

## บทที่ 4

### สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการเปลี่ยนแปลงแนวท่อขนส่งน้ำมันในพื้นที่ทับซ้อนโครงการรถไฟความเร็วสูง เพื่อเชื่อมโยงภูมิภาคช่วงกรุงเทพมหานคร-หนองคาย (ระยะที่ 1 ช่วงกรุงเทพมหานคร - นครราชสีมา) ของช่วงเดือนมกราคม ถึง เดือนมิถุนายน 2566 ฉบับนี้จะเป็นการนำเสนอผลการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ในระยะก่อสร้าง ในช่วงเดือนเมษายน ถึงเดือนมิถุนายน 2566 ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพลังงานอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด

โดยรายงานผลการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ฉบับนี้ บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบุคคลที่ 3 (Third party) ได้ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรการฯ ซึ่งในช่วงเวลาดังกล่าวมี การจัดประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการวิธีการก่อสร้าง แผนการก่อสร้าง และมาตรการฯ ด้านสิ่งแวดล้อม การประชาสัมพันธ์โครงการ อบรมด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานใหม่ การตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค การปรับพื้นที่ก่อสร้าง (Clearing & Grading) การวางท่อโดยวิธีขุดเปิด ดันลอด และเจาะลอด การเชื่อมท่อส่งขนส่งน้ำมัน (Welding) การทดสอบท่อด้วยวิธีทางชลสถิต (Hydrostatic Test) การตรวจสอบรอยเชื่อม (Radiographic Testing) การวางแผนคอนกรีตป้องกันท่อขนส่งน้ำมัน (Concrete slap) การวางเทปเตือนป้องกันท่อขนส่งน้ำมัน (Warning Tape) และการคืนสภาพพื้นที่หลังการก่อสร้าง พบว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ อย่างเคร่งครัดและครบถ้วน โดยสรุปรายละเอียดผลการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการดังนี้

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบพบว่าทาง บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโดยมีรายละเอียดดังนี้

##### 1) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น จัดให้มีการฉีดพรมน้ำอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและเพิ่มจำนวนครั้งหากมีปริมาณฝุ่นละออง ฟุ้งกระจายมาก กำหนดให้มีการปิดคลุมวัสดุในการ

ก่อสร้างที่สามารถพ่วงกระจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจรเมื่อมีการขนย้ายทุกครั้งเพื่อป้องกันการพ่วงกระจายและการตกหล่นของวัสดุต่างๆ ขณะขนส่งตลอดเส้นทาง และให้มีการอบรมคนงานที่เกี่ยวข้องพนักงานขับรถให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งานหรือเมื่อจอด และได้เน้นย้ำให้ผู้ปฏิบัติงานให้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างของโครงการ ในช่วงที่ผ่านพื้นที่ชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 80 กิโลเมตร/ชั่วโมงในพื้นที่ทั่วไป และให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องในแต่ละพื้นที่ เป็นต้น

## 2) แผนปฏิบัติการด้านเสียง

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น มีการแจ้งแผนก่อสร้างให้กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์ ก่อนดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ดำเนินการก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน (08.00-17.00 น.) เท่านั้น ในกรณีที่มีกิจกรรมที่จำเป็นต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โครงการแจ้งแผนงานก่อสร้างและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่เกี่ยวข้องให้หน่วยงานส่วนท้องถิ่น หน่วยงานรับผิดชอบและชุมชนใกล้เคียงได้รับทราบล่วงหน้าก่อนการดำเนินงาน กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 90 เดซิเบล (เอ) ให้ทำงานได้ไม่เกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่ครอบหู (Ear Muffs) มีการตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้าง เพื่อให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และพร้อมใช้งานอยู่เสมอโดยจัดทำบันทึกการตรวจสอบ และบ่งบอกสถานภาพการตรวจสอบในรูปแบบ Sticker Tag ทั้งนี้หากพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงทันที เป็นต้น

## 3) แผนปฏิบัติการด้านความสั่นสะเทือน

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านความสั่นสะเทือนอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น มีการจัดซื้อประกันภัยสาธารณะคุ้มครองความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ โดยตรวจสอบและรายงานสาเหตุแห่งความเสียหาย และผลของความเสียหายให้บริษัท ฯ ทราบทุกครั้งและทำการจดบันทึกรายละเอียดทุกครั้ง เพื่อป้องกันการเกิดความเสียหาย และตรวจสอบความเรียบร้อยของการดำเนินงาน เป็นต้น

