

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ นวนคร-รังสิต
(รายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ นวนคร-รังสิต (ครั้งที่ 1))

ฉบับที่ 1 ระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เพื่อให้เกิดความมั่นใจต่อผลการดำเนินงานด้านมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ นวนคร-รังสิต (รายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ นวนคร-รังสิต (ครั้งที่ 1)) ในระยะก่อสร้าง จึงได้มีข้อกำหนดสำหรับการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ฯ โดยมีแผนการที่จะต้องดำเนินงานดังต่อไปนี้

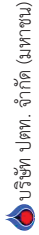
- (1) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ
- (2) แผนปฏิบัติการด้านเสียงและความสั่นสะเทือน
- (3) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ
- (4) แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่ง
- (5) แผนปฏิบัติการด้านการระบายน้ำ
- (6) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการของเสีย
- (7) แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
- (8) แผนปฏิบัติการด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

ทางบริษัท เอ็นทิก จำกัด ซึ่งเป็นบุคคลที่ 3 (Third Party) ได้ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรการฯ ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ซึ่งในช่วงเวลาดังกล่าวมีเพียงกิจกรรมงานประชาสัมพันธ์โครงการ และมวลชนสัมพันธ์ ได้แก่ การประสานงาน เข้าพบหน่วยงานที่เกี่ยวข้องงานขออนุญาตหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามแนววางท่อฯ การอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานใหม่ทุกคนก่อนเข้าปฏิบัติงานเป็นต้น และงานวางท่อด้วยวิธีเจาะลอด (HDD) เท่านั้น ดังนั้น กิจกรรมตามมาตรการที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการประกอบด้วย

- 1) การติดตามตรวจสอบสภาพการระบายน้ำ และน้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่โครงการ
- 2) การตรวจสอบบันทึกชนิด ปริมาณ แหล่งกำเนิดของเสีย และวิธีการจัดการกากของเสีย บริเวณพื้นที่ก่อสร้างแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และสำนักงานชั่วคราวของโครงการ

3) บันทึกการเจ็บป่วยของคนงาน รวมถึงจำนวนอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในระหว่างการทำงาน พร้อมทั้งบันทึกสาเหตุสถานที่ ช่วงเวลา และแนวทางแก้ไขปัญหาลงซึ่งผู้รับเหมาได้ทำการจดบันทึกเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ รายละเอียดผลการดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ แสดงดังตารางที่ 3-1



ตารางที่ 3-1 สรุปผลการดำเนินงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมาของโครงการ

แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ความถี่/ระยะเวลาดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
1) ด้านคุณภาพอากาศ	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 4 บ้านคลองเปรม ตำบลสวนพริกไทย อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ทิศทางลมและความเร็วลม (WDWS) 	1 ครั้ง 5 วันต่อเนื่องครบทุกสัปดาห์ทำการและวันหยุดในช่วงที่มีการก่อสร้างผ่านหรือใกล้กับสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ	ยังไม่ได้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ เนื่องจากยังไม่มีมีการก่อสร้างผ่านบริเวณพื้นที่ดังกล่าว
2) ด้านเสียงและความสั่นสะเทือน	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 4 บ้านคลองเปรม ตำบลสวนพริกไทย อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชม. (Leq 1 hr.) - ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชม. (Leq 8 hr.) - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (Leq 24 hrs.) - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (Ldn) 	1 ครั้ง 5 วันต่อเนื่องครบทุกสัปดาห์ทำการและวันหยุดในช่วงที่มีการก่อสร้างผ่านหรือใกล้กับสถานีตรวจวัดเสียง	ยังไม่ได้มีการตรวจวัดเสียงและสั่นสะเทือนเนื่องจากยังไม่มีมีการก่อสร้างผ่านบริเวณพื้นที่ดังกล่าว
3) การด้านคุณภาพน้ำผิวดินและนิเวศวิทยาทางน้ำ 3.1 ผลกระทบด้านคุณภาพน้ำผิวดิน	แหล่งรองรับน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อ	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ของแข็งแขวนลอย (SS) 	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวน 1 ครั้ง ก่อนมีกิจกรรมการทดสอบท่อของโครงการ ในระยะก่อสร้าง โดยตรวจวัดบริเวณที่มีกิจกรรมของโครงการ - จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงที่มีกิจกรรมการทดสอบท่อของโครงการในระยะก่อสร้าง 	ยังไม่มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน เนื่องจากยังไม่มีกิจกรรมน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อแต่อย่างใด

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) สรุปผลการดำเนินงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมาของโครงการ

แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานีตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ความถี่/ระยะเวลาดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
3.2 น้ำทิ้งจากการทำ Hydrostatic Test	จุดปล่อยน้ำทิ้งจากการทดสอบการรั่วไหลของท่อด้วยวิธีทางชลสถิต (Hydrostatic Test) ลงสู่แหล่งรองรับน้ำทิ้ง	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ของแข็งแขวนลอย (SS)	1 ครั้งก่อนระบายน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อด้วยวิธีทางชลสถิต	ยังไม่มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเนื่องจากโครงการยังไม่มีการเปิดดำเนินการยังไม่มีการทดสอบการรั่วไหลของท่อด้วยวิธีทางชลสถิต (Hydrostatic Test)
4) ด้านการคมนาคมขนส่ง	- เส้นทางคมนาคมที่อยู่ในแนววงท่อส่งก๊าซธรรมชาติหรืออยู่ในแนวตัดผ่านและเส้นทางที่ใช้ลำเลียงวัสดุอุปกรณ์ และเครื่องจักร - พื้นที่ก่อสร้างตลอดแนววงท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และบริเวณสำนักงานชั่วคราวของโครงการ	- บันทึกจำนวนอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลา และแนวทางแก้ไขปัญหาค่ะทุกครั้งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - บันทึกข้อร้องเรียนของผู้ใช้เส้นทางและการแก้ไข ปัญหา รวมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลพร้อมข้อเสนอแนะ	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการได้จัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการคมนาคมขนส่ง และข้อร้องเรียนของผู้ใช้เส้นทางตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ไม่มีการเกิดอุบัติเหตุจากการคมนาคมขนส่งแต่อย่างใด แสดงให้เห็นข้อ 3.4
5) ด้านการระบายน้ำ	พื้นที่ก่อสร้างท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	บันทึกข้อมูลสภาพการระบายน้ำและน้ำท่วมขังอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการได้จัดทำบันทึกสภาพการระบายน้ำ และน้ำท่วมขังในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 พบว่า สภาพการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้างเป็นไปอย่างปกติ ไม่มีการท่วมขังเกิดขึ้น ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบแต่อย่างใด แสดงให้เห็นข้อ 3.5
6) ด้านการจัดการของเสีย	พื้นที่ก่อสร้างตลอดแนววงท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และบริเวณสำนักงานชั่วคราวของโครงการ	- บันทึกชนิด ปริมาณ และประเภทของเสียที่เกิดขึ้นทุกครั้ง - บันทึกการจัดการการกักของเสีย พร้อมระบุวิธีการจัดการและหน่วยงานที่นำไปกำจัดทุกครั้ง	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการได้จัดทำบันทึกชนิด ปริมาณและประเภทของเสียที่เกิดขึ้น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างของโครงการ โดยผลการบันทึกในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) สรุปผลการดำเนินงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมาของโครงการ

แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานีตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ความถี่/ระยะเวลาดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
7) ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	กลุ่มหน่วยงานราชการ สถาบัน และองค์กร กลุ่มผู้ชุมชน กลุ่มประชาชน และสถานประกอบการในระยะ 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งก๊าซฯ ทั้งสองข้าง	บันทึกความเข้าใจเห็น และข้อร้องเรียน รวมถึงสาเหตุ และวิธีการแก้ปัญหา ทั้งนี้ให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน	จัดทำรายงานสอบผลการดำเนินงานประจำเดือน	พบว่าขยะทั่วไปมีปริมาณ 436 กิโลกรัม ขยะRecycleมีปริมาณ 6 กิโลกรัม และยังมีขยะอันตรายอย่างใด โดยประสานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามกฎหมายยังแสดงในหัวข้อ 3.6
7) ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	กลุ่มหน่วยงานราชการ สถาบัน และองค์กร กลุ่มผู้ชุมชน กลุ่มประชาชน และสถานประกอบการในระยะ 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งก๊าซฯ ทั้งสองข้าง	บันทึกความเข้าใจเห็น และข้อร้องเรียน รวมถึงสาเหตุ และวิธีการแก้ปัญหา ทั้งนี้ให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการได้จัดทำบันทึกความเข้าใจเห็น และข้อร้องเรียน ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ยังไม่พบข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียงแต่อย่างใด รายละเอียดแสดงในหัวข้อ 3.8
8) ด้านสุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ รวมไปถึงสาเหตุ วิธีการแก้ไขและความเสียหายที่เกิดต่อสุขภาพของพนักงาน	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการได้จัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน และการเจ็บป่วยของพนักงานเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยในระหว่างเดือน พฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ไม่พบการบาดเจ็บในระหว่างการทำงานที่ต้องได้รับการปฏิบัติงานโดยแพทย์ (Medical Treatment Case) และอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงานแต่อย่างใด รายละเอียดแสดงในหัวข้อ 3.7

