

สำเนาประธานบัตร

สำเนาผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำเนามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ประทานบัตร

ประทานบัตรที่ ๓๒๔๔๔/๑๕๒๕๒

ประทานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่ บริษัท หินอ่อน จำกัด อายุ ปี สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ๕๖๕/๑ ตรอก/ซอย รามคำแหง ๓๔ (เทพศิลา)

ถนน หมู่ที่ ตำบล/แขวง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

อำเภอ/เขต จังหวัด กรุงเทพมหานคร

เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) บนบก

ณ ตำบล อำเภอ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

มีอายุ ปี นับแต่วันที่ เดือน พ.ศ. ๒๕๕๒

และสิ้นสุดในวันที่ เดือน พ.ศ. ๒๕๕๒

เป็นเนื้อที่ ๑๔๔ ไร่ งาน ๕๕ ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยมีรายละเอียดที่กำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- (1) แผนที่แนบท้ายประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 1
- (2) เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 2
- (3) แผนผังโครงการทำเหมือง แสดงไว้ในลำดับที่ 3
- (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงไว้ในลำดับที่ 4
- (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี แสดงไว้ในลำดับที่ 5
- (6) การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข แสดงไว้ในลำดับที่ 6
- (7) บันทึกการต่ออายุประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 7
- (8) บันทึกการโอนประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 8
- (9) บันทึกการหยุดการทำเหมือง แสดงไว้ในลำดับที่ 9

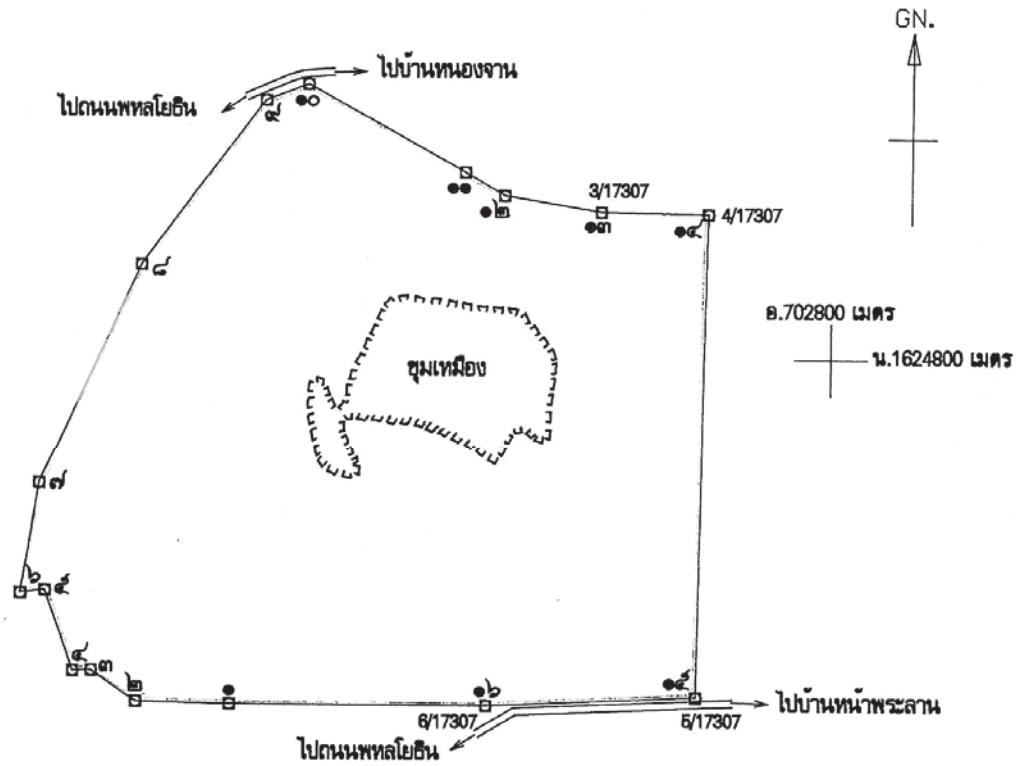
ออกให้ ณ วันที่ ๒๕ เดือน พ.ศ. ๒๕๕๒



แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๓๒๔๙๙ / ๑๕๖๕

คำขอที่ ๑๒ / ๒๕๔๙

ระวางที่ 5238 II



เนื้อที่ ๑๔๔ ไร่ งาน ๕๕ ตารางวา

มาตราส่วน ๑:๕,๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๑	ถึงมุมหมายเลข ๒	ทิศ ๒๙๑ องศา	๑๙	ลิปดา	ระยะ ๔๐ ๐๘	วา
จากมุมหมายเลข ๒	ถึงมุมหมายเลข ๓	ทิศ ๓๐๔ องศา	๐๕	ลิปดา	ระยะ ๒๓ ๓๙	วา
จากมุมหมายเลข ๓	ถึงมุมหมายเลข ๔	ทิศ ๒๖๘ องศา	๐๘	ลิปดา	ระยะ ๗ ๕๕	วา
จากมุมหมายเลข ๔	ถึงมุมหมายเลข ๕	ทิศ ๓๔๐ องศา	๔๔	ลิปดา	ระยะ ๓๕ ๙๖	วา
จากมุมหมายเลข ๕	ถึงมุมหมายเลข ๖	ทิศ ๒๖๓ องศา	๔๘	ลิปดา	ระยะ ๑๐ ๕๐	วา

[illegible]

(นางกัญญา พรหมายน)

(นางอรรณพ คัดตกุล)

(นายวิระศักดิ์ สาทรานนท์)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง

หินอ่อน โดยวิธีเหมืองหาย

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร

ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้แล้วในกฎกระทรวง

ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง

และส่งเสริมสวัสดิภาพของพนักงาน ตามข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนนทายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อง น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 14 แห่งแผนผัง

โครงการทำเหมืองแร่ แนนทายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

.....ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคุมไปกัย
การท่วมเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 14 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แยกท้าย
ประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

.....ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการ
ทำเหมืองตามที่กำหนดไว้ในข้อ 4 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แยกท้ายประทานบัตรฉบับนี้
และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

.....ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษ
เพื่อประโยชน์แก่รัฐ ฉบับลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2551 แยกท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

.....พื้นที่ประทานบัตรอยู่ในเขตนิคมสร้างตนเอง ของกรมประชาสัมพันธ์ ซึ่งอนุญาตให้ใช้พื้นที่
ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2551 จนถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2552 หากหนังสืออนุญาตให้ใช้พื้นที่ดังกล่าวสิ้นอายุ
ผู้ถือประทานบัตรจะต้องได้รับอนุญาตให้ใช้ที่ดินจากการพัฒนาสังคมและสวัสดิการ ก่อนการทำเหมือง

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

.....จะไม่ทำเหมืองใกล้ทางสาธารณะ ภายในระยะ 50 เมตร ตามแผนผังโครงการทำเหมือง
แยกท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510

แผนผังโครงการทำเหมือง

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมืองแร่หินอ่อน

โดยวิธีเหมืองทาบ

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 12/2547

หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 32499

ของบริษัท หินอ่อน จำกัด

ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเหมืองแร่หินอ่อน

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 12/2547

ของบริษัท หินอ่อน จำกัด

ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/2474 ลงวันที่ 28 มีนาคม 2551

และ

กำหนดโดยสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ตามหนังสือที่ อก 0508/4325 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข

ครั้งที่ 1

การเพิ่มเติมชนิดของแร่ อธิบดีอนุญาตให้เพิ่มเติมชนิดของแร่.....

.....ชั้นอีก.....ชนิด
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

.....
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองจากวิธี.....

.....เป็น.....
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

.....
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการ อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองตามแผนผัง
โครงการทำเหมืองที่แนบท้ายประทานบัตรนี้ได้แก้ไขเพิ่มเติมและแสดงไว้ในลำดับที่ 3 ตั้งแต่วันที่.....
เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

.....
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขที่แสดงไว้ในลำดับที่ 2 ข้อ.....

.....เกี่ยวกับ.....
เป็นดังนี้.....
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....เป็นต้นไป

.....
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

ครั้งที่ 2

บันทึกการต่ออายุประทานบัตร

ครั้งที่ 1 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
 ตั้งแต่วันที่ ๒๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม
 พ.ศ. ๒๕๖๗ รวมเป็น ๕ ปี

นายสมบุรณ์ ยืนยงยืน
 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

(นายสมบุรณ์ ยืนยงยืน)
 อธิบดีกรมยุทธศาสตร์การรวมพื้นที่และโครงการเมืองแร่
 ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 2 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
 พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 3 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
 พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 4 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
 พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการต่ออายุ

บันทึกการโอนประธานบัตร

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....
 ให้แก่.....
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

.....
 อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....
 ให้แก่.....
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

.....
 อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....
 ให้แก่.....
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

.....
 อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....
 ให้แก่.....
 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

.....
 อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
 ผู้บันทึกการโอน

บันทึกการหยุดการทำงาน

ทรัพยากร.....อนุญาตให้หยุดการทำงาน

- ครั้งที่ 1 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 2 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 3 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 4 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 5 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 6 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 7 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 8 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 9 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 10 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 11 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....
- ครั้งที่ 12 ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
 ตามใบอนุญาตที่.....

การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่ในการทำเหมืองประจำปี

ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท
ปี.....	ชำระเมื่อวันที่.....	เป็นเงินจำนวน.....	บาท



ที่ ทส 1009.2/ 2472

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพินิตวิวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 มีนาคม 2551

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้จัดการบริษัท หินเอ่อเอ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.2/10443
ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคติง เซอร์วิส จำกัด
ที่ SPS_MI.028/02/2008 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2551
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินเอ่อเอ ของบริษัท หินเอ่อเอ จำกัด
คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
จังหวัดสระบุรี

ตามหนังสือที่อ้างถึงสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินเอ่อเอ ของ
บริษัท หินเอ่อเอ จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
จังหวัดสระบุรี ซึ่งเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านโครงการเหมืองแร่พิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 22/2550 วันที่ 6 พฤศจิกายน 2550 คณะกรรมการ
มีมติไม่เห็นชอบกับรายงานโดยให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปรับปรุงแก้ไขข้อมูลเพิ่มเติม ต่อมาบริษัท
เอส.พี.เอส.คอนสตรัคติง เซอร์วิส จำกัด บริษัทที่ปรึกษาผู้รับมอบอำนาจได้เสนอรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเพิ่มเติม ให้สำนักงานพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

2/ สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเพิ่มเติม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 และความเห็นเบื้องต้นให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่พิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 3/2551 เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2551 คณะกรรมการมีมติเห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ตั้งอยู่ที่ตำบล ห้วยพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ทั้งนี้ ให้บริษัท หินอ่อน จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 อันึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการ พิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตใดมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยถือว่าเป็นเงื่อนไขที่ กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนี้ด้วย ทั้งนี้ สำนักงานได้มีหนังสือแจ้งบริษัท หินอ่อน จำกัด และสำเนา หนังสือแจ้งบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด เพื่อดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

