



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการท่าเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ
ฉบับที่ 1 ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 (ปิดงานระยะก่อสร้าง)

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ในระยะก่อสร้าง

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2566

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม พบว่า ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 บริษัท นิคมอุตสาหกรรมคลังปุ๋ย จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด และได้พยายามหาแนวทาง/วิธีการที่จะบรรเทาผลกระทบที่เกิดขึ้นอย่างทันทั่วถึง จึงทำให้การก่อสร้างโครงการไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในระดับที่มีนัยสำคัญแต่อย่างใด โดยสามารถสรุปผลการตรวจประเมินได้ดังต่อไปนี้

4.1 สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง

1) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด เช่น จัดให้มีพนักงานที่มีความรู้ทำหน้าที่ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร เครื่องยนต์ และบำรุงรักษาสภาพยานพาหนะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาส่งให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ตรวจสอบพร้อมเก็บเป็นหลักฐานทุกครั้งที่มีการตรวจสอบ และรถทุกคันดับเครื่องยนต์ขณะจอดรอในลานจอดรถ เป็นต้น

สำหรับผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพอากาศ ในรอบการนำเสนอรายงานฉบับนี้ โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในระยะการก่อสร้าง จำนวน 3 สถานี ได้แก่ สถานีที่ 1 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม (ช่วงที่มีการก่อสร้าง) สถานีที่ 2 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ) และสถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้) โดยผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ตามลำดับ

2) แผนปฏิบัติการด้านระดับเสียง

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านระดับเสียงอย่างเคร่งครัด เช่น กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่อยู่ในบริเวณที่มีเสียงดังให้เป็นไปตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับงานให้คนงาน และได้ควบคุมดูแลคนงานที่ต้องปฏิบัติงานที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม และกำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้างตั้งแต่ 08.00-18.00 น. เท่านั้น เป็นต้น

สำหรับผลการติดตามตรวจสอบด้านระดับเสียง ในรอบการนำเสนอรายงานฉบับนี้ โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงในระยะการก่อสร้าง จำนวน 2 สถานี ได้แก่ สถานีที่ 1 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม (ช่วงที่มีการก่อสร้าง) และสถานีที่ 2 บริเวณที่พักอาศัยใกล้เคียงโครงการ บริเวณหมู่ 5 บ้านท่าใหม่ โดยผลการตรวจวัดระดับเสียง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550)

3) แผนปฏิบัติการด้านความสิ้นเปลือง

กิจกรรมก่อสร้างของโครงการไม่มีการขนย้ายดินหรือวัสดุก่อสร้างแต่อย่างใด จึงไม่มีใช้รถบรรทุกและไม่เกิดผลกระทบต่อน้ำที่ใกล้เคียงของโครงการ อย่างไรก็ตาม โครงการได้กำกับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบสำหรับการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงกิจกรรมก่อสร้างของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด

4) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมคุณภาพน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินอย่างเคร่งครัด เช่น จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำแรงดันต่ำ และไม่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างในช่วงที่มีฝนตกหนัก เป็นต้น

5) แผนปฏิบัติการด้านคมนาคมขนส่ง

กิจกรรมก่อสร้างของโครงการไม่มีการขนย้ายดินหรือวัสดุก่อสร้างแต่อย่างใด จึงไม่มีใช้รถบรรทุกและไม่เกิดผลกระทบต่อน้ำที่ใกล้เคียงของโครงการ อย่างไรก็ตาม โครงการได้กำกับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบสำหรับการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงกิจกรรมก่อสร้างของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด

6) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการน้ำเสีย

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการน้ำเสียอย่างเคร่งครัด เช่น จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องสุขาให้เพียงพอกับพนักงานก่อสร้าง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้มีประสิทธิภาพที่อยู่สม่ำเสมอ เป็นต้น

7) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย

โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสียอย่างเคร่งครัด คือ จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยอย่างเพียงพอ และวางในบริเวณที่สะดวกต่อการทิ้งขยะมูลฝอยของผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ โดยมีการแยกถังรองรับตามประเภทของขยะมูลฝอย และมีหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป

8) แผนปฏิบัติการด้านสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสภาพเศรษฐกิจ-สังคมอย่างเคร่งครัด เช่น พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในตำบลที่เป็นที่ตั้งท่าเทียบเรือหินปูน ท่าบล่อโพง ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านเกาะ หมู่ที่ 2 บ้านท่าวัด หมู่ที่ 3 บ้านต้นโพธิ์ หมู่ที่ 4 บ้านท่าช้าง หมู่ที่ 5 บ้านใหม่ หมู่ที่ 6 บ้านดาบ หมู่ที่ 7 บ้านดาบ ได้รับทราบล่วงหน้าก่อนก่อสร้างอย่างน้อย 1 สัปดาห์ ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้สร้างความเดือดร้อนหรือบุกรุกในพื้นที่ส่วนบุคคลของชาวบ้านใกล้เคียง และติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าโครงการ เป็นต้น

9) แผนปฏิบัติการด้านสาธารณสุข และสุขภาพ

โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสาธารณสุข และสุขภาพอย่างเคร่งครัด เช่น จัดให้มีระบบสุขาภิบาลขั้นพื้นฐานแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เป็นต้น

10) แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด เช่น จัดอบรมหัวหน้างาน/ผู้ควบคุมงาน และคนงานในเรื่องความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง รวมถึงผู้เกี่ยวข้องอื่น ๆ มีระบบการตรวจความปลอดภัย (Safety Inspection) เป็นระยะๆ จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ประจำพื้นที่ก่อสร้าง ล้อมรั้วทึบเพื่อกันเขตพื้นที่ก่อสร้าง จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ ดำเนินการตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด และติดตั้งราวกันตก พร้อมป้ายเตือนระวังตกลบ่อบริเวณขอบบ่อหน้าให้ครอบคลุมเป็นต้น