

	บริษัท ทองขาว จำกัด 23 ม.5 ต.ศาลาลาย อ. ชนแดน จ.เพชรบูรณ์ 67150	 ISO 9001:2015
 fficedcc22@gmail.com	 www.thongkow.superwebslte.com	 06-58534978

ที่ ทข ๐๐๖/๒๕๖๕

๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเพชรบูรณ์

รับที่ 1329

วันที่ 28 เม.ย. 2565

เวลา

เรื่อง แจ้งกำหนดการจัดรับฟังความคิดเห็น คำขอประทานบัตรที่ ๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๔

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดเพชรบูรณ์

สิ่งที่แนบมาด้วย ข้อมูลรายละเอียดโครงการทำเหมืองแร่ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่อ
อุตสาหกรรมก่อสร้าง โดยวิธีเหมืองเปิด ประกอบคำขอประทานบัตรที่ ๓/๒๕๖๔ หมายเลข
หลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๓๒๕๗๐ ของ บริษัท ทองขาว จำกัด จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเพชรบูรณ์ที่ พช ๐๐๓๓(๔)/๔๗๕ ลงวันที่ ๒๕
เมษายน ๒๕๖๕ มีวัตถุประสงค์ข้อกำหนดวัน เวลา สถานที่ ประสานงานกับผู้ใหญ่บ้าน และจัดเตรียมเอกสาร
ข้อมูลสำหรับการจัดรับฟังความคิดเห็นของชุมชน ของคำขอประทานบัตรเหมืองแร่ประเภท ๒ ชนิดแร่หิน
อุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ที่ตั้งอยู่ตำบลศาลาลาย อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์
ในเนื้อที่ ๑๕๖ ไร่ ๑ งาน ๒๗ ตารางวา ตามคำขอประทานบัตรที่ ๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๔ นั้น

บริษัท ทองขาว จำกัด จึงขอแจ้งกำหนดสถานที่จัดรับฟังแสดงความคิดเห็นที่โรงเรียนบ้าน
คลองปลาหมอ ตั้งอยู่ที่ตำบลศาลาลาย อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เวลา
๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป และได้ดำเนินการจัดเตรียมเอกสารข้อมูลสำหรับการจัดรับฟังความคิดเห็นของชุมชนโดย
มีข้อมูลดังกล่าวแล้ว (สิ่งที่แนบมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

สำเนาถูกต้อง

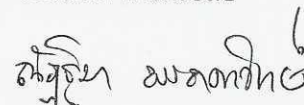


(นายณรพัฒน์ เจริญพร)

นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน



ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวณัฐจิมา พรธาดาวิทย์)

กรรมการผู้จัดการบริษัท

ประสานงาน

โทรศัพท์ ๐๙๔-๐๓๖-๑๕๗๐

ข้อมูลรายละเอียดโครงการทำเหมืองแร่
ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
โดยวิธีเหมืองเปิด ประกอบคำขอประทานบัตรที่ 3/2564 หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 32570
ของ บริษัท ทองขาว จำกัด
ที่ หมู่ที่ 5 ต.ศาลาลาย อ. ชนแดน จ. เพชรบูรณ์

1. การทำเหมือง

การทำเหมืองของโครงการจะใช้วิธีการทำเหมืองโดยวิธีเหมืองเปิด ซึ่งมีขั้นตอนการทำเหมืองสรุปได้ดังนี้ คือ เริ่มจากเปิดเปลือกดินที่ปิดทับชั้นหินปูนออก (กรณีพื้นที่ทำเหมืองซึ่งมีเปลือกดินปกคลุมอยู่) และทำเหมืองผลิตหินปูนโดยการเจาะ - ระเบิด หินที่ระเบิดจากหน้าเหมืองแล้วจะดักใส่รถบรรทุกลำเลียงไปไปยังโรงโม่ซึ่งตั้งอยู่บริเวณพื้นที่ทางด้านทิศใต้ของโครงการ

2. ขอบเขตการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

❖ ขอบเขตการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการทำเหมืองดังแสดงในแผนที่รูปที่ 1 โดยมีพื้นที่คำขอประทานบัตรที่เนื้อที่ทั้งหมด 146 ไร่ 1 งาน 27 ตารางวา โดยใช้พื้นที่เปิดทำเหมืองทั้งสิ้นประมาณ 136 ไร่

