

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ

1

เงื่อนไขมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้ายประกาศ

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
หนังสือที่ (นท) ๖๙๔
วันที่ ๑๓ ต.ค. ๒๕๕๘
เวลา ๑๐.๑๐ น.



กระทรวงมหาดไทย
กรมการปกครอง
เลขที่ ๗๑/พ.๑๐๔
วันที่ ๗ ต.ค. ๒๕๕๘
เวลา ๑๔.๕๐ น.

ที่ พส ๑๐๐๘/๑๑๘๕๗

กลุ่มพิชารณสิทธิ์
สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
เลขที่ ๔๕๗๐
วันที่ ๑๓ ต.ค. ๒๕๕๘
เวลา ๐๙.๔๖ น.

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๒ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ ๓๓๑/๐๗/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ ๓๔๖/๐๘/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๘

๓. สำเนาหนังสือบริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ ๔๑๖/๐๗/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๕๘

๔. สำเนาหนังสือบริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ ๔๗๗/๐๘/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๕๘

๕. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๕ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๒/๒๕๕๕ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโอง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วย ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ได้มอบอำนาจให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๕ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๒/๒๕๕๕ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโอง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาดำเนินการตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ๒ ๓ และ ๔

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่ พิจารณาลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และ
ในการประชุมครั้งที่ ๒๘/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๖ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความ
เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่อ
อุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ ๓/๒๕๕๕ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วม
แผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๒/๒๕๕๕ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองไผ่ อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๕ อนึ่ง ตามมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กำหนดไว้ว่าเมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการ
พิจารณาอนุญาต หรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนด
ตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย และหากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้อนุญาตประทานบัตรแล้ว
สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตประทานบัตรพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ
ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งให้ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง และสำเนาหนังสือแจ้งให้บริษัท เอ บี อี เอ็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
พิจารณาดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

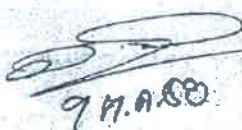


(นางปิยนันท์ โสภณคณาภรณ์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

11/๑๑/๕๖


๙ ต.ค. ๕๖

เรียน ผอ. สรช.



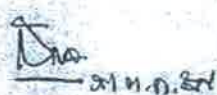
สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (นายสกล จุลากา)

โทรศัพท์ ๐-๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๕๓๕๑

โทรสาร ๐-๒๒๖๕ ๖๖๖๖

15/๙

11/๑๑/๕๖


๙ ต.ค. ๕๖

(นางพรมัย ขาว)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

- ๗ ต.ค. ๒๕๕๖

(สิ่งที่ส่งมาด้วย ๕. ส่ง สรช. ๗)

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	1. ให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และกรณีมีผู้ร้องเรียนผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม	-บริเวณที่ทำการผู้ใหญ่ หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน และบริเวณสำนักงานโครงการ	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณประโยชน์ได้รับความเสียหาย กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้ถือประทานบัตรไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จะต้องหยุดการทำเหมืองแล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-ขึ้นอยู่กับความเสียหายที่เกิดขึ้น	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒนเวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า.....1/68.....



ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ทำการปรับปรุงฟื้นฟูพื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้ว ตามแผนงานการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่ ที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปีดังเอกสารแนบท้าย	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนสิ้นอายุประทานบัตร	-ตามแผนการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	4. ในกรณีที่ผู้ถือประทานบัตรมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้ผู้ถือประทานบัตรแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้	-บริเวณโครงการและใกล้เคียง	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนสิ้นอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

รับรองจำนวนหน้า..... 2/68



ลงนาม.....

(นายระวี อารยวัฒนเวช)

มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 4.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลง				



ลงนาม.....

(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรอุทธรณ์

วันที่ 28 ก.ย. 2538



ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็น จี เนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2538

รับรองจำนวนหน้า.....3/68.....

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่ ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ				
	5. ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุ หรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมือง	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาดีอุทอง

รับรองจำนวนหน้า..... 4/68



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด คีลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ				
	6. ให้รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ เหมืองแร่ ทราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	-บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนบ้านห้วยหิน	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจน สิ้นอายุประทานบัตร	-รายละเอียดตาม มาตรการติดตาม ตรวจสอบ ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

รับรองจำนวนหน้า.....5/68.....



ลงนาม.....

(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ตารางที่ 1-2 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเตรียมการ

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
1) สภาพภูมิประเทศ	1.ให้กำหนดขอบเขตพื้นที่บริเวณที่จะทำการปรับระดับให้มีความเหมาะสมต่อการใช้งาน เพื่อรองรับกิจกรรมตามแผนผังทำเหมืองและกำหนดพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. โดยรอบขอบเขตพื้นที่ประทานบัตร พร้อมทั้งปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่ Buffer Zone และเป็นการแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการ ดังรูปที่ 1 หน้า 55	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2.ให้จัดทำป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการและขอบเขตการทำเหมือง บริเวณโครงการเพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบพื้นที่ และการปฏิบัติงานบริเวณโครงการ โดยบริเวณแนวกั้นเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองให้จัดทำเสาคอนกรีต เหล็ก หรือวัสดุอื่นๆ ตามความเหมาะสม	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและติดตั้งตลอดอายุประทานบัตร	-5,000 บาท	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3.ให้จัดทำป้ายแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ได้แก่ หมายเลขประทานบัตร เนื้อที่ ระยะเวลาการทำเหมือง และผู้รับผิดชอบ	-บริเวณพื้นที่โครงการ/ บริเวณสำนักงานโครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและติดตั้งตลอดอายุประทานบัตร	-2,000 บาท	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

รับรองจำนวนหน้า..... 6/68



ลงนาม.....

(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

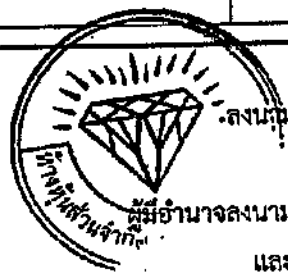
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
2) คุณภาพอากาศและเสียง	1. ยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดไอเสียหรือฝุ่นละอองจะต้องตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอตามชนิดของยานพาหนะและเครื่องจักรกล	-เครื่องจักรและอุปกรณ์	-ตลอดระยะเวลาเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางภายในพื้นที่หน้าเหมืองและเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพภูมิอากาศ	-เส้นทางขนส่งแร่ -พื้นที่หน้าเหมือง	-ตลอดระยะเวลาเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกให้ไม่เกิน 30 กม./ชม. สำหรับรถที่วิ่งเข้า-ออก ภายนอกพื้นที่โครงการ บริเวณเส้นทางขนส่งแร่ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472	-เส้นทางขนส่งแร่	-ตลอดระยะเวลาเตรียมการ	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	4. ให้งดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลากลางวัน เนื่องจากเป็นเวลาพักผ่อนของประชาชนในชุมชนใกล้เคียง	-พื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเวลาเตรียมการ	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



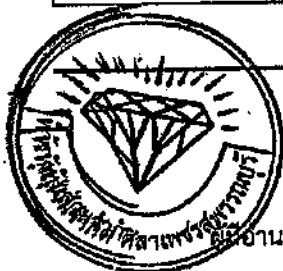
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 7/68
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5. ให้โรงโม่หินของโครงการต้องมียุทธศาสตร์ป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามประกาศ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง ให้โรงโม่ บด หรือย่อยหิน มีระบบป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โรงโม่หินของโครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง และดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
3) อุทกวิทยา และคุณภาพน้ำ	1. ให้จัดสร้างปอดักตะกอนดังนี้ (รูปที่ 1 หน้า 55) - พื้นที่โครงการให้สร้างปอดักตะกอนบริเวณหมดหลักฐานที่ 2 ขนาด 1.5 ไร่ ลึก 5 ม. และบริเวณหมดหลักฐานที่ 4 ขนาด 2 ไร่ ลึก 5 ม. - พื้นที่โรงโม่หินให้สร้างปอดักตะกอนขนาด 2 ไร่ ลึก 5 ม.	- บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โรงโม่หิน	- ตลอดระยะเวลาเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้จัดสร้างคันทำนบดิน ดังนี้ - พื้นที่โครงการให้จัดสร้างคันทำนบดินตลอดแนวทางทิศใต้ขนาดฐานกว้าง 5 ม. ด้านบนกว้าง 2 ม. สูง 2 ม. - พื้นที่โรงโม่หินให้จัดสร้างคันทำนบดินทางทิศใต้ขนาดฐานกว้าง 8 ม. ด้านบนกว้าง 2 ม. สูง 2 ม.	- บริเวณคันทำนบดิน - บริเวณพื้นที่ทำเหมืองและพื้นที่โรงโม่หิน	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



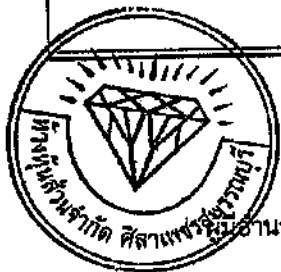
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 8/68
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบอย่างสม่ำเสมอ	-บริเวณคันทำนบดิน บริเวณพื้นที่ทำเหมือง และพื้นที่โรงโม่หิน	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อน เริ่มทำเหมืองและดูแล ตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
4) ทรัพยากรดิน	1. พื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องให้รักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้ พร้อมทั้งปลูกต้นไม้เพิ่มเติม	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ และดูแลตลอดอายุ ประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ปลูกไม้ยืนต้นให้มีลักษณะโครงสร้างของต้นไม้ 3 ชั้น เรือนยอด โดยใช้ข้อมูลจากการศึกษาทรัพยากรป่าไม้ของโครงการประกอบด้วย ต้นไม้เรือนยอดชั้นบน เช่น กระเขา ปอขาว มะเกลือ สะแกนา และมะเกลือ เรือนยอดชั้นรอง เช่น จั้วป่า สุพรรณิการ์ ชีเหล็ก และไม้พุ่ม เช่น ยอป่า ปอขาว แง ตีนนก ตะโกนา เป็นต้น และลักษณะการปลูกเป็นแถว จำนวน 3 แถว บริเวณบนสันคันทำนบ และบริเวณด้านล่างคันทำนบทั้งสองด้าน เพื่อลดผลกระทบทางด้านทัศนียภาพ ฝุ่น เสียง และ	-บริเวณคันทำนบดิน	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อน เริ่มทำเหมืองและดูแล ตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....

(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

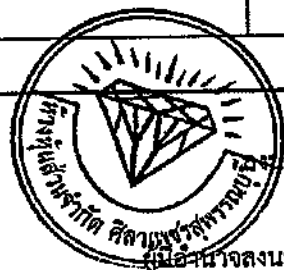
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 9/68

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

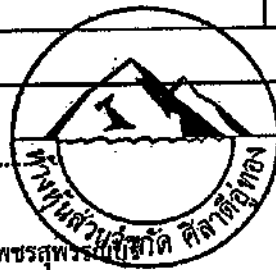
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	การปลิวกระเด็นของหิน สำหรับไม้พื้นล่างปลูกหญ้าแฝก เพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าดิน				
	3. ให้จัดเตรียมพื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหินในลักษณะชั่วคราว กรณีมีปริมาณเปลือกดินและเศษหินเกิดขึ้นจากการทำเหมืองให้นำไปเก็บกองยังพื้นที่ดังกล่าวเพื่อรอใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการและห้ามมิให้นำเปลือกดินและเศษหินออกภายนอกพื้นที่โครงการ	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
5) คมนาคม	1. ให้ปรับปรุงถนนเข้า-ออก พื้นที่โครงการก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472 ให้เป็นถนนลาดยาง	-เส้นทางขนส่งแร่ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ปรับปรุงเส้นทางเข้า-ออกสำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ ฐานปัญหาทางด่านใต้ โรงโม่หินเพื่อหลีกเลี่ยงเส้นทางเข้า-ออก ผ่านพื้นที่ทำเหมือง	-เส้นทางเข้า-ออก สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ ฐานปัญหาจนถึงกลุ่มบ้านดงเย็น	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี-อารยวัฒน์เวช)

ผู้อำนวยการสำนักงานของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....