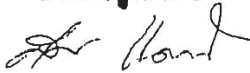
ขอแสดงความนับถือ


(นางสาวสุวิมลรัตน์ ระวีวรรณ)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

คำแทนถูกต้อง



(นางสุปราณี แดงไทย)

ตำแหน่งที่ปรึกษาราชการ

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6788-93

โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009.2/ 2474



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 มีนาคม 2551

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.2/10442
ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2550

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ที่ SPS_MI.028/02/2008 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2551
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อน จำกัด
คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
จังหวัดสระบุรี

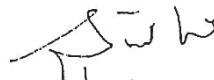
ตามหนังสือที่อ้างถึงสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของ
บริษัท หินอ่อน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
จังหวัดสระบุรี ซึ่งเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่พิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 22/2550 วันที่ 6 พฤศจิกายน 2550
คณะกรรมการมีมติไม่เห็นชอบกับรายงานโดยให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปรับปรุงแก้ไขข้อมูลเพิ่มเติม
ต่อมาบริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด บริษัทที่ปรึกษาผู้รับมอบอำนาจได้เสนอรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเพิ่มเติม ให้สำนักงานพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

2/ สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเพิ่มเติม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 และความเห็นเบื้องต้นให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมค่าโครงการเหมืองแร่หินอ่อน ในการประชุมครั้งที่ 3/2551 เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2551 คณะกรรมการมีมติเห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ทั้งนี้ ให้บริษัท หินอ่อน จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 อีเก้ ให้บริษัท หินอ่อน จำกัด ประสานผู้จัดทำรายงานจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์จำนวน 2 ชุด แผ่นบันทึกข้อมูลจำนวน 8 แผ่น และรายงานภาคผนวกโดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมทั้งหมดตาม ลำดับการพิจารณาจำนวน 1 ชุด เสนอต่อสำนักงานภายในเวลา 1 เดือน เพื่อเป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท เอส.พี.เอส. พลัสเซลด์ิง เซอร์วิส จำกัด เพื่อดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุพัตรา รัตนาสกุล)

รองอธิบดีกรมฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แสงไทย)

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6788-93

โทรสาร 0-2265-6616

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการเหมืองแร่หินอ่อน

คำขอประทานบัตรที่ 12/2547

ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

บริษัท หินอ่อน จำกัด

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



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

7 ซอยท่าเรือใต้ 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000
7 SOI PHAHOLOTHAI 24, PHAHOLOTHAI RD., JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10000
TEL. 0-2630-4370-2, 0-2630-6058-3, 0-2513-7074-5 FAX : 0-2513-4221
E-MAIL : CONTACT@SPSCON.COM WEBSITE : WWW.SPSCON.COM

SPS_ML.068/03/2008

24 มีนาคม 2551

เรื่อง ขอส่งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม จำนวน 8 ชุด

ตามที่ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ได้ดำเนินการจัดทำมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของ
บริษัท กินลอน จำกัด สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 12/2547 ซึ่งโครงการฯ ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน
อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี นั้น บัดนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขผล
กระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงใคร่ขอส่งมาตรการฯ
ดังกล่าวมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ทางบริษัทฯ ใคร่ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย อนุวิบูลเศรษฐ์)

กรรมการผู้จัดการ



ภาคผนวก ข

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนเมษายน 2565



บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 95/1 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
229/7-8 Soi Charan Sanit Wong 95/1, Charan Sanit Wong Rd., Bang-aor, Bangkok 10700
Tel. (02) 885-5801-2 Fax: (02) 885-5803 มือถือ 081-350-7432
e-mail : waterindex_con@hotmail.com

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 3

Customer Name : บริษัท ทอพ - คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
Address : 204 เมืองทอง 2/3 ถนนพัฒนาการ 53 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
Sampling Site : โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ประทานบัตรที่ 32499/15852 ของ บริษัท หินอ่อน จำกัด
Address : ตั้งอยู่ที่ ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
Sampling Date : 25 - 28 เมษายน 2565
Analysis No. : A39 - 2022
Analytical Date : 2 พฤษภาคม 2565

วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์
ปริมาณฝุ่น (TSP)	High Volume	Gravimetric
ปริมาณฝุ่น (PM -10)	High Volume	Gravimetric
ระดับความดังเสียงเฉลี่ย Leq 24 ชั่วโมง	Sound Level Meter	Sound Level Recording

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ปริมาณฝุ่น (mg/m ³)	
		ปริมาณฝุ่น (TSP)	ปริมาณฝุ่น (PM10)
บริเวณสำนักงาน บจก. หินอ่อน 0702348E 1624969N	25 - 26 เมษายน 2565	0.0663	0.0350
	26 - 27 เมษายน 2565	0.0723	0.0308
	27 - 28 เมษายน 2565	0.1724	0.0789
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหน้าพระลาน 0701834E 1624750N	25 - 26 เมษายน 2565	0.0850	0.0255
	26 - 27 เมษายน 2565	0.0727	0.0225
	27 - 28 เมษายน 2565	0.1766	0.0561
ค่ามาตรฐาน*		0.33	0.12

หมายเหตุ

- * : ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- หน่วยงานที่วิเคราะห์ : บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

CONSULTANT CO., LTD.

(Mr. Artit Ponsonggram)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

F.TA.001-11



ANALYSIS REPORT

Page 2 of 3

Analysis NO.A39-2022

ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียงเฉลี่ย

เวลา	สถานที่ตรวจวัด						มาตรฐาน*
	บริเวณสำนักงาน บจก. หินอ่อน 0702348E 1624969N						
	25 - 26 เมษายน 2565		26 - 27 เมษายน 2565		27 - 28 เมษายน 2565		
	Leq1hr(dB(A))	Lmax(dB(A))	Leq1hr(dB(A))	Lmax(dB(A))	Leq1hr(dB(A))	Lmax(dB(A))	
09.00-10.00 น.	65.2	75.4	64.4	73.9	65.4	76.4	
10.00-11.00 น.	63.7	75.9	64.5	82.7	64.0	72.7	
11.00-12.00 น.	56.6	72.8	59.5	77.5	58.5	72.9	
12.00-13.00 น.	64.9	74.6	62.7	76.7	63.2	73.1	
13.00-14.00 น.	63.8	74.3	64.4	82.0	64.4	73.8	
14.00-15.00 น.	64.6	74.1	63.1	80.1	64.7	72.7	
15.00-16.00 น.	65.3	74.5	61.9	76.1	63.0	72.1	
16.00-17.00 น.	60.1	72.9	59.8	73.5	63.0	76.3	
17.00-18.00 น.	61.2	72.6	61.4	74.1	63.6	75.2	
18.00-19.00 น.	60.4	72.3	62.6	75.0	62.2	75.5	
19.00-20.00 น.	61.3	87.1	59.5	74.3	62.8	74.8	
20.00-21.00 น.	62.3	72.2	49.9	66.2	62.4	74.2	
21.00-22.00 น.	55.0	69.9	50.9	68.6	59.1	74.5	
22.00-23.00 น.	51.4	56.5	50.5	57.7	54.4	56.6	
23.00-00.00 น.	51.5	60.7	50.3	56.8	54.1	60.2	
00.00-01.00 น.	52.3	70.1	49.2	71.6	53.9	71.5	
01.00-02.00 น.	52.2	61.1	50.8	56.5	53.6	59.7	
02.00-03.00 น.	50.5	70.6	51.7	67.2	50.4	68.1	
03.00-04.00 น.	49.2	68.3	51.7	71.6	48.5	72.2	
04.00-05.00 น.	50.6	60.2	53.0	67.6	51.5	63.3	
05.00-06.00 น.	53.6	71.2	54.6	71.8	54.1	72.6	
06.00-07.00 น.	52.1	67.7	54.8	66.7	54.5	80.4	
07.00-08.00 น.	59.4	70.6	60.9	71.6	58.4	79.2	
08.00-09.00 น.	64.5	75.8	64.7	77.7	52.7	79.6	
Leq 24 hrs.	60.9	-	60.3	-	60.9	-	70 dB(A)
Lmax	-	87.1	-	82.7	-	80.4	115 dB(A)

1. *: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2548)

เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

2. หน่วยงานที่วิเคราะห์ : บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.



F.TA.001-11



ANALYSIS REPORT

Page 3 of 3

Analysis NO.A39-2022

ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียงเฉลี่ย

เวลา	สถานที่ตรวจวัด						มาตรฐาน*
	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหน้าพระลาน 0701834E 1624750N						
	25 - 26 เมษายน 2565		26 - 27 เมษายน 2565		27 - 28 เมษายน 2565		
	Leq1hr(dB(A))	Lmax(dB(A))	Leq1hr(dB(A))	Lmax(dB(A))	Leq1hr(dB(A))	Lmax(dB(A))	
10.00-11.00 น.	61.5	89.1	57.9	80.7	57.5	79.3	
11.00-12.00 น.	61.7	97.2	56.9	75.5	54.3	71.3	
12.00-13.00 น.	60.6	94.8	58.4	76.7	57.0	75.3	
13.00-14.00 น.	58.7	90.6	55.9	74.3	55.7	88.3	
14.00-15.00 น.	58.0	83.6	54.3	81.7	53.8	71.4	
15.00-16.00 น.	57.3	82.6	58.5	81.8	53.3	76.5	
16.00-17.00 น.	54.9	83.0	56.0	77.2	55.8	82.5	
17.00-18.00 น.	61.1	83.2	60.7	83.6	58.0	82.0	
18.00-19.00 น.	60.9	85.4	58.7	80.3	58.1	76.4	
19.00-20.00 น.	58.9	79.3	58.0	83.9	56.6	73.0	
20.00-21.00 น.	57.0	76.1	56.9	77.6	58.6	81.4	
21.00-22.00 น.	57.0	76.4	56.6	74.2	58.0	77.3	
22.00-23.00 น.	56.4	80.1	56.9	75.6	54.7	70.2	
23.00-00.00 น.	56.4	81.8	56.2	71.7	56.7	71.5	
00.00-01.00 น.	55.9	75.7	56.3	72.6	56.2	75.2	
01.00-02.00 น.	56.0	65.8	57.0	88.5	56.3	75.9	
02.00-03.00 น.	57.4	84.9	57.0	77.9	55.7	69.3	
03.00-04.00 น.	56.1	69.4	56.8	77.0	55.7	64.8	
04.00-05.00 น.	56.7	67.4	54.7	69.5	55.2	78.3	
05.00-06.00 น.	57.6	68.8	56.2	77.1	55.6	71.8	
06.00-07.00 น.	58.0	77.1	58.8	80.6	60.9	92.2	
07.00-08.00 น.	57.6	74.9	56.4	79.6	56.5	75.1	
08.00-09.00 น.	58.2	83.4	59.4	78.5	59.0	77.6	
09.00-10.00 น.	57.3	76.5	58.6	85.2	54.8	75.3	
Leq 24 hrs.	58.4	-	57.5	-	56.8	-	70 dB(A)
Lmax	-	97.2	-	88.5	-	92.2	115 dB(A)

1. *: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2548)

เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

2. หน่วยงานที่วิเคราะห์ : บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.



F.TA.001-11

มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ฉบับที่ ๒๕ (พ.ศ. ๒๕๕๗)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ และมาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ให้ปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกความใน (๔) ของข้อ ๒ แห่งประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๐ (พ.ศ. ๒๕๓๘) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“(๔) ค่าเฉลี่ยของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในเวลา ๒๔ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๑๒ ส่วนในล้านส่วน หรือไม่เกิน ๐.๓๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามัธยฐานเลขคณิต (Arithmetic Mean) ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๐๔ ส่วนในล้านส่วน หรือไม่เกิน ๐.๑๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร”

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกความใน (๒) และ (๓) ของข้อ ๔ แห่งประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๐ (พ.ศ. ๒๕๓๘) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปและให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“(๒) ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๑๐ ไมครอน ในเวลา ๒๔ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๑๒ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่าเฉลี่ยเลขคณิต (Arithmetic Mean) ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

(๓) ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๑๐๐ ไมครอน ในเวลา ๒๔ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๓๓ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่าเฉลี่ยเลขคณิต (Arithmetic Mean) ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๑๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร”

ประกาศ ณ วันที่ ๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

จาตุรนต์ ฉายแสง

รองนายกรัฐมนตรี

ปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงเห็นสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“การทำเหมืองหิน” หมายความว่า การประกอบกิจการระเบิดและข่อยหิน ตามกฎหมายว่าด้วยแร่ หรือการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับการไม่ บด หรือข่อยหิน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“ค่าระดับเสียงสูงสุด” หมายความว่า ค่าระดับเสียงสูงสุดที่เกิดขึ้นในขณะใดขณะหนึ่งระหว่างการตรวจวัดระดับเสียง โดยมีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB (A)

“ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง” หมายความว่า ค่าระดับเสียงคงที่ที่มีพลังงานเทียบเท่าระดับเสียงที่เกิดขึ้นจริง มีระดับเสียงเปลี่ยนแปลงตามเวลาในช่วง ๘ ชั่วโมง (8 hours A-weighted Equivalent Continuous Sound Level) ซึ่งเรียกโดยย่อว่า Leq ๘ hr โดยมีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB (A)

“ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง” หมายความว่า ค่าระดับเสียงคงที่ที่มีพลังงานเทียบเท่าระดับเสียงที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งมีระดับเสียงเปลี่ยนแปลงตามเวลาในช่วง ๒๔ ชั่วโมง (24 hours A-weighted Equivalent Continuous Sound Level) ซึ่งเรียกโดยย่อว่า Leq ๒๔ hr โดยมีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB (A)

“มาตรฐานระดับเสียง” หมายความว่า เครื่องวัดระดับเสียงตามมาตรฐาน ฉบับที่ ๖๕๑, ฉบับที่ ๘๐๔ หรือฉบับที่ ๖๑๖๗๒ ของคณะกรรมการการระหว่างประเทศ ว่าด้วยเทคนิคไฟฟ้า ซึ่งเรียกโดยย่อว่า ไอ อี ซี (International Electrotechnical Commission, IEC) หรือเครื่องวัดระดับเสียงอื่นที่เทียบเท่ามาตรฐาน ฉบับที่ ๖๑๖๗๒

“มาตรฐานความสั่นสะเทือน” หมายความว่า เครื่องวัดความสั่นสะเทือนตามมาตรฐานองค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization for Standardization) ที่ ISO ๔๘๖๖ ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงจากการทำเหมืองหินไว้ ดังต่อไปนี้

- (๑) ค่าระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน ๑๑๕ เดซิเบลเอ
- (๒) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง ไม่เกิน ๙๕ เดซิเบลเอ
- (๓) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ไม่เกิน ๙๐ เดซิเบลเอ

ข้อ ๔ การตรวจวัดระดับเสียงจากการทำเหมืองหิน ให้ทำตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจวัดค่าระดับเสียงสูงสุด ให้ใช้มาตรฐานระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงเป็นค่า SPL (Sound Pressure Level) ในขณะระเบิดหิน

(๒) การตรวจวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง ให้ใช้มาตรฐานระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงอย่างค่อนเนื่องตลอดเวลา ๘ ชั่วโมง ที่มีการไม่ บด และย่อยหิน

(๓) การตรวจวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ให้ใช้มาตรฐานระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงอย่างค่อนเนื่องตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมงใด ๆ

(๔) การตั้งไมโครโฟนของมาตรฐานเสียงให้ตั้งในบริเวณขอบของเขตประธานบัตรหรือเขตประกอบการ หรือขอบด้านนอกของเขตกันชน (Buffer Zone) และในเขตที่มีการร้องเรียน ตามวิธีการที่องค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization for Standardization) กำหนดไว้ตาม ISO Recommendation R ๑๕๕๖ ซึ่งมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ๑ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ การคำนวณค่าระดับเสียงจะต้องเป็นไปตามวิธีการที่องค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization for Standardization) กำหนด ซึ่งมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ๒ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๖ ให้กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหินไว้ ดังต่อไปนี้

(๑) ความถี่ ๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๑๕ มิลลิเมตร

(๒) ความถี่ ๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๕.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๑๕ มิลลิเมตร

(๓) ความถี่ ๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๖๗ มิลลิเมตร

(๔) ความถี่ ๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๕๑ มิลลิเมตร

(๕) ความถี่ ๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๔๐ มิลลิเมตร

(๖) ความถี่ ๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๓๔ มิลลิเมตร

(๗) ความถี่ ๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๒๕ มิลลิเมตร

(๘) ความถี่ ๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๒๕ มิลลิเมตร

(๙) ความถี่ ๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการขจัดไม่เกิน ๐.๒๓ มิลลิเมตร

- (๑๐) ความถี่ ๑๐ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๑) ความถี่ ๑๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๓.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๒) ความถี่ ๑๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๕.๑ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๓) ความถี่ ๑๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๖.๓ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๔) ความถี่ ๑๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๗.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๕) ความถี่ ๑๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๑๘.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๖) ความถี่ ๑๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๐.๑ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๗) ความถี่ ๑๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๑.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๘) ความถี่ ๑๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๒.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๑๙) ความถี่ ๑๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๓.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๐) ความถี่ ๒๐ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๕.๑ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๑) ความถี่ ๒๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๖.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๒) ความถี่ ๒๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๗.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

- (๒๓) ความถี่ ๒๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๒๘.๕ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๔) ความถี่ ๒๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๐.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๕) ความถี่ ๒๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๑.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๖) ความถี่ ๒๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๒.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๗) ความถี่ ๒๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๓.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๘) ความถี่ ๒๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๕.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๒๙) ความถี่ ๒๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๖.๔ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๓๐) ความถี่ ๓๐ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๗.๖ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๓๑) ความถี่ ๓๑ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๓๘.๐ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๓๒) ความถี่ ๓๒ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๐.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๓๓) ความถี่ ๓๓ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๑.๕ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๓๔) ความถี่ ๓๔ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๒.๗ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร
- (๓๕) ความถี่ ๓๕ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๔.๐ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

(๓๖) ความถี่ ๓๖ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๕.๒ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

(๓๗) ความถี่ ๓๗ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๖.๕ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

(๓๘) ความถี่ ๓๘ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๗.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

(๓๙) ความถี่ ๓๙ เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๔๙.๐ มิลลิเมตรต่อวินาที และการจัด
ไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

(๔๐) ความถี่ตั้งแต่ ๔๐ เฮิรตซ์ขึ้นไป ความเร็วของอนุภาคไม่เกิน ๕๐.๘ มิลลิเมตรต่อวินาที
และการจัดไม่เกิน ๐.๒๐ มิลลิเมตร

ข้อ ๗ การตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหินให้ทำในบริเวณขอบของ
เขตประทานบัตร หรือเขตประกอบการ หรือขอบด้านนอกของเขตกันชน (Buffer Zone) โดยใช้มาตรฐาน
ความสั่นสะเทือนตามมาตรฐานองค์การระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐาน (International Organization
for Standardization) ที่ ISO ๔๘๖๖ โดยการตรวจวัดความสั่นสะเทือนให้เป็นไปตามมาตรฐาน DIN
๔๑๕๐ ซึ่งมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในภาคผนวก ๓ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๘ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันถัดจากวันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ยงยุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ๑

ท้าย

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

วิธีการตรวจวัดระดับเสียง

๑. การวัดระดับเสียงบริเวณภายนอกอาคาร (Outdoor Measurement)

การติดตั้งไมโครโฟนของมาตรระดับเสียงควรห่างจากกำแพง สิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุ
ที่ทำให้เกิดการสะท้อนเสียงอย่างน้อย ๓.๕ เมตร และสูงจากพื้น ๑.๒ – ๑.๕ เมตร

๒. การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณภายในอาคาร (Indoor Measurement)

การติดตั้งไมโครโฟนของมาตรระดับเสียงควรห่างจากกำแพงอย่างน้อย ๑ เมตร และ
ประมาณ ๑.๕ เมตร จากหน้าต่าง และให้สูงจากพื้น ๑.๒ – ๑.๕ เมตร

ภาคผนวก ๒

ท้าย

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

การคำนวณค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Level, L_{eq})

สามารถคำนวณได้ตามสมการ

$$L_{eq} = 10 \log \left[\frac{1}{100} \sum_{i=1}^n f_i 10^{0.1 L_{Ai}} \right]$$

เมื่อ L_{Ai} = ค่าระดับเสียงในหน่วยเดซิเบลเอ ในช่วงเวลาที่ i

f_i = ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดระดับเสียงช่วงที่ i คิดเป็นร้อยละ
ของเวลาที่ทำการตรวจวัดทั้งหมด

$$= (t_i \times 100) / T$$

โดยที่ t_i = ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดที่ i คิดเป็นชั่วโมง

$$T = \text{ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดทั้งหมด} = \sum t_i$$

เมื่อหาค่าระดับเสียงเฉลี่ยทุกชั่วโมงได้ จะหาค่าระดับเสียงเฉลี่ยในช่วงเวลา T ชั่วโมง
ซึ่งสามารถคำนวณได้จากสมการ

$$L_{eq(T)} = 10 \log \left[\frac{1}{T} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{eqi}} \right]$$

โดยที่ $L_{eq(T)}$ = ค่าระดับเสียงต่อเนื่องในช่วงเวลา T ชั่วโมง

L_{eqi} = ค่าเฉลี่ยระดับเสียงต่อเนื่อง ๑ ชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ i

ในกรณีที่ T = ๒๔ ชั่วโมง

$$L_{eq(24)} = 10 \log \left[\frac{1}{24} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{eqi}} \right]$$

ในกรณีที่ T = ๘ ชั่วโมง

$$L_{eq}(8) = 10 \log \left[\frac{1}{8} \sum_{i=1}^n 10^{0.1 L_{eqi}} \right]$$

ภาคผนวก ๓

ท้าย

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (DIN ๔๑๕๐)

๑. การติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนบนพื้นดิน ให้ใช้อุปกรณ์หรือวัสดุอื่นใดมาทำ

การ

ยึดหรือติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนให้มั่นคง โดยต้องทำให้หัววัดความสั่นสะเทือนไม่สามารถขยับเคลื่อนไหวยจากตำแหน่งที่ติดตั้งในขณะที่ทำการตรวจวัดได้

๒. การติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนบนฐานคอนกรีตด้านนอกสิ่งก่อสร้าง ให้ทำการตรวจวัดที่บริเวณฐานคอนกรีตที่อยู่ระดับเดียวกับพื้นดิน หรือฐานคอนกรีตที่มีความสูงจากพื้นดินไม่เกิน ๐.๕ เมตร โดยให้ทำการยึดหรือติดตั้งหัววัดความสั่นสะเทือนให้มั่นคง

ภาคผนวกท้ายเหมือง/sin

ระดับความดังของเสียงที่มีผลกระทบต่อบุคคลและอาคาร

dB(L)	psi	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
180	3.0	โครงสร้างเสียหาย
170	0.95	กระจกส่วนใหญ่แตก
160	0.30	-
150	0.095	กระจกแตกบางส่วน
140	0.030	ค่าสูงสุดที่สำนักงานสภาพและความปลอดภัยจากการทำงานของประเทศไทย (Occupation Safety & Health Administration: U.S. Department of Labor) ยอมรับได้ (OSHA. Maximum For Impulsive Sound)
140	0.030	ค่าสูงสุดที่สำนักงานการเหมืองแร่ของประเทศไทยยอมรับได้ (USBM. TRP. 78 Maximum)
130	0.0095	ค่าที่ปลอดภัยกำหนดโดยสำนักงานการเหมืองแร่ของประเทศไทย (USBM. TRP. 78 Safe Level)
120	0.003	ค่าที่เริ่มทำให้แก้วหูเป็นอันตรายหากได้ยินต่อเนื่องเป็นเวลานานๆ
120	0.003	ค่าที่มักได้รับการร้องเรียน และค่าสูงสุดที่สำนักงานสภาพและความปลอดภัยจากการทำงานของประเทศไทยยอมรับได้ในการทำงานต่อเนื่องนาน 15 นาที (OSHA. Maximum For 15 Minutes)
110	0.00095	-
100	0.003	-
90	0.000095	ค่าสูงสุดที่สำนักงานสภาพและความปลอดภัยจากการทำงานของประเทศไทยยอมรับได้ในการทำงานต่อเนื่องนาน 8 ชั่วโมง (OSHA. Maximum For 8 Hours)
80	0.00003	-

ที่มา: มาตรการป้องกันผลกระทบจากการใช้วัตถุระเบิดในงานเหมืองแร่และเหมืองหินในประเทศไทย, กองการเหมืองแร่
กรมทรัพยากรธรณี, 2541

หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/

๔๑๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๐๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๒๙/๗-๘ ซอยจรัญสนิทวงศ์
๙๕/๑ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| ๑) นายอาทิตย์ โพนสงคราม | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-ค-๔๘๘๘ |
| ๒) นางจิตรา ชาธิพา | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-ค-๖๑๗๒ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาววันวิสาข์ กัณหาดี | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-จ-๖๑๗๓ |
| ๒) นายยุทธภูมิ ปานดี | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-จ-๗๔๔๓ |
| ๓) นางสาวหนึ่งฤทัย สายรัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๐๙-จ-๙๒๐๒ |

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๘ รายการ

ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เดชะรินทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๐๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/

๔ ๑ ๕

ลงวันที่

๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 8 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	Iodometric Method
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
7	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method
8	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ

และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒



ที่ อว 0303/16041

ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท วอเตอร์ อินทีเกร็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
เลขที่ 229/7-8 ซอยเจริญสุขนิทวงศ์ 95/1 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ
เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10700

ได้ผ่านการประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2017

และข้อกำหนด กฎระเบียบ และเงื่อนไขการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ

ของสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

LABORATORY ACCREDITATION
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ ทดสอบ - 0203

BLA-DSS

รายละเอียดการรับรองดังข้อบ่งชี้การรับรองแนบท้าย

ออกให้ ณ วันที่ : 7 พฤศจิกายน 2562

หมดอายุ วันที่ : 6 พฤศจิกายน 2565

ลงชื่อ : 

(นางพจมาน ท่าจีน)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 229/7-8 ซอยเจริญสุขนิทวงศ์ 95/1 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ
 เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0203
 สถานะของห้องปฏิบัติการ : ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐ เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำบริโภคในภาชนะ บรรจุที่ปิดสนิท	- ความเป็นกรด-ด่าง 6.5 ถึง 8.5	In - house method : TM-LB-002 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 4500 - H ⁺ B
2	น้ำ	- ความเป็นกรด-ด่าง 5.0 ถึง 9.0	In - house method : TM-LB-002 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 4500 - H ⁺ B
3	น้ำเสีย	- ความเป็นกรด-ด่าง 4.0 ถึง 9.0	In - house method : TM-LB-002 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 4500 - H ⁺ B

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2562

ฉบับที่ 1

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

LA-F-30-7/11-19

หน้า 1/2

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 229/7-8 ซอยเจริญสุขนิทวงศ์ 95/1 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ
 เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0203

สถานะของห้องปฏิบัติการ : ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
3 (ต่อ)	น้ำเสีย	- ซีโอดี 40 mg/dm ³ ถึง 400 mg/dm ³ - ซีโอดี มากกว่า 400 ถึง 4 000 mg/dm ³	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 5220 C In - house method : TM-LB-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 5220 C

ออกให้ ณ วันที่ : 7 พฤศจิกายน 2562

ลงชื่อ :



(นางพจมาน ท่าจิ้น)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2562

ฉบับที่ 1

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

LA-F-30-7/11-19

หน้า 2/2

เอกสารการสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือทดสอบ

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ถนนเจริญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กทม. 10700 โทร. 02-885-5801-2 โทรสาร.02-885-5803

Calibration Report

A39-2022

Sound Level Meter Model BSWA309

Instrument : Sound level Meter

Manufacturer : bswa-tech.com

Date of Calibration : 25, April 2022

Dued Date of Calibrate : 25 – 28, April 2022

Calibrator

Instrument : Sound Calibrator

Manufacturer : Delta OHM srl

Model : HD-2020

Serial No. : 17021323

Range of Calibrator

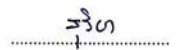
Sound Pressure Level : 94.0 , 114 dB

Frequency : 1000 \pm 1 %

Calibration Report

No.	Serial No.	Before Adjust	After Adjust	Inspection Result
1	540077	93.9	94.0	Pass
2	540049	93.8	94.0	Pass

Calibrated by


(Mr.Suriya Suksalee)



Approved by


(Mr.Artit PongsngCram)

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กทม. 10700 โทร. 02-885-5801-2 โทรสาร.02-885-5803

High Volume Air Sampler Calibration Report

A39-2022

Calibration Method

Calibration Data

High Volume Air Sampler Data		Calibration Data		
Recorder No.	Blower No.	Date	Actual Flowrate	R ²
1	13	25/04/2022	$y = 27.882x + 3.3834$	0.9989
2	14	25/04/2022	$y = 27.883x + 3.4465$	0.9976
3	10	25/04/2022	$y = 27.271x + 4.1895$	0.9973
4	19	25/04/2022	$y = 27.882x + 3.3834$	0.9989

Calibrated by

สรุย

(Mr.Suriya Suksalee)



Approved by

อภิสิทธิ์

(Mr.Artit PongsngCram)



Metrology and Calibration Department
Electrical Maintenance Division
Electricity Generating Authority of Thailand

81 Moo 11 Bangkruai - Sainoi Rd., Sainoi, Nonthaburi 11150 Tel. (662) 436-8789 Ext. 6155



Certificate of Calibration

Issued by : Vibration Laboratory

Certificate No. : 22V012

Reference No. : CWATE01V001

Received Date : 25 January 2022

Calibrated Date : 28 January 2022

Page 1 of 5

Client : บจก. วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์


Address : 229/7-8 หมู่บ้านมาลาพันธ์ ซอยเจริญสุขนิทวงศ์ 95/1 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์
แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700

Equipment : VIBRATION METER

Manufacture /Brand : INSTANTEL

Model : Minimate Plus

Serial No./ ID No. : BE19834


(Mr. Anusit Parsittipan)

Authorised Signatory

Issue Date 1 / Feb. / 2022

This certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by The National Accreditation Council of Thailand which has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognised national standards and to the units of measurement realised at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the head of calibration services and environmental analysis department.

FM-02/QP-MCC-09 Rev.3

e-mail : MCC@egat.co.th



Metrology and Calibration Department
Electrical Maintenance Division
Electricity Generating Authority of Thailand

Continued of Calibration Report

Certificate Number. 22V012

Page 2 of 5

Standard Used

The table below is described the calibrator through the International System of Unit.

Description	Manufacture/Model	Serial No.	Tracable No.	Due Date
Conditioning Amplifier Type 2626	Bruel & Kjaer	1242376	AV-0045-20	18 September 2022
Accelerometer Type 8305	Bruel & Kjaer	1262817	AV- 0043-20	02 December 2022
Digital Multimeter /8846A	FLUKE	4330020	21E287	20 September 2022

Ambient Environment :

The Calibration was performed in an environment of (23 ± 2) °C and (50 ± 10) % relative humidity.

Measurement Method :

The unit under calibration was calibrated by comparison with standard accelerometer. The calibration method is based on WI-MCC-E-301 by comparison with reference accelerometer standard .

Measurement Results

The measurement results, labeled in the following pages give the calibration results and associated with measurement uncertainties.

Measurement Uncertainty

The Measurement Uncertainty are labeled on the following pages Completed the expanded uncertainty, that was calculated in accordance with the method in M3003, using coverage factor $k = 2$. The value of the measured lies within the assigned ranges of values of confidence level of approximately 95%.

Traceability :

The measurement is traceable to the International System of Unit through

- The National Institute of Metrology (Thailand)
- Metrology and Calibration Department



Metrology and Calibration Department
Electrical Maintenance Division
Electricity Generating Authority of Thailand

Continued of Calibration Report

Certificate Number. 22V012

Page 3 of 5

DESCRIPTION	INSTRUMENT VALUE		UNCERTAINTY
	STANDARD SETTING	UUC READING	
Vertical			
Frequency (Hz)	mm/s _p	mm/s _p	± mm/s _p
* 20	10.00	10.10	0.15
40	10.00	10.00	0.14
50	10.00	10.00	0.14
80	10.00	10.00	0.14
100	10.00	9.99	0.14

* Calibration made "Not TISI Accredited" in this Certificate have been included for completeness.

Transducer Part : 718A3301

S/N : BT2498

Condition : Installation by vertical direction



Metrology and Calibration Department
Electrical Maintenance Division
Electricity Generating Authority of Thailand

Continued of Calibration Report

Certificate Number. 22V012

Page 4 of 5

DESCRIPTION	INSTRUMENT VALUE		UNCERTAINTY
	STANDARD SETTING	UUC READING	
Transverse			
Frequency (Hz)	mm/s _p	mm/s _p	± mm/s _p
* 20	10.00	10.00	0.14
40	10.00	9.97	0.14
50	10.00	9.91	0.14
80	10.00	9.91	0.14
100	10.00	9.91	0.14

* Calibration made "Not TISI Accredited" in this Certificate have been included for completeness.

Tranducer Part : 718A3301

S/N : BT2498

Condition : Installation by Transverse direction



Metrology and Calibration Department
Electrical Maintenance Division
Electricity Generating Authority of Thailand

Continued of Calibration Report

Certificate Number.

22V012

Page 5 of 5

DESCRIPTION	INSTRUMENT VALUE		UNCERTAINTY
	STANDARD SETTING	UUC READING	
Longitude			
Frequency (Hz)	mm/s _p	mm/s _p	± mm/s _p
* 20	10.00	10.00	0.14
40	10.00	9.97	0.14
50	10.00	9.96	0.14
80	10.00	9.97	0.14
100	10.00	9.96	0.14

* Calibration maked "Not TISI Accredited" in this Certificate have been included for completeness.

Tranducer Part : 718A3301

S/N : BT2498

Condition : Installation by Longitude direction

End Certificate of Calibration

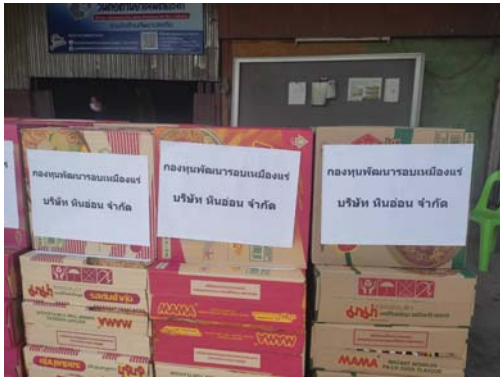
ผลการตรวจสอบภาพพนักงานประจำปี 2565

ภาคผนวก ช

เอกสารการมีส่วนร่วมกับชุมชน

สนับสนุนงบประมาณให้แก่ชุมชน จำนวน 40,000 บาท
และมอบเครื่องอุปโภคบริโภค แก่ประชาชนหมู่ที่ 2





มอบเครื่องอุปโภคบริโภค แก่ประชาชนหมู่ที่ 7





มอบเครื่องอุปโภคบริโภค แก่ประชาชนหมู่ที่ 11



มอบเครื่องปรับอากาศให้แก่โรงเรียนพุด



ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้
สถานที่ : ชุมชนเขาขาวได้
ที่ตั้ง : หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
ชื่อผู้ใหญ่บ้าน : 
ผู้ประสานงานหลัก : 
ผู้ร่วมโครงการ : คณะกรรมการหมู่บ้าน (กม.) และ ประชาชนชุมชนเขาขาวได้ หมู่ที่ 7
ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
งบประมาณ : จำนวน 63,350 บาท (หกหมื่นสามพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
หมายเลขโทรศัพท์ : 06-1398-8612
E-mail : Meesuk_o@hotmail.com

โครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้

1. หลักการและเหตุผล/ที่มาโครงการ

ศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้ หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี เป็นสถานที่ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม ประชุม เก็บอุปกรณ์ต่าง ๆ และยังเป็นจุดศูนย์กลางของชุมชนอีกด้วย ปัจจุบันศาลาประชาคมมีภูมิทัศน์ที่ไม่สวยงาม ประชาชนในชุมชนมีความต้องการที่จะปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณรอบศาลาประชาคมของชุมชนให้สวยงามและมีสภาพที่ดีขึ้น

ดังนั้น คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี จึงมีความจำเป็นที่จะดำเนินการก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคม เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์ ให้มีความสวยงามและมีสภาพที่ดีขึ้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศาลาประชาคมชุมชนเขาขาวได้
2. เพื่อเป็นจุดศูนย์กลางของชุมชนเขาขาวได้ในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน

3. เป้าหมาย

ก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณรอบศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้

4. วิธีการดำเนินงาน

1. จัดทำโครงการ
2. จัดหางบประมาณเพื่อก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้
3. ดำเนินการติดต่อประสานงานช่างผู้รับเหมา
4. ก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้
5. ติดตามประเมินการก่อสร้าง/ปรับปรุงศาลาประชาคม

5. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

6. งบประมาณ

จำนวน 63,350 บาท (หกหมื่นสามพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. บริเวณศาลาประชาคมชุมชนเขาขาวได้จะสภาพที่สวยงามมากขึ้น
2. ประชาชนในชุมชนมีศาลาประชาคมไว้ใช้จัดกิจกรรมที่ดีและสะดวกขึ้น

(ลงชื่อ) [REDACTED] /เสนอโครงการ

(ลงชื่อ) [REDACTED] ผู้เห็นชอบโครงการ

รายละเอียดของโครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้





1. ต่อหลังคาหน้าศาลาประชาคม ขนาด 7 x 3.5	
2. เทพื้นข้างศาลาประชาคม ขุดบ่อพักน้ำ ก่ออิฐกันดิน	
3. เหล็กกล่องกัลป์วาไนซ์ ขนาด $3 \times 1 \frac{1}{2}$ หนา 1.5	จำนวน 9 เส้น = 7,650 บาท
4. เหล็กกล่องกัลป์วาไนซ์ ขนาด $1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2}$ หนา 1.5	จำนวน 8 เส้น = 4,800 บาท
5. ไม้เชิงชายหน้า 6-3 ม.	จำนวน 6 แผ่น = 1,800 บาท
6. แผ่นหลังคามทัลชีท ยาว 3.5	จำนวน 12 แผ่น = 5,400 บาท
7. ครอบข้าง ยาว 4 ม.	จำนวน 2 แผ่น = 800 บาท
8. ครอบข้าง ยาว 2 ม.	จำนวน 2 แผ่น = 400 บาท
9. ลวดเชื่อม ขนาด 2.6	จำนวน 1 ห่อ = 150 บาท
10. ไม้คดเหล็ก ขนาด 14 นิ้ว	จำนวน 1 ไม้ = 100 บาท
11. เสาปูนหน้า ขนาด 5-7 สอก	จำนวน 3 ต้น = 2,100 บาท
12. ปูนซีเมนต์	จำนวน 3 คิว = 5,400 บาท
13. ปูนเสื่อ	จำนวน 15 ถุง = 1,950 บาท
14. ทรายหยาบ	จำนวน 2 คิว = 1,600 บาท
15. ทรายละเอียด	จำนวน 1 คิว = 800 บาท
16. อิฐบล็อก	จำนวน 300 ก้อน = 1,500 บาท
17. หินคลุก	จำนวน 2 คิว = 1,600 บาท
18. ตะแกรงวายเมช ขนาด 50 ตร.ม.	= 1,900 บาท
19. เหล็กเส้น ขนาด 2 หนุ	จำนวน 10 เส้น = 1,400 บาท
20. ค่าแรง	= 24,000 บาท

ค่าของ + ค่าแรง จำนวน 63,350 บาท (หกหมื่นสามพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลง  ผู้เขียน/เสนอโครงการ
(ย)

(ลง  ผู้เห็นชอบโครงการ

ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณรอบศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว
สถานที่ : ชุมชนสายบ้านครัว
ที่ตั้ง : หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
ชื่อผู้ใหญ่บ้าน : 
ผู้ประสานงานหลัก : 
ผู้ร่วมโครงการ : คณะกรรมการหมู่บ้าน (กม.) และ ประชาชนชุมชนสายบ้านครัว หมู่ที่ 7
ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
งบประมาณ : จำนวน 82,980 บาท (แปดหมื่นสองพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
หมายเลขโทรศัพท์ : 
E-mail : 

โครงการก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว

1. หลักการและเหตุผลที่มาโครงการ

ศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี เป็นสถานที่ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมของชุมชน และยังเป็นจุดศูนย์กลางของชุมชนอีกด้วย ปัจจุบันศาลาประชาคมยังไม่มีรั้วกำแพงรอบล้อม ซึ่งทางชุมชนไม่มีงบประมาณในการก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงศาลาประชาคมชุมชนในการทำกันสาด ทำห้องเก็บของ ใ้สว่างกะปริดกะลอ ทำฝ้า ทาสี และรั้วกำแพงตามความต้องการของประชาชนในชุมชน

ดังนั้น คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี จึงมีความจำเป็นที่จะดำเนินการก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงศาลาประชาคมชุมชนในการทำกันสาด ทำห้องเก็บของ ใ้สว่างกะปริดกะลอ ทำฝ้า ทาสี และรั้วกำแพงตามความต้องการของประชาชนในชุมชน เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์ ให้มีความสวยงามและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศาลาประชาคมชุมชนสายบ้านครัว
2. เพื่อเป็นจุดศูนย์กลางของชุมชนสายบ้านครัวในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน

3. เป้าหมาย

ก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว

4. วิธีการดำเนินงาน

1. จัดทำโครงการ
2. จัดหางบประมาณเพื่อก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว
3. ดำเนินการติดต่อประสานงานช่างผู้รับเหมา
4. ก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว

5. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

6. งบประมาณ

จำนวน 82,980 บาท (แปดหมื่นสองพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. บริเวณศาลาประชาคมชุมชนสายบ้านควรมีสภาพที่สวยงามขึ้น
2. ประชาชนในชุมชนมีศาลาประชาคมไว้ใช้จัดกิจกรรมที่ดีและสะดวกขึ้น

(ลงชื่อ)



เขียน/เสนอ โครงการ

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบโครงการ

รายละเอียดของโครงการก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านครัว





1. ต่อหลังคาหน้าศาลาประชาคม ขนาด 8.5 x 2	
2. ทำห้องเก็บของข้างศาลาประชาคม ขนาด 8.3 x 1	
3. ทำรั้วหลังศาลา จำนวน 1 ช่อง	
4. เปลี่ยนฝาข้างศาลาประชาคม	
5. เทพื้นข้างศาลาที่เก็บของ ขนาด 9 ม.	
6. เหล็กกล่องกัลป์วาไนซ์ ขนาด $3 \times 1 \frac{1}{2}$ หนา 1.5	จำนวน 12 เส้น = 10,200 บาท
7. เหล็กกล่องกัลป์วาไนซ์ ขนาด 2×1 หนา 1.5	จำนวน 12 เส้น = 7,200 บาท
8. เหล็กกล่องกัลป์วาไนซ์ ขนาด $1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2}$ หนา 1.5	จำนวน 8 เส้น = 4,800 บาท
9. เหล็กเส้น ขนาด 3 หุน	จำนวน 15 เส้น = 2,250 บาท
10. ปลอกคาน ขนาด 10 x 20	จำนวน 100 ปลอก = 600 บาท
11. ลวดผูกเหล็ก	จำนวน 1 ขด = 180 บาท
12. ไม้เชิงชายหน้า 6-3 ม.	จำนวน 6 แผ่น = 1,800 บาท
13. แผ่นหลังคามทัลชีท ยาว 2 ม.	จำนวน 30 แผ่น = 7,800 บาท
14. แผ่นเหล็กทำประตู หนา 1.2	จำนวน 1 แผ่น = 1,500 บาท
15. กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 4 มิล	จำนวน 10 แผ่น = 1,500 บาท
16. ซีลยาง	จำนวน 18 เส้น = 800 บาท
17. ไม้มอบผ้า ขนาด 3 ม.	จำนวน 20 แผ่น = 800 บาท
18. เสาปูนหน้า 5-5 สอก	จำนวน 3 ต้น = 1,500 บาท
19. ทราหยาย	จำนวน 2 คิว = 1,600 บาท
20. ทราละเอียด	จำนวน 1 คิว = 800 บาท
21. หินคลุก	จำนวน 2 คิว = 1,600 บาท
22. อิฐบล็อก	จำนวน 400 ก้อน = 2,000 บาท
23. ปูนเสื่อ	จำนวน 25 ถุง = 3,250 บาท
24. สีรองพื้น	จำนวน 1 ถังกลาง = 1,000 บาท
25. สีทาผนัง	จำนวน 1 ถังกลาง = 1,400 บาท
26. ลวดเชื่อม ขนาด 2.6	จำนวน 2 ห่อ = 300 บาท
27. ไม้คัดเหล็ก ขนาด 14 นิ้ว	จำนวน 1 ไม้ = 100 บาท
20. ค่าแรง	= 30,000 บาท

ค่าของ+ ค่าแรง จำนวน 82,980 บาท (แปดหมื่นสองพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)  น/เสนอโครงการ

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบโครงการ

ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการจัดงานประเพณีสงกรานต์
สถานที่ : เขตพื้นที่ หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
ชื่อผู้ใหญ่บ้าน : 
ผู้ประสานงานหลัก : 
ผู้ร่วมโครงการ : คณะกรรมการหมู่บ้าน (กม.) และ ประชาชน หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน
อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
งบประมาณ : จำนวน 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)
หมายเลขโทรศัพท์ : 
E-mail : 

โครงการจัดงานประเพณีสงกรานต์ ประจำปี พ.ศ.2565

1. หลักการและเหตุผลที่มาโครงการ

ประเพณีสงกรานต์ ถือเป็นประเพณีวันขึ้นปีใหม่ไทย ที่ยึดถือปฏิบัติสืบเนื่องกันมาแต่โบราณ เป็นวัฒนธรรมประจำชาติที่งดงาม โคดเด่นและฝังลึกเข้าไปในชีวิตของคนไทยมาช้านาน และถือเป็นช่วงเวลาของการเฉลิมฉลองศกใหม่หรือปีใหม่ของคนไทย ประเพณีสงกรานต์ มีการสรงน้ำพระ การใช้น้ำรดให้แก่กัน เพื่อความชุ่มชื้นและขอพรจากผู้ใหญ่ รวมถึงการรำลึกและกตัญญูต่อบรรพบุรุษที่ล่วงลับ นับเป็นความงดงามของประเพณี

ดังนั้น คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี จึงได้มีกำหนดจัดโครงการประเพณีสงกรานต์ ในวันที่ 14 เมษายน 2565 โดยมอบข่าวสารให้กับผู้สูงอายุ ในเขตพื้นที่ หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นการรณรงค์ให้สังคมตระหนักถึงความสำคัญของผู้สูงอายุ ทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ และสังคม
2. เพื่อเป็นการส่งเสริมฟื้นฟูและอนุรักษ์ไว้ซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณีพื้นบ้านและประเพณีสงกรานต์ให้คงอยู่สืบไป
3. เพื่อส่งเสริมสถาบันครอบครัวให้เข้มแข็ง ก่อให้เกิดชุมชนเข้มแข็งและสร้างความสมัครสมานสามัคคีของชุมชน
4. เพื่อแสดงความกตัญญูทดแทนผู้สูงอายุ ให้สังคมตระหนักในคุณค่าผู้สูงอายุ

3. เป้าหมาย

ผู้สูงอายุ หมู่ ๗ ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

4. ระยะเวลา

วันที่ 14 เมษายน 2565

5. วิธีดำเนินงาน

1. จัดทำโครงการ
2. จัดหางบประมาณในการจัดงานประเพณีสงกรานต์ ประจำปี พ.ศ.2565
3. มอบข่าวสารให้ผู้สูงอายุ
5. ติดตามและประเมินผลการจัดงานประเพณีสงกรานต์ ประจำปี พ.ศ.2565

6. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

7. งบประมาณ

จำนวนเงิน 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) เพื่อจัดซื้อข้าวสารให้กับผู้สูงอายุในเขตพื้นที่ หมู่ที่ 7

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. สังคมให้ความสำคัญของผู้สูงอายุ ทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจและสังคม
2. อนุรักษ์ไว้ซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณีพื้นบ้านและประเพณีสงกรานต์ให้คงอยู่สืบไป
3. เกิดความสมัครสมานสามัคคีของชุมชน
4. ประชาชนเห็นความสำคัญของผู้สูงอายุ มีความกตัญญูต่อบุคคลผู้สูงอายุ

(ลงชื่อ)



ผู้เขียน/เสนอโครงการ

รายงานผลการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง



พร.233

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่.....1...../ วันที่...12...เดือน ธันวาคม พ.ศ.2564

1. ประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร.....บริษัท หินอ่อน จำกัด.....
ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง..... --
หมายเลขประทานบัตร.....32499/15852.....หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม.....12/2547.....
ที่ตั้ง ตำบล.....หน้าพระลาน.....อำเภอ.....เฉลิมพระเกียรติ.....จังหวัด.....สระบุรี.....
ชนิดแร่.....หินอ่อน.....วิธีการทำเหมือง.....เหมืองหาบ.....
อายุประทานบัตร.....10ปี เริ่มตั้งแต่..... 21 เมษายน 2552วันสิ้นสุดอายุ.....20 เมษายน 2562.....
ได้รับการต่ออายุประทานบัตรไปอีก...15..ปี. เริ่มตั้งแต่.. 21 เมษายน 2562 ...วันสิ้นสุดอายุ...20 เมษายน 2577.....
เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด.....148-0-54ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้
(/) มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด นส.3ก นส.3 ฯลฯ).....29 - 2 -37.....ไร่
(/) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.).....118 - 2 -17.....ไร่
() อื่นๆ (ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (/) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....22.....ไร่
จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน.....1.....แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....22.....ไร่
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....3.....แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) ...เศษหินจากเหมือง 2 ไร่, เศษหินอ่อนแผ่น 1 ไร่, ดินตะกอน 1 ไร่..
พื้นที่โรงแต่งแร่/ สำนักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม.....33 - 0 - 78.6.....ไร่
จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว.....2.....แห่ง ขนาด.....4.....ไร่ ลึก..... -เมตร
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว..... -ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว..... -ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยส่งเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

- (/) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าสาธารณะ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกร้างสวนป่า
() อื่นๆ(ระบุ).....

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา (ปี 2564)

(/) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่พื้นที่บริเวณหน้าเหมือง จำนวน.....1.....แห่งเนื้อที่.....1.....ไร่

วิธีดำเนินการ ปูลงต้นไม้บริเวณขอบถนนทางขึ้นเหมืองหรือทางขนส่งแร่พื้นที่จำนวน 1 ไร่



(/) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปลูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....3.....แห่งเนื้อที่.....4.....ไร่

วิธีดำเนินการ

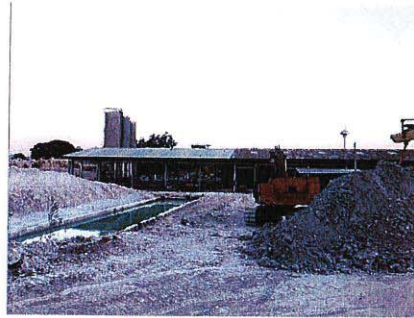
1. เศษหินจากการทำเหมืองจำนวน 2 ไร่



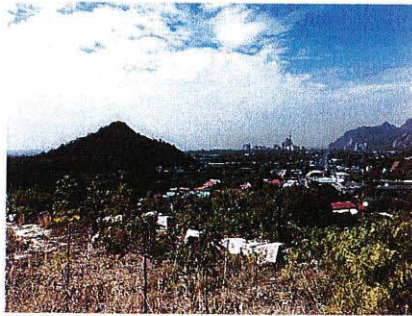
2. เศษหินแผ่นกองไว้ด้านหลังโรงงานจำนวน 1 ไร่



3. ดินตะกอนทำการขุดลอกทุกวัน จำนวน 1 ไร่และติดตั้งเครื่องฟิวเตอร์เพรสเพื่อบำบัดน้ำและนำน้ำกลับไปหมุนเวียนใช้ในโรงงาน



- (/) การปรับสภาพและพื้นที่ชุ่มน้ำเมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว จำนวน....1....แห่ง พื้นที่1....ไร่
วิธีดำเนินการ ซ่อมแซมพื้นที่ปลูกเดิมจำนวน 1 ไร่บริเวณด้านทิศใต้



- (/) การปรับสภาพและพื้นที่พุ่มป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น จำนวน.....2.....แห่ง ขนาด...3.....ไร่
วิธีดำเนินการ

1. ขุดทางระบายน้ำและบ่อพักตะกอนโดยขุดเป็นทางรวมน้ำบริเวณเหมืองรวมเข้าหาบ่อดักตะกอน รวมพื้นที่จำนวน 1 ไร่



2. ขุดลอกบ่อพักตะกอนจากเหมืองและโรงงานโดยเป็นบ่อขนาด 1 ไร่และพื้นที่ดักรวมตะกอนขนาด 1 ไร่ ทำการขุดลอกประจำวัน



- (/) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประจวบคีรีขันธ์ รวมเนื้อที่ 1ไร่
วิธีดำเนินการ ปลูกต้นไม้ตามแนวเขตประจวบคีรีขันธ์ด้านทิศใต้ที่ติดกับถนน



- (/) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูพื้นที่บริเวณสำนักงาน เนื้อที่ 1ไร่
วิธีดำเนินการ ทำการตัดวัชพืช และทำความสะอาดบริเวณโดยรอบสำนักงาน



งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....80,000.....บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 1 ปีข้างหน้า (2565)

5.1 แผนการดำเนินงานในช่วง 1 ปีข้างหน้า

- (/) การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง จำนวน.....1.....แห่งเนื้อที่.....1.....ไร่
วิธีดำเนินการ ปลูกต้นไม้บริเวณขอบถนนทางขึ้นเหมืองบริเวณทิศเหนือ พื้นที่จำนวน 1 ไร่

- (/) การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....3.....แห่งเนื้อที่.....4.....ไร่
วิธีดำเนินการ 1.เศษหินจากการทำเหมืองจำนวน 2 ไร่
 2.เศษหินแผ่นกองไว้ด้านหลังโรงงานจำนวน 1 ไร่
 3.ดินตะกอนจากการขุดลอกทุกวัน จำนวน 1 ไร่และติดตั้งเครื่องฟิวเตอร์เพรสเพื่อบำบัดน้ำและนำน้ำกลับไปหมุนเวียนใช้ในโรงงาน
- (/) การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว จำนวน....1....แห่ง พื้นที่1....ไร่
วิธีดำเนินการ ซ่อมแซมพื้นที่ปลูกเดิมจำนวน 1 ไร่บริเวณด้านทิศใต้
- (/) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น จำนวน.....2.....แห่ง ขนาด.....3.....ไร่
วิธีดำเนินการ 1.ขุดทางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนโดยขุดเป็นทางรวมน้ำบริเวณเหมืองรวมเข้าหาบ่อดักตะกอน รวมพื้นที่ จำนวน 1 ไร่
 2. ขุดลอกบ่อดักตะกอนจากเหมืองและโรงงานโดยเป็นบ่อขนาด 1 ไร่และพื้นที่ดักรวมตะกอนขนาด 1 ไร่ ทำการขุดลอกประจำทุกวัน
- (/) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่1.....ไร่
วิธีดำเนินการ ปลูกต้นไม้ตามแนวเขตประทานบัตร และปลูกต้นไม้ทดแทนในส่วนที่ตายแล้ว
- (/) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงานที่พัก เนื้อที่ 1ไร่
วิธีดำเนินการ ทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบสำนักงาน และดูแลต้นไม้ที่ปลูกบริเวณโดยรอบ

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....100,000.....บาท

งบประมาณสำหรับดำเนินการรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....50,000.....บาท

(ลงชื่อ)....

