

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๑๐.๒/ ๑ ๗ ๐ ๕๑

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิด
หินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย
เรียน หุ่นส่วนผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ 62WE09/025
ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒
๒. สำเนาหนังสือบริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ 62WE11/049
ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๓
ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้ บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส
จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่อ
อุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๓ ตำบล
หนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา รายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผล
กระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๓๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ โครงการเหมืองแร่ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่
หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย คำขอประทานบัตรที่
๑๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา โดยให้ปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง
เคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานเรียงตามลำดับการ
พิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ

โครงการ...

โครงการเหมืองแร่กำหนดแล้วจำนวน ๑ ฉบับพร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตประทานบัตรแล้วขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้ง บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๘๙

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๑๐.๒/

๑๗ ๐๕๒



สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๕ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิด
หินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ 62WE09/025

ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒

๒. สำเนาหนังสือบริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ 62WE11/049

ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๓
ตำบลหนองหัวแรด อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท วี คอนซัลติ้ง เซอร์วิส
จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๓ ตำบล
หนองหัวแรด อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา รายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
เหมืองแร่ พิจารณาในการประชุม ครั้งที่ ๓๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
โครงการเหมืองแร่ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม
ชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย คำขอประทานบัตรที่ ๑๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่
หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองหัวแรด อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓
ทั้งนี้ หากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้อนุญาตประทานบัตรแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาต
พร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๘๙

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

เลขที่การสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบ 2

สำเนาประธานบัตร



ประธานบัตร
เพื่อการทำเหมืองประเภทที่ ๒

เลขที่บัตร ๒๘๘๕๘/๑๖๔๔๔

ออกให้แก... ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย... อายุ... ปี สัญชาติ... ไทย...

บัตรประจำตัวประชาชน/ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่... ๐๓๐๓๕๒๕๐๐๐๒๕๓

ที่สำนักงานเลขที่... ๒๓๘/๒... ตรอก/ซอย...

หมู่ที่... ๖... ตำบล/แขวง... ทำเลี่ยม

โชคชัย... จังหวัด... นครราชสีมา

ให้ทำเหมืองแร่... ประเภทที่ ๒ ชนิดแร่... หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะชอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ตำบล...หนองหัวแรด...อำเภอ...หนองบุญมาก...จังหวัด...นครราชสีมา

มีอายุ ๒๐ ปี นับแต่วันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๘๕

จำนวนเนื้อที่... ๑๕๓...ไร่...งาน... ๕๗...ตารางวา ตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตรฉบับนี้

โดยมีเงื่อนไขสาระสำคัญที่กำหนดไว้ตามลำดับ ดังต่อไปนี้

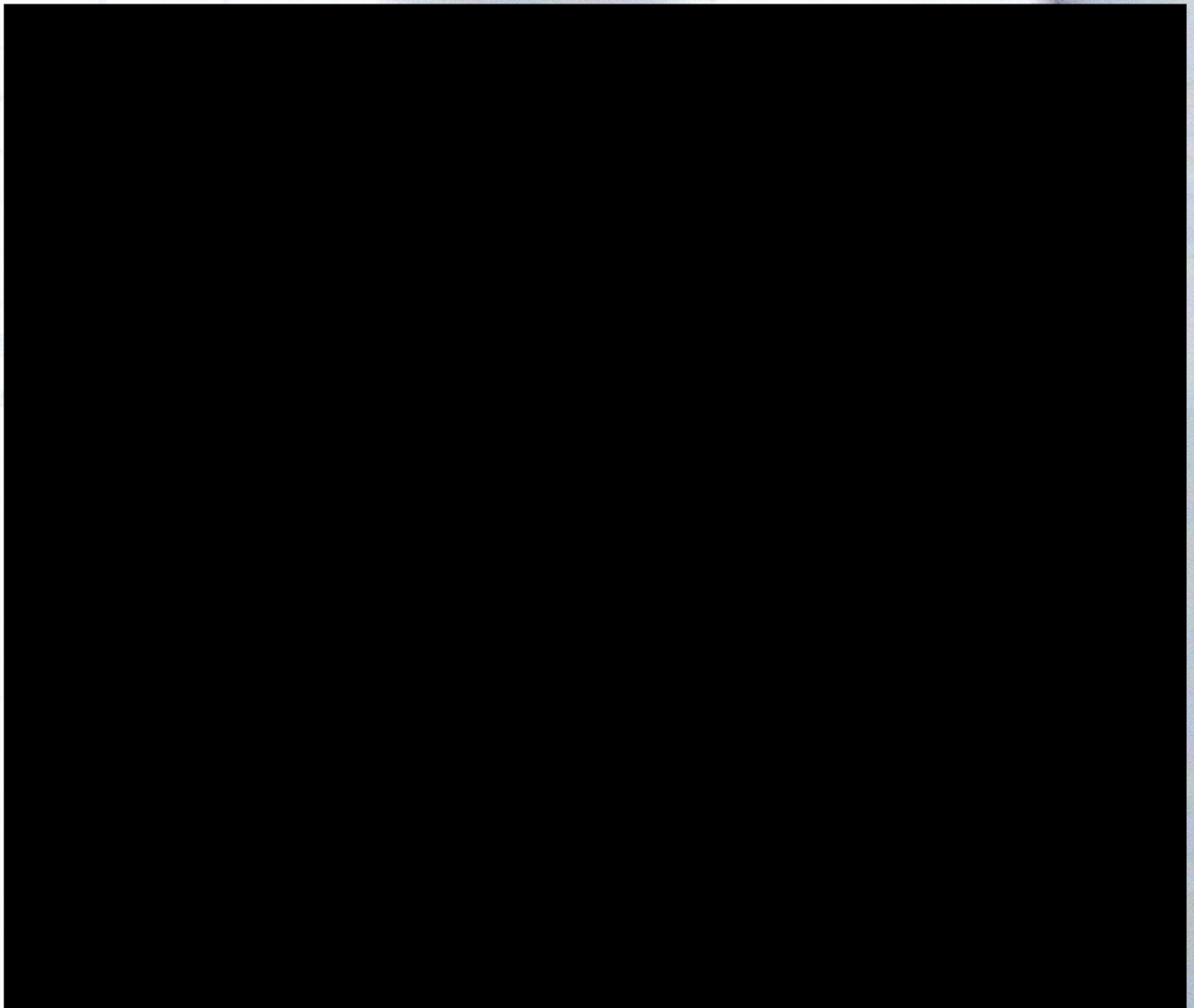
- | | |
|---|----------------------|
| (๑) แผนที่แนบท้ายประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๒ |
| (๒) เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๓ |
| (๓) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ ๔ |
| (๔) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ ๕ |
| (๕) บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๖ |
| (๖) บันทึกการต่ออายุประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๗ |
| (๗) บันทึกการโอนประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๘ |
| (๘) บันทึกการสวมสิทธิ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๙ |
| (๙) บันทึกการเปลี่ยนชื่อหรือสถานภาพ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๐ |
| (๑๐) บันทึกการเปลี่ยนแปลง กรณีขอเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
วิธีการทำเหมือง แผนผังโครงการทำเหมือง เงื่อนไขเพิ่มเติม และ
ประเภทของการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๑ |
| (๑๑) บันทึกการรับช่วงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๒ |
| (๑๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงการคืนพื้นที่บางส่วน | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๓ |
| (๑๓) แผนงานที่แสดงการเปลี่ยนแปลงเขตการคืนพื้นที่บางส่วน | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๔ |

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

แผนที่แนบท้ายประกาศที่ ๒๒๕๘ / ๑๖๕๕๕.....

คำขอที่.....๑๑ / ๒๕๕๕.....

ลำดับชุด L 7018 ระวัง



เนื้อที่.....๑๕๓.....ไร่.....งาน.....๕๓.....ตารางวา

มาตราส่วน.....๑:๑๐,๐๐๐.....

จากมุมหมายเลข.....๑.....ถึงมุมหมายเลข.....๒.....ทิศ.....๔๖.....องศา.....๔๘.....ลิปดา ระยะ.....๓๕๖:๖๓๐.....เมตร

จากมุมหมายเลข.....๒.....ถึงมุมหมายเลข.....๓.....ทิศ.....๑๖๘.....องศา.....๓๕.....ลิปดา ระยะ.....๑๑๕:๘๖๖.....เมตร

จากมุมหมายเลข.....๓.....ถึงมุมหมายเลข.....๔.....ทิศ.....๑๖๐.....องศา.....๒๕.....ลิปดา ระยะ.....๑๖๔:๓๐๔.....เมตร

จากมุมหมายเลข.....๔.....ถึงมุมหมายเลข.....๕.....ทิศ.....๑๘๖.....องศา.....๕๓.....ลิปดา ระยะ.....๓๑๕:๓๒๑.....เมตร

จากมุมหมายเลข.....๕.....ถึงมุมหมายเลข.....๖.....ทิศ.....๕๑.....องศา.....๓๕.....ลิปดา ระยะ.....๖๕:๔๔๗.....เมตร

[illegible]

เอกสารแนบ 3

สำเนาหนังสืออนุญาตเปิดเหมือง

ที่ นม ๐๐๓๔(๔)/ ๗/๖๒



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา
อาคารเฉลิมพระเกียรติ หอการค้าจังหวัด
ตำบลในเมือง อำเภอเมือง นม. ๓๐๐๐๐

พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การขออนุญาตเปิดการทำเหมือง

เรียน หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

อ้างถึง หนังสือห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรายงานการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ผู้ถือประทานบัตรที่ ๒๘๘๕๘/๑๖๔๙๙ ชนิดหินอุตสาหกรรม ชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ท้องที่ตำบลหนองหัวแรด อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา แจ้งว่า ได้เตรียมเครื่องมือ เครื่องจักร และคนงานไว้พร้อมแล้ว จึงขออนุญาตเปิดการทำเหมืองตามประทานบัตรโดยไม่มีการใช้วัตถุระเบิด และหากได้รับอนุญาตมีสิ่งยุทธภัณฑ์ และอนุญาตให้ ชื้อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิดแล้วก็จะดำเนินการทำเหมืองโดยวิธีเหมืองหาคตามแผนผังโครงการทำเหมืองภายในเขตประทานบัตรดังกล่าวต่อไป นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา ได้แจ้งให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต ๖ นครราชสีมา ตรวจสอบในเรื่องดังกล่าวแล้ว ผลปรากฏว่า ผู้ถือประทานบัตรได้จัดเตรียมเครื่องจักรรวมถึงอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในการทำเหมืองไว้พร้อมแล้ว มีการจัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้แล้ว และได้กำชับให้ผู้ถือประทานบัตรปฏิบัติตามแผนผังโครงการทำเหมือง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเงื่อนไขในการอนุญาตประทานบัตรเรียบร้อยแล้วเห็นควรอนุญาตเปิดการทำเหมืองได้ ดังนั้นเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ (จังหวัดนครราชสีมา) จึงอนุญาตให้ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย เปิดการทำเหมืองตามประทานบัตรที่ ๒๘๘๕๘/๑๖๔๙๙ ได้ ทั้งนี้ ในการทำเหมืองนั้น ท่านต้องปฏิบัติตามแผนผังโครงการทำเหมือง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเงื่อนไขในการอนุญาตประทานบัตร ระเบียบของทางราชการและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด และส่งรายงานการทำเหมืองประจำเดือนให้เป็นไปตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรายงานการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



อุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทรศัพท์ ๐ ๔๔๐๘ ๒๐๓๐

โทรสาร ๐ ๔๔๐๘ ๒๐๓๑

E-mail: moi_nakhonratchasima@industry.go.th

เอกสารแนบ 4

สำเนากรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบ
กฎหมายต่อบุคคลภายนอก
(สำหรับการทำเหมืองแร่)



กรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก(สำหรับการทำเหมืองแร่)
PUBLIC LIABILITY INSURANCE FOR MINE

ตารางกรมธรรม์ประกันภัย (THE SCHEDULE)

รหัสบริษัท Company code	002	<input checked="" type="checkbox"/> ต่ออายุ Renewal	<input type="checkbox"/> ประกันภัยใหม่ New Business	กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่ Policy No.	724-01596-16
1. ชื่อผู้เอาประกันภัย Name of the Insured	ห.จ.ก. ศิลโชคชัย				
ที่อยู่ Address	238/2 หมู่ 6 ต.ท่าเยี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา 30190				
2. ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ การทำเหมืองแร่ The Business	<input checked="" type="checkbox"/> ประเภท 2 การทำเหมืองประเภทที่ 2 Type 2 <input type="checkbox"/> ประเภท 3 Type 3				
3. สถานที่ประกอบการที่เอาประกันภัย Insured Premises	ประทานบัตรเลขที่ 11/2559 หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 28858 ต.หนองบัวแรด อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา				
4. อาณาเขตที่คุ้มครอง Territorial Limit	ประทานบัตรเลขที่ 11/2559 หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 28858 ต.หนองบัวแรด อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา			เขตอำนาจศาลที่คุ้มครอง Jurisdiction	ประเทศไทย Thailand
5. ระยะเวลาประกันภัย : เริ่มต้นวันที่ Period of Insurance : From	29/09/2024	เวลา At	16.30 น. Hrs.	สิ้นสุดวันที่ To	29/09/2025 เวลา 16.30 น. At 16.30 Hrs.
6. ขอบเขตของการเสี่ยงภัย : คุ้มครองความรับผิดตามกฎหมายซึ่งเกิดจากการประกอบธุรกิจและเกิดขึ้นภายในหรือมีสาเหตุจากการใช้สถานที่ประกอบการที่เอาประกันภัย Description of Risk	Legal Liability arising from the Business and happening within or caused by the Insured Premises.				
7. จำนวนเงินจำกัดความรับผิด Limit of Liability	<input checked="" type="checkbox"/> ประเภท 2 5,000,000 บาท/ต่อครั้ง Type 2 Baht <input type="checkbox"/> ประเภท 3 บาท/ต่อครั้ง Type 3 Baht				
8. ความรับผิดส่วนแรกที่ผู้เอาประกันภัยต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง (ถ้ามี) Deductible to be Borne by The Insured for each Accident					
9. เบี้ยประกันภัยขั้นต่ำคำนวณจาก The First Premium Calculate From	-			ประมาณ Estimated at The Amount of	- บาท Baht
10. เบี้ยประกันภัยสุทธิ Net Premium	11,169.95 บาท Baht	อากรแสตมป์ Stamp Duty	45.00 บาท Baht	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT.	785.05 บาท Baht
				เบี้ยประกันภัยรวม Total Premium	12,000.00 บาท Baht
11. เอกสารแนบท้ายของกรมธรรม์ประกันภัย Attached endorsements	ตามเดิม				
วันทำสัญญาประกันภัย Agreement made on	29/09/2024	วันออกกรมธรรม์ประกันภัย Policy issued on	30/09/2024		
<input type="checkbox"/> ประกันภัยโดยตรง Direct	<input type="checkbox"/> ตัวแทนประกันวินาศภัย Agent	<input checked="" type="checkbox"/> นายหน้า Broker ใบอนุญาตเลขที่ : 300287/2534 License No. :			

เพื่อเป็นหลักฐาน บริษัทโดยบุคคลผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท ได้ลงลายมือชื่อ และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของบริษัท
As evidence the Company has caused this Policy to be signed by duly authorized persons and the Company's stamp to be affixed at its Office

ชำระอากรแล้ว



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2285 8888
25 Sathon Tai Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2610 2100

(3085-00)

เลขที่ 5360117

วันที่ 30/09/2024

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0107536000625

ใบแจ้งเบี้ยประกันภัย PREMIUM INVOICE

()

ชื่อและที่อยู่ของผู้เอาประกันภัย Insured Name & Address		5810477 1	บาท BAHT		
ประกันภัย ความรับผิดตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก (สำหรับการทำเหมืองแร่) ห.จ.ก. ศิลาโชคชัย 238/2 หมู่ 6 ต.ท่าเยี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา 30190 เฉพาะนิติบุคคลกรณีหักภาษี ณ ที่จ่าย 112.15 บาท		ทุนประกันภัย Sum Insured	5,000,000.00		
		อัตรา Rate	-		
		เบี้ยประกันภัย Premium	11,169.95		
		อากรแสตมป์ Duty Stamp	45.00		
		รวม Total	11,214.95		
กรมธรรม์เลขที่ Policy No.	724-01596-16	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7 %	785.05		
เริ่มวันที่ From	29/09/2024	ถึง To	29/09/2025	รวมเป็นเงิน Total	12,000.00
กรุณาเขียนเช็คขีดคร่อม จ่ายในนาม "บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)" Please make crossed cheque payable to "BANGKOK INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED" BOT					
สำหรับการชำระเงินผ่าน Mobile Banking ของทุกธนาคาร		1010753600062500 7240159616 00003085005810477 1200000 เฉพาะที่ทำการประณีต เพลิง ไล่ตีส และเคาน์เตอร์เซอร์วิส ทงสาขา 1010753600062500 000000007240159616 900003085005810477 1200000			



บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Bangkok Insurance Public Company Limited

25 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 Tel. 0 2285 8888
25 Sathon Tai Road, Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Fax 0 2610 2100

ประกันภัย เบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) (3085-00)

เลขที่ 05-09/7010930

วันที่ 30/09/2024

สำนักงานใหญ่

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0107536000625

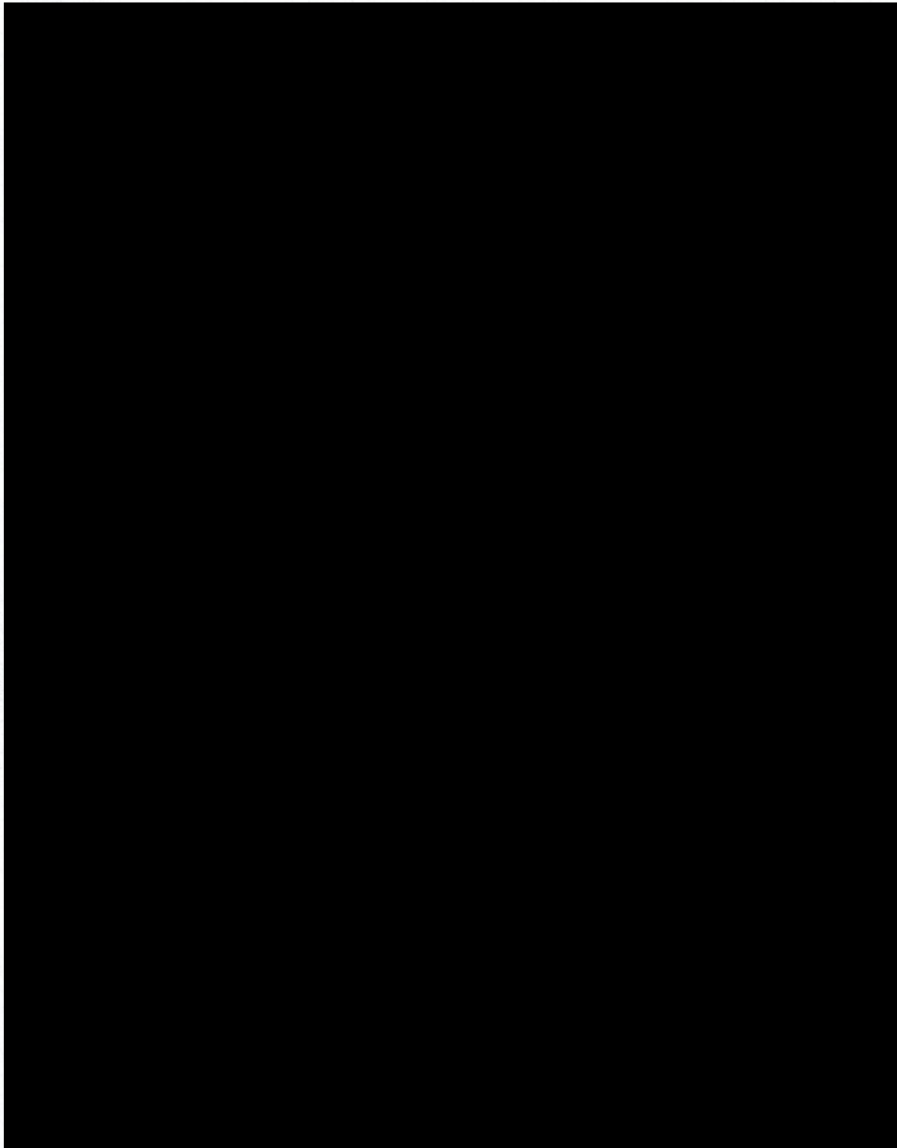
ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี RECEIPT/TAX INVOICE