❖ กิจกรรมเกี่ยวเนื่องในพื้นที่โครงการมีรายละเอียดดังนี้

- ในพื้นที่คำขอประทานบัตรแปลงนี้พื้นที่ส่วนใหญ่ใช้เพื่อการทำเหมืองมีเพียงพื้นที่เว้นกันเขต 10 เมตร รอบพื้นที่โครงการ ยกเว้นด้านที่ติดกับพื้นที่คำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 1/2564 ซึ่งเป็นพื้นที่ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกัน

3. การใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับชุมชน

3.1 การใช้เส้นทางขนส่งแร่จากหน้าเหมืองมายังโรงโม่เส้นทางโครงการไม่มีการใช้เส้นทางขนส่งแร่ร่วมกับชุมชนส่วนเส้นทางขนส่งหินที่ผ่านการโม่แล้วเมื่อจำหน่ายให้ลูกค้าจำเป็นต้องใช้ถนนสาธารณะประโยชน์ร่วมกับชุมชนคือถนนทางหลวงชนบทหมายเลข...4050...

3.2 แหล่งน้ำธรรมชาติ ทางโครงการไม่มีการใช้แหล่งน้ำธรรมชาติร่วมกับชุมชน

3.3 กระแสไฟฟ้า เขตการให้บริการจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอชนแดน

4. ผลประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

4.1 การจ้างงานของโครงการจะพิจารณาการจ้างงานในท้องถิ่นเป็นหลัก

4.2 อาศัยอำนาจตามมาตรา 29 แห่งพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 ค่าภาคหลวงที่เก็บได้ ตามประกาศราคาแร่ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จะต้องจัดสรรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นร้อยละ 60 โดยจะถูกจัดสรรให้ดังนี้

1. องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลาย 20 %

2. องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ 20 %

สำเนาถูกต้อง

(นายณัฏฐ์ เจริญพร)
นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน

3. องค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาลอื่นในจังหวัดเพชรบูรณ์ 10 %
4. องค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาลอื่น ๆ ทั่วประเทศ 10 %
- 4.3 โครงการจะดำเนินการจัดตั้งกองทุนต่างๆ ดังนี้

1. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

โดยนำเงินเข้ากองทุนจำนวน 200,000 บาทต่อแปลง ภายในเดือนแรกที่ได้รับอนุญาต ประทานบัตรและปีต่อไปนำเงินเข้ากองทุนเท่ากับ 0.5 บาทต่อเมตริกตันต่อแปลงของหินที่ผลิตได้ในปีก่อนหน้า นี้ แต่ไม่ต่ำกว่า 200,000 บาทต่อปีต่อแปลง

2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ทำเหมือง

โดยนำเงินเข้ากองทุนจำนวน 500,000 บาทต่อแปลง ภายในเดือนแรกที่ได้รับอนุญาต ประทานบัตรและปีต่อไป นำเงินเข้ากองทุนเท่ากับ 1 บาทต่อเมตริกตันต่อแปลงของหินที่ผลิตได้ในปีก่อนหน้า นี้ แต่ไม่ต่ำกว่า 500,000 บาทต่อปีต่อแปลง

3. กองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

โดยตลอดช่วงระยะเวลาการทำเหมืองจะจัดตั้งกองทุนเพื่อฟื้นฟูพื้นที่ซึ่งผ่านการทำเหมืองแล้วโดยมีหลักเกณฑ์ เบื้องต้นในการนำเงินเข้ากองทุนฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองคือ 34,000 บาท/ไร่

- 4.4 โครงการจะให้ความร่วมมือกับกิจกรรมทางสังคม เช่น การบริจาควัสดุอุปกรณ์แก่หน่วยงานต่าง ๆ การมอบทุนการศึกษา และการทำนุบำรุงศาสนา เป็นต้น

- 4.5 ระบบเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น เช่น ร้านค้า ร้านอาหาร ร้านวัสดุก่อสร้าง

- 4.6 ชาวบ้านเข้าถึงแหล่งวัตถุดิบในการก่อสร้างได้ง่าย สะดวก และประหยัดต้นทุนในด้านค่าขนส่ง

5. มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- 5.1 ผลกระทบด้านทัศนียภาพ

