

# รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระยะดำเนินการ (เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568)

โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ  
บริษัท เอ.ที. ปีโตรเลียม จำกัด

## ที่ตั้งโครงการ

555/2 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเสือช้าง  
อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี 20190



### เจ้าของโครงการ

บริษัท เอ.ที.ปีโตรเลียม จำกัด  
เลขที่ 555 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเสือช้าง  
อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี 20190

### ผู้จัดทำรายงาน

บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

[www.cms.co.th](http://www.cms.co.th)

[cmsenvi@cms.co.th](mailto:cmsenvi@cms.co.th)

02 877 0395-6





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม  
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)  
รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน 2568

ชื่อโครงการ	โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)
ที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
ชื่อเจ้าของโครงการ	บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	555 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี 20190

การมอบอำนาจ

.....

เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์  
จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานฯ ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

✓  
.....

เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

จัดทำโดย



บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด







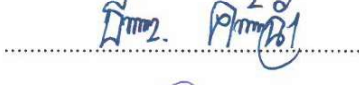

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม  
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)  
รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม- เดือนมิถุนายน 2568

24 กรกฎาคม 2568

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 145 ถนนพระรามที่ 2 ซอย 28 แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150 เป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ให้แก่บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ฉบับประจำเดือน

- (✓) มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568  
( ) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568  
( ) อื่นๆ (ระบุ) .....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์		ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
นายเทวัญ พัฒนาพงศ์ศักดิ์		วิศวกรสิ่งแวดล้อม
นางสาวธรรรัตน์ คล้ายฉ่ำ		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
นางสาวละมุล เอื้องศรี		เจ้าหน้าที่ด้านสังคม

และมีส่วนร่วม

บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด  
C. M. S. ENGINEERING & MANAGEMENT CO., LTD.

(นายเทวัญ พัฒนาพงศ์ศักดิ์ และนางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม





แบบใบอนุญาตประเภทนิติบุคคล

ใบอนุญาตเลขที่ ๑๔/๒๕๖๗

ใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ตามกฎหมายกระทรวงการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

พ.ศ ๒๕๖๕

โดยมีอายุใบอนุญาตกำหนด ๓ ปี

ตั้งแต่วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ ๒๕๗๐

โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ ๒๕๖๗

(นายประเสริฐ คีรินภาพร)

เลขที่การสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



aaa6426d

Signed by  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
Office Of Natural Resources and Environmental Policy and  
Planning



เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

- (๑) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และพึงใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่หน้าที่ที่ได้รับทำนั้น
- (๒) ไม่บิดเบือนข้อมูลที่จะนำเสนอ เพื่อหวังให้งานบรรลุเป้าหมาย
- (๓) ไม่ลงลายมือชื่อเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในงานที่ตนไม่ได้รับทำหรือตรวจสอบด้วยตนเองหรือกระทำการใดที่แสดงให้ผู้อื่นเห็นว่าตนมีสิทธิที่จะปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่นที่เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (๔) ไม่คัดลอกรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมดหรือบางส่วน จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้อื่น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้นั้น ยกเว้นเป็นการนำตัวเลขหรือข้อมูลบางส่วนมาใช้ในการอ้างอิงหรือการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (๕) ไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร
- (๖) ไม่ปลอมแปลงหรือให้ข้อมูลที่ผิดพลาดเกี่ยวกับคุณสมบัติประสบการณ์ หรือภาวะความรับผิดชอบที่ผ่านมาของตน
- (๗) ไม่แอบอ้างนำชื่อและ/หรือประวัติผลงานของผู้อื่นมาใช้ในการเสนองาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของชื่อนั้น และหากได้รับอนุญาตต้องมีหนังสือแสดงการยินยอม
- (๘) ไม่โฆษณา เผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ไม่ใช่ข้อเท็จจริง
- (๙) กำหนดเงื่อนไขจำกัดขนาด ลักษณะ หรือประเภทของกิจการที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะมีสิทธิทำรายงาน ไม่มี



ที่ สจ.5 003249



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2534 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105534009747

