินลงทุนกว่า 1,000 ล้านบาท จากเงื่อนไขและข้อจำกัดข้างต้นจึงเป็นการยากที่จะมีผู้ประกอบการรายใหม่เข้ามาแข่งขันในอุตสาหกรรมโดยเฉพาะภาคครัวเรือน

1.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

1.3.1 ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ในปี 2556 บริษัทและ UGP จัดหาก๊าซ LPG ส่วนใหญ่จากโรงแยกก๊าซธรรมชาติประมาณร้อยละ 65 และจัดหาก๊าซ LPG จากโรงกลั่นน้ำมันประมาณร้อยละ 35 ซึ่งการจัดหาก๊าซ LPG จากโรงกลั่นน้ำมันหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติจะเป็นการจัดสรรจากกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน ให้กับผู้ค้าก๊าซตามมาตรา 7

สำหรับปี 2557 บริษัทและ UGP จัดหาก๊าซ LPG จากโรงแยกก๊าซธรรมชาติประมาณร้อยละ 68.14 และจัดหาก๊าซ LPG จากโรงกลั่นน้ำมันประมาณร้อยละ 31.86

(หน่วย : ล้านกิโลกรัม)

	2555		2556		2557	
	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
1) โรงแยกก๊าซธรรมชาติ	785.66	62.06	790.27	64.94	773.29	68.14
2) โรงกลั่นน้ำมัน	480.37	37.94	426.59	35.05	361.52	31.86
3) อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	2555		2556		2557	
	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
รวมการจัดหา LPG ของบริษัทและ UGP	<u>1,266.03</u>	<u>100.00</u>	<u>1,216.86</u>	<u>100.00</u>	<u>1,134.81</u>	<u>100.00</u>

1.3.2 ถังก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ถังที่ใช้สำหรับบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลวจะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) ซึ่งปัจจุบันมีผู้ผลิตถังก๊าซ LPG ในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองมาตรฐานดังกล่าว ในประเทศไทย ได้แก่ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน) บริษัท สยามอินเตอร์ แมกเนท จำกัด บริษัท ชื่นศิริ จำกัด บริษัท สยาม ควอลิตี้ สตีล จำกัด (บริษัท สยาม ควอลิตี้ สตีล จำกัด ได้ซื้อสินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจผลิตถังก๊าซ LPG จากบริษัท ถังเหล็กสากล จำกัด เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2551) บริษัท เมทเทิล เมท จำกัด บริษัท แสงทองไทยผลิตถัง จำกัด บริษัท เอส.ที.ถังแก๊ส จำกัด และจากการที่ผู้ผลิตถังก๊าซ LPG ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. ทำให้ถังก๊าซ LPG ของทั้งอุตสาหกรรมแทบจะไม่มี ความแตกต่างกันในเรื่องของคุณภาพ

นอกจากนี้ เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นกับผู้ใช้ก๊าซหุงต้ม กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงานจึงได้ออกกฎหมายในเรื่องของการตรวจสอบสภาพของถังที่มีอายุใช้งานแล้ว 5 ปี 10 ปี และทุกๆ 5 ปีภายหลังปีที่ 10 โดยผู้ค้าก๊าซ LPG ตามมาตรา 7 ที่เป็นเจ้าของถังก๊าซ LPG จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างบริษัทภายนอกมาทำการตรวจสอบสภาพถังบรรจุ

1.4 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

บริษัทและ UGP เป็นผู้ประกอบธุรกิจบรรจุและจำหน่ายก๊าซ LPG ซึ่งได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันเชื้อเพลิงมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 (UGP ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 6 แห่งพระราชบัญญัติ น้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2521 ซึ่งเทียบเท่าใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543) จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่หน่วยงานราชการกำหนดอย่างเคร่งครัด โดยกฎหมายสำคัญที่ควบคุมการประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP ได้แก่

- 1) พระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 เป็นพระราชบัญญัติที่กำหนดลักษณะของผู้ค้าน้ำมันเชื้อเพลิงแต่ละประเภท การจัดเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง การจำหน่ายและแผนการจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงในแต่ละปี และปริมาณการสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง
- 2) พระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2542 เป็นพระราชบัญญัติที่กำหนดการเก็บรักษา การขนส่ง การใช้ การจำหน่าย การแบ่งบรรจุ และการเก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง
- 3) พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 เป็นพระราชบัญญัติที่กำหนดให้ก๊าซ LPG รวมถึงผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีประเภทอื่นๆ เป็นวัตถุอันตราย ซึ่งจะต้องมีการควบคุมดูแลคุณสมบัติและการลงทะเบียนของวัตถุอันตรายดังกล่าว รวมทั้งการกำหนดการดำเนินการของผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก และผู้ที่มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายดังกล่าว
- 4) พระราชกำหนดแก้ไขและป้องกันภาวะขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2516 เป็นพระราชกำหนดที่กำหนดถึงการปฏิบัติในกรณีที่เกิดภาวะการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิงภายในประเทศ ซึ่งรวมถึง การผลิต การจำหน่าย การนำเข้า การส่งออก และการมีไว้ในครอบครองน้ำมันเชื้อเพลิง
- 5) ประกาศคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2514) ว่าด้วยการบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลวเป็นประกาศที่กำหนดเกี่ยวกับการบรรจุก๊าซ LPG ภาชนะบรรจุก๊าซ LPG การตั้ง การเก็บภาชนะบรรจุก๊าซ LPG เครื่องมือ เครื่องใช้ในการบรรจุ

ก๊าซ LPG และมาตรการความปลอดภัยในสถานที่ที่ใช้ในการบรรจุก๊าซ LPG การจำหน่ายก๊าซ LPG การเก็บก๊าซ LPG และการใช้ก๊าซ LPG

- 6) พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เป็นพระราชบัญญัติที่กำหนดการประกอบกิจการ โรงงาน การกำกับและดูแล โรงงาน และบทกำหนดโทษของผู้ประกอบกิจการโรงงานทุกประเภท

นอกจากนี้ บริษัทและ UGP ยังต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบที่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกำหนดขึ้นมาอย่างเคร่งครัดด้วย เช่นกัน เช่น กฎกระทรวงพลังงาน กฎกระทรวงอุตสาหกรรม ประกาศกระทรวงพลังงาน ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม รวมถึงประกาศของกรมหรือหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

สรุปกฎหมายและกฎระเบียบของหน่วยงานราชการที่สำคัญที่เกี่ยวข้องกับการค้าก๊าซ LPG

1) พระราชบัญญัติ

- ก. พระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543
- ข. พระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2542
- ค. พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535
- ง. พระราชกำหนดแก้ไขและป้องกันภาวะขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2516
- จ. พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535
- ฉ. ประกาศคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2514)

2) กฎกระทรวงพลังงาน ฉบับที่ 4 ฉบับที่ 5 ฉบับที่ 6 ฉบับที่ 7 ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 28 ลง วันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2514 ว่าด้วยการบรรจุก๊าซ LPG

- 1. การขออนุญาต การออกใบอนุญาต การต่อใบอนุญาต และการแสดงใบอนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ LPG
- 2. ลักษณะและระยะปลอดภัยของสถานที่บรรจุก๊าซ LPG
- 3. ลักษณะและระยะปลอดภัยของสถานที่เก็บก๊าซ LPG
- 4. การวางระบบท่อก๊าซ LPG และการติดตั้งอุปกรณ์
- 5. ภาชนะบรรจุก๊าซ LPG
- 6. หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบ และการตรวจสอบภาชนะบรรจุก๊าซ LPG
- 7. เครื่องหมายที่ต้องแสดงบนภาชนะบรรจุก๊าซ LPG
- 8. ขนาดส่วนบรรจุและวิธีบรรจุก๊าซ LPG ในภาชนะบรรจุก๊าซ LPG
- 9. การป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 10. การติดตั้งเครื่องส่งเสียงดังเมื่อก๊าซ LPG รั่ว

3) กฎกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

- ก. กำหนดให้โรงงานตามประเภทหรือชนิดที่ระบุในบัญชีท้ายกระทรวงนี้เป็นโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ข. กำหนดให้โรงงานตามข้อ 1 เป็นโรงงานจำพวกที่ 1, จำพวกที่ 2 และโรงงานจำพวกที่ 3 ตามที่ระบุในบัญชีท้ายกฎกระทรวงนี้

4) กฎกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

- ก. ว่าด้วย ที่ตั้ง สภาพแวดล้อม ลักษณะอาคาร และลักษณะภายในของโรงงาน
- ข. ว่าด้วย เครื่องจักร เครื่องอุปกรณ์ หรือสิ่งที้นำมาใช้ในโรงงาน
- ค. ว่าด้วย คนงานประจำโรงงาน
- ง. ว่าด้วยการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษ หรือสิ่งใดๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- จ. ว่าด้วยความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงาน

5) กฎกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2535)

- ก. ว่าด้วยการขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

1.5 หน่วยงานที่ทำหน้าที่กำกับดูแล

นอกจากบริษัทและ UGP ในฐานะผู้ประกอบการก๊าซ LPG ซึ่งจัดเป็นน้ำมันเชื้อเพลิงประเภทหนึ่งตามพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกำหนดอย่างเคร่งครัดแล้ว การดำเนินธุรกิจของบริษัทยังอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด ได้แก่ ก) กระทรวงพลังงาน โดยคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานนโยบายและพลังงาน และกรมธุรกิจพลังงาน ข) กระทรวงพาณิชย์ โดยกรมการค้าภายใน ค) กระทรวงอุตสาหกรรม โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม และ ง) กระทรวงคมนาคม โดยกรมขนส่งทางบกและกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี โดยมีรายละเอียดดังนี้

ก) กระทรวงพลังงาน

กระทรวงพลังงานมีหน้าที่ศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ ประเมินศักยภาพ ติดตามสถานการณ์ ประเมินผล และเป็นศูนย์ข้อมูลการพลังงาน กำหนดนโยบาย แผน และมาตรการด้านพลังงาน จัดหาพลังงาน พลังงานทดแทน และพลังงานหมุนเวียน กำหนดมาตรการ กฎระเบียบ และกำกับดูแล ควบคุมการดำเนินงานด้านพลังงาน วิจัยและพัฒนาพลังงาน ส่งเสริม สนับสนุนการจัดหา พัฒนาและอนุรักษ์พลังงาน ถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาบุคลากรด้านพลังงาน ประสานความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงาน โดยกระทรวงพลังงานได้ดำเนินการกำกับดูแลน้ำมันเชื้อเพลิง ซึ่งรวมถึงก๊าซ LPG ผ่านหน่วยงานย่อยของกระทรวงพลังงานดังนี้

- **คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (“กพช.”)**

กพช. จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เพื่อทำหน้าที่เสนอแนะนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศต่อคณะรัฐมนตรี กำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการกำหนดราคาพลังงานให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศ ติดตาม ดูแล ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับพลังงานเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนการ

บริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศ รวมทั้งประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศ

- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (“สนพ.”)

สนพ. จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เพื่อทำหน้าที่เป็นเลขานุการของ กพข. และมีหน้าที่ศึกษาและวิเคราะห์นโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศเพื่อรายงานต่อ กพข. ติดตาม ประเมินผลและเป็นศูนย์ประสานและสนับสนุนการปฏิบัติงานตามนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศ รวมทั้งจัดเก็บรวบรวมข้อมูล ติดตามความเคลื่อนไหวของสถานการณ์ด้านพลังงาน วิเคราะห์แนวโน้มและประเมินผลกระทบที่จะเกิดขึ้นเพื่อจัดทำข้อเสนอแนะนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาพลังงานของประเทศ และเผยแพร่สถิติที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน

- กรมธุรกิจพลังงาน

กรมธุรกิจพลังงานเป็นหน่วยที่สังกัดอยู่ในกระทรวงพลังงาน มีหน้าที่ดังนี้

- (1) การดำเนินการเพื่อออกใบอนุญาต ใบทะเบียนเป็นผู้ค้าน้ำมัน และออกใบรับแจ้งเป็นผู้ขนส่งน้ำมัน
- (2) จัดระบบการค้าน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซปิโตรเลียมเหลว
- (3) กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันแก้ไขการขาดแคลนน้ำมันในภาวะฉุกเฉิน
- (4) กำหนดชนิด/ อัตรา และระบบการสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง
- (5) กำกับดูแลการสำรองน้ำมันเชื้อเพลิงของผู้ค้าน้ำมัน
- (6) ประมวลผลและติดตามสถานการณ์การค้าน้ำมันเชื้อเพลิง
- (7) กำกับดูแลโรงกลั่นน้ำมันให้ดำเนินไปตามข้อกำหนดในสัญญาหรือข้อตกลง
- (8) พัฒนาและกำหนดมาตรฐาน ให้ความเห็นชอบลักษณะและคุณภาพน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น
- (9) พิจารณาให้ความเห็นชอบการจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิงที่มีคุณลักษณะและคุณภาพ
- (10) ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น รวมทั้งน้ำมันอื่นตามที่กฎหมายกำหนด และตามที่หน่วยงานอื่นขอความร่วมมือ
- (11) ตรวจสอบคุณภาพน้ำมันเชื้อเพลิงของผู้ค้าน้ำมันให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- (12) ตรวจสอบการจดทะเบียนและการปฏิบัติตามเงื่อนไข ผู้ค้าน้ำมันให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- (13) ตรวจสอบการปลอมปนน้ำมันเชื้อเพลิง ร่วมกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
- (14) พัฒนาและกำหนดมาตรฐานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ในการประกอบกิจการ ด้านน้ำมันเชื้อเพลิง ก๊าซปิโตรเลียมเหลว ก๊าซธรรมชาติ และสัมปทานไฟฟ้า
- (15) กำกับดูแลด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมของสถานประกอบธุรกิจพลังงาน
- (16) ทำการทดสอบและตรวจสอบ เพื่อรับรองมาตรฐานความปลอดภัยของสถานที่ และยานพาหนะขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง ก๊าซปิโตรเลียมเหลว ก๊าซธรรมชาติ
- (17) ออกใบอนุญาต และต่ออายุใบอนุญาต สถานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิง ได้แก่ สถานที่เก็บสถานบริการ คลังน้ำมัน

- (18) ออกใบอนุญาต และต่ออายุใบอนุญาต สถานประกอบการกิจการเกี่ยวกับ ก๊าซปิโตรเลียมเหลวและก๊าซธรรมชาติ ได้แก่ การเก็บ การใช้ การบรรจุ และการขนส่งในสถานที่บรรจุก๊าซ อาทิเช่น ลานบรรจุก๊าซ สถานีบรรจุก๊าซ สถานีบริการก๊าซ สถานที่ใช้ก๊าซ และยานพาหนะขนส่ง
- (19) ออกใบอนุญาต และต่ออายุใบอนุญาต การประกอบกิจการสัมปทานไฟฟ้า
- (20) พิจารณาการรับรองและขึ้นทะเบียนบุคลากรที่ดำเนินการเกี่ยวกับ การทดสอบและตรวจสอบด้านความปลอดภัย ตลอดจนตรวจรับรองและขึ้นทะเบียน เครื่องมือ และอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย

ข) กระทรวงพาณิชย์

กระทรวงพาณิชย์ โดยกรมการค้าภายในมีหน้าที่ดูแลและควบคุมราคาจำหน่ายสินค้าและบริการเพื่อไม่ให้ประชาชนถูกเอารัดเอาเปรียบจากผู้จำหน่ายสินค้าและบริการ

กรมการค้าภายในได้พิจารณากำหนดให้ก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าควบคุมตามประกาศคณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2550 ซึ่งมีผลให้ผู้ค้าก๊าซ LPG ตามมาตรา 7 จะต้องแจ้งแผนการเปลี่ยนแปลงราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ภายใน 24 ชั่วโมงนับตั้งแต่เวลาที่มีการเปลี่ยนแปลงราคาจำหน่าย และผู้ประกอบการโรงบรรจุก๊าซ LPG ต้องแจ้งราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ที่ใช้เป็นก๊าซหุงต้มภายใน 2 วันนับแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงราคาจำหน่าย รวมทั้งให้ผู้จำหน่ายก๊าซ LPG รายย่อย (ร้านค้าก๊าซ LPG) แสดงราคาขายปลีกก๊าซ LPG ที่ใช้เป็นก๊าซหุงต้มหน้าสถานที่จำหน่าย

ค) กระทรวงอุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมมีหน้าที่กำกับดูแลและผลักดันให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีศักยภาพในการแข่งขันพัฒนาไปอย่างยั่งยืน โดยเน้นด้านเทคโนโลยีการผลิต สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และกฎกระทรวงอุตสาหกรรม ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ได้กำหนดให้การบรรจุก๊าซ LPG ตามบัญชีท้ายกฎกระทรวง (พ.ศ. 2535) จัดอยู่ในลำดับที่ 91 (2) จัดเป็นโรงงานจำพวกที่ 3 ซึ่งผู้ประกอบการดังกล่าวจะต้องได้รับใบอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมก่อนจึงจะดำเนินการได้

ง) กระทรวงคมนาคม

กระทรวงคมนาคมทำหน้าที่วางแผนนโยบายการพัฒนา ก่อสร้างและควบคุมการขนส่งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ให้มีบริการที่เพียงพอ มีประสิทธิภาพ ทัวทั้ง กลุ่มค่า และยุติธรรม โดยกระทรวงคมนาคมได้ควบคุมดูแลการขนส่งก๊าซ LPG รวมถึงผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีประเภทอื่นๆ ผ่านทางกรมการขนส่งทางบกสำหรับการขนส่งทางบก และผ่านกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีสำหรับการขนส่งทางน้ำ

1.6 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การดำเนินธุรกิจค้าก๊าซ LPG ของกลุ่มบริษัทนับตั้งแต่กระบวนการจัดหาก๊าซ LPG จากโรงแยกก๊าซและโรงกลั่นน้ำมัน การขนส่ง การบรรจุและการจัดจำหน่ายก๊าซ LPG ให้กับผู้บริโภคเพื่อสนองตอบต่อความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในในลักษณะ

ต่างๆ ส่วน ไม่มีการปล่อยก๊าซ LPG หรือส่วนหนึ่งส่วนใดที่เกิดขึ้นจากกระบวนการจัดหา บรรจุ และการจำหน่ายก๊าซ LPG ออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อสิ่งแวดล้อม แต่อย่างไรก็ตาม เนื่องจากก๊าซ LPG เป็นก๊าซไวไฟ และอาจก่อให้เกิดอันตรายหากไม่มีการควบคุมดูแลที่เพียงพอ ดังนั้นหน่วยงานราชการต่างๆ จึงมีการกำหนดกฎเกณฑ์เพื่อควบคุมการก่อสร้าง การติดตั้ง การบรรจุ การขนส่ง และการใช้ก๊าซ LPG ทั้งในด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม โดยมีรายละเอียดดังนี้

● คลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG

ในการดำเนินการก่อสร้างคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG แต่ละแห่ง บริษัทและ UGP จะต้องขออนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมเสียก่อน โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมจะต้องอนุมัติแบบแปลนของคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG ก่อนที่จะเริ่มดำเนินการก่อสร้าง และจะคอยควบคุมดูแลการดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎระเบียบของกรมโรงงานอุตสาหกรรมและให้สอดคล้องกับกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม โดยสำนักความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นผู้กำกับดูแล

นอกจากนี้บริษัทและ UGP จะต้องขออนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพจากสำนักงานเขตหรือองค์การบริหารส่วนตำบลที่คลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ตั้งอยู่ โดยฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของสำนักงานเขตหรือองค์การบริหารส่วนตำบลนั้นๆ จะเป็นผู้ทำการตรวจสอบผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจของบริษัทและ UGP ที่มีต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

ในส่วนของคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG บริษัทและ UGP จะต้องดำเนินการเพิ่มเติมในเรื่องของการขออนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ LPG จากกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน ซึ่งกรมธุรกิจพลังงานจะทดสอบและตรวจสอบถังเก็บและจ่ายก๊าซ LPG ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กรมธุรกิจพลังงานกำหนด

ตารางแสดงหน่วยงานราชการที่กำกับดูแลการจัดตั้งคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG

	กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม	สำนักงานเขตหรือ องค์การบริหารส่วนตำบล	กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน
คลังเก็บก๊าซ LPG	✓	✓	✓
โรงบรรจุก๊าซ LPG	✓	✓	✓
สถานีบริการก๊าซ LPG	-	✓	✓

นอกจากนี้กรมธุรกิจพลังงานยังได้ส่งเจ้าหน้าที่มาตรวจสอบคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG เป็นประจำทุกปี เพื่อให้แน่ใจว่าคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ดังกล่าวมีการดูแลรักษาและการปฏิบัติที่เป็นไปตามกฎระเบียบข้อบังคับของกรมธุรกิจพลังงาน

บริษัทและ UGP ได้ให้ความสำคัญในประเด็นของความปลอดภัยและการรักษาสิ่งแวดล้อม และได้ดำเนินการตามกฎระเบียบและข้อบังคับของกรมธุรกิจพลังงานด้วยดีตลอดมา โดยในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา คลังเก็บก๊าซ

LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP มีสภาพอยู่ในเกณฑ์ที่กรมธุรกิจพลังงานกำหนดมาโดยตลอด

- ถังก๊าซ LPG

หน่วยงานราชการได้กำหนดให้ผู้ค้าก๊าซ LPG ตามมาตรา 7 จะต้องมีถังก๊าซ LPG ที่มีเครื่องหมายการค้าของตนเอง และจะต้องดูแลรักษาถังก๊าซ LPG ซึ่งนับเป็นทรัพย์สินของผู้ค้าตามมาตรา 7 ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ และไม่ก่อให้เกิดอันตราย หากเกิดเหตุการณ์ที่ก่อให้เกิดความเสียหายโดยมีต้นเหตุจากถังก๊าซ LPG ผู้ค้าก๊าซ LPG ที่เป็นเจ้าของถังก๊าซ LPG จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายดังกล่าว

นอกจากนี้ กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงานยังกำหนดให้ผู้ค้าก๊าซ LPG ตามมาตรา 7 ต้องตรวจสอบสภาพของถังก๊าซ LPG ที่ผ่านการใช้งานมาแล้ว 5 ปี ด้วยการทดสอบสภาพการรับแรงดันของถัง (Hydro Test) และตรวจสอบถังที่ผ่านการใช้งานมาแล้ว 10 ปี ด้วยการทดสอบใหญ่ ซึ่งประกอบไปด้วย การทดสอบสภาพการรับแรงดันของถัง (Hydro Test) และการทดสอบสภาพการยืดตัวของเนื้อเหล็กของถัง (Expansion Test) และทุกๆ 5 ปีภายหลังปีที่ 10 จะต้องทำการทดสอบใหญ่ ซึ่งประกอบไปด้วย การทดสอบสภาพการรับแรงดันของถัง (Hydro Test) และการทดสอบสภาพการยืดตัวของเนื้อเหล็กของถัง (Expansion Test) ทุกครั้ง ซึ่งหากถังก๊าซ LPG ไม่ผ่านการทดสอบจะไม่สามารถนำไปบรรจุก๊าซ LPG ได้อีกและจะต้องทำลายทิ้ง

บริษัทและ UGP ได้ให้ความสำคัญในเรื่องของความปลอดภัยจากการใช้งานถังก๊าซ LPG และการปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อบังคับของกรมธุรกิจพลังงานด้วยดีตลอดมา บริษัทและ UGP ได้ตรวจสอบถังก๊าซ LPG ให้อยู่ในสภาพดีและปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงานมาโดยตลอด และถังก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP ไม่เคยเกิดก่อให้เกิดอุบัติเหตุ หรือ ความเสียหายในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา

- รถบรรทุกก๊าซ LPG และเรือบรรทุกก๊าซ LPG

บริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ต้องขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงตามมาตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 และขออนุญาตเป็นผู้ขนส่งน้ำมันชนิดก๊าซปิโตรเลียมเหลวตามมาตรา 13 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2521 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติน้ำมันเชื้อเพลิง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2522 จากกรมทะเบียนการค้า

ในส่วนของยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งจะต้องมีการขออนุญาตและจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการที่ทำหน้าที่ควบคุม ซึ่งหน่วยงานที่ควบคุมจะแตกต่างกันตามลักษณะของการขนส่ง คือ ในการขนส่งทางบก บริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางบกจะต้องขออนุญาตประกอบการขนส่งไม่ประจำทางด้วยรถที่ใช้ในการขนส่งสัตว์หรือสิ่งของจากกรมการขนส่งทางบก ซึ่งจะต้องระบุรายละเอียดรถบรรทุกก๊าซ LPG ทุกคันที่ใช้ในการดำเนินงาน และต้องขออนุญาตประกอบกิจการบรรจุก๊าซ LPG จากกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งในกรณีนี้จะต้องขออนุญาตเป็นรายคัน

สำหรับการขนส่งทางน้ำ บริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ทางน้ำจะต้องขออนุญาตใช้เรือจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี กระทรวงคมนาคม และจะต้องได้รับการตรวจสอบการบริหารงานเพื่อความปลอดภัยจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีด้วย

นอกจากนี้หน่วยงานราชการที่ทำหน้าที่ควบคุมดังกล่าวกำหนดให้รถบรรทุกก๊าซ LPG และเรือบรรทุกก๊าซ LPG จะต้องได้รับการตรวจสอบสภาพของถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ที่ติดกับยานพาหนะและสภาพของยานพาหนะเป็นประจำทุกปี

บริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ได้ให้ความสำคัญในประเด็นของความปลอดภัยและการรักษาสีงแวดล้อม และได้ดำเนินการตามกฎระเบียบและข้อบังคับของหน่วยงานราชการด้วยดีตลอดมา โดยบริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ที่ติดกับยานพาหนะและสภาพของยานพาหนะตามที่หน่วยงานราชการกำหนด ซึ่งในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทย่อยของบริษัทที่ประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG ดูแลและตรวจสอบให้สภาพของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ที่ติดกับยานพาหนะและสภาพของยานพาหนะอยู่ในเกณฑ์ที่หน่วยงานราชการกำหนด

- ท่าเรือ

บริษัทและ UGP ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างและใช้ท่าเรือจากกรมเจ้าท่าและกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี กระทรวงคมนาคม โดยได้กำหนดให้บริษัทและ UGP ในฐานะเจ้าของท่าเรือต้องติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในบริเวณท่าเรือ ซึ่งหมายความว่าบริษัทและ UGP จะต้องดูแลเศษขยะ ของเสีย น้ำเสีย น้ำปนน้ำมัน น้ำทอเรือและสารเคมีต่างๆ ที่อาจจะปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำ จัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ในการป้องกันและขจัดคราบน้ำมันให้เพียงพอและพร้อมที่จะใช้งานได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน จัดให้มีการฝึกซ้อมการปฏิบัติการป้องกันและขจัดคราบน้ำมัน ตลอดจนการปฏิบัติการป้องกันอัคคีภัยอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งที่ปล่อยลงสู่แหล่งน้ำและคุณภาพน้ำในแม่น้ำบริเวณท่าเรือทุกๆ 6 เดือน โดยบริษัทผู้ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ตรวจสอบและดำเนินการจากหน่วยงานราชการ

จากการที่มีหน่วยงานราชการกำกับดูแลการประกอบธุรกิจประเภทนี้ดังที่กล่าวมาข้างต้น ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยก็ได้ปฏิบัติตามด้วยดีมาโดยตลอด และในช่วงเวลา 3 ปีที่ผ่านมาบริษัทและบริษัทย่อยไม่เคยมีปัญหาทางด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมเลย ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยเชื่อมั่นว่าการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยไม่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม หรือหากเกิดผลกระทบขึ้นก็ยังคงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่หน่วยราชการกำหนด

1.7 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

- ไม่มี -

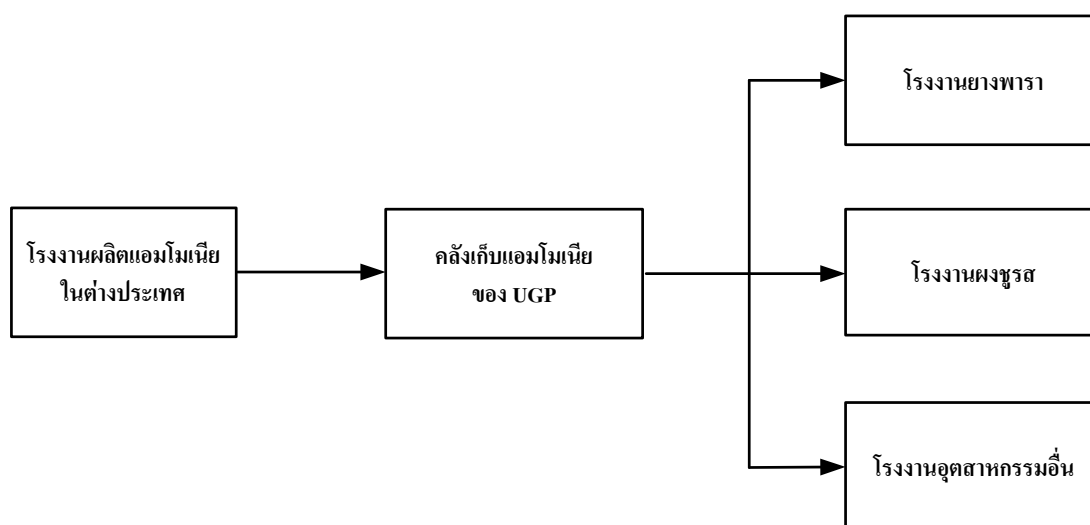
2. ผลិតภัณฑ์แอมโมเนีย

บริษัทประกอบธุรกิจค้าแอมโมเนียผ่านการดำเนินการของ UGP โดยนำเข้าแอมโมเนียจากต่างประเทศและจำหน่ายภายใต้เครื่องหมายการค้า “ซูนิกแก๊ส”

2.1 ลักษณะของผลิตภัณฑ์

ปัจจุบัน UGP จำหน่ายผลิตภัณฑ์แอมโมเนีย 1 ผลิตภัณฑ์ คือ แอมโมเนียแอนไฮดรัส (Ammonia Anhydrous) (“แอมโมเนีย”) ซึ่งเป็นแอมโมเนียที่มีความบริสุทธิ์ร้อยละ 99.99 และไม่มีการผลิตในประเทศ UGP จึงต้องนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อนำมาจำหน่ายให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ที่มีความต้องการใช้แอมโมเนีย เช่น โรงงานยางพารา โรงงานผงชูรส เป็นต้น โดย UGP จำหน่ายแอมโมเนียในลักษณะของถังบรรจุนาคใหญ่เพียงลักษณะเดียว

ขั้นตอนการนำเข้าและจำหน่ายแอมโมเนีย



UGP นำเข้าแอมโมเนียมาจากต่างประเทศ โดยการส่งเรือไปรับและนำเข้ามายังประเทศไทย ซึ่งดำเนินการโดย SLM สำหรับการขนส่งแอมโมเนียไปให้ลูกค้า UGP จะให้ LCR ดำเนินการขนส่งทางรถยนต์ไปให้ลูกค้า

2.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

2.2.1 นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ

กลยุทธ์การแข่งขัน

UGP จะเข้าร่วมให้ความรู้ในการฝึกอบรมที่หน่วยงานราชการจัดขึ้น รวมทั้งการฝึกอบรมที่ UGP จัดขึ้นเอง ทั้งนี้เพื่อสร้างชื่อเสียงของ UGP ในการดำเนินธุรกิจแอมโมเนียให้เป็นที่รู้จักแก่ลูกค้าเพิ่มมากขึ้น ในด้านการเป็นผู้ประกอบการที่มีความรู้ ความชำนาญและประสบการณ์ในธุรกิจแอมโมเนียที่เป็นที่ยอมรับจากทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

นอกจากนี้ UGP ยังได้ศึกษาความเป็นไปได้ในการทำแอมโมเนียไปใช้ประโยชน์ในลักษณะอื่นเพิ่มเติม เพื่อที่จะขยายตลาดแอมโมเนียให้ใหญ่ขึ้น

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

UGP จำหน่ายผลิตภัณฑ์แอมโมเนียภายใต้เครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น โรงงานผลิตยางพารา โรงงานผลิตผงชูรส โรงงานซูบแข็ง โรงบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น

ตารางแสดงพาหนะที่ใช้ในการขนส่งแอมโมเนียของบริษัทและบริษัทย่อย

	พาหนะที่ใช้ขนส่ง LPG	จำนวน	ความสามารถในการบรรทุก
LCR	รถขนส่งแอมโมเนีย	24 คัน	292 ตัน
SLM	เรือบรรทุกแอมโมเนีย	3 ลำ	2,573 ตัน

นโยบายการกำหนดราคา

UGP มีนโยบายในการกำหนดราคาจำหน่ายแอมโมเนีย โดยอ้างอิงจากต้นทุนที่ UGP จัดหาแอมโมเนีย บวกกับกำไรที่ UGP ตั้งไว้ โดยราคาจำหน่ายแอมโมเนียดังกล่าวจะต้องเป็นราคาที่สามารถแข่งขันได้ด้วย

2.2.2 การแข่งขันภายในอุตสาหกรรม

ภาวะอุตสาหกรรม

ประเทศผู้ผลิตแอมโมเนียรายใหญ่ของโลก ได้แก่ ประเทศจีน ประเทศอินเดีย ประเทศรัสเซีย ประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอินโดนีเซีย โดยประเทศไทยไม่มีการผลิตแอมโมเนียภายในประเทศ เนื่องจากการก่อสร้างโรงงานผลิตแอมโมเนียต้องใช้เงินลงทุนสูง ประกอบกับตลาดแอมโมเนียในประเทศไทยยังมีขนาดเล็ก จึงไม่มีผู้ประกอบการรายใดลงทุนสร้างโรงงานผลิตแอมโมเนีย เนื่องจากไม่คุ้มค่าที่จะลงทุน

แอมโมเนียที่ใช้ในประเทศไทยทั้งหมดจึงมาจากการนำเข้าจากต่างประเทศ ส่วนใหญ่จากประเทศอินโดนีเซีย ประเทศมาเลเซีย และประเทศซาอุดีอาระเบีย (ข้อมูลจากกรมศุลกากร : www.customs.go.th)

การแข่งขัน

แอมโมเนียส่วนใหญ่จะถูกนำเข้าโดยผู้ประกอบการที่ใช้แอมโมเนียในกระบวนการผลิตของตนเอง เช่น โรงงานผลิตปุ๋ยเคมี และบางส่วนจะถูกนำเข้าโดยผู้ประกอบการที่นำเข้าแอมโมเนียเพื่อจำหน่ายต่อให้แก่โรงงานอุตสาหกรรม เช่น โรงงานยางพารา โรงงานผงชูรส เป็นต้น หากพิจารณาเฉพาะผู้ประกอบการที่นำเข้าแอมโมเนียเพื่อจำหน่ายต่อจะพบว่า UGP เป็นผู้

จำหน่ายแอมโมเนียรายใหญ่ที่สุดของประเทศ โดยในอดีต UGP เป็นผู้จำหน่ายแอมโมเนียเพียงรายเดียวในประเทศ ต่อมาในปี 2547 ได้มีผู้จำหน่ายแอมโมเนียรายใหญ่ 1 รายเข้ามาประกอบธุรกิจแข่งขันกับ UGP นอกจากนี้ ยังมีผู้จำหน่ายแอมโมเนียรายย่อยที่นำเข้าแอมโมเนียจากประเทศมาเลเซียทางรถยนต์เพื่อนำมาจำหน่ายให้กับโรงงานผลิตยางพาราในบริเวณจังหวัดชายแดนภาคใต้

อย่างไรก็ตาม การที่ UGP เป็นผู้จำหน่ายแอมโมเนียที่มีประสบการณ์และความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้ามาช้านาน ทำให้ UGP ยังคงเป็นผู้จำหน่ายแอมโมเนียรายใหญ่รายหนึ่งของประเทศ นอกจากนี้ UGP ยังมีจุดได้เปรียบผู้จำหน่ายแอมโมเนียรายอื่นในเรื่องของการที่ UGP จัดการฝึกอบรมเกี่ยวกับการใช้แอมโมเนียขึ้นอย่างสม่ำเสมอ ทำให้ UGP ได้รับการยอมรับจากหน่วยงานราชการและภาคเอกชนในฐานะที่เป็นผู้ประกอบการที่มีความรู้ในเรื่องแอมโมเนียเป็นอย่างดี รวมไปถึงการที่ UGP ได้ศึกษาถึงการนำแอมโมเนียไปใช้ประโยชน์เพิ่มเติมในรูปแบบใหม่ๆ ซึ่งจะเป็นการเพิ่มปริมาณความต้องการใช้แอมโมเนียในอนาคต

2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

2.3.1 แอมโมเนีย

ประเทศไทยไม่มีการผลิตแอมโมเนีย เนื่องจากโรงงานผลิตแอมโมเนียต้องใช้เงินลงทุนสูงมาก ประกอบกับตลาดแอมโมเนียในประเทศไทยมีขนาดเล็ก ดังนั้นจึงไม่มีผู้ประกอบการรายใดลงทุนสร้างโรงงานผลิตแอมโมเนียในประเทศไทย เนื่องจากไม่คุ้มที่จะลงทุนก่อสร้างโรงงานผลิตแอมโมเนีย การจัดหาแอมโมเนียจึงต้องนำเข้าจากต่างประเทศเพียงอย่างเดียว

2.4 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การดำเนินธุรกิจค้าแอมโมเนียของ UGP เป็นการนำเข้าและจำหน่ายแอมโมเนีย ซึ่งในกระบวนการดังกล่าวไม่มีการปล่อยแอมโมเนียหรือส่วนหนึ่งส่วนใดที่เกิดขึ้นจากกระบวนการจัดหา จัดเก็บและจำหน่ายแอมโมเนียออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อสิ่งแวดล้อม

2.5 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

- ไม่มี -

3. ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น

บริษัท ประกอบธุรกิจค้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ได้แก่ บิวเทน โพรเพน โพรเพลแลนท เป็นตัน ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” ซึ่งดำเนินการโดย UGP ซึ่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติส่วนใหญ่คล้ายกับก๊าซ LPG แต่จะมีคุณสมบัติบางประการที่แตกต่างจากก๊าซ LPG ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการนำผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นไปใช้ประโยชน์ โดยผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นมีการนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมผลิตไฟแช็ค อุตสาหกรรมโฟม อุตสาหกรรมตู้เย็น โดยใช้เป็นตัวทำความเย็นในตู้เย็นแทนสารฟีนอล (Phenol) อุตสาหกรรมกระป๋องสเปรย์ทุกชนิด โดยใช้เป็นก๊าซขับเคลื่อนในกระป๋องสเปรย์ เป็นต้น โดย UGP จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นในลักษณะของถังบรรจุนาคใหญ่และแยกบรรจุนในถังบรรจุในลักษณะของถังบรรจุนาค 48 กิโลกรัม

UGP จัดหาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นจากผู้ผลิตก๊าซ LPG และขนส่งโดยเรือบรรทุกก๊าซ LPG เพื่อนำมาจัดเก็บที่คลังเก็บผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นที่บางปะกงที่มีความจุรวม 700 ตัน และจัดส่งให้ลูกค้าโดยรถบรรทุกก๊าซ LPG ซึ่งการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นจะดำเนินการโดยบริษัทย่อยของ UGP ทั้งนี้ UGP จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นให้แก่ลูกค้าในลักษณะของถังบรรจุนาคใหญ่และแยกบรรจุนในถังบรรจุในลักษณะของถังบรรจุนาค 48 กิโลกรัม

3.1 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

3.1.1 นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ

กลยุทธ์การแข่งขัน

UGP จะจัดหาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นให้มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการของลูกค้าแต่ละราย และพัฒนาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลายมากขึ้น เพื่อเป็นการขยายตลาดผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นให้กว้างขึ้น รวมทั้งจะพัฒนาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นให้มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับจากต่างประเทศมากขึ้น เพื่อที่จะขยายตลาดผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นไปยังต่างประเทศ

ลักษณะลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

ลักษณะลูกค้าและช่องทางในการจัดจำหน่าย

UGP จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ภายใต้เครื่องหมายการค้า “ยูนิคแก๊ส” ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ อุตสาหกรรมผลิตไฟแช็ค อุตสาหกรรมโฟม อุตสาหกรรมตู้เย็น อุตสาหกรรมกระป๋องสเปรย์ เป็นต้น

	2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
รายได้จากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น	823.73	93.06	806.76	97.64	870.96	99.99
รายได้จากผลิตภัณฑ์อื่น	62.06	6.94	19.54	2.36	0.06	0.01
รวม	885.79	100.00	826.30	100.00	871.02	100.00

นโยบายการกำหนดราคา

UGP มีนโยบายในการกำหนดราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น โดยอ้างอิงจากต้นทุนสินค้าที่แท้จริงบวกกับกำไรที่ UGP ตั้งไว้

3.1.2 การแข่งขันภายในอุตสาหกรรม

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

อุตสาหกรรมจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นในประเทศไทยมีขนาดเล็ก จึงทำให้ผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีดังกล่าวมีจำนวนน้อยราย ซึ่ง UGP นับเป็นผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นรายใหญ่รายหนึ่งในอุตสาหกรรมนี้

3.2 การจัดหาผลิตภัณฑ์

3.2.1 ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น

UGP จัดหาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นในลักษณะเดียวกันกับการจัดหาก๊าซ LPG และนำมาจัดเก็บไว้ที่คลังเก็บผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นที่มีความจุรวม 700 ตัน ที่ท่าเรือบางปะกงของ UGP

3.2.2 ถังบรรจุผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นมีคุณสมบัติหลักๆ เหมือนกับก๊าซ LPG ดังนั้นในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นในลักษณะของถังบรรจุขนาดเล็ก UGP จึงสามารถนำถังก๊าซ LPG ขนาด 48 กิโลกรัม มาบรรจุผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นได้ ดังนั้น UGP จึงไม่มีการจัดหาถังสำหรับบรรจุผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นโดยเฉพาะ

3.3 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การดำเนินธุรกิจค้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น เป็นการจัดหา บรรจุ และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ซึ่งในกระบวนการดังกล่าวไม่มีการปล่อยผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นหรือส่วนหนึ่งส่วนใดที่เกิดขึ้นจากกระบวนการจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อสิ่งแวดล้อม

3.4 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

- ไม่มี -

จ) ธุรกิจขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น

บริษัทประกอบธุรกิจขนส่งน้ำมัน ก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น 2 ทาง คือ การขนส่งทางบก และการขนส่งทางน้ำ โดยดำเนินการผ่านบริษัทย่อยของบริษัท ซึ่งได้แก่ LCR และ SLM ซึ่งบริษัทย่อยดังกล่าวต้องขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงตามมาตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติการค้าน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2543 และขออนุญาตเป็นผู้ขนส่งน้ำมันชนิดก๊าซปิโตรเลียมเหลวตามมาตรา 13 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2521 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติน้ำมันเชื้อเพลิง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2522 จากกรมทะเบียนการค้า

ในส่วนของยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งก็จะต้องมีการขออนุญาต จดทะเบียนและตรวจสอบสภาพของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ที่ติดกับยานพาหนะและสภาพของยานพาหนะเป็นประจำทุกปี กับหน่วยงานราชการที่ทำหน้าที่ควบคุม ซึ่งได้แก่ กรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี กระทรวงคมนาคม

บริษัทและ UGP ได้ให้ความสำคัญในประเด็นของความปลอดภัยและการรักษาสีสิ่งแวดล้อม และได้ดำเนินการตามกฎระเบียบและข้อบังคับของหน่วยงานราชการด้วยดีตลอดมา โดยบริษัทและ UGP ได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ที่ติดกับยานพาหนะและสภาพของยานพาหนะตามที่หน่วยงานราชการกำหนด ซึ่งในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทและ UGP ดูแลและตรวจสอบให้สภาพของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ที่ติดกับยานพาหนะและสภาพของยานพาหนะอยู่ในเกณฑ์ที่หน่วยงานราชการกำหนด

นอกจากนี้ LCR ได้นำระบบการติดตามข้อมูลผ่านดาวเทียม (Global Positioning System : GPS) มาใช้กับรถบรรทุกน้ำมัน รถบรรทุกก๊าซ LPG และรถบรรทุกแอมโมเนียของ LCR ซึ่งระบบดังกล่าวเป็นระบบการแสดงผลข้อมูลของรถแต่ละคันทั้งความเร็วที่ใช้ เส้นทาง การขนส่ง อัตราการใช้ น้ำมัน การหยุดพักจอดรถ ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ โดยใช้การจับสัญญาณผ่านระบบดาวเทียมและส่งข้อมูลกลับมายังคอมพิวเตอร์ ซึ่งสามารถแสดงผลได้ทั้งการแสดงผลแบบ Real time และการแสดงผลแบบ Off Line

การนำระบบ GPS มาใช้จะทำให้ LCR สามารถควบคุมและติดตามการขับรถของพนักงานขับรถได้ว่าได้ปฏิบัติตามนโยบายที่ LCR กำหนดไว้หรือไม่ เช่น การขับรถด้วยความเร็วตามที่กำหนด การขับรถตามเส้นทางที่กำหนด เป็นต้น และยังช่วยป้องกันการทุจริตของพนักงานขับรถ เช่น การลักลอบถ่าน้ำมันออกจากรถ ได้ด้วย

รายละเอียดการประกอบธุรกิจขนส่งก๊าซ LPG แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น เป็นดังนี้

1. การขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางบก

บริษัทประกอบธุรกิจขนส่งน้ำมัน ก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางบกผ่านการดำเนินงานของ LCR โดยแบ่งออกเป็น

- การดำเนินการขนส่งน้ำมันทางบก ดำเนินการโดย LCR โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 LCR มีรถบรรทุกน้ำมันจำนวน 28 คัน มีความสามารถในการบรรทุกรวม 948,000 ลิตร โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งน้ำมันทางบกจะเป็นบุคคลภายนอกที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกับกลุ่มบริษัท โดยเป็นลูกค้าสถาบันบริการน้ำมันทั่วไป

บริษัทย่อยที่ดำเนินการ	จำนวนพาหนะ (คัน)	ความสามารถในการบรรทุก (ลิตร)
LCR	28	948,000
รวม	<u>28</u>	<u>948,000</u>

- การดำเนินการขนส่งก๊าซ LPG ทางบก ดำเนินการโดย LCR โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีรถบรรทุกก๊าซ LPG รวมกัน 280 คัน มีความสามารถในการบรรทุกรวม 3,143 ตัน โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งก๊าซ LPG ทางบกส่วนใหญ่เป็นบริษัทที่อยู่ในกลุ่มบริษัท ได้แก่ บริษัทและ UGP และลูกค้ารายย่อยทั่วไป

บริษัทย่อยที่ดำเนินการ	จำนวนพาหนะ (คัน)	ความสามารถในการบรรทุก (ตัน)
LCR	280	3,143
รวม	<u>280</u>	<u>3,143</u>

- การดำเนินการขนส่งแอมโมเนียทางบก ดำเนินการโดย LCR โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 LCR มีรถบรรทุกแอมโมเนีย 24 คัน มีความสามารถในการบรรทุกรวม 292 ตัน โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งแอมโมเนียทางบกมีทั้งบริษัทที่อยู่ในกลุ่มสยามแก๊ส และลูกค้ารายย่อยทั่วไป

บริษัทย่อยที่ดำเนินการ	จำนวนพาหนะ (คัน)	ความสามารถในการบรรทุก (ตัน)
LCR	24	292
รวม	<u>24</u>	<u>292</u>

- การดำเนินการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ดำเนินการโดย LCR เนื่องจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นมีคุณสมบัติหลักๆ เหมือนกับ LPG ดังนั้นจึงสามารถใช้รถบรรทุกก๊าซในการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นได้ โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางบกส่วนใหญ่เป็นบริษัทที่อยู่ในกลุ่มบริษัท ได้แก่ UGP

2. การขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางน้ำ

บริษัทประกอบธุรกิจขนส่งน้ำมัน ก๊าซ LPG แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางน้ำผ่านการดำเนินงานของ SLM โดยแบ่งออกเป็น

