

นายช่างรังวัดชำนาญงาน

ข้อมูลโดยสังเขปคำขอประทานบัตรที่ 1/2565 หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 29280

ชนิดแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์

อยู่ในเขตท้องที่หมู่ที่ 8 ตำบลโคกสูง อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี

1. วิธีการทำเหมือง

การทำเหมืองเป็นลักษณะชั้นบันได โดยมีความสูงแต่ละชั้นบันไดประมาณ 5 เมตร มีความกว้างของแต่ละชั้นบันไดไม่ต่ำกว่า 2 เมตร โดยกำหนดความลาดชันรวม (Overall Slope) ไม่เกิน 45 องศา ซึ่งหน้าเหมืองจะมีความปลอดภัยเพียงพอที่จะไม่เกิดการถล่มหรือทรุดตัวจนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลและทรัพย์สิน

2. ขอบเขตพื้นที่ทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่โครงการมีเนื้อที่ทั้งหมด 99 ไร่ 1 งาน 65 ตารางวา ตั้งอยู่หมู่ที่ 8 ตำบลโคกสูง อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี พื้นที่คำขอประทานบัตรดำเนินการขอในพื้นที่ดินที่มีกรรมสิทธิ์ครอบครองเป็นโฉนดที่ดิน อยู่ในเขตปกครองท้องที่ตำบลโคกสูง อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี ขอบที่ดินกรรมสิทธิ์ของผู้อื่น ซึ่งมีหนังสือยินยอมให้ขอบที่ดินเป็นที่เรียบร้อยแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 1-1 รายละเอียดโฉนดที่ดินกรรมสิทธิ์ ในพื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 1/2565

ที่ดินตาม หมายเลข	เอกสารสิทธิ์	เลขที่	เลขที่ดิน	เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตาราง วา)	เนื้อที่ส่วนที่ทับ (ไร่-งาน-ตารางวา)	เจ้าของที่ดิน
1	โฉนดที่ดิน	28136	133	7-0-05	4-0-11	นายสมศักดิ์ อนันต์สูง
2	โฉนดที่ดิน	28135	134	7-1-44	6-3-09	นายสมเกียรติ อนันต์สูง
3	โฉนดที่ดิน	28134	135	7-3-32	7-1-36	นายสมยศ อนันต์สูง
4	โฉนดที่ดิน	28133	136	6-2-81	6-1-06	นายสมหมาย อนันต์สูง
5	โฉนดที่ดิน	28132	137	10-1-43	9-1-33	นางเท อนันต์สูง
6	โฉนดที่ดิน	28131	77	5-2-42	5-0-21	นายเอื้อง เฟื่องสูง
7	โฉนดที่ดิน	27723	113	12-3-17	10-3-56	นายแถบ อ่อนสูง
8	โฉนดที่ดิน	27724	112	12-1-70	11-0-42	นางติ่ม วงษ์สูง
9	โฉนดที่ดิน	27371	57	11-1-92	9-2-55	นางสาว บุญเรือน เงินสูง
10	โฉนดที่ดิน	28130	76	32-1-32	28-3-96	นายเอื้อง เฟื่องสูง
รวมเนื้อที่ส่วนที่ทับ					99-1-65	

อาณาเขตติดต่อโดยรอบๆพื้นที่คำขอฯ มีรายละเอียดดังนี้

- ทิศเหนือ ติดกับพื้นที่ราบ พื้นที่เกษตรกรรม และเป็นที่ดินกรรมสิทธิ์ของผู้อื่น
- ทิศใต้ ติดกับพื้นที่ราบ พื้นที่เกษตรกรรม และเป็นที่ดินกรรมสิทธิ์ของผู้อื่น
- ทิศตะวันตก ติดกับพื้นที่ราบ พื้นที่เกษตรกรรม และเป็นที่ดินกรรมสิทธิ์ของผู้อื่น
- ทิศตะวันออก ติดกับพื้นที่ราบ พื้นที่เกษตรกรรม และเป็นที่ดินกรรมสิทธิ์ของผู้อื่น

3. การใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่น

โครงการขอดำเนินการทำเหมืองแร่ ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ซึ่งจากการสำรวจพบว่ามีเหมาะสมในการนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ จึงดำเนินการตามที่กฎหมายกำหนดว่าด้วย พ.ร.บ. แร่ พ.ศ. 2560 ส่วนการใช้สาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่นมีเพียงการใช้ไฟฟ้าเพื่อการพักอาศัยและใช้เส้นทางคมนาคมเพื่อขนส่งแร่ไปยังโรงงาน โดยโครงการฯจะดูแลเส้นทางขนส่งแร่ดังกล่าวมิให้ส่งผลกระทบกับประชาชนโดยรอบโครงการฯ

4. ผลประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการทำเหมือง

4.1 การจ้างงาน โครงการจะพิจารณาจากแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก เพื่อส่งเสริมคนในท้องถิ่นให้มีรายได้

4.2 โครงการจะให้ความช่วยเหลือและร่วมมือกับกิจกรรมของคนในท้องถิ่น โดยดำเนินการดูแลชุมชนก่อนการพิจารณาเห็นชอบ และดำเนินการดูแลชุมชนอย่างต่อเนื่องตลอดอายุของโครงการ โดยการจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ พร้อมทั้งจัดตั้งหลักประกันพื้นที่ฟูและเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ อีกทั้งจัดตั้งประกันภัยสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการเหมืองแร่ ซึ่งเหล่านี้เป็นการดำเนินการตาม พ.ร.บ. แร่ พ.ศ. 2560 ซึ่งจะส่งผลให้การประกอบกิจการเหมืองแร่สามารถอยู่ร่วมกับชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป

5. ผลกระทบและแนวทางป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินการโครงการผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการทำเหมืองและการขนส่ง ได้แก่ ฝุ่นละอองจากการทำเหมืองและการขนส่ง โดยทางโครงการจะต้องมีมาตรการเกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากทางราชการโดยโครงการจะมีมาตรการมาตรฐาน ได้แก่

5.1 สร้างแนวคันดินรอบพื้นที่โครงการพร้อมทั้งปลูกต้นไม้โตเร็วบนคันดินดังกล่าว เพื่อบดบังทัศนียภาพของการประกอบกิจการเหมืองแร่ อีกทั้งยังเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองและเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการเหมืองแร่

5.2 จัดกิจกรรมการประกอบกิจการเหมืองแร่ในเวลากลางคืน โดยโครงการจะดำเนินการประกอบกิจการเหมืองแร่ในช่วงเวลาประมาณ 7.30 – 18.00 น. ซึ่งหากจำเป็นจะต้องดำเนินกิจกรรมใด ๆ จะดำเนินการขออนุญาตผู้นำชุมชนก่อน โดยจะลดผลกระทบจากการประกอบกิจการเหมืองแร่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบให้มากที่สุด

5.3 ดูแลเส้นทางขนส่ง โดยการจัดให้มีการขนส่งในช่วงเวลาประมาณ 7.30 – 19.00 น. พร้อมทั้งควบคุมความเร็วรถ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และหมั่นฉีดพรมน้ำเส้นทางขนส่งอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการขนส่งและควบคุมน้ำหนักการบรรทุก พร้อมทั้งกำชับให้รถขนส่งมีการปิดคลุมผ้าใบทุกครั้งก่อนขนส่งแร่ออกนอกเขตโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการขนส่ง อีกทั้งป้องกันมิให้เส้นทางขนส่งชำรุดเสียหาย

5.4 จัดให้มีจุดรับซื้อแร่เรียนสำหรับการดำเนินการของโครงการ เพื่อปรับปรุงและแก้ไขการทำงานให้ลดผลกระทบกับชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