



พร.๒๓๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่ 1 / วันที่ 18 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

๑. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)

ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง ฝ่ายเหมืองวัตถุดิบ บริษัท ปูนซิเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)

หมายเลขประทานบัตร ตามเอกสารแนบ หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม ตามเอกสารแนบ

ที่ตั้ง ตำบล ทับทวน อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

ชนิดแร่ หินปูนและหินดินดาน วิธีการ เหมืองเปิดแบบชันบันได

อายุประทานบัตร ตามเอกสารแนบ ปี เริ่มตั้งแต่ ตามเอกสารแนบ วันสิ้นอายุ ตามเอกสารแนบ

เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด 8,173-0-30 ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดิน มีดังนี้

☐ ที่กรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.๓ก, นส.๓ ฯลฯ) ไร่☒ ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.) พื้นที่ป่าสงวน = 7,831-0-35 ไร่ และป่า 2484 = 236-0-48 ไร่ ไร่☒ อื่น ๆ (ระบุ) พื้นที่เอกสารสิทธิ์ = 105-3-47 ไร่ ไร่

๒. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน ☒ เปิดการทำเหมือง ☐ หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน 2,893.00 ไร่

จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน 2 แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) หินดินดาน 322.83 ไร่, หินปูน 2,304.28 ไร่ ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน - แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม 613-03-83 ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช้ทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก - เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว 351.1 ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว 351.1 ไร่

๓. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการทำเหมือง และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง

ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง

รูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

☐ พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ☐ พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

- ☐ พัฒนาเป็นพื้นที่ ☒ ปลูกสร้างสวนป่า
- ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

๔. ผลการดำเนินงาน ในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน) (ปี 2561-2563)

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง
- จำนวน - แห่ง เนื้อที่ - ไร่
- วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย)

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน
- จำนวน - แห่ง เนื้อที่ - ไร่
- วิธีดำเนินการ -

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน 6 แห่ง ขนาด (กxยxล) 220x2150x24 เมตร

วิธีดำเนินการ เตรียมพื้นที่โดยการจัดทำคันดินปลูกหญ้าในพื้นที่ และนำกล้าไม้พันธุ์ในเรือนเพาะชำมาลงหลุมดินที่เตรียมไว้ โดยในหลุมดินใส่ปุ๋ยคอก ปุ๋ยเคมี เพื่อเพิ่มแร่ธาตุในดิน และใส่โฟลิมอร์ สารช่วยเพิ่มการกักน้ำ พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินตระกูลถั่ว เพื่อรักษาดินและกักเก็บความชุ่มชื้นและลดน้ำไหล โดยปี 2561 ฟื้นฟู 27.25 ไร่ , ปี 2562 ฟื้นฟู 16.31 ไร่ , ปี 2563 ฟื้นฟู 17.04 ไร่ รวมฟื้นฟู 3 ปี ทั้งหมด 60.6 ไร่

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อคัดตะกอน เป็นต้น

จำนวน - แห่ง ขนาด (กxยxล) - เมตร

วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ - ไร่
- วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่ - ไร่
- วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่ - ไร่
- วิธีดำเนินการ -

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ

1,949,477.00 บาท

๕. แผนการดำเนินงานในช่วง ๓ ปีข้างหน้า

๕.๑ แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง ๓ ปีข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผัง แสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการ ใน ๓ ปีข้างหน้า) (ปี 2564-2567)

- ☐ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน - แห่ง เนื้อที่ - ไร่

วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน - แห่ง เนื้อที่ - ไร่

วิธีดำเนินการ -

- ☒ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน 7 แห่ง ขนาด (กxยxด) 116x3430x24 เมตร

วิธีดำเนินการ เตรียมพื้นที่โดยการจัดทำคันดินปลูกกล้าไม้พันธุ์ และนำกล้าไม้พันธุ์ในเรือนเพาะชำมาลงหลุมดินที่เตรียมไว้ โดยในหลุมดิน

ใส่ปุ๋ยคอก ปุ๋ยเคมี เพื่อเพิ่มแร่ธาตุในดิน และใส่โพลีเมอร์ สารช่วยเพิ่มการอุ้มน้ำ พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินตระกูลถั่ว เพื่อรักษาดินและกักเก็บความชื้นและลดน้ำตื้น

- ☐ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อคัดตะกอน เป็นต้น

จำนวน - แห่ง ขนาด (กxยxด) - เมตร

วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ - ไร่

วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณ โรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่ - ไร่

วิธีดำเนินการ -

- ☐ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่ - ไร่

วิธีดำเนินการ -

๕.๒ การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน 3,783,000.00 บาท

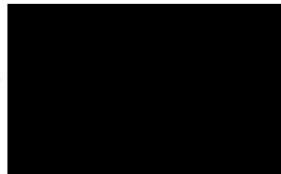
งบประมาณสำหรับการบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว 2,574,000.00 บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และส่วนราชการอื่น ๆ

วิธีดำเนินการ -

(ลงชื่อ)

ตำแหน่ง



ผู้จัดทำรายงาน

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ)

ตำแหน่ง