- การดำเนินการขนส่งก๊าซ LPG ทางน้ำ ซึ่งดำเนินการโดย SLM และ UGP โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ทั้ง 2 บริษัทมีเรือบรรทุกก๊าซ LPG รวมกัน 19 ลำ มีความสามารถในการบรรทุกรวม 110,720 ตัน โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งก๊าซ LPG ทางน้ำมีทั้งบริษัทที่อยู่ในกลุ่มสยามแก๊ส และลูกค้ารายย่อยทั่วไป

บริษัทย่อยที่ดำเนินการ	จำนวนพาหนะ (ลำ)	ความสามารถในการบรรทุก (ตัน)
SLM	18	109,432
UGP	1	1,288
รวม	<u>19</u>	<u>110,720</u>

- การดำเนินการขนส่งแอมโมเนียทางน้ำ ซึ่งดำเนินการโดย SLM โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 SLM มีเรือบรรทุกแอมโมเนียรวมกัน 3 ลำ มีความสามารถในการบรรทุก 2,573 ตัน โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งแอมโมเนียทางน้ำมีทั้งบริษัทที่อยู่ในกลุ่มสยามแก๊ส และลูกค้ารายย่อยทั่วไป

บริษัทย่อยที่ดำเนินการ	จำนวนพาหนะ (ลำ)	ความสามารถในการบรรทุก (ตัน)
SLM	3	2,573
รวม	<u>3</u>	<u>2,573</u>

- การดำเนินการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ดำเนินการโดยบริษัทย่อยที่ดำเนินการขนส่งก๊าซ LPG ทางน้ำ เนื่องจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นมีคุณสมบัติหลักๆ เหมือนกับก๊าซ LPG ดังนั้นจึงสามารถใช้เรือบรรทุกก๊าซในการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นได้ โดยลูกค้าที่ใช้บริการขนส่งผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นทางบกส่วนใหญ่เป็นบริษัทที่อยู่ในกลุ่มบริษัท ได้แก่ UGP

โครงสร้างรายได้จากการให้บริการขนส่งปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีภัณฑ์อื่นให้แก่บุคคลภายนอก

	2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
รายได้จากการให้บริการขนส่ง						
การขนส่งทางบก	346.98	56.33	372.69	59.76	354.85	84.24
การขนส่งทางน้ำ	269.18	43.67	250.96	40.24	66.41	15.76
รวมรายได้จากการให้บริการขนส่ง	616.16	100.00	623.65	100.00	100.00	100.00

จ) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายถังก๊าซปิโตรเลียมเหลว

บริษัท สยาม ควอลิตี้ สตีล จำกัด (“SQS”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 SQS ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถังก๊าซ LPG ทั้งในลักษณะของถังก๊าซ LPG ที่ใช้ในครัวเรือน และถังก๊าซ LPG ที่ใช้ติดตั้งในยานพาหนะ

SQS มีโรงงานผลิตถังก๊าซ LPG 1 แห่ง ตั้งอยู่บนพื้นที่ขนาด 15-2-16 ไร่ ที่เลขที่ 99 หมู่ที่ 17 ถนนสามวา แขวงมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

SQS จำหน่ายถังก๊าซ LPG ที่ใช้ในครัวเรือนทั้งหมดให้แก่บริษัทและ UGP และจำหน่ายถังก๊าซ LPG ที่ใช้ติดตั้งในรถยนต์ส่วนใหญ่ให้แก่บุคคลภายนอก

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายถังก๊าซ LPG ให้แก่บุคคลภายนอก

	2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
รายได้จากการจำหน่ายถังก๊าซ LPG						
ถังก๊าซ LPG สำหรับครัวเรือน	-	-	-	-		
ถังก๊าซ LPG สำหรับติดตั้งในยานพาหนะ	10.26	100.00	5.20	100.00	2.28	100.00
รวมรายได้จากการจำหน่ายถังก๊าซ LPG	<u>10.26</u>	<u>100.00</u>	<u>5.20</u>	<u>100.00</u>	<u>2.28</u>	<u>100.00</u>

ข) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอล

บริษัท สยาม เอทานอล เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (“SEEC”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70 SEEC ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอลจากผลผลิตทางการเกษตร เช่น กากน้ำตาล มันสำปะหลัง เป็นต้น โดย SEEC มีโรงงานผลิตเอทานอลจำนวน 1 แห่ง ตั้งอยู่ที่เลขที่ 88 หมู่ที่ 8 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง



โรงงานผลิตเอทานอล



ผลิตภัณฑ์เอทานอล

ปัจจุบัน SEEC มีกำลังการผลิตเอทานอลบริสุทธิ์ 95% จำนวน 3 ล้านลิตรต่อเดือน ซึ่งเอทานอลที่ผลิตได้จะส่งออกไปยังต่างประเทศให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่ใช้เอทานอลเป็นวัตถุดิบหรือใช้เอทานอลในกระบวนการผลิต เช่น โรงงานผลิตสุรา เป็นต้น

ในปี 2553 ได้มีการปรับปรุงเพิ่มเติมเครื่องจักรเพื่อให้สามารถผลิตเอทานอลบริสุทธิ์ 99.5% ได้สำหรับการใช้ในภาคขนส่ง โดยเครื่องจักรจะสามารถดำเนินการผลิตและจำหน่ายเชิงพาณิชย์ได้ในไตรมาสที่ 3 ของปี 2554

ผลิตภัณฑ์เอทานอล

ปัจจุบัน SEEC มีเครื่องจักรที่มีกำลังการผลิตเอทานอลประมาณ 100,000 ลิตรต่อวัน หรือ 25,000 ตันต่อปี โดยมีวัตถุดิบสำหรับการผลิตเป็นกากน้ำตาล และมันสำปะหลังซึ่งสามารถผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ได้ดังดังนี้

- 95% Ethanol or Alcohol (Food Grade)
 - เครื่องจักรและเทคโนโลยีจากประเทศจีน
- 99.5% Ethanol or Alcohol (Fuel Grade)
 - เครื่องจักรและเทคโนโลยีจาก ALAFA LAVAL INDIA LTD.
 - Molecular Sieve Separation (สำหรับแยกน้ำจากแอลกอฮอล์)

ภาพรวมตลาดและอุตสาหกรรม

ภาพรวมของเอทานอล

เอทานอล (Ethanol) หรือเอทิลแอลกอฮอล์ (Ethyl Alcohol) (สูตรเคมี C_2H_5OH) เป็นแอลกอฮอล์ชนิดหนึ่ง ซึ่งเกิดจากการนำเอาพืชมาหมักเพื่อเปลี่ยนแป้งเป็นน้ำตาล จากนั้นจึงเปลี่ยนจากน้ำตาลไปเป็นแอลกอฮอล์ โดยใช้เอนไซม์หรือกรดบางชนิดช่วยย่อย เพื่อให้เป็นแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 95% โดยการกลั่น ส่วนใหญ่ผลิตจากพืช 2 ประเภท คือ 1) พืชประเภทน้ำตาล อาทิเช่น อ้อย ปืทุท และ 2) พืชจำพวกแป้ง อาทิเช่น มันสำปะหลัง ข้าว ข้าวโพด เป็นต้น

สำหรับการใช้เอทานอลเป็นเชื้อเพลิง ได้รับความนิยมสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในต่างประเทศ เนื่องจากต่างประเทศกำลังมองหาพลังงานเชื้อเพลิงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้สามารถทดแทนน้ำมันได้ โดยมีสหรัฐอเมริกา และประเทศบราซิล เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภครายใหญ่ของโลก ขณะที่การผลิตของประเทศไทยอยู่ลำดับที่ 9 และการบริโภคอยู่ลำดับที่ 11 ของโลก นับตั้งแต่ไทยเริ่มจำหน่ายแก๊สโซฮอล์เมื่อปี 2544 เป็นต้นมา การใช้แก๊สโซฮอล์ของไทยก็ได้เพิ่มขึ้นเป็นลำดับ ทำให้การใช้เอทานอลเพิ่มขึ้นตาม อย่างไรก็ตามการใช้เอทานอลของไทยถือว่ายังต่ำ เนื่องจากความไม่มั่นใจของผู้ใช้รถยนต์ ประกอบกับผู้บริโภคบางส่วนได้หันไปติดตั้งเครื่องยนต์เพื่อให้รองรับ LPG หรือ NGV ที่มีราคาถูกกว่าตามนโยบายอุดหนุนราคาพลังงานทั้ง 2 ชนิดของรัฐบาล ขณะที่ราคาอ้างอิงเอทานอลซึ่งคำนวณตามต้นทุนการผลิต ก็มีราคาสูงกว่าราคาตลาด เนื่องจากวัตถุดิบมีราคาสูง ทำให้ผู้ประกอบการบางรายชะลอการผลิตหรือหยุดผลิตชั่วคราวเนื่องจากประสบภาวะขาดทุน

ปัญหาและอุปสรรคต่อการเติบโตของธุรกิจเอทานอล

- ขาดแผนงานที่ชัดเจน และนโยบายเชิงรุกของภาครัฐในการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว เช่น มาตรการการชดเชยราคาน้ำมัน ทำให้ราคาน้ำมันถูกลง ส่งผลต่อการใช้พลังงานทดแทนความเพียงพอน้ำมันเบนซินพื้นฐาน เพื่อใช้ผสมเอทานอลในการผลิตแก๊สโซฮอล์ หากมีการยกเลิกน้ำมันเบนซิน
- ต้นทุนการผลิตที่สูง เนื่องจากวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตพลังงานทดแทน ซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่มีราคาสูงและผันผวน รวมทั้งการแทรกแซงราคาสินค้าเกษตรจากรัฐ ได้ส่งผลต่อต้นทุนการผลิตเอทานอล ทำให้ผู้ประกอบการหลายรายชะลอการผลิต หรือบางรายหยุดการผลิตชั่วคราว
- ปัญหาระบบโลจิสติกส์ โดยโรงงานเอทานอลที่มีที่ตั้งอยู่ห่างไกล ไม่มีคลังกลางเพื่อเก็บเอทานอลในการนำไปผสมกับน้ำมันเบนซินเพื่อผลิตแก๊สโซฮอล์ นอกจากนี้การขนส่งเอทานอล และน้ำมันแก๊สโซฮอล์ไปยังสถานีผสมน้ำมัน และสถานีจำหน่ายน้ำมันยังไม่สะดวก มีข้อจำกัดเรื่องปริมาณการขนส่งแต่ละครั้ง ทำให้มีค่าใช้จ่ายที่เพิ่มสูงขึ้น
- ข้อจำกัดทางด้านกฎหมาย ที่ยังไม่เอื้ออำนวยต่อผู้ประกอบการ ทำให้ไม่สามารถจำหน่ายให้กับอุตสาหกรรมอื่นๆ ที่มีใช้อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงได้

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ SEEC สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

1) ลูกค้าที่นำไปใช้แบบ FOOD GRADE (เอทานอล 95%) คือ นำไปใช้เป็นส่วนประกอบในการทำเป็นแอลกอฮอล์หรือสุราที่บริโภคได้ เช่น โรงงานผลิตสุรา เป็นต้น

2) ลูกค้าที่นำไปใช้แบบ FUEL GRADE (เอทานอล 99.5%) คือ นำไปใช้เป็นส่วนประกอบของน้ำมันเบนซิน ในการใช้เป็นเชื้อเพลิง เป็นต้น

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เอทานอล

	2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เอทานอล						
รวมรายได้จากผลิตภัณฑ์เอทานอล	<u>177.52</u>	<u>100.00</u>	<u>4.39</u>	<u>100.00</u>	=	=

ข) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในต่างประเทศ

บริษัทได้มีการขยายธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวออกไปยังต่างประเทศในแถบภูมิภาคเอเชีย ได้แก่ ประเทศเวียดนาม ประเทศสิงคโปร์ ประเทศจีน และประเทศมาเลเซีย เป็นต้น

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม (1/3)

SUPERGAS COMPANY LIMITED (“SUPERGAS”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 SUPERGAS ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าถือหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เมื่อเดือนมีนาคม 2553

SUPERGAS มีคลังและโรงอัดบรรจุแก๊ส ตั้งอยู่ที่ GO DAU A PORT, PHUOC THAI COMMUNE, LONG THANH DISTRICT, DONG NAI PROVINCE ประเทศเวียดนาม

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

SUPERGAS ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “UNIQUEGAS” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง SUPERGAS ได้รับใบอนุญาตรับรองจากกระทรวงวางแผนและการลงทุน (The Ministry of Planning and Investment, MPI) เลขที่ 471043000102 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2000 เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

SUPERGAS เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศเวียดนาม โดยจะรับก๊าซ LPG ไปบรรจุใส่ถังก๊าซ LPG ขนาด 12 และ 48 กิโลกรัม เพื่อจำหน่ายเป็นก๊าซหุงต้มต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน และการจำหน่ายไปยังโรงงานอุตสาหกรรม

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk) และการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุ (Cylinder) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมาก โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกทุกถัง LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมาก และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG. ในปริมาณดังกล่าว ส่วนการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาด 12 กิโลกรัม และ 48 กิโลกรัม แล้วจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ซึ่งได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG ครัวเรือน และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG. ในปริมาณมาก

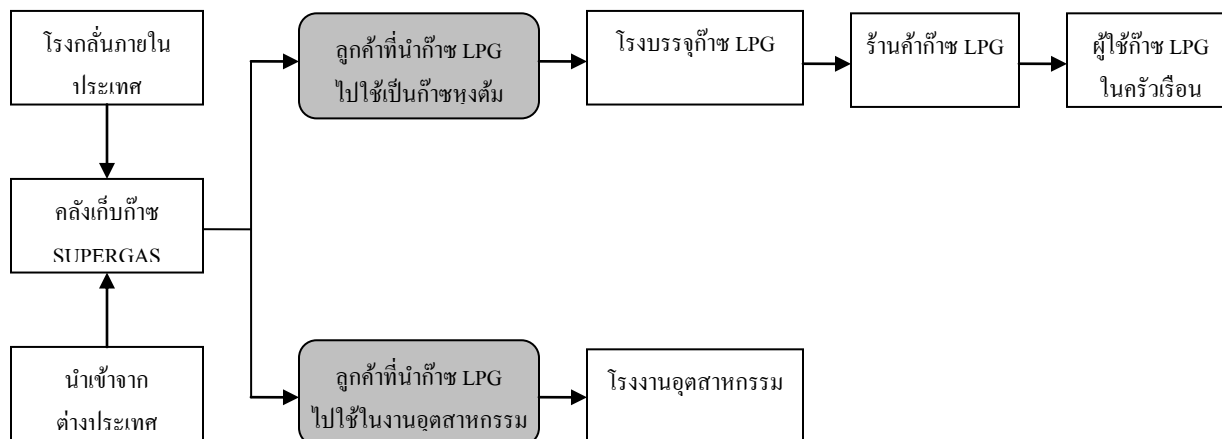


ถังบรรจุก๊าซ (Cylinder)



ถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



SUPERGAS จัดหาแก๊ส LPG มาจากผู้ผลิตแก๊ส LPG ภายในประเทศหรือนำเข้าแก๊ส LPG มาจากต่างประเทศ โดย SUPERGAS จะนำแก๊ส LPG ที่จัดหามาจัดเก็บไว้ที่คลังเก็บแก๊ส LPG จำนวน 20 ใบ มีปริมาตรความจุรวมกันประมาณ 2,000 ตัน

ในการจัดหาแก๊ส LPG จากผู้ผลิต LPG ภายในประเทศ รวมถึงการขนส่งแก๊ส LPG ไปให้ลูกค้าที่ต้องขนส่งทางรถ โดย SUPERGAS มีรถบรรทุกแก๊ส LPG รวมจำนวน 3 คัน มีปริมาตรความจุรวมกันประมาณ 66 ตัน

การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ประเทศเวียดนามมีจำนวนประชากรประมาณ 85 ล้านคน ซึ่งเป็นจำนวนที่มากเป็นอันดับที่ 3 ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เศรษฐกิจเติบโตอยู่ในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี และกำลังเปลี่ยนแปลงจากการพึ่งพาเกษตรกรรมเป็นหลักเป็นการขับเคลื่อนโดยภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น จำนวนประชากรและเศรษฐกิจกระจุกตัวอยู่ในเมืองโฮจิมินห์ทางตอนใต้และฮานอยทางตอนเหนือของประเทศ

จากการเปลี่ยนแปลงของครัวเรือนที่ใช้ถ่านหินเพื่อประกอบอาหารมาเป็นพลังงานที่สะอาดกว่าอย่างแก๊ส LPG ทำให้ความต้องการแก๊ส LPG คาดหมายว่าอาจจะเติบโตถึงร้อยละ 8 ต่อปี และขยายตัวถึง 2.2 ล้านตันในปี 2018 ซึ่งความต้องการมีแนวโน้มที่จะอยู่ในหัวเมืองใหญ่เป็นหลัก

ตลาดแก๊ส LPG ในประเทศเวียดนามมีขนาดประมาณ 1.1 ล้านตันต่อปี ด้วยจำนวนประชากรที่มีถึง 86 ล้านคน และการเข้าถึงการใช้แก๊ส LPG มีเพียงร้อยละ 35 ทำให้ศักยภาพในการเติบโตของตลาดแก๊ส LPG อยู่ในระดับที่สูง นอกจากนั้นการใช้แก๊ส LPG สำหรับภาคอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรมยังมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นจากการไหลเข้ามาของเงินทุนจากต่างชาติ ที่มายังประเทศเวียดนาม

ตลาดแก๊ส LPG ในประเทศเวียดนามเป็นตลาดที่ไม่มีการควบคุมจากภาครัฐซึ่งมีผู้จำหน่ายจากต่างประเทศ ได้แก่ Shell, Total และ Petronas และมีผู้จำหน่ายภายในประเทศจำนวนมากประกอบด้วยผู้จำหน่ายแก๊ส LPG รายใหญ่ ได้แก่ PV Gas Trading Co., Ltd. และมีผู้จำหน่ายที่ไม่ได้พัฒนาให้ตราสินค้า (BRAND) เป็นที่รู้จักอีกกว่า 70 รายทั่วประเทศ

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ SUPERGAS สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

- 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม
- 2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	585.91	91.79	1,196.42	99.92	4,963.51	100.00
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	52.39	8.21	0.94	0.08	0.00	0.00
รวม	638.30	100.00	1,197.36	100.00	4,963.51	100.00

รายละเอียดลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

- 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG จะนำก๊าซ LPG ไปแยกบรรจุลงถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของลูกค้าแต่ละกลุ่ม และถังบรรจุก๊าซ LPG ดังกล่าวจะถูกส่งต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG ซึ่งร้านค้าก๊าซ LPG จะเป็นตัวกลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ก๊าซ LPG ที่บรรจุในถังก๊าซ LPG ในขนาดต่างๆ ไปยังครัวเรือนอีกทอดหนึ่ง

- 2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม โดยรูปแบบของการจำหน่ายก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรมแบ่งออกเป็น 3 ลักษณะ ได้แก่

- (1) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการประกอบอาหาร
- (2) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก
- (3) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม (2/3)

CITYGAS NORTH COMPANY LIMITED (“CITYGAS NORTH”) เป็นบริษัทร่วมค้าที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 79.64 CITYGAS NORTH ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 79.64 ของทุนจดทะเบียนจาก SHELL GAS (LPG) HOLDINGS B.V. เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556

CITYGAS NORTH มีคลังและโรงอัดบรรจุแก๊ส ตั้งอยู่ที่ NGO QUYEN STREET, NGO QUYEN DISTRICT, HAI PHONG CITY ประเทศเวียดนาม

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

CITYGAS NORTH ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “SIAMGAS” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง CITYGAS NORTH ได้รับใบอนุญาตรับรองจากกระทรวงวางแผนและการลงทุน (The Ministry of Planning and Investment, MPI) เลขที่ 1372/GCND1/02/1 ลงวันที่ 2 มกราคม 2013 เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

CITYGAS NORTH เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศเวียดนามทางตอนเหนือ โดยจะรับก๊าซ LPG ไปบรรจุใส่ถังก๊าซ LPG ขนาด 11 และ 12 กิโลกรัมสำหรับใช้ในครัวเรือน และถังก๊าซ LPG ขนาด 45 กิโลกรัม สำหรับกลุ่มพาณิชยกรรม เพื่อใช้ในการร้านอาหาร ร้านทำขนมปัง และธุรกิจอื่นๆ รวมถึงนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อให้ความร้อนและประกอบอาหาร

แบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk) และการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุ (Cylinder) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกทุกถัง LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณดังกล่าว ส่วนการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาด 11, 12 กิโลกรัม และ 45 กิโลกรัม แล้วจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ซึ่งได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG ครัวเรือน และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ

รูปแบบการจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทเป็นการจำหน่ายโดยผ่านตัวแทนจำหน่าย (Distributor Model) ปัจจุบันมีอยู่ 20 ราย (จำนวนของตัวแทนขึ้นต่ำที่จะต้องมีการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเป็นข้อกำหนดโดยภาครัฐของประเทศเวียดนาม) ซึ่งเป็นวิธีการที่มีประสิทธิภาพสูงสุดในการทำการตลาดสินค้าในส่วนที่เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับการขายไปยังลูกค้ากลุ่มครัวเรือน โดยผู้จัดจำหน่ายจะรับก๊าซ LPG ที่บรรจุแล้วที่โรงบรรจุก๊าซ LPG ของบริษัท โดยข้อกำหนดระหว่างตัวแทนจำหน่ายกับบริษัทมีดังนี้ คือ

1. ขั้นตอนในการกำหนดราคาในการจำหน่าย คือ บริษัทดำเนินการจำหน่ายก๊าซ LPG ให้กับตัวแทนจำหน่ายในราคา Wholesale-Posted Price ซึ่งจะมีการเปลี่ยนแปลงทุกเดือน โดยจะอ้างอิงจากเกณฑ์ CP Plus Margin
2. ข้อตกลงในการจัดจำหน่าย คือ บริษัทจะมีการทำบันทึกข้อตกลงในการจำหน่ายให้กับตัวแทนจำหน่าย ซึ่งจะมีข้อสัญญาตั้งแต่ 1 ปี – 3 ปี โดยจะระบุถึงพื้นที่ในการจัดจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายแต่ละราย รวมถึงตัวแทนจำหน่ายจะต้องจำหน่ายสินค้าให้กับบริษัทเพียงรายเดียวเท่านั้น

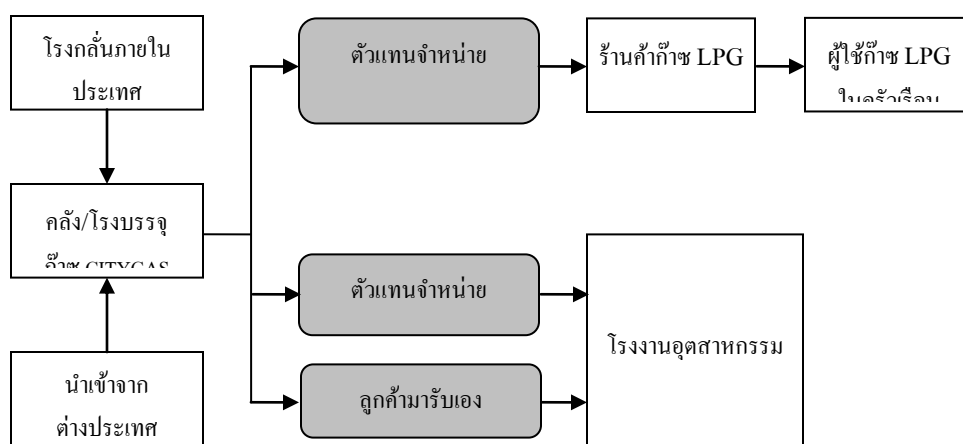


ถังบรรจุก๊าซ (Cylinder)



ด้านหน้าโรงอัดบรรจุ (Front)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



CITYGAS NORTH จัดหาก๊าซ LPG มาจากผู้ผลิตก๊าซ LPG ภายในประเทศหรือนำเข้าก๊าซ LPG มาจากต่างประเทศ โดย CITYGAS NORTH จะนำก๊าซ LPG ที่จัดหามาจัดเก็บไว้ที่คลังเก็บก๊าซ LPG จำนวน 3 ใบ มีปริมาตรความจุรวมกันประมาณ 960 ตัน

การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ประเทศเวียดนามมีจำนวนประชากรประมาณ 85 ล้านคน ซึ่งเป็นจำนวนที่มากเป็นอันดับที่ 3 ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เศรษฐกิจเติบโตอยู่ในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี และกำลังเปลี่ยนแปลงจากการพึ่งพาเกษตรกรรมเป็นหลักเป็นการขับเคลื่อนโดยภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น จำนวนประชากรและเศรษฐกิจกระจุกตัวอยู่ในเมืองโฮจิมินห์ทางตอนใต้และฮานอยทางตอนเหนือของประเทศ

จากการเปลี่ยนแปลงของครัวเรือนที่ใช้ถ่านหินเพื่อประกอบอาหารมาเป็นพลังงานที่สะอาดกว่าอย่างก๊าซ LPG ทำให้ความต้องการก๊าซ LPG คาดหมายว่าจะเติบโตถึงร้อยละ 8 ต่อปี และขยายตัวถึง 2.2 ล้านตันในปี 2018 ซึ่งความต้องการมีแนวโน้มที่จะอยู่ในหัวเมืองใหญ่เป็นหลัก

ตลาดก๊าซ LPG ในประเทศเวียดนามมีขนาดประมาณ 1.1 ล้านตันต่อปี ด้วยจำนวนประชากรที่มีถึง 86 ล้านคน และการเข้าถึงการใช้อีก LPG มีเพียงร้อยละ 35 ทำให้ศักยภาพในการเติบโตของตลาดก๊าซ LPG อยู่ในระดับที่สูง นอกจากนั้นการใช้อีก LPG สำหรับภาคอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรมยังมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นจากการไหลเข้ามาของเงินทุนจากต่างชาติ ที่มายังประเทศเวียดนาม

ตลาดก๊าซ LPG ในประเทศเวียดนามเป็นตลาดที่ไม่มีการควบคุมจากภาครัฐซึ่งมีผู้จำหน่ายจากต่างประเทศ ได้แก่ Shell, Total และ Petronas และมีผู้จำหน่ายภายในประเทศจำนวนมากประกอบด้วยผู้จำหน่ายก๊าซ LPG รายใหญ่ ได้แก่ PV Gas Trading Co., Ltd. และมีผู้จำหน่ายที่ไม่ได้พัฒนาให้ตราสินค้า (BRAND) เป็นที่รู้จักอีกกว่า 70 รายทั่วประเทศ

ลักษณะลูกค้า

ลักษณะลูกค้าของ CITYGAS NORTH สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

- 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม หมายถึง กลุ่มลูกค้าที่ซื้อถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาด 11 และ 12 กิโลกรัม สำหรับประกอบอาหาร
- 2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม หมายถึง กลุ่มลูกค้าที่ซื้อถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาด 45 กิโลกรัม เพื่อไปใช้ในกิจการร้านอาหาร ร้านทำขนมปัง และอื่นๆ รวมถึงนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อใช้ในการให้ความร้อน เป็นต้น

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556*		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	-	-	393.3	100.00	357.05	100.00
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	393.3	100.00	357.05	100.00

หมายเหตุ: */ บริษัทรับโอนจากการซื้อธุรกิจเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 สำหรับรายได้ของ CITYGAS NORTH จะไม่แสดงอยู่ในรายได้จากการขายเนื่องจากเป็นธุรกิจร่วมค้า ตัวเลขดังกล่าวจะแสดงเป็นส่วนแบ่งกำไร/(ขาดทุน)จากกิจการร่วมค้าแทน

รายละเอียดลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

กลุ่มลูกค้าแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มหลัก คือ 1.กลุ่มที่ใช้ถังบรรจุก๊าซและติดตราสินค้า 2. กลุ่มที่ไม่ใช้ถังบรรจุก๊าซและไม่ติดตราสินค้า

1. ลูกค้ากลุ่มที่ใช้ถังบรรจุก๊าซและติดตราสินค้า

บริษัทจำหน่ายก๊าซ LPG ที่บรรจุลงถังบรรจุทั้งหมด 3 ขนาด คือ

- 11 กิโลกรัม และ 12 กิโลกรัม สำหรับกลุ่มลูกค้าครัวเรือน
- 45 กิโลกรัม สำหรับกลุ่มลูกค้าพาณิชยกรรม

กลุ่มลูกค้าครัวเรือน

กลุ่มลูกค้าครัวเรือนที่ซื้อถังแก๊ส LPG ขนาด 11 และ 12 กิโลกรัม มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 70 ของยอดขายรวมของบริษัท โดยลูกค้าครัวเรือนเกือบทั้งหมดนำไปใช้ในการประกอบอาหารในบ้าน ซึ่งเป็นการจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายจำนวน 20 ราย

กลุ่มลูกค้าพาณิชยกรรม

กลุ่มลูกค้าพาณิชยกรรมคือ กลุ่มลูกค้าที่ซื้อถังแก๊ส LPG ขนาด 45 กิโลกรัม เพื่อนำไปใช้ในกิจการร้านอาหาร ร้านทำขนม และขนมปัง และธุรกิจอื่นๆ รวมถึงนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อใช้ในการให้ความร้อนและประกอบอาหาร

2. ลูกค้ากลุ่มที่ไม่ใช้ถังบรรจุแก๊สและไม่ติดตราสินค้า

บริษัทมีการจัดจำหน่ายแก๊ส LPG แบบเดิมสำหรับลูกค้าประเภทใช้งานในอุตสาหกรรม โดยบริษัทใช้รถบรรทุกแก๊ส LPG ขนส่งแก๊ส LPG ไปถึงผู้ใช้โดยตรง ซึ่งจะนำไปเก็บไว้ที่ถังขนาดใหญ่ (BULK) ที่โรงงานของลูกค้า

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม (3/3)

CITYGAS COMPANY LIMITED (“CITYGAS”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100.00 CITYGAS ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าถือหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 79.64 ของทุนจดทะเบียนจาก SHELL GAS (LPG) HOLDINGS B.V. เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556

CITYGAS มีสำนักงานตั้งอยู่ที่ KCN GO DAU, LONG THANH DISTRICT, DONG NAI PROVINCE ประเทศเวียดนาม

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

CITYGAS ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “SIAMGAS” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง CITYGAS ได้รับใบอนุญาตรับรองจากกระทรวงวางแผนและการลงทุน (The Ministry of Planning and Investment, MPI) เลขที่ 1461B/GCND6/47/2 ลงวันที่ 11 มกราคม 2013 เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศเวียดนาม

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

CITYGAS เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศเวียดนามทางตอนใต้ โดย CITYGAS ไม่มีโรงอัดบรรจุถังก๊าซ LPG แต่จะเป็นการว่าจ้างโรงบรรจุก๊าซ LPG อื่นๆบรรจุก๊าซให้กับทาง CITYGAS เนื่องจาก CITYGAS ไม่มีสินทรัพย์อื่นที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจนอกจากถังบรรจุก๊าซเท่านั้น โดยถังบรรจุก๊าซที่ CITYGAS มีจำหน่ายอยู่ในตลาดก๊าซ LPG ในเวียดนามมีขนาด 11 และ 12 กิโลกรัมสำหรับใช้ในครัวเรือน และถังก๊าซ LPG ขนาด 45 กิโลกรัม สำหรับกลุ่มพาณิชยกรรม เพื่อใช้ในการกิจการร้านอาหาร ร้านทำขนมปัง และธุรกิจอื่นๆ รวมถึงนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อให้ความร้อนและประกอบอาหารโดยจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่าย (Distributor) ทั้งหมด

แบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk) และการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุ (Cylinder) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกทุกถัง LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณดังกล่าว ส่วนการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาด 11, 12 กิโลกรัม และ 45 กิโลกรัม แล้วจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ซึ่งได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG ครัวเรือน และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ

รูปแบบการจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทเป็นการจำหน่ายโดยผ่านตัวแทนจำหน่าย (Distributor Model) ปัจจุบันมีอยู่ 20 ราย (จำนวนของตัวแทนขั้นต่ำที่จะต้องมีในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเป็นข้อกำหนดโดยภาครัฐของประเทศเวียดนาม) ซึ่งเป็นวิธีการที่มีประสิทธิภาพสูงสุดในการทำการตลาดสินค้าในส่วนที่เป็นผลิตภัณฑ์สำหรับการขายไปยังลูกค้ากลุ่มครัวเรือน โดยตัวแทนจะเป็นผู้มารับถังบรรจุก๊าซ LPG ที่ CITYGAS ได้ว่าจ้างให้โรงบรรจุก๊าซอื่นบรรจุลงถังบรรจุของ CITYGAS ภายใต้แบรนด์ “SIAMGAS” ในจุดกระจายสินค้าของบริษัท โดยข้อกำหนดระหว่างตัวแทนจำหน่ายกับบริษัทมีดังนี้ คือ

1. ขั้นตอนในการกำหนดราคาในการจำหน่าย คือ บริษัทดำเนินการจำหน่ายก๊าซ LPG ให้กับตัวแทนจำหน่ายในราคา Wholesale-Posted Price ซึ่งจะมีการเปลี่ยนแปลงทุกเดือน โดยจะอ้างอิงจากเกณฑ์ CP Plus Margin
2. ข้อตกลงในการจัดจำหน่าย คือ บริษัทจะมีการทำบันทึกข้อตกลงในการจำหน่ายให้กับตัวแทนจำหน่าย ซึ่งจะมีข้อสัญญาตั้งแต่ 1 ปี – 3 ปี โดยจะระบุถึงพื้นที่ในการจัดจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายแต่ละราย รวมถึงตัวแทนจำหน่ายจะต้องจำหน่ายสินค้าให้กับบริษัทเพียงรายเดียวเท่านั้น

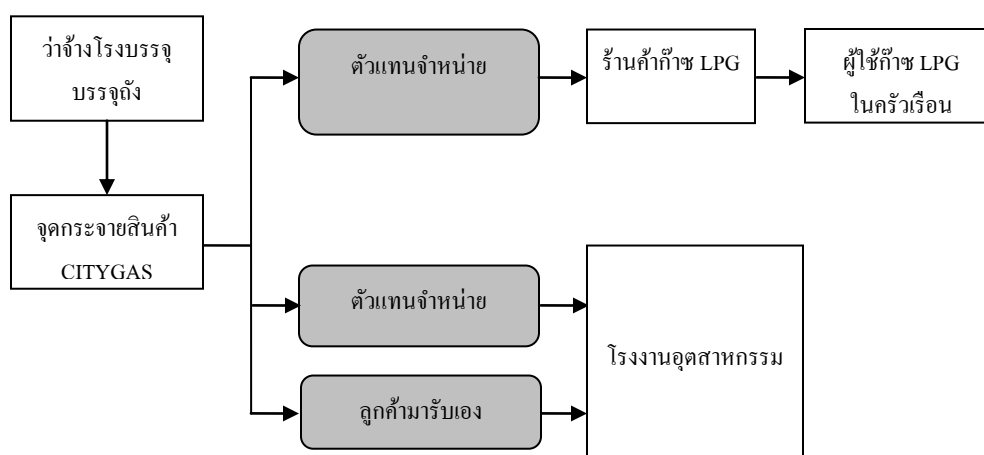


ถังบรรจุก๊าซ (Cylinder)



ด้านหน้าสำนักงาน (Front)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



CITYGAS ไม่มีสินทรัพย์อื่นที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจนอกจากถังบรรจุก๊าซ ดังนั้นผลิตภัณฑ์ LPG ของ CITYGAS จะมาจาก การว่าจ้างให้โรงบรรจุของผู้ค้ารายอื่นๆ ทำการบรรจุก๊าซ LPG ลงถังบรรจุของ CITYGAS ภายใต้แบรนด์ “SIAMGAS” และจะดำเนินการจำหน่ายโดยผ่านตัวแทนจำหน่าย (Distributor) ทั้งหมดไปยังผู้บริโภคในแต่ละกลุ่ม

การตลาดและการแข่งขัน

ประเทศเวียดนามมีจำนวนประชากรประมาณ 85 ล้านคน ซึ่งเป็นจำนวนที่มากเป็นอันดับที่ 3 ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เศรษฐกิจเติบโตอยู่ในอัตราร้อยละ 7 ต่อปี และกำลังเปลี่ยนแปลงจากการพึ่งพาเกษตรกรรมเป็นหลักเป็นการขับเคลื่อนโดย

ภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น จำนวนประชากรและเศรษฐกิจกระจุกตัวอยู่ในเมืองโฮจิมินห์ทางตอนใต้และฮานอยทางตอนเหนือของประเทศ

จากการเปลี่ยนแปลงของครัวเรือนที่ใช้ถ่านหินเพื่อประกอบอาหารมาเป็นพลังงานที่สะอาดกว่าอย่างแก๊ส LPG ทำให้ความต้องการแก๊ส LPG คาดหมายว่าจะเติบโตถึงร้อยละ 8 ต่อปี และขยายตัวถึง 2.2 ล้านตันในปี 2018 ซึ่งความต้องการมีแนวโน้มที่จะอยู่ในหัวเมืองใหญ่เป็นหลัก

ตลาดแก๊ส LPG ในประเทศเวียดนามมีขนาดประมาณ 1.1 ล้านตันต่อปี ด้วยจำนวนประชากรที่มีถึง 86 ล้านคน และการเข้าถึงการใช้อีก LPG มีเพียงร้อยละ 35 ทำให้ศักยภาพในการเติบโตของตลาดแก๊ส LPG อยู่ในระดับที่สูง นอกจากนั้นการใช้อีก LPG สำหรับภาคอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรมยังมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นจากการไหลเข้ามาของเงินทุนจากต่างชาติ ที่มายังประเทศเวียดนาม

ตลาดแก๊ส LPG ในประเทศเวียดนามเป็นตลาดที่ไม่มีการควบคุมจากภาครัฐซึ่งมีผู้จำหน่ายจากต่างประเทศ ได้แก่ Shell, Total และ Petronas และมีผู้จำหน่ายภายในประเทศจำนวนมากประกอบด้วยผู้จำหน่ายแก๊ส LPG รายใหญ่ ได้แก่ PV Gas Trading Co., Ltd. และมีผู้จำหน่ายที่ไม่ได้พัฒนาให้ตราสินค้า (BRAND) เป็นที่รู้จักอีกกว่า 70 รายทั่วประเทศ

ลักษณะลูกค้า

ลักษณะลูกค้าของ CITYGAS สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำแก๊ส LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

- 1) ลูกค้าที่นำแก๊ส LPG ไปใช้เป็นแก๊สหุงต้ม หมายถึง กลุ่มลูกค้าที่ซื้อถังบรรจุแก๊ส LPG ขนาด 11 และ 12 กิโลกรัม สำหรับประกอบอาหาร
- 2) ลูกค้าที่นำแก๊ส LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม หมายถึง กลุ่มลูกค้าที่ซื้อถังบรรจุแก๊ส LPG ขนาด 45 กิโลกรัม เพื่อไปใช้ในกิจการร้านอาหาร ร้านทำขนมปัง และอื่นๆ รวมถึงนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อใช้ในการให้ความร้อน เป็นต้น

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายแก๊ส LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556*		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	-	-	514.47	100.00	446.06	100.00
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	514.47	100.00	446.06	100.00

หมายเหตุ: */ บริษัทรับโอนจากการซื้อธุรกิจเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556

รายละเอียดลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

กลุ่มลูกค้าแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มหลัก คือ 1.ลูกค้าที่นำแก๊ส LPG ไปใช้เป็นแก๊สหุงต้ม 2.ลูกค้าที่นำแก๊ส LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม

1. ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม

เป็นกลุ่มลูกค้าครัวเรือนที่ซื้อถังแก๊ส LPG ขนาด 11 และ 12 กิโลกรัม มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 70 ของยอดขายรวมของบริษัท โดยลูกค้าครัวเรือนเกือบทั้งหมดนำไปใช้ในการประกอบอาหารในบ้าน ซึ่งเป็นการจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายจำนวน 20 ราย

2. ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม

เป็นกลุ่มลูกค้าพาณิชยกรรมคือ กลุ่มลูกค้าที่ซื้อก๊าซ LPG ขนาด 45 กิโลกรัม เพื่อนำไปใช้ในกิจการร้านอาหาร ร้านทำขนมและขนมปัง และธุรกิจอื่นๆ รวมถึงนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อใช้ในการให้ความร้อนและประกอบอาหาร

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศสิงคโปร์ (1/2)

SINGGAS LPG PTE. LTD. (“SINGGAS”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 SINGGAS ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เมื่อเดือนสิงหาคม 2553 และได้ขายหุ้นสัดส่วนร้อยละ 5 ให้กับ THOUSAND STAR CORPORATE LIMITED เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2553 ทำให้ปัจจุบันบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 95

SINGGAS มีโรงอัดบรรจุแก๊สและโรงเก็บถังบรรจุก๊าซ โดยมีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ NO.31, DEFU LANE9, 539271 ประเทศสิงคโปร์

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

SINGGAS ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “SINGGAS” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง SINGGAS ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าก๊าซ เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศสิงคโปร์

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

SINGGAS เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศสิงคโปร์ โดยจะรับก๊าซ LPG ไปบรรจุใส่ถังก๊าซ LPG ขนาด 12 14 และ 50 กิโลกรัม เพื่อจำหน่ายเป็นก๊าซหุงต้มตามครัวเรือน และการจำหน่ายเชิงพาณิชย์ไปยังโรงงานอุตสาหกรรม

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่ (Bulk) และการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุ (Cylinder) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกก๊าซ LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณดังกล่าว ส่วนการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาด 12 14 และ 50 กิโลกรัม จากนั้นนำไปเก็บไว้ยังศูนย์กระจายสินค้า (Warehouse) ของบริษัท แล้วจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้าโดยผ่านตัวแทนจำหน่าย ซึ่งได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG ครัวเรือน และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ

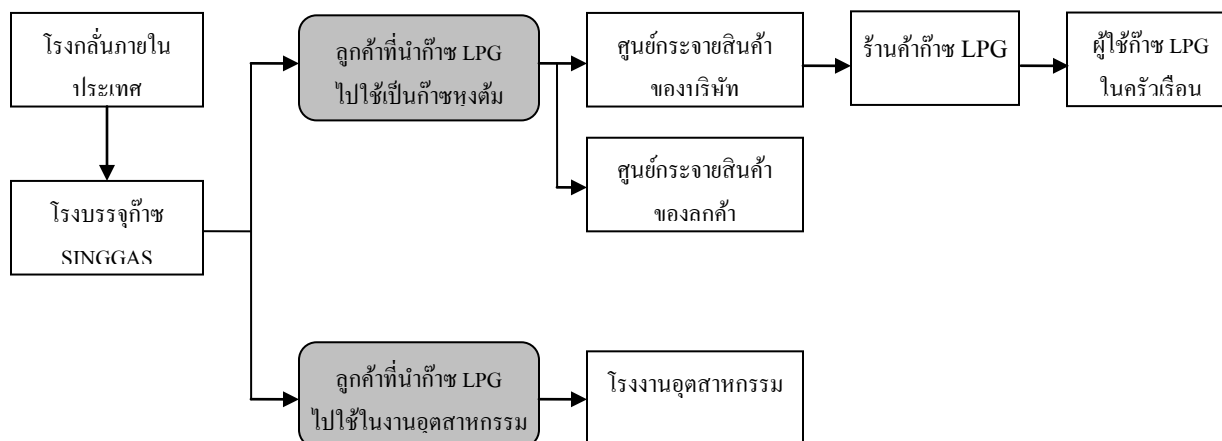


ลานบรรจุก๊าซ (Filling Plants)



ด้านหน้าโรงอัดบรรจุ (Front)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



SINGGAS จัดหาก๊าซ LPG มาจากผู้ผลิตก๊าซ LPG ภายในประเทศ โดย SINGGAS จะนำก๊าซ LPG ที่จัดหาจัดเก็บไว้ที่โรงบรรจุก๊าซ LPG ซึ่งมีถังเก็บจำนวน 3 ใบ มีปริมาตรความจุรวมกันประมาณ 75 ตัน

ในการจัดหาก๊าซ LPG จากผู้ผลิต LPG ภายในประเทศ รวมถึงการขนส่งก๊าซ LPG ไปให้ลูกค้าที่ต้องขนส่งทางรถ โดย SINGGAS มีรถบรรทุกก๊าซ LPG รวมจำนวน 4 คัน มีปริมาตรความจุรวมกันประมาณ 30 ตัน

การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ปัจจุบันผู้ประกอบการธุรกิจก๊าซ LPG รายใหญ่ในประเทศสิงคโปร์ มีจำนวนน้อยราย เนื่องจากตลาดก๊าซ LPG ในประเทศสิงคโปร์นั้น มีอัตราการเติบโตที่ไม่สูงนัก อีกทั้งการซื้อขายก๊าซ LPG เป็นราคาตลาด ไม่ถูกควบคุมโดยภาครัฐ

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ SINGGAS สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

- 1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม
- 2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	917.10	93.62	839.19	94.93	763.19	99.11
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	62.47	6.38	44.81	5.07	6.85	0.89
รวม	979.57	100.00	884.00	100.00	770.04	100.00

รายละเอียดลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG จะนำก๊าซ LPG ไปแยกบรรจุลงถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของลูกค้าแต่ละกลุ่ม และถังบรรจุก๊าซ LPG ดังกล่าวจะถูกส่งต่อไปยังศูนย์กระจายสินค้า (Warehouse) ของบริษัท จากนั้นจะถูกส่งต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG ซึ่งร้านค้าก๊าซ LPG จะเป็นตัวกลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ก๊าซ LPG ที่บรรจุในถังก๊าซ LPG ในขนาดต่างๆ ไปยังครัวเรือนอีกทอดหนึ่ง

2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม โดยรูปแบบของการจำหน่ายก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรมแบ่งออกเป็น 3 ลักษณะ ได้แก่

- (1) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการประกอบอาหาร
- (2) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก
- (3) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศสิงคโปร์ (2/2)

SIAM GAS TRADING PTE. LTD. (“SGT”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 SGT ประกอบธุรกิจในการนำเข้าและส่งออกแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้จัดตั้งขึ้นเมื่อ 27 พฤษภาคม 2554

SGT มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ NO.31, DEFU LANE9, 539271 ประเทศสิงคโปร์

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

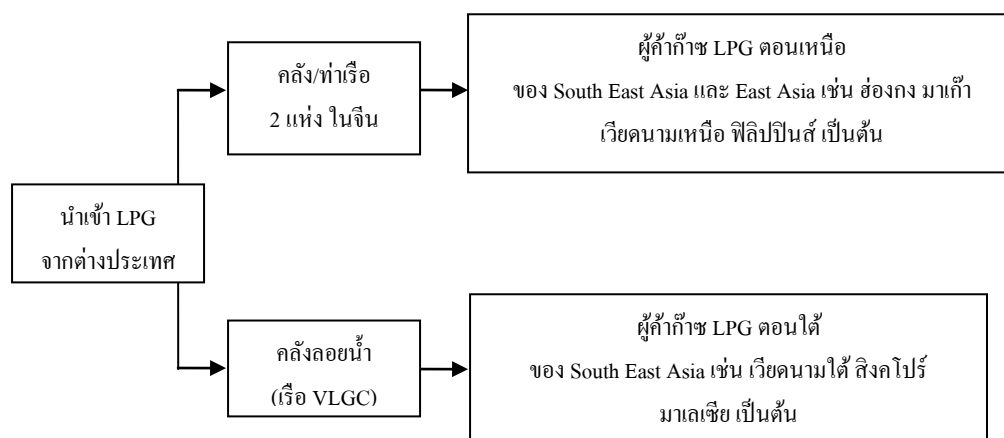
SGT ประกอบธุรกิจนำเข้าและส่งออกก๊าซ LPG ซึ่ง SGT ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทที่ประเทศสิงคโปร์ เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