()

ชื่อและที่อยู่ของผู้เอาประกันภัย Insured Name & Address		5810477 1	บาท BAHT		
ห.จ.ก. ศิลาโชคชัย 238/2 หมู่ 6 ต.ท่าเยี่ยม อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา 30190 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร		ทุนประกันภัย Sum Insured	5,000,000.00		
		อัตรา Rate	-		
		เบี้ยประกันภัย Premium	11,169.95		
		อากรแสตมป์ Duty Stamp	45.00		
		รวม Total	11,214.95		
กรมธรรม์เลขที่ Policy No.	724-01596-16	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7 %	785.05		
เริ่มวันที่ From	29/09/2024	ถึง To	29/09/2025	รวมเป็นเงิน Total	12,000.00
ตัวแทนหรือผู้รับมอบอำนาจจากบริษัทฯ ให้รับเบี้ยประกันภัย บจก. ศรีกรุงโบรคเกอร์					
ชำระโดย <input type="checkbox"/> เงินสด <input type="checkbox"/> เช็ค <input type="checkbox"/> อื่นๆ เลขที่ _____ ธนาคาร _____ สาขา _____ ลงวันที่ _____ Form of Payment Cash Cheque Other No. Bank Branch Date					
ใบเสร็จรับเงินนี้จะมีผลบังคับต่อเมื่อบริษัทฯ ได้รับชำระเงินจากท่านครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว This receipt will be valid only when payment have been received completely.					
ผู้รับมอบอำนาจ Authorized Signature		ผู้รับเงิน Collector			

เอกสารแนบ 5

สำเนาบัตรประจำตัววิศวกรควบคุม



เอกสารแนบ 6

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการมวตชนสัมพันธ์

นพ. โสภณพงษ์ โสภณ
ผ. กองช่างโยธา

คำสั่ง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

ที่ ๑/๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ ประทานบัตรที่ ๒๘๘๕๘/๑๖๔๙๙

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ผู้ถือประทานบัตรที่ ๒๘๘๕๘/๑๖๔๙๙ โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์จะจัดตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ เพื่อดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่เกี่ยวข้องตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ สำหรับโครงการเหมืองแร่ซึ่งกำหนดให้ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดสรรเงินบางส่วนจัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ตามเงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตรของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ตลอดจนการส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการกองทุนได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตรดังกล่าว และสอดคล้องกับนโยบายของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ที่ต้องการส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ สำหรับประทานบัตรที่ ๒๘๘๕๘/๑๖๔๙๙ โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา โดยองค์ประกอบของคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

องค์ประกอบคณะกรรมการ

คณะที่ปรึกษา

๑. นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก หรือผู้แทน
๒. นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่าเยี่ยม อำเภอโชคชัย หรือผู้แทน
๓. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลก้อใจดี ตำบลท่าเยี่ยม หรือผู้แทน
๔. สาธารณสุขอำเภอนองบุญมาก หรือผู้แทน
๕. พัฒนาการอำเภอนองบุญมาก หรือผู้แทน
๖. เจ้าอาวาสวัดสวนป่าพุทธธรรม ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก หรือผู้แทน
๗. กำนันตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก
๘. กำนันตำบลท่าเยี่ยม อำเภอโชคชัย

คณะกรรมการ

- | | | |
|--|---|---------------------|
| ๑. นางศิริรัตน์ รัตนะ | หุ้นส่วนผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. นายสมเกียรติ รัตนะ | ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย | รองประธานคณะกรรมการ |
| ๓. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๓ บ้านโนนสมบูรณ์ | ตำบลหนองหัวแรต | กรรมการ |

๔. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๐ บ้านนาตลิ่งชัน ตำบลท่าเยี่ยม	กรรมการ
๕. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๑ บ้านกอโจด ตำบลท่าเยี่ยม	กรรมการ
๖. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๒ บ้านนาใหม่ ตำบลท่าเยี่ยม	กรรมการ
๗. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๓ บ้านกอโจดไทรย้อย ตำบลท่าเยี่ยม	กรรมการ
๘. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๑๖ บ้านหนองกกพัฒนา ตำบลท่าเยี่ยม	กรรมการ
๙. นางสาววิไล เจียรรัมย์ อสม. บ้านโนนสมบูรณ์	กรรมการ
๑๐. นายสำรวน เจียรรัมย์ ผู้สูงอายุ	กรรมการ
๑๑. นางแจ่ม รังกระโทก อสม. บ้านหนองกกพัฒนา	กรรมการ
๑๒. นางสาวเมตตา สุขอยู่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย	กรรมการ/เลขานุการ

ให้คณะกรรมการมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

๑. พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงานและงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมหรือโครงการเฝ้าระวังสุขภาพ กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ และโครงการพัฒนาหมู่บ้านครอบคลุมพื้นที่หมู่ที่ ๓ บ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลหนองหัวแรด อำเภอหนองบุญมาก, หมู่ที่ ๑๐ บ้านนาตลิ่งชัน, หมู่ที่ ๑๑ บ้านกอโจด, หมู่ที่ ๑๒ บ้านนาใหม่, หมู่ที่ ๑๓ บ้านกอโจดไทรย้อย และหมู่ที่ ๑๖ บ้านหนองกกพัฒนา ตำบลท่าเยี่ยม อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

๒. ตรวจสอบและให้ข้อคิดเห็นผลการดำเนินงานของกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็น ก่อนนำเสนอผลงานการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๓. ตรวจสอบและพิจารณาแก้ไขปัญหาที่ประชาชนร้องเรียนว่าได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการเหมืองหินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย ตำบลหนองหัวแรด อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

๔. พิจารณาให้ความเห็นชอบระเบียบคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อเป็นกรอบการดำเนินงานของคณะกรรมการ รวมทั้งการแต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามเบิกจ่ายงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

๕. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๖



ประธานคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

เอกสารแนบ 7

สำเนาบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน
รอบพื้นที่เหมืองแร่

ข้อกำหนดและเงื่อนไขเงินฝากออมทรัพย์ 活期储蓄存款账户的条款与条件 Terms and Conditions of Savings Deposit

1. โปรดนำสมุดบัญชีนี้มาทุกครั้งที่ติดต่อธนาคารฯ 到本行办理相关业务时，请携带此存折。This passbook is required when contacting our bank.
2. สมุดนี้เป็นเพียงสมุดบัญชีเท่านั้น ยังถือไม่ได้ว่ายอดคงเหลือในสมุดนี้ถูกต้อง จนกว่าจะได้ตรวจสอบตรงกับบัญชีของธนาคารแล้ว
本存折所示余额，除非经核实与本行账户记录一致，不视为正确的余额。This booklet is only an account passbook. The balance shown herein will not be deemed correct unless verified by the corresponding balance shown in the account kept by and at our bank.
3. สิทธิตามบัญชีเงินฝาก/สมุดเล่มนี้ ผู้ฝากจะโอนให้ผู้อื่น เปลี่ยนชื่อ แก้ไข หรือฉีกแผ่นใดแผ่นหนึ่งออก หรือนำไปเป็นหลักฐานกับบุคคลอื่น ได้ต่อเมื่อได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากธนาคารแล้วเท่านั้น
储户须获得本行的书面同意方可将存款账户及本存折的权益转让他人、转手、变更、或撕下其中任何一页、或用作他人的担保品。
The right to funds in this deposit account/passbook is not transferable, nor can it be used as security for a third party unless written consent is given by the Bank. The depositor may not make any changes on, or tear any pages off of, this passbook.
4. การถอนเงินหรือปิดบัญชีต้องแจ้งงาน ไปรษณีย์แสดงบัตรประจำตัวต่อเจ้าหน้าที่ธนาคารฯ 跨分行取款或销户，须出示身份证或护照。For withdrawals from this account or the closing of it at any branch, please show proper identification.
5. ถ้าสมุดเล่มนี้สูญหาย ผู้ฝากต้องแจ้งความ และต้องแจ้งให้ธนาคารทราบถึงหนังสือหรือซองซองทางที่ธนาคารกำหนดทันที ณ สาขาของบัญชี
若存折遗失，存款人须报警并立即以书面形式或通过本行指定的渠道通知开户分行。In case of loss of this passbook, the account owner must file a police report and notify our bank in writing or via the channels specified at the branch where the account was opened.
6. ในกรณีที่บัญชีขาดการเคลื่อนไหว และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชีและ/หรือคิดค่าธรรมเนียมการมีบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด
对闲置且余额低于本行规定的账户，本行将按相关规定注销账户，和/或收取账户维持费。An account that has been dormant and has not maintained a minimum balance as specified by our bank will be closed, and/or be subject to a maintenance fee at the rate and in the manner prescribed by our bank.