- การลดและป้องกันแก้ไขผลกระทบด้านทัศนียภาพมีมาตรการดังต่อไปนี้

การทำเหมืองของโครงการจะเป็นการทำเหมืองลงลึกจากระดับผิวดินดังนั้นจึงป้องกันผลกระทบด้านทัศนียภาพโดยการสร้างคันดินรอบพื้นที่โครงการและปลูกต้นไม้โดยรอบเพื่อปรับภูมิทัศน์ให้สวยงาม ส่วนพื้นที่บริเวณภูเขานั้นไม่มีการใช้ประโยชน์พื้นที่ในการทำเหมืองจะฟื้นฟูพื้นที่ซึ่งผ่านการทำเหมืองในอดีตโดยการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมและดูแลให้เจริญเติบโตต่อไป

- 5.2 ผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือน

- ทำการระเบิดหินวันละไม่เกิน 1 ครั้ง/วัน ในเวลาช่วง 16.00-17.00 น. และมีการให้สัญญาณธงและเสียงก่อนการระเบิดให้เห็นและได้ยินในระยะ 500 เมตร อย่างน้อย 3 นาที

- ใช้เครื่องกระแทกหินทุบย่อยหินแทนใช้การระเบิดย่อย

- ทำการระเบิดในช่วงที่สภาวะดินฟ้าอากาศเหมาะสม ไม่ทำการระเบิดขณะมีฝนฟ้าคะนอง

- ทำการระเบิดแบบถ่วงเวลาโดยใช้ปริมาณวัตถุระเบิดต่อจังหวะถ่วงที่เหมาะสมเพื่อควบคุม

ให้เกิดแรงสั่นสะเทือนและเสียงจากการระเบิดให้อยู่ในระดับที่ไม่เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง

สำเนาถูกต้อง

(นายสมพร ใจเย็น)

นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน

- จัดทำคันดินล้อมและดำเนินการปลูกต้นไม้โตเร็วทรงสูงบริเวณคันดิน และที่ว่างต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นแนวป้องกันเสียง

- ดูแลรักษาเครื่องจักรกลต่าง ๆ ที่ใช้ในการทำเหมืองให้มีสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดเสียงดัง

5.3 ผลกระทบด้านหินปลิวจากการระเบิด

5.3.1 มาตรการแก้ไข

- ระวังไม่ให้มีระยะการอุดระเบิดน้อยเกินไป
- เลือกใช้วัสดุอุดปิดปากระเบิดที่เหมาะสม
- ให้เก็บหินลอยที่วางเกาะอยู่บนผิวหน้าระเบิดหรือบริเวณดินผาออกให้หมด
- ออกแบบการจุดระเบิดให้มีจังหวะช่วงเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้มีหน้าอิสระของการระเบิดที่มากพอให้หินเคลื่อนตัวออกอย่างมีประสิทธิภาพ

5.4 ผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ

- ใช้รถน้ำคอยฉีดพรมน้ำตามเส้นทางขนส่งต่าง ๆ
- ปลูกต้นไม้ตามขอบถนนและเส้นทางลำเลียงขนส่ง เป็นกำแพงกรองฝุ่นละอองจากรถบรรทุก

แร่อีกชั้นหนึ่ง

- ปลูกพืชตระกูลหญ้าคลุมพื้นที่กองเก็บเปลือกดินที่เกิดจากการทำเหมือง
- ปิดคลุมกระบะบรรทุกในกรณีขนส่งวัสดุขนาดเล็ก เช่น หินคลุก หินฝุ่น เป็นต้น
- จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกปี ๆ ละ 2 ครั้ง เพื่อตรวจวัดค่าฝุ่นละอองทั้งระดับน้ำผิวดิน เช่น ลำห้วย บ่อน้ำสาธารณะ ระดับน้ำใต้ดิน เช่น บ่อน้ำบาดาล ระดับคุณภาพอากาศระดับแรงสั่นสะเทือน ทั้งจากการไม่หิน และจากการวิ่งของรถบรรทุกหิน เป็นต้น
- ติดตั้งระบบฉีดละอองน้ำในโรงโม่และสร้างอาคารปกคลุมเครื่องจักรอุปกรณ์ในการโม่หิน

ของโครงการ

5.5 การขนส่งลำเลียงแร่

- ตามเส้นทางขนส่งลำเลียงแร่ จะใช้รถน้ำราดถนนอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย

ของฝุ่นละออง

- การบรรทุกแร่ออกนอกพื้นที่โครงการ ทุกครั้งจะต้องปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด รวมทั้งจะต้องปิดฝากระบะข้าง และท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย ทั้งนี้เพื่อป้องกันการตกหล่นของแร่ หรือการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

- รถบรรทุกแร่ของโครงการ จะต้องปิดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ไว้ที่รถให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อรับร้องเรียนจากผู้ใช้ถนนร่วมกับโครงการ

5.6 การป้องกันผลกระทบด้านการใช้วัตถุระเบิด

- การเจาะระเบิดกำหนดให้เจาะระเบิดแบบชั้นบันไดโดยต้องทำการปิดปากรูเจาะระเบิดด้วยวัสดุที่สามารถอัดแน่นได้ดีเช่น หินคลุก และต้องให้ระยะของการปิดปากรูไม่น้อยกว่าระยะห่างของรูเจาะ

สำเนาถูกต้อง

(นายณรพัฒน์ เจริญพร)
นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน

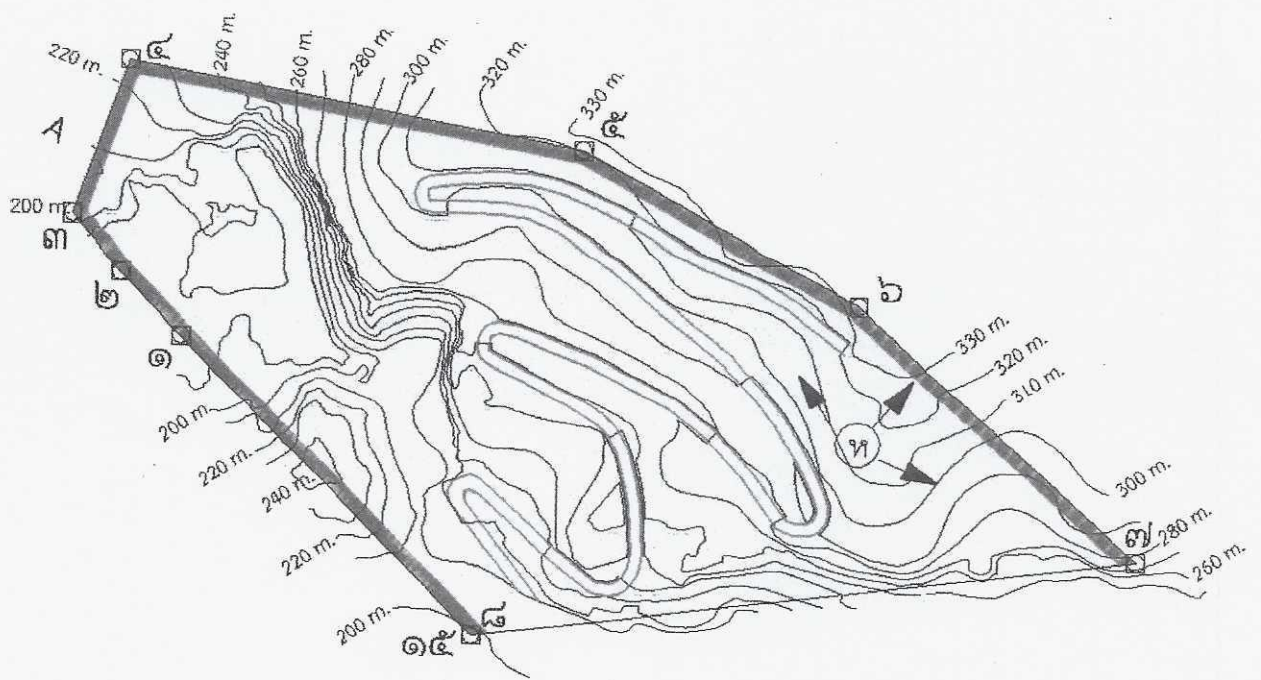
ของแต่ละแถวรวมทั้งก่อนการระเบิดต้องเก็บเศษหินที่อยู่บริเวณหน้างานที่จะทำการระเบิดให้เรียบร้อย เพื่อป้องกันการกระเด็นของหินปลิว