SGT เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศสิงคโปร์ โดยจะรับก๊าซ LPG ด้วยเรือบรรทุกก๊าซปิโตรเลียมเหลวขนาดใหญ่ (VLGC) มีความสามารถในการบรรทุกได้ 45,000 ตัน เพื่อเข้าไปไว้ที่คลังเก็บขนาดใหญ่ที่มีลักษณะเป็นถ้ำ (Cavern) ที่อยู่ใต้ดินจำนวน 2 แห่ง และเรือบรรทุกก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ (VLGC) 1 ลำ คือ 1.คลังก๊าซ LPG ขนาดบรรจุ 200,000 ตัน ที่ SINOSIAMGAS ประเทศจีน 2.คลังก๊าซ LPG ขนาดบรรจุ 100,000 ตัน ที่ SOGEL ประเทศจีน และ 3.เรือบรรทุกก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ (VLGC) ขนาดบรรจุ 45,000 ตันที่บริษัทใช้เป็นคลังลอยน้ำ (Floating Storage) โดยจะอยู่บริเวณประเทศสิงคโปร์

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของ SGT เป็นการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่โดยทางเรือ เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากคลังเก็บขนาดใหญ่ที่เป็นถ้ำที่อยู่ใต้ดินไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้าที่ใช้เรือบรรทุกก๊าซ LPG เข้ามารับที่ท่าเรือ 2 แห่งที่ประเทศจีน รวมถึงจำหน่ายก๊าซ LPG จากคลังลอยน้ำที่เป็นเรือ VLGC ที่ประเทศสิงคโปร์ ซึ่งคลังทั้ง 2 แห่งในประเทศจีน และคลังลอยน้ำที่เป็นเรือ VLGC ถือเป็นคลังสินค้าทัณฑ์บน (BONDED WAREHOUSE) การนำเข้าก๊าซ LPG เพื่อจำหน่ายออกนอกประเทศให้กับลูกค้าจะไม่เสียภาษีการนำเข้าสินค้านี้ดังกล่าว

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้





คลังก๊าซและท่าเรือ(จุใหญ่) | SINOSIAM



คลังก๊าซและท่าเรือ(ชาวเถา) | SOGEL



คลังลอยน้ำ (เรือ VLGC)

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ SGT จะเป็นลูกค้าขนาดใหญ่ที่มีการปริมาณความต้องการซื้อในปริมาณที่มาก และมีจำนวนการซื้อที่แน่นอน แต่ไม่มีสถานที่เก็บที่สามารถรองรับได้อย่างเพียงพอ ซึ่งลูกค้าส่วนมากจะเป็นลูกค้าอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ และลูกค้าที่เป็นลักษณะที่เป็นค้าส่งขนาดใหญ่อีกทอดหนึ่ง โดยการซื้อขายระหว่างผู้ซื้อและผู้จำหน่ายจะมีการทำสัญญาการระหว่างกัน ซึ่งจะมีการทบทวนสัญญาดังกล่าวทุกปีทั้งปริมาณการซื้อและราคาจำหน่าย สำหรับราคาจำหน่ายนั้นจะถูกกำหนดโดยอ้างอิงกับราคาก๊าซ LPG ตลาดโลก

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2554		ปี 2555		2556*		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าแบบค้าส่งขนาดใหญ่ (WHOLESALES)	-	-	-	-	23,923.58	100.00	18,260.04	100.00
รวม	-	-	-	-	23,923.58	100.00	18,260.04	100.00

หมายเหตุ: */ SGT เริ่มดำเนินธุรกิจนำเข้าและส่งออกก๊าซปิโตรเลียมเหลวในต่างประเทศตั้งแต่เดือนมกราคม 2556

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศจีน (เมืองจูไห่) (1/2)

SINO SIAM GAS AND PETROCHEMICALS CO., LTD. (“SINOSIAM”) เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 SINOSIAM ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เมื่อเดือนธันวาคม 2553

SINOSIAM มีคลังเก็บแก๊สขนาดใหญ่ที่มีท่าเรือ โดยมีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 566 YINHUA ROAD, XIANGZHOU DISTRICT, ZHUHAI, GUANGDONG P.R. CHINA 519002 ประเทศจีน

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

SINOSIAM ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “SG GAS” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง SINOSIAM ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าก๊าซ เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศจีน

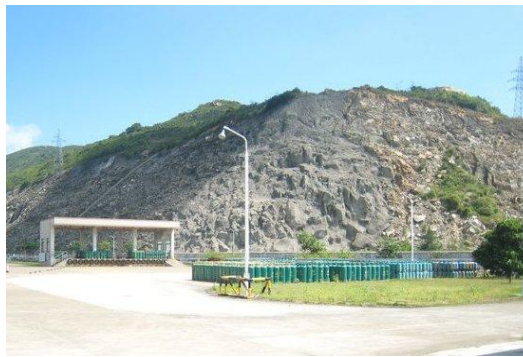
ลักษณะของผลิตภัณฑ์

SINOSIAM เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศจีน โดยจะรับก๊าซ LPG ด้วยเรือบรรทุกทุกก๊าซปิโตรเลียมเหลวขนาดใหญ่ (VLGC) มีความสามารถในการบรรทุกได้ 40,000 ตัน เพื่อเข้าไปไว้ที่คลังเก็บขนาดใหญ่ที่มีลักษณะเป็นถ้ำ (Cavern) ที่อยู่ใต้ดิน มีความสามารถในการจัดเก็บประมาณ 200,000 ตัน ถึงเก็บก๊าซแบบ Spheres อีกจำนวน 4 ใบ ความสามารถในการจัดเก็บรวมประมาณ 3,000 ตัน และถึงเก็บก๊าซแบบ Bullet อีกจำนวน 2 ใบ ความสามารถในการจัดเก็บรวมประมาณ 100 ตัน เพื่อจำหน่ายไปยังลูกค้ากลุ่มต่างๆภายในประเทศ

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในโดยขนส่งทางรถบรรทุกก๊าซ (Bulk) และทางเรือ และการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุ (Cylinder) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของการขนส่งถังบรรจุขนาดใหญ่โดยทางรถ เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกก๊าซ LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณดังกล่าว สำหรับการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดใหญ่โดยทางเรือ เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากคลังเก็บขนาดใหญ่ที่เป็นถ้ำที่อยู่ใต้ดิน ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้าที่ใช้เรือบรรทุกก๊าซ LPG เข้ามารับที่ท่าเรือของบริษัท และสำหรับการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาด 2 5 15 และ 50 กิโลกรัม จากนั้นจัดส่งไปยังร้านค้าปลีก LPG ของบริษัทจำนวน 10 ร้านค้า แล้วจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ซึ่งได้แก่ครัวเรือน และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ

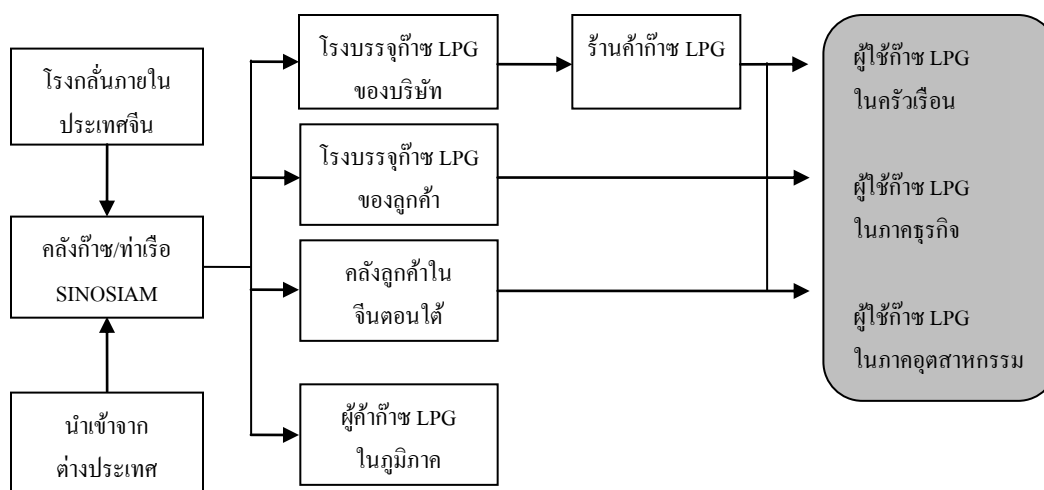


คลังก๊าซและท่าเรือ (Terminals and Jetty)



โรงบรรจุก๊าซ LPG (Filling Plant)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ปัจจุบันผู้ประกอบการค้าก๊าซ LPG รายใหญ่ในประเทศจีน มีเป็นจำนวนมาก เนื่องจากตลาดก๊าซ LPG ในประเทศจีนนั้น มีแนวโน้มอัตราการเติบโตอย่างต่อเนื่อง จากจำนวนประชากรที่มีเป็นจำนวนมาก กอปรกับความสามารถในการกลั่นของโรงกลั่นภายในประเทศ ไม่สามารถรองรับปริมาณความต้องการบริโภค LPG ภายในประเทศได้เพียงพอ รัฐบาลภายในประเทศจึงส่งเสริมให้มีการนำเข้าก๊าซ LPG โดยการปรับลดภาษีนำเข้าจากเดิมร้อยละ 5 เหลือร้อยละ 2 อีกทั้งการซื้อขายก๊าซ LPG เป็นราคาตลาด ไม่ถูกควบคุมโดยภาครัฐ

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ SINOSIAM สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG จะนำก๊าซ LPG ไปแยกบรรจุลงถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของลูกค้าแต่ละกลุ่ม และถังบรรจุก๊าซ LPG ดังกล่าวจะถูกส่งต่อไปยังศูนย์กระจายสินค้า (Warehouse) ของบริษัท จากนั้นจะถูกส่งต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG ซึ่งร้านค้าก๊าซ LPG จะเป็นตัวกลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ก๊าซ LPG ที่บรรจุในถังก๊าซ LPG ในขนาดต่างๆ ไปยังครัวเรือนอีกทอดหนึ่ง

2) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม โดยรูปแบบของการจำหน่ายก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรมแบ่งออกเป็น 3 ลักษณะ ได้แก่

- (1) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการประกอบอาหาร
- (2) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก
- (3) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	1,457.65	95.64	4,342.68	98.63	3,574.55	98.83
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	66.47	4.36	60.06	1.37	42.20	1.17
รวม	1,524.12	100.00	4,402.74	100.00	3,616.75	100.00

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศจีน (เมืองฉัวเถา) (2/2)

SIAM OCEAN GAS AND ENERGY CO., LTD. (“SOGEL”) เป็นบริษัทย่อยทางอ้อมที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 SOGEL ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นสามัญในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน เมื่อเดือนมิถุนายน 2554

SOGEL มีคลังเก็บแก๊สขนาดใหญ่ที่มีท่าเรือ โดยมีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ หม่าเออเดลต้า (MAER DELTA) หมู่บ้าน กวานกาว (GUANGAO VILLAGE) ถนนกวานกาว เขตหวาเจียง ฉัวเถา มณฑลกว่างตุง 515071 ประเทศจีน

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

SOGEL ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “SG GAS” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง SOGEL ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าก๊าซ เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศจีน

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

SOGEL เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศจีน โดยจะรับก๊าซ LPG ด้วยเรือบรรทุกก๊าซปิโตรเลียมเหลวขนาดใหญ่ (VLGC) มีความสามารถในการบรรทุกได้ 40,000 ตัน เพื่อเข้าไปไว้ที่คลังเก็บขนาดใหญ่ที่มีลักษณะเป็นถ้ำ (Cavern) ที่อยู่ใต้ดิน มีความสามารถในการจัดเก็บประมาณ 100,000 ตัน เพื่อจำหน่ายไปยังลูกค้ากลุ่มต่างๆภายในประเทศ

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ การจำหน่ายในโดยขนส่งทางรถบรรทุกก๊าซ (Bulk) และทางเรือ ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของการขนส่งถึงบรรจุนาขนาดใหญ่โดยทางรถ เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุนาใหญ่บนรถบรรทุกก๊าซ LPG ไปยังถังบรรจุนาใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณดังกล่าว สำหรับการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุนาใหญ่โดยทางเรือ เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากคลังเก็บขนาดใหญ่ที่เป็นถ้ำที่อยู่ใต้ดิน ไปยังถังบรรจุนาใหญ่ของลูกค้าที่ใช้เรือบรรทุกก๊าซ LPG เข้ามารับที่ท่าเรือของบริษัท

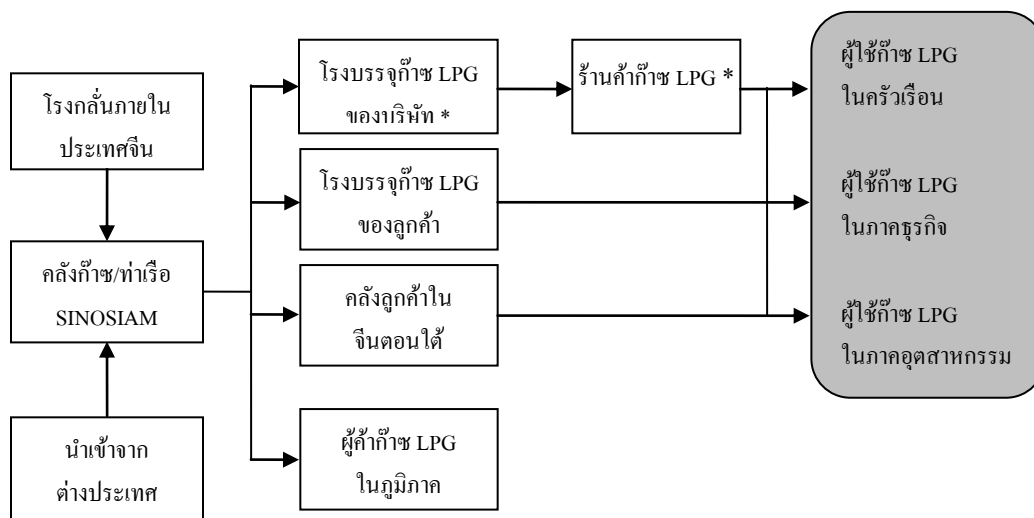


สถานีรับแก๊สทางรถ (Truck Loading Rack)



ท่ารับแก๊สทางเรือ (Berth)

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



หมายเหตุ * แผนการลงทุนในอนาคต

การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ปัจจุบันผู้ประกอบการก๊าซ LPG รายใหญ่ในประเทศจีน มีเป็นจำนวนมาก เนื่องจากตลาดก๊าซ LPG ในประเทศจีนนั้น มีแนวโน้มอัตราการเติบโตอย่างต่อเนื่อง จากจำนวนประชากรที่มีเป็นจำนวนมาก กอปรกับความสามารถในการกลั่นของโรงกลั่นภายในประเทศ ไม่สามารถรองรับปริมาณความต้องการบริโภค LPG ภายในประเทศได้เพียงพอ รัฐบาลภายในประเทศจึงส่งเสริมให้มีการนำเข้าก๊าซ LPG โดยการปรับลดภาษีนำเข้าจากเดิมร้อยละ 5 เหลือร้อยละ 2 อีกทั้งการซื้อขายก๊าซ LPG เป็นราคาตลาด ไม่ถูกควบคุมโดยภาครัฐ

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ SOGEL สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

1) ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม (ครัวเรือน)

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ได้แก่ ร้านค้าก๊าซ LPG และครัวเรือน โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG จะนำก๊าซ LPG ไปแยกบรรจุลงถังบรรจุก๊าซ LPG ขนาดต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของลูกค้าแต่ละกลุ่ม และถังบรรจุก๊าซ LPG ดังกล่าวจะถูกส่งต่อไปยังศูนย์กระจายสินค้า (Warehouse) ของบริษัท จากนั้นจะถูกส่งต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG ซึ่งร้านค้าก๊าซ LPG จะเป็นตัวกลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ก๊าซ LPG ที่บรรจุในถังก๊าซ LPG ในขนาดต่างๆ ไปยังครัวเรือนอีกทอดหนึ่ง ทั้งนี้ ถังก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “SG GAS” โดยปัจจุบันคลังก๊าซ SOGEL ยังไม่มีโรงบรรจุถังก๊าซ และร้านค้าก๊าซในการกระจายสินค้าไปยังผู้บริโภคโดยตรง

2) ลูกค้านำก๊าซ LPG ไปใช้ในด้านอุตสาหกรรม

ลูกค้านำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม โดยรูปแบบของการจำหน่ายก๊าซ LPG ไปยังลูกค้านำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรมแบ่งออกเป็น 3 ลักษณะ ได้แก่

- (1) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังลูกค้านำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในการประกอบอาหาร
- (2) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก
- (3) การจำหน่ายในลักษณะของถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ไปยังโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้านำไปใช้งานในครัวเรือน	-	-	-	-	-	-
ลูกค้านำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	949.64	100.00	4,898.89	100.00	5,719.24	100.00
รวม	949.64	100.00	4,898.89	100.00	5,719.24	100.00

ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวในประเทศมาเลเซีย

MYGAZ SDN.BHD. (“MYGAZ”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70 MYGAZ ประกอบธุรกิจจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลว โดยบริษัทได้เข้าซื้อทรัพย์สินและธุรกิจก๊าซปิโตรเลียมเหลว จาก SHELL TIMUR SDN. BHD. เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556

MYGAZ มีโรงอัดบรรจุแก๊สและ โรงเก็บถังบรรจุก๊าซ โดยมีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ SUITE 13.03, 13th Floor, Menara Tan & Tan, 207 Jalan Tun Razak 50400, Kuala Lumpur, MALAYSIA

ผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

MYGAZ ประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG ภายใต้เครื่องหมายการค้า “MYGAZ” ซึ่งดำเนินการโดยบริษัท ซึ่ง MYGAZ ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ค้าก๊าซ เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายแก๊สปิโตรเลียมเหลวในประเทศมาเลเซีย

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

MYGAZ เป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ในประเทศมาเลเซียตะวันออก จำหน่ายผ่านโรงบรรจุของบริษัทเองที่ Sepangar Bay (Kota Kinabalu) และโรงบรรจุที่มีการร่วมทุนกับ Petronas ที่ Tawau และ โรงบรรจุของบุคคลอื่นที่ Senari (Kuching)

การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ 1. การจำหน่ายในโดยขนส่งทางรถบรรทุกก๊าซ (Bulk) ซึ่งการจำหน่ายในลักษณะของการขนส่งถังบรรจุขนาดใหญ่โดยทางรถ เป็นการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ โดยใช้วิธีการถ่ายก๊าซ LPG จากถังบรรจุขนาดใหญ่บนรถบรรทุกก๊าซ LPG ไปยังถังบรรจุขนาดใหญ่ของลูกค้า โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ และมีพื้นที่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณดังกล่าว และ 2. สำหรับการจำหน่ายในลักษณะของถังบรรจุขนาดเล็ก (Branded Pack) นั้นจะเป็นการนำก๊าซ LPG มาบรรจุลงถังก๊าซ LPG ขนาด 10 14 และ 50 กิโลกรัม จากนั้นจัดส่งไปยังศูนย์จัดจำหน่าย โดยหากตัวแทนจำหน่ายที่มีศูนย์จำหน่ายเป็นของตนเองก็สามารถมารับได้โดยตรงที่โรงบรรจุของบริษัท จากนั้นตัวแทนจำหน่ายจึงนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้า ซึ่งได้แก่ ครัวเรือน และ โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความต้องการใช้ก๊าซ LPG ในปริมาณไม่มากและ/หรือมีพื้นที่ไม่เพียงพอที่ใช้ในการจัดเก็บก๊าซ LPG ในปริมาณมากๆ

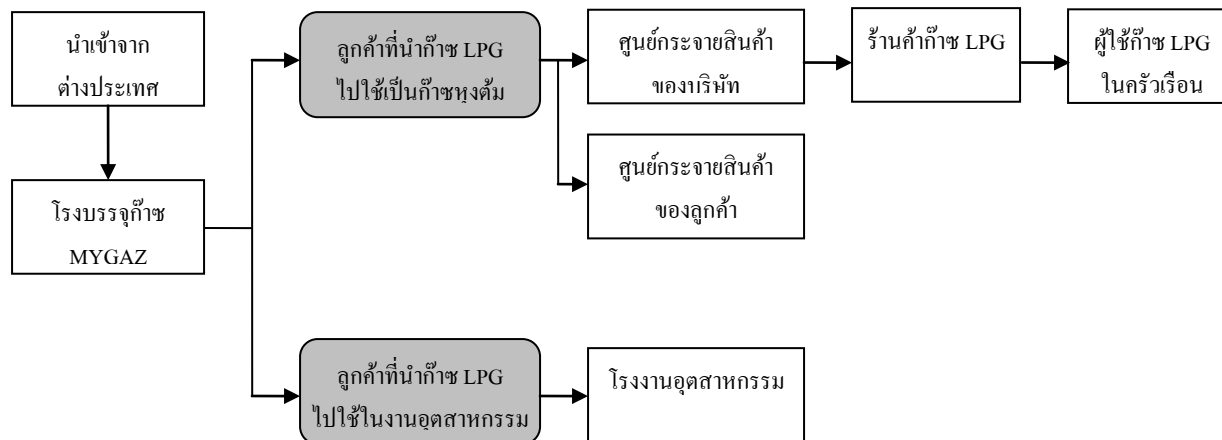


ถังบรรจุก๊าซ (Cylinder)



โรงบรรจุก๊าซ – SEPANGAR BAY

ขั้นตอนการจัดหาและการนำก๊าซปิโตรเลียมเหลวไปใช้



การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ตลาดก๊าซ LPG ในมาเลเซียตะวันออกมีเสถียรภาพสูง โดยมีอัตราการเติบโตที่ 1.5% ซึ่งอุปสงค์ที่แข็งแกร่งมาจากภาคการท่องเที่ยวอยู่ในแนวโน้มที่ดี รวมถึงการเกิดขึ้นอย่างรวดเร็วของโครงการพาณิชย์กรรมต่างๆ คุณภาพในการบริการเป็นข้อแตกต่างในการแข่งขัน ซึ่งมี Petronas Dagangan Berhad (PDB) เท่านั้นเป็นผู้ทำการตลาด LPG ในมาเลเซียตะวันออก

ราคา LPG สำหรับจำหน่ายให้แก่ลูกค้าประเภทครัวเรือนถูกควบคุมโดยรัฐบาลประเทศมาเลเซียโดยใช้ Automated Pricing Mechanism (APM) เป็นบรรทัดฐาน สำหรับกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรม และกลุ่มลูกค้าประเภทบรรจุน้ำมันขนาดใหญ่ราคาจะผันผวนไปตามสภาพตลาด

ลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

ลักษณะลูกค้าของ MYGAZ สามารถแยกออกได้ตามวัตถุประสงค์การนำก๊าซ LPG ไปใช้งาน แบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ

1) กลุ่มลูกค้าที่ใช้ถังบรรจุน้ำมัน (BRANDED PACK)

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นก๊าซหุงต้มในครัวเรือนและในอุตสาหกรรม โดยโรงบรรจุก๊าซ LPG จะนำก๊าซ LPG ไปแยกบรรจุลงถังบรรจุน้ำมัน LPG ขนาดต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของลูกค้าแต่ละกลุ่ม และถังบรรจุน้ำมัน LPG ดังกล่าวจะถูกส่งต่อไปยังศูนย์กระจายสินค้า (Warehouse) ของบริษัท จากนั้นจะถูกส่งต่อไปยังร้านค้าก๊าซ LPG ซึ่งร้านค้าก๊าซ LPG จะเป็นตัวกลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ก๊าซ LPG ที่บรรจุในถังบรรจุน้ำมัน LPG ในขนาดต่างๆ ไปยังครัวเรือนอีกทอดหนึ่ง ทั้งนี้

2) กลุ่มลูกค้าที่ใช้ถังบรรจุนขนาดใหญ่ (BULK)

ลูกค้าที่นำก๊าซ LPG ไปใช้ในงานด้านอุตสาหกรรม โดยใช้รถบรรทุกก๊าซ LPG ขนส่งก๊าซ LPG ไปถึงผู้ใช้โดยตรง หรือลูกค้ามารับขนส่งมารับเองที่คลัง ซึ่งจะนำไปเก็บไว้ที่ถังขนาดใหญ่ (BULK) ที่โรงงานของลูกค้า สำหรับลูกค้าในกลุ่มนี้คิดเป็นร้อยละ 6 จากยอดจำหน่ายทั้งหมดในมาเลเซียตะวันออก

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายก๊าซ LPG แยกตามลักษณะลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

	ปี 2555		2556		2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	-	-	1,792.71	100.00	2,946.16	94.20
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	-	-	63.23	-	181.25	5.80
รวม	-	-	1,855.94	100.00	3,127.41	100.00

หมายเหตุ : * บริษัทได้ซื้อสินทรัพย์และธุรกิจก๊าซ LPG จาก Shell Timur Sdn. Bhd. เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556 และเริ่มดำเนินธุรกิจภายใต้ชื่อ MYGAZ Sdn. Bhd. ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2556

3. ปัจจัยความเสี่ยง

3.1 ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

3.1.1 ความเสี่ยงจากนโยบายของรัฐบาล

(1) นโยบายการลอยตัวราคาก๊าซ(ในประเทศไทย)

ปัจจุบันราคากำหนดก๊าซ LPG มีลักษณะกึ่งลอยตัวกึ่งควบคุม คือ รัฐบาลยังคงควบคุมราคา ณ โรงกลั่น/ราคา ณ โรงแยกก๊าซ/ราคานำเข้าก๊าซ LPG และราคาขายส่งก๊าซ LPG ณ คลังเก็บก๊าซ LPG ของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) (ซึ่งเป็นผู้ผลิตก๊าซ LPG รายใหญ่ที่สุดของประเทศ) จำนวน 5 แห่ง คือ ลำปาง นครสวรรค์ ขอนแก่น สุราษฎร์ธานี และหาดใหญ่ ให้เท่ากับราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นและโรงแยกก๊าซ สำหรับราคาขายปลีกก๊าซ LPG รัฐบาลปล่อยให้ลอยตัวอย่างเสรี ยกเว้นราคาขายปลีกก๊าซ LPG สำหรับครัวเรือนเพื่อใช้เป็นก๊าซหุงต้ม ทั้งนี้เนื่องจากรัฐบาล โดยกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ ได้พิจารณาว่าก๊าซ LPG ที่ใช้เป็นก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าที่มีความจำเป็นต่อการดำรงชีวิตของประชาชน จึงกำหนดให้ก๊าซ LPG ที่เป็นก๊าซหุงต้มเป็นสินค้าควบคุม ซึ่งส่งผลให้หากผู้ค้าก๊าซ LPG ที่เป็นก๊าซหุงต้มมีความประสงค์ที่จะปรับเปลี่ยนราคาจำหน่าย จะต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมการค้าภายใน

กล่าวโดยสรุปคือ ราคาขายส่งก๊าซ LPG ทุกประเภทที่คลังเก็บก๊าซ LPG ของปตท. ทั้ง 5 แห่ง ถูกกำหนดให้เท่ากับราคาขายส่งก๊าซ LPG หน้าโรงกลั่นและโรงแยกก๊าซ LPG สำหรับราคาขายปลีกก๊าซ LPG ที่ใช้ในครัวเรือนถูกควบคุมโดยกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ ในขณะที่ราคาขายปลีกก๊าซ LPG สำหรับการนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์และการนำไปใช้ในอุตสาหกรรมจะไม่มีการควบคุม

ตั้งแต่ปลายปี 2554 เป็นต้นมา ภาครัฐได้มีนโยบายปรับโครงสร้างราคาพลังงานทั้งระบบโดยให้ทยอยลอยตัวราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับรถยนต์ (NGV) และก๊าซ LPG โดยในเดือนกรกฎาคม 2554 ได้เริ่มทยอยปรับขึ้นราคาจำหน่ายสำหรับการนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรมก่อน และในเดือนมกราคม 2555 เริ่มทยอยปรับขึ้นราคาจำหน่ายสำหรับการนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ ส่วนต่างของราคาที่ปรับขึ้นทั้ง 2 ประเภทการใช้งานนี้ ผู้ค้าก๊าซ LPG ตามมาตรา 7 ซึ่งรวมถึงบริษัทด้วย มีหน้าที่ส่งคืนภาครัฐเพื่อนำเข้ากองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง

ณ สิ้นสุดเดือนธันวาคม 2555 รัฐบาลได้ปรับขึ้นราคาก๊าซเพื่อนำส่งคืนเข้าของทุนน้ำมันเชื้อเพลิงไปแล้ว 11.20 บาทต่อกิโลกรัมสำหรับการนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรม ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางเดียวกับราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก และสำหรับการนำก๊าซ LPG ไปใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์รัฐบาลได้ปรับขึ้นไปแล้วจำนวน 3.04 บาทต่อกิโลกรัมและตรึงไว้จนถึงปัจจุบัน

ในปี 2556 รัฐบาลเริ่มแผนปรับราคา LPG ในส่วนของภาคครัวเรือน กพข.มีมติให้ทยอยปรับราคา LPG ภาคครัวเรือน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2556 เป็นต้นไป ราคาขายปลีก LPG ภาคครัวเรือนทยอยปรับขึ้นเดือนละ 0.50 บาท/กิโลกรัม โดยจะปรับขึ้นไปให้สะท้อนต้นทุนโรงแยกก๊าซธรรมชาติที่ 24.82 บาทต่อกิโลกรัม

ในปี 2557 ภาครัฐได้มีการปรับราคาก๊าซ LPG ในช่วงต่าง ๆ ดังนี้

วันที่ 1 มิ.ย. 2557 ภาครัฐได้มีคำสั่งให้ชะลอการปรับขึ้นราคาก๊าซหุงต้ม หรือ แอลพีจี ในรอบวันที่ 1 มิถุนายนออกไป จากเดิมที่ต้องมีการปรับขึ้นราคาอีก 50 สตางค์ต่อกิโลกรัม โดยยังให้คงราคาแอลพีจีภาคครัวเรือนไว้ที่ 22.63 บาทต่อกิโลกรัม จนกว่าจะมีการปรับโครงสร้างพลังงานที่ชัดเจน

วันที่ 1 ต.ค. 2557 ภาครัฐได้มีคำสั่งให้ปรับราคาขายปลีก LPG ภาคขนส่งเพิ่มขึ้น 0.62 บาทต่อกิโลกรัม จาก 21.38 บาท ต่อกิโลกรัม เป็น 22.00 บาท ต่อกิโลกรัม โดยให้ผู้ค้าน้ำมันส่งเงินเข้ากองทุนน้ำมันฯ เพิ่ม จากเดิม 3.0374 บาท ต่อ กิโลกรัม เป็น 3.6168 บาท ต่อกิโลกรัม เพื่อให้ราคา LPG ภาคขนส่งสะท้อนต้นทุนมากขึ้น ลดการลักลอบใช้ผิดประเภท ลด การกองทุนน้ำมันฯ และสามารถที่จะลดอัตราเงินส่งเข้ากองทุนน้ำมันฯ ของน้ำมันเบนซินและแก๊สโซฮอล์ได้

วันที่ 21 ต.ค. 2557 ภาครัฐได้มีคำสั่งให้ปรับราคาขายปลีก LPG ภาคขนส่ง 0.63 บาทต่อกิโลกรัม จากปัจจุบันอยู่ที่ 22 บาทต่อกิโลกรัม เพื่อให้ราคาขึ้นมากเท่ากับราคาขายปลีก LPG ภาคครัวเรือนที่ 22.63 บาทต่อกิโลกรัม เพื่อป้องกันการลักลอบ การใช้ผิดประเภท

วันที่ 18 พ.ย. 2557 ภาครัฐมีคำสั่งให้ลดการอุดหนุนราคาขายปลีก LPG ภาคครัวเรือนและภาคขนส่งลง 0.4673 บาท/กก. เพื่อให้สะท้อนต้นทุนแท้จริงของตลาด โดยจะส่งผลให้ราคาขายปลีกก๊าซ LPG ภาคครัวเรือน และขนส่งเพิ่มขึ้น 0.50 บาท/กก. โดยขยับจากราคา 22.63 บาท/กก. เป็น 23.13 บาท/กก.

วันที่ 3 ธ.ค. 2557 ภาครัฐได้มีคำสั่งให้ปรับราคาขายปลีก LPG ภาคครัวเรือนและภาคขนส่งเพิ่มขึ้น 1.03 บาทต่อ กิโลกรัม จากปัจจุบันอยู่ที่ 23.13 บาท/กก. เป็น 24.16 บาท/กก. เพื่อให้สะท้อนต้นทุนแท้จริงของตลาด

ในอนาคต มีแนวโน้มที่รัฐบาลจะยกเลิกการอุดหนุนราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ในประเทศจากเงินสนับสนุนของ กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง และลดอัตราค่าจำหน่ายก๊าซ LPG อย่างสมบูรณ์ในทุกประเภทการใช้งานรวมถึงราคาขายปลีกก๊าซ LPG สำหรับครัวเรือนหรือเพื่อใช้ในการหุงต้ม ซึ่งจะทำให้ราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ในประเทศไทยเปลี่ยนแปลงไปตามกลไกราคาของ ตลาดโลกและตลาดภายในประเทศ รวมทั้งสะท้อนต้นทุนการจำหน่ายก๊าซ LPG อย่างแท้จริง

ผลกระทบจากนโยบายลดอัตราค่าจำหน่ายก๊าซ LPG อย่างสมบูรณ์จะส่งผลให้ผู้ค้าก๊าซ LPG ซึ่งรวมถึงบริษัทมี ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคาจำหน่ายก๊าซ LPG กล่าวคือ บริษัทอาจมีผลประกอบการขาดทุน หรืออาจมีกำไรลดลง หากราคาขายปลีกก๊าซ LPG ปรับตัวลดลง ในทางตรงข้าม บริษัทอาจมีกำไรเพิ่มขึ้น หากราคาขายปลีกก๊าซ LPG ปรับตัวสูงขึ้น

นอกจากนี้หากราคาก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นสูงมาก อาจทำให้ผู้บริโภคปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงาน ไปใช้พลังงาน ทดแทนชนิดอื่นที่มีราคาถูกกว่า ซึ่งจะทำให้ปริมาณความต้องการใช้ก๊าซ LPG ลดลงและส่งผลกระทบต่อรายได้ของผู้ค้าก๊าซ LPG ตาม มาตรา 7 ซึ่งรวมถึงบริษัทด้วย

(2) นโยบายการเปิดเสรีการจำหน่ายก๊าซ LPG ที่เป็นก๊าซหุงต้ม

จากการเปิดเสรีทางการค้าตามข้อตกลงขององค์การการค้าโลก (WTO) อาจทำให้ผู้ประกอบการรายใหญ่ของโลก จากต่างประเทศรายใหม่หรือผู้ค้าในประเทศที่มีความพร้อมทั้งในด้านเงินทุนและเทคโนโลยีเข้ามาแข่งขันในตลาด ซึ่งจะส่งผล ให้การแข่งขันในธุรกิจนี้มีความรุนแรงมากขึ้น

อย่างไรก็ตามผู้ประกอบการจากต่างประเทศหรือผู้ประกอบการภายในประเทศก็อาจจะประสบปัญหาในเรื่อง ความไม่คุ้นเคยกับสถานะตลาด รวมทั้งยังไม่มีประสบการณ์ในธุรกิจค้าก๊าซ LPG และสายสัมพันธ์กับผู้ค้าก๊าซ LPG ตลอดจน เครือข่ายของธุรกิจในประเทศไทยดีพอ ซึ่งอาจเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ประสบความสำเร็จทางการตลาดได้ยาก

(3) นโยบายการคุ้มครองผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม

บริษัทและ UGP ในฐานะเจ้าของคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ต้อง ดำเนินการขออนุญาตในการก่อสร้างและต้องได้รับการตรวจสอบจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้คลัง

เก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG มีความปลอดภัยและเป็นไปตามมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ซึ่งบริษัทและ UGP ก็ได้ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP มีสภาพและคุณภาพอยู่ในมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนดมาโดยตลอด

ในอนาคต ปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อมและสิทธิของผู้บริโภคมีแนวโน้มที่จะมีความสำคัญเพิ่มมากขึ้น ซึ่งรัฐบาลบาลอาจมีการออกกฎหมายเพิ่มเติมในส่วนของการเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ผู้ใช้ก๊าซ LPG รวมถึงการรณรงค์ในเรื่องของการรักษาสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจจะมีผลกระทบต่อต้นทุนการดำเนินงาน และกำไรในอนาคตของกลุ่มบริษัท บริษัทและ UGP ในฐานะผู้ประกอบการธุรกิจก๊าซ LPG ได้ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้มีการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้มีความปลอดภัยมาโดยตลอด โดยถังบรรจุก๊าซ LPG คลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP จะต้องมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามที่หน่วยงานราชการที่มีหน้าที่กำกับดูแลได้กำหนดไว้

(4) นโยบายส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติในรถยนต์

จากการที่ราคาน้ำมันเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทำให้ประชาชนเปลี่ยนมาใช้ก๊าซ LPG เป็นเชื้อเพลิงเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้ความต้องการใช้ก๊าซ LPG เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์เพิ่มมากขึ้น จนอาจทำให้เกิดการขาดแคลนก๊าซ LPG เพื่อนำไปใช้เป็นก๊าซหุงต้ม และอาจทำให้ประเทศไทยต้องนำเข้าก๊าซ LPG จากต่างประเทศ รัฐบาลจึงส่งเสริมให้ประชาชนหันมาใช้ก๊าซ NGV เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์มากขึ้น เนื่องจากประเทศไทยสามารถผลิตก๊าซ NGV ได้เอง ไม่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ และการใช้ก๊าซ NGV ยังช่วยลดปัญหาด้านมลพิษในอากาศอีกด้วย ซึ่งปัจจุบันรัฐบาลได้มีโครงการคัดแปลงรถแท็กซี่และรถยนต์ของหน่วยงานราชการ โดยเริ่มจาก รถโดยสารขนส่งมวลชนกรุงเทพ และรถเก็บขยะของกรุงเทพมหานครก่อน จากนั้นจึงขยายจำนวนไปยังรถกลุ่มอื่นต่อไป พร้อมทั้งเพิ่มจำนวนสถานีบริการก๊าซ NGV เพื่อให้สามารถรองรับปริมาณความต้องการใช้ก๊าซ NGV ที่จะเพิ่มขึ้นในอนาคต

อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทได้วิเคราะห์ถึงผลกระทบจากนโยบายดังกล่าว และพบว่าการนำก๊าซ NGV มาใช้เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์มีข้อดีและข้อจำกัดหลายประการเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้ก๊าซ LPG เป็นเชื้อเพลิงในรถยนต์ เช่น การดัดแปลงเครื่องยนต์ให้สามารถใช้ก๊าซ NGV ได้จะมีต้นทุนสูงเนื่องจากต้องนำเข้าอุปกรณ์จากต่างประเทศ การติดตั้งถังก๊าซ NGV ในรถยนต์ทำได้ยากกว่าการติดตั้งถังก๊าซ LPG ในรถยนต์ ระยะเวลาที่ใช้ในการเติมก๊าซ NGV ใช้เวลานานกว่าการเติมก๊าซ LPG และจำนวนสถานีบริการก๊าซ NGV ในปัจจุบันมีอยู่จำนวน 476 แห่ง ซึ่งมีจำนวนน้อยกว่าจำนวนสถานีบริการก๊าซ LPG ที่มีกระจายอยู่จำนวน 1,855 แห่งทั่วประเทศ

3.1.2 ความเสี่ยงจากการเพิ่มขึ้นของผู้ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

หากพิจารณาปริมาณการจำหน่ายก๊าซ LPG ภายในประเทศในช่วงระหว่างปี 2545 – 2556 จะพบว่าปริมาณการจำหน่ายก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นจาก 2,096 ล้านกิโลกรัมในปี 2545 เป็น 4,784 ล้านกิโลกรัมในปี 2556 โดยมีอัตราการขยายตัวในช่วงระยะเวลาดังกล่าวเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 7.63 โดยหากพิจารณาจากการขยายตัวในช่วง 5 ปีย้อนหลังตั้งแต่ปี 2551 – 2555 มีการเติบโตเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 9.25 ซึ่งแนวโน้มและอัตราการขยายตัวดังกล่าวอาจเป็นเหตุจูงใจให้ผู้ประกอบการรายใหม่เข้ามาแข่งขันในธุรกิจก๊าซ LPG

ตารางแสดงปริมาณการจำหน่ายก๊าซ LPG ในปี 2545 – 2557

ปี	ปริมาณการจำหน่าย (ล้านกิโลกรัม)	อัตราการขยายตัว (ร้อยละ)
2545	2,096	4.12
2546	2,147	2.40
2547	2,179	1.51
2548	2,357	8.15
2549	2,691	14.18
2550	3,058	13.65
2551	3,557	16.31
2552	3,483	-2.08
2553	3,885	11.54
2554	4,294	10.53
2555	4,721	9.96
2556	4,784	1.33
2557	4,739	(0.94)

ที่มา : สำนักนโยบายและแผน กระทรวงพลังงาน

สำหรับปริมาณการจำหน่ายก๊าซ LPG ภายในประเทศปี 2557 เทียบกับปี 2556 มีปริมาณการจำหน่ายลดลงร้อยละ 0.94 จาก 4,784.0 ล้านกิโลกรัม เป็น 4,739.0 ล้านกิโลกรัม

ในไตรมาสที่ 4 ปี 2553 ได้มีผู้ค้าตามมาตรา 7 รายใหม่เพิ่มขึ้นจำนวน 4 ราย และเมื่อสิ้นปี 2555 มีผู้ค้ารายใหม่ทั้งสิ้นจำนวน 8 ราย โดยเปลี่ยนสถานะจากเจ้าของสถานีบริการก๊าซ มาเป็นผู้ค้าตามมาตรา 7 โดยที่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของการที่จะเป็นผู้ค้าก๊าซ LPG ที่ได้รับให้เป็นผู้ค้าน้ำมันตามมาตรา 7 นั้นต้องมีคุณสมบัติและเงื่อนไขตามที่กระทรวงพาณิชย์กำหนด เช่น ต้องมีทุนจดทะเบียน 50 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีเงินทุนหมุนเวียนขั้นต่ำ 100 ล้านบาท ต้องมีคลังเก็บก๊าซ LPG เพื่อสำรองตามกฎหมายร้อยละ 0.5 ของปริมาณที่จะทำการค้าในระยะเวลา 1 ปี ต้องมีปริมาณการค้าก๊าซปีโตรเลียมเหลวประจำปี (ปริมาณที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร ซื้อ กลั่น ผลิต หรือได้มาในปีหนึ่ง) มากกว่า 50,000 ตัน อย่างไรก็ตามการเป็นผู้ค้ารายใหม่จะต้องใช้เงินทุน และระยะเวลาในการสร้างให้เครื่องหมายการค้าของตนเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค และยังคงแข่งขันกับผู้ประกอบการรายเดิมที่มีฐานลูกค้าอยู่แล้วด้วย และการเก็บสำรองตามกฎหมายจะเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 1 เดือนกันยายน 2554 ซึ่งจำเป็นต้องใช้เงินทุนเพิ่มขึ้นอีกเท่าตัวในการสร้างคลังเก็บสำรองตามกฎหมาย อีกทั้งหากผู้ประกอบการรายใหม่จะเข้ามาแข่งขันในภาคหุงต้มนั้น จะต้องลงทุนในถังก๊าซ LPG เพื่อใช้หมุนเวียนในตลาด ซึ่งจะต้องมีการลงทุนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท คิดเป็นเงินลงทุนกว่า 1,000 ล้านบาท ซึ่งเงื่อนไขดังกล่าวเป็นการจำกัดโอกาสในการเข้ามาในอุตสาหกรรมนี้ของผู้ประกอบการรายใหม่

3.1.3 ความเสี่ยงเรื่องความปลอดภัยของถังก๊าซ LPG

เนื่องจากก๊าซ LPG เป็นก๊าซไวไฟและติดไฟง่าย หากเกิดการระเบิดของถังก๊าซ LPG ก็อาจก่อให้เกิดอันตรายและความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินขึ้นได้ ซึ่งหากเกิดความเสียหายขึ้น บริษัทและ UGP ในฐานะผู้ค้าก๊าซ LPG และเจ้าของโรงบรรจุก๊าซ LPG จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

อย่างไรก็ตาม ในการผลิตถังก๊าซ LPG จะต้องได้รับการตรวจสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) ที่กำหนดขึ้น โดยสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม นอกจากนี้กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงานยังกำหนดให้มีการตรวจสอบถังก๊าซ LPG ที่ผ่านการใช้งานมาแล้ว 5 ปี ด้วยการทดสอบสภาพการรับแรงดันของถัง (Hydro Test) และตรวจสอบถังที่ผ่านการใช้งานมาแล้ว 10 ปี ด้วยการทดสอบใหญ่ ซึ่งประกอบไปด้วย การทดสอบสภาพการรับแรงดันของถัง (Hydro Test) และการทดสอบสภาพการยืดตัวของเนื้อเหล็กของถัง (Expansion Test) และทุกๆ 5 ปีภายหลังจากปีที่ 10 จะต้องทำการทดสอบใหญ่ ซึ่งประกอบไปด้วย การทดสอบสภาพการรับแรงดันของถัง (Hydro Test) และการทดสอบสภาพการยืดตัวของเนื้อเหล็กของถัง (Expansion Test) ทุกครั้ง ซึ่งหากถังก๊าซ LPG ไม่ผ่านการทดสอบจะไม่สามารถนำไปบรรจุก๊าซ LPG ได้อีกและจะต้องทำลายทิ้ง

นอกจากการปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานอย่างเคร่งครัดแล้ว บริษัทและ UGP ยังจัดให้มีหน่วยงานภายในที่ทำหน้าที่ตรวจสอบสภาพถังก๊าซ LPG และหากพบถังก๊าซ LPG ที่เสื่อมสภาพหรือสงสัยว่าจะเสื่อมสภาพ บริษัทจะแจ้งผู้เชี่ยวชาญทางด้านการประเมินสภาพถังก๊าซ LPG ที่เป็นอิสระมาทำการตรวจสอบสภาพถังก๊าซ LPG โดยประสานงานร่วมกับกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่าถังก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP ที่หมุนเวียนอยู่ในท้องตลาดมีความปลอดภัยตามมาตรฐานที่ทางราชการกำหนดไว้ และในระยะเวลา 5 ปีที่ผ่านมา บริษัทและ UGP ไม่เคยประสบปัญหาเรื่องความปลอดภัยของถังก๊าซ LPG เลย ดังนั้นบริษัทจึงมีความมั่นใจว่ากลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงเรื่องความปลอดภัยของถังบรรจุก๊าซ LPG น้อยมาก

3.1.4 ความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุขึ้นกับคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ของกลุ่มบริษัท

บริษัทและ UGP มีคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG โดยแยกเป็นสินทรัพย์ของ บริษัทและ UGP ดังนี้

ตารางแสดงคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ที่เป็นสินทรัพย์ของบริษัทและ UGP (หน่วย : แห่ง)

	บริษัท	UGP	รวม
คลังเก็บก๊าซ LPG	5	2	7
โรงบรรจุก๊าซ LPG	22	13	35
สถานีบริการก๊าซ LPG	38	-	38

หมายเหตุ : * ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทดำเนินการเอง (โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท COCO (Company Own – Company Operate)) จำนวน 22 แห่ง โรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทให้บุคคลภายนอกเช่าเพื่อดำเนินการ (โรงบรรจุก๊าซ LPG ประเภท CODO (Company Own – Dealer Operate)) จำนวน 15 แห่ง

ซึ่งหากเกิดอุบัติเหตุขึ้นกับคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ของบริษัทและ/หรือ UGP ก็อาจส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

อย่างไรก็ตาม ในการก่อสร้างคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG บริษัทและ UGP ได้กำหนดลักษณะและรายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวให้เป็นไปตามกฎระเบียบของหน่วยงานราชการที่ทำหน้าที่ควบคุม รวมทั้งได้รับอนุญาตในการดำเนินการก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวจากกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน นอกจากนี้ บริษัทและ UGP ได้ทำประกันคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ประเภทการประกันความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน และทำประกันภัยประเภทความรับผิดชอบต่อบุคคลที่สาม ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดผลกระทบที่จะมีต่อบริษัทและ UGP ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุขึ้นกับคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG และสถานีบริการก๊าซ LPG ของกลุ่มบริษัทให้น้อยที่สุด โดยวงเงินเอาประกันภัยหากได้รับความเสียหาย มีจำนวนรวมเท่ากับ 1,452.64 ล้านบาท