## 4) แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดินอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น ได้ทำการแจ้งประสานก่อนดำเนินการก่อสร้างกับชุมชนเพชรพระรามก่อนทำการขุดเปิดพื้นที่บ่อส่งของโครงการ และเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการได้ดำเนินการคืนสภาพพื้นที่ให้อยู่ในสภาพเดิม รวมทั้งได้ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานขุดเปิดพื้นที่เพื่อป้องกันดินถล่มที่เหมาะสม และให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ปฏิบัติงาน โดยติดตั้ง sheet Pile บริเวณโดยรอบพื้นที่ขุดเปิด และยังกำหนดให้ตำแหน่งบ่อรับ-บ่อส่ง โดยหลีกเลี่ยงบริเวณที่ตั้งของบ้านเรือนประชาชน และพื้นที่อ่อนไหว เป็นต้น

#### 5) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำและการระบายน้ำ

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำและการระบายน้ำอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น จัดให้มีสำนักงานโครงการชั่วคราวและพื้นที่เก็บกองท่อห่างจากแหล่งน้ำมากกว่า 50 เมตร มีการจัดการภาชนะรองรับขยะมูลฝอยพร้อมการรวบรวม และจัดให้มีห้องน้ำพร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ได้มาตรฐาน ในพื้นที่สำนักงานชั่วคราว และพื้นที่เก็บกองวัสดุอุปกรณ์ของโครงการ พร้อมทั้งได้ประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต เพื่อนำส่งไปกำจัด และไม่มีภาระระบายของเสียแต่อย่างใด รวมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันการรั่วไหลของน้ำมันและสารเคมีต่างๆ กำหนดไม่ให้ระบายหรือทิ้งน้ำที่ผ่านการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องจักร รวมถึงน้ำมันเปื้อน น้ำมันเครื่องใช้แล้ว และสิ่งปนเปื้อนอื่นๆ ลงแหล่งน้ำ อีกทั้งยังจัดวางถุงทรายและทำคันดินรอบเครื่องจักรหรือพื้นที่ที่อาจเกิดการรั่วไหลของโคลนเบนโทไนท์ รวมถึงจัดให้มีบุคลากรเฝ้าติดตามจอแสดงผลตลอดเวลาเพื่อควบคุมความดันในการเจาะลอด เป็นต้น

#### 6) แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคมขนส่ง

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการคมนาคมขนส่งอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น โดยในช่วงที่ขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างได้หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงโมงเร่งด่วนช่วงเวลา 07.00-09.00 น. และ 16.00-18.00 น. แจ้งให้ผู้ที่อยู่อาศัย หน่วยงานท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และสถานประกอบการที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้รับทราบเกี่ยวกับแผนการก่อสร้างก่อนมีกิจกรรมการก่อสร้างล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์ เพื่อระมัดระวังหรือหลีกเลี่ยงการสัญจรในเส้นทางที่มีการก่อสร้างโครงการ และบนถนนทางหลวงสายหลัก จัดหาแผงกั้น กรวยพลาสติก เครื่องหมายจราจร บนผิวทาง ป้ายเตือน และไฟกระพริบ เพื่อใช้กันเส้นทางหรือลดช่องจราจร และการอบรมพนักงานขับรถก่อนเริ่มทำงานและควบคุมให้ปฏิบัติตามกฎจราจร รวมทั้งปฏิบัติตามข้อกำหนดการจัดการจราจรของกรมทางหลวงอย่างเคร่งครัด เป็นต้น

#### 7) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการของเสีย

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการของเสียอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด เช่น จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยและถุงบรรจุขยะให้เพียงพอ และประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการให้นำไปกำจัดอย่างน้อยทุก 2 วัน จัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วอย่างเป็นสัดส่วนและคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ หรือจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ เป็นต้น

#### 8) แผนปฏิบัติการด้านเศรษฐกิจ-สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

โครงการได้ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านเศรษฐกิจ-สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างครบถ้วนและเคร่งครัดเช่น จัดเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เข้าพบกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อชี้แจงแผนงานก่อสร้างวิธีการก่อสร้าง ผลกระทบสิ่งแวดล้อมมาตรการฯ ช่องทางร้องเรียน รวมทั้งสอบถาม

ความห่วงกังวล และประสานงานขอความร่วมมือในระยะก่อสร้างก่อนการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างอย่างน้อย 1 สัปดาห์ จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินกิจกรรมของโครงการที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและเข้าใจได้ง่าย จัดให้มีช่องทางในการติดต่อกับโครงการโดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการรับเรื่องร้องเรียน และเบอร์โทรศัพท์ที่สำคัญสำหรับติดต่อกรณีมีเหตุฉุกเฉิน หรือต้องการแจ้งข้อมูลข่าวสาร และจัดตั้งศูนย์ประสานงานโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการรับฟังความคิดเห็นข้อเสนอแนะ และข้อร้องเรียนต่างๆ พร้อมติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็น โดยหากมีข้อร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว เป็นต้น