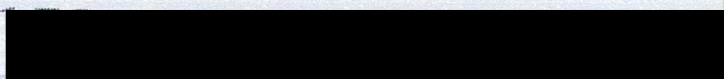
9951004-11-22 (120 g.) สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม K-Contact Center 02-8888888 หรือ www.kasikornbank.com

สำนักงาน สาขาโชคชัย นครราชสีมา
办事处
OFFICE

ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORNBANK



เลขที่บัญชี
帐户号码
A/C NO.



ชื่อ 帐户名称 NAME

นาง ศิริรัตน์ รัตนะ และนายบุญช่วย บองกระโทก และนาย
จำลอง เมียนมิตร และนาย ประกอบ รุ่งกระโทก เพื่อกอง
ทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย
此存款在法定限额内获存款保障机构担保。This deposit shall be protected by the Deposit Protection Agency in the amount specified in the relevant laws.

สาขาผู้ให้บริการ 0835
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์

K0515590

02066435

ธนาคารไม่มีนโยบายรับฝากสมุดบัญชีทุกประเภทของลูกค้า
本行无为客户保管任何账户存折的政策 The Bank will not hold customer passbooks of any type



วันที่ 日期 DATE	คำย่อ 代码 CODE	ถอน 取款 WITHDRAWAL	ฝาก 存款 DEPOSIT	คงเหลือ 余额 BALANCE	หมายเลข 出納员号码 TELLER NO.
1	*****B/F			0.00	
2	28/03/23TRN		500,000.00	500,000.00	KMP25633
3	16/06/23INN		280.82	500,280.82	PCB09400
4	17/07/23CS		490,000.00	10,280.82	K0534613
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

K-eMail Statement

บริการรับรายการเดินบัญชีทางอีเมลฟรี

K-eMail Statement (บริการรับรายการเดินบัญชีทางอีเมลฟรี)
เช็คทุกความเคลื่อนไหวทางการเงินผ่านอีเมลฟรี ส่งให้ตามรอบโดยอัตโนมัติ
ไม่ต้องไปที่สาขา สมัครง่าย ๆ ผ่าน www.kasikombank.com และ
K-Contact Center โทร. 0-28888888 กด 02 ได้ทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง

"คำย่อ" และ "หมายเลข" โปรดดูปกหลังด้านใน 代码和编号含义, 请阅存折底页 "CODE" and "TELLER NO." Please see inside back cover

เอกสารแนบ 8

ข้อมูลการช่วยเหลือชุมชน

หอจ.ศิลาโขทัย

ข้อมูลสนับสนุนกิจกรรมและช่วยเหลือชุมชนต่างๆ

ในช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ลำดับ	ว/ค/ป	รายการ	จำนวนเงิน
1	2 กค.2567	โรงเรียนชลประทานนาตลิ่งชัน	
		ขอความอนุเคราะห์หิณฑคลุณณนในโรงเรียน จำนวน 46.49 คิว/6 รด	
2	4 กค.2567	ที่ว่าการอำเภอหนองบุญมาก	10,000.00
		ขอความอนุเคราะห์รับการสนับสนุนการแข่งขันฟุตบอลมวชน "อำเภอหนองบุญมาก...คัพ "ประจำปี 2567	
3	9 กค.2567	บริจาคหิณฑ 3/8 ให้วัดหนองพยอม อ.สูงเนิน 60.48ตัน/2เทียว	
4	17 กค.2567	บริจาคหิณฑคลุก A ให้ผู้กององอาจ จำนวน 60.65ตัน/2เทียว	
5	27 กค.2567	บริจาคหิณฑคลุก A ให้วัดยอกขาม หนองตะไค้ จำนวน 295.77ตัน/20รด	
6	1 สค.2567	บริจาคหิณฑคลุก A ให้อำเภอหนองบุญมาก จำนวน 12.52ตัน/1 รด	
7	3 สค.2567	บริจาคหิณฑ 3/4 ให้หมู่บ้าน หมู่ที่ 13 จำนวน 18.51 ตัน/2รด	
8	30 สค.2567	บริจาคหิณฑ 3/8+หิณฑใหญ่+คลุกคิน ให้ค่ายทหารพันคิ จำนวน 183.47ตัน/9 เทียว	
9	11 กย.2567	บริจาคหิณฑ 3/8 ให้ตำรวจ อ.หนองคิ จำนวน 9.76ตัน/1รด	
10	19 กย.2567	บริจาคหิณฑ 3/4 ให้วัดป่าพุทธธรรม จำนวน 36.32ตัน/4 รด	
11	21 กย.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 จำนวน 209.51 ตัน	
12	22 กย.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 จำนวน 243.08 ตัน	
13	24 กย.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้หมู่ 3 (งานศพ) จำนวน 12.38 ตัน	
14	24 กย.2567	บริจาคหิณฑใหญ่ ให้สนามม้า จ.นครราชสีมา จำนวน 60.60ตัน	
15	25 กย.2567	บริจาคหิณฑ 3/4 +ทรายหยาบ ให้วัดป่าพุทธธรรม จำนวน 26.28ตัน/4 รด	
16	28 กย.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้ชาวบ้านบุงกระโทก (หน้าวัดบุงกระโทก) จำนวน 23.85ตัน	
17	28 กย.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้หมู่ที่ 12 บ้านโนนสะอาด จำนวน 12.99ตัน	
18	29 กย.2567	บริจาคหิณฑคลุก A ให้วัดใหม่สระปทุม อ.โชคชัย จำนวน 353.12ตัน/40 เทียว	
19	5 คค.2567	บริจาคทรายหยาบ ให้วัดป่าพุทธธรรม จำนวน 13.23ตัน	
20	5 คค.2567	บริจาคคลุกคิน ให้บ้านบุงคจอก จำนวน 12.42ตัน/3 รด	
21	9 คค.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้วัดทรัพย์สมอทอง จำนวน 28.48ตัน/2 รด	
22	12 คค.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้วัดหนองกระทุ้ม จำนวน 72.25ตัน/7 รด	
23	13 คค.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้วัดประชาวาส(ประคาคุด) จำนวน 216.02ตัน/24 รด	
24	15 คค.2567	บริจาคหิณฑฝุ่น ให้วัด จำนวน 49.49ตัน/3 เทียว	

หน้าที - 2 -

ลำดับ	ว/ค/ป	รายการ	จำนวนเงิน
25	16 ตค.2567	บริจาคหิน 3/8 ให้หมู่ 3 จำนวน 2 รถ	
26	18 ตค.2567	บริจาคคลุกดิน ให้วัดหนองขงโค จำนวน 329.00ตัน/21 เทียว	
27	21 ตค.2567	บริจาคหินฝุ่น ให้หมู่ 3 จำนวน 1 รถ/5.35ตัน	
28	21 ตค.2567	บริจาคเงินให้ วัดป่าสมบุรณ์ ต.บ้านใหม่ อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา ในการปฏิบัติธรรม	150,000.00
29	26 ตค.2567	เป็นเจ้าภาพทอดกฐินสามัคคี ณ ที่พักสงฆ์เดชพรอุดมฤทธิ์	
30	28 ตค.2567	สนับสนุนงาน เทศกาลเฟื่องฟ้างามและของดีอำเภอหนองบุญมาก	10,000.00
31	30 ตค.2567	บริจาคหินคลุกA ให้วัดป่า หมู่ 3 จำนวน 54.57ตัน/2พ่วง	
32	30 ตค.2567	บริจาคเงินให้ วัดพรหมवास ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	10,000.00
33	31 ตค.2567	บริจาคหินฝุ่น ให้วัดป่า หมู่ 3 จำนวน 43.70ตัน/2พ่วง	
34	4 พย.2567	สนับสนุนสลากกาชาดเพื่อการกุศล อ.หนองบุญมาก ประจำปี 2567 จำนวน 40 ฉบับ	2,000.00
35	10 พย.2567	บริจาคหินฝุ่น ให้วัดบุญจอก จำนวน 221.20ตัน/22 เทียว	
36	12 พย.2567	บริจาคทรัพย์ในการ ทอดกฐินสำนักสงฆ์แสนสุขสันติธรรม อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา	5,000.00
37	12 พย.2567	บริจาคหินคลุก ให้วัดหนองลูกควาย หมู่ 5 อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา	
38	18 พย.2567	บริจาคทรายหยาบ+หิน 3/4 ให้หมู่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน จำนวน 12.80ตัน/2 รถ	
39	18 พย.2567	สนับสนุนเงิน ในการจัดกิจกรรมเนื่องใน วันตำรวจ ณ สถานีตำรวจภูธรหนองบุญมาก	5,000.00
40	18 พย.2567	สนับสนุน โครงการจัดงานประเพณีวันลอยกระทงประจำปี2567 เทศบาลตำบลแหลมทอง	10,000.00
41	18 พย.2567	บริจาคทรัพย์ในการ ถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน	5,000.00
		วัดเทพธิดาราม ต.สำราญราษฎร์ อ.พระนคร กรุงเทพฯ	
42	20 พย.2567	บริจาคหิน 3/4+ทรายหยาบ ให้หมู่ 9 จำนวน 7.45ตัน/2 รถ	
43	22 พย.2567	บริจาคเงินให้ วัดหนองปรึก ต.ทุ่งอรุณ อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา	10,000.00
44	25 พย.2567	บริจาคทรายหยาบ ให้หมู่ 9 จำนวน 4.80ตัน/1รถ	
45	5 ธค.2567	บริจาคทรายหยาบ ให้หมู่ 12 บ้านนาใหม่ จำนวน 11.97ตัน/2 รถ	
46	5 ธค.2567	บริจาคหิน 3/4 ให้บ้านกอโจด หมู่ 13 จำนวน 7.25ตัน/1รถ	
47	5 ธค.2567	บริจาคหิน 3/4 ให้บ้านนาใหม่ หมู่ 12 จำนวน 5.99ตัน/1รถ	
48	6 ธค.2567	บริจาคหินฝุ่น ให้ รร.บ้านใหม่ไทยเจริญ จำนวน 120.25ตัน/4 พ่วง	
49	7 ธค.2567	บริจาคหินฝุ่น ให้ รร.บ้านใหม่ไทยเจริญ จำนวน 30.05ตัน/1 พ่วง	
50	13 ธค.2567	สนับสนุน โครงการมหาทานบารมี ครั้งที่ 8 ให้ที่ว่าการอำเภอหนองบุญมาก จำนวน 1,600ครัวเรือน	
51	18 ธค.2567	บริจาคหินฝุ่น ให้หมู่ 3 บ้านกอโจด จำนวน 26.50ตัน/3 รถ	
52	18 ธค.2567	บริจาคทรายให้ โรงเรียนบ้านบุกระโทก ต.หนองหัวแรด อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา	ทราย 10 คิว

ลำดับ	ว/ด/ป	รายการ	จำนวนเงิน
53	23 ธค.2567	สนับสนุนกิจกรรมสร้างบ้านเพื่อพัฒนาครัวเรือนยากจน ให้กองทุนแก่งจัน ต.หนองหัวแรด	5,000.00
54	24 ธค.2567	บริจาคทรายหยาบ ให้บ้านพนักงานโรงโม่ จำนวน 1.82ตัน/ 1 รถ	
		กิจกรรม ช่วยเหลือชุมชน กค-ธค 2567-รวมทั้งหมด 54 รายการ	

เอกสารแนบ 9

สำเนาบัญชีกองทุนเพื่อระวางสุขภาพ

ข้อกำหนดและเงื่อนไขเงินฝากออมทรัพย์ 活期儲蓄存款账户的条款与条件 Terms and Conditions of Savings Deposit

1. โปรดนำสมุดบัญชีไปทุกครั้งที่ติดต่อธนาคาร 到本行办理相关业务时，请携带此存折。This passbook is required when contacting our bank.
2. สมุดนี้เป็นเพียงสมุดบัญชีเท่านั้น ยังถือไม่ได้ว่ายอดคงเหลือในสมุดนี้ถูกต้อง จนกว่าจะได้ตรวจสอบตรงกับบัญชีของธนาคารแล้ว
本存折所示余额，除非经核实与本行账户记录一致，不视为正确的余额。This booklet is only an account passbook. The balance shown herein will not be deemed correct unless verified by the corresponding balance shown in the account kept by and at our bank.
3. สิทธิเงินฝากออมทรัพย์/สมุดบัญชี ผู้ฝากจะโอนให้ผู้อื่น เปลี่ยนมือ ขาย หรือเงินฝากใดก็ตามนั้นออก หรือนำไปเป็นหลักประกันแก่บุคคลอื่นได้ เมื่อได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากธนาคารแล้วเท่านั้น
储户须获得本行的书面同意方可将存款账户及本存折的权益转让他人、转手、变更、或撕下其中任何一页、或用作他人的担保品。
The right to funds in this deposit account/passbook is not transferable, nor can it be used as security for a third party unless written consent is given by the Bank. The depositor may not make any changes on, or tear any pages off of, this passbook.
4. การถอนเงินหรือปิดบัญชีทั้งสำนักงาน โปรดแสดงบัตรประจำตัวต่อเจ้าหน้าที่ธนาคาร 跨分行取款或销户，须出示身份证或护照。For withdrawals from this account or the closing of it at any branch, please show proper identification.
5. ถ้าสมุดบัญชีสูญหาย ผู้ฝากต้องแจ้งความ และต้องแจ้งให้ธนาคารทราบเป็นหนังสือหรือตามช่องทางที่ธนาคารกำหนดทันที ณ สาขาเจ้าของบัญชี
若存折遗失，存款人须报警并立即以书面形式或通过本行指定的渠道通知开户分行。In case of loss of this passbook, the account owner must file a police report and notify our bank in writing or via the channels specified at the branch where the account was opened.
6. ในกรณีที่บัญชีขาดการเคลื่อนไหว และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชีและ/หรือคิดค่าธรรมเนียมรักษานับบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด
对闲置且余额低于本行规定的账户，本行将按相关规定注销账户，和/或收取账户维持费。An account that has been dormant and has not maintained a minimum balance as specified by our bank will be closed, and/or be subject to a maintenance fee at the rate and in the manner prescribed by our bank.

9951004-11-22 (120 g.) สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม K-Contact Center 02-8888888 หรือ www.kasikornbank.com

สำนักงาน สาขา ไซเคีย นครราชสีมา
办事处
OFFICE

ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORNBANK



เลขที่บัญชี
帐户号码
A/C NO.



ชื่อ 帐户名称 NAME

นางศิริรัตน์ รัตน์ และนางแจ่ม รุ่งกระโทก
และ นายปรีชา นวโรหะกุล เพื่อกองทุนเผื่อระงับสุขภาพ

เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย
此存款依法定限额内受存款保险机构担保。This deposit shall be protected by the Deposit Protection Agency in the amount specified in the relevant laws.

สาขาผู้ให้บริการ 0835
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์

K0708442

02066424

ธนาคารไม่มีนโยบายรับฝากสมุดบัญชีทุกประเภทของลูกค้า
本行无为客户保管任何账户存折的政策 The Bank will not hold customer passbooks of any type



วันที่ 日期 DATE	คำย่อ 代码 CODE	ถอน 取款 WITHDRAWAL	ฝาก 存款 DEPOSIT	คงเหลือ 余额 BALANCE	หมายเลข 出納員號碼 TELLER NO.
1	*****B/			0.00	
2	28/03/23TRN		200,000.00	200,000.00	KMP22089
3	16/06/23INN		112.33	200,112.33	PC809400
4	17/07/23CS	190,000.00		10,112.33	K0534613
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

K-eMail Statement

บริการรับรายการเดินบัญชีทางอีเมลฟรี

K-eMail Statement (บริการรับรายการเดินบัญชีทางอีเมลฟรีทางอีเมล)
เช็คทุกความเคลื่อนไหวทางการเงินผ่านอีเมลฟรี ส่งให้ตามรอบโดยอัตโนมัติ
ไม่ต้องไปที่สาขา สมัครง่าย ๆ ผ่าน www.kasikornbank.com และ
K-Contact Center โทร. 0-28888888 กด 02 ได้ทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง

"คำย่อ" และ "หมายเลข" โปรดดูปกหลังด้านใน 代码和编号含义, 请阅存折底页 "CODE" and "TELLER NO." Please see inside back cover

เอกสารแนบ 10

ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง
ในชุมชนใกล้เคียงโครงการ

สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28858/16499
ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย
ระหว่างวันที่ 17-19 กุมภาพันธ์ 2567

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างโดยรอบพื้นที่โครงการ ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขแนบท้าย
ประทานบัตร โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่
28858/16499 ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย
ประกอบด้วย 5 ชุมชน ได้แก่ หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่ หมู่ที่ 13 บ้านหัวใจ
ดไทรน้อย และหมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา จำนวนทั้งสิ้น 100 ตัวอย่าง แสดงดังตารางที่ 1 โดยทำการสำรวจความ
คิดเห็นในวันที่ 17-19 กุมภาพันธ์ 2567 สามารถสรุปผลได้ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนตัวอย่างที่ทำการสำรวจในแต่ละชุมชน

ชุมชน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	จำนวนตัวอย่างที่สำรวจ (ตัวอย่าง)
1. บ้านนาตลิ่งชัน	ท่าเยี่ยม	โชคชัย	นครราชสีมา	20
2. บ้านกอโจด	ท่าเยี่ยม	โชคชัย	นครราชสีมา	20
3. บ้านนาใหม่	ท่าเยี่ยม	โชคชัย	นครราชสีมา	20
4. บ้านกอโจดไทรน้อย	ท่าเยี่ยม	โชคชัย	นครราชสีมา	20
5. บ้านหนองกกพัฒนา	ท่าเยี่ยม	โชคชัย	นครราชสีมา	20
รวม				100

ที่มา : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย, 2567

1) ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

จากการสำรวจกลุ่มตัวอย่างทั้ง 5 ชุมชน พบว่าส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 52.0 เพศชายร้อยละ
48.0 มีอายุอยู่ในช่วง 51-60 ปี ร้อยละ 29.00 รองลงมามีอายุมากกว่า 60 ปี คิดเป็นร้อยละ 27.00 รองลงมา และมีอายุ
อยู่ในช่วง 41-50 ร้อยละ 21.00 ด้านสถานภาพในครัวเรือน พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ร้อยละ 67.0 เป็นหัวหน้า
ครัวเรือน รองลงมา ร้อยละ 17.00 เป็นคู่สมรส และผู้อาศัย อีกร้อยละ 14.00 ด้านระดับการศึกษา พบว่าส่วนใหญ่ ร้อย
ละ 57.00 จบการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมา ร้อยละ 20.00 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และร้อยละ
16.00 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. การนับถือศาสนา พบว่า ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ
100.00 สถานภาพการสมรส พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 64.00 มีสถานภาพสมรส รองลงมาร้อยละ 31.00 มีสถานภาพโสด
และเป็นหม้าย/หย่าร้าง อีกร้อยละ 5.00 รายละเอียดในตารางที่ 2

2) ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน

จากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับประเด็นผลกระทบสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน สรุปได้ดังนี้ (รายละเอียดในตารางที่ 2)

- ปัญหาฝุ่นละออง กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 17.00 โดยมีสาเหตุมาจากการสัญจรของรถบรรทุกหิน และรถบรรทุกและยานพาหนะทั่วไป โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 16.00 และระดับปานกลาง ร้อยละ 1.00
- ปัญหาเสียงดังรบกวน กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 7.00 โดยมีสาเหตุมาจากการสัญจรของรถบรรทุกหิน และรถบรรทุกและยานพาหนะ โดยทั้งหมดเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 7.00
- ปัญหาแรงสั่นสะเทือน กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 3.00 โดยมีสาเหตุมาจากการระเบิดหินในรายที่บ้านอยู่ใกล้พื้นที่ทำเหมือง และการสัญจรของรถบรรทุกหนักที่วิ่งผ่านหน้าบ้าน โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 2.00 และระดับปานกลาง ร้อยละ 1.00
- ปัญหาการคมนาคม/เส้นทางชำรุดเสียหาย/อุบัติเหตุ กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 12.00 โดยมีสาเหตุมาจากการสัญจรของรถบรรทุก และยานพาหนะทั่วไป รวมทั้งการตกหล่นของเศษต่างๆ โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 8.00 และระดับปานกลาง 4.00

3) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ของโครงการ

จากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับประเด็นผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการทำเหมืองแร่ของโครงการ สรุปได้ดังนี้ (รายละเอียดในตารางที่ 2)

- ผลกระทบด้านฝุ่นละออง กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 21.00 โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 17.00 และระดับปานกลาง ร้อยละ 4.00
- ผลกระทบด้านเสียงรบกวน กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 12.00 โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 14.67 และระดับปานกลาง ร้อยละ 12.67 และระดับมาก ร้อยละ 2.00
- ผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือน กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 26.00 โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 12.00
- ผลกระทบด้านการคมนาคม/การจราจร/อุบัติเหตุ กลุ่มตัวอย่างได้รับผลกระทบคิดเป็นร้อยละ 6.00 โดยเป็นผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 3.00 และระดับปานกลาง ร้อยละ 3.00
- ผลกระทบด้านการใช้น้ำ/คุณภาพน้ำผิวดิน/คุณภาพน้ำใต้ดิน จากการสำรวจความคิดเห็นไม่พบว่ามีปัญหาดังกล่าวจากกิจกรรมของโครงการแต่อย่างใด

จากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับข้อห่วงกังวลหรือความวิตกกังวลเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย พบว่า ร้อยละ 100.00 ไม่มีความวิตกกังวล

สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับผลดีของการดำเนินโครงการทำเหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย พบว่า ได้รับงบประมาณจากโครงการโดยตรงนำมาพัฒนาท้องถิ่นและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน และเกิด

การสร้างงานให้กับราษฎรในชุมชนใกล้เคียงทั้งทางตรงและทางอ้อม ร้อยละ 68.00 รองลงมาเป็น ได้รับงบประมาณจากค่าภาคหลวงแร่เข้ามาพัฒนาท้องถิ่น ร้อยละ 63.00 และทำให้เศรษฐกิจในชุมชนใกล้เคียงมีการขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ร้อยละ 58.00 (รายละเอียดในตารางที่ 2) ทั้งนี้กลุ่มตัวอย่างได้มีข้อเสนอแนะ ดังต่อไปนี้

- ให้รถบรทุกหินที่วิ่งผ่านชุมชนชะลอความเร็ว เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้น
- ฉีดพรมน้ำตามแนวเส้นทางขนส่งแร่เป็นประจำ
- ให้รถบรทุกปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นของเศษหินลงสู่ถนน
- ให้การช่วยเหลือชุมชนใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ ในโอกาสต่างๆ เช่น การสนับสนุนเงินเพื่อจัดกิจกรรมตามประเพณีของชุมชน และโอกาสต่างๆ ตามความเหมาะสม

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลุงชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
1 เพศ												
ชาย	11	55.00	10	50.00	9	45.00	9	45.00	9	45.00	48	48.00
หญิง	9	45.00	10	50.00	11	55.00	11	55.00	11	55.00	52	52.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
2. อายุ												
ต่ำกว่า 20 ปี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
21-30 ปี	0	0.00	1	5.00	1	5.00	4	20.00	0	0.00	6	6.00
31-40 ปี	3	15.00	1	5.00	4	20.00	7	35.00	2	10.00	17	17.00
41-50 ปี	7	35.00	6	30.00	3	15.00	2	10.00	3	15.00	21	21.00
51-60 ปี	3	15.00	9	45.00	8	40.00	3	15.00	6	30.00	29	29.00
มากกว่า 60 ปี	7	35.00	3	15.00	4	20.00	4	20.00	9	45.00	27	27.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
3. สถานภาพในครัวเรือน												
หัวหน้าครัวเรือน	15	75.00	9	45.00	18	90.00	12	60.00	13	65.00	67	67.00
คู่สมรส	0	0.00	6	30.00	1	5.00	3	15.00	7	35.00	17	17.00
บุตร/ธิดา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	2	2.00
บิดา/มารดา	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
เชย/สะใภ้	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ผู้อาศัย	5	25.00	5	25.00	1	5.00	3	15.00	0	0.00	14	14.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
4. ระดับการศึกษา												
ไม่ได้เข้าศึกษาในระบบ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	10.00	2	2.00
ประถมศึกษา	10	50.00	10	50.00	18	90.00	6	30.00	13	65.00	57	57.00
มัธยมศึกษาตอนต้น	6	30.00	6	30.00	2	10.00	4	20.00	2	10.00	20	20.00
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	4	20.00	3	15.00	0	0.00	7	35.00	2	10.00	16	16.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
อนุปรัชญา/ปวส.	0	0.00	1	5.00	0	0.00	0	0.00	1	5.00	2	2.00
ปริญญาตรี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	15.00	0	0.00	3	3.00
อื่นๆ (ปริญญาโทหรือเอก)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
5. การนับถือศาสนา												
พุทธ	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
คริสต์	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
อิสลาม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
6. สถานภาพสมรส												
โสด	4	20.00	4	20.00	9	45.00	12	60.00	2	10.00	31	31.00
สมรส	16	80.00	15	75.00	11	55.00	8	40.00	14	70.00	64	64.00
หม้าย/อย่าร้าง	0	0.00	1	5.00	0	0.00	0	0.00	4	20.00	5	5.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
7. ปัจจุบันท่านได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือไม่												
7.1 ปัญหาฝุ่นละออง												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	15	75.00	12	60.00	16	80.00	83	83.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	5	25.00	8	40.00	4	20.00	17	17.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	5	25.00	8	40.00	3	15.00	16	16.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	5.00	1	1.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	5	25.00	8	40.00	4	20.00	17	17.00
7.2 ปัญหากลิ่นเหม็น												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตงลิ้งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
7.3 ปัญหาเสียดังรบกวน												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	18	90.00	20	100.00	15	75.00	93	93.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	5	25.00	7	7.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	5	25.00	7	7.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	5	25.00	7	7.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
7.4 ปัญหาแรงสั่นสะเทือน												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	17	85.00	20	100.00	20	100.00	97	97.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	3	15.00	0	0.00	0	0.00	3	3.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	0	0.00	2	2.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	1	5.00	0	0.00	0	0.00	1	1.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	3	15.00	0	0.00	0	0.00	3	3.00
7.5 การใช้น้ำ/ปัญหาคุณภาพน้ำผิวดิน/ปัญหา คุณภาพน้ำใต้ดิน												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
7.6 การคมนาคม/เส้นทางชำรุดเสีย/อุบัติเหตุ												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	15	75.00	20	100.00	13	65.00	88	88.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	5	25.00	0	0.00	7	35.00	12	12.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	3	15.00	0	0.00	5	25.00	8	8.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	2	10.00	4	4.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	5	25.00	0	0.00	7	35.00	12	12.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
8. ท่านได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ ของหจก.ศิลาโชคชัย หรือไม่												
8.1 ปัญหาฝุ่นละอองจากการทำเหมือง												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	18	90.00	10	50.00	11	55.00	79	79.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	2	10.00	10	50.00	9	45.00	21	21.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	2	10.00	8	40.00	7	35.00	17	17.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	10.00	2	10.00	4	4.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	2	10.00	10	50.00	9	45.00	21	21.00
8.2 ปัญหาเสียงดังรบกวนจากการทำเหมือง												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	18	90.00	15	75.00	15	75.00	88	88.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	2	10.00	5	25.00	5	25.00	12	12.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	2	10.00	5	25.00	5	25.00	12	12.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	2	10.00	5	25.00	5	25.00	12	12.00
8.3 ปัญหาแรงสั่นสะเทือนจากการทำเหมือง												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตงลิ้งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
8.4 ปัญหาด้านการคมนาคม/การจราจร/ อุบัติเหตุ												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	18	90.00	20	100.00	16	80.00	94	94.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	4	20.00	6	6.00
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	1	5.00	0	0.00	2	10.00	3	3.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	1	5.00	0	0.00	2	10.00	3	3.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	2	10.00	0	0.00	4	20.00	6	6.00
8.5 ปัญหาการใช้น้ำ/คุณภาพน้ำผิวดิน/คุณภาพ น้ำใต้ดิน												
ไม่ได้รับผลกระทบ	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
ระดับผลกระทบ												
น้อย	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ปานกลาง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มาก	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
9. ท่านวิตกกังวลเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ ของหจก.ศิลาโชคชัย หรือไม่												
ไม่วิตกกังวล	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00
วิตกกังวล เรื่อง	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	20	100.00	100	100.00

ตารางที่ 2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ประทานบัตรที่ 28858/16499 ของหจก.ศิลาโชคชัย (ต่อ)

	หมู่ที่ 10 บ้านนาตลิ่งชัน		หมู่ที่ 11 บ้านกอโจด		หมู่ที่ 12 บ้านนาใหม่		หมู่ที่ 13 บ้านกอโจดไทรน้อย		หมู่ที่ 16 บ้านหนองกกพัฒนา		รวม	
	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 20	ร้อยละ	จำนวน n= 200	ร้อยละ
10. ท่านคิดว่าการทำเหมืองแร่ของ หจก.ศิลาโชคชัย ส่งผลดีต่อชุมชนอย่างไร												
ได้รับงบประมาณจากค่าภาคหลวงแร่ นำมาพัฒนาท้องถิ่น	15	75.00	14	70.00	11	55.00	10	50.00	13	65.00	63	63.00
ได้รับงบประมาณจากโครงการโดยตรง นำมาพัฒนาท้องถิ่นและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน	16	80.00	16	80.00	14	70.00	11	55.00	11	55.00	68	68.00
ทำให้เศรษฐกิจในชุมชนใกล้เคียงมีการ ขยายตัวเพิ่มมากขึ้น	10	50.00	15	75.00	12	60.00	9	45.00	12	60.00	58	58.00
เกิดการสร้างงานให้กับราษฎรในชุมชน ใกล้เคียงทั้งทางตรงและทางอ้อม	12	60.00	17	85.00	15	75.00	14	70.00	10	50.00	68	68.00

เอกสารแนบ 12

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

Blue Consultant Limited Partnership

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

PM : 052-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

Sampling Date: 17-20 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 23 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองรวม: TSP (มก./ลบ.ม.)	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก: PM-10 (มก./ลบ.ม.)
บ้านหนองกกพัฒนา	17-18 กันยายน 2567	0.126	0.035
	18-19 กันยายน 2567	0.112	0.032
	19-20 กันยายน 2567	0.111	0.032
บ้านโนนสมบูรณ์ (บ้านหลังที่ใกล้ที่สุด)	17-18 กันยายน 2567	0.162	0.045
	18-19 กันยายน 2567	0.166	0.049
	19-20 กันยายน 2567	0.153	0.040
วัดป่าห้วยไผ่	17-18 กันยายน 2567	0.144	0.044
	18-19 กันยายน 2567	0.156	0.050
	19-20 กันยายน 2567	0.191	0.063
บริเวณโรงโม่หินของโครงการ	17-18 กันยายน 2567	0.198	0.071
	18-19 กันยายน 2567	0.193	0.068
	19-20 กันยายน 2567	0.172	0.058
ค่ามาตรฐาน		0.330	0.120

หมายเหตุ : - วิธีการเก็บตัวอย่าง TSP : High Volume Air Sampler
- วิธีการเก็บตัวอย่าง PM-10 : Size Selective High Volume Air Sampler

ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นางสาวนิดา อนันต์สุวรรณชัย)
ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์
BLUE CONSULTANT
Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

Blue Consultant Limited Partnership

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 186-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

Sampling Date: 17-20 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 17-20 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ช่วงเวลาทำการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด: บ้านหนองกกพัฒนา					
	17-18 กันยายน 2567		18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567	
	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)
14.00-15.00	69.2	81.8	56.1	86.5	56.5	82.7
15.00-16.00	68.1	80.1	54.3	81.4	57.3	85.1
16.00-17.00	53.9	74.7	57.2	87.3	55.8	79.5
17.00-18.00	53.1	72.6	55.6	74.2	52.1	76.0
18.00-19.00	54.9	86.1	55.2	74.6	53.6	75.4
19.00-20.00	52.9	76.0	54.8	74.7	53.8	82.2
20.00-21.00	52.6	65.4	53.2	82.2	65.9	79.0
21.00-22.00	54.4	80.7	53.2	67.6	65.4	78.8
22.00-23.00	51.2	85.8	53.6	75.7	55.9	65.5
23.00-00.00	62.8	100.1	58.9	80.9	54.9	61.7
00.00-01.00	48.5	55.6	49.7	59.5	50.8	63.3
01.00-02.00	48.2	61.8	49.7	58.9	51.1	56.0
02.00-03.00	47.7	66.7	52.6	67.8	57.4	68.8
03.00-04.00	50.1	64.0	50.9	69.0	51.6	73.9
04.00-05.00	50.2	72.9	50.1	72.2	50.0	71.5
05.00-06.00	50.1	73.5	54.2	78.7	58.2	83.9
06.00-07.00	56.3	73.9	56.5	73.8	56.6	73.6
07.00-08.00	62.4	86.9	62.1	86.0	61.7	85.1
08.00-09.00	56.9	80.2	56.4	77.8	55.8	75.4
09.00-10.00	57.7	84.3	56.6	78.9	55.5	73.5
10.00-11.00	61.9	88.1	56.1	74.2	59.0	81.2
11.00-12.00	54.2	79.7	57.4	90.8	55.8	85.3
12.00-13.00	62.3	91.4	66.1	86.2	64.2	88.8
13.00-14.00	55.8	85.4	68.3	85.8	62.1	85.6
Leq-24 hr (dBA)	60.3	100.1	59.0	90.8	59.2	88.8
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

หมายเหตุ : - ตรวจวัดโดยใช้ Sound Level Meter : ACO/6236 S/N 212007

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นางสาวนิตดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

BLUE CONSULTANT
Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

Blue Consultant Limited Partnership

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอนกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 187-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลาโชคชัย

Sampling Date: 17-20 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 17-20 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด: บ้านโนนสมบูรณ์ (บ้านหลังที่ใกล้ที่สุด)					
	17-18 กันยายน 2567		18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567	
	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)
13.00-14.00	59.4	82.3	53.0	84.6	56.2	83.5
14.00-15.00	68.8	81.7	59.1	76.5	64.0	79.1
15.00-16.00	63.3	94.8	59.4	80.2	61.4	87.5
16.00-17.00	54.2	78.6	55.5	88.2	54.9	83.4
17.00-18.00	54.0	78.8	63.2	81.7	58.6	80.3
18.00-19.00	53.2	71.5	53.1	67.8	53.2	69.7
19.00-20.00	55.9	76.6	52.6	70.9	54.3	73.8
20.00-21.00	54.3	76.1	51.1	68.3	52.7	72.2
21.00-22.00	54.6	75.7	49.7	63.1	52.2	69.4
22.00-23.00	53.3	77.8	48.6	58.1	51.0	68.0
23.00-00.00	52.8	69.7	48.2	53.7	50.5	61.7
00.00-01.00	53.1	71.7	47.8	56.6	50.5	64.2
01.00-02.00	50.4	56.3	51.8	63.8	51.1	60.1
02.00-03.00	49.8	57.3	51.4	63.2	50.6	60.3
03.00-04.00	48.3	61.9	48.6	61.7	48.5	61.8
04.00-05.00	51.9	83.0	52.3	65.5	52.1	74.3
05.00-06.00	56.7	76.7	59.9	72.2	58.3	74.5
06.00-07.00	55.3	76.6	57.1	70.8	56.2	73.7
07.00-08.00	55.0	78.5	57.8	75.6	56.4	77.1
08.00-09.00	53.3	73.2	56.5	73.9	54.9	73.6
09.00-10.00	54.6	78.3	56.8	75.2	55.7	76.8
10.00-11.00	54.9	82.7	57.2	78.4	56.1	80.6
11.00-12.00	58.5	75.2	59.5	82.0	59.0	78.6
12.00-13.00	55.8	83.2	56.3	79.4	56.1	81.3
Leq-24 hr (dBA)	58.3	94.8	56.4	88.2	56.5	87.5
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

หมายเหตุ : - ตรวจวัดโดยใช้ Sound Level Meter : ACO/6236 S/N 172104

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นางสาวนิตดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

BLUE CONSULTANT
Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

Blue Consultant Limited Partnership

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอนกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 188-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลาโชคชัย

Sampling Date: 17-20 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 17-20 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด: วัดป่าห้วยไผ่					
	17-18 กันยายน 2567		18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567	
	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)
13.00-14.00	48.4	68.0	60.1	79.7	57.9	71.0
14.00-15.00	65.4	79.0	45.6	68.1	43.2	65.0
15.00-16.00	49.2	66.3	57.0	73.8	41.3	58.8
16.00-17.00	44.9	69.4	46.4	69.1	43.4	69.7
17.00-18.00	42.5	61.0	42.3	59.2	42.7	62.7
18.00-19.00	55.7	63.9	53.4	64.5	58.0	63.3
19.00-20.00	55.7	63.8	53.7	64.0	57.7	63.6
20.00-21.00	53.4	61.9	55.7	66.0	51.1	57.7
21.00-22.00	51.5	60.3	51.8	64.6	51.2	55.9
22.00-23.00	48.9	67.0	47.3	66.3	50.4	67.7
23.00-00.00	46.9	58.6	44.9	51.7	48.9	65.4
00.00-01.00	47.1	58.8	45.6	51.6	48.6	66.0
01.00-02.00	47.2	59.2	45.6	52.3	48.7	66.1
02.00-03.00	47.0	59.1	45.2	52.5	48.7	65.6
03.00-04.00	45.7	60.2	43.9	56.0	47.5	64.3
04.00-05.00	48.2	68.6	46.5	70.1	49.8	67.0
05.00-06.00	51.6	64.9	50.6	58.7	52.5	71.0
06.00-07.00	52.0	71.7	51.1	71.8	52.8	71.6
07.00-08.00	50.2	67.3	49.2	65.0	51.2	69.6
08.00-09.00	48.3	64.4	46.1	62.1	50.5	66.6
09.00-10.00	47.1	76.8	42.7	61.0	47.8	63.2
10.00-11.00	43.3	60.6	43.3	61.1	47.1	63.7
11.00-12.00	41.8	58.6	40.3	56.8	41.6	60.7
12.00-13.00	43.6	62.3	40.5	61.7	41.5	61.0
Leq-24 hr (dBA)	53.8	79.0	51.4	79.7	51.6	71.6
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