ในส่วนของโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่บริษัทและ UGP ให้ผู้อื่นเช่าช่วงนั้น บริษัทและ UGP ได้ระบุไว้ในสัญญาเช่าช่วงอย่างชัดเจนว่า ผู้เช่าช่วงจะเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายต่อทรัพย์สินที่เช่าจากบริษัทและ UGP ทรัพย์สินและความเสียหายของบุคคลที่สาม ตลอดจนความเสียหายจากมลภาวะต่อสภาพแวดล้อมอันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้เช่าช่วง ดังนั้นหากผู้เช่าช่วงก่อให้เกิดความเสียหายต่อโรงบรรจุก๊าซ LPG ของกลุ่มบริษัท ผู้เช่าช่วงจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้น และจะต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงบรรจุก๊าซ LPG ที่เป็นสินทรัพย์ของบริษัทและ UGP ด้วย

3.1.5 ความเสี่ยงในการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว

บริษัทมีบริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจขนส่งน้ำมัน LPG แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นเป็นธุรกิจหลักจำนวน 3 บริษัท ได้แก่ LCR และ SLM นอกจากนี้ UGP ซึ่งประกอบธุรกิจค้าก๊าซ LPG แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นเป็นธุรกิจหลักก็มีพาหนะที่ใช้สำหรับขนส่งก๊าซ LPG ด้วย ซึ่งในระหว่างการขนส่งอาจเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดขึ้นที่จะนำมาซึ่งความสูญเสีย และอาจส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจขนส่งน้ำมัน ก๊าซ LPG และปิโตรเคมีภัณฑ์อื่นๆ ทั้ง 3 บริษัท และ UGP ต่างก็ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้นำขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงจากกรมธุรกิจพลังงาน โดยพาหนะที่ใช้ในการขนส่งทั้งรถบรรทุกน้ำมัน รถบรรทุกก๊าซ LPG รถบรรทุกแอมโมเนีย เรือบรรทุกก๊าซ LPG และเรือบรรทุกแอมโมเนียต่างก็ได้รับอนุญาตและได้รับการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอจากกรมการขนส่งทางบก และ กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี พนักงานขับรถและเรือของกลุ่มบริษัทก็ได้รับการฝึกอบรมจากกลุ่มบริษัทและได้รับใบอนุญาตจากกรมธุรกิจพลังงานทั้งหมด ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจได้ว่ากลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานราชการที่ทำหน้าที่ควบคุมอย่างเคร่งครัดและเพื่อความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน นอกจากนี้ บริษัทย่อยได้ทำประกันภัยเรือบรรทุกน้ำมัน เรือบรรทุกก๊าซ LPG และเรือบรรทุกแอมโมเนียของบริษัทย่อยรวม 21 ลำ (เรือทั้ง 22 ลำมีมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 1,921.32 ล้านบาท) และทำประกันภัยรถบรรทุกน้ำมัน รถบรรทุกก๊าซ LPG และรถบรรทุกแอมโมเนียของบริษัทย่อยทั้ง 316 คันแล้ว ซึ่งการประกันภัยดังกล่าวได้ครอบคลุมถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นกับบุคคลที่สามด้วย ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดผลกระทบที่จะมีต่อกกลุ่มบริษัท ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดขึ้นดังกล่าวให้น้อยที่สุด

3.1.6 ความเสี่ยงจากการที่สัญญาเช่าที่ดินที่คลังเก็บก๊าซ LPG ที่สาธุประดิษฐ์ไม่ได้รับการต่อสัญญา

คลังเก็บก๊าซ LPG ของบริษัทและ UGP ทุกแห่งตั้งอยู่บนที่ดินที่เป็นสินทรัพย์ของบริษัทและ UGP ยกเว้นคลังเก็บก๊าซ LPG ที่สาธุประดิษฐ์เพียงแห่งเดียวที่ตั้งอยู่บนที่ดินเช่า ซึ่งหากเจ้าของที่ดินไม่ต่ออายุสัญญาเช่าที่ดินดังกล่าวให้แก่บริษัท ก็จะทำให้บริษัทได้รับผลกระทบในการดำเนินธุรกิจ เนื่องจากคลังเก็บก๊าซ LPG ที่สาธุประดิษฐ์อยู่ในกรุงเทพฯ จึงเป็นจุดได้เปรียบในการเป็นศูนย์กลางในการกระจายผลิตภัณฑ์ของบริษัทให้แก่ลูกค้าภายในกรุงเทพฯ จากการที่มีสถานที่ตั้งอยู่ไม่ไกลจากโรงแยกก๊าซ มีท่าเรือซึ่งทำให้การขนส่งก๊าซ LPG จากโรงแยกก๊าซที่ศรีราชาและระยองสามารถดำเนินการได้สะดวก รวมทั้งอยู่ใกล้ทางด่วนซึ่งทำให้การขนส่งก๊าซ LPG ทางบกสามารถดำเนินการได้สะดวก โดยสัญญาเช่าฉบับปัจจุบันมีอายุ 3 ปี ซึ่งจะสิ้นสุดลงในวันที่ 31 ธันวาคม 2559

เพื่อลดความเสี่ยงที่บริษัทอาจจะไม่ได้ต่อสัญญาเช่าที่ดินที่สาธุประดิษฐ์ในอนาคต และเพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของธุรกิจ ในปี 2551 บริษัทได้ซื้อที่ดินขนาด 89-3-40 ไร่ ที่อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ เพื่อใช้ก่อสร้างท่าเรือและคลังเก็บก๊าซ LPG แห่งใหม่ ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ในเดือนพฤศจิกายน 2553 โดยจะเริ่มแผนการก่อสร้างในส่วนของคลังก๊าซปิโตรเลียมเหลวขนาด 2,000 ตัน ภายหลังจากได้รับใบอนุญาตดำเนินการต่างๆเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยจะใช้ระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้างประมาณ 6 เดือน

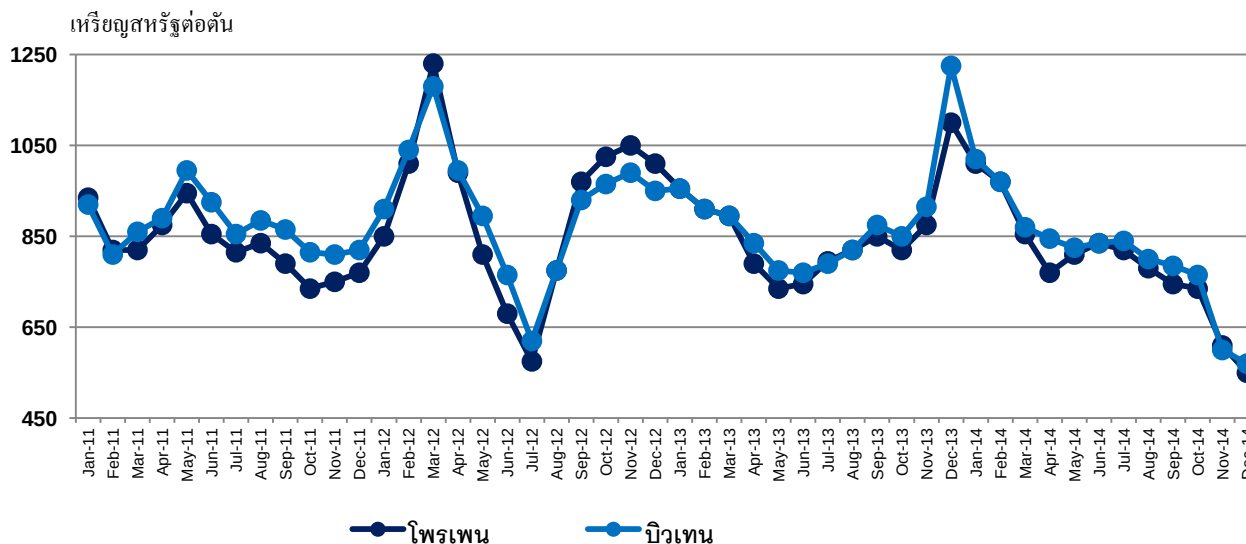
3.1.7 ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก

ต้นทุนวัตถุดิบและราคาจำหน่าย LPG ในต่างประเทศของบริษัท และบริษัทย่อยที่อยู่ในต่างประเทศ มีการเปลี่ยนแปลงขึ้นลงตามตลาดโลก ที่ผ่านมาราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลกมีความผันผวนสูง เนื่องจากหลากหลายปัจจัย ซึ่งบริษัทไม่อาจควบคุมได้ ส่งผลให้บริษัทได้รับผลกระทบอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยความผันผวนของราคา LPG ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายประการ ได้แก่

- ภาวะเศรษฐกิจโลกและในแต่ละภูมิภาคของโลก
- การเปลี่ยนแปลงของอุปสงค์ อุปทานและปริมาณสำรองของก๊าซ LPG ในตลาดโลก
- การเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมันดิบในตลาดโลก
- เสถียรภาพทางการเมืองของประเทศผู้ผลิตและส่งออกปิโตรเลียม โดยเฉพาะอย่างยิ่งภูมิภาคตะวันออกกลาง ซึ่งเป็นผู้ผลิตและส่งออกรายใหญ่
- สภาพภูมิอากาศ
- การแข่งขันโดยพลังงานทดแทน

ที่ผ่านมาผู้บริหารบริษัท มีนโยบายเพื่อบริหารความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบทั้งราคาซื้อและราคาจำหน่าย โดยการทำสัญญาซื้อและขายระหว่างบริษัทและลูกค้า โดยมีการกำหนดเป้าหมายของราคา ปริมาณ และระยะเวลาในการดำเนินการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม และให้สอดคล้องกับแผนธุรกิจของบริษัท รวมถึงการบริหารสินค้าคงเหลือให้มีปริมาณเพียงพอต่อการจำหน่ายในเดือนถัดไป โดยไม่มีนโยบายในการเก็บสต็อกสินค้า เพื่อลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคาก๊าซ LPG ตลาดโลกที่มีการเปลี่ยนแปลงทุกเดือน

ข้อมูลแสดงการเปลี่ยนแปลงของราคาก๊าซ LPG อ้างอิงตลาดโลกตั้งแต่ปี 2554 – 2557



3.1.8 ความเสี่ยงจากการลงทุนในต่างประเทศ

บริษัทมีแผนการลงทุนด้านพลังงานในต่างประเทศ ซึ่งจะเป็นการต่อยอดธุรกิจปัจจุบันและเพิ่มโอกาสในการเติบโตในระยะยาวของบริษัท โดยปัจจุบันบริษัทมีนโยบายขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่องในต่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศที่บริษัทยังไม่เคยมีการค้าขาย ดังนั้นความเสี่ยงอันอาจเกิดจากการขยายการลงทุนไปยังต่างประเทศนั้น ขึ้นกับปัจจัยหลายประการได้แก่

- ภาวะเศรษฐกิจของประเทศเป้าหมาย รวมถึงประเทศคู่ค้าของประเทศดังกล่าว
- การเปลี่ยนแปลงด้านการปกครอง นโยบายสนับสนุนการลงทุน กฎหมายและกฎเกณฑ์ด้านภาษีและด้านอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการลงทุน
- ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนทางการเงิน
- จิตความสามารถขององค์กรในการเข้าไปลงทุนในประเทศนั้นๆ
- การลงทุนในโครงการที่มีลักษณะเป็นการสร้างใหม่ (Greenfield) ซึ่งมีความต้องการใช้เงินลงทุนมาก ใช้เวลาในการพัฒนา อันอาจมีผลต่อระยะเวลาคืนทุนของโครงการ

เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากการลงทุนในต่างประเทศ บริษัทได้มีการศึกษาและวิเคราะห์ในรายละเอียดด้านกฎหมาย นโยบายของรัฐ และประเด็นต่างๆ ด้านภาษี รวมถึงปัจจัยอื่นๆ ที่กล่าวมาข้างต้น เพื่อประเมินผลกระทบที่อาจขึ้นต่อธุรกิจ และนำผลการประเมินดังกล่าวมาประกอบการพิจารณาความเหมาะสมของการลงทุน และภายหลังจากการลงทุนแล้ว ได้มีการจัดระบบและหน่วยงานภายในเพื่อประมวลผลการประกอบการและปัจจัยความเสี่ยงของโครงการที่ลงทุนไปแล้วอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเร่งพัฒนาจิตความสามารถขององค์กรและพัฒนาศักยภาพของบุคลากร รองรับการค้าขายการค้าดำเนินงานและการลงทุนในต่างประเทศ

3.2 ความเสี่ยงด้านการเงิน

3.2.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มบริษัทย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มบริษัทจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงเท่าที่จำเป็น

การจัดการความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารเงินส่วนกลาง (ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัท) เป็นไปตามนโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทจะชี้ประเด็น ประเมิน และป้องกันความเสี่ยงทางการเงินด้วยการร่วมมือกันทำงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่าง ๆ ภายในกลุ่มบริษัท

3.2.2 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบแก่กลุ่มบริษัทในงวดปัจจุบันและในปีต่อ ๆ ไป กลุ่มบริษัทไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงไว้เนื่องจากผู้บริหารประเมินว่าอัตราแลกเปลี่ยนที่เปลี่ยนแปลงไปจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ โดยในส่วนที่จะเกิดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนนั้น เป็นการทำธุรกิจก๊าซ LPG ในต่างประเทศ สามารถแบ่งออกเป็นสองส่วนหลักคือ

1. การขายก๊าซ LPG ให้แก่ลูกค้าภายนอกกลุ่มบริษัท เป็นการขายก๊าซ LPG ผ่าน SGT ซึ่งเป็นบริษัทย่อย โดยบริษัทไม่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน เนื่องจาก SGT ซื้อและขายก๊าซ LPG เป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ
2. การขายก๊าซ LPG ให้แก่บริษัทในกลุ่ม (ไม่รวมประเทศไทย เนื่องจากในประเทศไทยบริษัทจัดหาก๊าซ LPG จากโรงแยกก๊าซ LPG ในประเทศ) โดยบริษัทขายก๊าซ LPG ผ่าน SGT ให้แก่บริษัทในกลุ่มซึ่งตั้งอยู่ในต่างประเทศเป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ ในขณะที่บริษัทในกลุ่ม มีรายได้เป็นเงินสกุลท้องถิ่น ดังนั้นเมื่อบริษัทในกลุ่มจะชำระค่าก๊าซ LPG ให้แก่ SGT จะต้องแลกเปลี่ยนเงินท้องถิ่นเป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐก่อน ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน อย่างไรก็ตามฝ่ายบริหารเงินส่วนกลางได้ติดตามและ บริหาร อัตราแลกเปลี่ยนในกลุ่มบริษัท เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในกลุ่มบริษัท

3.3 ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการ

3.3.1 ความเสี่ยงจากกรณีที่มีกลุ่มผู้ถือหุ้นกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 75

ณ วันที่ 25 สิงหาคม 2557 กลุ่มวิบรรพพงศ์เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในบริษัทในสัดส่วนร้อยละ 61.22 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว ซึ่งทำให้กลุ่มวิบรรพพงศ์มีอำนาจในการควบคุมบริษัทและมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของบริษัทในทุกเรื่องที่ต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ยกเว้นเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับบริษัทกำหนดให้ต้องได้รับเสียงส่วน 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ดังนั้นผู้ถือหุ้นรายอื่นของบริษัทจึงมีความเสี่ยงจากการที่ไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบและถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นใหญ่เสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา

อย่างไรก็ตามบริษัทได้แต่งตั้งกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารจำนวน 4 ท่าน โดยเป็นกรรมการอิสระ/ กรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน และกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารอีก 1 ท่าน จากจำนวนกรรมการบริษัททั้งหมด 9 ท่าน¹ เพื่อทำหน้าที่ถ่วงดุลอำนาจในการบริหาร กลั่นกรองวาระที่จะเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา รวมทั้งตรวจสอบการทำงานของกรรมการและผู้บริหารที่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ด้วย

3.3.2 ความเสี่ยงจากการได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทย่อย

ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท นอกจากจะขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานของบริษัทแล้ว ยังขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยด้วย ซึ่งหากบริษัทย่อยประสบปัญหาในการดำเนินงานก็จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทในงบการเงินรวม ซึ่งบริษัทได้กำหนดมาตรการในการกำหนดนโยบายการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทในเครือเพื่อควบคุมและตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทในเครือ รวมทั้งการส่งตัวแทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทในเครือเพื่อกำหนดนโยบายและรักษาผลประโยชน์ของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้เพื่อให้กลุ่มบริษัทมีการดำเนินงานไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งจะส่งผลไปสู่การบริหารจัดการต้นทุนให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

4. สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1 สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจมีมูลค่าสุทธิหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมเท่ากับ 15,120.86 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่า (ล้านบาท)	ภาระผูกพัน
1. ที่ดิน	เจ้าของ	3,401.02	-
2. อาคารระบบสาธารณูปโภคและส่วนปรับปรุงที่ดิน	เจ้าของ	3,404.95	-
3. คลังสถานีบรรจและบริการก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ	เจ้าของ	1,132.73	-
4. เรือบรรทุกก๊าซ	เจ้าของ	1,921.32	เรือบางลำเป็นหลักประกันในการกู้ยืมเงิน
5. ถังบรรจุก๊าซ	เจ้าของ	1,892.56	-
6. เครื่องจักรและเครื่องมือในโรงงาน	เจ้าของ	1,480.27	-
7.. เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	เจ้าของ	473.73	-
8. ยานพาหนะ	เจ้าของ	532.31	-
9. งานระหว่างก่อสร้าง	เจ้าของ	881.97	-
รวมทรัพย์สิน		15,120.86	

ที่ดิน

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	วัตถุประสงค์	ภาระผูกพัน
			การถือครอง	
1. ที่ดิน จำนวน 39 แห่ง	2,712.63	บริษัทเป็นเจ้าของ	-คลังก๊าซและโรงบรรจุ ก๊าซ 3 แห่ง -ท่าเรือ คลังก๊าซ และ โรงบรรจุก๊าซ 1 แห่ง -ท่าเรือ และคลังก๊าซ 3 แห่ง -โรงบรรจุก๊าซ 20 แห่ง -สถานีบริการก๊าซ 12 แห่ง	-
2. ที่ดิน จำนวน 9 แห่ง	379.13	บริษัทย่อย UGP เป็นเจ้าของ	-ท่าเรือ คลังก๊าซ และ โรงบรรจุก๊าซ 2 แห่ง -โรงบรรจุก๊าซ 6 แห่ง -ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน 1 แห่ง	-
3. ที่ดิน จำนวน 1 แห่ง	111.90	บริษัทย่อย SQS เป็นเจ้าของ	โรงงานผลิตถังก๊าซและ ภาชนะบรรจุของเหลว	-
4. ที่ดิน จำนวน 1 แห่ง	197.36	บริษัทย่อย SEEC เป็นเจ้าของ	โรงงานผลิตเอทานอล	-
รวมที่ดิน	3,401.02			

อาคาร ระบบสาธารณูปโภคและส่วนปรับปรุงที่ดิน

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	วัตถุประสงค์ การถือครอง	ภาระผูกพัน
1. คลังก๊าซ/โรงบรรจุก๊าซ/ สถานีบริการก๊าซ	174.70	บริษัทเป็นเจ้าของ (ที่ดินเช่า 1 แห่ง)	เพื่อการดำเนินงาน	-
2. คลังก๊าซ/โรงบรรจุก๊าซ/ สถานีบริการก๊าซ	89.34	บริษัทย่อย UGP เป็น เจ้าของ (ที่ดินเช่า 6 แห่ง)	เพื่อการดำเนินงาน	-
3. โรงงานผลิตถังก๊าซและ ภาชนะบรรจุของเหลว	27.32	บริษัทย่อย SQS เป็น เจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
4. โรงงานผลิตเอทานอล	135.80	บริษัทย่อย SEEC เป็นเจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
5. คลังก๊าซ/ท่าเทียบเรือ/ รถบรรทุกก๊าซ/โรงบรรจุ ก๊าซ	1,174.15	บริษัทย่อย SOGEL เป็นเจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
6. คลังก๊าซ/โรงบรรจุก๊าซ	22.11	บริษัทย่อย SUPERGAS เป็น เจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
7. คลังก๊าซ/โรงบรรจุก๊าซ	73.91	บริษัทย่อย SINGGAS เป็น เจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
8. ถังเก็บก๊าซ /ท่าเทียบเรือ / อาคารควบคุม ซ่อมบำรุง จ่ายก๊าซ /อาคารสำนักงาน	1,707.62	บริษัทย่อย SINOSIAM เป็น เจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
รวมอาคารและส่วนปรับปรุง	3,404.95			

คลังสถานีนีบรจุ และบริการก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	วัตถุประสงค์ การถือครอง	ภาระผูกพัน
1. คลังสถานีนีบรจุ และบริการก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ จำนวน 64 แห่ง	489.77	บริษัทเป็นเจ้าของ		-
2. คลังสถานีนีบรจุ และบริการก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ จำนวน 17 แห่ง	409.95	บริษัทย่อย UGP เป็นเจ้าของ		-
3. คลังสถานีนีบรจุ และบริการก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ จำนวน 2 แห่ง	47.29	บริษัทย่อย Super Gas เป็นเจ้าของ		-
4. คลังสถานีนีบรจุ และบริการก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ จำนวน 1 แห่ง	10.52	บริษัทย่อย Sino เป็นเจ้าของ		-
5.. ถังก๊าซ LPG ขนาดใหญ่ (Bulk) รถบรรทุก LPG จำนวน 362 คัน	149.06	บริษัทย่อย LCR เป็นเจ้าของ		-
6. อุปกรณ์ก๊าซ	26.06	บริษัทย่อย Sing Gas เป็นเจ้าของ		
7. อุปกรณ์ก๊าซ	0.08	บริษัทย่อย City Gas เป็นเจ้าของ		-
รวมคลังสถานีนีบรจุ และบริการ ก๊าซ และอุปกรณ์เก็บก๊าซ	1,132.73			

เรือบรรทุกก๊าซ

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	วัตถุประสงค์	ภาระผูกพัน
			การถือครอง	
1. เรือบรรทุกก๊าซ LPG 18 ลำ และ บรรทุกแอมโมเนีย 3 ลำ	1,896.45	บริษัทย่อย SLM เป็น เจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	จำนอง จำนวน 7 ลำ
2. เรือบรรทุกก๊าซ LPG 1 ลำ	24.87	บริษัทย่อย UGP เป็น เจ้าของ	เพื่อการดำเนินงาน	-
รวมเรือบรรทุกก๊าซ	1,921.32			

ถังบรรจุก๊าซ

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
1. ถังบรรจุก๊าซ	424.55	บริษัทเป็นเจ้าของ	-
2. ถังบรรจุก๊าซ	825.82	บริษัทย่อย UGP เป็นเจ้าของ	-
3. ถังบรรจุก๊าซ	72.11	บริษัทย่อย SUPERGAS เป็นเจ้าของ	-
4. ถังบรรจุก๊าซ	37.93	บริษัทย่อย SINGGAS เป็นเจ้าของ	-
5. ถังบรรจุก๊าซ	13.09	บริษัทย่อย SINOSIAM เป็นเจ้าของ	-
6. ถังบรรจุก๊าซ	335.71	บริษัทย่อย MY GAZ เป็นเจ้าของ	-
7. ถังบรรจุก๊าซ	183.35	บริษัทย่อย CITY GAS เป็นเจ้าของ	-
รวมถังบรรจุก๊าซ	1,892.56		

เครื่องจักรและเครื่องมือในโรงงาน

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
1. เครื่องจักรที่เกี่ยวข้องกับการผลิตถังก๊าซและ ภาชนะบรรจุของเหลว	27.13	บริษัทย่อย SQS เป็นเจ้าของ	-
2. เครื่องจักรที่เกี่ยวข้องกับการผลิตเอทานอล	156.97	บริษัทย่อย SEEC เป็นเจ้าของ	-
3. เครื่องจักรและอุปกรณ์ควบคุมที่เกี่ยวข้องกับการ รับจ่ายก๊าซ	239.08	บริษัทย่อย SOGEL เป็นเจ้าของ	-
4. เครื่องจักรและอุปกรณ์ควบคุมที่เกี่ยวข้องกับการ รับจ่ายก๊าซ	971.69	บริษัทย่อย SINO เป็นเจ้าของ	-
5. เครื่องจักรและอุปกรณ์ควบคุมที่เกี่ยวข้องกับการ รับจ่ายก๊าซ	85.40	บริษัทย่อย MYGAZ เป็นเจ้าของ	-
รวมเครื่องจักรและเครื่องมือในโรงงาน	1,480.27		

ยานพาหนะ

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ภาระผูกพัน
กลุ่มผลิตถังบีโตรเลียม	134.86	บริษัทเป็นเจ้าของ	-
กลุ่มขนส่ง	397.27	บริษัทย่อย LCR, SLM เป็นเจ้าของ	-
อื่นๆ	0.18	บริษัทย่อย SQS, SEEC เป็นเจ้าของ	-
รวมยานพาหนะ	532.31		

4.2 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน-สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ทรัพย์สิน	ที่ตั้ง	พื้นที่ (ไร่-งาน-ตรว.)	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	วัตถุประสงค์ การถือครอง	ภาระผูกพัน
ที่ดิน						
1.	72 ซ.จรัลสนิทวงศ์ 78 แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด จ.กรุงเทพฯ	0-0-69	0.48	บริษัทย่อย UGP เป็น เจ้าของ	สิ่งปลูกสร้าง ให้เช่า	-
2.	ต.บ้านเป้า อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่ จากคดีซื้อ ทรัพย์สินขายทอดตลาดนายเชษฐา หิมอนุกุล	3-2-77	0.45	บริษัทย่อย UGP เป็น เจ้าของ	ที่ดินเปล่ายังไม่ได้ใช้ ประโยชน์	-
	รวมมูลค่า		0.93			

ลำดับที่	ที่ตั้ง	มูลค่าสุทธิตามบัญชี (ล้านบาท)	ลักษณะกรรมสิทธิ์	วัตถุประสงค์ การถือครอง	ภาระผูกพัน
อาคาร					
1.	72 ซ.จรัลสนิทวงศ์ 78 แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด จ.กรุงเทพฯ	0.10	บริษัทย่อย UGP เป็น เจ้าของ	สิ่งปลูกสร้าง	-
	รวมมูลค่า		0.10		

รวมทั้งสิ้น 1.03

4.3 สัญญาเช่าทรัพย์สินต่างๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

นอกเหนือทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจดังกล่าวข้างต้น บริษัทและบริษัทย่อยยังได้มีการเช่าทรัพย์สินหลักอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการประกอบธุรกิจ โดยมีสรุปรายละเอียดของสัญญาดังนี้

สัญญาเช่าอาคารเพื่อเป็นสำนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีการเช่าสัญญาเช่าอาคารเพื่อเป็นสำนักงาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ผู้ให้เช่า	พื้นที่ (ตรม.)	ค่าเช่าต่อ (ตรม.) (บาท)	ค่าเช่าต่อ เดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
							จำนวนปีที่ เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญา เช่า
1.	SGP	ชั้น 8 – 9 อาคารศูนย์การค้า โป้เบี ทาวเวอร์ 498/997 – 999 ถนน ดำรงรักษ์ แขวงคลองมอหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ	บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด	201.00 (ใช้สำหรับ เก็บเอกสาร)	350.00	70,350.00	รายเดือน	1 ม.ค – 31 ม.ค 55 (สัญญาเช่าเดือน ต่อเดือน)	31 ม.ค 55 (หลังจากสิ้นสุด ตามสัญญา จะ ดำเนินการจ่ายค่า เดือนต่อเดือน)
2.	SGP	ชั้น 29-32 , 36-37 อาคารเดอะ พลาเดียม 553 ถ.ราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ	บจก.เกรทไชน่า มิวเลนเนียม (ไทย แลนด์)			760,946.86 924,056.55	3 ปี 3 ปี	1 ก.ย. 55 1 ก.ย. 58	31 ส.ค. 58 31 ส.ค. 61
3.	SGP	ชั้น 28 อาคารเดอะพลาเดียม 553 ถ.ราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขต ราชเทวี กรุงเทพฯ	บจก.เกรทไชน่า มิวเลนเนียม (ไทย แลนด์)			233,031.23	1 ปี	1 ก.ค. 57	31 ส.ค. 58

สัญญาเช่าอาคารเพื่อเป็นสำนักงาน (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ผู้ให้เช่า	พื้นที่ (ตรม.)	ค่าเช่าต่อ (ตรม.) (บาท)	ค่าเช่าต่อ เดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
							จำนวนปีที่ เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญา เช่า
4.	UGP	ชั้น 29,32,34-35,38 อาคารเดอะ พลาเดียม 553 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ	บริษัท เกรทไชน่า มิตเลนเนียม(ไทย แลนด์) จำกัด	2,623.72	269.38	706,779.76	3 ปี	1 ก.ย. 55	31 ส.ค. 58
5.	UGP	ชั้น 27 อาคารเดอะพลาเดียม 553 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ	บริษัท เกรทไชน่า มิตเลนเนียม(ไทย แลนด์) จำกัด	965.08	269.38	259,968.77	1ปี 2เดือน	1 ก.ค. 57	31 ส.ค. 58
6.	UGP	ชั้น 27,29,32,34-35,38 อาคาร เดอะพลาเดียม 553 ถนนราช ปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราช เทวี กรุงเทพฯ	บริษัท เกรทไชน่า มิตเลนเนียม(ไทย แลนด์) จำกัด	3,588.80	250.43	898,743.09	3 ปี	1 ก.ย. 58	31 ส.ค. 61
7.	UGP	ห้องเก็บสินค้าชั้น 6 A และชั้นที่ 9	บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด	135	350.00	47,250.00	รายเดือน	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 57
8.	UGP	ห้องเก็บเอกสารชั้น 7	บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด	435.43	229.66	100,000.00	รายเดือน	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 57

สัญญาเช่าอาคารเพื่อเป็นสำนักงาน (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ผู้ให้เช่า	พื้นที่ (ตรม.)	ค่าเช่าต่อ (ตรม.) (บาท)	ค่าเช่าต่อ เดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
							จำนวนปีที่ เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญา เช่า
9.	LCR	ชั้น 7 อาคารโบบีทาวเวอร์ เลขที่ 488 ถนนดำรงรักษ์ แขวงคลองมหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ	บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด	53	350.00	18,550.00	3 ปี	1 มี.ค.56	29 ก.พ.59
10.	LCR	ชั้น 29-31,33 อาคารเดอะพลาซ่า เดียม เลขที่ 553 ถ. ราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ	บริษัท เกรทไชน่า มัลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด	884.84	269.38	238,358.90	3 ปี	1 ก.ย.55	31 ส.ค.58
11.	SLM	ชั้น 29-31,33 อาคารเดอะพลาซ่า เดียม เลขที่ 553 ถ. ราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ	บริษัท เกรทไชน่า มัลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด	884.84	269.38	238,358.90	3 ปี	1 ก.ย.55	31 ส.ค.58
12.	SLM	ชั้น 10 อาคารโบบีทาวเวอร์ เลขที่ 488 ถนนดำรงรักษ์ แขวงคลองมหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ	บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด	53	350.00	18,550.00	รายเดือน	1 ม.ค.55	31 ม.ค. 55 (หลังจากสิ้นสุด ตามสัญญา จะ ดำเนินการจ่ายค่า เดือนต่อเดือน)

สัญญาเช่าที่ดิน และที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง

บริษัท และบริษัทย่อยมีการเช่าทรัพย์สินประเภทที่ดินเปล่า จำนวน 44 แห่ง จากบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน เพื่อก่อสร้าง โรงบรรจุก๊าซ LPG หรือสถานบริการก๊าซ LPG โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ดำเนินการธุรกิจ	พื้นที่ (ไร่-งาน-ตรว.)	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
1.	SGP	ปั๊มนวลจันทร์ คลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ	สถานบริการก๊าซ	2-0-0	ตามมิเตอร์ผู้จ่าย LPG ลิตรละ 0.50 บาท หลังหักภาษี ณ ที่จ่าย แต่ต้องไม่ต่ำกว่า 50,000 บาท	1 ปี	1 พ.ย. 57	31 ต.ค. 58 หากไม่บอกเลิกสัญญา ต่ออีกครั้งละ 1 เดือน
2.	SGP	ปั๊มกรูเกษม กรูเกษม เขตสาทร กรุงเทพฯ	สถานบริการก๊าซ	0-2-16	80,000.00	3 ปี	1 ก.ค. 56	30 มิ.ย. 59
3.	SGP	ปั๊มน้ำเกล้า บางบำหรุ เขตบางพลัด กรุงเทพฯ	สถานบริการก๊าซ	0-0-167	40,000.00	3 ปี	12 ก.ค. 57	12 ก.ค. 60
4.	SGP	โรงบรรจุบางน้ำจืด ต.บางน้ำจืด อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร	โรงบรรจุก๊าซ	4-1-65	95,000.00 -135,000.00	20 ปี	1 ก.พ. 56	31 ม.ค. 76
5.	SGP	ปั๊มรามคำแหง รามคำแหง เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ	สถานบริการก๊าซ	1-0-32	140,000.00	2 ปี	1 ส.ค. 56	31 ก.ค. 58
6.	SGP	ปั๊มดำรงรักษ์ ดำรงรักษ์ เขตป้อมปราบ กรุงเทพฯ	สถานบริการก๊าซ	1-0-69	170,000.00	1 ปี	1 เม.ย. 57	31 มี.ค. 58
7.	SGP	คลังชลบุรี ต. บ้านสวน อ. เมือง จ.ชลบุรี	คลังก๊าซ	2-3-37	6,000.00 -7,000.00	13 ปี	3 มี.ค. 51	3 มี.ค. 64

สัญญาเช่าที่ดิน และที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ดำเนินการธุรกิจ	พื้นที่ (ไร่-งาน-ตรว.)	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
8.	SGP	คลังฯ สาธุประดิษฐ์ แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพฯ	ท่าเรือ คลังก๊าซและโรง บรรจุก๊าซ	9-3-17	416,666.67	3 ปี	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 59
9.	SGP	บ้มีหาดใหญ่ ต. คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา	สถานีบริการก๊าซ	2-0-0	36,000.00	3 ปี	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 59
10.	SGP	บ้มี อ.เมือง จ.ชลบุรี ต. ห้วยกระปี อ.เมือง จ. ชลบุรี	สถานีบริการก๊าซ	2-2-24	30,000.00 - 35,000.00	7 ปี 8 เดือน	31 ต.ค. 51	27 ก.ค. 59
11.	SGP	บ้มีพทยา ต. โป่ง อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	สถานีบริการก๊าซ	0-0-666.27	50,000.00	3 ปี	1 ก.ย. 57	31 ส.ค. 60
12.	SGP	บ้มีโคราช ต.หัวทะเล อ.นครราชสีมา จ.นครราชสีมา	สถานีบริการก๊าซ	0-0-478.73	50,000.00	3 ปี	1 ก.ย. 57	31 ส.ค. 60
13.	SGP	บ้มีอุบลฯ ต.หัวเรือ อ.อุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี	สถานีบริการก๊าซ	0-0-666.27	50,000.00	3 ปี	1 ก.ย. 57	31 ส.ค. 60
14.	SGP	บ้มีสระบุรี ต.ปากเพรียว อ.เมือง จ. สระบุรี	สถานีบริการก๊าซ	0-0-822.60	50,000.00	3 ปี	1 ก.ย. 57	31 ส.ค. 60
15.	SGP	บ้มีธรรมศาลา ต.ธรรมศาลา อ.เมือง จ.นครปฐม	สถานีบริการก๊าซ	4-1-59	66,000.00	3 ปี	1 ส.ค. 55	31 ก.ค. 58
16.	SGP	บ้มีหัวหมาก ต.หัวหมาก อ.บางกะปิ จ.กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	1-2-83	137,000.00 - 137,500.00	4 ปี	1 ต.ค. 55	14 พ.ย. 59

สัญญาเช่าที่ดิน และที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ดำเนินการธุรกิจ	พื้นที่ (ไร่-งาน-ตรว.)	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
17.	SGP	บ้มีหนองแขม หลักสอง เขตหนองแขม กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	1-3-40	45,000.00	5 ปี	26 เม.ย. 53	30 เม.ย. 58
18.	SGP	บ้มีพัทธกลาง ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	สถานีบริการก๊าซ	1-0-2	20,000.00	7 ปี 4 เดือน	4 เม.ย. 55	13 ส.ค. 62
19.	SGP	บ้มีบางแคเหนือ บางแค เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	1-2-25	45,626.00	5 ปี 11 เดือน	22 ธ.ค. 53	13 พ.ย. 59
20.	SGP	บ้มีเจริญนคร บางลำภูล่าง เขตคลองสาน กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	0-3-83	30,000.00	4 ปี 8 เดือน	29 พ.ย. 53	16 ส.ค. 58
21.	SGP	บ้มีรามอินทรา ต.วังทองหลาง อ.บางกะปิ จ.กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	0-1-92	130,000.00 - 143,000.00	10 ปี 4 เดือน	27 ม.ค. 54	26 พ.ค. 64
22.	SGP	โรงบรรจุสมุทรสาคร (เมืองใหม่) ต.คลองกระปือ อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	โรงบรรจุก๊าซ	3	30,000.00 – 83,805.36	25 ปี	14 ก.ค. 54	13 ก.ค. 79
23.	SGP	บ้มีดอนเมือง ต.สายไหม อ.บางเขน กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	2-1-65	70,000.00	2 ปี	24 ก.ค. 56	14 ก.ค. 58

สัญญาเช่าที่ดิน และที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ดำเนินการธุรกิจ	พื้นที่ (ไร่-งาน-ตรว.)	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
24.	SGP	บ้มีถนนสายเอเชีย ขาเข้า ต.คลองจิก อ.บางปะอิน พระนครศรีอยุธยา	สถานีบริการก๊าซ	3-2-77	20,000.00 - 55,000.00	14 ปี	18 ม.ค. 55	18 ม.ค. 69
25.	SGP	บ้มีรัชดา (อัยการ) สำนักงานอัยการสูงสุด อาคารถนน รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ	สถานีบริการก๊าซ	1-0-68	200,000.00 - 255,256.31	19 ปี	ต.ค. 53	ก.ย. 72
26.	SGP	บ้มีบายพาส สระบุรี ตำบลกุดนกเปล้า อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี	สถานีบริการก๊าซ	1-2-24	23,438.00 - 39,062.00	10 ปี 3 เดือน	4 ต.ค. 55	4 ม.ค. 66
27.	SGP	บ้มีปรางบุรี ตำบลวังก้ง(ปรางบุรี) อ.ปรางบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์	สถานีบริการก๊าซ, โรง อัดบรรจุก๊าซ	8-1-78	40,000.00 - 60,000.00	20 ปี 5 เดือน	18 มี.ค. 57	17 มี.ค. 77 5 เดือนสุดท้ายยกเว้น (18 มี.ค. 77-17 ส.ค. 78)
28.	SGP	บ้มี จ.สุราษฎร์ กม.19 ต.ท่าโรงช้าง อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	สถานีบริการก๊าซ	0-2-55	25,000	10 ปี	11 ธ.ค. 56	11 ธ.ค. 66
29.	SGP	บ้มีบายพาส สุราษฎร์ ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	สถานีบริการก๊าซ	40-80	80,000 - 100,000	10 ปี	1 ต.ค. 55	30 ก.ย. 65
30.	SGP	บ้มีบางปะกง ต.บางปะกง อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	สถานีบริการก๊าซ	1-1-90	50,000	2 ปี 6 เดือน	นับตั้งแต่เริ่มจ่าย ค่าเช่า	
31.	UGP	จ. ฉะเชิงเทรา	ลานจอดรถบรรทุก/โรง ซ่อมบำรุง/ลานเติมก๊าซ	8-1-55	100,000	3 ปี	1 เม.ย. 57	31 มี.ค. 60

สัญญาเช่าที่ดิน และที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ดำเนินการธุรกิจ	พื้นที่ (ไร่-งาน-ตรว.)	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
32.	UGP	จ. ฉะเชิงเทรา	ยังไม่ได้ดำเนินการใดๆ	10-2-07	14,514.17	3 ปี	1 ม.ค. 55	31 ธ.ค. 57
33.	UGP	จ. ฉะเชิงเทรา	โรงบรรจุก๊าซ	20-1-15	383,900	3 ปี	15 มิ.ย. 57	15 มิ.ย. 60
34.	UGP	พระประแดง จ. สมุทรปราการ	โรงบรรจุก๊าซ	1-0-42	22,041.00	15 ปี	1 ม.ค. 50	31 ธ.ค. 64
35.	UGP	พระประแดง จ. สมุทรปราการ	โรงบรรจุก๊าซ	2-0-75	36,736	15 ปี	1 ม.ค. 50	31 ธ.ค. 64
36.	UGP	พระประแดง จ. สมุทรปราการ	โรงบรรจุก๊าซ	0-1-72	7,347.00	15 ปี	1 ม.ค. 50	31 ธ.ค. 64
37.	UGP	จ. เพชรบุรี	โรงบรรจุก๊าซ	3-3-87	8,333.00	20 ปี	18 เม.ย. 40	17 เม.ย. 60
38.	UGP	หาดใหญ่ จ. สงขลา	โรงบรรจุก๊าซ	5-0-87	50,400.00	10 ปี	1 ธ.ค. 52	30 พ.ย. 62
39.	UGP	จ. สระบุรี	โรงบรรจุก๊าซ	4-3-14	37,291.67	19 ปี 9 เดือน	1 เม.ย. 39	31 ม.ค. 59
40.	UGP	จ. นครสวรรค์	โรงบรรจุก๊าซ	0-2-31	5,000.00	10 ปี	9 ธ.ค. 53	8 ธ.ค. 63
41.	UGP	จ. นครสวรรค์	โรงบรรจุก๊าซ	4-0-0	30,000.00	10 ปี	9 ธ.ค. 53	8 ธ.ค. 63
42.	UGP	อ. ยานนาวา	ให้เช่า	5-0-62	26,682.23	2 ปี	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 58
43.	UGP	อ. ยานนาวา	ให้เช่า	1400 ตรม.	62,816.83	1 ปี	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 57
44.	UGP	จ. นครปฐม	ให้เช่า	2322 ตรม.	50,000.00	3 ปี	15 ก.พ. 56	14 ก.พ. 59

สัญญาเช่าทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการดำเนินงาน - บริษัทย่อยในต่างประเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ผู้ให้เช่า	พื้นที่ (ตรม.)	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
1.	SUPERGAS (เช่าที่ดิน)	Long Binh Tan distric Bien Hoa city Dong Nai Province	Dong Nai Port Joint Stock	12,000	83,588.75 บาท (55,725,833 VND)	10 ปี	1 ก.ค. 55	30 มิ.ย. 65
2.	CITYGAS (เช่าสำนักงาน)	3A Khanh Hoi 2 ,Ben Van don , Ward 1 ,District 4 ,Ho Chi Minh ,VN	KHAHOMEX	150	56,835 บาท (37,890,000 VND)	2 ปี	1 ก.พ. 56	31 ม.ค. 58
3.	CITYGAS (เช่าที่ดิน)	Go Dau , Long Thanh , Dong Nai, VN	SONADEZI LONG BINH	8,742.2	23,172.87 บาท (15,448,578 VND)	5 ปี	1 ก.ค. 53	30 มิ.ย. 58
4.	CITYGAS (เช่ายานพาหนะ)	Ho Chi Minh City	Green world	-	76,500 บาท (51,000,000 VND) จำนวน 2 คัน	1 ปี	1 ม.ค. 57	31 ธ.ค. 57
5.	MYGAZ	Cost Allocation Agreement for Sepangar Bay LPG Filling Plant, Sepangar Bay, Kota Kinabalu, Sabah.	SHELL TIMUR SDN. BHD.	-	363,046.45 บาท (36,499.92 RM)	-	29 พ.ค. 56	-
6.	MYGAZ	LPG JOINT FACILITIES IN AT PST TERMINAL TAWAU, SABAH	PETRONAS DAGANGAN BHD	-	283,070.72 บาท (28,459.33 RM)	-	29 พ.ค. 56	-
7.	MYGAZ	Supplemental Operating Services Agreement	ASSAR CHEMICALS SDN BHD	-	4,838,145 บาท (486,416.83 RM)	-	23 พ.ค. 56	31 มี.ค. 58

หมายเหตุ : อัตราแลกเปลี่ยน ณ. 31 ธันวาคม 2557 1 VND = 0.0015 บาท

อัตราแลกเปลี่ยน ณ.31 ธันวาคม 2557 1 RM = 9.9465 บาท

สัญญาเช่าทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการดำเนินงาน - บริษัทย่อยในต่างประเทศ (ต่อ)

ลำดับ	ผู้เช่า	ที่ตั้ง	ผู้ให้เช่า	พื้นที่	ค่าเช่าต่อเดือน (บาท)	ระยะเวลาเช่า		
						จำนวนปีที่เช่า (ปี)	วันเริ่มสัญญาเช่า	วันสิ้นสุดสัญญาเช่า
8.	MYGAZ	FORKLIFT LEASE AGREEMENT in Sepanggar Bay, Kota Kinabalu Sabah	UMW INDUSTRIES SDN BHD	2 units	57,689.70 บาท (5,800 RM) และ 37,796.70 บาท (3,800 RM)	-	29 พ.ค. 56	-
9.	MYGAZ	Kota Kinabalu Office Menara MAA, Suite 6-6-4, Level 6, No.6, Lorong Api-Api 1, 88000 Kota Kinabalu	TANAH PERMAI HOLDINGS SDN BHD KOTA KINABALU, SABAH	2,292sq.ft	53,711.10 บาท (5,400 RM)	3	01 มิ.ย 57	31 พ.ค 60
10.	MYGAZ	Kuching Office, Survey Lot No.11978 of Parent Lot 7691 Block 15 Kuching Central Land District	LAI CHUNG HEE KUCHING, SARAWAK	131.7sqm	15,914.40 บาท (1,600 RM)	3	01 ม.ค. 56	31 ธ.ค 58

หมายเหตุ : อัตราแลกเปลี่ยน ณ. 31 ธันวาคม 2557 1 VND = 0.0015 บาท

อัตราแลกเปลี่ยน ณ.31 ธันวาคม 2557 1 RM = 9.9465 บาท

4.4 การควบคุมดูแลบริษัทย่อย

บริษัทได้จัดส่งตัวแทนของบริษัทเพื่อเข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อยของบริษัท เพื่อทำหน้าที่กำหนดนโยบายการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อยให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินธุรกิจของบริษัท และเนื่องจากบริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ UGP ในสัดส่วนร้อยละ 99.59 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของ LCR ในสัดส่วนร้อยละ 99.9 จึงทำให้บริษัทสามารถกำหนดกรรมการของบริษัทย่อยทั้งสองได้ทั้งหมด โดยปัจจุบันกรรมการอิสระของบริษัทจำนวน 3 ท่าน ได้เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระใน UGP เช่นเดียวกัน

4.5 นโยบายการลงทุน

บริษัทมีนโยบายลงทุนในกิจการที่ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้อง และเอื้อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อเป็นการเสริมศักยภาพในการดำเนินธุรกิจและการแข่งขัน โดยการลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทจะควบคุมหรือกำหนดนโยบายการบริหาร ตลอดจนการส่งตัวแทนเข้าร่วมเป็นกรรมการตามสัดส่วนการถือหุ้น และเข้าร่วมประชุมในฐานะผู้ถือหุ้น โดยผู้แทนของบริษัทมีหน้าที่ออกเสียงในที่ประชุมตามแนวทางหรือทิศทางที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาไว้

5. ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทไม่มีข้อพิพาททางกฎหมาย ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลเสียหายต่อบริษัทสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น และไม่มีข้อพิพาททางกฎหมายอื่นใดที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญ

6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อบริษัท	: บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”)
ประกอบธุรกิจหลัก	: ธุรกิจพลังงาน ได้แก่ 1) ธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลว แอมโมเนียและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น 2) ธุรกิจขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น 3) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายถึงก๊าซปิโตรเลียมเหลว 4) ธุรกิจผลิตและจำหน่ายเอทานอล
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 553 อาคารเดอะพลาซ่า ชั้น 30 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107574800650
โทรศัพท์	: 02 – 120 – 9999
โทรสาร	: 02 – 250 – 6008
Homepage	: www.siamgas.com
ทุนจดทะเบียน	: 918,931,500 บาท
หุ้นสามัญ	: 918,931,500 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้	: 1.00 บาท
ทุนเรียกชำระแล้ว	: 918,931,500 บาท

(ก) นายทะเบียน

ชื่อ	บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่	62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 4, 6-7 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
โทรศัพท์	(662) 229-2800
โทรสาร	(662) 359-1259

(ข) ผู้ดูแลผลประโยชน์

- ไม่มี -

(ค) บริษัทผู้สอบบัญชี

ชื่อ บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด
ที่อยู่ 179/74-80 อาคารบางกอกซิตี้ทาวเวอร์ ชั้น 15 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ (662) 344-1000

(ง) ที่ปรึกษาทางการเงิน

ชื่อ บริษัท แอดไวเซอร์ พลัส จำกัด
ที่อยู่ ชั้น 10 อาคารธนภูมิ
1550 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ
โทรศัพท์ (662) 652-7859-64
โทรสาร (662) 652-7867

ส่วนที่ 2 : การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

7.1 ทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้วเท่ากับ 918,931,500 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 918,931,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

7.2 ผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 12 มีนาคม 2558 ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทมีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	กลุ่มตระกูลวีรบรรพต		
	นายวรวิทย์ วีรบรรพต	441,881,599	48.09
	นายศุภชัย วีรบรรพต	50,871,000	5.54
	นางพัชรา วีรบรรพต	50,000,000	5.44
	นางสาวพัชรารัตน์ วีรบรรพต	20,000,000	2.18
	รวมจำนวนหุ้นที่ถือโดยตระกูลวีรบรรพต	562,752,599	61.25
2.	UOB KAYHIAN PRIVATE LIMITED	70,000,000	7.62
3.	นายโกมล จรุงเรืองกิจ	24,380,700	2.65
4.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	15,121,100	1.65
5.	State Street Bank and Trust Company	9,232,700	1.00
6.	HSBC (SINGAPORE) NOMINEES PTE LTD	7,256,200	0.79
7.	นายเกียรติ ศรีจอมขวัญ	7,141,600	0.78
8.	น.ส. วรางคณา กมลทิพย์	5,650,100	0.61
9.	State Street Bank Europe Limited	5,301,600	0.58
10.	นายชนะสิน พัฒนาภักดีกุล	5,200,000	0.57
	รวม	712,036,599	77.50

ที่มา : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

7.3 การออกหลักทรัพย์อื่น

ก) หุ้นกู้

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด(มหาชน) มีการเสนอขายหุ้นกู้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ครั้งที่ 1 : มูลค่าหุ้นกู้รวม 4,500.0 ล้านบาท อันดับความน่าเชื่อถือหุ้นกู้ระดับ BBB+ (โดยทริสเรตติ้ง)

ประเภทของหุ้นกู้ : หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้

วันที่เสนอขาย : วันที่ 6-8 กุมภาพันธ์ 2555

หุ้นกู้อายุ 2 ปี	ดอกเบี้ย ปีที่ 1	4.75% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	9 ก.พ. 2557
	ดอกเบี้ย ปีที่ 2	5.00% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	
หุ้นกู้อายุ 3 ปี	ดอกเบี้ย ปีที่ 1-2	5.00% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	9 ก.พ. 2558
	ดอกเบี้ย ปีที่ 2	5.50% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	
หุ้นกู้อายุ 4 ปี	ดอกเบี้ย ปีที่ 1-2	5.00% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	9 ก.พ. 2559
	ดอกเบี้ย ปีที่ 3	5.50% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	
	ดอกเบี้ย ปีที่ 4	5.90% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	

ครั้งที่ 2 : มูลค่าหุ้นกู้รวม 1,300.0 ล้านบาท อันดับความน่าเชื่อถือหุ้นกู้ระดับ BBB (โดยทริสเรตติ้ง)

ประเภทของหุ้นกู้ : หุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้

วันที่เสนอขาย : วันที่ 27-29 มกราคม 2557

หุ้นกู้อายุ 3 ปี	ดอกเบี้ย ปีที่ 1-3	5.20% ต่อปี	วันที่ครบกำหนด	30 ม.ค. 2560
------------------	--------------------	-------------	----------------	--------------

ข) ตัวแลกเงินระยะสั้น

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด(มหาชน) มีมูลค่าคงค้างของตัวแลกเงินระยะสั้น อายุไม่เกิน 270 วัน ณ วันที่ 25 ธันวาคม 2557 มูลค่ารวมทั้งสิ้น 1,805 ล้านบาท

7.4 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลของงบการเงินเฉพาะ และหลังหักสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตามบริษัทอาจกำหนดให้มีการจ่ายเงินปันผลในอัตราน้อยกว่าที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง ความจำเป็นในการใช้เงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท ตามที่คณะกรรมการบริษัท และ/หรือผู้ถือหุ้นของบริษัทเห็นสมควร

8. โครงสร้างการจัดการ

8.1 คณะกรรมการบริษัท

โครงสร้างการจัดการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ประกอบด้วย คณะกรรมการ 3 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารของบริษัทเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนที่ ทอ. 28/2551 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ฉบับลงวันที่ 15 ธันวาคม 2551 ทุกประการ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1 พล.อ.ชัยสิทธิ์ ชินวัตร	ประธานกรรมการ
2 นายวรวิทย์ วีรบรรพต	รองประธานกรรมการ
3 นางพัชรา วีรบรรพต	กรรมการ
4 นายสุกชัย วีรบรรพต	กรรมการ
5 นายสุทธิพงศ์ วสุฉินพันธ์	กรรมการ
6 นายสมชาย กอประสพสุข	กรรมการ
7 นายวิโรจน์ คลังบุญครอง	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ
8 นายหาญ เขียวชาญ	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
9 นางสุดจิต ทิวารี	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

โดยมี นางจินตนา กิ่งแก้ว เป็นเลขานุการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ นายวรวิทย์ วีรบรรพต นางพัชรา วีรบรรพต นายสุกชัย วีรบรรพต นายสุทธิพงศ์ วสุฉินพันธ์ นายสมชาย กอประสพสุข สองในห้าท่านนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

รายละเอียดการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทในปี 2557

ชื่อ-สกุล	ปี 2557	
	จำนวนครั้งการประชุม	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมการประชุม
1. พล.อ.ชัยสิทธิ์ ชินวัตร	5	4
2. นายวรวิทย์ วีรบรรพต	5	5
3. นางพัชรา วีรบรรพต	5	5
4. นายสุกษัย วีรบรรพต	5	3
5. นายสุทธิพงศ์ วสุฉินพันธ์	5	5
6. นายสมชาย กอประสพสุข	5	5
7. นายวิโรจน์ คลังบุญครอง	5	4
8. นายหาญ เชื้อขวัญ	5	5
9. นางสุดจิต ทิวารี	5	4

8.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อช่วยงานของคณะกรรมการบริษัทในการปฏิบัติหน้าที่รับผิดชอบในการสอบทานคุณภาพและความน่าเชื่อถือของระบบบัญชี ระบบตรวจสอบ ระบบควบคุมภายใน ตลอดจนกระบวนการรายงานทางการเงินของบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2555 มีมติต่อวาระคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 คณะกรรมการตรวจสอบ มีจำนวน 3 คน ประกอบด้วย

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1. นายวิโรจน์ คลังบุญครอง	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายหาญ เชื้อขวัญ	กรรมการตรวจสอบ
3. นางสุดจิต ทิวารี ^{1/}	กรรมการตรวจสอบ

โดยมี นางจันทรา ศรีม่วงพันธ์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ : 1/ กรรมการตรวจสอบผู้มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

8.3 คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 คณะกรรมการบริหารของบริษัทประกอบด้วยกรรมการบริหารจำนวน 4 ท่านดังต่อไปนี้

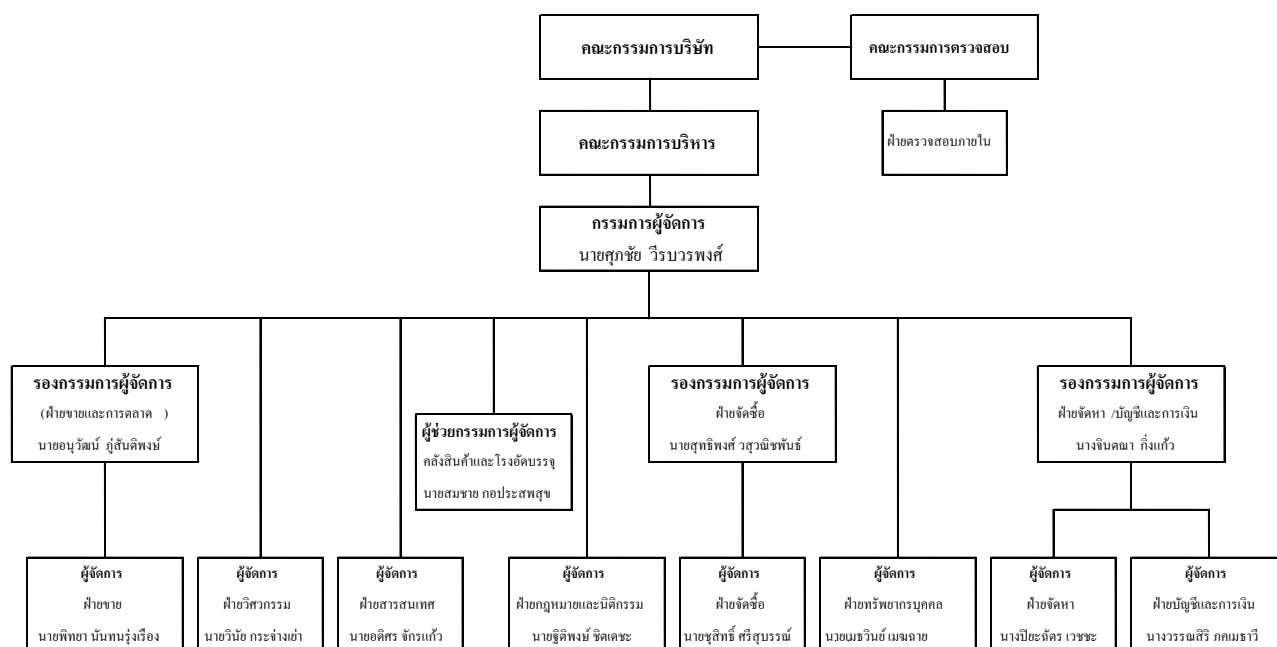
ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1 นายวรวิทย์ วีรบรรพต	รองประธานกรรมการ
2 นายศุภชัย วีรบรรพต	กรรมการ
3 นางพัชรา วีรบรรพต	กรรมการ
4 นายสุทธิพงศ์ วสุฉินพันธ์	กรรมการ

8.4 ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ผู้บริหารของบริษัทมีทั้งสิ้น 5 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1 นายศุภชัย วีรบรรพต	กรรมการผู้จัดการ
2 นายสุทธิพงศ์ วสุฉินพันธ์	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ
3 นายอนุวัฒน์ ภู่อันติพงษ์	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายขาย – การตลาด
4 นางจินตนา กิ่งแก้ว	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชี/การเงิน/จัดหา
5 นายสมชาย กอประสพสุข	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการฝ่ายคลังสินค้า – โรงบรรจุก๊าซและจัดส่ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีโครงสร้างการบริหารจัดการภายในบริษัทดังนี้



8.5 เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งให้นางจินตนา กิ่งแก้ว ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 8 สิงหาคม 2551

8.6 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

(ก) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

• กรรมการ

ที่ประชุมสามัญของผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2557 กำหนดค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ โดยมีรายละเอียดดังนี้

	ค่าเบี้ยประชุม (บาท/คน/ครั้ง)	ค่าตอบแทนรายปี
ประธานกรรมการ	10,000	3,216,230
ประธานกรรมการตรวจสอบ	10,000	804,058
กรรมการตรวจสอบ	10,000	804,058
กรรมการ	10,000	-

ทั้งนี้บริษัทไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนให้คณะกรรมการชุดย่อยอื่นๆ ได้แก่ คณะกรรมการบริหาร

ค่าเบี้ยประชุม (บาท)	ปี 2556		ปี 2557	
	กรรมการ	กรรมการ ตรวจสอบ	กรรมการ	กรรมการ ตรวจสอบ
1. พลเอกชัยสิทธิ์ ชินวัตร ^{1/}	30,000		40,000	
2. นายวรวิทย์ วีรบรรพต	30,000		50,000	
3. นางพัชรา วีรบรรพต	30,000		50,000	
4. นายสุกษัย วีรบรรพต	40,000		30,000	
5. นายสุทธิพงศ์ วสุฉิมพันธ์	40,000		50,000	
6. นายสมชาย กอประสพสุข	30,000		50,000	
7. นายวิโรจน์ คลังบุญครอง ^{2/}		200,000		200,000
8. นายหาญ เชื้อชาญ ^{2/}		200,000		210,000
9. นางสุดจิต ทิวารี ^{2/}		200,000		200,000
รวม	200,000	600,000	270,000	610,000

หมายเหตุ : 1/ บริษัทกำหนดค่าตอบแทนรายปีนอกเหนือจากเบี้ยประชุม ให้แก่ พลเอกชัยสิทธิ์ ชินวัตร จำนวน 3,216,230 บาท ในปี 2557

2/ บริษัทกำหนดค่าตอบแทนรายปีนอกเหนือจากเบี้ยประชุม ให้แก่กรรมการตรวจสอบท่านละ 804,058 บาท ในปี 2557

• ผู้บริหาร

ค่าตอบแทน(บาท)	ปี 2556	ปี 2557
จำนวน (คน)	7	7
- เงินเดือน	35,170,596	37,264,800
- โบนัส	5,695,793	7,501,725
- เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	1,114,012	1,180,193
- อื่นๆ	93,600	117,000
รวม	42,074,001	46,063,718

(2) ค่าตอบแทนอื่นๆ

ไม่มี

8.7 บุคลากร

จำนวนพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 SGP และ UGP มีพนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) จำนวนทั้งสิ้น 1,348 คน แบ่งเป็นพนักงานฝ่ายต่างๆ ของ SGP และ UGP ดังนี้

จำนวนพนักงานของ SGP แบ่งตามฝ่ายต่างๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

สายงาน	31 ธ.ค. 2557
พนักงานประจำสำนักงานใหญ่	153
พนักงานประจำ คลังก๊าซ - โรงบรรจุก๊าซ	624
	777

พนักงานของ UGP แบ่งตามฝ่ายต่างๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

สายงาน	31 ธ.ค. 2557
พนักงานประจำสำนักงานใหญ่	118
พนักงานประจำ คลังก๊าซ - โรงบรรจุก๊าซ	453
	571

พนักงานของกลุ่มบริษัทย่อยอื่นๆ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทมีพนักงานของกลุ่มบริษัทย่อยรวมกันทั้งสิ้น 1,196 คน

ค่าตอบแทนพนักงาน (ไม่นับรวมผู้บริหาร)

ในปี 2557 บริษัทจ่ายค่าตอบแทนให้พนักงานทั้งกลุ่มบริษัทจำนวน 2,544 คน รวมเป็นเงิน 663.62 ล้านบาท ตามลำดับ โดยเป็นค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตั้งแต่เดือนเมษายน 2549 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่พนักงาน และเพื่อจูงใจให้พนักงานทำงานกับบริษัทในระยะยาว ทั้งนี้บริษัทได้เริ่มสมทบเงินเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงานตั้งแต่เดือนเมษายน 2549 โดยปัจจุบันมี บริษัทหลักทรัพย์จัดการไทยพาณิชย์ จำกัด เป็นผู้จัดการกองทุน

นโยบายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของพนักงานเนื่องจากพนักงานที่มีความรู้ความสามารถเหมาะสมกับตำแหน่งงานเป็นกลไกสำคัญในการนำความสำเร็จมาสู่องค์กรโดยรวม ดังนั้นบริษัทจึงมีการดำเนินการที่จะส่งเสริมให้พนักงานมีความรู้ความสามารถ ทักษะและประสบการณ์ เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยบริษัทมีการฝึกอบรมพนักงานในทุกระดับชั้นตามโครงการการฝึกอบรมประจำปีหลายๆ โครงการ ซึ่งจัดอย่างเป็นระบบตามระเบียบปฏิบัติการฝึกอบรมพนักงานของบริษัท

9. การกำกับดูแลกิจการ

9.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตามที่ได้รับมอบหมายจากผู้ถือหุ้นของบริษัทให้ทำหน้าที่กำกับดูแลบริษัทให้มีการบริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้เกิดขึ้นกับผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทได้ดำเนินธุรกิจโดยยึดถือปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท โดยสามารถแบ่งได้เป็น 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น (The Rights of Shareholders)

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญในสิทธิพื้นฐานต่างๆ ของผู้ถือหุ้น ทั้งในฐานะของนักลงทุนในหลักทรัพย์และในฐานะเจ้าของบริษัท เช่น สิทธิในการซื้อ ขายหรือ โอน หลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่ สิทธิในการที่จะได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัท สิทธิในการได้รับข้อมูลของบริษัทอย่างเพียงพอ สิทธิต่างๆ ในการประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการแสดงความคิดเห็น สิทธิในการร่วมตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การอนุมัติธุรกรรมที่สำคัญและมีผลต่อทิศทางในการดำเนินธุรกิจของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อบังคับของบริษัท เป็นต้น

นอกเหนือจากสิทธิพื้นฐานต่างๆ ข้างต้นแล้ว บริษัทยังได้ดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริม และอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

1. บริษัทจะจัดให้มีการประชุมใหญ่สามัญประจำปีทุกปีโดยจะจัดภายใน 4 เดือนนับจากวันสิ้นสุดรอบบัญชีในแต่ละปี ในการจัดประชุมดังกล่าวบริษัทจะจัดส่งหนังสือนัดประชุมที่กำหนดระเบียบวาระการประชุมและมีรายละเอียดข้อมูลของแต่ละวาระอย่างเพียงพอ รวมทั้งความเห็นของคณะกรรมการในแต่ละวาระการประชุมพร้อมนำส่งเอกสารข้อมูลสำคัญที่ใช้ประกอบการพิจารณาตัดสินใจไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม โดยจัดส่งล่วงหน้า 7 วัน ก่อนวันประชุม และลงประกาศหนังสือพิมพ์แจ้งวันนัดประชุมล่วงหน้าเป็นเวลา 3 วันติดต่อกันก่อนที่จะถึงวันประชุม
2. ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระหรือนบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้ โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบหนึ่งแบบใดที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุม
3. ก่อนการประชุมบริษัทจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถส่งความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ข้อซักถามได้ล่วงหน้าก่อนวันประชุม
4. ในการประชุมบริษัทจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถซักถามหรือแสดงความคิดเห็นต่อที่ประชุมในประเด็นต่างๆ อย่างเท่าเทียมกัน ทั้งนี้ ในการประชุมผู้ถือหุ้นจะมีกรรมการและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมเพื่อตอบคำถามในที่ประชุม รวมทั้งจะมีการบันทึกประเด็นซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้
5. ภายหลังการประชุมแล้วเสร็จบริษัทจะจัดทำรายงานการประชุม โดยให้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน (The Equitable Treatment of Shareholders)

บริษัทมีนโยบายที่จะสร้างความเท่าเทียมกันให้เกิดขึ้นกับผู้ถือหุ้นทุกรายทุกกลุ่ม โดยในการดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้ง บริษัทจะให้โอกาสแก่ผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทุกราย โดยก่อนเริ่มการประชุม ประธานจะแจ้งข้อมูลสำคัญให้ผู้ถือหุ้นทราบ ก่อนที่จะเริ่มดำเนินการประชุม ได้แก่ การแนะนำกรรมการ ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องที่เข้าร่วมประชุม ประธานในที่ประชุมกล่าวเปิดประชุมโดยแจ้งจำนวน / สัดส่วนผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะที่เข้าร่วมประชุม ประธานที่ประชุมจะแจ้งวิธีปฏิบัติในการลงคะแนนเสียงและนับคะแนนเสียงให้ผู้ถือหุ้นทราบก่อนลงคะแนนผู้ถือหุ้นทุกรายสามารถลงคะแนนได้อย่างเท่าเทียมกัน

การดำเนินการประชุมเป็นไปตามข้อบังคับบริษัทตามลำดับวาระการประชุม มีการเสนอรายละเอียดในแต่ละวาระครบถ้วน มีการแสดงข้อมูลประกอบการพิจารณาอย่างชัดเจน รวมทั้งจะไม่เพิ่มวาระการประชุมที่ไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะวาระที่มีความสำคัญที่ผู้ถือหุ้นต้องใช้เวลาในการศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจ ทั้งนี้ ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้ โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบหนึ่งแบบใดที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุม

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย (The Role of Stakeholders)

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ พนักงานและผู้บริหารของบริษัท หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น คู่แข่ง ลูกค้า เป็นต้น โดยบริษัทตระหนักดีว่าการสนับสนุนและซื่อสัตย์เห็นจากผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มจะเป็นประโยชน์ในการดำเนินงานและการพัฒนาธุรกิจของบริษัท ดังนั้นบริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียดังกล่าวได้รับการดูแลเป็นอย่างดี นอกจากนี้ บริษัทยังส่งเสริมให้มีความร่วมมือระหว่างบริษัทและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่ม เพื่อสร้างความมั่นคงให้แก่บริษัทตามแนวทาง ดังต่อไปนี้

- | | |
|------------|---|
| ผู้ถือหุ้น | : บริษัทมุ่งมั่นเป็นตัวแทนที่ดีของผู้ถือหุ้นในการดำเนินธุรกิจ เพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดแก่ผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงการเจริญเติบโตของมูลค่าบริษัทในระยะยาว รวมทั้งการดำเนินการเปิดเผยข้อมูลอย่างโปร่งใส และเชื่อถือได้ |
| พนักงาน | : บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของพนักงานบริษัท ซึ่งเป็นทรัพยากรที่มีค่าของ บริษัท บริษัทจึงมุ่งให้การสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของทรัพยากรบุคคลเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท อีกทั้งยังส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี มีการทำงานเป็นทีม และเสริมสร้างบรรยากาศและความรู้สึกปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมแก่พนักงาน ทำการแต่งตั้งโยกย้ายให้รางวัลหรือลงโทษพนักงานด้วยความสุจริตใจ และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ ความสามารถและความเหมาะสมของพนักงาน |
| คู่แข่ง | : บริษัทปฏิบัติต่อคู่แข่งตามกรอบกติกาการแข่งขันที่เป็นธรรมโดยรักษามรรยาทมาตรฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน |
| ลูกค้า | : บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะตอบสนองและให้บริการที่ดี เพื่อสร้างความพึงพอใจและความเชื่อมั่นให้กับลูกค้า โดยการส่งมอบสินค้าและให้บริการที่มีคุณภาพ ให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องเพียงพอ รวมทั้งการรักษาความสัมพันธ์ของลูกค้าและไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์โดยมิชอบ |

ทั้งนี้ บริษัทจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียเหล่านี้ได้รับการดูแลอย่างดี

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส (Disclosure and Transparency)

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส ทั้งรายงานข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตามหลักเกณฑ์ของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนข้อมูลอื่นที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทซึ่งล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท โดยบริษัทได้เผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของบริษัทต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน และสาธารณชนผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ website ของบริษัท คือ www.siamgas.com

ในส่วนของงานด้านผู้ลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทได้มีการจัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์เพื่อทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารระหว่างผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน นักวิเคราะห์หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เพื่อให้สามารถเข้าถึงข้อมูลบริษัทได้อย่างสะดวกและเท่าเทียมกัน

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอในงบการเงิน ซึ่งในการนี้คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้สอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ (Responsibilities of the Board of Directors)

5.1 โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยบุคคลที่มีความรู้ ทักษะและความเชี่ยวชาญที่หลากหลาย และมีภาวะผู้นำซึ่งเป็นที่ยอมรับ โดยคณะกรรมการบริษัทจะมีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ การกิจ กลยุทธ์ นโยบาย แนวทางในการประกอบธุรกิจ และกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับและมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อประโยชน์ในการติดตามและกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทอย่างใกล้ชิด คณะกรรมการบริษัทจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ เพื่อติดตามและดูแลการดำเนินงานของบริษัท

โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 ท่านและมีคุณสมบัติเป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งจะทำให้เกิดการถ่วงดุลในการออกเสียงในการพิจารณาเรื่องต่างๆ และมีคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ทำหน้าที่สอบทานการบริหารงานบริษัทด้วย

ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 9 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการบริษัทที่ไม่เป็นผู้บริหาร 4 ท่านและมีคุณสมบัติเป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน และกรรมการบริษัทที่มาจากฝ่ายบริหารจำนวน 5 ท่าน

ตามข้อบังคับของบริษัทกำหนดไว้ว่าในการประชุมสามัญประจำปี กรรมการต้องออกจากตำแหน่งหนึ่งในสาม ถ้าจำนวนกรรมการที่จะออก แบ่งให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงกับหนึ่งในสาม ส่วนกรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้นให้ใช้วิธีจับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้

กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง อย่างไรก็ตาม กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และ คณะกรรมการบริหาร เพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเรื่องและเสนอเรื่องให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาหรือรับทราบ ซึ่ง คณะอนุกรรมการแต่ละชุดมีสิทธิหน้าที่ตามที่ได้กำหนดไว้ในอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการแต่ละชุด

บริษัทได้แบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัท กับผู้บริหาร อย่างชัดเจน โดย คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลการดำเนินงานของผู้บริหารในระดับนโยบาย ขณะที่ผู้บริหารทำหน้าที่บริหารงานของบริษัทในด้านต่างๆ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด ดังนั้นประธานกรรมการบริษัท และ กรรมการผู้จัดการจึงเป็นบุคคลคนละคนกัน โดยทั้งสองตำแหน่งต้องผ่านการคัดเลือกจากคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ได้บุคคลที่มีความเหมาะสมที่สุด

ทั้งนี้ บริษัทมีเลขานุการบริษัทซึ่งทำหน้าที่ให้คำแนะนำด้านกฎหมายต่างๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบและปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการ รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการ

5.2 บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

บริษัท ได้กำหนดให้กรรมการบริษัท ปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Conduct) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการต้องเข้าใจและทราบถึงบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของตน และต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และคำนึงถึงประโยชน์ของบริษัท และกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม

5.3 นโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทมีการกำหนดมาตรการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นจากการทำรายการระหว่างกันของบริษัท หรือบริษัทย่อย และบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ว่าผู้มีส่วนได้เสียในเรื่องใดจะไม่สามารถเข้ามามีส่วน ในการอนุมัติ รายการดังกล่าว โดยคณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติให้บริษัท ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือ จำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัท รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีโดยเคร่งครัด

นอกจากนี้ บริษัทจะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้สอบบัญชี หรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ แล้วแต่กรณี พิจารณา ตรวจสอบและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของราคา และความสมเหตุสมผลของการทำรายการ และจะทำการเปิดเผย รายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2)

5.4 ระบบการควบคุมภายใน

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในทั้งระดับบริหารและระดับปฏิบัติการ จึงได้มีการกำหนดขอบเขตและ อำนาจดำเนินการอย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินให้เกิดประโยชน์มากที่สุด และมีการ

แบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบในการอนุมัติ การบันทึกการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และการจัดเก็บทรัพย์สินออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ยังมีการควบคุมภายในเกี่ยวกับระบบการเงิน โดยบริษัทจัดให้มีระบบรายงานทางการเงินเสนอผู้บริหารสายงานที่รับผิดชอบ

บริษัทมีฝ่ายตรวจสอบภายในของบริษัท เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน โดยในแต่ละปีฝ่ายตรวจสอบภายในจะกำหนดแผนเข้าตรวจสอบระบบการปฏิบัติการของ คลังก๊าซและโรงบรรจุก๊าซ ของบริษัทอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างโปร่งใสและรัดกุม และฝ่ายตรวจสอบภายในจะรายงานผลการตรวจสอบโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

5.5 การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการของบริษัทต้องประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยจะมีการส่งหนังสือเชิญประชุมที่ระบุวาระการประชุมอย่างครบถ้วน พร้อมข้อมูลประกอบที่เกี่ยวข้องล่วงหน้า 7 วัน ก่อนวันประชุม เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม รวมทั้งได้มีการจดบันทึกรายงานการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร และการจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการบริษัท พร้อมให้คณะกรรมการบริษัทและผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

5.6 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทมีการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารในระดับที่เหมาะสมและเป็นอัตราเพียงพอสำหรับการรักษากรรมการและผู้บริหารที่มีคุณภาพไว้โดยไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนที่มากเกินไปจนเกินไป ปัจจัยที่จะนำมาพิจารณา ประกอบด้วย ประสิทธิภาพ ภาระหน้าที่ ขอบเขตของบทบาทและความรับผิดชอบ ทั้งนี้ การจ่ายค่าตอบแทนของผู้บริหารจะเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้ โดยจะพิจารณาจากภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบ ผลการปฏิบัติงาน และผลการดำเนินงานของบริษัท

5.7 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท มีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง ในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท ซึ่งรวมถึง กรรมการ กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหารและเลขานุการบริษัท เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ หลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors Association : IOD)

5.8 การปฏิบัติตามการกำกับดูแลกิจการในเรื่องอื่นๆ

จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทได้กำหนดหลักปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายบริหาร และพนักงาน เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และเที่ยงธรรม ทั้งการปฏิบัติต่อบริษัท ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม สาธารณชนและสังคม รวมทั้งการกำหนดระบบติดตามการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวเป็น

ประจำ ทั้งนี้ บริษัทได้มีการประกาศและแจ้งให้พนักงานทุกคนรับทราบและยึดปฏิบัติอย่างเคร่งครัด รวมถึงให้มีการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าว

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์บนหลักการที่ว่า การตัดสินใจใดๆ ในการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจจะต้องทำเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทเท่านั้น และควรหลีกเลี่ยงการกระทำที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือเกี่ยวข้องกับรายการที่พิจารณา ต้องแจ้งให้บริษัททราบถึงความสัมพันธ์หรือการเกี่ยวข้องของตนในรายการดังกล่าวและต้องไม่เข้าร่วมการพิจารณาตัดสินใจ รวมถึงไม่มีอำนาจอนุมัติในธุรกรรมนั้นๆ

คณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งได้มีการพิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบ และได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งจะได้มีการเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี (แบบ 56-2) และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ด้วย

รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบจะทำหน้าที่สอบทานรายงานทางการเงิน โดยมีการประชุมร่วมกับฝ่ายบริหาร ฝ่ายตรวจสอบภายใน ฝ่ายบัญชีและผู้สอบบัญชีของบริษัท และนำเสนอรายงานทางการเงินต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส โดยคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งสารสนเทศทางการเงิน (รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน) ที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญ ทั้งข้อมูลทางการเงิน และไม่ใช้การเงินบนพื้นฐานของข้อเท็จจริงอย่างครบถ้วน และเพียงพอ

9.2 คณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างกรรมการของบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการทั้งสิ้น 3 ชุด ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร ซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการชุดต่างๆ ของบริษัทมีดังนี้

9.2.1 ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ มติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญ ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือน นับตั้งแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมกรรมการอย่างน้อยสามเดือนต่อครั้ง
3. จัดให้มีการทำงบดุลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชี ซึ่งผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ

4. พิจารณาและอนุมัติกิจการอื่น ๆ ที่สำคัญเกี่ยวกับบริษัท หรือที่เห็นสมควรจะดำเนินการนั้นเพื่อเกิดประโยชน์กับบริษัท
5. มีอำนาจมอบหมายแต่งตั้งกรรมการบริหารขึ้นคณะหนึ่งเพื่อดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดหรือหลายอย่างแทนคณะกรรมการ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจนั้น ๆ ได้เมื่อเห็นสมควร
ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจมอบอำนาจให้ คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหาร สามารถพิจารณาอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดทำกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติไว้แล้ว
6. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงาน การบริหารเงิน การบริหารความเสี่ยงของกิจการ และจัดให้บริษัท มีระบบการควบคุมดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เว้นแต่อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้จะกระทำได้ก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนดำเนินการ อันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น การเพิ่มทุนหรือลดทุนของบริษัท การควบหรือเลิกบริษัท การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับของบริษัท เป็นต้น
นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัท ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการเกี่ยวโยงกันและการซื้อหรือขายทรัพย์สินที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจบริษัท
7. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะกรรมการอื่น ๆ ตามความเหมาะสม
8. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
9. กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าไปเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการ แข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่ จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง
10. เรื่องอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนด

9.2.2 ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้มีหน้าที่รับผิดชอบตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทและรายงานตรงต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้การดำเนินงานมีมาตรฐานที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทและผู้ถือหุ้น โดยมีขอบเขตการดูแล ดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่และรับผิดชอบตามข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ฯ (สำนักงาน ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้การดำเนินงานมีมาตรฐานที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทและผู้ถือหุ้น โดยมีขอบเขตการกำกับดูแล ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และ ระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคล ซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
4. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

7. รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ให้คณะกรรมการทราบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

9.2.3 ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

1. มีอำนาจในการจัดการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททุกประการ
2. กำหนดโครงสร้างองค์กร การบริหาร โดยให้ครอบคลุมทุกรายละเอียดของการคัดเลือก การฝึกอบรม การว่าจ้าง และการเลิกจ้างของพนักงานของบริษัท รวมทั้งกำหนดสวัสดิการพนักงาน ให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ ประเพณี ภูมิปฏิบัติ และสอดคล้องกับกฎหมายที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน
3. มีอำนาจจัดทำเสนอแนะและกำหนดเป้าหมาย นโยบายแนวทางธุรกิจ และกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทรวมถึงการกำหนดขอบเขตอำนาจและหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติเห็นชอบ
4. กำหนดแผนธุรกิจ อำนาจการบริหารงาน อนุมัติงบประมาณสำหรับประกอบธุรกิจประจำปีและงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และดำเนินการตามแผนทางธุรกิจและกลยุทธ์ทางธุรกิจ โดยการดำเนินการทั้งหมดของคณะกรรมการบริหารจะสอดคล้องกับนโยบายและแนวทางธุรกิจที่คณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติแล้ว
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัท เช่น การจัดซื้อสินค้า ยานพาหนะ วัสดุ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องใช้ การอนุมัติค่าใช้จ่าย เป็นต้น ภายในวงเงินสำหรับแต่ละรายการไม่เกิน 100 ล้านบาท
6. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายทางการเงินในด้านสินทรัพย์ฝ่ายทุน (Capital Expenditure) ของบริษัทและบริษัทย่อย ในวงเงิน 200 ล้านบาทและสะสมไม่เกิน 1,000 ล้านบาทต่อปี ในกรณีที่เกินวงเงินที่กำหนดไว้ให้คณะกรรมการบริหารนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
7. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการกู้ยืมหรือการขอสินเชื่อใด ๆ ของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงเป็นผู้ค้ำประกันให้แก่บริษัทย่อย ในวงเงิน 200 ล้านบาทและสะสมไม่เกิน 1,000 ล้านบาทต่อปี ในกรณีที่ขอกู้ยืม หรือเป็นผู้ค้ำประกันเกินกว่าวงเงินที่กำหนดไว้ให้คณะกรรมการบริหารนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
8. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการให้เงินกู้ยืมแก่บริษัทย่อย โดยวงเงินการกู้ยืมสะสมทั้งหมดไม่เกิน 500 ล้านบาทต่อปี
9. มีอำนาจในการทำธุรกรรมทางการเงินกับสถาบันการเงินในเรื่องการเปิดบัญชีกับธนาคาร สถาบันการเงินและการขอหนังสือค้ำประกันจากธนาคาร สถาบันการเงิน ของบริษัทและบริษัทย่อย ในวงเงิน 500 ล้านบาทและสะสมไม่เกิน 1,500 ล้านบาทต่อปี
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายในแต่ละช่วงเวลาจากคณะกรรมการบริษัท
11. ทั้งนี้ การอนุมัติการเข้าทำรายการดังกล่าวข้างต้น จะต้องไม่มีลักษณะเป็นการอนุมัติการเข้าทำรายการที่ทำให้คณะกรรมการบริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหาร สามารถอนุมัติการเข้าทำรายการที่ตนหรือ

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ที่มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัท และตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กำหนด) กับบริษัทหรือบริษัทย่อย

9.2.4 ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

กรรมการผู้จัดการมีอำนาจดำเนินการตามที่คณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการบริหาร ได้มอบหมาย ซึ่งอยู่ภายใต้ กฎระเบียบและข้อบังคับของบริษัท ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าวต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้สามารถอนุมัติ รายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด กับบริษัท หรือบริษัทย่อย กรรมการผู้จัดการมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. ดำเนินการและบริหารจัดการ การดำเนินธุรกิจของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายธุรกิจ แผนธุรกิจ และกลยุทธ์ทาง ธุรกิจที่คณะกรรมการบริษัท ได้อนุมัติแล้ว
2. มอบอำนาจหรือมอบหมายให้บุคคลอื่นใดที่กรรมการผู้จัดการเห็นสมควรทำหน้าที่แทนกรรมการผู้จัดการในเรื่องที่ จำเป็นและสมควร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของกรรมการผู้จัดการซึ่งอยู่ภายใต้หลักเกณฑ์ของกฎหมายและกฎระเบียบ ข้อบังคับของบริษัท
3. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ คณะกรรมการบริหารในแต่ละคราว
4. ดำเนินการและบริหารจัดการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทและสามารถอนุมัติรายการที่เป็นธุรกรรมตามปกติของ บริษัท เช่น การจัดซื้อสินค้า ยานพาหนะ วัสดุ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องใช้ การอนุมัติค่าใช้จ่าย การอนุมัติการขาย เช่าซื้อ การอนุมัติการตัดหนี้สูญ (โดยให้เป็นไปตามนโยบายและขั้นตอนของบริษัท) และการว่าจ้างที่ปรึกษาด้าน ต่าง ๆ เป็นต้น ที่มีมูลค่าสำหรับแต่ละรายการที่ไม่เกิน 50 ล้านบาทได้
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายทางการเงินในด้านสินทรัพย์ฝ่ายทุน (Capital Expenditure) ของบริษัทและบริษัทย่อยในวงเงิน 100 ล้านบาท และสะสมไม่เกิน 500 ล้านบาทต่อปี ในกรณีที่เกินวงเงินที่กำหนดไว้ให้นำเสนอ คณะกรรมการบริหาร เพื่อพิจารณาและอนุมัติ
6. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการให้เงินกู้ยืมแก่บริษัทย่อยแต่ละครั้งไม่เกิน 50 ล้านบาท หรือจำนวนเทียบเท่า โดยทั้งนี้ วงเงินการกู้ยืมสะสมทั้งหมดไม่เกิน 100 ล้านบาท ต่อปีหรือจำนวนเทียบเท่า

9.3 การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

บริษัทไม่มีการจัดตั้งคณะกรรมการสรรหา ในการคัดเลือกบุคคลที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการหรือผู้บริหาร ระดับสูงสุดอย่างไรก็ตามบริษัทมีกระบวนการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุดของบริษัท โดยให้ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และ/หรือตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่ละกลุ่ม ผู้ทรงคุณวุฒิตามสายงานที่เกี่ยวข้อง และกรรมการอิสระ พร้อมทั้งให้ กรรมการและผู้บริหารของบริษัทร่วมกันเสนอรายชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติ ประสบการณ์ ศักยภาพในการสนับสนุนงานของ บริษัท และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเกณฑ์ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 เพื่อร่วมกันกลั่นกรอง รายชื่อเบื้องต้นและนำเสนอให้ผู้ถือหุ้นพิจารณา แล้วทำการคัดเลือกตามข้อบังคับบริษัท ดังนี้

(1) คณะกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

บริษัทมีนโยบายในการสรรหากรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ ให้สอดคล้องตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ ทจ. 28/2551 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้อนุมัติการจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee) และกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบอยู่ในวาระคราวละ 3 ปี โดยกรรมการตรวจสอบแต่ละรายต้องเป็นกรรมการอิสระและมีคุณสมบัติของกรรมการอิสระ

หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการอิสระ ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย

2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้ง

3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย

4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้ง

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจตามวรรคหนึ่ง รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค้ำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นที่นองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญามีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละสามของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือตั้งแต่ยี่สิบล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่างหนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทและไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมี

ผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้ง

6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่าสองปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้ง

7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย

9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการตรวจสอบ ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. ได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทให้เป็นกรรมการตรวจสอบ
2. เป็นกรรมการอิสระที่เป็นไปตามคุณสมบัติข้างต้นของกรรมการอิสระ และต้อง
 - 2.1 ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และ
 - 2.2 ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน
3. มีหน้าที่ในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ในประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
4. มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในฐานะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยหนึ่งคนที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้

(2) กรรมการบริษัท

- 1) คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
- 2) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการโดยใช้หลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้
 - (1) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งจะมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อเสียงหนึ่ง

- (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม (1) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากที่สุดเพียงใดไม่ได้
- (3) บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานในที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
- 3) ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยกรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลังๆต่อไปให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนี้อาจได้รับเลือกตั้งใหม่ได้
- 4) กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่ง ให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท การลาออกมีผลนับแต่วันที่ใบลาออกไปถึงบริษัท
- 5) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

9.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทกำหนดให้การเสนอซื้อและการใช้สิทธิออกเสียงแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท โดยบุคคลที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม มีหน้าที่ดำเนินการเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมนั้น ๆ และบริษัทได้กำหนดให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งนั้น ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติ หรือใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องสำคัญในระดับเดียวกับที่ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท หากเป็นการดำเนินการโดยบริษัทเอง ทั้งนี้ การส่งกรรมการเพื่อเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมดังกล่าวเป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท

นอกจากนี้ ในกรณีเป็นบริษัทย่อย บริษัทกำหนดให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทนั้นต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการที่เกี่ยวข้อง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทดังกล่าว ให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้สามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

9.5 การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทได้มีการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายในโดยจัดทำบันทึกข้อตกลงการรักษาความลับของบริษัทสำหรับพนักงาน ผู้รับจ้าง ผู้ขายสินค้า ผู้ให้บริการ รวมทั้งผู้ที่เข้าเยี่ยมชมกิจการของบริษัท เพื่อป้องกันการเปิดเผยข้อมูลหรือข่าวสารอันเป็นความลับของบริษัทและบริษัทย่อย และมีบทลงโทษสำหรับผู้นำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน หรือใช้ในทางที่ทำให้บริษัทได้รับความเสื่อมเสียหรือเสียหาย รวมทั้งต้องไม่ทำการซื้อขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัทโดยใช้ความลับ

และ/หรือข้อมูลภายใน และ/หรือเข้าทำนิติกรรมอื่นใดโดยใช้ความลับ และ/หรือข้อมูลภายในของบริษัท อันก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัทไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

บริษัทได้กำหนดมาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในโดยมิชอบ (Insider Trading) ของบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งหมายถึง กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลภายใน (รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว) โดยห้ามบุคคลที่เกี่ยวข้องทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 1 เดือนก่อนมีการเปิดเผยงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี

บริษัทได้ให้ข้อมูลแก่กรรมการ และผู้บริหารเกี่ยวกับหน้าที่ที่ผู้บริหารต้องรายงานการถือหลักทรัพย์ในบริษัท และบทกำหนดโทษตาม พ.ร.บ.หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 และตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และในกรณีที่กรรมการ หรือผู้บริหารมีการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ต้องรายงานการถือหลักทรัพย์ในบริษัท ของตนเอง คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันทำการให้สำนักงาน ก.ล.ต. ทราบ เพื่อเผยแพร่ต่อสาธารณะต่อไป

ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้ หรือนำไปเปิดเผยจนอาจทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ การดักเตือนด้วยวาจา การดักเตือนเป็นหนังสือ การภาคทัณฑ์ตลอดจนการเลิกจ้างพ้นสภาพการเป็นพนักงานด้วยเหตุไต่ถาม ปลดออก หรือให้ออก แล้วแต่กรณี เป็นต้น

9.6 ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (audit fee) ปี 2557 ที่จ่ายให้แก่ บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ เอบีเอเอส จำกัด ซึ่งเป็นสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ของบริษัท และบริษัทย่อยทั้งในประเทศและต่างประเทศรวมเป็นเงิน 5.69 ล้านบาท โดยบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีไม่เป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัทและบริษัทย่อย

10. ความรับผิดชอบต่อสังคม

นโยบายการดำเนินธุรกิจของบริษัทที่เป็นไปด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย

10.1 นโยบายภาพรวม

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณธรรม ควบคู่ไปกับการมีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อม ผู้ที่มีส่วนได้เสีย และผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัททุกฝ่าย บริษัท ตระหนักดีว่า การที่บริษัทดำเนินธุรกิจการจัดจำหน่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี และ ธุรกิจที่เกี่ยวข้อง นั้น จะต้องได้รับความไว้วางใจและเชื่อมั่นในความปลอดภัยสูงสุด โดยที่บริษัทมีนโยบายในการปฏิบัติตาม กฎหมาย กฎระเบียบ มาตรฐาน และข้อบังคับต่างๆอย่างเคร่งครัด

บริษัท กำหนดให้ความรับผิดชอบต่อสังคมเป็นเรื่องที่สำคัญ ซึ่งบริษัทได้บัญญัติเรื่องดังกล่าวไว้ในพันธกิจของบริษัท และได้จัดสรรงบประมาณส่วนหนึ่งให้กับการทำกิจกรรมเพื่อสังคม สำหรับการเบิกใช้งบประมาณดังกล่าวจะพิจารณาโดยผู้บริหารระดับสูง

พันธกิจและภารกิจที่สำคัญของบริษัทฯ มีดังต่อไปนี้

- วางแผนการเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ (facilities) คลัง โรงบรรจุก๊าซ และสถานีบริการรวมถึงเรือ บรรทุกก๊าซ รถบรรทุกก๊าซ ต่าง ๆ
- พัฒนาศูนย์บริการลูกค้าอย่างต่อเนื่องเพื่อพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานให้ประสบผลสำเร็จ มีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย
- ให้ความสำคัญต่อนโยบายด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ การให้บริการ รวมถึงการปฏิบัติภายในองค์กร
- มุ่งเน้นความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน ด้วยการจัดสรร ผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นเลิศ โดยเฉพาะด้านความปลอดภัย ความสะดวกในราคาประหยัดและเป็นธรรม
- ให้ความสำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม ดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลและมีความรับผิดชอบต่อ สังคม ชุมชน ตลอดจนผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

บริษัท ตระหนักดีว่าการดำเนินธุรกิจการจัดจำหน่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี และ ธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ถ้าขาดความรับผิดชอบต่อสังคมแล้วอาจมีผลกระทบต่อทุกภาคส่วน ตั้งแต่พนักงาน ผู้บริหาร คู่ค้า ชุมชน และสังคม โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านสวัสดิภาพส่วนบุคคล ความปลอดภัยและการรักษาสิ่งแวดล้อม ฝ่ายบริหารจึงได้มีนโยบายและกำหนดแนวทางการปฏิบัติการเพื่อให้เป็นไปตามนโยบายดังกล่าว ดังนี้

การแข่งขันที่เป็นธรรม

บริษัทปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้าภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง และหลักจรรยาบรรณที่ดีทางธุรกิจ ตามกรอบกติกา การแข่งขันที่เป็นธรรม โดยรักษาบรรทัดฐานข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน

- ไม่มีการเอาเปรียบคู่แข่งทางธุรกิจ โดยการบิดเบือนข้อมูลทางธุรกิจ ที่อาจทำให้กระทบต่อชื่อเสียงของคู่แข่ง

- หลีกเลี่ยงการตกลงหรือพูดคุยกับพนักงานของคู่แข่ง เกี่ยวกับการตลาด แผนธุรกิจต่างๆ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อธุรกิจ

การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทั้งภายในและภายนอกองค์กร โดยให้ความร่วมมือกับองค์กรต่างๆ เพื่อต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ รวมถึงการส่งเสริมให้พนักงานตระหนักในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยการ ไม่เรียก ไม่รับ หรือจ่ายผลประโยชน์ใดๆที่ไม่สุจริตในการค้ากับลูกค้า หรือบุคคลภายนอก

การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของพนักงาน ซึ่งเป็นทรัพยากรที่มีค่าของ บริษัท จึงมุ่งให้การสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของทรัพยากรบุคคล เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท อีกทั้งยังส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี มีการทำงานเป็นทีมและเสริมสร้างบรรยากาศและความรู้สึกปลอดภัยในการทำงาน รับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียมเสมอภาค นอกจากนี้บริษัทมีการให้สวัสดิการครบครันพนักงาน โดยการให้ทุนการศึกษาแก่บุตรและธิดาของพนักงาน ที่มีผลการเรียนดี ตั้งแต่ระดับประถมถึงระดับอุดมศึกษา ทั้งนี้เพื่อเป็นการสนับสนุนให้บุตรและธิดาของพนักงานมีความตั้งใจในการเรียน เพื่อเป็นบุคคลที่มีความสามารถของครอบครัวและประเทศไทยต่อไป

บริษัทดำเนินการส่งเสริมให้พนักงานมีความรู้ ความสามารถ ทักษะและประสบการณ์ เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถ โดยบริษัทมีการฝึกอบรมพนักงานในทุกระดับชั้นตามโครงการฝึกอบรมประจำปีหลายๆโครงการ ซึ่งจัดอย่างเป็นระบบตามระเบียบปฏิบัติการฝึกอบรมพนักงานของบริษัท นอกจากนี้บริษัทมีการส่งพนักงานไปอบรมภายนอกบริษัทเพื่อเพิ่มพูนความรู้ในด้านต่างๆที่เกี่ยวข้องกับงานของแต่ละส่วนงาน เช่น การอบรมมาตรฐานบัญชีที่ออกใหม่ การอบรมเรื่องระบบงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภคและการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัท มีความมุ่งมั่นที่จะมีความเป็นเลิศในด้านการบริหารจัดการ ด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม ไม่มีการกีดกันใดที่จะมีความสำคัญไปกว่า การสร้างสุขภาพและความปลอดภัยเพื่อ พนักงานของเรา ลูกค้า คู่ค้า ชุมชนและการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจจะเกิดขึ้น การพัฒนาและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ในเรื่องดังกล่าวจะเป็นบรรทัดฐานที่ยั่งยืนและสำคัญสำหรับการเจริญเติบโตของบริษัทของเรา และจะเป็นสิ่งผลักดันให้เกิดความต่อเนื่องและสอดคล้องของการนำโครงการและกระบวนการต่างๆ ในการดำเนินธุรกิจมาผนวกเข้าด้วยกัน ซึ่งถือว่าเป็นสิ่งที่บริษัท ให้ความสำคัญสูงสุด ในความมุ่งมั่นที่จะมีความเป็นเลิศ ในด้านการบริหารจัดการความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม โดยยึดถือตามนโยบาย ดังนี้

1. ปฏิบัติตามข้อกำหนดที่เป็นลายลักษณ์อักษร และเจตนารมณ์ของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานอุตสาหกรรมต่างๆ ตลอดจนการให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่ต่อเจ้าหน้าที่ในอันที่จะพัฒนาและปรับปรุงข้อกำหนดต่างๆ ดังกล่าว
2. รักษาสถานที่ในการทำงานให้ได้มาตรฐานด้านความปลอดภัย สุขภาพและสิ่งแวดล้อม โดยยึดถือ มาตรฐานของการดำเนินงานที่ดีที่สุดเป็นแนวทางในการปฏิบัติ

3. ตั้งเป้าหมายที่จะปลอดอุบัติเหตุจากการทำงาน เนื่องจากเราเชื่อว่าการเสียชีวิต การบาดเจ็บ และอุบัติเหตุสามารถป้องกันได้

4. มีการทบทวนการปฏิบัติการ และกระบวนการต่างๆ อย่างต่อเนื่องแล้วพัฒนาโครงการที่เหมาะสมเพื่อที่จะสนับสนุนให้เกิดการปรับปรุงศักยภาพของเราอย่างต่อเนื่อง

5. พนักงานของบริษัททุกคน ต้องมีส่วนร่วมในการรับผิดชอบต่อความปลอดภัย สุขภาพและสิ่งแวดล้อม ในอันที่จะประพฤติก่อให้เกิดความเสี่ยงและทิศทางเดียวกันกับเจตนารมณ์ ของนโยบายนี้ โดยกำหนดให้เป็นตัวชี้วัดประสิทธิภาพในการทำงานที่เห็นพ้องต้องกันให้บรรลุผล

6. พนักงานทุกคน ต้องร่วมมือและส่งเสริมให้ลูกค้า ผู้รับเหมา ที่เข้ามาทำธุรกิจกับเราต้องมีความรับผิดชอบต่อความปลอดภัยและไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

7. พัฒนาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัยและเป็นที่ยอมรับในด้านสิ่งแวดล้อม เมื่อผลิตภัณฑ์นั้นถูกใช้อย่างเหมาะสมและจะให้ข้อมูลที่จำเป็นเพื่อให้บรรลุความมุ่งหวังดังกล่าว

นโยบายดังกล่าวถือเป็นหัวใจสำคัญของกลยุทธ์และนโยบายในการปฏิบัติการ ตลอดจนเป็นกรอบของการกำหนดแผนงานและเป้าหมายทางธุรกิจของหน่วยงานต่างๆ และจะต้องทบทวนและติดตาม ให้นโยบายนี้นำไปสู่การปฏิบัติควบคู่ไปกับการกำหนดนโยบายด้านความรับผิดชอบต่อผู้บริโภคร และ การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม บริษัทได้มีการจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการปฏิบัติการนโยบายดังกล่าวเช่น

- การจัดอบรมความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ก๊าซปิโตรเลียมเหลว และความปลอดภัยในการใช้ การบรรจุ การเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ ให้แก่พนักงาน ลูกค้า และ บุคคลภายนอกเช่น ชุมชน หน่วยงานราชการ เป็นต้น
- การจัดซ่อมแผนฉุกเฉิน ณ สถานปฏิบัติงานต่าง เช่น คลังก๊าซ โรงบรรจุก๊าซ โดยมีเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ตัวแทนชุมชนเข้าร่วมสังเกตการณ์ตามโอกาส
- การจัดกิจกรรม 5 ส. ในสถานประกอบการ
- การให้ความรู้ โดยจัดนิทรรศการด้านความปลอดภัย

การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทมีการจัดกิจกรรมด้านการร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ได้แก่

- การเข้าร่วมและช่วยเหลือสังคม เช่น การช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม การบริจาคสิ่งของให้แก่ชุมชน การบริจาคเงินสร้างศาสนสถาน โรงเรียน โรงพยาบาล การเข้าร่วมกิจกรรมรณรงค์รักษาสิ่งแวดล้อม เป็นต้น
- การจัดกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เช่น การรณรงค์การใช้การคายที่ใช้แล้วในสำนักงาน เป็นต้น

10.2 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (after process)

บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนการทำกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะการสนับสนุนด้านการพัฒนาความเป็นอยู่ของชุมชนในพื้นที่ห่างไกล ให้มีความเป็นอยู่ที่ดี ดังเช่น การสนับสนุนงบประมาณในการ

จัดสร้างระบบประปาภูเขา ให้แก่ ชุมชนราษฎรบ้านสินไผ่ บ้านผาแดง บ้านสันติวนา และบ้านป่าเกี๊ยะ ณ อ.ไชยปราการ จ. เชียงใหม่ เพื่อให้คนในชุมชนทั้งสี่แห่งได้น้ำในการใช้อุปโภค และบริโภค โดยกิจกรรมดังกล่าว ดำเนินตามโครงการธรรมตามพระราชดำริ ของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ที่เน้นเรื่องการบรรเทาวิกฤตการณ์ขาดแคลนน้ำ



10.3 แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

บริษัทมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยบริษัทได้ร่วมประกาศเจตนารมณ์ในเรื่องการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน นอกจากนี้บริษัทมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และได้มีการกำหนดนโยบายการปฏิบัติตามต่อต้านการทุจริต คอร์รัปชัน โดยได้กำหนดแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการต่อต้านคอร์รัปชันไว้ในคู่มือจริยธรรมของบริษัท ภายใต้หัวข้อเรื่อง “จริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ” และ “นโยบายการขัดแย้งแห่งผลประโยชน์” โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

จริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทคำนึงถึงความซื่อสัตย์ในการดำเนินธุรกิจ และผลประโยชน์ร่วมกันของกลุ่มฯ และเจ้าหน้าที่ โดย

- ไม่เรียกรับ ไม่รับหรือจ่ายผลประโยชน์ใดๆที่ไม่สุจริตในการค้ากับคู่ค้า หรือบุคคลภายนอก
- หลีกเลี่ยงการรับของกำนัล สินน้ำใจ การรับเชิญไปในงานเลี้ยงสังสรรค์หรืองานเลี้ยงรับรองจากคู่ค้าที่จัดขึ้นให้เป็นการส่วนตัว หรือหมู่คณะอย่างเฉพาะเจาะจง
- รักษาความสัมพันธ์กับคู่ค้าในเชิงธุรกิจด้วยความเสมอภาค ยุติธรรม

นโยบายการขัดแย้งแห่งผลประโยชน์

บริษัทและบริษัทในเครือได้กำหนดนโยบายให้พนักงานทุกคนหลีกเลี่ยงการกระทำใดๆที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยเฉพาะ

การยอมรับเงินหรือสิ่งของอื่นๆภายใต้สถานการณ์ใดๆหรือการยอมรับสิ่งใด ได้แก่

- ของขวัญหรือส่วนลดที่มีมูลค่าสูง
- การเลี้ยงรับรอง
- การท่องเที่ยว
- ผลตอบแทนอื่นๆ

11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

11.1 ความเห็นของคณะกรรมการต่อระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการที่บริษัทจะต้องจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดีและมีประสิทธิภาพจึงมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการสอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและเพียงพอ โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งมีหน้าที่รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทำการสอบทานระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งสอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

คณะกรรมการตรวจสอบยังมีหน้าที่ในการพิจารณา คัดเลือก เสนอคำตอบแทน และเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี รวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการเกี่ยวโยงหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องครบถ้วน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2558 โดยมีกรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่าน เข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทโดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารแล้วสรุปได้ว่า จากการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 องค์ประกอบคือ 1. สภาพแวดล้อมการควบคุม 2. การบริหารความเสี่ยง 3. การควบคุมการปฏิบัติงาน 4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และ 5. ระบบการติดตาม คณะกรรมการเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอและเหมาะสม โดยบริษัทได้จัดให้มีบุคลากรอย่างเพียงพอที่จะดำเนินการตามระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีระบบควบคุมภายในในเรื่องการติดตามควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทช่วยให้สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อยจากการที่กรรมการหรือผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการทำธุรกรรมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและบุคคลที่เกี่ยวข้องกันอย่างเพียงพอแล้ว สำหรับการควบคุมภายในในหัวข้ออื่น คณะกรรมการเห็นว่าบริษัทมีการควบคุมภายในที่เพียงพอแล้วเช่นกัน

11.2 ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินความเพียงพอและประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในโดยพิจารณาจากรายงานผลการตรวจสอบที่น่าเสนอโดยฝ่ายตรวจสอบภายในและความเห็นของผู้สอบบัญชี รวมทั้งทำการประเมินร่วมกับคณะกรรมการบริษัทในการประชุมครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2558 คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับคณะกรรมการบริษัทว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเหมาะสม

11.3 หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 7/2555 เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2555 ที่ประชุมได้แต่งตั้ง นางจันทิรา ศรีม่วงพันธ์ ให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัทโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม 2555 เนื่องจากเป็นผู้มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทจดทะเบียน เคยเข้ารับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายใน ได้แก่ หลักสูตรการบริหารความเสี่ยงตามแนวทาง COSO ERM , หลักสูตร Company Secretary Program และหลักสูตรการบริหารหน่วยงานตรวจสอบภายใน เป็นต้น จึงเห็นว่า มีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว ทั้งนี้บริษัทได้กำหนดให้การพิจารณาและอนุมัติ แต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทนั้น จะต้องผ่านความเห็นชอบหรือได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ

ข้อ 12. รายการระหว่างกัน

สรุปรายละเอียดรายการระหว่างกันของบริษัทและบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งสำหรับปี 2556 และ 2557

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกัน โดยเป็นไปตามลักษณะการประกอบธุรกิจปกติ และมีเงื่อนไขทางการค้าที่เป็นธรรม ดังนี้

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการ ระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุ ประกอบข้อมูลทาง การเงิน
			2557	2556	2557	2556		
1. บริษัท เกรท ไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด (“เกรทไชน่า”) ประกอบธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์ และธุรกิจโรงแรม	บริษัทและบริษัท เกรท ไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นกิจการที่มีผู้ถือหุ้นใหญ่ร่วมกันคือ ครอบครัววีรवारพงศ์ ถือหุ้นในบริษัทรวมกัน 562.55 ล้านหุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 61.22 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และถือหุ้นในบริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทย	<u>รายได้ขายก๊าซ LPG และยอดลูกหนี้การค้า</u> บริษัท เกรท ไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด ได้ซื้อก๊าซ LPG จากบริษัทเพื่อใช้ในส่วน of ศูนย์อาหารของอาคารศูนย์การค้า โดยบริษัทกำหนดราคาก๊าซ LPG ที่ขายให้แก่ เกรทไชน่าในราคาเดียวกันกับที่ขายให้แก่ลูกค้าทั่วไป <u>เงินประกันเพื่อเช่าอาคารสำนักงาน</u> บริษัทและบริษัทย่อยของบริษัท คือ UGP, LCR และ SLM ได้เช่าพื้นที่อาคารสำนักงานของโครงการเดอะพลาซ่า เดิม เวลด์ กับบริษัทเกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด เพื่อใช้เป็นสำนักงานในการดำเนินธุรกิจ โดยสัญญาเช่าเริ่ม 1 กันยายน 2555 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยจึงต้องชำระเงินประกันการเช่าและการบริการ ไว้เป็นประกันในการเช่าพื้นที่สำนักงานดังกล่าว ทั้งนี้เงิน	3,463	1,578	903	558	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการค้าปกติของบริษัท และมีการกำหนดราคาเช่นเดียวกับที่บริษัทขายให้แก่ลูกค้าทั่วไป จึงเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล	หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงิน ข้อ 36 (ก) และข้อ 36 (ค)
			-	-	6,935	6,935	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การวางเงินประกันเพื่อเช่าอาคารสำนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยในการเช่าพื้นที่สำนักงานเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นเรื่องปกติในการทำสัญญาเช่าและสัญญาบริการพื้นที่อาคารสำนักงานโดยทั่วไป จึงเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล	หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงิน ข้อ 36 (ก)

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการ ระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุ ประกอบข้อมูลทาง การเงิน
			2557	2556	2557	2556		
	แลนด์ จำกัด รวมกัน 26.48 ล้านหุ้นหรือคิด เป็นร้อยละ 97.35 ของทุนจดทะเบียนและเรียก ชำระแล้ว	ประกันการเช่าและการบริการที่ เกรทไชน่าคิด เป็นการคิดตามปกติในการทำสัญญาเช่าและ สัญญาบริการเช่นเดียวกับอาคารทั่วไป						
	● บริษัทและบริษัท เกรทไชน่า มิ ลเลนเนียม (ไทย แลนด์) จำกัดมี กรรมการร่วมกัน จำนวน 2 ท่าน คือ คุณวรวิทย์ วัชร พงศ์ และ คุณพัช รา วัชรพงศ์	<u>จ่ายค่าเช่า ค่าบริการส่วนกลาง และยอดเจ้าหนี้ อื่น</u> เป็นค่าเช่า ค่าบริการส่วนกลาง และยอดเจ้าหนี คงค้างที่เกิดจากการที่บริษัทและบริษัทย่อยของ บริษัท คือ UGP, LCR และ SLM ได้เช่าพื้นที่ อาคารสำนักงานของบริษัท เกรทไชน่า มิลเลน เนียม (ไทยแลนด์) จำกัด รวมพื้นที่ 7,218.20 ตารางเมตร ค่าเช่าและค่าบริการส่วนกลาง ตารางเมตรละ 461.79 บาท ซึ่งสัญญาเช่าเริ่ม 1 กันยายน 2555 และสิ้นสุด 31 สิงหาคม 2558 (ระยะเวลาเช่า 3 ปี) ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2557 ได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่เพิ่มในส่วนของ บริษัทและบริษัทย่อย UGP จำนวน 1,830.16 ตารางเมตร รวมพื้นที่เช่าทั้งหมด 9,048.36	45,310	40,238	-	-	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการเช่า พื้นที่สำนักงานเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ ของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นการเช่า พื้นที่เพื่อใช้ดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท และบริษัทย่อย อัตราค่าเช่าและค่าบริการ ที่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด คิดกับ บริษัทและบริษัทย่อยก็เป็นอัตราค่าเช่าที่ ต่ำกว่าอาคารสำนักงานที่อยู่ในบริเวณ ใกล้เคียงกัน อีกทั้งอาคารสำนักงานเดิมที่ บริษัทและบริษัทย่อยเช่าพื้นที่จากบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ซึ่ง สิ้นสุดการเช่าในวันที่ 31 สิงหาคม 2555 ไม่สามารถขยายพื้นที่ได้จากการขยายตัว	หมายเหตุประกอบ ข้อมูลทางการเงิน ข้อ 36 (ง)

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการ ระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุ ประกอบข้อมูลทาง การเงิน
			2557	2556	2557	2556		
		ตารางเมตร ค่าเช่าและค่าบริการส่วนกลาง ตารางเมตรละ 417.38 บาท ซึ่งสัญญาเช่าเริ่ม 1 กรกฎาคม 2557 ถึง 31 สิงหาคม 2558 เพื่อใช้ เป็นสำนักงานในการดำเนินธุรกิจ โดยอัตราค่าเช่าอาคารและค่าบริการเป็นอัตราที่ต่ำกว่าอัตราค่าเช่าสำนักงานในพื้นที่ใกล้เคียงกัน <u>ค่าใช้จ่ายอื่นและยอดเจ้าหนี้อื่น</u> เป็นค่าใช้จ่ายอื่นและยอดเจ้าหนี้อื่นที่เกิดจากการที่บริษัทและบริษัทย่อยได้ใช้บริการบริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด ในหลายบริการ ทั้งนี้ค่าบริการที่ เกรทไชน่าคิดแก่บริษัทและบริษัทย่อย เป็นค่าบริการที่คิด เช่นเดียวกับที่ เกรทไชน่า คิดกับลูกค้าทั่วไป	16,141	4,194	3,031	934	ของบริษัทและบริษัทย่อย ในเรื่องของ บุคคลากรและพื้นที่ใช้สอย โดยที่อาคารสำนักงานโครงการเดอะพาลาเดียม เวิลด์ สามารถรองรับพื้นที่ใช้สอยของบริษัท และบริษัทย่อยในระยะยาวได้ คณะกรรมการตรวจสอบจึงเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การที่บริษัทและบริษัทย่อยใช้บริการของบริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นการให้บริการในธุรกิจปกติของบริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด และค่าบริการที่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด คิดแก่บริษัทก็เป็นค่าบริการที่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด คิดกับลูกค้าทั่วไป จึงมีความเห็นว่า รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลและมีความเหมาะสม	หมายเหตุประกอบ ข้อมูลทางการเงิน ข้อ 36 (ก) และข้อ 36 (ง) หมายเหตุประกอบ

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการ ระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุ ประกอบข้อมูลทาง การเงิน
			2557	2556	2557	2556		
		<u>จ่ายค่าไฟฟ้าและค่าน้ำและเจ้าหน้าที่อื่น</u> บริษัทและบริษัทย่อยชำระค่าไฟฟ้าและค่าน้ำ ซึ่งเกิดจากการใช้ไฟฟ้าและน้ำในสำนักงานของ บริษัทและบริษัทย่อย ทั้งนี้ค่าไฟฟ้าและค่าน้ำที่ บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด คิดกับบริษัทและบริษัทย่อยเป็นการคิด ตามที่บริษัทและบริษัทย่อยใช้จริง และเป็น อัตราเดียวกับที่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัดคิดกับผู้เช่าพื้นที่รายอื่นๆ ภายในอาคาร	1,350	1,750	129	221	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัท และบริษัทย่อยจ่ายชำระค่าไฟฟ้าและค่า น้ำให้แก่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัดตามที่บริษัทและบริษัท ย่อยใช้จริงและอัตราค่าไฟฟ้าและค่าน้ำ ที่ บริษัท เกรทไชน่า มิลเลนเนียม (ไทย แลนด์) จำกัดคิดกับบริษัทก็เป็นอัตรา เดียวกันกับที่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลน เนียม (ไทยแลนด์) จำกัด คิดกับผู้เช่าพื้นที่ รายอื่นๆภายในอาคารจึงเห็นว่ารายการ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล	ข้อมูลทางการเงิน ข้อ 36 (ก) และข้อ 36 (ง)
		<u>ค่าเช่าและค่าบริการอาคารสำนักงานจ่าย ล่วงหน้า</u> บริษัทและบริษัทย่อยจะต้องชำระค่าเช่าและ ค่าบริการส่วนกลางล่วงหน้าให้แก่บริษัท เกรท ไชน่า มิลเลนเนียม (ไทยแลนด์) จำกัด ซึ่ง เป็นไปตามสัญญาเช่าและสัญญาบริการพื้นที่ อาคารสำนักงาน ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อย คือ UGP, LCR, SLM ได้ต่อสัญญาเช่าพื้นที่อาคารสำนักงาน	-	-	170,236	67,064	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัท และบริษัทย่อยจ่ายชำระค่าเช่าและ ค่าบริการส่วนกลางอาคารสำนักงาน ล่วงหน้าให้แก่บริษัท เกรทไชน่า มิลเลน เนียม (ไทยแลนด์) จำกัด ซึ่งเป็นไปตาม สัญญาเช่าและสัญญาบริการพื้นที่อาคาร สำนักงาน รายการดังกล่าวจึงมีความ เหมาะสมและสมเหตุสมผล	หมายเหตุประกอบ ข้อมูลทางการเงิน ข้อ 36 (ก)

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของรายการ ระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุ ประกอบข้อมูลทาง การเงิน
			2557	2556	2557	2556		
		รวมพื้นที่ 9,048.36 ตารางเมตร รวมค่าเช่าและ ค่าบริการส่วนกลาง ตารางเมตรละ 417.38 และ มีการจ่ายค่าเช่าล่วงหน้าตามสัญญาสำหรับ ระยะเวลาเช่า 1 กันยายน 2558 และสิ้นสุด 31 สิงหาคม 2561 (ระยะเวลาการเช่า 3 ปี)						

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของ รายการระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุประกอบข้อมูล ทางการเงิน
			2557	2556	2557	2556		
2.บริษัท พรหม มหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (“พรหม”) ประกอบธุรกิจ พัฒนา อสังหาริมทรัพย์ และธุรกิจโรงแรม	- บริษัทและบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน เป็นกิจการที่มีผู้ถือหุ้นใหญ่ ร่วมกันคือ ครอบครัววีรบรรพพงศ์ ถือหุ้นในบริษัทรวมกัน 562.55 ล้านหุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 61.22 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว และถือหุ้นในพรหม รวมกัน 961,000 หุ้นคิดเป็นร้อยละ 87.36 ของทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว - บริษัทและพรหม มีกรรมการ	<u>รายได้ขายก๊าซ LPG และยอดลูกหนี้การค้า</u> บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด (“พรหม”) ได้ซื้อก๊าซ LPG จากบริษัทเพื่อใช้ในส่วน of ศูนย์อาหารของอาคารศูนย์การค้าและครัวของโรงแรมซึ่งพรหมดำเนินการอยู่โดยบริษัทกำหนดราคาก๊าซ LPG ที่ขายให้แก่พรหมในราคาเดียวกันกับที่ขายให้แก่ลูกค้าทั่วไป	8,314	7,076	1,749	1,284	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า รายการดังกล่าวเป็นรายการค้าปกติของบริษัทและมีการกำหนดราคาเช่นเดียวกับที่บริษัทขายให้แก่ลูกค้าทั่วไป จึงเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล	หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 36 (ก) และข้อ 36 (ค)
		<u>เงินประกันเพื่อเช่าอาคารสำนักงาน</u> บริษัทและบริษัทย่อยของบริษัท คือ UGP, LCR และ SLM ได้เช่าพื้นที่อาคารสำนักงานของบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด เพื่อใช้เป็นสำนักงานในการดำเนินธุรกิจ บริษัทและบริษัทย่อยจึงต้องชำระเงินประกันเพื่อเช่าอาคารสำนักงานไว้เป็นประกันในการเช่าพื้นที่สำนักงานดังกล่าว โดยบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด กำหนดอัตราการวางเงินประกันอาคารที่บริษัท UGP, LCR และ SLM จะจ่ายชำระเท่ากับ 1 เดือน ซึ่งตามปกติบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด กำหนดอัตราเงินประกันอาคารเท่ากับค่าเช่า 2 เดือน ทั้งนี้เงิน	-	-	1,932	1,932	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การวางเงินประกันเพื่อเช่าอาคารสำนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยในการเช่าพื้นที่สำนักงานเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นเรื่องปกติในการทำสัญญาเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานโดยทั่วไป อีกทั้งอัตราเงินประกันที่บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด คิดกับบริษัทและบริษัทย่อยก็เป็นอัตราต่ำกว่าที่พรหมคิดกับผู้เช่ารายอื่นภายในอาคารเดียวกัน จึงเห็นว่ารายการ	หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 36 (ก)

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของ รายการระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุประกอบข้อมูล ทางการเงิน
			2557	2556	2557	2556		
	ร่วมกันจำนวน 4 ท่าน โดยมี กรรมการของ พรหม 2 ท่านคือ คุณวริทธิ์ วีรบรรพพงศ์ และ คุณพัชรา วีรบรรพพงศ์ ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการของ บริษัท และกรรมการของ พรหมอีก 2 ท่าน คือ คุณศุภชัย วีรบรรพพงศ์ และ คุณสุทธิพงศ์ วุฒิชพันธ์ ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการบริหาร และ ผู้บริหาร ของบริษัท	ประกันการเช่าที่บริษัท พรหมหาราชพัฒนา ที่ดิน จำกัด คิดเป็นการคิดตามปกติในการทำ สัญญาเช่าเช่นเดียวกับอาคารทั่วไป นอกจากนี้ อัตราการวางเงินประกันการเช่าก็เป็นอัตราต่ำกว่าที่บริษัท พรหมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด คิดกับผู้เช่ารายอื่นภายในอาคารเดียวกัน อย่างไรก็ดี บริษัทและบริษัทย่อยได้สิ้นสุดการเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานกับบริษัท พรหม หาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ในวันที่ 31 สิงหาคม 2555 โดยยังคงการเช่าพื้นที่ห้องเก็บเอกสาร บางส่วน ดังนั้น เงินประกันการเช่าที่คงค้างอยู่ จึงเป็นเงินประกันการเช่าในส่วนของการเช่า พื้นที่ห้องเก็บเอกสารดังกล่าว <u>ย้ายค่าเช่า ค่าบริการส่วนกลาง และยอดเจ้าหนี้</u> <u>อื่น</u> เป็นค่าเช่าและค่าบริการ ส่วนกลางและยอด เจ้าหนี้อื่นที่เกิดจากการที่บริษัทและบริษัทย่อย ของบริษัท คือ UGP, LCR และ SLM ได้เช่า พื้นที่ห้องเก็บเอกสารของบริษัท พรหมหาราช พัฒนาที่ดิน รวมพื้นที่ 877.43 ตารางเมตร ค่าเช่าอยู่ในช่วงตารางเมตรละ 229.66 – 350.00	3,056	3,056	236	236	ดังกล่าวมีความเหมาะสมและ สมเหตุสมผล คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การเช่าพื้นที่เพื่อการจัดเก็บเอกสาร ของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นการ เช่าพื้นที่เพื่อใช้ดำเนินธุรกิจปกติ ของบริษัทและบริษัทย่อย แม้ว่า อัตราค่าเช่าที่บริษัท พรหมหาราช พัฒนาที่ดิน จำกัด คิดกับบริษัทและ บริษัทย่อยก็เป็นอัตราค่าเช่าที่สูง	หมายเหตุประกอบข้อมูลทาง การเงินข้อ 36 (ก) และข้อ 36 (ง)

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของ รายการระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุประกอบข้อมูล ทางการเงิน
			2557	2556	2557	2556		
		เพื่อใช้จัดเก็บเอกสารของบริษัทและบริษัทย่อย โดยอัตราค่าเช่ายังคงเป็นอัตราเดิม					กว่าอาคารที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง กัน แต่เมื่อพิจารณาถึงขนาดพื้นที่ที่ มีขนาดเพียงพอกับพื้นที่ที่บริษัท และบริษัทย่อยต้องการใช้แล้ว ขนาดพื้นที่อาคารอื่นๆบริเวณ ใกล้เคียงกันนั้นมีขนาดเล็กกว่าไม่ เหมาะสม ประกอบกับบริษัท พรหมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ได้ ให้ข้อเสนอที่ดีกว่าอาคารอื่นๆใน บริเวณใกล้เคียง ด้านบริการ ส่วนกลาง เช่น ให้สิทธิการจอดรถ ในจำนวนที่มากกว่าและหากบริษัท มีความต้องการที่จอดรถเกินสิทธิ ได้ บริษัท พรหมหาราชพัฒนา ที่ดิน จำกัดก็คิดในอัตราที่ต่ำกว่า อาคารอื่นมาก และคิดค่าบริการ นอกเวลาทำการในอัตราเดียวกับใน เวลาทำการ เป็นต้น คณะกรรมการ ตรวจสอบจึงเห็นว่ารายการดังกล่าว มีความเหมาะสมและสมเหตุสมผล และมีราคาที่เหมาะสม	

บุคคล/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการระหว่างกัน	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ยอดคงค้าง (พันบาท)		ความจำเป็นและเหมาะสมของ รายการระหว่างกัน	อ้างอิงหมายเหตุประกอบข้อมูล ทางการเงิน
			2557	2556	2557	2556		
		<u>ค่าใช้จ่ายอื่นและยอดเจ้าหนี้อื่น</u> เป็นค่าใช้จ่ายอื่นและยอดเจ้าหนี้อื่นที่เกิดจากการที่บริษัทและบริษัทย่อยได้ใช้บริการโรงแรมของบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ในหลายบริการ เช่น บริษัทให้บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด จัดเตรียมอาหารกลางวันให้แก่พนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยในวันทำงาน การเลี้ยงรับรองลูกค้าของบริษัทและบริษัทย่อยที่ห้องอาหารโรงแรมของพรหม การจองห้องพักโรงแรมของบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ให้กับลูกค้าของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นต้น ทั้งนี้ค่าบริการที่บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด คิดกับบริษัทและบริษัทย่อย เป็นค่าบริการที่คิดเช่นเดียวกันกับที่บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด คิดกับลูกค้าทั่วไป	3,167	6,983	166	291	คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า การที่บริษัทและบริษัทย่อยใช้บริการโรงแรมของบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ในเรื่องการจัดเตรียมอาหารให้แก่พนักงาน การเลี้ยงรับรองลูกค้า การให้บริการห้องพักให้แก่ลูกค้า และบริการอื่น ๆ นั้น เป็นการให้บริการในธุรกิจปกติของบริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด ซึ่งประกอบธุรกิจศูนย์การค้าและโรงแรม และค่าบริการที่บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด คิดแก่บริษัทก็เป็นค่าบริการที่บริษัท พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน จำกัด คิดกับลูกค้าทั่วไป จึงมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลและราคามีความเหมาะสม	หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินข้อ 36 (ก) และข้อ 36 (ง)

11.2 นโยบายหรือแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าในอนาคตจะยังคงมีรายการระหว่างกันเกิดขึ้นอีก ซึ่งเป็นไปตามลักษณะการประกอบธุรกิจปกติ ได้แก่ การขายแก๊ส LPG ให้แก่เกรทไชน่าและพรหมเพื่อใช้ในการศูนย์การค้าและโรงแรม การจ่ายค่าสาธารณูปโภคต่างๆ ให้กับเกรทไชน่า และการให้บริการจัดเตรียมอาหารและบริการอื่นๆ ของเกรทไชน่า แต่สำหรับการจ่ายค่าสาธารณูปโภคและการให้บริการจัดเตรียมอาหารกับพรหม คาดว่าจะไม่มีอีกต่อไปเนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยได้ย้ายสำนักงานและสิ้นสุดสัญญาเช่าพื้นที่อาคารกับพรหมแล้ว ในวันที่ 31 สิงหาคม 2555

ทั้งนี้บริษัทมีการกำหนดนโยบายการคิดราคาระหว่างกันอย่างชัดเจน ตามราคาและเงื่อนไขตลาดที่เหมาะสมและเป็นธรรม โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ รวมทั้งมีคณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นในการทำรายการดังกล่าว

สำหรับในอนาคตหากมีรายการลักษณะดังกล่าวเกิดขึ้นอีก บริษัทมีนโยบายให้สามารถดำเนินการได้และจะรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส

การเช่าพื้นที่สำนักงานของเกรทไชน่าเป็นการเช่าพื้นที่เพื่อใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ทั้งนี้เมื่อสัญญาเช่าหมดอายุลงบริษัทอาจต่ออายุสัญญาเช่ากับเกรทไชน่าต่อไป อย่างไรก็ตามบริษัทจะให้ผู้รับผิดชอบนำเสนอรายละเอียดพื้นที่และราคาค่าเช่าของอาคารสำนักงานให้เช่าอื่นที่อยู่ใกล้เคียงกับอาคารที่บริษัทเช่ามาเปรียบเทียบเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาถึงความสมเหตุสมผลและราคาที่เหมาะสมต่อไป

สำหรับการเช่าพื้นที่อาคารสำนักงานกับพรหมนั้นได้สิ้นสุดลง ในวันที่ 31 สิงหาคม 2555 โดยบริษัทยังคงการเช่าพื้นที่ห้องเก็บเอกสารบางส่วนเท่านั้น

ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะกู้ยืมหรือให้กู้ยืมเงินกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในอนาคต อย่างไรก็ตามในอนาคตอาจมีการกู้ยืมเงินระหว่างกันของบริษัทและบริษัทย่อยเกิดขึ้นอีก เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจตามความจำเป็น โดยจะมีการทำสัญญาระหว่างกันและกำหนดเงื่อนไขที่ชัดเจนและเป็นธรรม เพื่อประโยชน์สูงสุดภายในกลุ่มบริษัท

ทั้งนี้ รายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต คณะกรรมการบริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงและการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี

ส่วนที่ 3 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

13.1 ผู้สอบบัญชี

ปี	ชื่อผู้สอบบัญชี	ผู้สอบบัญชี อนุญาตเลขที่	บริษัทผู้สอบบัญชี
2555	นายชัยศิริ เรืองฤทธิ์ชัย	4526	บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เห้าส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด
2556	นายชัยศิริ เรืองฤทธิ์ชัย	4526	บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เห้าส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด
2557	นายชัยศิริ เรืองฤทธิ์ชัย	4526	บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เห้าส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด

13.1.1 สรุปรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีปี 2555 ถึงปี 2557

ปี 2555

ผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยให้ความเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2555 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ปี 2556

ผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยให้ความเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2556 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ปี 2557

ผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยให้ความเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

13.1.2 การเปลี่ยนแปลงทางบัญชีที่สำคัญการเปลี่ยนแปลงทางบัญชีที่สำคัญปี 2555

-ไม่มี-

การเปลี่ยนแปลงทางบัญชีที่สำคัญปี 2556

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยได้เริ่มปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่องภาษีเงินได้ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 โดยมีผลต่อการเงินทำให้ต้องรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จากเดิมที่ไม่ต้องรับรู้ และค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดก่อนเดิมที่ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่ในประเทศที่กลุ่มบริษัทได้ดำเนินงานและเกิดกำไรทางภาษีที่จะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานภาษีอากรของแต่ละประเทศ ปรับเปลี่ยนเป็น ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดจะประกอบด้วยค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดซึ่งคำนวณตามหลักเกณฑ์ข้างต้นและเพิ่มเติมด้วยรายการเคลื่อนไหวในระหว่างงวดของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทฯ ต้องใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลังซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้ ผลของการบันทึกการดังกล่าวมีผลกระทบต่องบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ณ วันที่ 1 มกราคม 2555) และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 รวมทั้งงบกำไรขาดทุนรวม สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ที่แสดงเปรียบเทียบกับงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และงบกำไรขาดทุนรวม สำหรับปี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ข้อ 4.1

การเปลี่ยนแปลงทางบัญชีที่สำคัญปี 2557

-ไม่มี-

ตารางสรุปงบการเงิน

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2555 (ปรับปรุงใหม่)		พ.ศ. 2556		พ.ศ. 2557	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
สินทรัพย์						
<u>สินทรัพย์หมุนเวียน</u>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,461,277	5.20	1,689,573	5.71	1,956,407	6.93
เงินลงทุนระยะสั้น	-	0.00	-	0.00	252,387	0.89
ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น-สุทธิ	2,876,347	10.24	4,703,771	15.89	4,013,995	14.21
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	8,143,195	28.99	5,250,055	17.73	3,535,405	12.52
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	132,286	0.47	403,934	1.37	263,483	0.93
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	12,613,105	44.90	12,047,333	40.70	10,021,677	35.48
<u>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</u>						
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	804	0.00	170,601	0.58	109,328	0.39
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	200	0.00	200	0.00	200	0.00
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน-สุทธิ	-	0.00	35,746	0.12	110,204	0.39
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน-สุทธิ	25,742	0.09	21,601	0.07	1,030	0.01
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	12,860,754	45.78	14,435,272	48.77	15,120,856	53.54
ค่าความนิยม	1,537,801	5.47	1,537,801	5.19	1,537,801	5.44
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น-สุทธิ	19,524	0.07	273,072	0.92	233,986	0.83
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม-สุทธิ	149,944	0.53	235,254	0.79	303,600	1.07
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	887,137	3.16	845,207	2.86	804,604	2.85
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	15,481,906	55.10	17,554,754	59.30	18,221,609	64.52
รวมสินทรัพย์	28,095,011	100.00	29,602,087	100.00	28,243,286	100.00

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงินรวม (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2555 (ปรับใหม่)		พ.ศ. 2556		พ.ศ. 2557	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน-สุทธิ	7,585,073	27.00	7,337,962	24.79	6,346,724	22.47
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	4,181,482	14.88	3,123,712	10.55	3,750,633	13.28
ส่วนของเงินกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี-สุทธิ	202,783	0.72	285,775	0.97	265,829	0.94
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี-สุทธิ	50,557	0.18	33,283	0.11	-	0.00
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี-สุทธิ	-	0.00	1,499,675	5.07	1,499,783	5.31
ภาษีเงินได้คืนบุคคลค้างจ่าย	173,274	0.62	179,499	0.61	82,554	0.29
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	95,229	0.34	123,430	0.42	38,984	0.14
รวมหนี้สินหมุนเวียน	12,288,398	43.74	12,583,336	42.52	11,984,507	42.43
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน-สุทธิ	740,075	2.63	779,116	2.63	536,499	1.91
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,000	0.01	3,000	0.01	3,000	0.01
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน-สุทธิ	34,459	0.12	813	0.00	-	0.00
หุ้นกู้-สุทธิ	4,487,918	15.97	2,994,673	10.12	2,795,945	9.90
เจ้าหนี้เงินมัดจำค่าแก็ส	3,021,470	10.75	3,805,016	12.85	4,021,668	14.24
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	85,227	0.31	117,407	0.40	127,404	0.45
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี-สุทธิ	97,977	0.35	213,670	0.72	387,770	1.37
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	15,149	0.06	21,472	0.07	17,430	0.06
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	8,485,275	30.20	7,935,167	26.80	7,889,716	27.94
รวมหนี้สิน	20,773,673	73.94	20,518,503	69.32	19,874,223	70.37

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงินรวม (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2555 (ปรับปรุง)		พ.ศ. 2556		พ.ศ. 2557	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน-หุ้นสามัญ	950,000	3.38	918,932	3.10	918,932	3.25
ทุนที่ออกและชำระแล้ว-หุ้นสามัญ	950,000	3.38	918,932	3.10	918,932	3.25
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	1,874,482	6.67	1,874,482	6.33	1,874,482	6.64
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
- ดำรงตามกฎหมาย	162,089	0.58	162,089	0.55	162,089	0.57
- ดำรงหุ้นทุนซื้อคืน	272,143	0.97	-	0.00	-	0.00
- ยังไม่ได้จัดสรร	4,563,092	16.24	5,873,078	19.84	4,744,532	16.80
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						
- ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	248,355	0.88	248,355	0.84	968,415	3.43
- ผลต่างจากการซื้อสินทรัพย์จากการรวมกิจการ	(609,037)	(2.17)	(609,037)	(2.06)	(609,037)	(2.16)
ภายใต้กลุ่มกิจการเดียวกัน						
- ผลต่างจากการรวมส่วนได้เสียจากการรวมกิจการ	22,583	0.08	22,583	0.08	22,583	0.08
ภายใต้กลุ่มกิจการเดียวกัน						
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	77,556	0.28	505,528	1.71	175,627	0.62
- ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์	-	0.00	(20,462)	(0.07)	-	0.00
ประกันภัยที่ยังไม่เกิดขึ้น						
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	7,561,263	26.91	8,975,548	30.32	8,257,623	29.23
หุ้นทุนซื้อคืน	(272,143)	(0.97)	-	0.00	-	0.00
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่-สุทธิ	7,289,120	25.94	8,975,548	30.32	8,257,623	29.23
รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	32,218	0.12	108,036	0.36	111,440	0.40
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	7,321,338	26.06	9,083,584	30.68	8,369,063	29.63
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	28,095,011	100.00	29,602,087	100.00	28,243,286	100.00

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนรวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2555 (ปรับใหม่)		พ.ศ. 2556		พ.ศ. 2557	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รายได้จากการดำเนินงาน						
รายได้จากการขาย	46,628,220	97.65	64,308,123	97.03	61,177,300	98.42
รายได้ค่าขนส่ง	616,159	1.29	623,659	0.94	421,259	0.68
รายได้ค่าบริการ	93,089	0.19	89,562	0.14	160,256	0.26
กำไรจากการซื้อธุรกิจ	-	0.0	531,234	0.80	-	0.00
รายได้อื่น	414,408	0.87	725,043	1.09	398,225	0.64
รวมรายได้	47,751,876	100.00	66,277,621	100.00	62,157,040	100.00
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน						
ต้นทุนขายและบริการ	(44,815,304)	(93.85)	(62,217,393)	(93.87)	(60,589,172)	(97.48)
ต้นทุนขนส่ง	(448,371)	(0.94)	(464,498)	(0.70)	(335,268)	(0.54)
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(926,467)	(1.94)	(1,231,355)	(1.85)	(1,223,976)	(1.97)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากกิจการร่วมค้า	-	0.0	(10,246)	(0.02)	(7,273)	(0.01)
รวมค่าใช้จ่าย	(46,190,142)	(96.73)	(63,923,492)	(96.44)	(62,155,689)	100.00
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงิน						
และภาษีเงินได้	1,561,734	3.27	2,354,129	3.56	1,351	0.00
ต้นทุนทางการเงิน	(434,279)	(0.91)	(494,063)	(0.75)	(440,682)	(0.71)
ภาษีเงินได้	(324,144)	(0.68)	(211,280)	(0.32)	(98,000)	(0.16)
กำไร(ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	803,311	1.68	1,648,786	2.49	(537,331)	(0.87)
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	823,556	1.72	1,602,263	2.42	(514,304)	(0.83)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20,245)	(0.04)	46,523	0.07	(23,027)	(0.04)

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม					
	พ.ศ. 2555 (ปรับใหม่)		พ.ศ. 2556		พ.ศ. 2557	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
กำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี	803,311	1.68	1,648,786	2.49	(537,331)	(0.87)
กำไร (ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น :						
-ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(125,062)	(0.26)	427,972	0.65	(329,901)	(0.53)
-ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ ประกันภัย	-	0.00	(25,784)	(0.04)	-	0.00
-ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	-	0.00	-	0.00	942,251	1.52
-ผลกระทบทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับกำไร(ขาดทุน)	-	0.00	-	0.00	-	0.00
เบ็ดเสร็จอื่น	-	0.00	5,323	0.01	(188,450)	(0.30)
รวมกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น	(125,062)	(0.26)	407,511	0.61	423,900	0.69
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	678,249	1.42	2,056,297	3.10	(113,431)	(0.18)
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	698,493	1.46	2,009,774	3.03	(120,729)	(0.19)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20,244)	(0.04)	46,523	0.07	7,298	0.01
รวม	678,249	1.42	2,056,297	3.10	(113,431)	(0.18)

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2555 (ปรับปรุง)	พ.ศ. 2556	พ.ศ. 2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	1,127,455	1,860,066	(439,331)
รายการปรับปรุงกำไรสุทธิ			
ค่าเสื่อมราคาอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน อาคาร และอุปกรณ์	776,646	951,432	1,027,978
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและสินทรัพย์อื่น	52,715	66,047	61,395
ดอกเบี้ยจ่าย	366,583	432,798	440,682
(กลับรายการ)ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	1,588	13,854	(5,072)
กลับรายการค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้า	(12,235)	6,409	73,445
ปรับปรุงสินทรัพย์สุทธิจากการซื้อธุรกิจ	-	-	(63,060)
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์เป็นค่าใช้จ่าย	1,919	15,022	2,477
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(9,345)	52,054	(15,496)
กำไรจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร- สุทธิ	(8,259)	(4,011)	(40,134)
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายอสังหาเพื่อการลงทุน	-	-	(57,316)
กลับรายการผลขาดทุนจากการตีราคาที่ดิน	-	-	(26,797)
กำไรจากการซื้อธุรกิจ	-	(531,234)	-
ส่วนแบ่งขาดทุนในกิจการร่วมค้า	-	10,246	7,273
ผลประโยชน์พนักงาน	8,485	8,589	11,749
ตัดหนี้สูญออกจากบัญชี	16	-	-
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมในการออกหุ้นกู้และการกู้ยืม	20,542	7,165	5,438
ดอกเบี้ยรับ	(11,849)	(15,218)	(31,604)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	2,314,261	2,873,219	951,627

