

6. โครงการในอนาคต

บริษัทฯ มีนโยบายขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่องเพื่อมุ่งสู่ความเป็นผู้นำนวัตกรรมเทคโนโลยีพลังงานในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก โดยปัจจุบันบริษัทฯ มีการพัฒนาโครงการต่างๆ โดยนำความรู้และประสบการณ์ของบริษัทฯ มาต่อยอดเพื่อโอกาสทางธุรกิจ ทั้งนี้บริษัทฯ มีแผนลงทุนในอนาคตโดยจะใช้แหล่งเงินทุนจากการเสนอขายหุ้นต่อประชาชนในครั้งนี ซึ่งสามารถสรุปรายละเอียดของโครงการได้ดังนี้

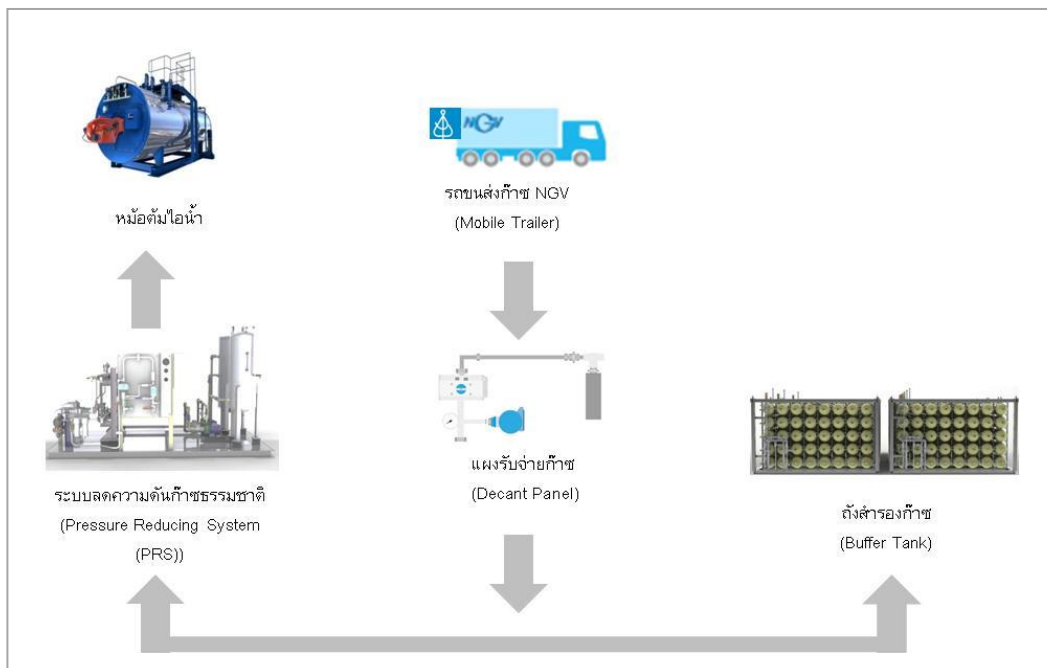
6.1 โครงการก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม (CNG for Industry)

เนื่องจากท่อก๊าซธรรมชาติของ ปตท. ยังไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ของประเทศ ดังนั้น โรงงานอุตสาหกรรมบางแห่งไม่สามารถเข้าถึงแหล่งก๊าซธรรมชาติตามแนวท่อก๊าซ ซึ่งเป็นแหล่งพลังงานที่ลดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม อีกทั้งสามารถช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของโรงงานอุตสาหกรรม อนึ่ง บริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติกับ ปตท. เพื่อผลิตก๊าซธรรมชาติอัดสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งบริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญาขายก๊าซธรรมชาติอัดกับโรงงานอุตสาหกรรมชั้นนำที่มีศักยภาพสูงแล้ว เช่น บริษัท สิงห์เบเวอเรจ จำกัด เป็นต้น

6.1.1 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ในโครงการก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม บริษัทฯ จะจัดตั้งโรงงานอัดก๊าซธรรมชาติและจัดส่งก๊าซธรรมชาติอัดให้แก่ลูกค้าโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้ลูกค้าสามารถลดค่าใช้จ่ายทางเชื้อเพลิงลง

แผนภาพแสดงลักษณะการดำเนินงานโครงการก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม





โครงการก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมเป็นผลจากความสำเร็จของบริษัทฯ ในการวิจัยและพัฒนาาระบบลดความดันก๊าซธรรมชาติ (Pressure Reducing System (PRS)) ซึ่งเป็นเครื่องจักรที่ถูกคิดค้นขึ้นมาเพื่อปรับลดความดันก๊าซธรรมชาติอัดจากรถขนส่งก๊าซธรรมชาติอัดไปสู่โรงงานอุตสาหกรรม โดยบริษัทฯ เป็นผู้ประกอบการรายแรกและรายเดียวในประเทศไทยที่ลงนามในสัญญาซื้อขายก๊าซสำหรับการผลิตก๊าซธรรมชาติอัดแรงดันสูงในภาคอุตสาหกรรมกับ ปตท. (โปรดดูสรุปสัญญาในส่วนที่ 2.2 หัวข้อ 8 ข้อมูลสำคัญอื่น)

6.1.2 สัญญาในการประกอบธุรกิจ

ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการโครงการก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมแล้วจำนวน 2 แห่ง มีรายละเอียด ดังนี้

1. โรงงานอัดก๊าซธรรมชาติที่อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

	รายละเอียดโครงการ
1. สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติกับ ปตท.	สัญญาซื้อขายก๊าซเลขที่ 21/2556
2. วันที่ลงนามในสัญญา	11 กันยายน 2556 (แก้ไขเพิ่มเติมวันที่ 11 มีนาคม 2557)
3. ที่ตั้ง	อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี
4. งบประมาณโครงการ	ประมาณ 315 ล้านบาท
5. กำลังการผลิต	วันละ 4,000 ล้านบีทียู
6. ลูกค้า	บริษัท สิงห์เบเวอเรจ จำกัด
7. กำหนดการเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์	ประมาณเดือนมกราคม 2558

2. โรงงานอัดก๊าซธรรมชาติที่อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

	รายละเอียดโครงการ
1. สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติกับ ปตท.	สัญญาซื้อขายก๊าซเลขที่ 4/2557
2. วันที่ลงนามสัญญา	31 มกราคม 2557
3. ที่ตั้ง	อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
4. งบประมาณโครงการ	ประมาณ 260 ล้านบาท
5. กำลังการผลิต	วันละ 4,000 ล้านบีทียู
6. ลูกค้า	อยู่ระหว่างเจรจาสัญญากับลูกค้า
7. กำหนดการเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์	ประมาณเดือนมกราคม 2558

6.2 โครงการขยายกำลังการผลิตสถานีบริการก๊าซธรรมชาติหลักโดยเอกชน (Private Mother Station (PMS)) ที่อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

บริษัทฯ มีแผนขยายกำลังการผลิตสถานีบริการก๊าซธรรมชาติหลักที่อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี เพิ่มขึ้นจำนวน 102 ตันต่อวัน ซึ่งจะส่งผลให้มีกำลังการผลิตรวมทั้งสิ้น 643 ตันต่อวัน โดยคาดว่าจะใช้เงินลงทุนเพิ่มประมาณ 35 ล้านบาท เริ่มลงทุนในไตรมาสที่ 1 ปี 2558 ปัจจุบัน บริษัทฯ อยู่ระหว่างการเจรจาเงื่อนไขสัญญากับ ปตท.



6.3 โครงการโซว์รูมและศูนย์บริการซ่อมบำรุงमितซูบิชิ สาขา 2

บริษัทฯ ได้รับหนังสือตอบรับจากบริษัท มิตซูบิชิ มอเตอร์ส (ประเทศไทย) เพื่อขยายโซว์รูมและศูนย์บริการซ่อมบำรุงสาขา 2 ที่ถนนซ่อมสร้าง ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี โดยประมาณการงบลงทุนทั้งสิ้นประมาณ 120 ล้านบาท

บริษัทฯ พิจารณาว่ามีความน่าสนใจในการลงทุน เพื่อการบริหารจัดการสินค้าคงคลังที่มีประสิทธิภาพระหว่างโซว์รูมทั้งสองสาขา

6.4 โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อื่น ๆ เพื่อขยายตลาด

บริษัทฯ มีโครงการวิจัยและพัฒนาหลายโครงการซึ่งอยู่ระหว่างขั้นตอนการปรับปรุงประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์และการทดสอบผลิตภัณฑ์เพื่อการได้รับรองคุณภาพและมาตรฐาน ซึ่งบริษัทฯ ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนในหลายโครงการ เช่น โครงการผลิตถังบรรจุก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG Cylinder) โครงการผลิตรถโดยสารตั้งแต่ขนาด 30 ที่นั่ง และรถบรรทุกขนาด 12 ตันขึ้นไปที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ เป็นต้น ซึ่งบริษัทฯ อยู่ระหว่างพิจารณาโอกาสที่เหมาะสมในการลงทุน