หมายเหตุ : - ตรวจวัดโดยใช้ Sound Level Meter : ACO/6236 S/N 122028

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นางสาวนิธดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

BLUECONSULTANT
Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

Blue Consultant Limited Partnership

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 189-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

Sampling Date: 17-20 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 17-20 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด: บริเวณโรงโม่หินของโครงการ					
	17-18 กันยายน 2567		18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567	
	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)	Leq-1 hr	Lmax (dBA)
13.00-14.00	69.0	82.6	67.6	92.0	68.3	87.3
14.00-15.00	68.2	91.5	68.3	93.2	68.3	92.4
15.00-16.00	58.7	80.1	60.7	80.9	59.7	80.5
16.00-17.00	56.5	77.2	60.0	80.4	58.3	78.8
17.00-18.00	56.2	77.6	61.1	73.5	58.7	75.6
18.00-19.00	55.9	77.9	59.1	77.6	57.5	77.8
19.00-20.00	54.3	74.3	57.6	85.4	56.0	79.9
20.00-21.00	53.1	71.5	51.6	66.1	52.4	68.8
21.00-22.00	53.5	60.6	53.9	77.5	53.7	69.1
22.00-23.00	53.5	62.5	56.5	80.9	55.0	71.7
23.00-00.00	58.8	78.8	54.2	80.8	56.5	79.8
00.00-01.00	56.0	63.0	51.6	72.8	53.8	67.9
01.00-02.00	52.4	55.4	51.4	73.4	51.9	64.4
02.00-03.00	52.7	73.4	51.6	56.4	52.2	64.9
03.00-04.00	53.2	83.0	52.5	76.1	52.9	79.6
04.00-05.00	53.3	66.8	51.8	67.1	52.6	67.0
05.00-06.00	60.0	88.1	56.7	86.8	58.4	87.5
06.00-07.00	64.8	89.2	64.3	93.6	64.6	91.4
07.00-08.00	62.0	82.6	63.1	85.4	62.6	84.0
08.00-09.00	62.6	92.6	60.9	79.9	61.8	86.3
09.00-10.00	57.6	73.4	60.0	79.4	58.8	76.4
10.00-11.00	60.4	81.8	62.6	82.0	61.5	81.9
11.00-12.00	62.9	82.0	66.7	87.0	64.8	84.5
12.00-13.00	61.5	82.2	64.1	92.0	62.8	87.1
Leq-24 hr (dBA)	61.2	92.6	61.7	93.6	61.4	92.4
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

หมายเหตุ : - ตรวจวัดโดยใช้ Sound Level Meter : ACO/6236 S/N 122020

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นางสาวนิตดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

BLUE CONSULTANT
Limited Partnership

ANALYSIS REPORT

Vibration : 042-66 ET -2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาโชคชัย

Sampling Date: 18 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประธานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 18 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

ดัชนีตรวจวัด	สถานีตรวจวัด: โนนผักหวานฟาร์ม (ฟาร์มเลี้ยงไก่)		
	ผลการตรวจวัด		
	TRANSVERSE (แกน Y)	VERTICAL (แกน Z)	LONGITUDINAL (แกน X)
Frequency; Hz	7.0	28	13
Peak Particle Velocity (PPV) ; mm/sec	0.540	0.714	0.619
Peak Displacement; mm	0.011	0.007	0.007
มาตรฐาน			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	<12.7	<35.2	<16.3
PEAK DISPLACEMENT (mm)	<0.29	<0.20	<0.20

หมายเหตุ : - เครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือนที่ใช้ Brand : InstanTel, Model : Micromate

- Frequency = ความถี่ (หน่วย เฮิรตซ์), Peak Particle Velocity = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (หน่วย มิลลิเมตรต่อวินาที), Peak Displacement = การขจัด (หน่วย มิลลิเมตร)

มาตรฐาน : มาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นางสาวนิคดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์
BLUE CONSULTANT
Limited Partnership

ANALYSIS REPORT

WK : 071-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

Sampling Date: 18 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 18 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน

สถานีตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก: Respirable Dust (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)
พนักงานในขณะปฏิบัติงาน	
- พนักงานบริเวณปากไม่ 1	1.111
- พนักงานบริเวณปากไม่ 2	0.667
- พนักงานขับรถแบคโฮ	0.889
มาตรฐาน	5

มาตรฐานวิธีการตรวจวัด: - Respirable Dust : NIOSH 0600 Particulates Not Otherwise Regulated, RESPIRABLE; NIOSH Manual of Analytical Methods (NMAM), Fourth Edition

มาตรฐาน : Permissible Exposure Limits, Occupational Safety and Health Administration (OSHA)

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์



(นางสาวนิตดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์
BLUE CONSULTANT
Limited Partnership

ANALYSIS REPORT

WK : 072-67 ET-2024

Customer: ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย

Sampling Date: 18 กันยายน 2567

Project: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28858/16499

Analysis Date: 18 กันยายน 2567

Location: ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

Report Date: 30 กันยายน 2567

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน

Position / Name	Noise Dose (%)	TWA [dB(A)]
พนักงานในขณะปฏิบัติงาน		
- พนักงานบริเวณปากไม่ 1	183.9	89.4
- พนักงานบริเวณปากไม่ 2	114.0	85.9
- พนักงานขับรถแบคโฮ	118.7	86.2
มาตรฐาน		85.0

หมายเหตุ : - TWA = Time Weighted Average โดยมีชั่วโมงการทำงานต่อวัน = 8 ชั่วโมง

มาตรฐานวิธีการตรวจวัด : Complies with applicable Type 2 portions of ANSI S1.4, ANSI 1.25, IEC 61672-1-2002. Also complies with OSHA Hearing Conservation Amendment, August 1981.

- Setting values for noise dosimeter are as the followings;

- Range = 70-140 dB
- Criterion level = 85 dB
- Exchange rate = 3 decibels
- Threshold level = 80 dB
- Response time = Slow
- Frequency weighting = A

มาตรฐาน : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 19 ง ลงวันที่ 26 มกราคม 2561

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

(นายไพศาล อิมวิไลวรรณ)
ผู้ดำเนินการตรวจวัด

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

BLUE CONSULTANT
Limited Partnership



Science Center, Faculty of Science and Technology, Suan Sunandha Rajabhat University
ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
1 U-Thong Nok Rd., Dusit Sub-District, Dusit District, Bangkok 10300 Tel. 02-1601143-45 # 57
1 ถนนอุทองนอก แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300 โทรศัพท์ 02-1601143-45 ต่อ 57

ANALYSIS REPORT

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโชคชัย
Address : ตำบลหนองหัวแรต อำเภอนองบุณมาก จังหวัดนครราชสีมา
Project Name : โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
: ประทานบัตรที่ 28858/16499
Characteristics : น้ำผิวดิน
Sampling Date : Sep 25, 2024
Sampling Time : 09.00 น.
Sampling By : ศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
Report No. : SCI 109/2567
Received : Sep 26, 2024
Analytical Date : Sep 26-Oct 2, 2024
Report Date : Oct 3, 2024

Parameters	Unit	Method	บ่อดักตะกอน	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric	7.4	5.0-9.0
Turbidity	NTU	Nephelometric	13.55	-
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	180.00	-
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	12	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C	210	-
Total Solids	mg/l	Calculate	222	-
Sulfate	mg/l	Turbidimetric	11.00	-
Total Iron	mg/l as Fe	Inductively Coupled Plasma (ICP) Method	1.01	-
Cadmium	mg/L	Inductively Coupled Plasma (ICP) Method	<0.002**	0.005* 0.05**
Arsenic	mg/L	Inductively Coupled Plasma (ICP) Method	<0.0001	0.01
Lead	mg/L	Inductively Coupled Plasma (ICP) Method	<0.002	0.05

Remark : * มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐาน
คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

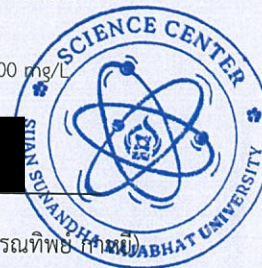
- แหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 เป็นแหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถใช้เป็นประโยชน์เพื่อ
(ก) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
(ข) การเกษตร

* ในน้ำมีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ < 100 mg/L ** ในน้ำมีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ≥ 100 mg/L

บ่อบาดาลบ้านก้อโจดไทร้อย กรมทรัพยากรน้ำบาดาลยกเลิกการใช้ จึงเปลี่ยนไปใช้น้ำประปาหมู่บ้านแทน

(นางสาวณลินนิภา ขุนสกล)
นักวิทยาศาสตร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรณทิพย์ ก้อนมี)
ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์



เอกสารแนบ 13

เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๒๑๖๖



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๒๔๑ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๒/๗๕๑ ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

นายไพศาล อิมวิไลวรรณ

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-ค-๐๐๐๑

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายมานิตย์ สุกุณี

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-จ-๐๐๐๑

๒) นายศุภจักร สุริพล

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-จ-๐๐๐๒

๓) นายศรารุณี ภูพังเทียม

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-จ-๐๐๐๓

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้
สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายประสม ตารางพงษ์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์


เลขทะเบียน ว-๒๔๑

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๒๑๖๖

ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑ รายการ

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Opacity	Ringelmann's Method 

เอกสารอ้างอิง

กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ.2549. เรื่องกำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้กลายเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.