หมายเหตุ : กิจกรรมก่อสร้างเริ่มดำเนินการในเดือนพฤษภาคม พ.ศ.2565

3.1 แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการยังไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติในบริเวณใกล้เคียงกับสถานีตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดคือ บริเวณชุมชนหมู่ที่ 4 บ้านคลองเปรม ตำบลสวนพริกไทย อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี ดังนั้น จึงไม่ได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศตามมาตรการฯ ในรอบการนำเสนอรายงานในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

3.2 แผนปฏิบัติการด้านเสียงและความสั่นสะเทือน

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการยังไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติในบริเวณใกล้เคียงกับสถานีตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดคือ บริเวณชุมชนหมู่ที่ 4 บ้านคลองเปรม ตำบลสวนพริกไทย อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี แต่อย่างใด ดังนั้น จึงไม่ได้ทำการตรวจวัดด้านเสียงและความสั่นสะเทือนตามมาตรการฯ ในรอบการนำเสนอรายงานในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

3.3 แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ที่ได้เสนอไว้ในรายงานฉบับนี้มีเพียงกิจกรรมงานประชาสัมพันธ์โครงการและมวลชนสัมพันธ์ ได้แก่ การประสานงาน เข้าพบหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง งานขออนุญาตหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามแนววางท่อฯ การอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานใหม่ทุกคนก่อนเข้าปฏิบัติงาน เป็นต้น และงานวางท่อด้วยวิธีเจาะลอด (HDD) เท่านั้น ทั้งนี้ เนื่องจากยังไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ จึงยังไม่มีผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากกระบวนการทดสอบการรั่วไหลของท่อ และยังไม่มีผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้งทั้งจากการทดสอบท่อในรอบการนำเสนอรายงานในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

3.4 แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่ง

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 จากการตรวจสอบจากบุคคลที่ 3 (Third Party) พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุจากการคมนาคมขนส่ง และข้อร้องเรียนของผู้ใช้เส้นทางตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ที่ผ่านมาแต่อย่างใด

3.5 แผนปฏิบัติการด้านการระบายน้ำ

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 จากการตรวจสอบจาก บุคคลที่ 3 (Third Party) พบว่า โครงการยังไม่มีมีการก่อสร้างแบบวิธีชุดเปิดผ่านแหล่งน้ำแต่อย่างใด และยังไม่พบน้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อย่างไรก็ตามโครงการได้มีการจัดเตรียมเครื่องสูบน้ำแรงดันต่ำสำรองไว้ใช้งานตลอดระยะเวลาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และเน้นย้ำให้คนงานเก็บขยะออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ พร้อมทั้งทำให้ความรู้ต่อข้อกำหนดด้านการระบายน้ำแก่คนงานอย่างสม่ำเสมอ แสดงดังรูปที่ 3-1

 <p>27.06.2022</p>	 <p>10.06.2022</p>
<p>ตรวจสอบสภาพการระบายน้ำ</p>	<p>การจัดเตรียมเครื่องสูบน้ำแรงดันต่ำ</p>
 <p>14.06.2022</p>	 <p>20.06.2022</p>
<p>เก็บขยะออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ</p>	<p>อบรมให้ความรู้แก่คนงานเกี่ยวข้องกำหนดด้านการระบายน้ำ</p>

รูปที่ 3-1 ตัวอย่างการตรวจสอบตามแผนปฏิบัติการด้านการระบายน้ำของโครงการ

3.6 แผนปฏิบัติการด้านการจัดการของเสีย

โครงการจัดทำบันทึกชนิด ปริมาณ และประเภทของเสียที่เกิดขึ้น และการจัดการกากของเสียของโครงการ ในพื้นที่ก่อสร้างตลอดแนววงท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และบริเวณสำนักงานชั่วคราวของโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2565 มีปริมาณขยะทั่วไปจำนวน 436 กิโลกรัม และขยะรีไซเคิลจำนวน 6 กิโลกรัม แสดงดังตารางที่ 3-2 และยังมีของเสียอันตรายเช่น น้ำมันหล่อลื่นและสารละลายในการล้างเครื่องมือ วัสดุอุดซบหรืออุปกรณ์ที่ใช้ทำความสะอาดน้ำมันที่หกรั่วไหล เป็นต้น เกิดขึ้นแต่อย่างใด ทั้งนี้ ขยะทั่วไปทางโครงการได้ประสานขอความอนุเคราะห์จากเทศบาลตำบลบางขุนเข้ามาดำเนินการเก็บขนและนำไปกำจัด และขยะรีไซเคิลทางโครงการได้รวบรวมและคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก หรือจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ

ตารางที่ 3-2 สรุปชนิด และปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง
(เดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565)

เดือน	ปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้าง		
	ขยะทั่วไป (กิโลกรัม)	ขยะรีไซเคิล (กิโลกรัม)	ของเสียอันตราย (กิโลกรัม)
พฤษภาคม	0	0	0
มิถุนายน	436	6	0
รวม	436	6	0

ที่มา : แบบฟอร์มบันทึกปริมาณของเสียในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ของบริษัท สยามราช จำกัด (มหาชน)

3.7 แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการยังไม่พบข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียงแต่อย่างใด ซึ่งโครงการได้จัดเตรียมแบบฟอร์มบันทึกสถิติข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียน แสดงดังภาคผนวก 5-7

3.8 แผนปฏิบัติการด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

ในระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการได้จัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน และการเจ็บป่วยของคนงานเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีบุคลากรที่มีคุณสมบัติและผ่านการฝึกอบรมเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ เป็นผู้ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง (ภาคผนวก 2-5) พร้อมทั้งควบคุมและกำกับผู้รับเหมาและผู้ปฏิบัติงานทุกคนให้ปฏิบัติตามอยู่ในกฎด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการ การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตลอดระยะเวลาทำงาน และให้ปฏิบัติตามมาตรการใน EIA อย่างเคร่งครัด ในกรณีที่เกิดการบาดเจ็บเล็กน้อยระหว่างการทำงานในข้างต้น ได้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำพื้นที่สำนักงานชั่วคราว/พื้นที่ปฏิบัติงานไว้แล้ว สำหรับในกรณีที่เกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยในระดับที่มากขึ้น หรือโครงการจะส่งตัวผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุดในพื้นที่ก่อสร้างทันทีโดยรถฉุกเฉินของโครงการ

โครงการได้มีแผนดำเนินงานในด้านการจ่ายค่ารักษาพยาบาล กรณีที่มีการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยในขณะที่ทำงานขึ้น สามารถแบ่งได้ดังนี้

- 1) กรณีประสบอันตรายหรือบาดเจ็บที่เกี่ยวข้องกับรถ : ให้ใช้สิทธิ พ.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถก่อนใช้สิทธิอื่น
 - 2) กรณีประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยทั่วไปอันมิใช่เนื่องจากการทำงาน : ให้ใช้สิทธิประกันสังคม (ภาคผนวก 6-3)
- โดยต้องมีการจ่ายเงินสมทบครบ 3 เดือนภายใน 15 เดือนก่อนวันเข้ารับบริการทางการแพทย์ โดยต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลตามบัตรรับรองสิทธิฯ ในกรณีฉุกเฉินไม่สามารถเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาลตามใบรับรองสิทธิได้



ประกันสังคมจะรับผิดชอบจ่ายค่ารักษาฯ ที่เกิดขึ้นภายใน 72 ชั่วโมง นับตั้งแต่วันเข้ารับการรักษาไม่นับรวมวันหยุดราชการ (กรณีเกิดอุบัติเหตุให้แจ้งสถานพยาบาลตามบัตรรับรองสิทธิฯ ทราบโดยเร็ว)

3) กรณีประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน : ให้ใช้สิทธิกองทุนเงินทดแทน โดยให้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

- (1) แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหน้างานทุกครั้งที่ประสบอันตรายหรือเจ็บป่วย
- (2) นำตัวผู้ประสบอันตรายส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด
- (3) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประสานงานฝ่ายบุคคลเพื่อทำหนังสือส่งตัวลูกจ้างเข้ารับการรักษาพยาบาลตามแบบ กท.44 (ภาคผนวก 6-1) และแจ้งการประสบอันตรายตามแบบ กท.16 แสดงดังภาคผนวก 6-2
- (4) กรณีไม่ได้ส่งแบบ กท.44 ไปพร้อมกับผู้ป่วยให้โทรแจ้งจ่ายค่ารักษาพยาบาลไปก่อนและนำไปเสร็จมาเบิก

นอกจากนี้ โครงการได้ดำเนินการจัดทำประกันภัยกลุ่มให้กับพนักงาน อีกทั้งจัดให้มีระบบประกันภัยคุ้มครองชีวิตและทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหายจากการดำเนินโครงการ เช่น กรรมธรรม์ ประกันความรับผิดตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก (Third Party Liability Policy) ซึ่งคุ้มครองความรับผิดอันสืบเนื่องมาจากการดำเนินงานของ ปตท. รวมถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นจากระบบท่อของ ปตท. และบุคคลภายนอกโดยมีสิทธิประโยชน์ แสดงดังภาคผนวก 5-8