

ภาคผนวก ข

บทสรุปผู้บริหาร

บทสรุปผู้บริหาร

- ชื่อโครงการ** : โครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือเชียงแสนแห่งที่ 2 (ท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน) จังหวัดเชียงราย (ระยะดำเนินการ)
- สถานที่ตั้ง** : เลขที่ 888 หมู่ที่ 10 บ้านสันทรายกองงาม ตำบลบ้านแซว อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย 57150
- ชื่อเจ้าของโครงการ** : ท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน
- สถานที่ติดต่อ** : เลขที่ 888 หมู่ที่ 10 บ้านสันทรายกองงาม ตำบลบ้านแซว อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย 57150 โทรศัพท์ : 08 1258 4505
- จัดทำรายงานโดย** : บริษัท ยูโนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
- โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**
: ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009/8934 ลงวันที่ 4 ตุลาคม พ.ศ. 2550 และผ่านความเห็นชอบจากมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เลขที่ ทส (กกวล) 1008/6224 ลงวันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2551
- โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติครั้งสุดท้ายเมื่อ** : เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566
- รายละเอียดโครงการ ดังนี้**



1. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือเชียงแสนแห่งที่ 2 (ท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน) จังหวัดเชียงราย (ระยะดำเนินการ) สำนักงานท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 จำนวนทั้งหมด 13 หัวข้อ ได้แก่

1. คุณภาพอากาศ
2. เสียง
3. อุทกศาสตร์ การกัดเซาะและตกตะกอน
4. คุณภาพน้ำผิวดิน
5. ธรณีวิทยา/แหล่งแร่/แผ่นดินไหวและความสั่นสะเทือน
6. นิเวศวิทยาทางน้ำ
7. การคมนาคม
8. การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
9. การจัดการขยะและของเสีย
10. เศรษฐกิจสังคม
11. สาธารณสุข
12. ผลกระทบต่อโบราณสถาน
13. การท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

2. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือเชียงแสนแห่งที่ 2 (ท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน) จังหวัดเชียงราย (ระยะดำเนินการ) สำนักงานท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 จำนวนทั้งหมด 7 หัวข้อ ได้แก่

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
2. ระดับเสียงโดยทั่วไป
3. คุณภาพน้ำทิ้ง
4. คุณภาพน้ำผิวดิน
5. นิเวศวิทยาทางน้ำ
6. การจัดการขยะและของเสีย
7. การคมนาคม

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานตามที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้นดังต่อไปนี้

2.1 หัวข้อมาตรการ คุณภาพน้ำผิวดิน

ดัชนีที่มีค่าไม่อยู่ในตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 2 ได้แก่ ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) และความต้องการออกซิเจนทางชีวภาพ (BOD) ในทุกสถานี และค่าแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม บริเวณแม่น้ำโขงด้านท้ายน้ำบริเวณบ้านแขว

สาเหตุ : เมื่อพิจารณาจากกิจกรรมของโครงการ พบว่า โครงการไม่มีกิจกรรม รวมถึงไม่มีการระบายน้ำเสียหรือของเสียจากกิจกรรมของโครงการลงสู่แม่น้ำโขง (บริเวณจุดต้นน้ำ) และแม่น้ำกก และเมื่อพิจารณาการไหลของน้ำ จะพบว่าค่าออกซิเจนละลายและความต้องการออกซิเจนทางชีวภาพมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานตั้งแต่จุดตรวจวัดบริเวณต้นน้ำก่อนผ่านพื้นที่โครงการ ดังนั้น ดัชนีที่มีค่าไม่อยู่ในมาตรฐานฯ จึงไม่ได้เกิดจากกิจกรรมของโครงการ อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาจากสภาพพื้นที่โดยรอบ พบว่าช่วงเวลาในการตรวจวัดอยู่ในฤดูแล้ง และอยู่ในวิกฤตน้ำน้อย ลักษณะสภาพแวดล้อมบริเวณริมตลิ่งมีบ้านเรือนอาศัยอยู่ใกล้ริมแม่น้ำ และมีการทำกิจกรรมทางการเกษตร การทำปุ๋ยสั้ว รวมถึงมีการประกอบกิจการทำทราย โดยอาจมีการปนเปื้อนจากการระบายน้ำเสียที่ยังไม่ผ่านการบำบัดชะลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน รวมถึงแบคทีเรียฟีคอลโคลิฟอร์มซึ่งจะพบได้ในสิ่งขับถ่ายของมนุษย์และสัตว์ จึงส่งผลให้ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบางดัชนีมีค่าไม่อยู่ในมาตรฐานฯ ตามที่กฎหมายกำหนด

ข้อเสนอ : โครงการควรประสานงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการขอความร่วมมือประชาชนที่มีบ้านเรือนและพักอาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงกับแหล่งน้ำธรรมชาติ โดยงดการทิ้งเศษอาหาร และไม่ควรระบายน้ำเสียที่ไม่ผ่านกระบวนการบำบัดลงสู่แหล่งน้ำ เพราะอาจจะทำให้แหล่งน้ำปนเปื้อนสิ่งสกปรก และส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศของสัตว์น้ำได้

การดำเนินงานเพื่อปรับปรุง : ในปีงบประมาณ 2567 โครงการได้ดำเนินการจัดทำโครงการผู้พิทักษ์ลุ่มแม่น้ำโขงเผ่าละว้าและรักษาสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ดำเนินการท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย เพื่อเสริมสร้างแกนนำเครือข่ายชุมชนในพื้นที่ในการเฝ้าระวังรักษาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ดำเนินการท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน แสดงดังภาคผนวก ข-11

3. สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือเชียงแสนแห่งที่ 2 (ท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน) จังหวัดเชียงราย (ระยะดำเนินการ) สำนักงานท่าเรือพาณิชย์เชียงแสน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว

