



บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการวางท่อส่งน้ำมันไปยังท่าอากาศยานสากลกรุงเทพฯแห่งใหม่ (สุวรรณภูมิ)  
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)



เจ้าของโครงการ : บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด  
ที่อยู่ : เลขที่ 424 ถนนกำแพงเพชร 6 แขวงดอนเมือง เขตดอนเมือง  
กรุงเทพมหานคร 10210 โทรศัพท์ 0 2574 6180  
สถานที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร

กรกฎาคม พ.ศ. 2566

## หนังสือรับรอง

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการวางท่อส่งน้ำมันไปยังท่าอากาศยานสากลกรุงเทพฯ แห่งใหม่ (สุวรรณภูมิ)  
(ระยะดำเนินการ)

วันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำ  
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งน้ำมันไปยังท่าอากาศยานสากลกรุงเทพฯ แห่งใหม่ (สุวรรณภูมิ) (ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่เลขที่  
424 ถนนกำแพงเพชร 6 แขวงดอนเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร ของบริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด ฉบับ  
ประจำเดือน

( √ ) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2566

( ) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

( ) อื่นๆ (ระบุ) .....

โดยมีคณะผู้ควบคุมในการจัดทำรายงานดังต่อไปนี้

รายชื่อผู้ควบคุมการจัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาวนงนภัส วรรณโกวิท

ผู้ควบคุมการจัดทำรายงาน

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

นางสาวปภาวรินทร์ ทินบุตร

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

## สารบัญ

### หน้า

#### บทที่ 1 บทนำ

1.1	ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2	รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.2.1	ที่ตั้งโครงการ	1-1
1.2.2	ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน	1-3
1.3	แผนการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-3
1.4	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-3

#### บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1	บทนำ	2-1
-----	------	-----

#### ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	เอกสารการปฏิบัติตามมาตรการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และการลดอุบัติเหตุ
ภาคผนวก ข	การเฝ้าระวัง และบำรุงรักษา
ภาคผนวก ข-1	รายงานตรวจแนวท่อประจำวัน
ภาคผนวก ข-2	การตรวจสอบ Preventive Maintenance
ภาคผนวก ค	เอกสารการตรวจสอบระบบป้องกันการผุกร่อน
ภาคผนวก ง	เอกสารการตรวจสอบ Block Valve
ภาคผนวก จ	รายงานการตรวจสอบ Insulating Joint Inspection
ภาคผนวก ฉ	เอกสารการปฏิบัติตามมาตรการด้านสังคม

## สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 1-1	แผนปฏิบัติการตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	1-4
ตารางที่ 1-2	แผนปฏิบัติการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	1-8
ตารางที่ 2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	2-2

## สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1	แนวท่อของโครงการวางท่อส่งน้ำมัน ไปยังท่าอากาศยานสากลกรุงเทพฯ แห่งใหม่ (สุวรรณภูมิ)
รูปที่ 2-1	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ก่อนไปปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยง
รูปที่ 2-2	ป้ายเตือนให้พนักงานใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
รูปที่ 2-3	ป้ายสัญญาณจราจรในพื้นที่โครงการ
รูปที่ 2-4	ป้ายประชาสัมพันธ์ข้อมูลเบอร์โทรฉุกเฉินเพื่อติดต่อโรงพยาบาล
รูปที่ 2-5	ตู้ยาประจำอาคารสำนักงาน
รูปที่ 2-6	อุปกรณ์ล้างตาฉุกเฉินและอุปกรณ์ล้างตัวฉุกเฉิน
รูปที่ 2-7	การตรวจสภาพถังดับเพลิง
รูปที่ 2-8	การตรวจเช็คอุปกรณ์ในตู้ดับเพลิง
รูปที่ 2-9	อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายในพื้นที่โครงการ
รูปที่ 2-10	การตรวจสอบและเผื่อระวังโครงการที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อ
รูปที่ 2-11	การตรวจสอบและการบำรุงรักษา Block Valve
รูปที่ 2-12	การตรวจสอบและป้ายแสดงตำแหน่ง Block Valve
รูปที่ 2-13	งานบำรุงรักษา Cathodic Protection
รูปที่ 2-14	งานบำรุงรักษา Insulation Joint
รูปที่ 2-15	ESD Valve และสภาพพื้นที่โดยรอบ
รูปที่ 2-16	งานตรวจสอบและเผื่อระวังโครงการใกล้เคียงแนวท่อ