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นายเทวัญ พัฒนาพงศ์ศักดิ์
  2. นางระวีวรรณ ปิยะศิริศิลป์
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท//
- 4.ทุนจดทะเบียน 5,000,000.00 บาท / ห้าล้านบาทถ้วน
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 145 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 28 แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 68 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 6 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

(นางชลาลัย สุกันทา)

นายทะเบียน



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ  
ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation





ที่ สจ.5 003249



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สจ.5 003249

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2567
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

DBD



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่เป้าหมาย  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



พยาน/ผู้แทน/บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเมนต์ จำกัด

ทะเบียนเลขที่ 0105534009

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....68.....ข้อ ดังนี้

( ) วัตถุประสงค์ทั่วไป

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ก่อกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ไร่ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่ง

ทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การ  
หาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้  
เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสืบทอดสิ่งตัวเงิน หรือ  
ตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัท  
มหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจ

(7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน  
สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ในที่คดลับ

(9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายใน  
ประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่ง  
ทุกชนิด

(10) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด

(11) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดนำจัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม  
อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ



พิมพ์/พิมพ์/บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเมนต์ จำกัด

ทะเบียนเลขที่ 0105534009746

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....68.....ข้อ ดังนี้

(12) ประกอบกิจการบริการทางตัวแทนกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้ง  
กิจการโฆษณา(13) ประกอบธุรกิจบริการรับคำประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้ง  
ทั้งรับบริการคำประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วย  
คนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น(14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม  
อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิตการตลาดและจัดจำหน่าย(15) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้  
บุคคลอื่น(16) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอน  
และอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย(17) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานพักตาก  
อากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง(18) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ ยัดฉีด พ่นน้ำยากันสนิมสำหรับยาน  
พาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(19) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย

(20) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้างอัดขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(21) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด

(22) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล  
ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

16/05/68



พิมพ์พิมพ์/บริษัท...ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเมนต์ จำกัด

ทะเบียนเลขที่ 01055340097

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี บี.....68.....ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการโรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงสี โรงงานน้ำตาล โรงน้ำแข็ง โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป...  
โรงงานผลิตเครื่องเค็ม โรงงานสุรา

(24) ประกอบกิจการโรงงานปั่นด้าย โรงงานทอผ้า โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า

(25) ประกอบกิจการโรงงานไผ่ไม้ และอบไม้ โรงเลื่อย

(26) ประกอบกิจการโรงงานกระดาษ โรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ

(27) ประกอบกิจการโรงงานผลิตและหล่อคอกยางรถยนต์ โรงงานหล่อยาง โรงงานผลิตเครื่องใช้

พลาสติก

(28) ประกอบกิจการโรงงานแก้ว โรงงานผลิตเซรามิคและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา

(29) ประกอบกิจการโรงงานผลิตเหล็ก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานสังกะสี

(30) ประกอบกิจการโรงงานผลิตก๊าซ

(31) ประกอบกิจการระเบิดหินและย่อยหิน

(32) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ แต่งแร่ สรรวจแร่ วิเคราะห์และ  
ตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่(33) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เครื่องแก้ว เครื่องครัว เครื่องปรับอากาศ  
เครื่องฟอกอากาศ เครื่องดูดอากาศ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้ง  
ทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว(34) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท  
เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว(35) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุนแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิด  
ไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องปั๊มน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ(36) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน เครื่อง  
คำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ ตีพิมพ์ เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้ง  
อุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....68.....ข้อ ดังนี้

(37) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกันทั้งที่อยู่ใน  
สภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป

(38) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(39) ประกอบกิจการส่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศ และส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่  
กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์(40) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ  
และองค์การของรัฐทั้งภายในและภายนอกประเทศ(41) ประกอบกิจการรับจ้าง เป็นวิศวกรที่ปรึกษา ออกแบบ และควบคุมงานเกี่ยวกับระบบกำจัดน้ำเสีย  
ระบบจัดสิ่งปฏิกูล ระบบกำจัดขยะ และระบบผลิตน้ำประปา