(นายกกล้า นณิโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 10/68

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. จัดทำป้ายจำกัดความเร็วรถ บริเวณทางแยกก่อนเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และจัดทำป้ายเตือนภัยให้ระวังรถบรรทุกบริเวณทางหลวงหมายเลข 3472 ก่อนถึงพื้นที่โครงการ โดยให้มีระยะห่างด้านละ 50, 100 และ 200 ม. ดังรูปที่ 2 หน้า 56	-ทางแยกก่อนเข้า-ออกพื้นที่โครงการ -ทางหลวงหมายเลข 3472 ก่อนถึงพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-5,000 บาท	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
6) ป่าไม้และสัตว์ป่า	1. ให้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการ ห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิต และถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า หรือกระทำการอื่นใดซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ โดยให้จัดทำป้ายแสดงอย่างชัดเจนและดูแลรักษาป้ายดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอดอายุประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้กำหนดขอบเขตพื้นที่ที่ใช้ประโยชน์เพื่อทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจน	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเวลาเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒนเวช)

ผู้รับใบอนุญาตของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 11/68

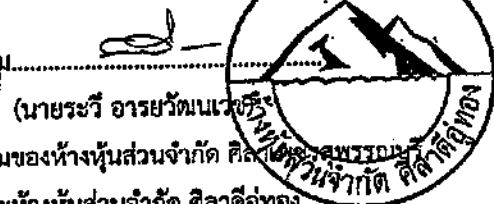
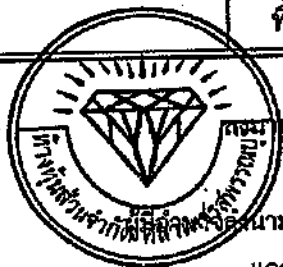
ลงนาม 
(นายกเหล่า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ตัดฟันต้นไม้และเปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมืองเท่านั้น และดูแลรักษาพันธุ์ไม้ในบริเวณอื่นที่ไม่ใช่ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้คงอยู่ตามธรรมชาติโดยเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเวลาเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	4. หากพบเห็นการเกิดไฟป่า การลักลอบจุดไฟเผาป่า หรือการกระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ อื่นๆ เช่น การบุกรุก แคว้งป่า การตัดไม้ การล่าสัตว์ป่า เป็นต้น ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
7) เศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้แทนภาครัฐจากหน่วยงานท้องถิ่นและผู้แทนภาคประชาชน จากชุมชน โรงเรียน วัด และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่เข้าร่วมเป็นกรรมการ ทำหน้าที่บริหารจัดการ “กองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่” “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” และ “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” และเพื่อทำหน้าที่สร้างความสัมพันธ์	-บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง และดำเนินการตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 12/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

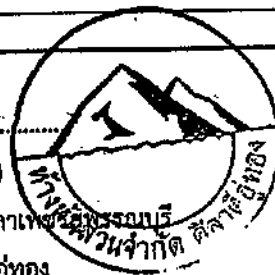
ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	อันดีต่อชุมชน ประชาสัมพันธ์โครงการ ตรวจสอบข้อร้องเรียน ประสานงานกับสื่อมวลชนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ราษฎรบริเวณโดยรอบโครงการ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้เสนอรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานดังกล่าวได้รับทราบปีละ 1 ครั้ง โดยมีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน ดังรูปที่ 3 หน้า 57				
	2. ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำแผนงานด้านการประชาสัมพันธ์เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจและสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับราษฎรที่อยู่ใกล้เคียงประกอบด้วย - แผนงานการทำเหมือง - แผนงานจัดการกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ และกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่	-บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดำเนินการตลอดอายุประทานบัตรอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 13/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	- แผนงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
	3. ให้มีกล้องแสดงความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการบริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้านในท้องที่หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน พร้อมทั้งให้โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบสถานการณ์ภายในชุมชนว่ามีผลกระทบจากโครงการหรือไม่	-บริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- 1,000 บาท	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	4. ให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลักและกำหนดอัตราค่าจ้างที่เป็นธรรมตามกฎหมายกำหนด	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



นางสาว อารยวัฒน์เวช

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 14/68

นางสาว มณีโชติ
(นายกเหล่า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5. จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง "กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่" เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ ตามยอดวงเงินขั้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิต ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตร โดยให้รวมงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ของโครงการที่กำหนดอยู่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในกองทุนนี้ โดยมีแนวทางบริหารจัดการกองทุน ดังนี้ 5.1 การจัดเก็บเงินกองทุน (1) เจ้าของโครงการจะต้องจัดสรรเงินงบประมาณตามจำนวนและเวลาที่กำหนดในกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดำเนินการตลอดอายุประทานบัตร	-ตามแนวทางปฏิบัติที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด	-คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ -ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

รับรองจำนวนหน้า.....15/68.....

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอยู่ทอง ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” หรือตามหลักเกณฑ์ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กำหนดเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ (3) การนำเงินเข้ากองทุน (3.1) ปีแรกให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรก หลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตร ตามหลักเกณฑ์กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด (3.2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประทานบัตรให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี ตามหลักเกณฑ์กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด				



ลงนาม.....
 (นายระวี อารยวัฒนเวช)
 ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
 และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอยู่ทอง
 วันที่ 28 ก.ย. 2558



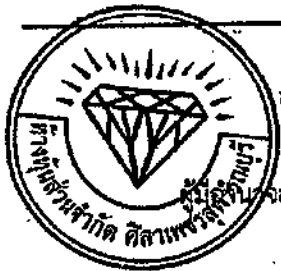
รับรองจำนวนหน้า 16/68

ลงนาม.....
 (นายกมล มณีโชติ)
 ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5.2 บริหารเงินกองทุน (1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน เพื่อทำหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นแผนงานการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัด โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ การใช้เงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด (2) กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินในการดำเนินกิจกรรมหรือโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต สภาพแวดล้อม การศึกษา ประเพณีและวัฒนธรรมของท้องถิ่น สำหรับชุมชน สถานศึกษา วัด โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ ทั้งนี้ การเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนภาคประชาชนให้เป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งให้เป็นผู้มีสิทธิ์เบิกจ่ายเงินกองทุน				



ลงนาม.....
 (นายระวี อารยวัฒน์เวช)
 ผู้ว่าราชการจังหวัด สิบสองมกราคม ๒๕๖๘
 และหัวหน้าส่วนจำกัด สิบสองมกราคม ๒๕๖๘
 วันที่ 28 ก.ย. 2558



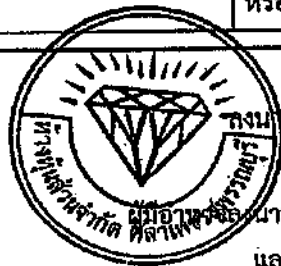
ลงนาม.....
 (นายกกล้า มณีโชติ)
 รับรองจำนวนหน้า 17/68

ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อกำหนดกรอบแผนงานการดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัดที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดการทำเหมือง (4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนและผลการดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้านโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่และพื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ และดำเนินการทุกปีจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร (5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดพื้นที่ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และ				



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 18/68

ลงนาม.....
(นายกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	วิธีการเบิกจ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ 5.3 การรายงานผล ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการดำเนินการตามแผนงานโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัดที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคารและแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรีที่ตั้งประทานบัตร สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 7 ราชบุรี หรือกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ตั้งประทานบัตรทราบทุกปี				



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
วันที่ 28 ก.ย. 2558



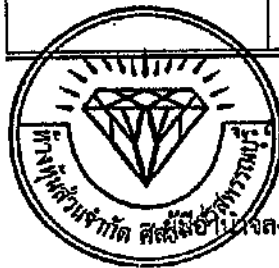
รับรองจำนวนหน้า 19/68
ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
8) สาธารณสุข อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	1. จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง "กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ" เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือตรวจสอบสุขภาพที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมืองสำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ตามยอดเงินที่ระบุไว้ในกองทุน ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการ และปรับเปลี่ยนเป็นยอดวงเงินขึ้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิตที่กำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตรโดยมีแนวทางบริหารจัดการกองทุน ดังนี้ 1.1 การจัดเก็บเงินกองทุน (1) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดสรรเงินงบประมาณตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือต่ออายุประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนบ้านห้วยหิน	-กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมือง และดำเนินการตลอด อายุประทานบัตร	-ตามแนวทาง ปฏิบัติที่ กพร. กำหนด	-คณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ -ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)



ผู้รับอนุญาต/กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า.....20/68.....

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

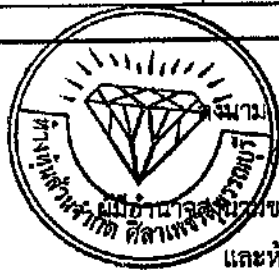
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อห้างหุ้นส่วน จำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร หรือตาม หลักเกณฑ์ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดและมีข้อความในวงเล็บว่า “กองทุนเผื่อระวางสุขภาพ” หรือตามที่กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดเพื่อ ใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและ รายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทราบ (3) การนำเงินเข้ากองทุน (3.1) ปีแรกให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือน แรกหลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตร ตาม หลักเกณฑ์กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมือง แร่กำหนด				



[Signature]

นายระวี อารยวัฒน์เวช)



และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 21/68

ลงนาม *[Signature]*
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

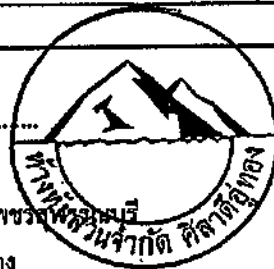
ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(3.2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประทานบัตร ให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี ตามหลักเกณฑ์กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด 1.2 การบริหารเงินกองทุน (1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน โดยผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วยผู้ถือประทานบัตร ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนส่วนราชการท้องถิ่น ตามองค์ประกอบที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ และให้เพิ่มเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ผู้แทนสถานศึกษา และวัดในพื้นที่ร่วมเป็นกรรมการและที่ปรึกษาในคณะกรรมการชุดดังกล่าว เพื่อทำหน้าที่พิจารณา				



.....
(นายระวี อารยวัฒนเวช)



และนาง.....
และนาง.....
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 22/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	แผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ การบริหารจัดการเงินกองทุนและการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด (2) กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมการตรวจเฝ้าระวังรอบ สมรรถนะปอด การจัดทำแผนที่ชุมชนเพื่อเชื่อมโยงกับข้อมูลด้านสุขภาพโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ทั้งนี้ ต้องไม่รวมถึงการศึกษาดูงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง โดยการเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนด้านสาธารณสุขเป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งเป็นผู้มีสิทธิเบิกจ่ายเงินกองทุน				



ลงนาม.....
 (นายระวี อารยวัฒน์เวช)
 และทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาตอทอง
 วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า..... 23/68

ลงนาม.....
 (นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร หรือการต่ออายุประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตร ต้องดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดการทำเหมือง ดังนี้ (3.1) จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ของโครงการ และประชุมคณะกรรมการ อย่างน้อย 1 ครั้งเพื่อพิจารณาดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวัง สุขภาพหรือโครงการตรวจสอบสุขภาพประชาชนที่อาศัย อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. (3.2) จัดทำแผนงานโครงการตรวจ เฝ้าฯ ภัยปอดสำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบ พื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. และ ตรวจสอบสมรรถนะของร่างกายเพิ่มเติมตามความ เหมาะสม เสนอให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ พิจารณา โดยจะต้องดำเนินโครงการตามแผนงาน				



ลงนาม.....

(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

และนาง.....นางลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรบูรณ์

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 24/68

ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดการทำเหมือง และดำเนินโครงการทุกปีจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร (4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนงานและผลการดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสอบสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. (5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของโครงการภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดให้ครอบคลุมพื้นที่ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และวิธีการเบิกจ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ				



ลงนาม.....
 (นายระวี อารยวัฒน์เวช)
 ผู้ถืออำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรวิสาหกิจ
 และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีทอง
 วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 25/68

ลงนาม.....
 (นายกกล้า มณีโชติ)
 ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	1.3 การรายงานผล ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการดำเนินการตามแผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสอบสุขภาพประชาชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคารแสดงสถานะทางการเงินของกองทุนโดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 7 ราชบุรี และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุพรรณบุรีทราบทุกปี				
	2. ให้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตำแหน่งติดตั้งป้าย ดังรูปที่ 2 หน้า 56	-บริเวณสำนักงานโครงการ -บริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	-10,000 บาท	ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง



นางสาว.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



นางสาว.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า.....26/68

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	4. ให้ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ โดยทำการอบรมทุกวันก่อนการปฏิบัติงาน เพื่อปลูกจิตสำนึกให้แก่พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการทำงานโดยการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	5. ให้จัดเตรียมปัจจัยในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาลกรณีคนงานเกิดอุบัติเหตุ	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 27/68

ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

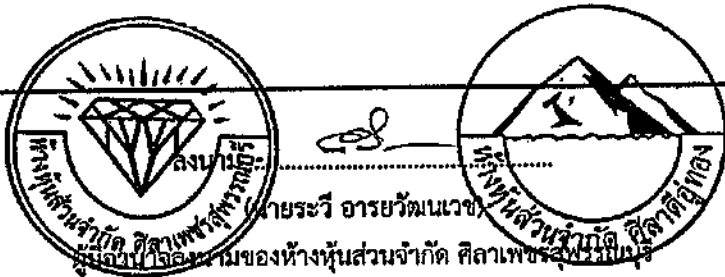
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	6. ให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจและการได้ยินพร้อมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นสถิติสำหรับการประเมินผลตามมาตรการต่อไป	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและดำเนินการต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	7. ให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ และการได้ยินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นสถิติสำหรับการประเมินผลตามมาตรการต่อไป	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและดำเนินการต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



นายระวี อารยวัฒน์เวช
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 28/68

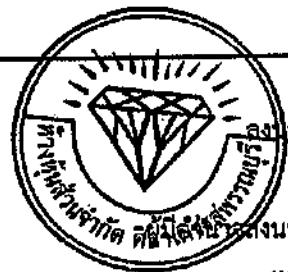
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
1) สภาพภูมิประเทศ	1. ให้เปิดหน้าเหมืองตามแผนผังโครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด โดยเปิดทำเหมืองในลักษณะชันบันได กำหนดให้ชันบันไดสูงไม่เกิน 10 ม. และมีความกว้างของแต่ละชั้นไม่น้อยกว่า 10 ม. ความลาดชันรวมของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา รวมทั้งต้องตรวจสอบเสถียรภาพของหน้าเหมืองชันบันไดให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ซึ่งไม่ก่อให้เกิดการพังทลายอย่างเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. พื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องรวมถึงแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองระยะ 10 ม. รอบพื้นที่โครงการให้รักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้ และกำหนดให้ปลูกต้นไม้เสริมเพื่อเป็น Buffer Zone ในพื้นที่ดังกล่าว	-บริเวณพื้นที่ไม่มีกิจกรรมทำเหมืองและบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า.....29/68

ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

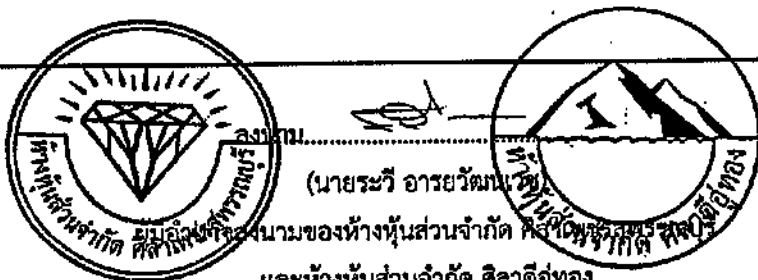
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ในระหว่างการทำเหมืองหากพบว่า บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานมีแนวโน้มหรือความเสี่ยงว่าจะมีโพรงขนาดใหญ่ เช่น มีเสียงดังก้องจากเนื้อหิน เป็นต้น จะต้องมีการตรวจสอบทางธรณีฟิสิกส์ เช่น การวัดค่าความต้านทานไฟฟ้า เป็นต้น เพื่อพิสูจน์ความเป็นโพรง จากนั้นให้ดำเนินการกันเขตเป็นพื้นที่อันตราย โดยทำสัญลักษณ์หรือแสดงเขตให้เห็นอย่างชัดเจน และห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องหรือเครื่องจักรที่มีน้ำหนักมากเข้าไปในบริเวณดังกล่าว พร้อมทั้งทำการตรวจสอบความปลอดภัยโดยวิศวกรควบคุมที่รับผิดชอบการทำเหมืองของโครงการให้เรียบร้อยก่อนดำเนินการทำเหมืองในบริเวณดังกล่าวต่อไป	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 30/68

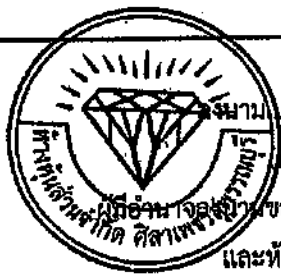
ลงนาม
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ตัดฟันต้นไม้และเปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมืองเท่านั้น และดูแลรักษาพันธุ์ไม้ในบริเวณอื่นที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้คงอยู่ตามธรรมชาติโดยเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	5. ให้ทำการฟื้นฟูพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ผ่านการทำเหมืองตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม(เอกสารแนบท้าย) พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี	-บริเวณพื้นที่ผ่านการทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-ตามแผนการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
2) คุณภาพอากาศ	1. ให้ดูแลรักษาเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	-เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ -เส้นทางขนส่งแร่ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



[Signature]



นางระวี อารยวัฒน์เวช
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 31/68

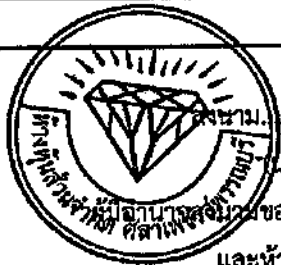
ลงนาม.....*[Signature]*.....
(นายก้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดไอเสีย หรือฝุ่นละอองจะต้องได้รับการตรวจสอบสภาพ เครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอตามชนิดของยานพาหนะ และเครื่องจักรกล	- เครื่องจักรและ อุปกรณ์	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	- อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางภายใน พื้นที่หน้าเหมืองและเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของ สภาพภูมิอากาศอย่างสม่ำเสมอ	- เส้นทางขนส่งแร่ ภายในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	- อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลา เพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	4. ให้การขนส่งแร่ดำเนินการดังนี้ - รถขนส่งแร่จากหน้าเหมืองไปโรงโม่หินของ โครงการให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. - รถขนส่งแร่ออกจากโรงโม่หินต้องควบคุม น้ำหนักบรรทุกทุกและความเร็วตามที่กฎหมาย กำหนดและต้องมีวัสดุปิดคลุมกระบะรถบรรทุก มิติชิดตลอดเวลาทำการขนส่ง	- เส้นทางขนส่งแร่	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลา เพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



นายระวี อารยวัฒน์เวช



และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 32/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5. หากมีลมพัดแรงให้งดการจุดระเบิด และในการเกลี่ยหินบนหน้าเหมืองจะต้องกระทำในช่วงที่มีลมสงบหรือมีการฉีดพรมน้ำที่เก็บกองแร่ก่อนทำการตักขนเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	6. ให้ดูแลและรักษาป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงโม่หินตามประกาศของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ให้มีประสิทธิภาพการใช้งานได้ดีเสมอ	-โรงโม่หินของโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร		ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
3) เสียง ความสั่นสะเทือน และหินปลิว	1. ให้ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 204.4 กก./จังหวัด	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒนเวช)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

รับรองจำนวนหน้า... 33/68
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

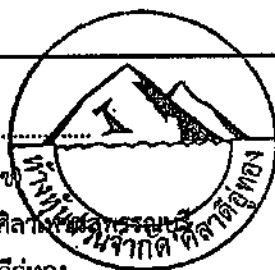
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้ประกาศช่วงเวลาการระเปิดให้ประชาชนทราบล่วงหน้าและให้ติดป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิด พร้อมทั้งระบุเวลาในการระเปิดไว้บริเวณริมเส้นทางด้านทิศตะวันตกจนถึงทิศใต้ของโครงการ (รูปที่ 2 หน้า 56) และให้มีเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทางเฉพาะในช่วงที่ทำการระเปิด	-เส้นทางขนส่งแร่ทางด้านทิศตะวันตกและทิศใต้	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้ทำการระเปิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00-17.00 น. โดยจะต้องแจ้งให้พนักงานในเหมืองทราบก่อนทุกคน หรือในกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเปิดให้แจ้งหน่วยงานท้องถิ่นล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้าน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไธสง สถานีตำรวจภูธรในท้องที่ และราษฎรกลุ่มบ้านดงเย็นรับทราบ	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)



ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 34/68

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)



ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้มีพนักงานตรวจตราในรัศมี 100 ม. และปิดกั้นเส้นทางด้านทิศตะวันตกและทิศใต้ของโครงการและเปิดสัญญาณเตือนก่อนและหลังการระเบิดทุกครั้ง โดยให้ได้ยินทั่วถึงกันในรัศมีไม่น้อยกว่า 500 ม. อย่างน้อย 3 นาที	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	5. หากแร่ที่ได้จากการระเบิดมีขนาดใหญ่เกินไป ไม่เหมาะสมกับการส่งเข้าโรงโม่หิน ให้ลดขนาดด้วยการทุบย่อยโดยใช้ Hydraulic Breaker เจาะกระแทกแร่ให้มีขนาดเล็กลง	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	6. ให้กำหนดทิศทางการระเบิดให้มีทิศทางหันเข้าหาภายในพื้นที่ทำเหมือง โดยลดระดับความสูงเป็นไปตามแผนกำหนดและในบริเวณจุดเปิดหน้าเหมืองทางด้านทิศตะวันตกให้มีทิศทางการเปิดหน้าเหมืองหันเข้าสู่พื้นที่ทำเหมืองด้านทิศตะวันออกเพื่อป้องกันหินปลิวกระเด็นออกภายนอกพื้นที่	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 35/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	7. ให้ติดตามระยะการปลิวกระเด็นของเศษหินจากระเบิดทุกครั้ง โดยเฉพาะบริเวณสำนักสงฆ์ตอยสวรรค์ฐานปัญญา หากพบว่ามีผลกระทบก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชนจะต้องชดเชยค่าเสียหายทันที พร้อมทั้งชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสม ยุติธรรม และปรับปรุงแผนการใช้วัตถุระเบิดให้มีความเหมาะสม	-บริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	8. ให้ดำเนินการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนวแร่หลังจากการระเบิดทุกครั้ง เพื่อนำข้อมูลไปวางแผนเรื่องการระเบิดในครั้งต่อไป	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	9. ให้จัดทำรายงานการออกแบบการเจาะระเบิดทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบ และปรับปรุงให้มีความเหมาะสม สำหรับการออกแบบการเจาะระเบิดครั้งต่อไป	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์)

ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

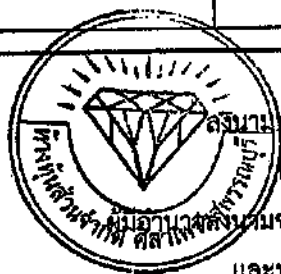
รับรองจำนวนหน้า 36/68
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	10. ให้การออกแบบการเจาะระเบิดหน้าเหมือง และการจุดระเบิดจะต้องจัดให้มีวิศวกรผู้ชำนาญหรือผู้ที่ผ่านการอบรมจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ควบคุมทุกขั้นตอน พร้อมทั้งบันทึกรายละเอียดการออกแบบการระเบิดไว้ตรวจสอบทุกครั้ง	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	11. ให้ดูแลรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	-เครื่องจักรอุปกรณ์ของโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	
4) อุทกวิทยา และ คุณภาพน้ำ	1. ให้ตรวจสอบสภาพคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน โดยขุดลอกตะกอนออกปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถควบคุมการระบายน้ำและรองรับน้ำไหลป่าของพื้นที่ได้ดีอยู่เสมอ	-คูระบายน้ำ -บ่อดักตะกอน	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ตรวจสอบและปรับปรุงความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบอย่างสม่ำเสมอ	-คันทำนบของโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

รับรองจำนวนหน้า.....37/68.....



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)



และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)



ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
5) ทรัพยากรดิน	1. ให้นำเปลือกดินที่ได้จากการทำเหมืองไป ปรับปรุง เส้นทางขนส่งแร่ คั่นทำนบดินและการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ ภายหลังการทำเหมือง	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ และดูแลตลอดอายุ ประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกบริเวณแนวคั่นทำนบ พื้นที่ที่ เว้นการทำเหมืองให้มีการเจริญเติบโตที่ดี หากพบว่ามี ต้นไม้ตายให้ดำเนินการปลูกทดแทนทันที	-คั่นทำนบและพื้นที่ที่มี การปลูกต้นไม้	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุ ประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้เตรียมพื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหินใน ลักษณะชั่วคราว กรณีมีปริมาณเปลือกดินและเศษหิน เกิดขึ้นจากการทำเหมืองให้นำไปเก็บกองยังพื้นที่ ดังกล่าวเพื่อรอใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการและ ห้ามมิให้นำเปลือกดินและเศษหินออกภายนอกพื้นที่ โครงการ	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้รับอนุญาต/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 38/68

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

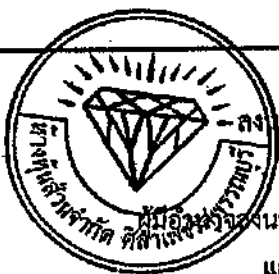
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
6) คมนาคม	1. ให้การขนส่งและดำเนินการดังนี้ - รถขนส่งจากหน้าเหมืองไปโรงโม่หินของโครงการให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. - รถขนส่งแร่ออกจากโรงโม่หินต้องควบคุมน้ำหนักบรรทุกและความเร็วตามที่กฎหมายกำหนดและต้องมีวัสดุปิดคลุมกระบะบรรทุกทุกมิติชิดตลอดเวลาทำการขนส่ง	-เส้นทางขนส่งแร่	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้รถบรรทุกแร่ของโครงการจะต้องติดป้ายชื่อโครงการและหมายเลขโทรศัพท์ไว้ที่รถให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ใช้ถนนร่วมกับโครงการ	-รถบรรทุกแร่	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้ดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ โดยเฉพาะเส้นทางขนส่งแร่ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472 และในกรณีเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงทันที	-เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ -เส้นทางขนส่งแร่ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)



ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 39/68

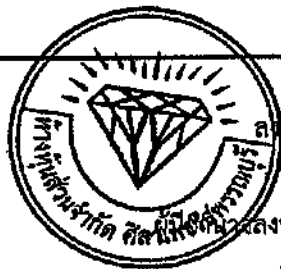
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ทำการตรวจเช็ครถบรรทุกทุกแรม เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย อยู่เสมอ	-รถบรรทุกแรม	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	5. ให้ทำการดูแลรักษาป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้าหากเกิดการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	-พื้นที่ติดตั้งป้ายเตือน ต่างๆ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของ โครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	6. ให้มีการฝึกอบรมพนักงานขับรถบรรทุกแรมให้ขับรถ ด้วยความระมัดระวังและตามกฎหมายจราจรและ ห้ามการใช้สารเสพติดโดยเด็ดขาด	-พนักงานขับรถของ โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เว)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 40/68

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
7) ป่าไม้ และสัตว์ป่า	1. หากพบเห็นการเกิดไฟป่า การลักลอบจุดไฟเผาป่า หรือการกระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ อื่นๆ เช่น การบุกรุก แผ้วถางป่า การตัดไม้ การล่าสัตว์ป่า เป็นต้น ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	-บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการ ห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า หรือกระทำการอื่นใดซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ โดยให้จัดทำป้ายแสดงอย่างชัดเจน และดูแลรักษาป้ายดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอดอายุประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้การตัดต้นไม้เฉพาะบริเวณพื้นที่กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง ส่วนบริเวณอื่นต้องดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพเดิมและให้ปลูกต้นไม้เพิ่มเติมในบริเวณที่ไม่ใช่ประโยชน์	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