- กำหนดให้ต้องใช้การระเบิดโดยใช้แก๊ปถ่วงจังหวะเพื่อควบคุมการสั่นสะเทือนและเสียงจากการระเบิด โดยต้องควบคุมให้แรงสั่นสะเทือนและเสียงที่เกิดจากการระเบิดต้องไม่เกินมาตรฐานที่ราชการกำหนด
- การระเบิดเพื่อเดินหน้าเหมืองต้องกำหนดให้ทิศทางของการระเบิดตรงข้ามกับชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่คำขอประทานบัตร
- ทำการระเบิดหินวันละไม่เกิน 1 ครั้ง/วัน ในเวลาช่วง 16.00-17.00 น. และมีการให้สัญญาณธงและเสียงก่อนการระเบิดให้เห็นและได้ยินในระยะ 500 เมตร อย่างน้อย 3 นาที

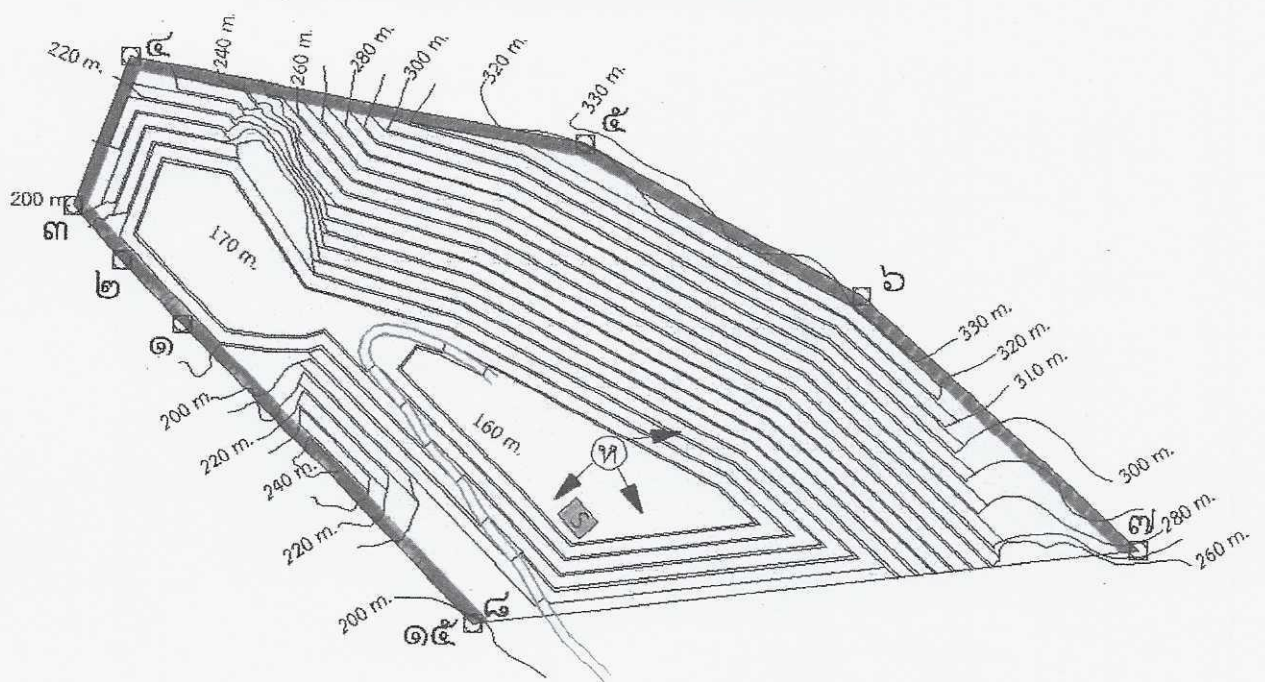
สำเนาถูกต้อง

(นายณัฐพัฒน์ เจริญพร)

นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน



รูปที่ 1 แสดงการวางแผนการใช้พื้นที่โครงการ



รูปที่ 2 แสดงการลักษณะพื้นที่บ่อเหมืองหลังสิ้นสุดการทำเหมืองของโครงการ

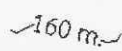
คำอธิบายสัญลักษณ์



พื้นที่ทำเหมือง



พื้นที่เว้นการทำเหมือง 10 เมตร



เส้นชั้นความสูง



บ่อตกตะกอน

สำเนาถูกต้อง

(นายณัฏฐ์พัฒน์ เจริญพร)
นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน