



ที่ วว 0804/ 9852

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิวลัดพัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

§ กรกฎาคม 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว. 0804/16355
ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2539

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือ บริษัท เอส. พี. เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 127/2540
ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2540
 2. สำเนาหนังสือ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม วว. 0804/6112
ลงวันที่ 22 เมษายน 2540
 3. สำเนาหนังสือ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 497/2540
ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2540
 4. มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โตโลมิติกโลมส์
สโตน และหินปูนเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุตสาหกรรม ปอกหนัง และน้ำตาล ของบริษัท
น้ำเฮงศิลา จำกัด ค่าขอประทานบัตรที่ 29/2538 ที่ตำบลพุดำจาน อำเภอพระพุทธบาท
จังหวัดสระบุรี

ตามที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติที่ประชุมของคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ ครั้งที่ 6/2539
เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2539 ต่อทรัพยากรธรณีว่ายังไม่เห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ โตโลมิติกโลมส์สโตน และหินปูนเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุตสาหกรรม ปอกหนัง และน้ำตาล
ของบริษัท น้ำเฮงศิลา จำกัด ค่าขอประทานบัตรที่ 37-38/2537 และ 29/2538 ที่ตำบลพุดำจาน
อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ซึ่งจัดทำรายงาน โดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
และให้เสนอข้อมูลเพิ่มเติม ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น และต่อมา บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส
จำกัด ได้จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติมของโครงการดังกล่าว มาให้ สำนักงานฯ พิจารณา ดังปรากฏในเอกสาร
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 3/2540 เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2540 และที่ประชุมให้สำนักงานฯ แจ้งขอ ข้อมูลเพิ่มเติมตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ซึ่งบัดนี้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรได้จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติม มาแล้ว ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 คณะกรรมการฯ จึงมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ สำหรับคำขอประทาน บัตรที่ 29/2538 ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 4 และไม่เห็นชอบกับคำขอประทานบัตรที่ 37-38/2537 เนื่องจากตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำ ชั้น 1A ซึ่งตามมติคณะรัฐมนตรีไม่อนุญาตให้ทำกิจกรรมใด ๆ ในบริเวณนี้ อย่างเด็ดขาด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบ
ด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2785469

ที่ วว 0804/ 9852

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิวลัดดา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

8 กรกฎาคม 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว. 0804/16355
ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2539

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือ บริษัท เอส. พี. เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 127/2540
ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2540
 2. สำเนาหนังสือ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม วว. 0804/6112
ลงวันที่ 22 เมษายน 2540
 3. สำเนาหนังสือ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 497/2540
ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2540
 4. มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โตนโดมิติกไลม์
สโตน และหินปูนเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุตสาหกรรม ปอกหนัง และน้ำตาล ของบริษัท
น้ำเฮงศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 29/2538 ที่ตำบลพุดำจาน อำเภอพระพุทธรบาท
จังหวัดสระบุรี

ตามที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติที่ประชุมของคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ ครั้งที่ 6/2539
เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2539 ต่อทรัพยากรธรณีว่ายังไม่เห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ โตนโดมิติกไลม์สโตน และหินปูนเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุตสาหกรรม ปอกหนัง และน้ำตาล
ของบริษัท น้ำเฮงศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 37-38/2537 และ 29/2538 ที่ตำบลพุดำจาน
อำเภอพระพุทธรบาท จังหวัดสระบุรี ซึ่งจัดทำรายงาน โดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
และให้เสนอข้อมูลเพิ่มเติม ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น และต่อมา บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส
จำกัด ได้จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติมของโครงการดังกล่าว มาให้ สำนักงานฯ พิจารณา ดังปรากฏในเอกสาร
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1





สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 3/2540 เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2540 และที่ประชุมให้สำนักงานฯ แจ้งขอ ข้อมูลเพิ่มเติมตามเอกสารสั่งที่ส่งมาด้วย 2 ซึ่งบัดนี้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรได้จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติม มาแล้ว ตามเอกสารสั่งที่ส่งมาด้วย 3 คณะกรรมการฯ จึงมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ สำหรับคำขอประทาน บัตรที่ 29/2538 ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 4 และไม่เห็นชอบกับคำขอประทานบัตรที่ 37-38/2537 เนื่องจากตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำ ชน 1A ซึ่งตามมติคณะรัฐมนตรีไม่อนุญาตให้ทำกิจกรรมใด ๆ ในบริเวณนี้ อย่างเด็ดขาด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบ ด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792
โทรสาร. 2785469

	ผู้ตรวจ
	ผู้แทน
	ผู้พิมพ์
	ผู้ว่า



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

1418/33 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
1418/33 PHAHOLYOTHIN RD, LADYAO, CHATUCHAK. BANGKOK 10900
TEL. 5137674-5, 9394370-4 FAX. 5134221

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

A127/2540

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
รับที่ 149 (2125) วันที่ 19 ก.พ. 2540
เวลา 10-01 ผู้รับ (พิมพ์)

19 กุมภาพันธ์ 2540

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รับที่ 49 ลงวันที่ 19 ก.พ. 40

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

เวลา 11.00 น. ผู้รับ (พิมพ์)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับเพิ่มเติม) จำนวน 15 ชุด

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โดโลไมต์คัลไมด์โตนและหินปูนเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุตสาหกรรมฟอกหนังและน้ำตาล ของบริษัท น้ำเสงศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 37-38/2537 และ 29/2538 ซึ่งโครงการตั้งอยู่ที่ตำบลพุดคำจาน อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี และพร้อมกันนี้บริษัทฯ ได้จัดส่งรายงานจำนวน 3 ชุด ไปยังกรมทรัพยากรธรณีเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานดังกล่าวมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
(นายสมชาย อ. (วปอ.สุราษฎร์))
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ที่ วว 0804/ 6112

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
 ขอยุทวิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
 กรุงเทพฯ 10400

22 เมษายน 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิสเซส จำกัด

- อ้างอิง
1. หนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิสเซส จำกัด ที่ A 127/2540 ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2540
 2. หนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิสเซส จำกัด ที่ A 130/2540 ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2540

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิสเซส จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่รัตนมิตรโกลด์ไมน์สเตท ที่นบนเพื่ออุตสาหกรรมปูนขาวสำหรับอุตสาหกรรมโพลีเอทิลีนและหินอุตสาหกรรม ของบริษัท นำ เสงส์สิลา จำกัด ค่าขอประทานบัตรที่ 36/2537, 29/2538, 37/2538, 64/2538 และ 78/2538 ตั้งอยู่ที่ ตำบลท่าช้าง อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมที่ 3/2540 เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2541 ซึ่งที่ประชุมมีมติให้คืนค่าขอประทานบัตร เสนอข้อมูลวิธีการขนส่งแร่จากหน้าเหมืองไปยังโรงบดและย่อยหิน เนื่องจากบริเวณเหมืองส่วนใหญ่อยู่ใกล้กับพื้นที่ของถนนสาธารณะที่อยู่ทางใต้ของพื้นที่โครงการ ทำให้การขนส่งแร่เกิดขวางการจราจร ซึ่งเป็นอันตรายต่อการสัญจรไป-มา ในขณะสาธารณะสายดังกล่าวได้ นอกจากนั้นแล้วการทำเหมืองแร่ในพื้นที่ค่าขอประทานบัตรที่ 29/2538 ควรจะดำเนินการแบบ Open Pit หากเป็น Open Cut ที่สททางความลาดเอียงของหน้าเหมืองควรจะหันไปทางด้านที่เป็นที่ตั้งของโรงบด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2799703

โทรสาร. 2785469, 2713226

(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

1418/33 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

1418/33 PHAHOLYOTHIN RD, LADYAO, CHATUCHAK. BANGKOK 10900

TEL. 5137674-5, 9394370-4 FAX. 5134221

สิ่งที่ส่งมาด้วย 3

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม	
รับที่ 416	วันที่ 10 มิ.ย. 2540
เวลา 10.00 น.	ผู้รับ ส.ร.

A497/2540

5 มิถุนายน 2540

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับเพิ่มเติม) จำนวน 15 ชุด

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โดโลไมต์โคลด์อิน นินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนขาวสำหรับอุตสาหกรรมฟอกหนังและหินอุตสาหกรรม ค่าขอประทานบัตรที่ 36/2537, 29/2538, 37/2538, 64/2538 และ 78/2538 ของบริษัท นำแสงศิลา จำกัด ซึ่งโครงการฯตั้งอยู่ที่ตำบลพุดคำจาน อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี จึงขอส่งรายงานดังกล่าวมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย ศรีสุข)
ผู้อำนวยการศูนย์จัดการ
ปัญหาสิ่งแวดล้อม
เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รับที่ 133 วันที่ 10 มิ.ย. 2540

เวลา 15.00 น. ผู้รับ ส.ร.

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โคโลมิติกไลม์สโตน
หินปูนเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุตสาหกรรม ปอกหนัง และน้ำตาล ของบริษัท น้ำแข็งศิลา จำกัด
คำขอประทานบัตรที่ 29/2538 ที่ตำบลพุกาจาน อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

1. มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

1.1 ให้เปิดทำเหมืองหาบในลักษณะชั้นบันได ความสูงไม่เกิน 10 เมตร และความกว้างไม่ต่ำกว่า 10 เมตร และให้รักษาความลาดชันของหน้าเหมืองให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย โดยในช่วงแรกให้เปิดหน้าเหมืองแบบ Open cut จากยอดเขาสู่ด้านล่าง ที่ระดับความสูง 200-185 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง และเริ่มเปิดทำเหมืองแบบ Open pit ตั้งแต่ระดับความสูงที่ 185-120 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง

1.2 ให้นำมูลดินและเศษหินไปบดผสมกับแร่แล้วนำไปบดย่อย โดยต้องจัดสร้างกองเก็บมูลดินเศษหิน ก่อนที่จะนำไปบดย่อยให้เพียงพอต่อการรองรับ

1.3 ให้ใช้วัฏธรมเปิดในการทำเหมืองไม่เกิน 150 กิโลกรัม/จังหวะถ่วง โดยให้ทำการระเบิดได้วันละ 1 ครั้ง ในเวลาประมาณ 16.00 - 17.00 น. ทั้งนี้ก่อนที่จะมีการระเบิดต้องมีสัญญาณเตือนให้ได้ยินในรัศมีอย่างน้อย 500 เมตร

1.4 ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสม และจัดให้มีการตรวจสุขภาพอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะการตรวจสอบระบบทางเดินหายใจ

1.5 ให้จัดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ โดยเฉพาะบริเวณที่ผ่านชุมชน และพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ให้ปรับปรุงและตรวจสอบสภาพถนนให้ใช้ประโยชน์ได้ตลอดเวลา

1.6 ควบคุมความเร็วของรถขนส่งแร่ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในช่วงที่ผ่านชุมชน และรถขนส่งทุกคันจะมีผ้าใบคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

1.7 ให้ทำการฟื้นฟูสภาพเหมืองที่ผ่านการดำเนินการไปแล้ว โดยการปรับความลาดชันของหน้าเหมืองให้มีความปลอดภัย พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินให้ทั่วบริเวณ และก่อนสิ้นสุดอายุประทานบัตรประมาณ 3 เดือน ให้ทำการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ ให้เสร็จสิ้น รวมทั้งตรวจสอบหน้าเหมือง และปรับลดความลาดชันให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและปลูกต้นไม้ยืนต้นให้เต็มพื้นที่ที่สามารถปลูกได้

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ให้เปิดทำเหมืองเฉพาะคำขอประทานบัตรที่ 29/2538 เท่านั้น ส่วนคำขอประทานบัตรที่ 37 - 38/2537 ที่ซ้อนทับกับพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1 A ไม่อนุญาตให้ทำเหมืองแร่ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ

2.2 ให้เว้นระยะการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องบริเวณเขตหลักฐานที่ 5, 6 และ 7 ของคำขอประทานบัตรที่ 29/2538 ในระยะทาง 5 เมตร เพื่อป้องกันการบุกรุกเข้าไปในพื้นที่ชั้นคุณภาพน้ำ 1 A ที่อยู่ต่อเนื่องกัน

2.3 ในการเปิดหน้าเหมืองของคำขอประทานบัตรที่ 29/2538 เพื่อป้องกันผลกระทบกับถนนสาธารณะทางด้านทิศเหนือ ให้เว้นระยะการทำเหมืองจากแนวถนนสาธารณะในระยะไม่น้อยกว่า 100 เมตร

2.4 โรงโม่หินจะต้องติดตั้งระบบสเปรย์น้ำตามจุดต่าง ๆ เช่น บริเวณปากโม่ และสายพานลำเลียงแร่ เป็นต้น และจะต้องเปิดใช้งานตลอดเวลาที่ทำการโม่หิน

2.5 ให้ติดตามตรวจสอบและป้องกันมิให้ฝุ่นละอองกระจายไปปกคลุมพืชพรรณไม้ในบริเวณพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ 1 A ที่อยู่ทางด้านทิศใต้

2.6 ให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ เสียง และแรงสั่นสะเทือนบริเวณถนนสาธารณะทางด้านทิศเหนือของพื้นที่ประทานบัตร วัตถุประสงค์ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และโรงเรือนบ้านหนองใหญ่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ โดยให้ทำการตรวจสอบ ปีละ 4 ครั้ง ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์, พฤษภาคม, สิงหาคม และพฤศจิกายนของทุกปีนับตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการโดยเสนอผลการติดตามตรวจสอบให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

2.7 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วไม่ผลัดใบในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง โดยวิธีปลูกให้มีระยะ 2 x 2 เมตร ภายในระยะเวลา 2 ปี หลังจากได้เริ่มเปิดทำเหมืองแร่แล้ว รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี ทั้งนี้ก่อนที่จะดำเนินการปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งระบุพันธุ์ไม้และตำแหน่งที่ปลูก ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมป่าไม้พิจารณา ก่อน

2.8 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณะสมบัติอันเนื่องมาจากกิจกรรมการทำเหมือง และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.9 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง หรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียด เกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกัน ผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.10 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่ขุดที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 2 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการและตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.11 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดีไม่ว่าเป็น ภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักงานศิลปากรในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราว และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่ขอชื่อเรียกชื่อใด ๆ