[Signature]



นายระวี อารยวัฒน์เวช
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 41/68

ลงนาม *[Signature]*
(นายกมล มณีโชติ)

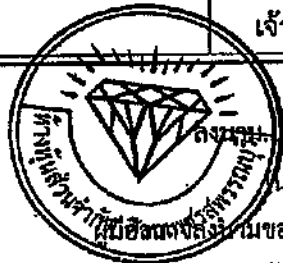
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้ความรู้แก่ประชาชนโดยเฉพาะบริเวณรอบๆ พื้นที่โครงการ ให้เห็นคุณค่าของป่าไม้และสัตว์ป่าที่มีอยู่และช่วยป้องกันดูแลรักษาป่าเพื่อลดการบุกรุกทำลายป่า	-พื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	5. ในระหว่างการทำเหมือง หากพบสัตว์ป่าที่ใกล้สูญพันธุ์ และสัตว์ป่าที่มีแนวโน้มใกล้จะสูญพันธุ์นั้น ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง จะต้องขอความร่วมมือกับสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 3 (บ้านโป่ง) เพื่อจัดส่งผู้ชำนาญการทางด้านสัตว์ป่ามาให้คำแนะนำในการดำเนินการ โดยห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง จะเป็นผู้รับผิดชอบด้านงบประมาณทั้งหมด	-พื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	6. เมื่อพบเห็นสัตว์ป่าที่ตกค้าง ติดอยู่ในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าเหมือง หรือได้รับบาดเจ็บในพื้นที่หน้างานเปิดหน้าเหมือง ให้ทำการปฐมพยาบาล โดยประสานงานติดต่อกับเจ้าหน้าที่สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 3 (บ้านโป่ง) ใน	-พื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



นายระวี อารยวัฒน์เวช

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 42/68
 ลงนาม.....
 (นายกมล มณีโชติ)
 ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 วันที่ 28 ก.ย. 2558



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	พื้นที่ใกล้เคียงถึงวิธีการดำเนินการ และมอบสัตว์ป่า ดังกล่าวให้แก่เจ้าหน้าที่สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 3 (บ้านโป่ง) ในพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อนำไปปล่อยในพื้นที่ที่มี ลักษณะนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์นั้นต่อไป				
8) เกษตรกรรม	หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่ บริเวณใกล้เคียง หรือพื้นที่เกษตรกรรมอยู่ใกล้เคียง โครงการ ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนิน โครงการ ได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และ ทางราชการได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันที่กำหนดไว้ เจ้าของโครงการจะต้องทำตามคำสั่ง ของทางราชการและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อน รำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	-พื้นที่เกษตรกรรม ใกล้เคียงโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประ ทานคร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



นางสาว อารยวัฒน์เวช
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 43/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
9) เศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนในชุมชนใกล้เคียงโครงการ เช่น ให้ทุนการศึกษา จัดหาแหล่งน้ำใช้ ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมการศึกษาของโรงเรียน จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ และบริจาคสนับสนุนกิจกรรมด้านศาสนา	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-ตามแผนงานกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและดูแลรักษาป้ายประชาสัมพันธ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณชุมชนโดยรอบโครงการให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ ตำแหน่งติดตั้งป้าย ดังรูปที่ 2 หน้า 56	-บริเวณโครงการ -ชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมืองที่มีต่อบ้านเรือนประชาชนใกล้เคียงโครงการ ทางโครงการจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขและชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสมและยุติธรรม	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



รับรองจำนวนหน้า..... 44/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

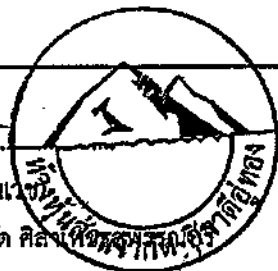
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ปฏิบัติตามกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน รอบพื้นที่เหมืองแร่ อย่างเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุ ประทานบัตร	-ตามแผนงานกองทุน เฝ้าระวังสุขภาพ และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน รอบพื้นที่เหมืองแร่	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	5. ให้มีกลไกแสดงความคิดเห็นของประชาชนต่อ โครงการบริเวณสำนักงานโครงการ ที่ทำการ ผู้ใหญ่บ้านในท้องที่ หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน พร้อมทั้งให้ โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบ สถานการณ์ภายในชุมชนว่ามีผลกระทบจากโครงการ หรือไม่	-สำนักงานโครงการ -บริเวณที่ทำการ ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	6. ให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ผลการตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณชุมชนโดยรอบโครงการให้ ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ ปีละ 2 ครั้ง	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 45/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

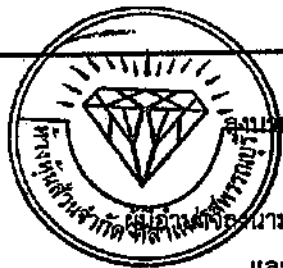
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

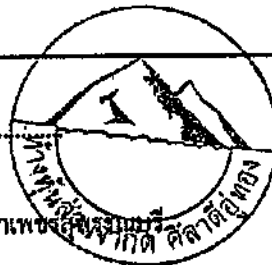
ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
10) สาธารณสุข อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	1. ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพ งาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน	-สำนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	2. ให้ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ โดยทำการอบรม ทุกวันก่อนการปฏิบัติงาน เพื่อปลูกจิตสำนึกให้แก่ พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	3. ให้จัดเตรียมปัจจัยในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อม ทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาลกรณีคนงานเกิด อุบัติเหตุ	-สำนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

ผู้แทน/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 46/68

ลงนาม
(นายกมล มณีโชติ)

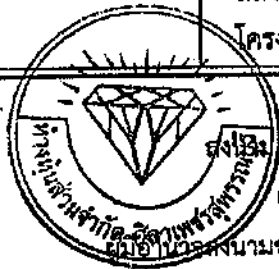
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

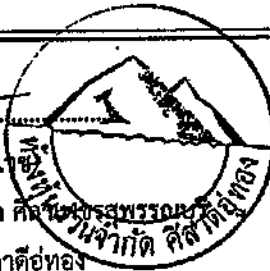
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามสภาพสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน พร้อมทั้งจัดให้มีการอบรมเพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและการทบทวนฝึกซ้อมอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลความประพฤติของคนงานให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของโครงการด้านการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด และหากคนงานมีการกระทำผิด เช่น ไม่แต่งชุดทำงานให้รัดกุม เป็นต้น โครงการจะต้องมีบทลงโทษคนงาน	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินการของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง
	5. ให้โครงการเผยแพร่ข้อมูลแก่ชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ประกอบด้วย ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจจะมีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนพร้อมทั้งประสานงานกับสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่เพื่อทราบสถานการณ์ภาวะสุขภาพอนามัยของชุมชนว่ามีผลกระทบจากโครงการหรือไม่	-โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยหินและสำนักงานสาธารณสุขอำเภออุทอง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินการของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เชษฐ์)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

วันที่ 28 มิ.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 47/68

ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

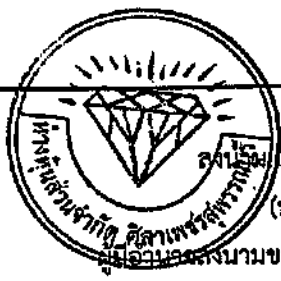
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 มิ.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	6. ให้สนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน โดยประสานงานร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น เช่น การอบรมการตรวจสุขภาพ เป็นต้น	-โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยหินและสำนักงานสาธารณสุขอำเภออุ้มผาง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุ้มผาง
	7. ให้มีการตรวจสุขภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นสถิติสำหรับการประเมินผลตามมาตรการต่อไป	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินการของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุ้มผาง
	8. ให้ปฏิบัติตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2510) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2525) ออกตามความในมาตรา 17 (6) แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2516 ว่าด้วยการให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคล ภายนอกโดยเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินการของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุ้มผาง



(นายระวี อารยวัฒน์)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุ้มผาง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า.....48/68.....

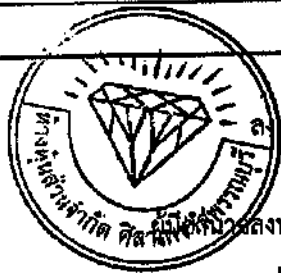
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	9. ให้มีการสลับสับเปลี่ยนพนักงานที่ทำงานในแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองหรือเสี่ยงให้มีระยะเวลาการทำงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดและกรณีผลตรวจสุขภาพพนักงานคนใดมีความผิดปกติหรือได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองหรือเสียงดังหรืออื่นๆ ต้องปรับเปลี่ยนหน้าที่การทำงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับแหล่งที่เกิดผลกระทบนั้นๆ	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
	10. ให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม และการดูแลคุ้มครองแรงงาน และเงินทดรองอย่างเคร่งครัด ได้แก่ 10.1 พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510 10.2 พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 10.3 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2541 10.4 พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ.2533 10.5 พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ.2537	-พื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)
ผู้ได้รับอนุญาตของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 49/68

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

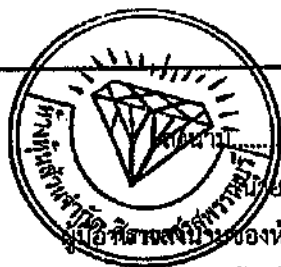
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
11) สุนทรียภาพ	ให้ดำเนินการเปิดทำเหมืองตามแผนที่ระบุไว้ในแผนผังการทำเหมือง เพื่อลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศอย่างรวดเร็วที่อาจจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพบริเวณโครงการ และกำหนดให้มีพื้นที่ Buffer zone บริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมือง พร้อมทั้งให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว	-บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



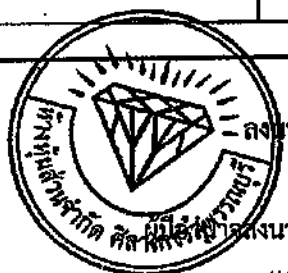
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 50/68
ลงนาม.....
(นายก้า มณีโชติ)
ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	-ปริมาณฝุ่นละออง แขวนลอยในบรรยากาศ (TSP) -ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก กว่า 10 ไมครอน (PM-10) -ความเร็วและทิศทางลม	คุณภาพอากาศ (รูปที่ 4 หน้า 58) - โรงโมหินของโครงการ - สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา - รพ.สต.บ้านห้วยหิน - กลุ่มบ้านดงเย็น	-ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือน มีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม- พฤศจิกายน) การตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มี การทำเหมือง และตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม อย่างน้อย 1 สถานี รวมทั้งบันทึกสภาพแวดล้อม ขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ทำเหมืองและ บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	50,000	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
2. เสียง และความ สั่นสะเทือน	-ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) -ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq} 24 hr$) -ความสั่นสะเทือน	ระดับเสียง (รูปที่ 4 หน้า 58) - โรงโมหินของโครงการ - สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา - รพ.สต.บ้านห้วยหิน - กลุ่มบ้านดงเย็น	-ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือน มีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม- พฤศจิกายน) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้อง ดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึก สภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ ทำเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	40,000	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



ลงนาม.....
(นายระวี อารยวัฒน์เวช)



ผู้มีอำนาจลงนามของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรพรรณบุรี
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า.....51/68.....

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
		ความสิ้นเสียเหือน (รูปที่ 4 หน้า 58) - ขอบเขตประทานบัตร - สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา - กลุ่มบ้านดงเย็น	- ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน) โดยทำการตรวจวัดขณะทำการระเบิด	30,000	
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	-ความเป็นกรดและด่าง (pH) -ตะกอนแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) -ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) -ความขุ่น (Turbidity) -ปริมาณสารหนู (As)	-แอ่งสาหร่าย (รูปที่ 4 หน้า 58)	-ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน	20,000	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรธรรมบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์)
และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558

รับรองจำนวนหน้า 52/68

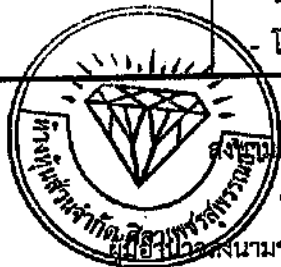
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
4. เศรษฐกิจ-สังคม	ให้ดำเนินการสอบถามความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ประชาชน และพื้นที่อ่อนไหวเกี่ยวกับกิจกรรมของ โครงการ ได้แก่ -สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และสุขภาพ -ปัญหาที่เกิดจากโครงการ -ความวิตกกังวลเกี่ยวกับการทำเหมือง -ระดับผลกระทบที่ได้รับ	- ผู้นำชุมชนและประชาชนในรัศมี 3 กม.	- ปีละ 1 ครั้ง	30,000	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
5. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	1. ให้ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปของพนักงาน และตรวจสอบสุขภาพ พนักงานที่มีหน้าที่ความรับผิดชอบและโอกาสสัมผัส โดยละเอียด โดยให้ดำเนินการตั้งแต่เริ่มการทำเหมือง และตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปีต่อเนื่องตลอด ระยะการดำเนินโครงการ ได้แก่ - สมรรถภาพการได้ยิน - สมรรถภาพปอด - โรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ	- พนักงานของโครงการ	- ก่อนเริ่มทำเหมือง - ปีละ 1 ครั้ง สม่ำเสมอ ตลอดระยะดำเนินการ	50,000	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง



(นายระวี อารยวัฒน์เวช)

และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2558



รับรองจำนวนหน้า 53/68

ลงนาม... (นายกล้า มณีโชติ)

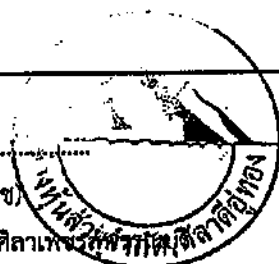
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้บันทึกสถิติและสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ และการป้องกันแก้ไข เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-พนักงานของโครงการ	-ทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ	-	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอยู่ทอง



.....
(นายทวี อารยวัฒน์เวช)
นางมาของห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลาเพ็ญ
และห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลวิสุทธิ์ทอง
วันที่ 28 ก.ย. 2555



รับรองจำนวนหน้า... 54/68

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.LTD

ผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

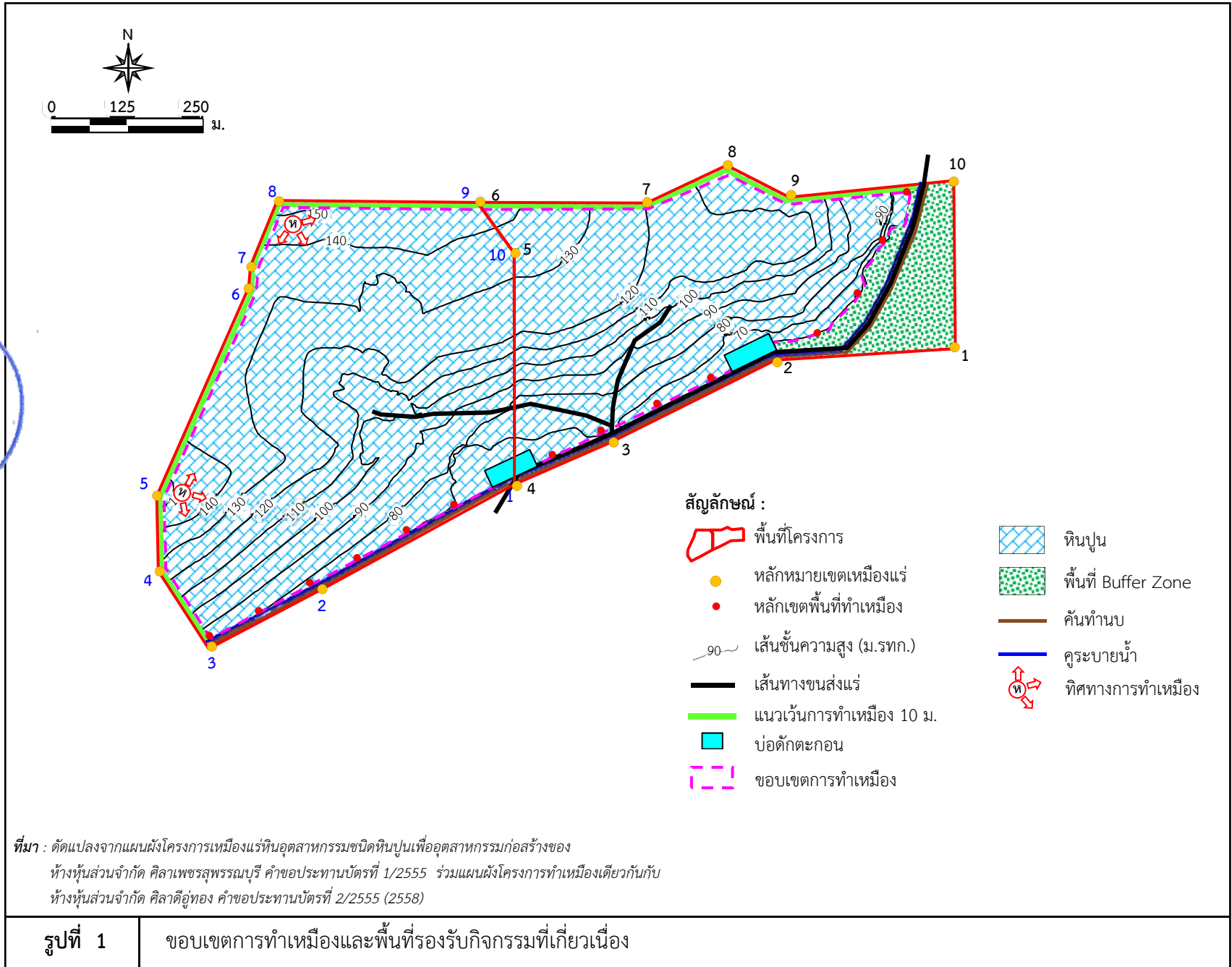
วันที่ 28 ก.ย. 2558



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
(นายระวี อารยวัฒนาวงศ์)
ผู้ช่วยอธิบดีกรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
และผู้อำนวยการส่วนจัดการ ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
วันที่ 28 ก.ย. 2558



กรมที่ดิน
(นายกล้า มณีโชติ)
ผู้อำนวยการ/กรรมการจัด
บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 28 ก.ย. 2558
รับรองจำนวนหน้า 55/68



เอกสารแนบ 2

สำเนาประธานบัตร



ประทานบัตร

เลขที่ ๒๘๔๗๘ / ๑๖๒๕๓
 ฉบับนี้ออกให้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลดีอุทอง อายุ ปี สัญชาติ ไทย
 อยู่ ๕๑๒ ตรอก/ซอย
 ถนน หมู่ที่ ๑๔ ตำบล/แขวง จรเข้สามพัน
 อำเภอ/เขต อู่ทอง จังหวัด สุพรรณบุรี
 เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) บนบก
 ณ ตำบล หนองไธสง อำเภอ อู่ทอง จังหวัด สุพรรณบุรี
 มีอายุ ๒๕ ปี นับแต่วันที่ ๒๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐
 และสิ้นสุดในวันที่ ๒๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๘๕
 เป็นเนื้อที่ ๑๕๗ ไร่ งาน ๘๐ ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------|
| (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 |

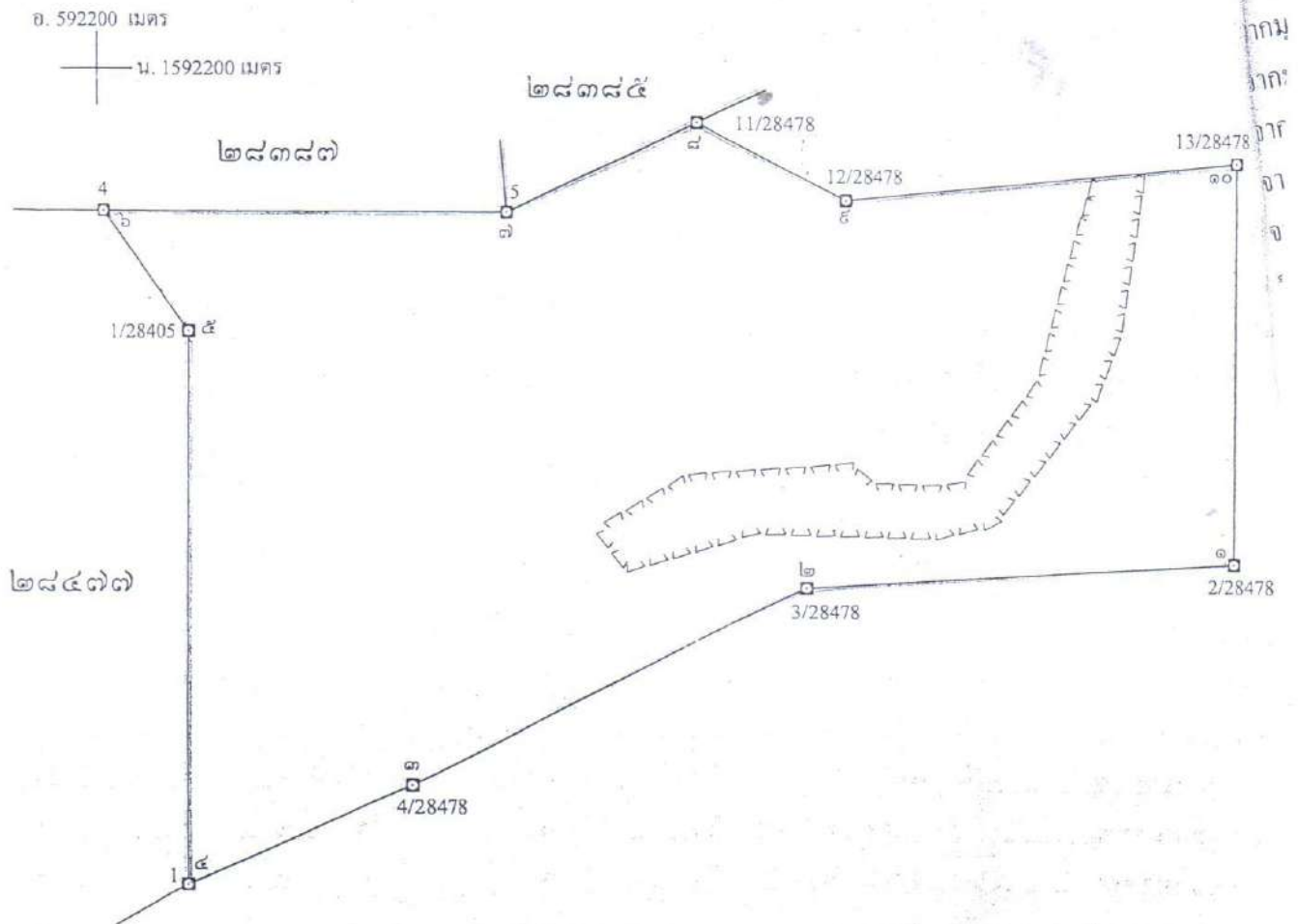
ออกให้ ณ วันที่ ๒๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๒๘๔๗๘ / ๑๖๒๕๓

คำขอที่ ๒ / ๒๕๕๕

ระวางที่ 4937 I



เนื้อที่ ๑๕๗ ไร่ งาน ๘๐ ตารางวา

มาตราส่วน ๑ : ๕,๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๑	ถึงมุมหมายเลข ๒	ทิศ ๒๖๖ องศา ๒๓	ลิฟต์ ระยะ ๑๕๐	๑๕๕๕	วา
จากมุมหมายเลข ๒	ถึงมุมหมายเลข ๓	ทิศ ๒๔๓ องศา ๓๒	ลิฟต์ ระยะ ๑๕๔	๑๕๕๕	วา
จากมุมหมายเลข ๓	ถึงมุมหมายเลข ๔	ทิศ ๒๔๖ องศา ๔๑	ลิฟต์ ระยะ ๘๖	๕๕๖	วา
จากมุมหมายเลข ๔	ถึงมุมหมายเลข ๕	ทิศ ๑๑ องศา ๑๑	ลิฟต์ ระยะ ๑๕๑	๑๕๑๑	วา
จากมุมหมายเลข ๕	ถึงมุมหมายเลข ๖	ทิศ ๓๒๔ องศา ๒๕	ลิฟต์ ระยะ ๕๒	๒๕๕	วา

เอกสารแนบ

3

ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม

รูปที่ 1 กล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อน



รูปที่ 2 แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่เวนคืนที่ดิน



รูปที่ 3 ป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการ และข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ



รูปที่ 4 หลักหมุดแสดงขอบเขตการทำเหมืองและพื้นที่ไม่ทำเหมือง



รูปที่ 5 การฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ



รูปที่ 6 จุดล้างล้อรถบรรทุก



รูปที่ 7 ป้ายจำกัดความเร็ว



รูปที่ 8 ระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมบริเวณโรงโม่หินของโครงการ



อาคารปิดคลุมยังรับหินใหญ่



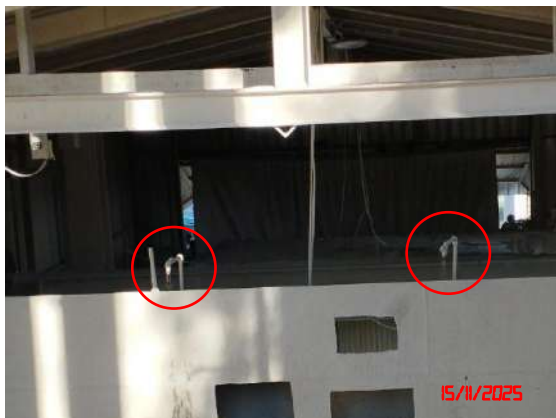
อาคารปิดคลุมโรงโม่หิน



หลังคาปิดคลุมสายพานลำเลียง



อุ้งครอบปลายสายพานลำเลียง



ระบบสเปรย์น้ำบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง

รูปที่ 9 บ่อดักตะกอนของโครงการ



บ่อดักตะกอนบริเวณหมู่ตหลักฐานที่ 2



บ่อดักตะกอนบริเวณหมู่ตหลักฐานที่ 4



ปอดักตะกอนบริเวณโรงโม่หิน

รูปที่ 10 ค้นทำนบดินโดยรอบพื้นที่โครงการและโรงโม่หิน



ค้นทำนบดินโดยรอบพื้นที่โครงการ



ค้นทำนบดินโดยรอบโรงโม่หิน

รูปที่ 11 แนวต้นไม้บนคันทำนบดิน



รูปที่ 12 พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหินชั่วคราว



รูปที่ 13 เส้นทางเข้า-ออกโรงโม่หิน ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 3472



