

ภาคผนวก ก-2

ใบอนุญาตประกอบกิจการ



กรมธุรกิจพลังงาน

ใบอนุญาตประกอบกิจการ ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ดับบลิวเอชเอ อีส์เทิร์น ซีบอร์ด เอ็นจีตี4 จำกัด
๘๗ อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ออลซีซั่นเพลส ชั้น ๑๑ ถนนวิฑู
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓
ตามมาตรา ๑๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒

ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ
โครงการระบบท่อจำหน่ายก๊าซธรรมชาติในนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด ๔
อำเภอปลวกแดง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๓๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกให้ ณ วันที่ ๑๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายถวัลย์ ธนกิจเจริญพัฒน์)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

ผู้อนุญาต

เงื่อนไขการอนุญาต :

ใบอนุญาตฉบับนี้ ได้พิจารณาออกให้ในระหว่างการประกาศใช้พระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ เพื่อแก้ไขสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ หรือโรคโควิด-๑๙ (Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)) และข้อกำหนดตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับประกาศกระทรวงพลังงาน เรื่อง มาตรการในการปฏิบัติงานเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๓

ดังนั้น ในการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องกำกับดูแลการประกอบกิจการให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงที่เกี่ยวข้อง อาทิ การก่อสร้างหรือการแก้ไขเปลี่ยนแปลงที่ต้องเป็นไปตามแบบที่ได้รับความเห็นชอบ การทดสอบและตรวจสอบตามระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้ หากภายหลังได้มีการตรวจสอบแล้วพบว่า การประกอบกิจการของท่านไม่เป็นไปตามพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง จะถือว่าท่านฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติฯ พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งให้ระงับการกระทำที่ฝ่าฝืน หรือแก้ไขหรือปรับปรุง หรือปฏิบัติให้ถูกต้อง ภายในระยะเวลาที่กำหนด ตามมาตรา ๕๔ และใบอนุญาตอาจถูกเพิกถอนได้ตามมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัตินี้

หมายเหตุ : ใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓ ฉบับนี้ ใช้ประกอบกับรายการอนุญาต โครงการระบบท่อจำหน่ายก๊าซธรรมชาติในนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด ๔

รายการอนุญาต

โครงการระบบท่อจำหน่ายก๊าซธรรมชาติในนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด ๔ ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง และตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โดยมีจุดเริ่มต้นจากโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด ๔ จากวาล์วขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้วภายในสถานีควบคุมและลดความดันก๊าซธรรมชาติ (Primary gate station) ค่าพิกัดที่ N1426527 E 749041 โดยเป็นการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ไปตามถนนหนองมะปริง-คลองนอก ถนนหนองมะปริง-หนองสนม และถนนหนองมะปริง-แม่น้ำคู้ เพื่อเข้าสู่พื้นที่สถานีควบคุมและลดความดันก๊าซธรรมชาติ แห่งที่ ๒ (Secondary gate station) บริเวณค่าพิกัดที่ N 1427436 E 746619 จากนั้นวางท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๘ นิ้ว และ ๒๒.๕ มิลลิเมตร ไปตามถนนภายในนิคมฯ เพื่อเข้าสถานที่ใช้บริษัท คอนติเนนทอล ไทร์ส (ประเทศไทย) จำกัด บริเวณค่าพิกัด N1429042 E745799 เป็นจุดสิ้นสุดของโครงการ

โครงการระบบท่อจำหน่ายก๊าซธรรมชาติในนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด ๔ ความยาวประมาณ ๗.๑๒๘๓๐ กิโลเมตร ปริมาตรประมาณ ๒๐๐,๐๘๘ ลิตร มีรายละเอียดดังนี้

๑. ท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว เป็นท่อเหล็ก API 5L เกรด X42 ความหนาของท่อ ๗.๑๑ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๓.๘๗๐๐๐ กิโลเมตร ปริมาตรประมาณ ๗๐,๕๔๕ ลิตร ค่าความดันใช้งานสูงสุด ๗๒๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ความลึกของท่อจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ เมตร ระดับความหนาแน่นของชุมชนอยู่ในระดับ ๔

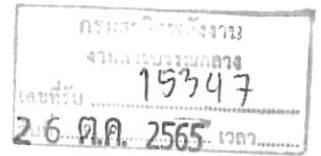
๒. ท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๘ นิ้ว เป็นท่อเหล็ก API 5L เกรด B ความหนาของท่อ ๘.๑๘ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๐.๐๐๘๓๐ กิโลเมตร ปริมาตรประมาณ ๒๗๐ ลิตร ค่าความดันใช้งานสูงสุด ๒๗๕ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ความลึกของท่อจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ เมตร ระดับความหนาแน่นของชุมชนอยู่ในระดับ ๔

๓. ท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒๒.๕ มิลลิเมตร ท่อพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง เกรด EN1555-2 ความหนาของท่อ ๒๐.๕๐ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๓.๒๕๐๐๐ กิโลเมตร ปริมาตรประมาณ ๑๒๙,๒๒๓ ลิตร ความดันใช้งานสูงสุด ๑๔๕ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ความลึกของท่อจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ เมตร ระดับความหนาแน่นของชุมชนอยู่ในระดับ ๔

โครงการดังกล่าวมีสถานีจำนวน ๑ แห่ง สถานีควบคุมและลดความดันก๊าซธรรมชาติ แห่งที่ ๒ (Secondary gate station) เป็นสถานีประเภท Gate Station (Secondary Gate Station) มีค่าความดันใช้งานสูงสุดขาเข้า ๗๒๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และความดันใช้งานสูงสุดขาออก ๑๔๕ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

WHA Eastern Seaboard NGD4

ที่ WHANGD4 O 1022/046



26 ตุลาคม 2565

เรื่อง นำส่งรายงานการทดสอบตรวจสอบ สำหรับแนวท่อและสถานีประจำปี 2565
เรียน อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน
อ้างถึง เอกสารประกอบการพิจารณาการต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการทดสอบตรวจสอบสำหรับแนวท่อและสถานีประจำปี 2565 จำนวน 1 เล่ม
2. แบบ As Built Drawing พร้อมสื่อบันทึกข้อมูลสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ 2 ชุด
3. หนังสือรับรองของวิศวกรออกแบบ 2 ชุด

ตามที่ บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินทรีเอ็น ซีบอร์ด เอ็นจีดี 4 จำกัด (“บริษัทฯ”) มีความประสงค์ที่จะต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ ในการนี้เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการดังกล่าว บริษัทฯ จึงขอให้นำส่งรายงานการทดสอบตรวจสอบสำหรับแนวท่อและสถานีประจำปี 2565 ตามรายละเอียดที่ส่งมาด้วย เพื่อเป็นเอกสารประกอบการพิจารณาการต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ สำหรับปี 2566 ของบริษัทฯ ต่อไป

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้มอบหมายให้ นายศุภวิชญ์ ทัพพุม ตำแหน่งผู้ประสานงานฝ่ายขาย โทรศัพท์ 098-252-9199 ในฐานะผู้รับมอบอำนาจ เป็นผู้ประสานงานในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นาย ศุภวิชญ์ ทัพพุม)
ผู้รับมอบอำนาจ





กรมธุรกิจพลังงาน

แบบชำระค่าธรรมเนียมการต่ออายุใบอนุญาตแทนการยื่นคำขอต่ออายุ
ใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3
(ให้ชำระได้ตั้งแต่วันที่ 2 พฤศจิกายน 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565)

ประจำปี

2566

ชื่อ บริษัท ดับบลิวเอชเอ อีส์เทิร์น ซีบอร์ด เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ที่ตั้ง เลขที่ 87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ออลซีซั่นเพลส ชั้น 11
ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ 10330

ประเภท ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ
เลขที่ใบอนุญาต กท2310180

ขอชำระค่าธรรมเนียม ประจำปี 2566

ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3
ค่าธรรมเนียมการขออนุญาตให้ใช้ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ
- ปริมาตรรวมทั้งหมด 200,088 ลิตร
ปริมาณไม่เกิน 100,000 ลิตร อัตราค่าธรรมเนียม
ปริมาณที่เกินจาก 100,000 ลิตร อัตราค่าธรรมเนียม

จำนวนเงิน 200 บาท

จำนวนเงิน 600 บาท

จำนวนเงิน 660 บาท

รวมจำนวนเงิน 1,460 บาท

ลงลายมือชื่อ มนัสชญา เจ้าหน้าที่
(นางสาวมนัสชญา หอมประเสริฐ)
วันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565
โทร 0 2794 4901

ลงลายมือชื่อ.....ผู้ชำระเงิน
(.....)
วันที่.....เดือน..... พ.ศ.
เลขประจำตัวประชาชน.....
โทรศัพท์.....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์.....

คำเตือน แบบชำระค่าธรรมเนียมฉบับนี้ ให้ใช้คู่กับ
ใบเสร็จรับเงินหรือ Pay-In Slip เพื่อใช้แทนใบอนุญาต
ประกอบกิจการตามเลขที่ใบอนุญาตที่ปรากฏในแบบ
ชำระค่าธรรมเนียม โดยมีเงื่อนไขกำหนดไว้ด้านหลัง

ต้นฉบับ



ใบเสร็จรับเงิน ในราชการกรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน

เลขที่ ศ 2566/00358

ที่ทำการ ศูนย์บริการธุรกิจพลังงาน

วันที่ 04/11/2565

ช่องทางการชำระ ศูนย์บริการธุรกิจพลังงาน

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าธรรมเนียมประกอบกิจการก๊าซธรรมชาติ (รพ.ข.2)	1,460.00