(42) ประกอบกิจการออกแบบและขายระบบกำจัดน้ำเสีย อากาศเสีย สำเร็จรูป

(43) ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ทางด้านสุขาภิบาล เกี่ยวกับระบบกำจัดน้ำเสีย

(44) ประกอบกิจการรับจ้างขนถ่ายขยะ สิ่งปฏิกูล และวัตถุมีพิษภายในหมู่บ้าน

(45) ประกอบกิจการรับจ้าง ทดลอง ทดสอบ สำนวนและตรวจสอบศึกษาดูแลและควบคุมระบบกำจัดน้ำ  
เสีย กำจัดอากาศเสีย กำจัดสิ่งปฏิกูลและระบบการประปา

(46) ประกอบกิจการ แก้ไขปัญหาและป้องกันการกัดกร่อนและป้องกันความเสียหายของวัสดุในงานช่าง

(47) ประกอบกิจการรับจ้างสำรวจ ตรวจสอบ ศึกษา ทดลอง ทดสอบและวิเคราะห์คุณสมบัติคุณภาพน้ำ  
อากาศ และวัสดุทุกชนิด(48) ผลิตและจำหน่ายสารเคมี วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือในการใช้ควบคุมดูแลปรับปรุงคุณสมบัติคุณภาพ  
น้ำ อากาศ สิ่งปฏิกูลและประปา(49) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างหรือซ่อมแซมระบบกำจัดน้ำทิ้ง ระบบกำจัดสิ่งปฏิกูล ระบบกำจัด  
อากาศ ระบบกำจัดขยะ และระบบผลิตน้ำประปา

(50) ผลิตและจำหน่ายวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันการกัดกร่อนของท่อน้ำเสีย

F-100 M





ห้ามทำ/พิมพ์/บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเมนท์ จำกัด

ทะเบียนเลขที่ 0105534009

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....68.....ข้อ ดังนี้

(51) ประกอบกิจการรับจ้างสำรวจ ศึกษา ออกแบบก่อสร้างและควบคุมการดำเนินการดำเนินงานด้าน  
วิศวกรรมโยธา สุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ(52) ประกอบกิจการรับจ้างเป็นที่ปรึกษา ทดลอง ทดสอบ สำรวจ ตรวจสอบ ศึกษาและจัดทำ  
รายงานผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม(53) ประกอบกิจการรับจ้างศึกษา สำรวจ ตรวจสอบ ทดลอง ทดสอบ และจัดทำรายงานความเป็นไปได้  
ของโครงการต่าง ๆ

(54) ประกอบกิจการรับจ้างทำลายขยะโดยการกลบฝัง

(55) ประกอบกิจการเป็นที่ปรึกษาออกแบบและวางระบบข้อมูลสารสนเทศ

(56) ประกอบกิจการด้านฝึกอบรมด้านการวางระบบข้อมูลสารสนเทศ ด้านวิศวกรรมโยธา สุขาภิบาล  
และสิ่งแวดล้อม

(57) ประกอบกิจการให้คำปรึกษา ออกแบบ เขียนแบบ และติดตั้งการใช้ก๊าซและน้ำมันเป็นเชื้อเพลิง

(58) ประกอบกิจการให้คำปรึกษา ตรวจสอบ ทดสอบ และประเมินผลความปลอดภัยของภาชนะรับแรง  
ดันและที่เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรม

(59) ประกอบกิจการเป็นผู้จำหน่าย ปรับแต่ง และซ่อมอุปกรณ์เครื่องจักรต่างชนิดให้ได้มาตรฐาน

(60) ประกอบกิจการให้คำปรึกษาและดำเนินการเกี่ยวกับอนุรักษ์พลังงาน

(61) ประกอบกิจการให้คำปรึกษาและดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน  
สากล ศึกษาและจัดทำรายงานประเมินความเสี่ยง

(62) ประกอบกิจการรับจ้างสำรวจและจัดทำระบบแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน

(63) ประกอบกิจการรับจ้างวางระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เกี่ยวกับระบบแผนที่ภาษีและทะเบียน  
ทรัพย์สิน รวมทั้งงานทางด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและผังเมือง

(64) ประกอบกิจการรับจ้างวางระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