รูปที่ 14 เส้นทางเข้า-ออก สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา



รูปที่ 15 ป้ายเตือนภัยด้านจราจร



ป้ายเตือนระวังรถบรรทุกเข้า-ออก

ป้ายเตือนลดความเร็ว

รูปที่ 16 ป้ายเตือนห้ามล่าสัตว์ป่า



รูปที่ 17 ป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 18 สภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงาน



น้ำดื่ม



ห้องสุขา



น้ำใช้



ภาชนะรองรับขยะ

รูปที่ 19 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



รูปที่ 20 ป้ายด้านความปลอดภัยในการทำงาน อุปกรณ์ดับเพลิง และจุดรวมพล





อุปกรณ์ดับเพลิง



จุดรวมพล

รูปที่ 21 ห้องพยาบาลและอุปกรณ์การปฐมพยาบาลเบื้องต้น



รูปที่ 22 ลักษณะหน้าเหมืองปัจจุบันของโครงการ



รูปที่ 23 เส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ



เส้นทางขนส่งแร่บริเวณทางขึ้น-ลงหน้าเหมือง



เส้นทางขนส่งแร่บริเวณภายในโรงโม่หิน

รูปที่ 24 การปฏิบัติตามกฎระเบียบในการขนส่งแร่



จุดขึ้นน้ำหนักรถบรรทุก



ป้ายเตือนการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก



การปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก

รูปที่ 25 ป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิดและเวลาระเบิด





รูปที่ 26 กระบายน้ำ



รูปที่ 27 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 15-18 พฤศจิกายน 2568



สำนักงานโรงโม่หินของโครงการ



สำนักงานสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรญาณ



รพ.สต.บ้านห้วยหิน



กลุ่มบ้านดงเย็น

รูปที่ 28 การตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 15-18 พฤศจิกายน 2568



สำนักงานโรงโม่หินของโครงการ

รูปที่ 29 การตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 15-18 พฤศจิกายน 2568



สำนักงานโรงไม้หินของโครงการ



สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา



รพ.สต.บ้านห้วยหิน



กลุ่มบ้านดงเย็น

รูปที่ 30 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2568



ขอบเขตประทานบัตร



สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา



กลุ่มบ้านดงเย็น

รูปที่ 31 การเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2568



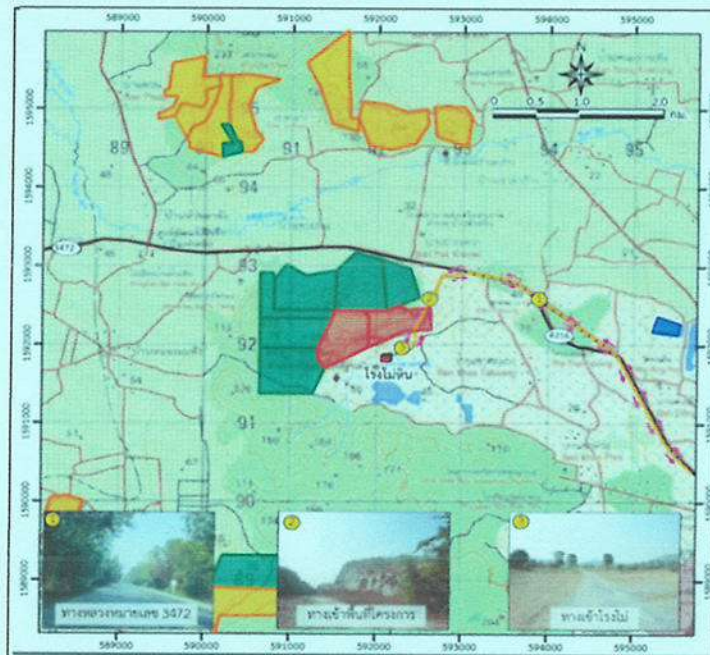
แอ่งสาหร่าย

เอกสารแนบ4

รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
ด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

ประจำปี ๒๕๖๗



จัดทำโดย

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ร่วมแผนผังกับ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ที่ตั้ง หมู่ ๕ ตำบลหนองไธ้ อำเภอดุสิต จังหวัดสุพรรณบุรี



สำเนา

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
MINE ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.



จดหมายนำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

MEC 162-68

28 ก.พ. 2568

เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28478/16283 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ประจำปี 2567 จำนวน 1 เล่ม

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ได้มอบอำนาจให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28478/16283 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เสนอต่อนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

บัดนี้ ผู้จัดทำรายงานฯ ได้จัดทำรายงานแล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ จำนวน 1 เล่ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ได้นำเสนอรายงานฯ ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 7 ราชบุรี เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้รับเรื่องไว้แล้ว

๓๗ / ๐๙ / ๖๘



สำเนา

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.



จดหมายนำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

MEC 162-68

28 ก.พ. 2568

เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28478/16283 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 7 ราชบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ประจำปี 2567 จำนวน 3 เล่ม

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ได้มอบอำนาจให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28478/16283 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เสนอต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

บัดนี้ ผู้จัดทำรายงานฯ ได้จัดทำรายงานแล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ จำนวน 3 เล่ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ได้นำเสนอรายงานฯ ต่ออธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

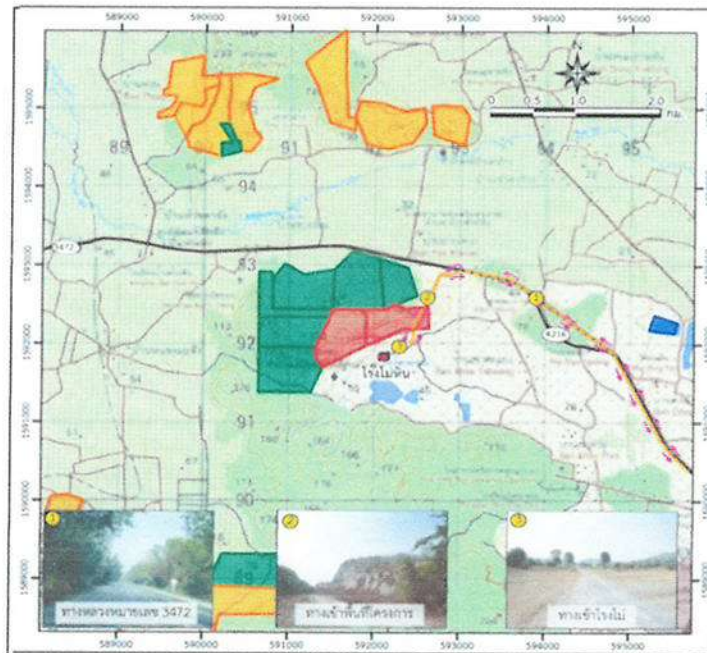
ได้รับต้นฉบับแล้ว

(1

นักจัดการงานทั่วไป
๑๓ ก.ค. ๒๕๖๘

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

ประจำปี ๒๕๖๓



จัดทำโดย

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ร่วมแผนผังกับ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ที่ตั้ง หมู่ ๕ ตำบลหนองโอง อำเภออุทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

และสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง -

หมายเลขประทานบัตร ๒๘๔๓๓/๑๖๒๘๒ หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม -

ที่ตั้ง ตำบล หนองไธสง อำเภอ อุทุมพร

จังหวัด สุพรรณบุรี ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน(เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

วิธีการทำเหมือง โดยวิธีเหมืองหาบ

อายุประทานบัตร ๒๕ ปี เริ่มตั้งแต่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

วันสิ้นอายุ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๘๕

เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด ๑๕๕ - ๐ - ๕๔ ไร่ โดยกรรมสิทธิ์มีดังนี้

☐ ที่กรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด , นส. 3ก , นส. 3 ฯลฯ) ไร่

☒ ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน , สปก.) ประเภทป่าสงวน ไร่

☐ อื่นๆ (ระบุ) ไร่

ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน

☒ เปิดการทำเหมือง

☐ หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน ๖๖ ไร่

จำนวนหน้าเหมือง / บ่อเหมืองปัจจุบัน - แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกหินและเศษหิน ๑ แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) ๓ ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/คลังเก็บยุทธภัณฑ์ ฯลฯ รวม ๑ ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว - ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว - ไร่

รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง

☒ พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ

☐ พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

☐ พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม

☐ ปลูกสร้างสวนป่า

☐ อื่นๆ (ระบุ)

ร่วมแผนผังเดียวกันกับ

ชื่อผู้ถือประทาน ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทุมพร

ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง

หมายเลขประทานบัตร ๒๘๔๗๘/๑๖๒๘๓ หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม

ที่ตั้ง ตำบล หนองไธสง อำเภอ อุทุมพร

จังหวัด สุพรรณบุรี ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน(เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

วิธีการทำเหมือง โดยวิธีเหมืองหาบ

อายุประทานบัตร ๒๕ ปี เริ่มตั้งแต่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐

วันสิ้นอายุ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๘๕

เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด ๑๕๗-๐-๘๐ ไร่ โดยกรรมสิทธิ์มีดินมีดังนี้

☐ ที่กรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด , นส. 3ก , นส. 3 ฯลฯ) ไร่

☒ ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.) ประเภทป่าสงวน ไร่

☐ อื่นๆ (ระบุ) ไร่

ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน

☒ เปิดการทำเหมือง

☐ หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน ๒๒ ไร่

จำนวนหน้าเหมือง / บ่อเหมืองปัจจุบัน - แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกหินและเศษหิน - แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/คลังเก็บยุทธภัณฑ์ ฯลฯ รวม - ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก - เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว - ไร่ พื้นที่ทำการฟื้นฟูแล้ว - ไร่

รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง

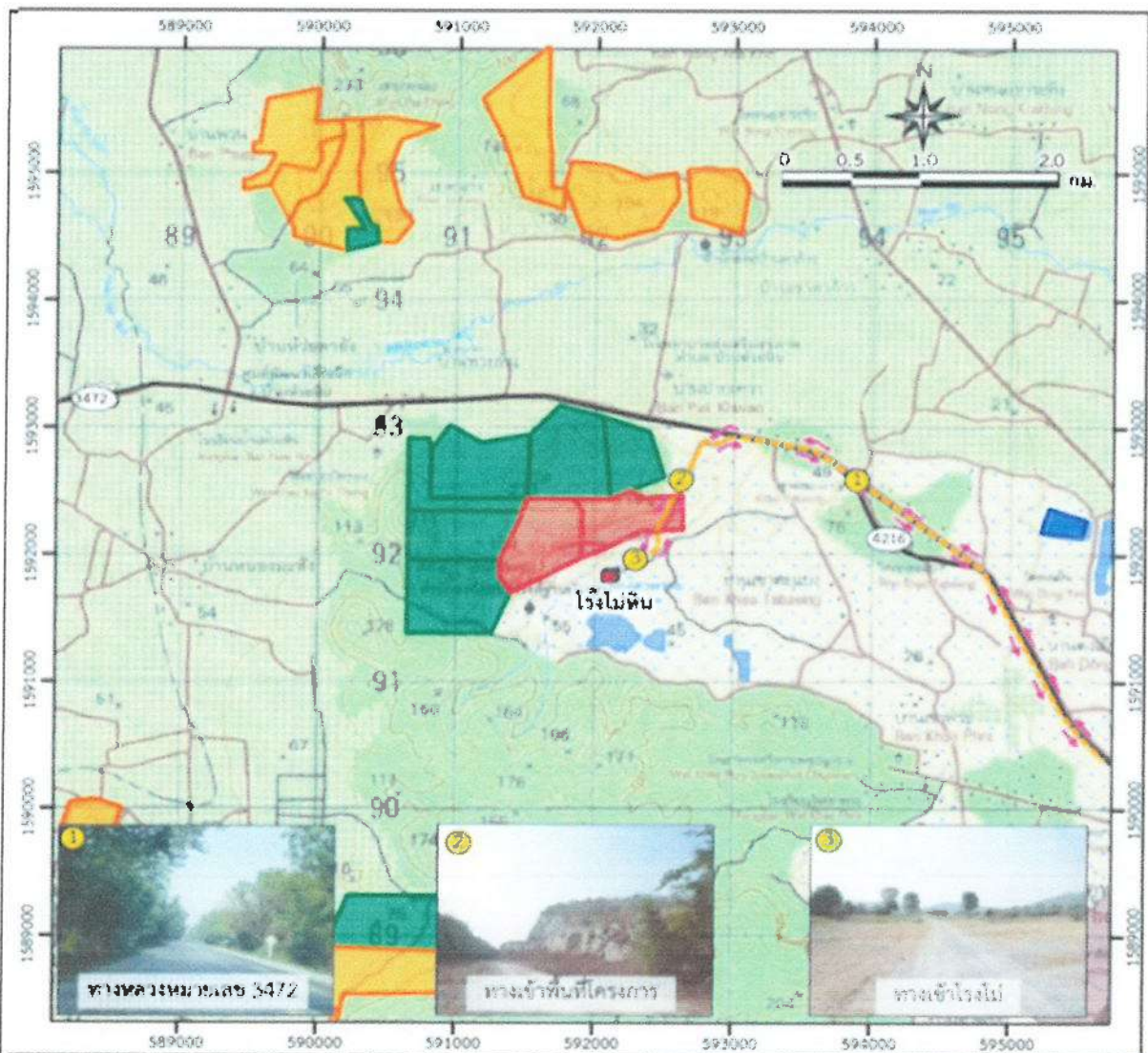
☒ พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ

☐ พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

☐ พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม

☐ ปลูกสร้างสวนป่า

☐ อื่นๆ (ระบุ) _____



สัญลักษณ์ :

- พื้นที่โครงการ
- ปรุทดานบัตรโกล์เคียง
- ค้ำขอปรุทดานบัตรโกล์เคียง
- โรงโม่หิน
- เส้นทางขนส่งแร่
- 3472 ทางหลวงหมายเลข 3472
- 4216 ทางหลวงหมายเลข 4216



ที่มา : กรมแผนที่ทหาร (2540) และบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (2557)

ภาพที่ ๑ : แผนที่ตั้งของโครงการ

ผลการดำเนินงานในช่วงปี ๒๕๖๓ ที่ผ่านมา

การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง มีการจัดสรรเงินงบประมาณตามจำนวนในช่วงเวลาที่กำหนดในแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ เป็นไปตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาดังกล่าวล้อมประกอบการเห็นชอบรายงาน EIA ของโครงการจำนวนเงินที่นำเข้ากองทุนคิดจากพื้นที่โครงการ โดยแผนการทำเหมืองในช่วงระยะเวลา ๒๕ ปี จะมีค่าใช้จ่ายในแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ ดังตารางที่ ๑ โดยมีการเปิดบัญชีธนาคารและนำเงินงบประมาณเข้ากองทุน จำนวน ๒ บัญชี โดยใช้ชื่อ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี กองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง และ หจก.ศิลาดีอุทอง กองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง ตามลำดับ ดังนี้ (เอกสารแนบ ๑)

กองทุน..... หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี กองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง.....

ธนาคาร..... ทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน)..... สาขา..... อุทอง.....

จำนวนเงิน..... ๑๒๕,๕๐๐..... บาท วันที่นำฝาก..... ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔.....

กองทุน..... หจก.ศิลาดีอุทอง กองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง.....

ธนาคาร..... ทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน)..... สาขา..... อุทอง.....

จำนวนเงิน..... ๑๒๕,๕๐๐..... บาท วันที่นำฝาก..... ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔.....

ตารางที่ ๑ แผนงานการฟื้นฟูเมืองของโครงการและค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูในแต่ละช่วงปี

ปีที่	ตำแหน่ง	พื้นที่ (ไร่)	พันธุ์ไม้	งบประมาณ (บาท)
๑-๓	บริเวณพื้นที่เวนไม่ทำเหมืองระยะ ๑๐ เมตร ทาง ด้าน ทิศใต้ ไป จนถึง ทิศ ตะวันออกเฉียงเหนือจะจัดสร้างคันทำนบดิน พร้อมทั้งปลูกไม้ยืนต้นและพืชคลุมดิน พื้นที่ ประมาณ ๘.๒ ไร่ และพื้นที่ขึ้นบันไดที่ผ่าน การทำเหมืองในช่วงนี้อยู่ที่ระดับความสูง ๑๕๐-๑๕๐ เมตร(รทก.)พื้นที่พื้นที่ในช่วงนี้ ประมาณ ๒.๓ ไร่	๑๐.๕	ใช้พันธุ์ไม้ที่มีการเจริญเติบโตเร็วและทน ต่อสภาพพื้นที่แห้งแล้ง และพันธุ์ไม้ที่พบ จากการสำรวจภายในพื้นที่โครงการ เช่น กระเขา ปอขาว แฉง สะแกนา ตะโกนา มะเกลือ สะเดา สุพรรณิการ์ หว้า และ ดินนาก พร้อมทั้งพืชคลุมดิน เช่นหญ้าแฝก ทั้งนี้ให้โครงการพิจารณาผลการฟื้นฟูใน พื้นที่ว่าปลูกพันธุ์ไม้ชนิดใดแล้วมีอัตรา การรอดตายสูง สามารถตั้งตัวได้เร็ว และ เจริญเติบโตได้ดี เพื่อนำพันธุ์ไม้ดังกล่าวมา เป็นพันธุ์ไม้หลักในการฟื้นฟูช่วงต่อไป	๓๘๘,๕๐๐
๔-๕	การฟื้นฟูพื้นที่ขึ้นบันไดที่ผ่านการทำเหมือง ในช่วงนี้ ที่ระดับความสูง ๑๓๐ เมตร (รทก.) พื้นที่พื้นที่ในช่วงนี้ประมาณ ๑ ไร่	๑	ใช้พันธุ์ไม้ที่มีอัตราการรอดตายสูงและ เจริญเติบโตได้ดีมาปลูก พร้อมทั้งพืชคลุม ดิน เช่น หญ้าแฝก รวมทั้งดูแลต้นไม้ที่ปลูก ไว้ในการ ฟื้นฟู ในช่วงที่ผ่านมาให้ เจริญเติบโตคืออยู่เสมอ	๒๕๕,๐๐๐
๑๐-๑๕	พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองที่ระดับความสูง ๑๒๐ เมตร(รทก.)พื้นที่พื้นที่ในช่วงนี้ ประมาณ ๑ ไร่	๑	ใช้พันธุ์ไม้ที่มีอัตราการรอดตายสูงและ เจริญเติบโตได้ดีมาปลูก พร้อมทั้งพืชคลุม ดิน เช่น หญ้าแฝก รวมทั้งดูแลต้นไม้ที่ปลูก ไว้ในการ ฟื้นฟู ในช่วงที่ผ่านมาให้ เจริญเติบโตคืออยู่เสมอ	๒๕๕,๐๐๐
๑๖-๒๕	พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองที่ระดับความสูง ๑๑๐-๑๐๐ เมตร(รทก.)พื้นที่พื้นที่ในช่วงนี้ ประมาณ ๒๑.๕ ไร่ กรณีที่โครงการไม่ได้ขอ ประทานบัตรใหม่หรือไม่ได้รับอนุญาต ประทานบัตรใหม่จะต้องดำเนินการฟื้นฟู พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองทั้งหมดก่อนสิ้นอายุ ประทานบัตรในปีที่ ๒๕	๒๑.๕	ใช้พันธุ์ไม้ที่มีอัตราการรอดตายสูงและ เจริญเติบโตได้ดีมาปลูก พร้อมทั้งพืชคลุม ดิน เช่น หญ้าแฝก รวมทั้งดูแลต้นไม้ที่ปลูก ไว้ในการ ฟื้นฟู ในช่วงที่ผ่านมาให้ เจริญเติบโตคืออยู่เสมอ	๑๕๕,๕๐๐
รวม		๔๖	-	๑,๓๐๒,๐๐๐

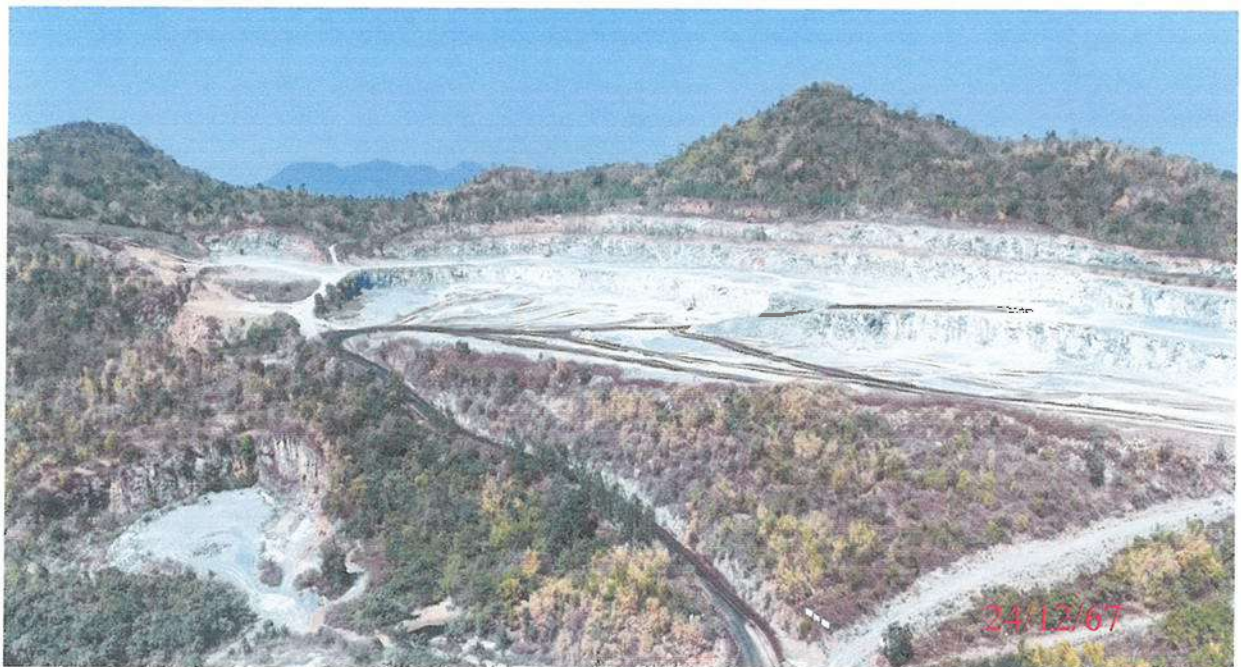
ที่มา: แบบทำคำขอประทานบัตร ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

การดำเนินงานฟื้นฟูที่ผ่านมา

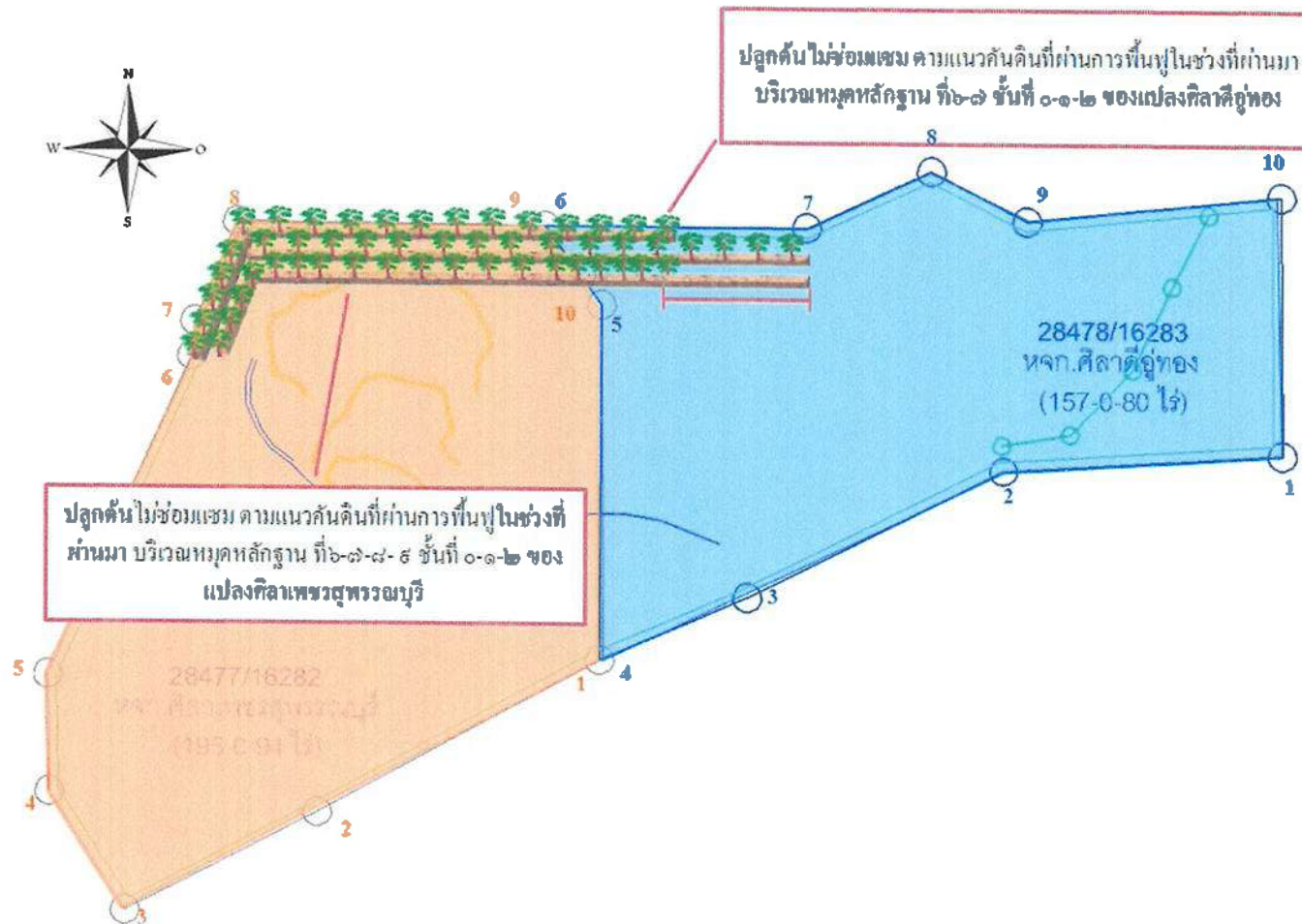
☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน ๑ แห่ง เมื่อที่ ๐.๘ ไร่

