

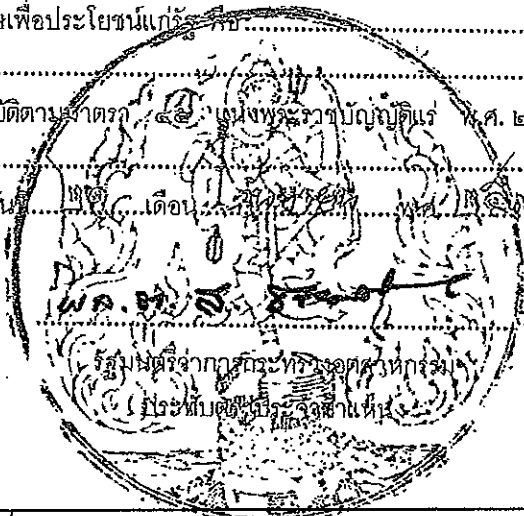
知

ฉบับที่ ๑๓๒๕/๑๔๖๒๕ ) / V P M - จำกัด  
 ฉบับนี้ออกให้แก่ บริษัท ฟิวเจอร์เอส แบงก์ จำกัด... ปี - สัญชาติ ไทย  
 เลขที่ ๐๑/๔-๕... ตรอก/ซอย ถนน พหลโยธิน  
 ตำบล/แขวง ตลาดยาว อำเภอ/เขต บางเขน จังหวัด กรุงเทพมหานคร  
 บ้านเลขที่ ๘๗ ถนน ด่านพลับพลาพิเศษ กม.ที่ ๕ อำเภอ ท่าอากาศยาน  
 นครราชสีมา เป็นเนื้อที่ ๑๕๕ ไร่ งาน ๙๖ ตารางวา  
 ที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยกำหนดเงื่อนไขดังต่อไปนี้  
 ข้อ ๑ ให้ผู้ถือประทานบัตรทำเหมืองได้เฉพาะแร่ หินปูน

ข้อ ๒ ประทานบัตรฉบับนี้มีอายุ.....๓.....ปี นับแต่วันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๗  
และสิ้นอายุวันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๖

ข้อ ๖ ข้อกำหนดเกี่ยวกับการถมถม หลุม หรือปล่องที่ไม่ได้ใช้ในการทำเหมือง คือ ให้ปฏิบัติตามคำสั่ง -  
ของราชพลาการสหประชาชาติของที่ตามความเหมาะสม ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่พ.ด. -  
๒๕๑๐

ออกให้ ณ วันที่ 18 เดือน 12 พ.ศ. 2557



คำขอที่:..... ๗ / ๒๕๒๓

4. 982000 บาท

ระวางที่ ๑๗๒ เห็น

1/8828

4/8829

2/8828

6607

3/8829

৯৯৩০

2/8629

1/8829

3/8828

## အကျဉ်းချုပ်

๒-  
เจ้าหมวย

114

คือบริเวณพื้นที่ป่าไม้อวนที่ตัดเพื่อให้ออก

เมื่อ: ๑๑๕, ไร่: ..... งาน: ..... ตารางวา

มาตราส่วน.....๑:๕๐๐๐

| มาตราส่วน.....๑:๕๐๐๐     |                          |                  |                  |            |                   |      |  |  |  |
|--------------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------|-------------------|------|--|--|--|
| จากมุมหมายเลข.....๑..... | ถึงมุมหมายเลข.....๒..... | ทิศ.....๕๓.....  | องศา.....๐๓..... | ลิปดา..... | ระยะ.....๑๒๓..... | ๕๓๓  |  |  |  |
| จากมุมหมายเลข.....๒..... | ถึงมุมหมายเลข.....๓..... | ทิศ.....๗๒.....  | องศา.....๕๐..... | ลิปดา..... | ระยะ.....๑๐๗..... | ๖๖๓  |  |  |  |
| จากมุมหมายเลข.....๓..... | ถึงมุมหมายเลข.....๔..... | ทิศ.....๑๗๗..... | องศา.....๑๗..... | ลิปดา..... | ระยะ.....๑๕๗..... | ๕๕๓  |  |  |  |
| จากมุมหมายเลข.....๔..... | ถึงมุมหมายเลข.....๕..... | ทิศ.....๑๘๓..... | องศา.....๕๖..... | ลิปดา..... | ระยะ.....๑๕๗..... | ๕๐๐๐ |  |  |  |

u.1/3

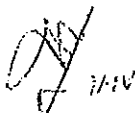


เงินได้ตามข้อ ๓

ในการทำ  
บัญชีประมาณการ

โดยต้อง  
เงิน

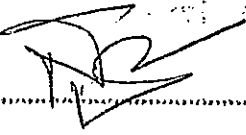
ครั้งที่.....๒..... ประเภทบัตรนี้ จำนวนรถยนต์ให้ต่ออายุออกไปอีก.....๑๐.....ปี  
 ตั้งแต่วันที่ ๒๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒ ถึงวันที่ ๒๐  
 เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒ รวมเป็น ๑ ปี