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2555 (ปรับปรุง)	พ.ศ. 2556	พ.ศ. 2557
<u>สินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น)ลดลง</u>			
-ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(700,184)	(1,821,486)	628,586
-สินค้าคงเหลือ	(3,285,865)	2,928,708	1,557,222
-สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	162,461	(250,661)	151,773
-สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(154,271)	27,157	(58,227)
<u>หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)</u>			
-เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	1,629,926	(1,114,513)	465,429
-เงินมัดจำค่าแก็ส	322,722	283,190	216,651
-หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(23,568)	(65,385)	(30,831)
-หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(6,147)	6,183	(4,455)
-จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(2,337)	(2,193)	(1,752)
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	256,998	2,864,219	3,876,023
-จ่ายดอกเบี้ย	(326,003)	(423,408)	(444,040)
-จ่ายภาษีเงินได้	(311,494)	(203,922)	(288,510)
กระแสเงินสดได้(ใช้ไป)มาจากการดำเนินงาน	(380,499)	2,236,889	3,143,473
<u>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</u>			
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	8,989	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(38,221)	(4,500)
เงินสดจ่ายเพื่อเงินลงทุนระยะสั้น – สุทธิ	-	-	(252,387)
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(57,188)	(8,336)
ซื้อเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(304)	(7,803)	-
ซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(1,506,912)	(1,364,229)	(661,109)
เงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับการซื้ออุปกรณ์	-	(69,377)	(22,257)
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	45,058	36,634	136,097
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(2,491)	(3,230)	(1,554)
ดอกเบี้ยรับ	11,849	15,218	24,295
เงินสดสุทธิ(ใช้ไป)จากกิจกรรมลงทุน	(1,452,800)	(1,479,207)	(789,751)

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2555 (ปรับใหม่)	พ.ศ. 2556	พ.ศ. 2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดจ่ายจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน-สุทธิ	1,712,944	(305,711)	(983,901)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,000	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	299,250	351,120	22,294
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(4,359,601)	(229,822)	(286,722)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้-สุทธิ	4,482,175	-	1,296,531
เงินสดจ่ายจากการออกหุ้นกู้-สุทธิ	-	-	(1,500,000)
เงินลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อยโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	6,038	30,440	-
เงินสดจ่ายชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	50,081	(50,920)	(34,096)
จ่ายเงินปันผล	(418,828)	(324,524)	(601,091)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน	1,775,059	(529,417)	(2,086,985)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)-สุทธิ	(58,240)	228,265	266,737
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	1,519,561	1,461,276	1,689,573
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(45)	32	97
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	1,461,276	1,689,573	1,956,407

บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

	งบการเงินรวม		
	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2556	พ.ศ. 2557
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)			
- อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.03	0.96	0.84
- อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.35	0.54	0.54
- อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	(0.03)	0.13	0.16
- อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	20.21	19.73	16.78
- ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	18.06	18.50	21.75
- อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	7.47	9.29	13.79
- ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	48.87	39.29	26.46
- อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า (เท่า)	17.16	17.03	17.76
- ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย (วัน)	21.27	21.43	20.55
- วงจรเงินสด (วัน)	45.66	36.36	27.66
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)			
- อัตรากำไรขั้นต้น (%)	4.38	3.60	1.35
- อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	3.30	2.80	-
- อัตรากำไรสุทธิ (%)	1.68	2.49	(0.86)
- อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	11.17	18.15	(6.42)
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	2.86	5.57	(1.90)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	12.69	18.47	3.65
อัตราหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	3.71	4.59	4.11
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratio)			
อัตราส่วนภาระหนี้สินที่มีดอกเบี้ยต่อทุน (เท่า) *	1.86	1.44	1.39
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	2.84	2.26	2.37
อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (เท่า)	4.26	5.44	-
อัตราส่วนความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (เท่า)	(0.20)	0.94	0.72
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	52.14	19.68	(111.87)
ข้อมูลต่อหุ้น (ส่วนที่ปีนของบริษัทใหญ่)			
มูลค่าหุ้นตามบัญชี	7.93	9.77	8.99
กำไรสุทธิต่อหุ้น	0.90	1.74	(0.56)

* หมายเหตุ : อัตราส่วนภาระหนี้สินที่มีดอกเบี้ยต่อทุน (Interest – Bearing debt to equity ratio) ดังกล่าวข้างต้น เป็นอัตราส่วนทางการเงินที่บริษัทจะต้องดำรงอัตราส่วนดังกล่าวในอัตราส่วนไม่เกิน 2 เท่าตามข้อกำหนดด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นกู้ข้อ 7.3 (ซ)

14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

คำอธิบายและการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและฐานะการเงินสำหรับปี 2557 ที่จะแสดงต่อไปนี้จะเปรียบเทียบกับผลการดำเนินงานรวมและฐานะการเงินรวม สำหรับปี 2556 และ ปี 2555 (ตามที่ปรับปรุงใหม่) ตามลำดับ งบการเงินสำหรับปี 2555 ได้ปรับปรุงใหม่จากผลของการบันทึกการสินทรัพย์และหนี้สินภายในได้รอดัดบัญชี และบันทึกค่าใช้จ่ายภายในได้ สำหรับงวดเพิ่มเติมด้วยรายการเคลื่อนไหวในระหว่างงวดของสินทรัพย์และหนี้สินภายในได้รอดัดบัญชีโดยใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลัง ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภายในเงินได้ โดยบริษัทและบริษัทย่อยได้เริ่มปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าวสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556

1. ผลการดำเนินงาน

รายได้

รายได้ของบริษัทและบริษัทย่อยส่วนใหญ่มาจากรายได้จากการขายซึ่งประกอบด้วย ธุรกิจก๊าซ LPG แอม โมเนีย ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น รายได้จากการจำหน่ายถึงแก๊ส LPG คีโตรยนต์ และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ คิดเป็นรายได้เฉลี่ย 3 ปี ย้อนหลังตั้งแต่ปี 2555-ปี 2557 เท่ากับร้อยละ 97-98 ของรายได้รวม รองลงมาได้แก่มารายได้จากการขายส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น และ รายได้ค่าบริการ เฉลี่ยร้อยละ 1 ของรายได้ รายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นจาก 47,752 ล้านบาท ในปี 2555 เป็น 66,278 ล้านบาท ในปี 2556 สาเหตุหลักมาจากรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ ซึ่งประกอบด้วย ธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ส่งออกในต่างประเทศ และ ธุรกิจก๊าซ LPG ในประเทศจีน สิงคโปร์ เวียดนาม และมาเลเซีย และรายได้รวมลดลงเป็น 62,157 ล้านบาท ในปี 2557 สาเหตุหลักมาจากราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก (CP SAUDI ARAMCO) มีการปรับตัวลดลงตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2557 ซึ่งมีผลกระทบมาจากภาวะตลาดโลกที่ปริมาณการผลิตมากกว่าความต้องการใช้ของตลาดและราคาพลังงานลดลงตามภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัวลง

(1) รายได้จากการขาย แบ่งออกเป็น 4 ส่วน ได้แก่

- (1) รายได้จากการขายก๊าซ LPG และแอมโมเนียไฮโดรไรต์ (“แอมโมเนีย”)
- (2) รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น
- (3) รายได้จากการจำหน่ายถึงแก๊ส LPG คีโตรยนต์
- (4) รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์อื่น ๆ

ตารางที่ 14.1 : รายได้จากการขายของบริษัทและบริษัทย่อย ตั้งแต่ปี 2555-ปี 2557

(หน่วย : ล้านบาท)

	ปี 2555	ร้อยละ	ปี 2556	ร้อยละ	ปี 2557	ร้อยละ
รายได้จากการขายก๊าซ LPG และแอมโมเนีย	45,555	97.70	63,472	98.70	60,300	98.56
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น	885	1.90	827	1.28	875	1.44
รายได้จากการจำหน่ายถึงแก๊ส LPG คีโตรยนต์	10	0.02	5	0.01	2	0.00
รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	178	0.38	4	0.01	-	0.00
รวมรายได้จากการขาย	46,628	100.00	64,308	100.00	61,177	100.00

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายถือเป็นรายได้หลักที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย คิดเป็นร้อยละ 97-98 ของรายได้รวม และจากตารางข้างต้นจะเห็นได้ว่ารายได้จากการขายในปี 2555 – ปี 2557 กว่าร้อยละ 98 มาจากการขายก๊าซ LPG และแอมโมเนีย แอนไฮไดรด์ (“แอมโมเนีย”) ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยได้จำหน่ายก๊าซ LPG ให้แก่ตัวแทนค้าต่างๆ ของแต่ละบริษัทเพื่อบรรจุถึงก๊าซ LPG ขายให้กับลูกค้า และจำหน่ายโดยตรงให้กับตัวแทนจำหน่าย โรงงานอุตสาหกรรม สถานีบริการก๊าซ LPG สำหรับรถยนต์ เป็นต้น

รายได้จากการขาย สำหรับปี 2556 เป็นจำนวนเงินเท่ากับ 64,308 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 17,680 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 37.92 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 จำนวน 46,628 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักมาจากรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ

รายได้จากการขาย สำหรับปี 2557 เป็นจำนวนเงินเท่ากับ 61,177 ล้านบาท ลดลง 3,131 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 4.86 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 64,308 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักมาจากรายได้ที่ปรับตัวลดลงจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ ตามการปรับตัวลดลงของราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก (CP SAUDI ARAMCO)

ตารางที่ 14.2 : โครงสร้างรายได้การจำหน่ายก๊าซ LPG ของบริษัทและบริษัทย่อย ตามลักษณะประเภทลูกค้า และช่องทางจัดจำหน่ายปี 2555- ปี 2557

(หน่วย : ล้านบาท)

	ปี 2555	ร้อยละ	ปี 2556	ร้อยละ	ปี 2557	ร้อยละ
ลูกค้าที่นำไปใช้งานในครัวเรือน	13,488	30.69	11,355	18.28	12,393	20.98
ลูกค้าที่นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิง	4,877	11.09	7,119	11.46	6,973	11.81
ลูกค้าที่นำไปใช้งานด้านอุตสาหกรรม	2,468	5.62	2,817	4.54	2,794	4.73
ลูกค้าต่างประเทศ	23,117	52.60	40,822	65.72	36,903	62.48
รวม	43,950	100.00	62,113	100.00	59,063	100.00

รายได้จากการขายก๊าซ LPG

ในปี 2556 รายได้จากการขายก๊าซ LPG เป็นจำนวนเงิน 62,113 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 18,163 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 41.33 เมื่อเทียบกับปี 2555 ที่มียอดขายจำนวน 43,950 ล้านบาท สาเหตุเนื่องมาจากความต้องการใช้ก๊าซ LPG เพิ่มขึ้นในกลุ่มลูกค้าที่นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงและการเติบโตอย่างมากในกลุ่มของลูกค้าต่างประเทศจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ส่งออกในต่างประเทศและธุรกิจค้าก๊าซ LPG ในประเทศจีน สิงคโปร์ เวียดนาม และมาเลเซียและที่กลุ่มบริษัทมีการขยายตัวสู่ธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศอย่างต่อเนื่องในปี 2555 และมีการขยายตัวอย่างมากในปี 2556 ตามนโยบายของกลุ่มบริษัท โดยกลุ่มบริษัทเข้าซื้อธุรกิจแก๊สในต่างประเทศเพิ่มขึ้นในระหว่างปี 2556 จำนวน 3 แห่ง ซึ่งมีผลทำให้รายได้และค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นรวมอยู่ในงบการเงินรวมปี 2556 จำนวน 2 แห่ง ได้แก่

1. ในไตรมาสที่ 1 ปี 2556 กลุ่มบริษัทได้เข้าซื้อธุรกิจแก๊ส โดยซื้อหุ้นในบริษัท City Gas Co., Ltd. (เดิมชื่อบริษัท Shell Gas (LPG) Vietnam Ltd.) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทยเวียดนาม ในสัดส่วน 100% จากบริษัท Shell Gas (LPG) Holding B.V. โดยการเข้าซื้อธุรกิจเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556
2. ในไตรมาสที่ 1 ปี 2556 กลุ่มบริษัทได้เข้าซื้อธุรกิจแก๊ส โดยซื้อหุ้นในบริษัท City Gas North Co., Ltd. (เดิมชื่อบริษัท Shell Gas Hai Phong Ltd.) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทยเวียดนาม ในสัดส่วน 79.64% จาก Shell Gas (LPG) Holding B.V. การเข้าซื้อธุรกิจดังกล่าวเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 โดยผลการดำเนินงานของบริษัท City Gas North Co., Ltd. จะถูกรับรู้สุทธิอยู่ใน “ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากกิจการร่วมค้า”
3. ในไตรมาสที่ 2 ปี 2556 กลุ่มบริษัทได้เข้าซื้อธุรกิจแก๊สและสินทรัพย์บางส่วนของบริษัท Shell Timur Sdn. Bhd. ใน East Malaysia โดยผ่านบริษัท MyGaz Sdn. Bhd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจดทะเบียนในประเทศมาเลเซีย ที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วน 70% การเข้าซื้อธุรกิจและสินทรัพย์บางส่วนดังกล่าวเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556

สำหรับปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดขายก๊าซ LPG เป็นจำนวนเงิน 59,063 ล้านบาท ลดลงจำนวน 3,050 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 4.91 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 62,113 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากการจำหน่ายก๊าซให้กับลูกค้าต่างประเทศที่ลดลงจำนวน 3,919 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 9.60 ซึ่งเกิดจากราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก (CP SAUDI ARAMCO) มีการปรับตัวลดลงตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2557 ซึ่งส่งผลให้รายได้จากการขายก๊าซ LPG โดยภาพรวมแล้วลดลงเมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2556

รายได้จากการขายแอมโมเนียแอนไฮไดรส์ (แอมโมเนีย)

ในปี 2556 บริษัทย่อย UGP มีรายได้จากการจำหน่ายแอมโมเนีย จำนวนเท่ากับ 1,359 ล้านบาท ลดลง 246 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 15.33 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 ซึ่งมีรายได้เท่ากับ 1,605 ล้านบาท ทั้งนี้เป็นการปรับตัวลดลงตามราคาตลาดขางพาราและภาวะอุตสาหกรรมขางพาราโดยรวมยังไม่ดีขึ้นตลอดทั้งปี ทำให้มีความต้องการใช้วัตถุดิบแอมโมเนียลดลงตามภาวะอุตสาหกรรมขางพาราและภาวะเศรษฐกิจโดยรวม

สำหรับในปี 2557 บริษัทย่อย UGP มีรายได้จากการจำหน่ายแอมโมเนีย จำนวนเท่ากับ 1,237 ล้านบาท ลดลง 122 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 8.98 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 ซึ่งมีรายได้เท่ากับ 1,359 ล้านบาท เนื่องจากอุตสาหกรรมขางพาราและราคาตลาดขางพารายังมีราคาค่อนข้างต่ำอย่างต่อเนื่องทำให้มีความต้องการใช้วัตถุดิบแอมโมเนียลดลงตามภาวะอุตสาหกรรมขางพาราและภาวะเศรษฐกิจโดยรวม

รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น

รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ได้แก่ โพรเพลแลนท์ น้ำมันดีเซล ถ่านหิน เป็นต้น ซึ่งอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย UGP รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นในปี 2555 – ปี 2557 คิดเป็นร้อยละ 1 เมื่อเทียบกับรายได้จากการขายรวมของกลุ่มบริษัท โดยมีรายได้ 885 ล้านบาท ในปี 2555 และเท่ากับ 827 ล้านบาทในปี 2556 ทั้งนี้เป็นการปรับตัวลดลงตามภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัวลงโดยรวม อย่างไรก็ตามในปี 2557 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์อื่นปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยมีรายได้ในปี 2557 จำนวนเท่ากับ 875 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 48 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.80 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 ซึ่งเป็นผลจากภาวะเศรษฐกิจที่ปรับตัวดีขึ้นเล็กน้อยจากปีก่อน

รายได้จากการจำหน่ายถังแก๊ซ LPG คิรยณต์

รายได้จากการจำหน่ายถังแก๊ซ LPG คิรยณต์ดำเนินงานโดยบริษัทย่อย SQS ซึ่งมีรายได้จากการจำหน่ายถังแก๊ซ LPG คิรยณต์เท่ากับ 10 ล้านบาท ในปี 2555 และปรับลดลงเป็น 5 ล้านบาทและเป็น 2 ล้านบาท ในปี 2556 และในปี 2557 ตามลำดับ เนื่องจากราคาน้ำมันมีแนวโน้มค่อนข้างทรงตัวอย่างต่อเนื่องตามภาวะเศรษฐกิจโลก ทำให้ความต้องการใช้ถังแก๊สคิรยณต์ลดลงอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับ บริษัทย่อย SQS ได้เปลี่ยนมาผลิตถังแก๊ซ LPG ให้กับบริษัทในกลุ่มมากขึ้น ปริมาณการจำหน่ายถังแก๊ซ LPG คิรยณต์จึงลดลงจาก 5,538 ใบในปี 2555 เป็น 2,671 ใบในปี 2556 และลดลงเป็น 1,124 ใบในปี 2557

(2) รายได้ค่าขนส่ง

รายได้ค่าขนส่งมาจากการดำเนินงานของบริษัทย่อย LCR และ SLM ทั้งนี้ธุรกิจขนส่งของกลุ่มบริษัทดังกล่าวให้บริการขนส่งทั้งบริษัท และบริษัทย่อย UGP และลูกค้าภายนอก ซึ่งรายได้ค่าขนส่งตามงบการเงินรวมแสดงเฉพาะรายได้ค่าขนส่งที่เกิดจากการให้บริการแก่ลูกค้าภายนอกเท่านั้น โดยรายได้ค่าขนส่งให้แก่ลูกค้าภายนอกในปี 2555 เท่ากับ 616 ล้านบาท แต่ปรับตัวเพิ่มขึ้นเป็น 624 ล้านบาทในปี 2556 และเป็น 421 ล้านบาท ในปี 2557 โดยแบ่งออกเป็นรายได้ค่าขนส่งทางรถยนต์ และรายได้ค่าขนส่งทางเรือ รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 14.3 : รายได้การขนส่งทางรถยนต์และทางเรือแก่ลูกค้าภายนอกกลุ่ม ปี 2555- 2557

(หน่วย: ล้านบาท)

	ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<u>ลูกค้าภายนอกกลุ่ม</u>						
รายได้การขนส่งทางรถยนต์	347	56.33	373	56.33	355	84.32
รายได้ค่าขนส่งทางเรือ	269	43.67	251	43.67	66	15.68
รวมรายได้ค่าขนส่ง	616	100.00	624	100.00	421	100.00

รายได้ค่าขนส่งทางรถยนต์

รายได้ค่าขนส่งเดิมมาจากการดำเนินงานของบริษัทย่อย LCR และบริษัทย่อย CGT ตั้งแต่วันที่ 29 มิถุนายน 2555 บริษัทย่อย CGT ซึ่งเป็นบริษัทย่อยภายใต้กลุ่มบริษัทได้ทำการโอนกิจการของบริษัททั้งหมดให้แก่ LCR และได้ดำเนินการจดทะเบียนเลิกบริษัทกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ โดยบริษัทย่อย CGT ได้โอนสินทรัพย์ หนี้สิน สิทธิและภาระผูกพันทั้งหมดให้แก่บริษัทย่อย LCR การโอนกิจการภายใต้กลุ่มกิจการเดียวกันดังกล่าว ไม่ส่งผลกระทบต่องบการเงินรวม โดยรายได้ค่าขนส่งทางรถยนต์เป็นการให้บริการขนส่งถังแก๊ซ LPG และน้ำมัน มีจำนวนเท่ากับ 347 ล้านบาท ในปี 2555 และเพิ่มขึ้นเป็น 373 ล้านบาท ในปี 2556 เนื่องจากเน้นการให้บริการขนส่งให้กับกลุ่มบริษัทเป็นส่วนใหญ่ ส่งผลให้รายได้บริการขนส่งแก่บุคคลภายนอกปรับตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากการขยายตัวของธุรกิจสถานีบริการแก๊สของลูกค้าบุคคลภายนอกที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม ในปี 2557 ได้ปรับตัวลดลงเป็น 355 ล้านบาท เนื่องจากการให้บริการขนส่งให้กับกลุ่มบริษัทเป็นส่วนใหญ่มากขึ้น ส่งผลให้รายได้บริการขนส่งแก่ลูกค้าบุคคลภายนอกปรับตัวลดลง

รายได้ค่าขนส่งทางเรือ

รายได้มาจากการดำเนินงานบริษัทย่อย SLM โดยแบ่งออกเป็นรายได้จากการขนส่งถังแก๊ซ LPG และรายได้จากการขนส่งน้ำมัน โดยให้บริการขนส่งทั้งภายในและต่างประเทศ รายได้ค่าขนส่งทางเรือให้กับกลุ่มลูกค้าบุคคลภายนอกเท่ากับ 269 ล้านบาท ในปี

2555 และปรับตัวลดลงเป็น 251 ล้านบาท ในปี 2556 และเป็น 66 ล้านบาท ในปี 2557 การปรับตัวลดลง เกิดจากบริษัทย่อย SLM เน้นให้บริการขนส่งทางเรือแก่กลุ่มบริษัททั้งในประเทศและในต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งเป็นไปตามการขายตัวของ ธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ ส่งผลให้รายได้จากการให้บริการขนส่งทางเรือแก่บุคคลภายนอกปรับตัวลดลง ตั้งแต่ ปี 2555

(3) รายได้จากการให้บริการ

รายได้จากการให้บริการ รายได้หลัก ประกอบด้วย รายได้จากการซ่อมถัง รายได้ค่าผ่านทาง รายได้จากการให้บริการท่าเรือคอนเทนเนอร์ รายได้จากการให้บริการพื้นที่ถังเก็บสำรองก๊าซ LPG และอื่นๆ โดยในปี 2555 มีรายได้จากการให้บริการเท่ากับ 93 ล้านบาท ลดลงเป็น 89 ล้านบาท ในปี 2556 สาเหตุหลักเนื่องจาก บริษัทและบริษัทย่อย ให้บริการแก่กลุ่มบริษัทมากขึ้น ทำให้รายได้จากการให้บริการแก่ลูกค้าบุคคลภายนอกลดลง อันเนื่องมาจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศของกลุ่มบริษัทที่เพิ่มขึ้น

สำหรับในปี 2557 รายได้จากการให้บริการของกลุ่มบริษัทเป็นจำนวนเงิน 160 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 71 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 79.78 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 89 ล้านบาท ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ เนื่องจากมีรายได้ให้บริการผ่านทางรายได้จากการให้บริการท่าเรือคอนเทนเนอร์ และรายได้จากการซ่อมถัง ให้แก่ลูกค้าบุคคลภายนอกเพิ่มขึ้น

(4) รายได้อื่น

รายได้อื่น ประกอบด้วย กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ รายได้ดอกเบี้ยรับ รายได้ค่าเช่า กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์และอื่น ๆ ซึ่งมีจำนวนเท่ากับ 414 ล้านบาท ในปี 2555 และเพิ่มขึ้นเป็น 725 ล้านบาท ในปี 2556 กลุ่มบริษัท มีรายได้อื่นเพิ่มขึ้นอย่างเป็นสาระสำคัญจากปี 2555 เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 473 ล้านบาทในปี 2556 ซึ่งเกิดจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ

ในขณะที่รายได้อื่นของกลุ่มบริษัทสำหรับปี 2557 จำนวน 398 ล้านบาท ซึ่งมีจำนวนลดลง 327 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 45.10 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 สาเหตุหลักเป็นผลมาจากกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนลดลง ซึ่งเกิดขึ้นจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ จากเดิม ที่ธุรกิจจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ อยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทฯ และบันทึกบัญชีเป็นรายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งจะเกิดผลกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนในงบกำไรขาดทุน ณ ปัจจุบัน ธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศอยู่ภายใต้การดำเนินงานของบริษัทย่อยในต่างประเทศ คือ บริษัท Siam Gas Trading Pte.Ltd. และบันทึกรายการค้าเป็นสกุลเงินต่างประเทศซึ่งจะไม่เกิดผลกำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนอย่างเป็นสาระสำคัญในงบกำไรขาดทุน

(5) กำไรจากการซื้อธุรกิจ

ในปี 2555 กลุ่มบริษัทฯ ไม่มีรายการรับรู้กำไรจากการซื้อธุรกิจเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรจากการซื้อธุรกิจจำนวน 531 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยรายการ ดังต่อไปนี้:

- ในไตรมาสที่ 1 ปี 2556 กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรจากการซื้อธุรกิจ City Gas Co.,Ltd (เดิมชื่อบริษัท Shell Gas(LPG) Vietnam Ltd.) และ City Gas North Co.,Ltd.(เดิมชื่อบริษัท Shell Gas Hai Phong Ltd.) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทยเวียดนาม จำนวนเงินรวม 282 ล้านบาท

- ในไตรมาสที่ 2 ปี 2556 กลุ่มบริษัทฯ รับรู้กำไรจากการซื้อธุรกิจแก๊สและสินทรัพย์บางส่วนของบริษัท Shell Timur Sdn. Bhd. ใน East Malaysia โดยผ่านบริษัท MyGaz Sdn. Bhd. (ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจดทะเบียนในประเทศมาเลเซียที่บริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70) จำนวนเงินรวม 249 ล้านบาท

สำหรับปี 2557 กลุ่มบริษัทฯ ไม่มีรายการดังกล่าว

ค่าใช้จ่าย

ต้นทุนขาย บริการ และขนส่ง

ต้นทุนขายบริการ และขนส่งของบริษัทและบริษัทย่อย สามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ส่วนหลักๆ คือ ต้นทุนขายและบริการ และ ต้นทุนค่าขนส่ง โดยต้นทุนขาย บริการและขนส่งรวมของปี 2555 เท่ากับ 45,264 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็น 62,682 ล้านบาทในปี 2556 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 38.48 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 สาเหตุหลักมาจากต้นทุนที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ ตามที่ได้อธิบายในส่วนของการรายได้

สำหรับในปี 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขาย บริการ และขนส่ง รวมเป็นจำนวนเงิน 60,924 ล้านบาท ลดลง 1,758 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 2.80 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 62,682 ล้านบาท ปัจจัยหลักมาจากรายได้ที่ลดลงจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศตามการปรับตัวลดลงของราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลก (CP SAUDI ARAMCO) ซึ่งทำให้ต้นทุนผันแปรตามยอดขายที่ลดลง

(1) ต้นทุนขายและบริการ

ต้นทุนขายและบริการตามงบการเงินรวมที่สำคัญประกอบด้วย ต้นทุนขายก๊าซ LPG ต้นทุนขายแอมโมเนีย ต้นทุนขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น ต้นทุนขายถังก๊าซ LPG ฟิลิปปินส์และต้นทุนขายผลิตภัณฑ์อื่น ๆ

ต้นทุนขายก๊าซ LPG และแอมโมเนีย ของบริษัทและบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นจาก 43,900 ล้านบาท ในปี 2555 เป็น 61,565 ล้านบาท ในปี 2556 ปัจจัยหลักมาจากบริษัทและกลุ่มบริษัทที่มีการขยายการเติบโตของการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ ทำให้ต้นทุนขายผันแปรตามยอดขายที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลกยังคงมีความผันผวนสูงอย่างมีนัยสำคัญ ส่งผลต่อต้นทุนขายสำหรับธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ ทำให้อัตรากำไรขั้นต้นโดยรวมของกลุ่มบริษัทสำหรับปี 2556 ลดลงเหลือร้อยละ 3.60 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 4.38

สำหรับในปี 2557 ต้นทุนก๊าซ LPG และแอมโมเนียของบริษัทและบริษัทย่อยมีจำนวนเท่ากับ 59,903 ล้านบาท ลดลง 1,662 ล้านบาท หรือลดเหลือร้อยละ 2.70 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 61,565 ล้านบาท ส่วนใหญ่เกิดจากกลุ่มบริษัทที่มีการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศลดลง ทำให้ต้นทุนขายผันแปรตามยอดขายต่างประเทศที่ลดลง ประกอบกับราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลกที่มีความผันผวนโดยมีการปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ช่วงต้นปี 2557 จนถึงเดือนธันวาคม 2557 อย่างมีนัยสำคัญ ส่งผลต่อต้นทุนขายสำหรับธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ และทำให้อัตรากำไรขั้นต้นโดยรวมของกลุ่มบริษัทสำหรับปี 2557 ลดลงเหลือร้อยละ 1.35 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 3.60

ต้นทุนผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น เท่ากับ 699 ล้านบาทในปี 2555 ลดลงเป็น 643 ล้านบาทในปี 2556 ซึ่งเป็นการผันแปรตามยอดขายโพลีเอทิลีนของกลุ่มบริษัทในแต่ละปี เช่นเดียวกับต้นทุนขายก๊าซ LPG คิโตรยนต์ของปี 2555 เท่ากับ 8 ล้านบาท ลดลงเป็น 5 ล้านบาทในปี 2556 ซึ่งเป็นการผันแปรตามยอดขายที่ลดลงในแต่ละปี

สำหรับปี 2557 ต้นทุนผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่น เท่ากับ 683 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 40 ล้านบาทหรือร้อยละ 6.22 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 643 ล้านบาท ซึ่งผันแปรตามยอดขายโพลีเอทิลีนของกลุ่มบริษัทที่เพิ่มขึ้นตามภาวะอุตสาหกรรม สำหรับต้นทุนขายก๊าซ LPG คิโตรยนต์สำหรับในปี 2557 มีจำนวนเท่ากับ 3 ล้านบาท ปรับลดลง 2 ล้านบาทเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 ซึ่งเป็นการผันแปรตามยอดขายที่ลดลง

(2) ต้นทุนขนส่ง

ต้นทุนขนส่งให้แก่กลุ่มบริษัทและลูกค้าภายนอก ประกอบด้วยค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษารถและเรือ ค่าเสื่อมราคา ค่าสาธารณูปโภค และอื่นๆ ต้นทุนขนส่งสามารถแบ่งเป็นต้นทุนค่าขนส่งทางรถยนต์ และต้นทุนค่าขนส่งทางเรือ

ต้นทุนขนส่งเท่ากับ 448 ล้านบาท ในปี 2555 เพิ่มขึ้นเป็น 464 ล้านบาท ในปี 2556 ซึ่งเป็นการผันแปรตามรายได้จากการขนส่งแก่กลุ่มลูกค้าบุคคลภายนอกในแต่ละปี โดยสัดส่วนต้นทุนขนส่งต่อรายได้รวม คิดเป็นร้อยละ 0.94 และ ร้อยละ 0.70 ในปี 2555 และปี 2556 ตามลำดับ

สำหรับปี 2557 ต้นทุนขนส่งเท่ากับ 335 ล้านบาท ลดลงจำนวน 129 ล้านบาท หรือร้อยละ 27.80 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 464 ล้านบาท ซึ่งเป็นการผันแปรตามรายได้ค่าขนส่งแก่บุคคลภายนอกที่ปรับตัวลดลงอันเป็นผลมาจากการให้บริการขนส่งให้กับกลุ่มบริษัทเป็นส่วนใหญ่ ตามที่ได้กล่าวไว้ในส่วนของรายได้ค่าขนส่งข้างต้น โดยสัดส่วนต้นทุนขนส่งต่อรายได้รวม คิดเป็นร้อยละ 0.54

ต้นทุนขนส่งทางรถยนต์

ต้นทุนการขนส่งทางรถยนต์เท่ากับ 216 ล้านบาท ในปี 2555 เพิ่มขึ้นเป็น 251 ในปี 2556 สาเหตุหลักมาจากในปี 2555 – ปี 2556 มีการปรับตัวเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันเชื้อเพลิงอย่างต่อเนื่องส่งผลให้ผู้บริโภคหันมาใช้พลังงานทดแทนก๊าซ LPG มากขึ้น ดังนั้นต้นทุนขนส่งจึงแปรผันตามปริมาณการขนส่งที่เพิ่มขึ้นจากการใช้ก๊าซ LPG ที่เพิ่มขึ้นด้วย ซึ่งเป็นการผันแปรตามรายได้จากการขนส่งทางรถยนต์แก่กลุ่มลูกค้าบุคคลภายนอก

สำหรับในปี 2557 ต้นทุนขนส่งทางรถยนต์ เท่ากับ 244 ล้านบาทลดลงจำนวน 7 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 2.79 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 251 ล้านบาท ซึ่งเป็นการผันแปรตามรายได้การขนส่งทางรถยนต์แก่ลูกค้าบุคคลภายนอกที่ปรับตัวลดลงตามที่กล่าวไว้ในส่วนของรายได้การขนส่งทางรถยนต์ข้างต้น

ต้นทุนขนส่งทางเรือ

ต้นทุนการขนส่งทางเรือสำหรับ ปี 2555 เท่ากับ 232 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ ปี 2556 ซึ่งเท่ากับ 213 ล้านบาท ต้นทุนขนส่งทางเรือปรับตัวลดลง สาเหตุหลักเนื่องมาจากการปรับตัวลดลงตามรายได้ค่าขนส่งทางเรือที่ บริษัทย่อย SLM ให้บริการกับกลุ่มลูกค้าบุคคลภายนอกลดลงและเน้นมาเพิ่มการให้บริการกับกลุ่มบริษัทเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากการขยายตัวอย่างต่อเนื่องในธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศตั้งแต่ปี 2555

สำหรับในปี 2557 ต้นทุนขนส่งทางเรือ เท่ากับ 91 ล้านบาท ลดลงจำนวน 122 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 57.28 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 213 ล้านบาท ซึ่งเป็นการปรับตัวลดลงตามรายได้ค่าขนส่งทางเรือที่บริษัทย่อย SLM ให้บริการกับลูกค้าภายนอกลดลงและปรับเปลี่ยนมาเน้นให้บริการขนส่งก๊าซ LPG แก่กลุ่มบริษัทเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากการขยายตัวอย่างต่อเนื่องในธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารหลักของบริษัทและบริษัทย่อยประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการพนักงาน ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร ค่าเสื่อมราคา ค่าเช่า ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการเช่า สิทธิทรัพย์สินไม่มีตัวตนและสิทธิทรัพย์สิน ค่าสาธารณูปโภค และอื่นๆ

ในปี 2556 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเป็นจำนวน เท่ากับ 1,231 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 305 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 32.94 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 จำนวน 926 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นรายการใหญ่มาจากการเงินรวมในปี 2556 ได้รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของบริษัทในต่างประเทศที่กลุ่มบริษัทซื้อธุรกิจเพิ่มขึ้น 2 แห่ง ได้แก่ MyGaz Sdn.Bhd. และ City Gas Co.,Ltd ตามที่กล่าวไว้ในคำอธิบายผลการดำเนินงานส่วนของรายได้จากการขาย ประกอบกับการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายในการขายที่เพิ่มขึ้นผันแปรตามยอดขาย และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานตามนโยบายของกลุ่มบริษัท

สำหรับในปี 2557 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร เท่ากับ 1,224 ล้านบาท ลดลงจำนวน 7 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.57 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 1,231 ล้านบาท รายการลดลงส่วนใหญ่เป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายในการขายที่ลดลงตามรายได้จากการจำหน่ายก๊าซของกลุ่มบริษัทที่ลดลง

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

ในปี 2556 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายรวม จำนวน 1,017 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 188 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 ซึ่งมีจำนวน 829 ล้านบาท อันเป็นผลมาจากการรับรู้ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายที่เพิ่มขึ้นจากการที่กลุ่มบริษัทฯ เข้าซื้อธุรกิจแก๊สและสินทรัพย์บางส่วนของบริษัท Shell Timur Sdn. Bhd. โดยผ่านบริษัทย่อย- บริษัท MyGaz Sdn.Bhd. ที่เสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556 และจากการซื้อ City Gas Co.,Ltd ที่เสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 (สำหรับค่าเสื่อมและค่าตัดจำหน่ายที่เพิ่มขึ้นจากการที่บริษัทฯ เข้าซื้อธุรกิจ Citygas North Co.,Ltd ที่เสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 เช่นเดียวกันนั้น จะถูกรับรู้สิทธิในส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน) จากกิจการร่วมค้า) และประกอบกับการรับรู้ค่าเสื่อมราคาที่เพิ่มขึ้นจากอาคาร คลัง สถานีบรรจุและบริการแก๊สและเรือบรรทุกแก๊ส ที่เพิ่มขึ้นจากการขยายธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ

สำหรับในปี 2557 กลุ่มบริษัทฯ มีค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายจำนวน 1,089 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวน 72 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2557 มีการขยายธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ ตามที่กล่าวไว้ข้างต้น

ต้นทุนทางการเงิน

กลุ่มบริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินในระหว่างปี 2556 จำนวน 494 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 จำนวน 434 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 60 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากกลุ่มบริษัทฯ มีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นเพื่อการขยายธุรกิจของกลุ่มบริษัทและมีเงินกู้ยืมระยะสั้นหมุนเวียนเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในธุรกรรมซื้อขายและขายก๊าซ LPG ต่างประเทศที่เพิ่มขึ้น

ในปี 2557 กลุ่มบริษัท มีต้นทุนทางการเงิน จำนวน 441 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2556 จำนวน 494 ล้านบาท ลดลงจำนวน 53 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากที่กลุ่มบริษัท มีการจ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวในระหว่างปีเป็นจำนวนมาก อีกทั้งอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมลดลงจากปีก่อน

กำไรขั้นต้น กำไรจากการดำเนินงาน และกำไรสุทธิ

กำไรขั้นต้นรวมของกลุ่มบริษัท เท่ากับจำนวน 2,074 ล้านบาทในปี 2555 เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 2,339 ล้านบาทในปี 2556 ซึ่งเป็นการผันแปรตามรายได้จากการขายก๊าซ LPG ที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากธุรกิจจำหน่ายก๊าซ LPG ต่างประเทศตามที่กล่าวไว้ในคำอธิบายผลการดำเนินงานส่วนของรายได้จากการขายก๊าซ LPG อย่างไรก็ตาม หักวิเคราะห์ในส่วนของอัตรากำไรขั้นต้นจะพบว่าอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 4.38 สำหรับปี 2555 และ ร้อยละ 3.60 สำหรับปี 2556 สาเหตุหลักที่ทำให้กำไรขั้นต้นโดยรวมของกลุ่มบริษัท สำหรับปี 2556 ลดลง เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 เนื่องจากราคาก๊าซ LPG ในตลาดโลกที่มีความผันผวน โดยปรับตัวลดลงอย่างมีนัยสำคัญ ส่งผลกระทบต่อต้นทุนขายสำหรับธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ สำหรับในปี 2557 มีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 834 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 1.35 เมื่อเทียบกับปี 2556 จำนวน 2,339 ล้านบาท สาเหตุหลักที่กำไรขั้นต้นรวมลดลงเนื่องจากรายได้จากการขายก๊าซ LPG ในต่างประเทศที่ลดลงจากธุรกิจจำหน่ายก๊าซ LPG ต่างประเทศที่ลดลงตามภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัวลงตั้งแต่ กุมภาพันธ์ ปี 2557

สำหรับกำไรจากการดำเนินงาน (กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้) ในปี 2555 เป็น 1,562 ล้านบาท และในปี 2556 เป็น 2,354 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 792 ล้านบาท และกำไรในปี 2557 เป็นจำนวน 1 ล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนต่อรายได้รวม (ไม่รวมรายได้อื่น) เท่ากับร้อยละ 3.30 ร้อยละ 3.62 และร้อยละ 0.00 ในปี 2555-ปี 2557 ตามลำดับ

สำหรับกำไรสุทธิ ในปี 2555 มีจำนวน 803 ล้านบาท (ปรับใหม่) และในปี 2556 เท่ากับจำนวน 1,649 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 846 ล้านบาท และสำหรับปี 2557 ขาดทุนสุทธิเท่ากับ 537 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากปี 2556 จำนวน 1,112 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากผลขาดทุนจากกลุ่มธุรกิจจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศที่ได้รับผลกระทบจากการปรับตัวลงของราคาก๊าซตามที่ได้อธิบายไว้แล้วในคำอธิบายผลการดำเนินงานส่วนของรายได้ กำไรสุทธิต่อรายได้รวม (ไม่รวมรายได้อื่น) คิดเป็นสัดส่วน เท่ากับร้อยละ 1.70 ร้อยละ 2.54 และร้อยละ (0.87) ในปี 2555- ปี 2557 ตามลำดับ

2. ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์รวม

สินทรัพย์รวมของบริษัทและบริษัทย่อยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา เท่ากับ 28,095 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2555 เท่ากับ 29,602 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2556 และเท่ากับ 28,243 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2557 ทั้งนี้ สินทรัพย์รวมส่วนใหญ่ ณ สิ้นปี 2557 ประกอบด้วยสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนถึงร้อยละ 64.52 ของสินทรัพย์ทั้งหมด เนื่องจากธุรกิจค้าก๊าซปิโตรเลียมเหลวและธุรกิจขนส่งเป็นธุรกิจที่ต้องใช้เงินลงทุนสูง เพื่อลงทุนในคลังเก็บก๊าซ LPG โรงบรรจุก๊าซ LPG สถานีบริการก๊าซ LPG เรือบรรทุกก๊าซ LPG และแอมโมเนีย รวมทั้งยานพาหนะ เป็นต้น และส่วนที่เหลือประมาณร้อยละ 35.48 ของสินทรัพย์ทั้งหมด เป็นสินทรัพย์หมุนเวียนซึ่งส่วนใหญ่เป็นลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ โดยมีรายละเอียดดังนี้

สินทรัพย์หมุนเวียน

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ สามารถแสดงรายละเอียดได้ดังนี้

ตารางที่ 14.4 : รายละเอียดลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ ของบริษัทและบริษัทย่อย

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ 31 ธ.ค. 55		ณ 31 ธ.ค. 56		ณ 31 ธ.ค. 57	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	2,671	92.88	3,917	83.27	3,437	85.63
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1	0.03	2	0.04	6	0.15
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	113	3.93	137	2.91	206	5.13
เงินทดรองจ่าย	90	3.13	91	1.94	73	1.82
ลูกหนี้อื่น ๆ	1	0.03	557	11.84	292	7.27
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ	2,876	100.00	4,704	100.00	4,014	100.00

ตารางที่ 14.5 : ลูกหนี้การค้า-สุทธิสามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระ ตามบริษัทและบริษัทย่อยได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ 31 ธ.ค. 55		ณ 31 ธ.ค. 56		ณ 31 ธ.ค. 57	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ภายในกำหนดชำระ	2,483	91.15	3,700	92.85	3,191	91.20
หนี้ค้างเกินกำหนดชำระ :						
- น้อยกว่า 3 เดือน	174	6.39	197	4.94	186	5.32
- มากกว่า 3 เดือนถึง 12 เดือน	16	0.59	21	0.53	50	1.43
- 12 เดือนขึ้นไป	51	1.87	67	1.68	72	2.05
รวม	2,724	100.00	3,985	100.00	3,499	100.00
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(53)	(1.95)	(68)	(1.71)	(62)	(1.77)
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	2,671	98.05	3,917	98.29	3,437	98.23

จากตารางที่ 14.5 พบว่าลูกหนี้การค้าของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เฉลี่ยร้อยละ 91.20 เป็นลูกหนี้ภายในกำหนดชำระ ส่วนที่เหลือแบ่งเป็นลูกหนี้เกินกำหนดชำระน้อยกว่า 3 เดือน เฉลี่ยร้อยละ 5.32 เกินกำหนดชำระ 3-12 เดือน เฉลี่ยร้อยละ 1.43 และเกินกำหนดชำระ มากกว่า 12 เดือน เฉลี่ยร้อยละ 2.05 ของลูกหนี้การค้ารวม ทั้งนี้สำหรับลูกหนี้ที่มีอายุเกินกว่า 12 เดือน บริษัทและบริษัทย่อยได้ตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้วเกือบทั้งจำนวน ทั้งนี้บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากลูกหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้ดังนี้ บริษัทมีนโยบายตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากยอดลูกหนี้การค้า ณ วันสิ้นงวด โดยพิจารณาจากประสบการณ์ในการเก็บหนี้และพิจารณาจากฐานะปัจจุบันของลูกหนี้แต่ละรายที่เรียกเก็บเงินไม่ได้เกินกว่า 1 ปี ขึ้นไป โดยบริษัทจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้เต็มจำนวน

ณ สิ้นปี 2555 ลูกหนี้การค้าที่เพิ่มขึ้น 658 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากยอดขายที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ และในปี 2555 เงินทรองจ่าย เพิ่มขึ้น 40 ล้านบาท จากปี 2554 ส่วนใหญ่เป็นการจ่ายเงินทรองค่าบริการเรือของบริษัทย่อย SLM เพิ่มขึ้น 28 ล้านบาท อันเป็นผลมาจากการจ้างบุคคลภายนอกบริหารเรือเพิ่มขึ้น และส่วนที่เหลือเป็นเงินทรองจ่ายของบริษัทย่อยในประเทศมาเลเซีย MyGaz โดยเป็นการจ่ายชำระเงินมัดจำเพื่อซื้อสินทรัพย์และธุรกิจแก๊สปิโตรเลียมเหลวของ Shell Timur Sdn.Bhd. ("STSB") ใน East Malaysia จำนวน 2 ล้านริงกิตมาเลเซีย

ณ สิ้นปี 2556 ลูกหนี้การค้าที่เพิ่มขึ้น 1,246 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ ณ สิ้นปี 2555 สาเหตุหลักมาจากยอดขายที่เพิ่มขึ้นจากธุรกิจการจำหน่ายก๊าซ LPG ในต่างประเทศ และลูกหนี้การค้าของบริษัทย่อยในต่างประเทศได้แก่ MyGaz ในมาเลเซีย และ City Gas ในเวียดนามใต้ ซึ่งได้เริ่มนำมารวมอยู่ในงบการเงินรวมเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556 และเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 ตามลำดับ (เป็นวันที่กลุ่มบริษัทเข้าซื้อธุรกิจเสร็จสิ้น) เช่นเดียวกับ ณ สิ้นปี 2556 กลุ่มบริษัทมีรายการค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า เพิ่มขึ้น 24 ล้านบาท ลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 556 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ ณ สิ้นปี 2555 อันเป็นผลมาจากการรวมบริษัทย่อย 2 บริษัทในต่างประเทศ ได้แก่ MyGaz และ City Gas ดังกล่าวข้างต้น โดยลูกหนี้อื่นที่เพิ่มขึ้นส่วนใหญ่เกิดจากบริษัทย่อยในต่างประเทศ MyGaz จำนวน 470 ล้านบาท ซึ่งเป็นลูกหนี้อื่นคงค้างจากภาครัฐที่เกิดจากเงินชดเชยราคาจำหน่ายก๊าซ LPG ภาคครัวเรือนในประเทศมาเลเซีย

ณ สิ้นปี 2557 มีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นลดลง 690 ล้านบาท เมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2556 สาเหตุหลักมาจากลูกหนี้การค้าที่ลดลง 480 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลจากยอดขายที่ลดลงจากปี 2556

สินค้าคงเหลือ-สุทธิ

สินค้าคงเหลือของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ส่วนใหญ่เป็นสินค้าสำเร็จรูป ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (ก๊าซ LPG) ร้อยละ 74.77 ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีร้อยละ 1.39 ผลิตภัณฑ์น้ำมันร้อยละ 1.53 สินค้าสำเร็จรูปอื่นร้อยละ 0.42 วัตถุดิบคงเหลือร้อยละ 1.33 วัสดุอะไหล่และอื่นๆ ร้อยละ 4.27 และสินค้าระหว่างทางซึ่งส่วนใหญ่เป็นก๊าซ LPG แอมโมเนีย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ร้อยละ 18.13 และงานระหว่างผลิตร้อยละ 0.57 โดยมีระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ยประมาณ 26-49 วัน ในช่วงปี 2555 – ปี 2557

ตารางที่ 14.6 : สินค้ำคงเหลือ-สุทธิ ของบริษัทและบริษัทย่อย

(หน่วย : ล้านบาท)

	ณ 31 ธ.ค. 55	ณ 31 ธ.ค. 56	ณ 31 ธ.ค. 57
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	7,290	4,762	2,643
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี	60	28	49
ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	32	41	54
สินค้าสำเร็จรูปอื่น	13	16	15
วัตถุดิบคงเหลือ	65	62	47
วัสดุอะไหล่และอื่นๆ	75	111	151
สินค้ำระหว่างทาง	594	219	641
งานระหว่างผลิต	19	22	20
รวม	8,148	5,261	3,620
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้ำคงเหลือ	(5)	(11)	(85)
สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	8,143	5,250	3,535

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 สินค้ำคงเหลือสุทธิของบริษัทและบริษัทย่อย มีจำนวน 8,143 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 3,304 ล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนของการบริหารต้นทุนสินค้ำ โดยการรักษาระดับสินค้ำคงเหลือให้เหมาะสมตามฤดูกาลและตามความต้องการของตลาด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 สินค้ำคงเหลือสุทธิของบริษัทและบริษัทย่อย มีจำนวน 5,250 ล้านบาท ลดลงจากปี 2555 จำนวน 2,893 ล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนของการบริหารต้นทุนสินค้ำ โดยการรักษาระดับสินค้ำคงเหลือให้เหมาะสมตามฤดูกาลและตามความต้องการของตลาด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 สินค้ำคงเหลือสุทธิของบริษัทและบริษัทย่อย มีจำนวน 3,535 ล้านบาท ลดลงจากปี 2556 จำนวน 1,715 ล้านบาท ซึ่งเป็นส่วนของการบริหารต้นทุนสินค้ำ โดยการรักษาระดับสินค้ำคงเหลือให้เหมาะสมตามฤดูกาลและตามความต้องการของตลาด

นอกจากนี้สินค้ำคงเหลือของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ส่วนใหญ่ ร้อยละ 95.82 เป็นก๊าซ LPG ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี และผลิตภัณฑ์น้ำมัน ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ล้าสมัย บริษัทและบริษัทย่อยจึงมีการตั้งค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้ำคงเหลือ ซึ่งจะมีจำนวนน้อยมาก

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย ภาษีมูลค่าเพิ่มที่จะได้รับคืน, ภาษีเงิน ได้นิติบุคคลที่จะได้รับคืน, เงินมัดจำ, ลูกหนี้ค่าสินไหมทดแทนประกันภัย และอื่นๆ รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 14.7 : แสดงรายละเอียดสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ของบริษัทและบริษัทย่อย

(หน่วย : ล้านบาท)

	31 ธ.ค. 55	31 ธ.ค. 56	31 ธ.ค. 57
ภาษีมูลค่าเพิ่มที่จะได้รับคืน	56	224	180
ภาษีเงินได้นิติบุคคลที่จะได้รับคืน	-	31	-
เงินมัดจำ	22	76	6
อื่นๆ	54	73	77
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	132	404	263

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ของบริษัทและบริษัทย่อย เท่ากับ 132 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ลดลง จำนวน 161 ล้านบาท สาเหตุหลักเนื่องจากในปี 2554 บริษัทได้จัดประเภทภาษีเงินได้นิติบุคคลที่จะได้รับคืน จำนวน 87 ล้านบาท ไปอยู่ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นเพื่อให้สอดคล้องกับระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับคืน ประกอบกับบริษัทย่อยในต่างประเทศ SOGEL ซึ่งในปี 2554 มีรายการเงินมัดจำจ่ายกรมศุลกากร ค่าภาษีอากรนำเข้าและภาษีมูลค่าเพิ่มในการนำเข้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ช่วงเดือน ธันวาคม 2554 จำนวน 157 ล้านบาท ในปี 2555 SOGEL ไม่มีรายการดังกล่าว เนื่องจาก SOGEL ไม่มีการนำเข้าผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในช่วงก่อนสิ้นปี 2555

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เท่ากับ 404 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 272 ล้านบาท จากปี 2555 รายการส่วนใหญ่เกิดจากบริษัทย่อยในประเทศจีน SOGEL และ SINO มีรายการภาษีมูลค่าเพิ่มที่จะได้รับคืนจากภาครัฐ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 กลุ่มบริษัทฯ มีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เท่ากับ 263 ล้านบาท ลดลงจากปี 2556 จำนวน 141 ล้านบาท รายการใหญ่เกิดจากในปี 2557 รายการภาษีมูลค่าเพิ่มที่จะได้รับคืนจากภาครัฐและรายการเงินมัดจำของบริษัทย่อยในประเทศจีน SOGEL และ SINO ลดลง

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

สินทรัพย์หลักที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย ได้แก่ ที่ดิน อาคาร คลัง สถานีบรรจุและบริการก๊าซ LPG และอุปกรณ์เก็บก๊าซ LPG ถังก๊าซ LPG เรือบรรทุกก๊าซ LPG ขานพาหนะ และอื่นๆ

ตารางที่ 14.8 : รายละเอียดที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิของบริษัทและบริษัทย่อย มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

ประเภท/ ลักษณะทรัพย์สิน	ณ 31 ธ.ค. 55	ณ 31 ธ.ค. 56	ณ 31 ธ.ค. 57
1 ที่ดิน	2,107	2,136	2,159
2 อาคาร ระบบสาธารณูปโภค และส่วนปรับปรุงที่ดิน	3,406	3,591	3,405
3 คลัง สถานีบรรจุ และบริการก๊าซ และอุปกรณ์	966	1,159	1,133
4 เรือบรรทุกก๊าซ	1,905	2,099	1,921
5 ถังบรรจุก๊าซ	1,159	1,860	1,893
6 เครื่องจักร และเครื่องมือในโรงงาน	1,597	1,633	1,480
7 เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	237	253	473
8 ยานพาหนะ	478	534	532
9 งานระหว่างก่อสร้าง	729	893	882
รวม	12,584	14,158	13,878
<u>บวก</u> มูลค่าที่เพิ่มขึ้นจากการตีราคาที่ดิน	310	310	1,248
<u>หัก</u> มูลค่าที่ลดลงจากการตีราคาที่ดิน	(33)	(33)	(6)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	12,861	14,435	15,120

บริษัท และบริษัทย่อยมีรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์เท่ากับ 12,861 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2555 เพิ่มขึ้นเป็น 14,435 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2556 และเพิ่มขึ้นเป็น 15,120 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2557 เนื่องจากสาเหตุหลักเป็นดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัท และบริษัทย่อยมีรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ เพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 606 ล้านบาท มีสาเหตุหลักดังนี้

1. การเพิ่มขึ้นของอุปกรณ์ของบริษัท สยามสุขสวัสดิ์ จำกัด (SSW) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศไทยที่ได้จัดตั้งขึ้นใหม่ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2555 ประกอบธุรกิจขนส่งและขนถ่ายสินค้า รวมจำนวนสุทธิ 27 ล้านบาท
2. การเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ของบริษัทและบริษัทย่อย ที่ได้ซื้อเพิ่มเติมและโอนสินทรัพย์รับเข้า(ออก) เข้ามา ระหว่างปีจำนวน 1,499 ล้านบาท ซึ่งรายการหลักๆ ได้แก่ บริษัทรับโอนอาคารและคลังก๊าซที่สร้างแล้วเสร็จ พร้อมทั้งลงทุนขยายคลังก๊าซ และอาคารระหว่างก่อสร้าง จำนวน 333 ล้านบาท SLM ซื้อเรือบรรทุกก๊าซ LPG และแอมโมเนีย เพิ่มขึ้น 2 ลำ เป็นจำนวนเงินรวม 434 ล้านบาท ลำที่ 1 มีความสามารถในการบรรจุก๊าซ LPG 3,028 ตันกรอส อายุ 32 ปี มูลค่า 52 ล้านบาท ลำที่ 2 มีความสามารถในการบรรจุแอมโมเนีย 22,472 ตันกรอส อายุ 21 ปี มูลค่าเรือ 382 ล้านบาท LCR ซื้อรถหัวลาก 20 คัน เป็นจำนวนเงินรวม 69 ล้านบาทและในระหว่างปี 2555 SLM มีต้นทุนส่วนเพิ่มเกี่ยวข้องกับเรือเก่าอีก ประมาณ 146 ล้านบาท นอกจากนี้บริษัทและบริษัทย่อยได้มีการซื้อถังบรรจุก๊าซเพิ่มขึ้น 303 ล้านบาท และงานระหว่างก่อสร้างเพิ่มขึ้น 133 ล้านบาท
3. ในระหว่างปี 2555 บริษัท และบริษัทย่อยมีการจำหน่ายและตัดจำหน่ายสินทรัพย์สุทธิ 35 ล้านบาท และมีการตัดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ระหว่างปี 774 ล้านบาท รวมทั้งรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ลดลงจากผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน จำนวนสุทธิ 111 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัท และบริษัทย่อยมีรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 1,574 ล้านบาท มีสาเหตุหลักดังนี้

1. การเพิ่มขึ้นของอาคารและอุปกรณ์ของบริษัท Citygas Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจดทะเบียนในประเทศไทย เวียดนาม ที่กลุ่มบริษัทได้เข้าซื้อเงินลงทุนและโอนกิจการเสร็จสิ้น เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556 โดยประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม รวมจำนวนสุทธิ 201 ล้านบาท
2. การเพิ่มขึ้นของเครื่องจักรและอุปกรณ์จากการที่กลุ่มบริษัทเข้าซื้อธุรกิจแก๊สและสินทรัพย์บางส่วนในธุรกิจแก๊สของบริษัท Shell Timur Sdn. Bhd. โดยผ่านบริษัทย่อย MyGaz ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจดทะเบียนในประเทศมาเลเซีย ที่เสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556 เพื่อประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมเหลว รวมจำนวนสุทธิ 482 ล้านบาท
3. การเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ของบริษัทและบริษัทย่อย ที่ได้ซื้อเพิ่มเติมและโอนสินทรัพย์รับเข้า(ออก) เข้ามาปี 2556 จำนวน 1,414 ล้านบาท ซึ่งรายการหลักๆ ได้แก่
 - 3.1 บริษัทซื้อและรับโอนที่ดินเพิ่ม จำนวน 29 ล้านบาท
 - 3.2 บริษัทรับโอนอาคารและคลังก๊าซที่สร้างแล้วเสร็จ พร้อมทั้งลงทุนขยายคลังก๊าซ และอาคารระหว่าง ก่อสร้าง จำนวน 552 ล้านบาท
 - 3.3 SLM ซื้อเรือบรรทุกก๊าซ LPG เพิ่มขึ้น 1 ลำ เป็นจำนวนเงิน 345 ล้านบาท มีความสามารถในการบรรทุกก๊าซ LPG 39,088 ตันกรอส อายุ 26 ปี และมีต้นทุนส่วนเพิ่มเกี่ยวข้องกับเรือเก่าประมาณ 144 ล้านบาท
 - 3.4 LCR ซื้อยานพาหนะและอุปกรณ์ในการขนส่งเพิ่ม เป็นจำนวนเงินรวม 67 ล้านบาท
 - 3.5 บริษัทและบริษัทย่อยได้มีการซื้อถังบรรจุก๊าซเพิ่มขึ้น 277 ล้านบาท
4. ในระหว่างปี 2556 บริษัท และบริษัทย่อยมีการจำหน่ายสินทรัพย์สุทธิ 48 ล้านบาท และมีการตัดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ระหว่างปี 947 ล้านบาท รวมทั้งรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์เพิ่มขึ้นจากผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน จำนวนสุทธิ 472 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัท และบริษัทย่อยมีรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ เพิ่มขึ้นจากปี 2556 จำนวน 685 ล้านบาท มีสาเหตุหลักดังนี้

ในระหว่างปี 2557 บริษัท และบริษัทย่อยมีการจำหน่ายและโอนออกสินทรัพย์สุทธิ 26 ล้านบาท และมีการตัดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ระหว่างงวด 1,027 ล้านบาท อีกทั้งรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ลดลงจากผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินจำนวน 13 ล้านบาทและในปี 2557 กลุ่มบริษัทและบริษัทได้รับรู้การตีราคาที่ดินเพิ่มจำนวน 969 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและมีการซื้อสินทรัพย์เพื่อการดำเนินงานเพิ่มในระหว่างปีจำนวน 756 ล้านบาท (ส่วนใหญ่เป็นการเพิ่มถังบรรจุก๊าซ จำนวน 239 ล้านบาท) และมีการจำหน่ายสินทรัพย์ สุทธิ จำนวน 26 ล้านบาท

กลุ่มบริษัทให้มีตีราคาที่ดินใหม่โดยบริษัท ยูเค แวลูเอชั่น แอนด์ เอเจนซี่ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ประเมินราคาอิสระ ในระหว่างวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2557 ถึง 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557 เกณฑ์ที่ใช้ในการตีราคาที่ดินคือวิธีเปรียบเทียบกับข้อมูลตลาด

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทย่อยมีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ซึ่งประกอบด้วย ที่ดินเปล่า และอาคารสำนักงาน ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีเท่ากับ 25 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ลดลงเหลือ 22 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เนื่องจากการตัดค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้

งานของทรัพย์สินและ ลดลงเหลือ 1 ล้านบาท ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เนื่องจากทางบริษัทย่อย UGP ได้มีการจำหน่าย อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกไปโดยมีราคาขายรวม 79 ล้านบาท และมีกำไรจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวม 60 ล้านบาท

ค่าความนิยม

ตารางที่ 14.9: รายละเอียดค่าความนิยม มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	ณ 31 ธ.ค. 55	ณ 31 ธ.ค. 56	ณ 31 ธ.ค. 57
บริษัทย่อย UGP	1,025	1,152	1,152
บริษัทย่อย SEEC	22	22	22
บริษัทย่อย SingGas	95	137	137
บริษัทย่อย SuperGas	208	227	227
ค่าความนิยม	1,350	1,538	1,538

ค่าความนิยม คือต้นทุนของเงินลงทุนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนที่กลุ่มบริษัทมีส่วนแบ่งในสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย ณ วันที่ได้มาซึ่งบริษัทนั้น ค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อยจะแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบการเงินรวม

ค่าความนิยม ณ สิ้นปี 2555 และ ณ สิ้นปี 2556 มีการเปลี่ยนแปลงจากเดิม 1,350 ล้านบาท เป็น 1,538 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 188 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายการปรับปรุงย้อนหลังจากการที่กลุ่มบริษัทได้เริ่มนำมามาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่องภาษีเงินได้มาใช้เป็นครั้งแรกสำหรับระยะเวลาบัญชี ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ข้อ 2.3

ณ สิ้นปี 2557 ค่าความนิยมมีจำนวน 1,538 ล้านบาท

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น – สุทธิ

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เท่ากับ 20 ล้านบาท ซึ่งเป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์และ โปรแกรมระบบบัญชี โดยตัดจำหน่ายตามวิธีเส้นตรงภายในระยะเวลา 5-10 ปี

ณ สิ้นปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น เป็นจำนวน 273 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้น 253 ล้านบาท เนื่องจากสาเหตุหลักดังนี้

1. การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในส่วนของความสัมพันธ์กับลูกค้า (Customer Relationships) จำนวนเงิน 85 ล้านบาท ของบริษัท Citygas Company Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจดทะเบียนในประเทศเวียดนาม ประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมเหลว ที่กลุ่มบริษัทได้เข้าซื้อหุ้นในสัดส่วน 100% จาก Shell Gas (LPG) Holding B.V. และโอนกิจการเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2556
2. การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนในส่วนของความสัมพันธ์กับลูกค้า (Customer Relationships) จำนวนเงิน 195 ล้านบาท ของบริษัท MyGaz SDN.BHD. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจดทะเบียนในประเทศมาเลเซีย ที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วน 70% เพื่อประกอบธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมเหลวโดยกลุ่มบริษัทได้ดำเนินการซื้อธุรกิจและสินทรัพย์บางส่วน

ของธุรกิจแก๊ส ในบริษัท Shell Timur SDN.BHD. ใน East Malaysia โดยผ่าน MyGaz และการโอนธุรกิจและสินทรัพย์ดังกล่าวเสร็จสิ้นเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2556

(สินทรัพย์ไม่มีตัวตนในส่วนของการสัมพันธ์กับลูกค้า (Customer Relationships) ของทั้ง 2 บริษัทข้างต้นได้มาจากการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากการซื้อธุรกิจ โดยมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญอิสระ)

3. ในระหว่างปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น จำนวนรวม 31 ล้านบาท

ณ สิ้นปี 2557 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นคงเหลือสุทธิเท่ากับ 234 ล้านบาทลดลงเท่ากับ 39 ล้านบาท เนื่องจากรายการหลักเกิดจากบริษัทและบริษัทย่อยมีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นสุทธิ จำนวน 43 ล้านบาท

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 (ปรับปรุงใหม่) จำนวน 150 ล้านบาท และสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี สำหรับปี 2556 เท่ากับ 235 ล้านบาท และปี 2557 เท่ากับ 304 ล้านบาท เป็นผลมาจากการที่กลุ่มบริษัทได้เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ มาใช้เป็นครั้งแรก สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 ซึ่งกลุ่มบริษัทต้องใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลังตามมาตรฐานการบัญชี โดยมีรายละเอียดปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ข้อ 2.3 ผลกระทบจากการนำนโยบายการบัญชีใหม่มาใช้ปฏิบัติ

สำหรับรายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี 2556 – ปี 2557 ปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ข้อ 17 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ตารางที่ 14.10: แสดงรายละเอียดสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	31 ธ.ค. 55	31 ธ.ค. 56	31 ธ.ค. 57
ดอกเบี้ยค้างรับจากเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	2	4
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	26	26	27
เงินมัดจำ	69	89	38
ภาษีเงินได้คืนบุคคลที่จะได้รับคืน	87	59	59
ค่าใช้จ่ายรอตัดจ่าย	20	14	9
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า	535	540	540
สิทธิการเช่า	124	108	92
อื่น ๆ	26	7	36
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	887	845	805

ณ สิ้นปี 2557 เงินมัดจำลดลงจากปี 2556 สาเหตุหลักเกิดจากระหว่างปี 2557 ได้มีการรับโอนถึง จากบัญชีเงินมัดจำค่าผลิตถึงเข้าบัญชีสินทรัพย์ถาวร เป็นจำนวน 51 ล้านบาท

หนี้สิน

หนี้สินหมุนเวียน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน – สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เพิ่มขึ้นเป็น 7,585 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยอยู่ในช่วงร้อยละ 0.80-3.85 ต่อปี เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยกู้ยืมเพื่อใช้ดำเนินงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารพาณิชย์ลดลงเป็น 7,338 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยอยู่ในช่วงร้อยละ 0.83-3.90 ต่อปี เนื่องจากการชำระคืนเงินกู้ยืมในระหว่างปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารพาณิชย์ลดลงเป็น 6,347 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยอยู่ในช่วงร้อยละ 3.20-3.35 ต่อปี เนื่องจากการชำระคืนเงินกู้ยืมในระหว่างปี

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าในประเทศไทยส่วนใหญ่เป็นผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ได้แก่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไออาร์ พี ซี จำกัด (มหาชน) เป็นต้น ซึ่งส่วนใหญ่มีระยะเวลาการให้สินเชื่อ (Credit Term) ประมาณ 19-30 วัน

เจ้าหนี้การค้าต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีในต่างประเทศ ได้แก่ SHELL VITOL ASTOMOS ITOCHU เป็นต้น ซึ่งส่วนใหญ่มีระยะเวลาให้สินเชื่อ (Credit Term) ประมาณ 20-30 วัน

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นของบริษัทและบริษัทย่อย มีแนวโน้มลดลงจากจำนวน 4,181 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ลดลงเป็น 3,124 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และเพิ่มขึ้นเท่ากับ 3,751 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

เป็นการผันแปรตามยอดสินค้าคงเหลือในแต่ละปี ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทและบริษัทย่อยมีการจ่ายชำระเงินค่าสินค้าให้กับเจ้าหนี้การค้าได้ตรงตามกำหนดเวลา ดังจะเห็นได้จากระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ยของบริษัทและบริษัทย่อยในช่วงปี 2555-ปี 2557 ประมาณ 21 วัน ซึ่งอยู่ในช่วงของ Credit Term ที่ได้รับจากเจ้าหนี้การค้า

ทั้งนี้ เงินนำส่งกองทุนน้ำมันค้ำจาย จากเดิม 343 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เพิ่มขึ้นเป็น 594 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และเพิ่มเป็น 827 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ตามแนวโน้มยอดขายเพิ่มขึ้น และการปรับอัตราเงินนำส่งเข้ากองทุนน้ำมันที่เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปีก่อน ๆ

ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปีและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน-สุทธิ

ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปีและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 943 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เพิ่มขึ้นเป็น 1,065 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ ลดลงเป็น 802 ล้านบาท ณ. 31 ธันวาคม 2557 ตามลำดับ เป็นเงินกู้ยืมคงเหลือในส่วนของบริษัทย่อย SLM

ในปี 2555 บริษัทฯ ได้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกันรวมมูลค่า 4,500 ล้านบาท มูลค่าที่ตราไว้และราคาที่เสนอขายต่อหน่วย 1,000 บาทมีกำหนดจ่ายดอกเบี้ยทุก 3 เดือนบริษัทฯ สามารถจัดจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าวได้ทั้งหมด โดยบริษัทฯ ได้นำเงินดังกล่าวไปชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน รวมทั้งบริษัทฯ ได้ดำเนินการถอนหลักทรัพย์ค้ำประกัน

ทั้งหมดที่มีอยู่กับสถาบันการเงินดังกล่าวข้างต้น เช่นเดียวกับบริษัทย่อย SEEC ได้จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินแล้วทั้งจำนวน และได้ดำเนินการถอนหลักประกันที่มีอยู่กับสถาบันการเงินดังกล่าวข้างต้น

อย่างไรก็ดี ในระหว่างปี 2555 และในระหว่างปี 2556 บริษัทย่อย SLM ได้กู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินเพิ่มเติม จำนวน 300 ล้านบาท และจำนวน 351 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อซื้อเรือบรรทุกก๊าซ LPG และแอมโมเนีย เพื่อใช้ในการขยายธุรกิจ โดย SLM ได้ทยอยจ่ายชำระคืนเงินกู้ตามเงื่อนไขข้อตกลงในสัญญาเงินกู้ที่มีอยู่กับสถาบันการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน

กลุ่มบริษัทฯ มีหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินซึ่งเกิดจากสัญญาเช่ารถบรรทุกและสัญญาเช่าซื้อรถบรรทุกก๊าซ LPG ของบริษัทย่อย LCR ที่ทำกับสถาบันการเงิน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 มีหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินคงเหลือ จำนวน 85 ล้านบาท และบริษัทย่อยดังกล่าวได้มีการจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน จึงทำให้หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินดังกล่าวลดลงเหลือจำนวน 34 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และจ่ายชำระหนี้ทั้งหมด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หุ้นกู้สุทธิ

ตารางที่ 14.11: รายละเอียดของหุ้นกู้

(หน่วย : ล้านบาท)

	ณ 31 ธ.ค. 55	ณ 31 ธ.ค. 56	ณ 30 ก.ย. 57
หุ้นกู้			
หุ้นกู้สกุลเงินบาท	4,500	4,500	4,300
หัก ค่าธรรมเนียมในการจัดหาหุ้นกู้	(12)	(6)	(4)
หุ้นกู้สุทธิ	4,488	4,494	4,296

ในระหว่างวันที่ 6 – 8 กุมภาพันธ์ 2555 บริษัทได้มีการออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกันอายุหุ้นกู้ 2 – 4 ปี รวมมูลค่า 4,500 ล้านบาท มูลค่าที่ตราไว้และราคาที่เสนอขายต่อหน่วย 1,000 บาท มีกำหนดจ่ายดอกเบี้ยทุก 3 เดือน ทริสเรตติ้งได้จัดอันดับความน่าเชื่อถือหุ้นกู้ของบริษัทอยู่ระดับ BBB+ (Stable) บริษัท สามารถจัดจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าวได้ทั้งหมดโดยบริษัทนำเงินดังกล่าวไปชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว ที่มีอยู่กับสถาบันการเงินทั้งหมด ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2555 นอกจากนี้เงื่อนไขของการจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าวบริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ออกหุ้นกู้และผู้ถือหุ้นกู้ รวมทั้งต้องรักษาระดับอัตราส่วนทางการเงิน ได้แก่ อัตราส่วนภาระหนี้สินที่มีดอกเบี้ยต่อทุน (Interest – Bearing Debts) ในอัตราส่วนไม่เกิน 2 เท่า ทั้งนี้อัตราส่วนทางการเงินดังกล่าวของกลุ่มบริษัทเท่ากับ 1.86 เท่า (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555) เท่ากับ 1.44 เท่า (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556) และ เท่ากับ 1.39 เท่า (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557) ตามลำดับ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขของการออกหุ้นกู้

ในระหว่างวันที่ 27 ถึงวันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2557 บริษัทได้มีการออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน รวมมูลค่า 1,300 ล้านบาท มูลค่าที่ตราไว้และราคาที่เสนอขายต่อหน่วย 1,000 บาท มีกำหนดจ่ายดอกเบี้ยทุก 3 เดือน

ทริสเรตติ้งได้จัดอันดับความน่าเชื่อถือหุ้นกู้ของบริษัทอยู่ที่ระดับ BBB (Stable) รายละเอียดที่สำคัญของหุ้นกู้มีดังนี้

หุ้นกู้อายุ 3 ปี ดอกเบี้ยคงที่ อัตราดอกเบี้ย 5.20% ต่อปี

บริษัทสามารถจัดจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าวได้ทั้งหมดจำนวน 1,300 ล้านบาท โดยบริษัทได้นำเงินดังกล่าวไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดชำระจำนวน 1,500 ล้านบาท ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557 นอกจากนี้ เงื่อนไขของการจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าว บริษัทจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นกู้รวมทั้งต้องรักษาระดับอัตราส่วนทางการเงินตามที่ได้อธิบายไว้ดังกล่าวข้างต้น

เจ้าหนี้เงินมัดจำค่าถังก๊าซ LPG

เงินมัดจำค่าถังก๊าซ LPG ของบริษัทและบริษัทย่อย UGP , Super Gas , SingGas , Sino , City Gas และ MyGaz นั้น ถือเป็นหนี้สินของบริษัทและจะจ่ายชำระคืนแก่ลูกค้า พร้อมทั้งบันทึกหนี้สินดังกล่าวเมื่อลูกค้านำใบเสร็จรับเงินเงินมัดจำค่าถังก๊าซ LPG และถังก๊าซ LPG คืนแก่บริษัท โดยเจ้าหนี้เงินมัดจำค่าถังก๊าซ LPG จะมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ ตามปริมาณถังก๊าซ LPG ใหม่ที่ลูกค้าได้วางเงินมัดจำเพิ่มขึ้นในแต่ละปี หักด้วยยอดเงินมัดจำที่ลดลงจากการที่ลูกค้านำใบเสร็จรับเงินเงินมัดจำค่าถังก๊าซ LPG มาคืน นอกจากนี้บริษัท และบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะรับรู้เงินมัดจำเป็นรายได้ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน (IFRS) ดังนั้นยอดเจ้าหนี้เงินมัดจำค่าถังก๊าซ LPG ของบริษัทและบริษัทย่อยจะเพิ่มขึ้นทุกปี โดยเจ้าหนี้เงินมัดจำค่าถังก๊าซ เท่ากับ 3,021 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เท่ากับ 3,805 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 (กลุ่มบริษัทได้รวมงบการเงินของ City Gas และ MyGaZ ณ วันซื้อธุรกิจเสร็จสิ้น ซึ่งมีรายการมัดจำค่าถังก๊าซ LPG จำนวน 120 ล้านบาท และ 380 ล้านบาทตามลำดับ คิดเป็นจำนวนเงินรวมประมาณ 500 ล้านบาท เข้ามาในงบการเงินสำหรับปี 2556) และ เท่ากับ 4,022 ล้านบาท สำหรับปี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับปี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 (ปรับใหม่) และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เท่ากับ 98 ล้านบาทและ 214 ล้านบาท ตามลำดับ และสำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 388 ล้านบาท เป็นผลมาจากการที่กลุ่มบริษัทได้เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่องภาษีเงินได้ มาใช้เป็นครั้งแรกสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 ซึ่งกลุ่มบริษัทต้องใช้วิธีปรับปรุงย้อนหลังตามมาตรฐานการบัญชีโดยมีรายละเอียดปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ข้อ 2.3 และสำหรับรายการเคลื่อนไหวของหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ในระหว่างปี 2556 –ปี 2557 ปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ข้อ 17 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้า

ก) หนังสือค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557 และ พ.ศ. 2556 บริษัทให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2556
	ล้านบาท	ล้านบาท
หนังสือค้ำประกัน	2,103	2,136
เลตเตอร์ออฟเครดิต	1,048	891

กลุ่มบริษัทมีวงเงินสินเชื่อประเภทวงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิตหรือทรัสต์รีซีพ วงเงินขายลดเช็คการค้า วงเงินหนังสือค้ำประกัน วงเงินสินเชื่อประเภทสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า วงเงินสินเชื่อดังกล่าวค้ำประกัน โดยบริษัทย่อย และมีกรรมการบริษัทร่วมค้ำประกันเป็นการส่วนบุคคล

ข) ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทและบริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้สำหรับสัญญาเช่าที่ดินและอาคารระยะยาวดังนี้

	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2556
	ล้านบาท	ล้านบาท
ภายใน 1 ปี	23	31
ระหว่าง 2 - 5 ปี	70	74
มากกว่า 5 ปี	72	77
รวม	165	182

ค) ภาระผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน

กลุ่มบริษัทและบริษัทมีภาระผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุนเกี่ยวกับภาระผูกพันที่เป็นข้อผูกมัด ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแต่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน มีดังนี้

	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2557	พ.ศ. 2556
	ล้านบาท	ล้านบาท
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	38	54

ง) ภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากเงินมัดจำค่าถังแก๊ส

ในระหว่างปี พ.ศ. 2547 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อสินทรัพย์จากบริษัท อุตสาหกรรมแก๊สสยาม จำกัด เมื่อวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2548 บริษัทได้ทำสัญญายินยอมชำระค่ามัดจำถังกับบริษัท อุตสาหกรรมแก๊สสยาม จำกัด ตามสัญญาดังกล่าว บริษัท อุตสาหกรรมแก๊สสยาม จำกัด ยินยอมที่จะระคืนเงินมัดจำให้แก่ลูกค้าในส่วนที่เกินจากที่ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายสินทรัพย์ ถ้ามีลูกค้านำใบเสร็จรับเงินมัดจำที่เกิดขึ้นก่อนวันที่ในสัญญาดังกล่าวมาเรียกคืนเงินมัดจำ อย่างไรก็ตาม ในขณะนี้บริษัท อุตสาหกรรมแก๊สสยาม จำกัด ได้หยุดดำเนินการแล้ว โปรดดูหมายเหตุ 24 เกี่ยวกับภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากเงินมัดจำค่าถังแก๊ส

เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบแสดงฐานะทางการเงิน

ก) การจ่ายเงินปันผล

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติให้เสนอจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการของปี พ.ศ. 2557 ในอัตราหุ้นละ 0.35 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 321.63 ล้านบาท ซึ่งเป็นจำนวนที่รวมเงินปันผลระหว่างกาลที่จ่ายจากผลประกอบการสำหรับงวดหกเดือนแรกของปี พ.ศ. 2557 ในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 137.84 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลดังกล่าวแล้ว ในวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2557 โดยกรรมการของบริษัทจะนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติการจ่ายเงินปันผลต่อไป

ข) การออกหุ้นกู้

ในระหว่างวันที่ 26 ถึงวันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2558 บริษัทได้มีการออกและเสนอขายหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน รวมมูลค่า 2,000 ล้านบาท มูลค่าที่ตราไว้และราคาที่เสนอขายต่อหน่วย 1,000 บาท มีกำหนดจ่ายดอกเบี้ยทุก 3 เดือน

ทริสเรตติ้งได้จัดอันดับความน่าเชื่อถือหุ้นกู้ของบริษัทอยู่ที่ระดับ BBB (Stable) รายละเอียดที่สำคัญของหุ้นกู้มีดังนี้

หุ้นกู้อายุ 3 ปี ดอกเบี้ยคงที่ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.70 ต่อปี

บริษัทสามารถจัดจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าวได้ทั้งหมดจำนวน 2,000 ล้านบาท โดยบริษัทได้นำเงินดังกล่าวไปชำระคืนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดชำระจำนวน 1,500 ล้านบาท ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 นอกจากนี้ เงื่อนไขของการจำหน่ายหุ้นกู้ดังกล่าว บริษัทจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นกู้รวมทั้งต้องรักษาระดับอัตราส่วนทางการเงินบางประการ

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เท่ากับ 7,321 ล้านบาท (ปรับใหม่ ด้วยผลกระทบจากการนำมาตราฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่องภาษีเงินได้มาใช้ปฏิบัติ (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปี 2555 ข้อ 2.3) ตามที่ได้ทำให้ส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจำนวน 240 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 265 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2555 มีกำไรสุทธิที่เป็นของบริษัทใหญ่จำนวน 823 ล้านบาท ขาดทุนสุทธิส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 20 ล้านบาท มีการจ่ายเงินปันผลส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่และส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี 2555 จำนวน 417 ล้านบาท และจำนวน 2 ล้านบาท ตามลำดับ และจากการที่บริษัทเข้าไปลงทุนในบริษัทต่างประเทศ เช่น จีน ส่องกง เวียดนาม สิงคโปร์ และมาเลเซีย บริษัทต้องมีการแปลงค่าเงินของบริษัดังกล่าว จึงทำให้เกิดผลขาดทุนจากการแปลงค่าเงิน จำนวน 125 ล้านบาท รวมทั้งมีรายการเงินลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อย MYGAZ โดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี 2555 จำนวน 6 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เท่ากับ 9,083 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 1,762 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2556 มีกำไรสุทธิที่เป็นของบริษัทใหญ่จำนวน 1,602 ล้านบาท กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจำนวน 47 ล้านบาท มีการจ่ายเงินปันผลส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่และส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี 2556 จำนวน 323 ล้านบาท และจำนวน 1 ล้านบาท ตามลำดับ และจากการที่บริษัทเข้าไปลงทุนในบริษัทต่างประเทศ

เช่น จีน ฮองกง เวียดนาม สิงคโปร์ และมาเลเซีย บริษัทต้องมีการแปลงค่าทางการเงินของบริษัทดังกล่าว จึงทำให้เกิดกำไรจากการแปลงค่าทางการเงิน จำนวน 428 ล้านบาท รวมทั้งมีรายการเงินลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อย MYGAZ โดยกำไรส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี 2556 จำนวน 30 ล้านบาท นอกจากนี้กลุ่มบริษัทมีการปรับผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐานรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นซึ่งอยู่ภายใต้ “องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น” จำนวนสุทธิจากภาษีเงินได้เท่ากับ 21 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 8,369 ล้านบาท ลดลงจากปี 2556 จำนวน 714 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2557 มีขาดทุนสุทธิรวมส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เป็นจำนวน 514 ล้านบาท ขาดทุนสุทธิที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 23 ล้านบาท มีการจ่ายเงินปันผลส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่และส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในระหว่างปี 2557 จำนวน 597 ล้านบาท และจำนวน 4 ล้านบาท ตามลำดับ และจากการที่บริษัทเข้าไปลงทุนในบริษัทต่างประเทศ เช่น จีน ฮองกง เวียดนาม สิงคโปร์ และมาเลเซีย บริษัทต้องมีการแปลงค่าทางการเงินของบริษัทดังกล่าว จึงทำให้เกิดผลขาดทุนจากการแปลงค่าทางการเงิน จำนวน 330 ล้านบาท ประกอบกับกลุ่มบริษัทได้รับรู้ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินสุทธิจากภาษีเงินได้หรือการตัดบัญชี จำนวน 754 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

คำตอบแทนผู้สอบบัญชี

คำตอบแทนบริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์โฮลเดอร์ส เอบีเอส จำกัด ปี 2555 – ปี 2557 ของบริษัท และบริษัทย่อยในประเทศ เท่ากับ 5.93 ล้านบาท 5.32 ล้านบาทและ 5.69 ล้านบาท ตามลำดับ โดยบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีไม่ใช่นักบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท และบริษัทย่อย

ตารางที่ 14.12: รายละเอียดคำตอบแทนผู้สอบบัญชีปี 2555 - ปี 2557

(หน่วย : ล้านบาท)

	บริษัท			บริษัทและบริษัทย่อยในประเทศไทย		
	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557
ค่าสอบบัญชีงบการเงินสิ้นปี	1.17	0.99	0.98	3.71	2.98	2.90
ค่าสอบทานงบการเงินรายไตรมาสที่ 1 ถึง 3	0.88	0.81	0.96	2.22	2.34	2.79
รวม	2.05	1.80	1.94	5.93	5.32	5.69

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

บริษัทได้สอบทานข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิด หรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้ บริษัทขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเปิดเผยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2558 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีขอบที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นางจินตนา กิ่งแก้ว เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของนางจินตนา กิ่งแก้ว กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นายสุกษชัย วีรบรรพตส์	กรรมการ	
2. นายสุทธิพงศ์ วสุวนิชพันธ์	กรรมการ	

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
ผู้รับมอบอำนาจ นางจินตนา กิ่งแก้ว	รองกรรมการผู้จัดการ	

1. รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร และผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

	ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
1	พล.อ.ชัยสิทธิ์ ชินวัตร	กรรมการอิสระและประธานกรรมการ	70	- โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าฯ รุ่นที่ 16 - โรงเรียนเสนาธิการทหารบก ชุดที่ 57 - วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร รุ่นที่ 40 - หลักสูตรชั้นนายพันทหารช่าง ฟอรัท เบลวัวร์ เวอร์จิเนีย สหรัฐอเมริกา	-	-	2551-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2546-ปัจจุบัน 2546-ปัจจุบัน 2546-2549 2545-2549 2546-2549 2547-2548 2546-2547 2545-2546	-ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ -กรรมการอิสระและประธานกรรมการ -รองประธานกรรมการ -ประธานกรรมการ -กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ -รองประธานกรรมการ กรรมการ -กรรมการ -ผู้บัญชาการทหารสูงสุด -ผู้บัญชาการทหารบก -ผู้ช่วยผู้บัญชาการทหารบก	บจก.ไทยซัมซุง อิเลคโทรนิคส์ บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ โอลิมปิกแห่งประเทศไทย สมาคมมวยไทยโลก สภาลูกเสือแห่งชาติ บมจ.ธนาคารทหารไทย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การกีฬาแห่งประเทศไทย กองทัพไทย กองทัพไทย กองทัพไทย
2	นายวรวิทย์ วิธวรพงศ์	รองประธานกรรมการ	69	-ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริมกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP)	สามีของนางพัชรา วิธวรพงศ์, บิดาของ นายศุภชัย วิธวรพงศ์	48.06	2556-ปัจจุบัน 2556-ปัจจุบัน 2556-ปัจจุบัน 2555-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน	-กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ	MYGAZ SDN.BHD. CITYGAS NORTH CO., LTD. CITYGAS CO., LTD. บจ.สยามสุทศวิทย์ SIAM OCEAN GAS AND ENERGY LTD. SINO SIAMGAS AND PETROCHEMICALS CO., LTD.

	ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
							2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน 2537-ปัจจุบัน 2535-ปัจจุบัน	-กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -รองประธานกรรมการ -ประธานกรรมการ -กรรมการ -ประธานกรรมการ	SINGGAS (LPG) PTE LTD. SUPERGAS CO., LTD. SIAMGAS HK CO., LTD. บจ.สยาม ควอลิตี้ สตีล บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บจ.ไบเบ้ทาวเวอร์ บจ.พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน
3	นางพัชรา วีรบรรพพงศ์	กรรมการ	66	-มัธยมศึกษาตอนปลาย -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริมกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP)	ภรรยาของนายวริทธิ์ วีรบรรพพงศ์, มารดาของนายศุภชัย วีรบรรพพงศ์	5.44	2548-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน 2537-ปัจจุบัน 2535-ปัจจุบัน	-กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการผู้จัดการ	บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บจ.ไบเบ้ทาวเวอร์ บจ.พรหมมหาราชพัฒนาที่ดิน
4	นายศุภชัย วีรบรรพพงศ์	กรรมการและกรรมการผู้จัดการ	42	-B.S Civil Engineering Michigan State University, U.S.A. -M.B.A. Sasin Graduate Institute of Chulalongkorn University -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริมกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Directors Accreditation	บุตรของนายวริทธิ์ วีรบรรพพงศ์ กับนางพัชรา วีรบรรพพงศ์	5.54	2556-ปัจจุบัน 2556-ปัจจุบัน 2556-ปัจจุบัน 2555-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน	-กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ	MYGAZ SDN.BHD. CITYGAS NORTH CO., LTD. CITYGAS CO., LTD. บจ.สยามสุขสวัสดิ์ SIAM OCEAN GAS AND ENERGY LTD. SINO SIAMGAS AND

	ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
				Program (DAP)			2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน 2553-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน	-กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการและกรรมการผู้จัดการ -กรรมการและกรรมการผู้จัดการ	PETROCHEMICALS CO., LTD. SINGGAS (LPG) PTE LTD. SUPERGAS CO., LTD. SIAMGAS HK CO., LTD. บจ.สยาม ควอลิตี้ สตีล บจ. สยามเททานอล เอ็กซ์ปอร์ต บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์
5	นายสุทธิพงษ์ วสุณิชนันท์	กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ	65	-ประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยพาณิชยการเชตุพน -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริมกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP)	-	0.02	2555-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน	-กรรมการ -กรรมการ -กรรมการ -กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการ -กรรมการและรองกรรมการผู้จัดการ	บจ.สยามสุขสวัสดิ์ บจ.สยาม ควอลิตี้ สตีล บจ. สยามเททานอล เอ็กซ์ปอร์ต บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์
6	นายสมชาย กอประสพสุข	กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	53	-บริหารธุรกิจบัณฑิต มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	-	-	2554-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน	-กรรมการ -ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ -กรรมการ -กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	บจ.สยามลัคกี้ มารีน บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ บจ.ดัลคี่แควรี่เออร์ บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์

	ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
7	นายวิโรจน์ คลังบุญครอง	กรรมการอิสระและ ประธานกรรมการ ตรวจสอบ	71	-วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย -M.Eng Asian Institute of Technology (AIT) -MBA มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริม กรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Directors Certificate Program (DCP)	-	0.10	2551-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน 2546-2549 2545-2548 2544-2545 2540-2544 2535-2540	-กรรมการอิสระและประธาน กรรมการตรวจสอบ -กรรมการอิสระและประธาน กรรมการตรวจสอบ -กรรมการอิสระและกรรมการ ตรวจสอบ -อธิบดี -วิศวกรใหญ่ -นายช่างใหญ่ -ผู้อำนวยการกองควบคุมน้ำมัน เชื้อเพลิงและก๊าซ	บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน กรมโยธาธิการ กระทรวงมหาดไทย กรมโยธาธิการ กระทรวงมหาดไทย กรมโยธาธิการ กระทรวงมหาดไทย
8	นายหาญ เขียวชาญ	กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ	70	-นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ -ปริญญาบัตรภาครัฐร่วมเอกชน รุ่น 6 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริม กรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP)	-	0.003	2551-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน 2548 -ปัจจุบัน 2549-2550 ก.พ.-พ.ค.2549 ก.ค.-ค.ค.2548	-กรรมการอิสระและกรรมการ ตรวจสอบ -กรรมการอิสระและกรรมการ ตรวจสอบ -กรรมการอิสระและกรรมการ ตรวจสอบ -กรรมการผู้จัดการ -ที่ปรึกษา -รองกรรมการผู้จัดการ รักษาการ กรรมการผู้จัดการ	บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.ไทยบริการอุตสาหกรรมและ วิศวกรรม บมจ.เงินทุนกรุงเทพมหานคร บมจ.เงินทุนกรุงเทพมหานคร บริษัทบริหารสินทรัพย์สถาบันการเงิน

	ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
							พ.ศ.-ก.ศ.2548 2546-2548 2543-2546	-รักษาการกรรมการผู้จัดการ -ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ -ผอ.ฝ่ายหลักประกันและนิติกรรม	บริษัทบริหารสินทรัพย์สถาบันการเงิน บริษัทบริหารสินทรัพย์สถาบันการเงิน บริษัทบริหารสินทรัพย์สถาบันการเงิน
9	นางสุดจิต ทิวารี	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	68	-บัญชีบัณฑิต คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย -บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ -MBA State University of California at Fresno, U.S.A. -ประกาศนียบัตรสมาคมส่งเสริมกรรมการบริษัทไทย (IOD) -หลักสูตร Directors Certificate Program (DCP) -หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) -หลักสูตร Audit Committee Program (ACP)	-	0.076	2551-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน 2547- 2550 2540-2553 2542-2554 2547-ก.ย.2557 ก.ย.-พ.ย.2557	-กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ -กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ -กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ -กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ -กรรมการบริหาร -กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ -กรรมการและกรรมการตรวจสอบ -กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บจก.เครดิตฟองซิเออร์ อินเตอร์เนชั่นแนล มอทเทจ บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.ซันวูดอินเตอร์เนชั่นแนล บจ.ยูไนเต็ดฟลักตอริง(1993) บมจ.เวฟ อินเตอร์เทนเมนท์ บมจ.รสาฟร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ บมจ.สิงห์เอสเตท

	ชื่อ – สกุล / ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
10	นายอนุวัฒน์ ภูสันติพงษ์	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายขาย-การตลาด	52	-วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย -บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	-	-	2547-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน	-รองกรรมการผู้จัดการ -รองกรรมการผู้จัดการ	บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์
11	นางจินตนา กิ่งแก้ว	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายบัญชี/การเงิน/ จัดหา/บุคคล/ เลขานุการบริษัท	56	-บัญชีบัณฑิต สาขาการสอบบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย -บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ -บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการเงิน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	-	0.049	2547-ปัจจุบัน 2546-ปัจจุบัน	-รองกรรมการผู้จัดการ -รองกรรมการผู้จัดการ	บมจ.ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ บมจ.สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์

ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดในมาตรา 89/15 และมาตรา 89/16 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 ซึ่งมีผลบังคับใช้วันที่ 31 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้องบังคับ มติคณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้

1. จัดทำและเก็บเอกสารดังต่อไปนี้
 - ก. ทะเบียนกรรมการ
 - ข. หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
 - ค. หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
3. ดำเนินการอื่นๆตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนกำหนด

2. การดำรงตำแหน่งของผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	รายชื่อ	บริษัทย่อยทางตรง														บริษัทย่อยทางอ้อม		บริษัทร่วมค้า		
		SGP	UGP	LCR	SQS	SEEC	SGHK	SSW	SUPER GAS	SLM	SING GAS	UNITED	SGT	MYGAZ	CITY GAS	SINO SIAM	SOGEL	SNTL	SG GAS	CITYGAS NORTH
1	พล.อ.ชัยสิทธิ์ ชินวัตร	x																		
2	นายวรวิทย์ วีรบรรพต	/,II	x		/		/	/			/	/	/	/		/	/	/	/	
3	นางพัชรา วีรบรรพต	/,II	/																	
4	นายศุภชัย วีรบรรพต	/,II,III	/,III		/	/	/	/			/	/	/	/		/	/	/	/	
5	นายสุทธิพงศ์ วสุฉินพันธ์	/,II,III	/,III	/	/	/		/		/										
6	นายวิโรจน์ คลังบุญครอง	xx	xx																	
7	นายหาญ เขียวชาญ	xx	xx																	
8	นางสุดจิต ทิวารี	xx	xx																	
9	นายอนุวัฒน์ ภูสันติพงษ์	III	III																	
10	นางจินตนา กิ่งแก้ว	III	III													/	/	/		
11	นายสมชาย กอประสพสุข	/,III	/,III	/,III		/,III				/,III						/	/	/		

หมายเหตุ : X = ประธานกรรมการ XX = กรรมการตรวจสอบ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร /// = ผู้บริหาร

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน – กรณีเป็นพนักงานภายในบริษัท

ชื่อ – นามสกุล	นางจันทิรา ศรีม่วงพันธ์
ตำแหน่ง	ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายในและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ
คุณวุฒิทางการศึกษา	บัญชีบัณฑิต คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ประสบการณ์การทำงาน	กรกฎาคม 2555 - ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายในและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท สยามแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัลส์ จำกัด (มหาชน) มกราคม 2541 - มิถุนายน 2555 ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบภายในและเลขานุการ คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด (มหาชน)
หลักสูตรการฝึกอบรม	การบริหารหน่วยงานตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยงตามแนวทาง COSO ERM หลักสูตร Company Secretary Good Corporate Governance and Audit Committee