ตำแหน่ง

วันที่ 12 ธันวาคม 2564

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

เอกสารการจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่
กองทุนฟื้นฟูสภาพแวดล้อมภายหลังการทำเหมือง
และกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

สำนักงาน รหัสสาขา 133
Office

บัญชีเลขที่ 133-0-25772-3
Account No.

สาขาหน้าพระลาน

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท หินอ่อน จำกัด
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK



ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SA I 4465773



SA I 4465773

วันที่ DATE	สาขา ORG. BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.
16/06/64	133	SWCH	-----80,000.00 /		*****1,140,978.49	590299 1
30/06/64	0	IIPS		+++++++668.33	*****1,141,646.84	9400 2
30/06/64	0	TAX	-----6.68		*****1,141,640.16	9400 3
15/11/64	133	SWCH	-----20,000.00 /		*****1,121,640.16	590299 4
31/12/64	0	IIPS		+++++++716.17	*****1,122,356.33	9400 5
31/12/64	0	TAX	-----7.16		*****1,122,349.17	9400 6
31/03/65	133	SWCH	-----306,980.00		*****815,369.17	530090 7
19/04/65	133	SWCH	-----100,000.00		*****715,369.17	570338 8
						9
						10
						11

สำนักงาน รหัสสาขา 133
Office

บัญชีเลขที่ 133-0-25771-5
Account No.

สาขาหน้าพระลาน

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท หินอ่อน จำกัด
(กองทุนฟื้นฟูสภาพแวดล้อมภายหลังการท
เหมือง)



ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK



ลายมือชื่อผู้มีอำนาจ
Authorized Signature

SA I 4465292



SA I 4465292

วันที่ DATE	สาขา ORG. BR	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.
25/05/64	108682	BSD14		++++++1,365.86	*****307,003.26	931004
15/06/64	108682	BSD14		++++++1,180.00	*****308,183.26	931001
30/06/64	0	IIPS		++++++187.64	*****308,370.90	9400
30/06/64	0	TAX	-----1.88		*****308,369.02	9400
12/07/64	108682	BSD14		++++++882.18	*****309,251.20	931000
16/08/64	108682	BSD14		++++++1,015.65	*****310,266.85	931002
15/09/64	108682	BSD14		++++++1,451.74	*****311,718.59	931005
15/10/64	108682	BSD14		++++++1,087.84	*****312,806.43	931001
15/11/64	108682	BSD14		++++++561.88	*****313,368.31	931001
15/12/64	108682	BSD14		++++++1,330.73	*****314,699.04	931005
31/12/64	0	IIPS		++++++196.31	*****314,895.35	9400
31/12/64	0	TAX	-----1.96		*****314,893.39	9400
14/01/65	108682	BSD14		++++++722.53	*****315,615.92	931001
15/02/65	108682	BSD14		++++++845.56	*****316,461.48	931007
15/03/65	108682	BSD14		++++++760.76	*****317,222.24	931003
26/04/65	108682	BSD14		++++++1,132.45	*****318,354.69	931001

BCRSA/EMRSA/ERSAB
E
ITIS /ITOS
ORSOT/ORSWT
OTOS

เช็คเดิน
รายการแก้ไข
โอนดอกเบี้ยเข้าออก
รับโอนโอนไปต่างธนาคารทาง ATM
โอนเงินไปบัญชีอื่น

BSWFE
CRT / DBT
BPS/DIPS
ORSFE
PASFE

หักค่าธรรมเนียม
ยอดรวมฝาก/ถอน
เพิ่ม/ลด ดอกเบี้ยจ่าย
ค่าธรรมเนียมการโอนเงินต่างธนาคาร
ค่าธรรมเนียม Payment

สำนักงาน รหัสสาขา 133
Office

บัญชีเลขที่ 133-0-43757-8
Account No.

สาขาหน้าพระลาน

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท หินอ่อน จำกัด
กองทุนเข้าระวางสุภาพ



ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK



ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SAI 4465774



SAI 4465774

วันที่ DATE	สาขา ORG. BR	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.
26/04/64	133	SWCH	-----2,000.00		*****449,678.89	590299 1
21/05/64	133	SWTRC	-----2,000.00		*****447,678.89	552054 2
16/06/64	133	SWTRC	-----2,000.00		*****445,678.89	590299 3
30/06/64	0	IIPS	+++++++227.47		*****445,906.36	9400 4
30/06/64	0	TAX	-----2.27		*****445,904.09	9400 5
16/07/64	133	SWCH	-----2,000.00		*****443,904.09	590299 6
30/08/64	133	SWCH	-----2,000.00		*****441,904.09	590299 7
16/09/64	133	SWTRC	-----2,000.00		*****439,904.09	412511 8
25/10/64	133	SWCH	-----2,000.00		*****437,904.09	590299 9
15/11/64	133	SWCH	-----2,000.00		*****435,904.09	590299 10
20/12/64	133	SWCH	-----2,000.00		*****433,904.09	590299 11
31/12/64	0	IIPS	+++++++277.37		*****434,181.46	9400 12
31/12/64	0	TAX	-----2.77		*****434,178.69	9400 13
24/02/65	133	SWTRC	-----4,000.00		*****430,178.69	412511 14
16/03/65	133	SWCH	-----2,000.00		*****428,178.69	590299 15
19/04/65	133	SWCH	-----2,000.00		*****426,178.69	570338 16
						17
						18
						19
						20
						21
						22

BCRSA/EMRSA/ERSAB
E
RTS / RTS
ORSOT/ORSWT OTS

เช็คเงิน
รายการแก้ไข
โอนดอกเบี้ยเข้าออก
รับโอน/โอนไปต่างประเทศทาง ATM
โอนเงินไปบัญชีอื่น

BSWFE
CRT / DBT
RPS/DPS
ORSFE
PASFE

หักค่าธรรมเนียม
ยอดรวมฝาก/ถอน
เพิ่มลด ดอกเบี้ยจ่าย
ค่าธรรมเนียมการโอนเงินต่างประเทศ
ค่าธรรมเนียม Payment

ภาคผนวก ญ

รางวัลที่ได้รับ



ภาคผนวก ก

มวลงนสัฒพัณั

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประธานบัตรที่ 32499/15852
 โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินอ่อน
 บริษัท หินอ่อน จำกัด ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
 ครั้งที่ 1/2565 วันที่ 25 มีนาคม 2565 เวลา 15.30 น. ระบบออนไลน์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์

เขางอบ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1.		ประธาน
2.		รองประธาน
3.		ที่ปรึกษา(ผู้แทน)
4.		กรรมการ
5.		กรรมการ
6.		กรรมการ
7.		กรรมการ
8.		กรรมการ
9.		กรรมการ
10.		เลขานุการ

ผู้ลาประชุม

1.		ที่ปรึกษา
2.		กรรมการ
3.		กรรมการ
4.		กรรมการ
5.		กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

เมื่อครบองค์ประชุม ประธานกล่าวเปิดการประชุม และเป็นผู้ดำเนินการประชุมตามวาระการประชุมดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

กล่าวถึงสถานการณ์โควิดระบาด ที่ระบาดอยู่ในขณะนี้

มติที่ประชุม รับทราบ

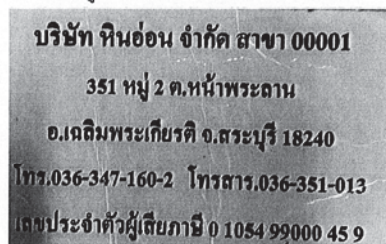
ระเบียบวาระที่ 2 พิจารณารับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2564

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมตามที่ประธานได้นำเสนอ

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

1.เรื่องการเบิกจ่ายเงินในส่วนของเงินในปีงบประมาณ 2565 ขอให้มีเอกสารหลักฐานตามชื่อที่อยู่ของบริษัทให้ครบถ้วน

1.1 ชื่อที่อยู่ในการออกใบเสร็จรับเงินหรือใบกำกับภาษี



1.2 กรณีงานจ้างทำ เช่น ซ่อมแซม ต่อเติม งานบริการ บริษัทต้องหัก ณ ที่จ่าย 3% ตามระบบภาษีของบริษัท

2.เรื่องการใช้จ่ายต่างๆ ของกองทุน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

1.พิจารณาจัดสรรงบประมาณประจำปี2565 (ตามเอกสารแนบ)

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

2. การพิจารณาโครงการสำหรับเงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ประทานบัตร

1. หมู่ที่ 1 ผู้ใหญ่บ้านเป็นผู้นำเสนอ โครงการดังนี้

กองเขาขาว

- โครงการจัดทำถังขยะชีพอีประชาชน

50,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

2. หมู่ที่ 3 ไม่มี

มติที่ประชุม

3. หมู่ที่ 7 ผู้ใหญ่บ้านเป็นผู้นำเสนอ โครงการดังนี้

กองเขาอบ เขาขาว

1. โครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงบริเวณศาลาประชาคมของชุมชนเขาขาวได้ งบประมาณ

63,350 บาท

2. โครงการก่อสร้าง/ต่อเติม/ปรับปรุงบริเวณรอบศาลาประชาคมของชุมชนสายบ้านคว้งงบประมาณ 82,980 บาท

3. โครงการจัดทำถังขยะชีพอีประชาชน (งานสงกรานต์ปี2565) งบประมาณ

50,000 บาท

ยอดรวม 146,330 บาท 50,000 บาท

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

4. หมู่ที่ 8 ไม่มี

มติที่ประชุม

5. หมู่ที่ 9 ผู้ใหญ่บ้านเป็นผู้นำเสนอ โครงการดังนี้

กองเขาขาว

- โครงการจัดทำถังขยะชีพอีประชาชนปี 2565

50,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

6. วัดหน้าพระลาน ไม่มี

7. วัดคู้งเขาเขียว ไม่มี

8. วัดชัยขอม ไม่มี

9. [REDACTED] เป็นผู้นำเสนอโครงการดังนี้

1. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารเอนกประสงค์ โดยการใช้งบประมาณของโรงเรียนและงบบริจาค

	กองช่างขาว	กองช่างอบ	เขาใหญ่	รวม
-รร.หน้าพระลาน	70,000	50,000		120,000
-ม.1 บริจาค		100,000		100,000
-ม.3 บริจาค			20,000	20,000
-ม.7 บริจาค	30,000			30,000
-ม.8 บริจาค	20,000			20,000
-บริษัทบริหารจัดการ บริจาค	10,000			10,000
รวมทั้งสิ้น	130,000	150,000	20,000	300,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

10. [REDACTED] เป็นผู้นำเสนอโครงการ โครงการปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารเรียน

	กองช่างขาว	กองช่างอบ	รวม
-โรงเรียนบ้านคิ่งเขาเขียว(งบของรร.)	70,000		70,000
-ม.1 บริจาค		20,000	20,000
รวมทั้งสิ้น	70,000	20,000	90,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

11. โรงเรียนชัยชมชอบ ผอ.เป็นผู้นำเสนอโครงการ ดังนี้

	กองช่างขาว
1. โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ Notebook	มูลค่า 28,900 บาท
2. จัดซื้อตู้เก็บเอกสารบานเลื่อน(5*4800)	มูลค่า 24,000 บาท
3. จัดซื้อ โต๊ะหมู่บูชา	มูลค่า 16,050 บาท
รวม	68,950 บาท

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

12. กำนันหน้าพระลาน ผู้นำเสนอ โครงการจัดสรรเงินเข้าชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้านปี 2565ดังนี้

	กองช่างขาว	กองช่างอบ	รวม
-ม.1 บริจาค	10,000		10,000
-ม.2 บริจาค		10,000	10,000
-ม.3 บริจาค	10,000		10,000
-ม.7 บริจาค	10,000		10,000
-ม.8 บริจาค	10,000		10,000
-ม.11 บริจาค		10,000	10,000
ยอดรวมทั้งสิ้น	40,000	20,000	60,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

13. [REDACTED] เสนอโครงการซ่อมแซมผู้ยากไร้ด้วยโอกาส [REDACTED]

ของบสนับสนุนจำนวน 160,000 บาท โดยมีผู้บริจาคดังนี้

	กองเยาวชน	กองนางสาว	รวม
-ม.1 บริจาค		40,000	40,000
-ม.3 บริจาค	40,000		40,000
-ม.7 บริจาค	40,000		40,000
-ม.8 บริจาค	40,000		40,000
ยอดรวมทั้งสิ้น	120,000	40,000	160,000

มติที่ประชุม คณะกรรมการให้ทำหนังสือหรือกับทางอุตสาหกรรมจังหวัด เพื่อผ่านไปให้กพร. เนื่องจากหมู่ 2 อยู่นอกเขต พื้นที่ประธานบัตร เกรงว่าการใช้จ่ายเงินกองทุนจะไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ หากทางจังหวัดและกพร. เห็นควรให้ใช้ได้ ทางคณะกรรมการอนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

14. สถานีตำรวจภูธรหน้าพระลาน โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด ของบสนับสนุนจำนวน 542,323.08 บาท

	กองนางสาว	เขาใหญ่	รวม
-ม.1 บริจาค	20,000		20,000
-ม.2 บริจาค	10,000		10,000
-ม.3 บริจาค		20,000	20,000
-ม.7 บริจาค	50,000		50,000
-ม.11 บริจาค	20,000		20,000
-บริษัทบริหารจัดการ บริจาค	100,000		100,000
รวมทั้งสิ้น	200,000	20,000	220,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

15. [REDACTED] โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศอาคารศูนย์ศึกษาเรียนรู้ศาสตร์ของพระราชาและพระราชวงศ์จักรี
ชั้น 2 ของบสนับสนุนจำนวน 914,850 บาท ทางผอ.ขอเป็นเครื่องปรับอากาศ 2 ชุด

	นางสาว
-ม.1 บริจาค	20,000
-บริษัทบริหารจัดการ บริจาค	101,980
รวมทั้งสิ้น	121,980

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

16. [REDACTED] โครงการสร้างหอผู้ป่วยติดเชื้โรคระบบทางเดินหายใจและจัดหาครุภัณฑ์ทางการแพทย์
ของบสนับสนุนจำนวน 10,000,000 บาท ซึ่งการบริการตามกำลังทรัพย์

	เขาใหญ่
-บริษัทบริหารจัดการ บริจาค (กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ	200,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้นำเสนอ

17. [REDACTED] โครงการไฟฟ้าสำหรับ ม.2 มูลค่าโครงการ 100,000 บาท (รวมค่าป้าย)

เขางอบ

-บริษัทบริหารจัดการ บริษัท

100,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้อนุมัติ

18. บริษัทบริหารจัดการ โครงการที่นำเสนอ

1. โครงการแจกถุงยังชีพประชาชนรอบพื้นที่ประจวบคีรีขันธ์

	กองขาขาว	กองขาใหญ่ด้านใต้	กองขาอง	รวม
1.ม.1(200 ชุด*200 บาท)			40,000	40,000
2.ม.2(200 ชุด*200 บาท)			40,000	40,000
3.ม.3(200 ชุด*200 บาท)	40,000			40,000
4.ม.4(200 ชุด*200 บาท)		34,550		40,000
5.ม.5(200 ชุด*200 บาท)(กองทุนเพื่อระงับสุขภาพส่วนบุคคล)		45,450		40,000
6.ม.7(200 ชุด*200 บาท)			40,000	40,000
7.ม.8(200 ชุด*200 บาท)	40,000			40,000
8.ม.9 ชับชะอม(200 ชุด*200 บาท)	40,000			40,000
9.ม.11(200 ชุด*200 บาท)			40,000	40,000
	ยอดรวม 120,000	80,000	160,000	360,000

2.ประเพณีสงกรานต์ปี 65	30,000
3.โครงการเยี่ยมบ้านยามเย็นปี65	30,000
4.ประเพณีถวายเทียนพรรษาปี65	30,000
5.จัดทำเล่มส่งกรม	3,000
6.เบี้ยประชุมครั้งที่ 1/65	20,000
7.เบี้ยประชุมครั้งที่ 2/65	20,000

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้อนุมัติ

2. การพิจารณาโครงการสำหรับเงินกองทุนเพื่อระงับสุขภาพรอบพื้นที่ประจวบคีรีขันธ์

1.ตรวจสุขภาพประชาชน ปี2565 100,000 บาท

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้อนุมัติ

2. รพสต.หน้าพระลาน ไม่มี

3. รพสต.ชัยชะอม ไม่มี

4.บริษัทบริหารจัดการ โครงการที่นำเสนอ

- ค่าชมรมโรงไม้เคียนละ1000 (12,000) 12,000
- สัรองโครงการอื่นๆ

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่ได้อนุมัติ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)
เลิกประชุม 15.30 น.

6



■

ตารางการจัดการเงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ประทานบัตรที่ 32499/15852 เขางอบ
ธ.กรุงเทพ เลขที่บัญชี 133-0-25772-3

หน่วยงาน	ยอดยกมา	งบประมาณ	ปี 2565	
			ยอดใช้เงิน	ยอดคงเหลือ
หมู่ที่ 1 หน้าพระลาน	186,270.00	45,000.00	ร.ร.หน้าพระลาน-ปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารเอนกประสงค์ (100,000.00)	131,270.00
			ร.ร.บ้านคังเขาเขียว-ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน (20,000.00)	111,270.00
			อ.เฉลิมพระเกียรติ-ซ่อมแซมบ้านผู้ยากไร้ (40,000.00)	71,270.00
			สถานีตำรวจ-กล้องวงจรปิด (20,000.00)	51,270.00
หมู่ที่ 2 หน้าพระลาน	25,270.00	45,000.00	ร.ร.เทพศิรินทร์-ติดตั้งแอร์อาคารศูนย์การเรียนรู้ (20,000.00)	31,270.00
			ชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้านปี2565 (10,000.00)	60,270.00
			สถานีตำรวจ-กล้องวงจรปิด (10,000.00)	50,270.00
หมู่ที่ 7 หน้าพระลาน	223,270.00	45,000.00	สถานีตำรวจ-กล้องวงจรปิด (50,000.00)	218,270.00
			โครงการปรับปรุงศาลาประชาคม-สายบ้านครัว (82,980.00)	135,290.00
			โครงการปรับปรุงศาลาประชาคม-สายเขาขาวใต้ (63,350.00)	71,940.00
หมู่ที่ 11 หน้าพระลาน	129,020.00	45,000.00	ชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้านปี2565 (10,000.00)	164,020.00
			สถานีตำรวจ-กล้องวงจรปิด (20,000.00)	50,270.00
วัดหน้าพระลาน	110.00	25,000.00		25,110.00
โรงเรียนหน้าพระลาน	110.00	50,000.00	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารเอนกประสงค์ (50,000.00)	110.00
บริษัท บริหารจัดการ	553,108.00	245,000.00	-ประเพณีสงกรานต์ (60,000.00)	738,108.00
			-ประเพณีถวายเทียนพรรษา (30,000.00)	708,108.00
			-ค่าจัดทำเล่มประจำปีสงกรม (3,000.00)	705,108.00
			-ค่าใช้จ่ายประชุมครั้งที่ 1/2565 (6,000.00)	699,108.00
			-ค่าใช้จ่ายประชุมครั้งที่ 2/2565 15,000.00	714,108.00
			-เทศบาลหน้าพระลาน-ก่อสร้างระบบไฟฟ้าม.2 (100,000.00)	614,108.00
			-อุ้งยั้งชีพเพื่อประชาชน(800*200) ม.1,2,7,11 (160,000.00)	454,108.00
			สถานีตำรวจ-กล้องวงจรปิด (100,000.00)	354,108.00
			ร.ร.เทพศิรินทร์-ติดตั้งแอร์อาคารศูนย์การเรียนรู้ (101,980.00)	252,128.00
				252,128.00
รวมเงินทั้งสิ้น	1,117,158.00	500,000.00	(1,042,310.00)	851,178.00

ตารางการจัดการเงินกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ รอบพื้นที่เหมืองแร่ประทานบัตรที่ 32499/15852 เขางอบ
ธ.กรุงเทพ เลขที่บัญชี 133-0-43757-8

หน่วยงาน	ยอดยกมา	งบประมาณ	ปี 2565	
			ยอดใช้เงิน	ยอดคงเหลือ
ตรวจสุขภาพ X-ray ปอด	228,000.00	130,000.00	X-ray ปอดภาคประชาชน (100,000.00)	258,000.00
รพ.สต. หน้าพระลาน	79,000.00	30,000.00		109,000.00
บริษัท บริหารจัดการ	125,390.03	40,000.00	สมทบทุนชมรมโรงโม่ (24,000.00) (เดือนละ 2,000 บาท)	141,390.03
รวมเงินทั้งสิ้น	432,390.03	200,000.00	(124,000.00)	508,390.03

รายชื่อคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ ประธานบัตรที่ 32499/15852 (เขางอบ)

หน่วยงาน	ชื่อ-สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ลงชื่อ
1		ประธาน	
2		รองประธาน	
3		ที่ปรึกษา	
4		ที่ปรึกษา	
5		กรรมการ	
6		กรรมการ	
7		กรรมการ	
8		กรรมการ	
9		กรรมการ	
10		กรรมการ	
11		กรรมการ	
12		กรรมการ	
13		กรรมการ	
14		กรรมการ	
15		เลขานุการ	

10

5000