#### 9) แผนปฏิบัติการด้านสาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างครบถ้วนและเคร่งครัดเพื่อลดอันตรายและการบาดเจ็บเนื่องมาจากการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานมากขึ้น เช่น จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ (Safety Officer in professional level) คอยควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในพื้นที่ที่ปฏิบัติงานก่อสร้าง จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้เหมาะสมและเพียงพอสำหรับผู้ปฏิบัติงานตลอดช่วงก่อสร้างโครงการ เป็นต้น

#### 4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบพบว่า บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด ได้ปฏิบัติตามแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโดยมีรายละเอียดดังนี้

##### 1) ผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพอากาศ

โครงการได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศตามที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ในบริเวณใกล้เคียงชุมชนวัดพิชัยนิมิตร โดยตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จำนวน 1 สถานี คือ บริเวณบ่อรับ-บ่อส่งของโครงการ ดังนั้นโครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศตามมาตรการฯ เป็นเวลา 5 วันต่อเนื่องครบกลุ่มวันทำการและวันหยุด ซึ่งผลการตรวจวัดในสถานียังกล่าวมีค่าอยู่ใต้วงศามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) และตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 36 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน

## 2) ผลการติดตามตรวจสอบด้านเสียง

โครงการได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงตามที่ ระบุใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในบริเวณใกล้เคียงชุมชนวัดพืชนิมิตรโดย ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จำนวน 1 สถานี คือ บริเวณบ่อรับ-บ่อส่งของโครงการ ดังนั้น โครงการได้ทำการตรวจวัดระดับเสียงตามมาตรการฯ เป็นเวลา 5 วันต่อเนื่องครอบคลุมวันทำการและ วันหยุด ซึ่งผลการตรวจวัดในสถานียังกล่าวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) และมาตรฐานตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อนแสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549

## 3) ผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำและการระบายน้ำ

### 3.1) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากกิจกรรมการทดสอบพ่อดั้ววิธีทางชลสถิต

โครงการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากการทดสอบพ่อดั้ววิธีทางชลสถิต (Hydrostatic Test) ก่อนระบายทิ้งโดยดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (PH) อุณหภูมิ (Temperature) ปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS) น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ซึ่งผลการตรวจวัด ในสถานียังกล่าว มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2559) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากโรงงานอุตสาหกรรมนิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรมที่กำหนด

### 3.2) คุณภาพน้ำใต้ดิน

โครงการตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณชุมชนวัดพืชนิมิตร โดยดัชนีที่ใช้ติดตาม ตรวจสอบ คือ น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease) พบว่ามีค่าน้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease) มีค่าเท่ากับ <1 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งไม่มีมาตรฐานกำหนดในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2551 เผยแพร่ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 125 ตอนที่ 85 ง ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551 ที่กำหนดคุณสมบัติของน้ำบาดาลที่จะใช้ในการบริโภค

### 3.3) สภาพการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง

โครงการได้จัดทำบันทึกสภาพการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน ซึ่งในระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา พบว่า สภาพการระบายน้ำในพื้นที่ ก่อสร้างเป็นไปอย่างปกติ และไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนและการจราจรโดยรอบแต่อย่างใด

#### 4) ผลการติดตามตรวจสอบด้านการคมนาคมขนส่ง

โครงการได้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่ง การก่อสร้างและการกองวัสดุอุปกรณ์ พร้อมบันทึก สาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลา ข้อร้องเรียนของผู้ใช้เส้นทาง ซึ่งในระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมาไม่มีอุบัติเหตุจากการคมนาคมขนส่งภายในโครงการ รวมทั้งไม่พบเรื่องร้องเรียนของผู้ใช้ที่เส้นทางและจากชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างแต่อย่างใด

#### 5) ผลการติดตามตรวจสอบด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมดูแลคนงานมิให้คนงานก่อปัญหาแก่ประชาชนในชุมชน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือหัวหน้างานควบคุมดูแลคนงานอย่างใกล้ชิด รวมทั้งจัดให้มีการประชาสัมพันธ์และให้ข้อมูลรายละเอียดโครงการแก่ชุมชนและหน่วยงานราชการ ซึ่งในระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา พบว่าไม่มีข้อร้องเรียนเนื่องจากงานก่อสร้างของโครงการแต่อย่างใด

#### 6) ผลการติดตามตรวจสอบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาบันทึกและสรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ รวมไปถึงสาเหตุ วิธีการแก้ไข และความเสียหายที่เกิดต่อสุขภาพของพนักงาน ซึ่งในช่วงเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา ไม่พบอุบัติเหตุหรือความเสียหายที่เกิดต่อสุขภาพของพนักงานจากการทำงานแต่อย่างใด โดยสรุปการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมพบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และได้พยายามหาแนวทาง/วิธีการที่จะบรรเทาผลกระทบที่เกิดขึ้นอย่างทันท่วงที จึงทำให้การก่อสร้างท่อน้ำมันของโครงการไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในระดับที่มีนัยสำคัญแต่อย่างใด