ประเภท ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติในสถานะก๊าซทางท่อ

ชื่อ บริษัท ดับบลิวเอชเอ อีส์เทิร์น ซีบอร์ด เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ออลซีซั่นเพลส ชั้น 11 ถนนวิทยุ

แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

ใบอนุญาตเลขที่ : กท2310180

รวมเป็นเงิน

1,460.00

ลงชื่อ ผู้รับเงิน

(นางสาวสรสิน ทาจีน)

ตำแหน่ง พนักงานบริหารงานทั่วไป

(หนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน)

ได้รับเงินไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

เช็คธนาคาร เลขที่ : QR CODE 1317 วันที่ 04/11/2565

(โปรดเก็บใบเสร็จรับเงินนี้ไว้เป็นหลักฐานแสดงต่อเจ้าหน้าที่เมื่อมาติดต่อ)

generate by : นางสาวสรสิน ทาจีน on 2022-11-04 20:25:53



9. ขั้นตอนหลังเกิดเหตุฉุกเฉิน ประกอบด้วย

แผนปฏิรูป หลังจากเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ขึ้นในโรงไฟฟ้า เกิดโดยการนำรายงานผลการประเมินจากทุกด้านจาก สถานการณ์จริง มาปรับปรุงแก้ไข โดยเฉพาะแผนการป้องกันอัคคีภัย แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ **แผนบรรเทาทุกข์** (ทันทีที่เพลิงสงบ) รวมทั้งปรับปรุงแก้ไขตัวบุคลากรต่างๆ ที่มีข้อบกพร่อง

1. การปรับปรุงแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย มีขึ้นเมื่อ
 - มีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขระเบียบข้อบังคับ
 - แผนการที่เขียนไว้เดิมใช้ไม่ได้ผล โดยประเมินจากการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
 - มีการเพิ่มระบบและอุปกรณ์ขึ้นภายในโรงไฟฟ้า ที่อาจมีผลต่อการเกิดเหตุผิดปกติ
 - มีการเปลี่ยนแปลงผู้อำนวยการดับเพลิง
 - มีการเปลี่ยนแปลงหรือย้ายตำแหน่งอุปกรณ์ที่ใช้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัย เช่น Fire Hose, Fire Extinguisher ฯลฯ
 - มีการเปลี่ยนแปลงหน่วยงานที่รับผิดชอบทั้งภายในโรงไฟฟ้า และหน่วยงาน เอกชน หรือหน่วยงานรัฐบาลที่เกี่ยวข้อง
2. หลังจากเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์จะให้คำปรึกษาเพื่อหาข้อสรุป ดังนี้
 - แผนที่วางไว้บรรลุตามวัตถุประสงค์และวิธีปฏิบัติที่กำหนดไว้หรือไม่
 - แนวทางปฏิบัติที่วางไว้เพียงพอสำหรับใช้งานได้หรือไม่
 - จำเป็นที่จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแผนบางอย่างหรือไม่
 - แผนงานที่นำมาใช้ประสบผลสำเร็จหรือไม่
 - มีพื้นที่บริเวณใดบ้าง ควรระมัดระวังเป็นพิเศษ
 - การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ได้ผลเพียงพอหรือไม่
3. โครงการร่วมรับแผนปฏิรูป
 - ประชาสัมพันธ์ สาเหตุการเกิดอัคคีภัยและแนวทางป้องกันในรูปแบบต่างๆ
 - โครงการดูแลผู้ป่วยหลังเกิดเหตุ
 - โครงการปรับปรุงซ่อมแซมและสรรหาสิ่งที่สูญเสียให้กลับคืนสภาพปกติ
 - การตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมหลังเกิดเหตุ



เบอร์โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานภายนอกกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

ผู้รับผิดชอบ/หน่วยงานราชการ	หมายเลขโทรศัพท์	หมายเหตุ
ศูนย์ควบคุมงานก๊าซฯ บริษัท กัลฟ์ ดับบลิวเอชเอ เอ็มที จำกัด	038-117457	ตลอด 24 ชั่วโมง
ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน	038-954543-6	245.2625 MHz.
สถานีดับเพลิง H-ESIE 2	033-005019 033-005020	
สถานีดับเพลิง อ.บ.ต. เขาคันทรง	094-9296255	
ศูนย์ควบคุมก๊าซฯ ป.ต.ท. ชลบุรี	038-274397, 399	
ศูนย์ควบคุมก๊าซฯ ป.ต.ท. เขต 3	038-685021	
โรงพยาบาล <ul style="list-style-type: none"> • โรงพยาบาลวิภาวดี • โรงพยาบาลบ้านบึง • โรงพยาบาลกรุงเทพ พัทยา • โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีราชา • โรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา • โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ 	038-491888, 491850 038-442200 038-320300 038-770200-7 038-245700	