

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 1/2565 เดือนกุมภาพันธ์ 2565

โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
(ประทานบัตรเลขที่ 22363/15231)



บริษัท หุ่นยนต์อุตสาหกรรม จำกัด
ตำบลบ้าน อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดอำนาจเจริญ



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทร: (02) 939-4370-72, แฟกซ์: (02) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

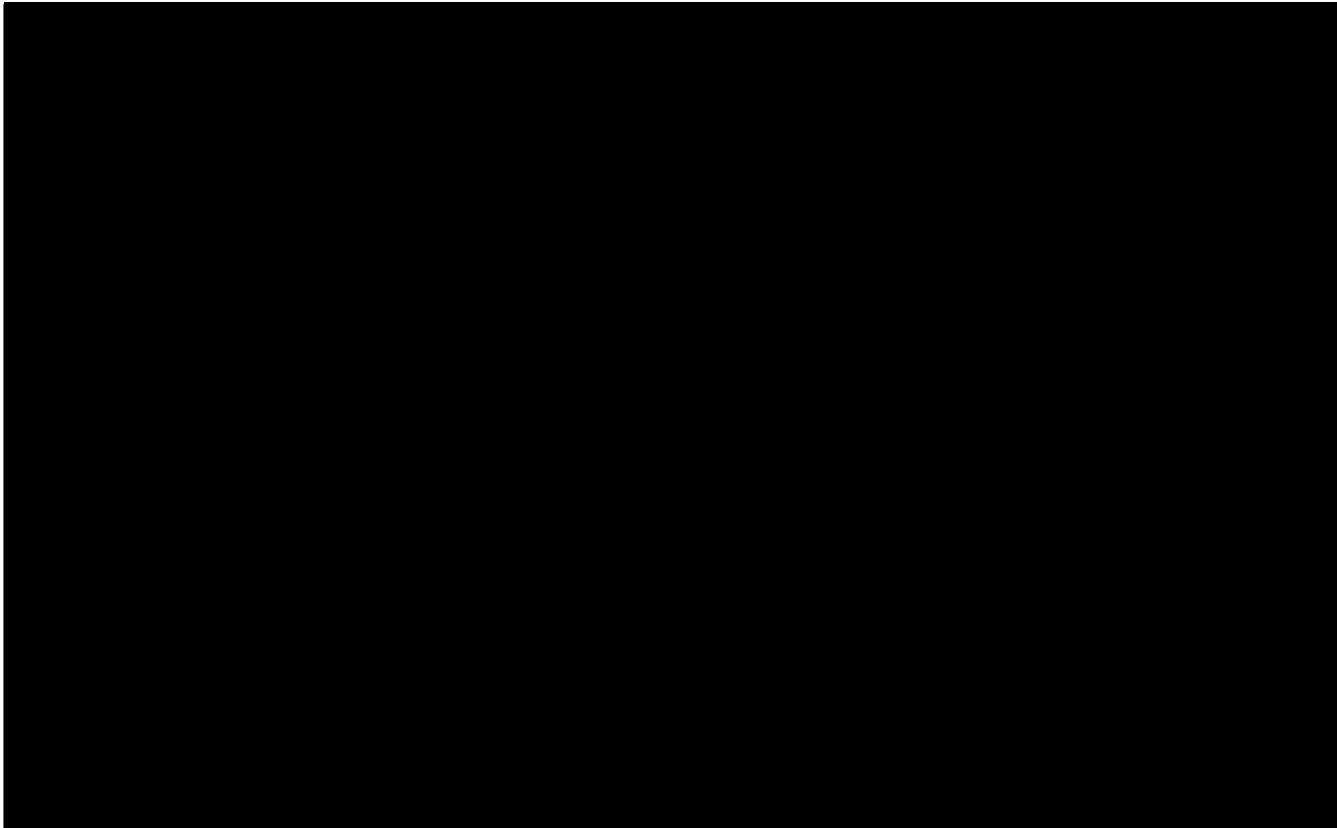
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD., JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900
TEL. 0-2939-4370 (Automatic 3 Lines) FAX : 0-2513-4221
E-MAIL : SALE@SPSCON.COM WEBSITE : WWW.SPSCON.COM