  
 ๗-๗

อธิบดีกรมการขนส่งทางบก  
 ผู้บังคับการต่ออายุ

๗๗  
๗๗๗๗๗๗

ครั้งที่.....๒..... ประเภทบัตรนี้ จำนวนรถยนต์ให้ต่ออายุออกไปอีก.....๑๐.....ปี  
 ตั้งแต่วันที่ ๒๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒ ถึงวันที่ ๒๐  
 เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒ รวมเป็น ๑ ปี



(นายสุรพงษ์ เจริญกูล)  
 อธิบดีกรมการขนส่งทางบก  
 ผู้บังคับการต่ออายุ

  
๑๗



|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 4. การบริหาร กรมวิทยาศาสตร์ |              |
| เลขที่                      | 74-3402      |
| วันที่                      | 13 ก.ย. 2533 |
| เวลา                        | 16.00 น.     |

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
ซอยนิบุวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

|        |              |
|--------|--------------|
| เลขที่ | 846          |
| วันที่ | 14 ก.ย. 2533 |
| เวลา   | 14.30        |

13 กันยายน 2533

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ อก 0316/13829 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2533

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่แบไรต์  
คำขอประทานบัตรที่ 9/2523 ตำบลกรูชิง อำเภอกำแพงแสน จังหวัด  
นครศรีธรรมราช ของบริษัท พี แอนด์ เอส แบไรท์ ไมนิ่ง จำกัด

ตามหนังสืออ้างถึง กรมทรัพยากรธรณีได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่แบไรต์ ของบริษัท พี แอนด์ เอส แบไรท์ ไมนิ่ง จำกัด คำขอ  
ประทานบัตรที่ 9/2523 ตำบลกรูชิง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครศรีธรรมราช จัดทำรายงาน  
โดยบริษัท เอส พี เอส คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
พิจารณา ความแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาแล้วเห็นชอบกับรายงาน  
ดังกล่าว โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังปรากฏ  
ในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย

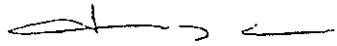
อนึ่ง เนื่องจากพื้นที่คำขอประทานบัตรอยู่ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำภาคใต้ชั้นที่ 2 ตามมติ  
คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2532 เรื่อง การกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำภาคใต้และข้อ  
เสนอแนะมาตรการการใช้ที่ดินในเขตลุ่มน้ำ ซึ่งมีมาตรการกำหนดให้ "การใช้พื้นที่ทำการป่าไม้  
เหมืองแร่ ลานยางพารา หรือกิจการอื่นที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและความมั่นคงของประเทศ

2/ อย่างแท้จริง.....

ผู้จริงและได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่รับผิดชอบแล้วว่าไม่สามารถหลีกเลี่ยงหรือหาพื้นที่  
การอื่นได้ ควรอนุญาตให้ได้ และจะต้องมีการควบคุมวิธีการปฏิบัติในการใช้ที่ดินเพื่อการ  
อย่างเข้มงวดกวดขันและเป็ไปตามระเบียบปฏิบัติของทางราชการ เพื่อมิให้เกิดความ  
เสียหายแก่พื้นที่น้ำลำธารและพื้นที่ตอนล่างอย่างเด็ดขาด" ถ้านักงานฯ จึงเห็นว่าการอนุญาต  
ประทานบัตรตามคำขออนุมัติการปฏิบัติตามนโยบายมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสันหัต สมชีวิตา)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน  
เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2790672

เรียน กสท.

.....

(นางประพิศ สัมปัตตะวนิช)

ผู้อำนวยการ กรมทรัพยากรธรณี

14 ก.ย. 2533

การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่แบไรต์ ค่าขอประทานบัตรที่ 19825/14824 ด่านกรุงชิง อำเภอน้ำตึก จังหวัดนครศรีธรรมราช ของบริษัท พี แอนด์ เอส แบไรท์ ไมนิ่ง จำกัด