(65) ประกอบกิจการรับจ้างปรับแต่ง ซ่อมแซม และประกอบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์



พื้นที่/หน่วยงาน/บริษัท ซีเอ็มเอส เอ็นจิเนียริง แอนด์ แมเนจเมนต์ จำกัด

ทะเบียนเลขที่ 0105534009747

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 68 ข้อ ดังนี้

(66) ประกอบกิจการงานวิจัยด้านอุตสาหกรรม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจ

(67) ประกอบกิจการด้านฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมอุตสาหกรรม การจัดการสิ่งแวดล้อม

การจัดการมลพิษและสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

(68) ประกอบกิจการเป็นที่ปรึกษาให้คำแนะนำทุกสาขาที่กระทรวงการคลังกำหนด ดังนี้

68.1 ด้านการเกษตรและพัฒนาชนบท

68.2 ด้านการก่อสร้างภาคอุตสาหกรรมการพัฒนา

68.3 ด้านการศึกษา

68.4 ด้านพลังงาน

68.5 ด้านสิ่งแวดล้อม

68.6 ด้านสุขภาพ

68.7 ด้านอุตสาหกรรม

68.8 ด้านประชากร

68.9 ด้านโทรคมนาคม

68.10 ด้านการท่องเที่ยว

68.11 ด้านการขนส่ง

68.12 ด้านการพัฒนาเมือง

68.13 และด้านระบบน้ำประปาและสุขาภิบาล



# สารบัญ





## สารบัญ

	หน้า
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	<b>1-1</b>
1.1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ	1-1
1.1.1 ชื่อโครงการ	1-1
1.1.2 สถานที่ตั้งโครงการ	1-1
1.1.3 เจ้าของโครงการ	1-1
1.1.4 สถานที่ติดต่อ	1-1
1.1.5 จัดทำโดย	1-1
1.1.6 โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ	1-1
1.1.7 โครงการได้นำเสนอผลการปฏิบัติครั้งสุดท้ายเมื่อ	1-2
1.2 ความเป็นมาของโครงการ	1-2
1.3 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	1-4
1.4 ขอบเขตและแนวทางการศึกษา	1-4
1.5 รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการ	1-6
1.6 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	1-11
1.6.1 แนวท่อ และความยาวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	1-11
1.6.2 วิธีการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	1-13
1.7 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-17
1.8 แผนการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-17
1.9 การดำเนินงานของโครงการ	1-17
<b>บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>2-1</b>
2.1 วิธีการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
<b>บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>3-1</b>
3.1 วิธีการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตาม และตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	3-1

## สารบัญ

หน้า

<b>บทที่ 4</b>	<b>สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ</b>	<b>4-1</b>
4.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2
4.3	ข้อเสนอแนะ	4-10

## ภาคผนวก

- ก หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
  - ก-1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
  - ก-2 ผลการพิจารณารายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน  
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการ  
ก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
  - ก-3 คำสั่งรับคำขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ  
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
  - ก-4 แจ้งผลการพิจารณารายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน  
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการ  
ก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
- ข มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม  
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด
- ค หนังสือขออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
  - ค-1 หนังสืออนุญาตวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากกรมทางหลวง
  - ค-2 ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (แบบ อภ.2)
  - ค-3 ใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ  
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด
  - ค-4 ใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3 สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ  
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด

## สารบัญ

- ง คู่มือรองรับเหตุฉุกเฉินของโครงการ และเอกสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ในระยะดำเนินการ
- จ ใบประกาศนียบัตรการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น จากหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลตาสีห์
- ฉ รายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568
- ช เอกสารตารางกรมธรรม์ประกันภัย ระหว่างบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด กับบริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
  - ช-1 กรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซธรรมชาติ ประเภทสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ
  - ช-2 กรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซธรรมชาติ ประเภทระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อต่อระยะทางไม่เกิน 10 กิโลเมตร
- ซ แผนการปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
- ฌ กระบวนการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการในระยะดำเนินการ
- ญ ใบประกาศนียบัตรมอบเงินสนับสนุนให้กับโรงเรียนวัดห้วยมะระ (เทวานุกูลวิทยา)
- ฎ บันทึกผลการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับการจ่ายก๊าซ NGV ของสถานี
- ฏ แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2568
- ฐ รายงานการตรวจสอบแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Patrolling Form) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
- ฑ รายงานการลาดตระเวนภาคพื้นดิน (Ground Patrolling)
- ฒ บันทึกการตรวจสอบค่าความต่างศักย์ไฟฟ้าของระบบป้องกันการกัดกร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipe to Soil Potential Survey)
- ณ บันทึกการตรวจสอบความสมบูรณ์และประสิทธิภาพของระบบป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้าสลับ (AC) ที่อาจเกิดขึ้นกับท่อโลหะใต้ดิน