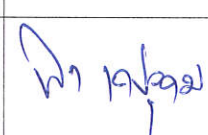




หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน

5 เมษายน 2565

หนังสือฉบับนี้ ขอรับรองว่าบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 22363/15231 ครั้งที่ 1/2565 (เดือนกุมภาพันธ์ 2565) ให้แก่ บริษัท ทูงสีคอนสตรัคชั่น จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลสำน อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ร่วมจัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้



บัญชีรายชื่อรับรองหัวข้อผลงานและคุณสมบัติของผู้จัดทำรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรเลขที่ 22363/15231 บริษัท หุ่นส์คอนสตรัคชั่น จำกัด
ครั้งที่ 1/2565 เดือนกุมภาพันธ์ 2565

| ชื่อ-สกุล/วุฒิการศึกษา | หัวข้อผลงาน | สัดส่วน ผลงาน(%) | ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน | ลายมือชื่อ |
|---|-------------------------------------|---------------------|---|---|
| 1. นายสมชาย ธนาวิบูลเศรษฐ (ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม) วท.บ. วิทยาศาสตร์ทางทะเล วท.ม. วิศวกรรมแหล่งน้ำ | - รายละเอียดโครงการ | 10 | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด |  |
| 2. นายพีระ เดชอุดม วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วท.ม. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม | - อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 15 | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด |  |
| 3. นายชลิต เขียวระยับ วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | - คุณภาพอากาศ | 15 | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด |  |
| 4. นายพุดิคุณ ชัยน้อย วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | - อุทกวิทยา และคุณภาพน้ำ | 15 | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด |  |
| 5. นายวสันต์ สร้อยสองชั้น วท.บ. สิ่งแวดล้อมเมือง และอุตสาหกรรม | - เศรษฐกิจและสังคม | 20 | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด |  |
| 6. นายวิทยา โพนชัย วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | - ระดับเสียง - รายละเอียดโครงการ | 25 | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด |  |

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

| | | |
|--------------|---|------|
| 3.4 | การดำเนินการครั้งต่อไป | 3-16 |
| บทที่ 4 | บทสรุปผู้บริหาร | 4-1 |
| ภาคผนวกที่ 1 | หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน | ผ1 |
| ภาคผนวกที่ 2 | เอกสารประทานบัตรโครงการ ผลการพิจารณารายงานฯ และมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผ2 |
| ภาคผนวกที่ 3 | รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผ3 |
| ภาคผนวกที่ 4 | มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผ4 |
| ภาคผนวกที่ 5 | เอกสารการสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ | ผ5 |
| ภาคผนวกที่ 6 | เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ | ผ6 |
| ภาคผนวกที่ 7 | เอกสารกองทุนกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ | ผ7 |
| ภาคผนวกที่ 8 | รายงานแผนฟื้นฟู | ผ8 |

สารบัญรูป

| รูปที่ | ชื่อรูป | หน้า |
|--------|--|------|
| 1-1 | แสดงจุดที่ตั้งพื้นที่โครงการ | 1-2 |
| 2-1 | การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ | 2-13 |
| 3-1 | แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและระดับเสียง | 3-2 |
| 3-2 | กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-5 |
| 3-3 | กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-8 |
| 3-4 | แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำ | 3-10 |
| 3-5 | กราฟเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-14 |

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | ชื่อตาราง | หน้า |
|----------|---|------|
| 1-1 | สรุปรายละเอียดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 1-4 |
| 1-2 | แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ | 1-4 |
| 2-1 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท หุ่นยนต์ก่อสร้าง จำกัด (คำขอประทานบัตรที่ 11/2538) ตั้งอยู่ที่ตำบลสัน อำเภอยางสะ จังหวัดน่าน | 2-2 |
| 2-2 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง (คำขอประทานบัตรที่ 1/2557) ประทานบัตรเลขที่ 22363/15231 ของบริษัท หุ่นยนต์ก่อสร้าง จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลสัน อำเภอยางสะ จังหวัดน่าน | 2-6 |
| 3-1 | ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 | 3-3 |
| 3-2 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-4 |
| 3-3 | ผลการตรวจวัดระดับเสียงในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 | 3-6 |
| 3-4 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-7 |
| 3-5 | แสดงวิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และการรักษาสภาพตัวอย่างน้ำ | 3-9 |
| 3-6 | ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 | 3-11 |
| 3-7 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-12 |