1. ให้เปิดหน้าเหมืองและตัดพินด้นไม้ได้เฉพาะบริเวณแนวสายแร่รวมความยาวประมาณ 370 เมตร ความกว้างของหน้าเหมืองแต่ละแนวไม่เกิน 7.5 เมตร คิดเป็นเนื้อที่เปิดหน้าเหมืองรวมกันไม่เกิน 2 ไร่
2. ให้เปิดทำเหมืองตามแนวสายแร่ครั้งละ 1 แนว โดยต้องถมปรับสภาพพื้นที่รอบเหมืองเก่าให้เสร็จสิ้นก่อน จึงเริ่มเปิดหน้าเหมืองจุดใหม่ได้
3. การใช้ประโยชน์พื้นที่เพื่อเก็บกองเศษหิน หินย่อยแร่ บริเวณหน้าเหมืองเพื่อรอทยอยขนลงไปเก็บกองยังพื้นที่เก็บกองตอนล่าง เนื้อที่ 1.5 ไร่ และพื้นที่ลานกองแร่และเศษหิน เนื้อที่ 5 ไร่ ให้ดำเนินการในพื้นที่เดิมตามที่ใช้ประโยชน์ในช่วงประทานบัตรที่ผ่านมาตามแผนผังที่แนบ
4. ให้ขุดร่องรับน้ำฝนตลอดสองข้างถนนที่ใช้ขนส่งแร่ในพื้นที่โครงการที่มีอยู่เดิมขนาดกว้าง 0.5 เมตร ลึก 0.3 เมตร เพื่อให้ไหลลงสู่บ่อดักตะกอนจำนวน 2 บ่อ ๆ ละ 2 บ่อ โดยแต่ละบ่อมีขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 10 เมตร และลึก 2 เมตร ขอบบ่อด้านล่างเป็นคันทำนบกั้นอัดแน่นโดยใช้ดินที่ขุดขึ้นจากการสร้างบ่อ สูง 1.8 เมตร มีประตุน้ำเข้าด้านสร้างด้วยไม้หรือคอนกรีตสูง 1.2 เมตร ขอบบ่อด้านอื่น ๆ เป็นคันทำนบกั้นอัดแน่นสูงประมาณ 0.5 เมตร
5. ให้เสริมความแข็งแรงของทำนบกั้นบ่อดักตะกอนด้วยการใช้เสาไม้ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 5 - 6 นิ้ว ยาวประมาณ 1.5 เมตร ฟันเรียงตามความยาวของคันทำนบกั้นโดยเสาไม้ไผ่เหนือระดับดินประมาณ 1 เมตร
6. ให้ขุดร่องรับน้ำฝนขนาดกว้าง 0.5 เมตร ลึก 0.3 เมตร เพื่อป้องกันการไหลของน้ำมิให้ผ่านหน้าเหมือง

- ✓ 7. ให้ปรับเปลี่ยนที่ภายหลังการทำเหมืองผ่านพ้นไปแล้วทันที โดยการนำเศษหินที่  
เบรกกองไว้รวมในหุบเหมืองและเกรดตัดขอบหุบเหมืองด้านบน เพื่อลดความลาดชันออกไปไม่เกิน  
2 เมตร และปลูกพืชคลุมดิน พร้อมทั้งไม้ยืนต้นโดยใช้พรรณไม้ที่มีอยู่ตามธรรมชาติ
8. การดำเนินการในข้อ 4 - 7 ทุกครั้ง ให้เริ่มและดำเนินการให้แล้วเสร็จในช่วง  
ฤดูแล้ง
9. ให้ใช้ระเบิดได้ไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในเวลาประมาณ 11.00 - 12.00 น.  
โดยมีสัญญาณให้เห็นและเสียงได้ยินชัด ก่อนการระเบิดทุกครั้ง
10. ให้จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์นิรภัยส่วนบุคคลให้เหมาะสมตาม  
สภาพของงาน
- ✓ 11. ให้ตรวจสอบและซ่อมแซมบำรุงรักษาถนนที่ใช้ขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีและ  
ใช้งานได้ตลอดเวลา
12. จัดหาน้ำบริโภคที่สะอาดอย่างเพียงพอไว้ให้พนักงาน
13. ให้ทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในห้วยคำรงค์ ห้วยหินขาว และห้วยจิก  
ตำแหน่งเดียวกับที่ศึกษาไว้ในรายงานฯ โดยมีปัจจัยที่ตรวจวัดคือ ค่าตะกอนแขวนลอย ค่าความขุ่น ค่าความเป็นกรด เป็นด่าง และซิลิเฟต พร้อมทั้งสภาพของลำน้ำขณะตรวจสอบ ทั้งนี้ ให้ทำการตรวจสอบ  
ทุก 3 เดือน และรายงานผลให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติทราบทุกครั้ง
14. หากจะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ ให้จัดทำ  
รายละเอียดเพิ่มเติม เสนอให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาด้านสิ่งแวดล้อมก่อน