### สารบัญ

- ด รายงานตรวจสอบระดับแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ป้องกันการลุ่ของท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน  
(Close Interval Pipe to Soil Potential Survey)
- ต รายงานผลการทดสอบและตรวจสอบสำหรับแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ตามใบอนุญาตเลขที่  
ชบ2310036
- ถ รายงานการตรวจสอบการชำรุดของวัสดุเคลือบท่อ (Coating Inspection)
- ท การตรวจสอบความสมบูรณ์ของวัสดุหุ้มท่อ ด้วยวิธี Direct Current Voltage Gradient;  
DCVG)
- ธ กฎระเบียบความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในเขตรบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
- น แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน (Emergency Response Plan) ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด
- บ บัตรประจำตัวผู้ปฏิบัติงานสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (แบบ ธพ.พ.2ผ)
- ป บันทึกการตรวจสอบค่าแรงดันของก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ประจำวัน  
(Check sheet for CO<sub>2</sub>) (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568)
- ผ บันทึกการตรวจสอบความพร้อมการใช้งานของอุปกรณ์ตู้จ่ายก๊าซธรรมชาติและอุปกรณ์  
ส่วนควบอื่นๆ (CNG Dispenser) ประจำวัน (Check sheet for Cleaning Inspection,  
Oiling and Retightening) (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568)
- ฝ บันทึกข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง ประจำปี พ.ศ. 2568
- พ บันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
  - พ-1 แบบฟอร์มรายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ (Accident Investigation Report)
  - พ-2 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดจาก  
การดำเนินงาน ประจำปี พ.ศ. 2568
  - พ-3 บันทึกสถิติการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บระหว่างการปฏิบัติงาน ประจำปี พ.ศ. 2568

## สารบัญตาราง

### ตารางที่

### หน้า

2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ).....	2-2
3-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ).....	3-2
4-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ).....	4-3
4-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ).....	4-9

## สารบัญญรูป

รูปที่	หน้า
1-1	พื้นที่ตั้งโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ก่อนและหลังขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ..... 1-7
1-2	ระบบโครงข่ายของท่อส่งก๊าซธรรมชาติเส้นที่ 4 (ระยอง-แก่งคอย) ในปัจจุบัน..... 1-10
1-3	แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการก่อน และหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ... 1-12
1-4	ตำแหน่งบ่อรับ-บ่อส่ง ในการวางท่อก๊าซธรรมชาติแบบเจาะลอด (HDD)..... 1-14
1-5	ภาพถ่ายทางอากาศแนววางท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการหลังเปลี่ยนแปลง..... 1-15
2-1	จัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ เพื่อเผยแพร่ให้กับประชาชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ..... 2-20
2-2	การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี ของสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2568 ..... 2-21
2-3	ติดป้าย/สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในสถานีบริการ ..... 2-22
2-4	การฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ของส่วนปฏิบัติการ ระบบท่อเขต 10 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2567..... 2-24
2-5	จัดทำป้ายแสดงเลขหมายโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ต้องประสานงาน ในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน..... 2-25
2-6	ติดตั้งป้ายควบคุมดูแลให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ขณะปฏิบัติงาน ..... 2-26
2-7	ติดตั้งป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ไว้ในพื้นที่ปฏิบัติงาน ..... 2-26
3-1	ภาพรวมของสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ในระยะดำเนินการปัจจุบัน ..... 3-5