วิธีดำเนินการ ทางโครงการได้ออกแบบหน้าเหมืองเป็นลักษณะขั้นบันได โดยรักษาระดับการทำเหมืองให้มีความลาดเอียงทั้งหมดของหน้าเหมือง (Overall Slope) โดยประมาณไม่เกิน ๔๕ องศา (ภาพที่ ๒) และในแต่ละขั้นมีการสร้างคันดินอัดแน่นโดยปี ๒๕๖๗ ทางโครงการทำการปลูกต้นไม้ซ่อมแซม ตามแนวคันดินที่ผ่านการฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมา บริเวณหุดหลักฐาน ที่ ๖-๗-๘- ๘ ขั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาเพชรสุพรรณบุรี และบริเวณหุดหลักฐาน ที่ ๖-๗ ขั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาดีอุทอง พร้อมทั้งดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ นอกจากนี้ในด้านของความปลอดภัยทางโครงการจะหลีกเลี่ยงการเดินหน้าเหมืองชั้นที่มีหินเอียงเข้าหาหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เกิดการพังถล่ม ร่วง หล่นของดินและเศษหิน ซึ่งจะทำให้บริเวณหน้าเหมืองมีสภาพที่ปลอดภัยอยู่เสมอ ทั้งนี้การทำงานหน้าเหมืองทั้งหมดจะอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของวิศวกรและหัวหน้างาน



ภาพที่ ๒ : การปรับสภาพและฟื้นฟูบริเวณหน้าเหมือง ให้มีลักษณะเป็นขั้นบันไดเพื่อความปลอดภัย



ภาพที่ ๓ : การปลูกต้นไม้ซ่อมแซม บริเวณหมู่คหลักฐาน ที่ ๖-๗-๘-๙ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงที่ดินของพ.จ. ศีลาเพชรสุวรรณบุรี และบริเวณหมู่คหลักฐาน ที่ ๖-๗ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงที่ดินของพ.จ. ศีลาดีอุทอง

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดิน

จำนวน..... - แห่ง เนื้อที่..... - ไร่

วิธีดำเนินการ สำหรับเปลือกดินและเศษหินในบริเวณพื้นที่โครงการซึ่งเปลือกดินและเศษหิน ดังกล่าวสามารถนำไปใช้ในการปรับพื้นที่และเส้นทางภายในโครงการอีกทั้งเศษหินที่เหลือจากการนำไปปรับสภาพพื้นที่ ยังสามารถนำไปไม่เป็นหินคลุกเพื่อการก่อสร้างได้ทั้งหมดดังนั้นจึงไม่มีเศษดินและเศษหินเหลือจากการทำเหมือง โดยเศษดินและเศษหินที่ได้จากการทำเหมืองซึ่งยังไม่นำไปใช้ประโยชน์จะกองไว้ชั่วคราว บริเวณพื้นที่การทำเหมืองเพื่อความสะดวกในการขนย้าย (ภาพที่ ๖)



ภาพที่ ๔ : การนำเปลือกดินและเศษหินในบริเวณพื้นที่โครงการมาทำคันดินสำหรับปลูกต้นไม้



ภาพที่ ๕ : การนำเปลือกดินและเศษหินในบริเวณพื้นที่โครงการมาไม่เป็นหินคลุกเพื่อการก่อสร้าง



ภาพที่ ๖ : กองเก็บเปลือกดินและเศษหินชั่วคราว

☒ การปรับสภาพและพื้นฟูชุมชนเมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน - แห่ง ขนาด (กว x ย x ล) - เมตร

วิธีดำเนินการ ในช่วงปี ๒๕๖๗ ทางโครงการจะทำการปลูกต้นไม้ซ่อมแซม ตามแนวคันดินที่ผ่านการฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมา บริเวณหมุดหลักฐาน ที่ ๖-๗-๘- ๕ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาเพชรสุพรรณบุรี และบริเวณหมุดหลักฐาน ที่ ๖-๗ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาอีตูทอง และปลูกต้นไม้ได้แก่ต้นยูคาลิปตัส และนำเมล็ดพันธุ์ไม้ยืนต้นหวาน บริเวณพื้นที่ว่างโดยเฉพาะพื้นที่ที่ไม่สามารถเข้าไปปลูกต้นไม้ได้ เพื่อเป็นการเพิ่มจำนวนต้นไม้ให้มีปริมาณเพิ่มมากขึ้นและเป็นการปรับปรุงสภาพพื้นที่ซึ่งจะมีส่วนช่วยลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมการทำเหมืองและเป็นการปรับปรุงสภาพนิเวศให้กลับคืนมาหรือมีความใกล้เคียงกับสภาพพื้นที่เดิมให้ได้มากที่สุด หลังจากปลูกเสร็จแล้วได้มีการดูแล บำรุงรักษาด้านไม้ให้เจริญเติบโตอย่างสม่ำเสมอ (ดังภาพที่ ๗, ๘)

☒ การปรับสภาพและพื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือก

ดิน / เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน ๑ แห่ง ขนาด (กว x ย x ล) ๐,๒ เมตร

วิธีดำเนินการ เนื่องจากในการทำเหมืองโดยวิธีเหมืองทาบตามแผนผังโครงการนี้จะไม่มีการใช้น้ำในการดำเนินการแต่อย่างใด จะใช้น้ำเพียงลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นตามเส้นทางลำเลียงแร่บริเวณหน้าเหมืองโดยใช้รถบรรทุกทำการฉีดพรมน้ำตามบริเวณต่างๆรวมทั้งเส้นทางรถยนต์ และบริเวณที่อาจจะทำให้เกิดฝุ่นได้ภายในพื้นที่โครงการดังนั้นจึงไม่มีการระบายน้ำที่เกิดจากการทำเหมืองสำหรับโครงการนี้แต่อย่างใดสำหรับน้ำจากธรรมชาติที่ผ่านพื้นที่ทำเหมืองจะมีการจัดทำบ่อดักตะกอนบริเวณที่ต่ำของหน้าเหมือง (ภาพที่ ๕) เพื่อพักน้ำก่อนระบายออกนอกพื้นที่ประทานบัตร



ภาพที่ ๗ บริเวณหมุดหลักฐานที่ ๖-๗ ชั้นที่ ๒ ของแปลงศิลาเพชรสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๘ บริเวณหลุมหลักฐานที่ ๖-๗ ชั้นที่ ๒ ของแปลงศิลาดีอยู่ทอง



ภาพที่ ๕: บ่อดักตะกอนบริเวณที่ต่ำของหน้าเหมือง เพื่อพักน้ำก่อนระบายออกนอกพื้นที่ประทานบัตร

☒ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประตานบัตร รวมเนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ ทางโครงการมีแผนที่จะปลูกต้นไม้ซ่อมแซม และปลูกเพิ่มเติมบริเวณทางด้านทิศเหนือและทิศตะวันตกของโครงการ และบำรุงดูแลรักษาให้ต้นไม้เจริญเติบโตอยู่เสมอ โดยแสดงระยะเวลาดำเนินการฟื้นฟูสภาพเมือง.....

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูบริเวณโรงเต่งแร่ / โรงไม้หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ ในช่วงปีที่ผ่านมาทางโครงการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมจากเดิมที่มีอยู่เพื่อเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพื่อป้องกันฝุ่น รวมทั้งดูแลบำรุงรักษาด้านไม้ให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ (ภาพที่ ๑๐.๑๑).....



ภาพที่ ๑๐: แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่ของโรงงานที่ปลูกในช่วงปีที่ผ่านมาเพื่อเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพื่อป้องกันฝุ่น



ภาพที่ ๑๑: แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่โรงงานที่ปลูกในช่วงปีที่ผ่านมาเพื่อเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพื่อป้องกันฝุ่น

☒ การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ

.....

.....

ตารางที่ ๒ ค่าใช้จ่ายกองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมืองประจำปี ๒๕๖๗

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมด โดยประมาณ.....73,000.....บาท

วันที่	รายการ	รายรับ	รายจ่าย
1 เม.ย.67	ค่าทำถังเก็บน้ำพร้อมวางระบบน้ำหยด	0	20,000
5 ส.ค. 67	ต้นยูคาลิปตัสสำหรับปลูกบนคันดิน	0	3,000
	ค่าดูแล รดน้ำ ใส่ปุ๋ยต้นไม้ที่ปลูกไว้ทั่ว ประทานบัตร	0	50,000
รวมค่าใช้จ่าย		0	73,000

แผนการดำเนินงานในช่วงปีข้างหน้า

แผนการดำเนินงานในช่วงปีข้างหน้า

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูบริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ ในช่วงปีข้างหน้าทางโครงการจะทำการปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมืองโดยการปรับความลาดชันของหน้าเหมืองให้มีความปลอดภัยและจะปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นบริเวณชั้นบันได โดยปี ๒๕๖๘ ทางโครงการจัดทำคันดินสำหรับเตรียมปลูกต้นไม้ บริเวณหมวดหลักฐาน ที่ ๕-๖ ชั้นที่ ๓ ของแปลงศิลาเพชรสุพรรณบุรี ความยาว ๑๕๕ เมตร บนคันดินมีขนาดความกว้างประมาณ ๒-๓ เมตร และสูงประมาณ ๑-๑.๕ เมตร พร้อมทั้งทำการปลูกต้นไม้ซ่อมแซม ความแนวคันดินที่ผ่านการฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมา บริเวณหมวดหลักฐาน ที่ ๖-๗-๘-๙ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาเพชรสุพรรณบุรี และบริเวณหมวดหลักฐาน ที่ ๖-๗ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาดีอุทอง พร้อมทั้งดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกให้เจริญเติบโตอยู่เสมอทั้งนี้สำหรับพื้นที่ใดไม่สามารถทำการฟื้นฟูพื้นที่ได้จะปล่อยให้มีการฟื้นคืนสภาพตามธรรมชาติ หรือดำเนินการฟื้นฟูช่วยเหลือที่สามารถจะกระทำได้ เช่น การหว่านเมล็ดพันธุ์ไม้ท้องถิ่นโตเร็วให้ดก้างตามซอกหินบริเวณที่มีดินปิดคลุมคลุม เพื่อให้เกิดการแพร่กระจายพันธุ์ต่อไป (ภาพที่ ๑๑)

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ สำหรับเปลือกดินและเศษหินในบริเวณพื้นที่โครงการซึ่งเปลือกดินและเศษหิน ดังกล่าวสามารถนำไปใช้ในการปรับพื้นที่และเส้นทางภายในโครงการอีกทั้งเศษหินที่เหลือจากการนำไปปรับสภาพพื้นที่ ยังสามารถนำไปไม่เป็นหินคลุกเพื่อการก่อสร้างได้ทั้งหมดดังนั้นจึงไม่มีเศษดินและเศษหินเหลือจากการทำเหมือง โดยเศษดินและเศษหินที่ได้จากการทำเหมืองซึ่งยังไม่นำไปใช้ประโยชน์จะกองไว้ชั่วคราวบริเวณพื้นที่การทำเหมืองเพื่อความสะดวกในการขนย้าย (ภาพที่ ๑๒)

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเมืองที่ไม่ได้ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน - แห่ง ขนาด (กxยxล) - เมตร

วิธีดำเนินการ ในช่วงปี ๒๕๖๘ ทางโครงการจะทำการปลูกต้นไม้ซ่อมแซม ตามแนวคันดินที่ผ่านการฟื้นฟู ในช่วงที่ผ่านมา บริเวณหมวดหลักฐาน ที่ ๖-๗-๘-๙ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาเพชรสุพรรณบุรี และบริเวณ หมวดหลักฐาน ที่ ๖-๗ ชั้นที่ ๐-๑-๒ ของแปลงศิลาดีอุทอง และปลูกต้นไม้ได้แก่ต้นยูคาลิปตัส และนำเมล็ดพันธุ์ไม้ยืนต้นหวานบริเวณพื้นที่ว่างโดยเฉพาะพื้นที่ที่ไม่สามารถเข้าไปปลูกต้นไม้ได้ เพื่อเป็นการเพิ่มจำนวนต้นไม้ให้มีปริมาณเพิ่มมากขึ้นและเป็นการปรับปรุงสภาพพื้นที่ซึ่งจะมีส่วนช่วยลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมการทำเหมืองและเป็นการปรับปรุงสภาพนิเวศให้กลับคืนมาหรือมีความใกล้เคียงกับสภาพพื้นที่เดิมให้ได้มากที่สุด หลังจากปลูกเสร็จแล้ว ได้มีการดูแล บำรุงรักษาต้นไม้ให้เจริญเติบโตอย่างสม่ำเสมอ

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน / เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำ และบ่อดักตะกอนเป็นต้น

จำนวน - แห่ง ขนาด (กxยxล) - เมตร

วิธีดำเนินการ ในช่วงปีข้างหน้าทางโครงการจะทำการปรับสภาพและฟื้นฟูบ่อพักน้ำดักตะกอนซึ่งอยู่ในบริเวณจุดต่ำสุดของหน้าเหมือง โดยการใช้เครื่องจักรขุดลอกเอาเศษดิน และหินที่สะสมอยู่บริเวณก้นบ่อออก เพื่อลดการดินเงินของบ่อทำให้บ่อสามารถรับน้ำได้ในปริมาณที่เพิ่มมากขึ้น

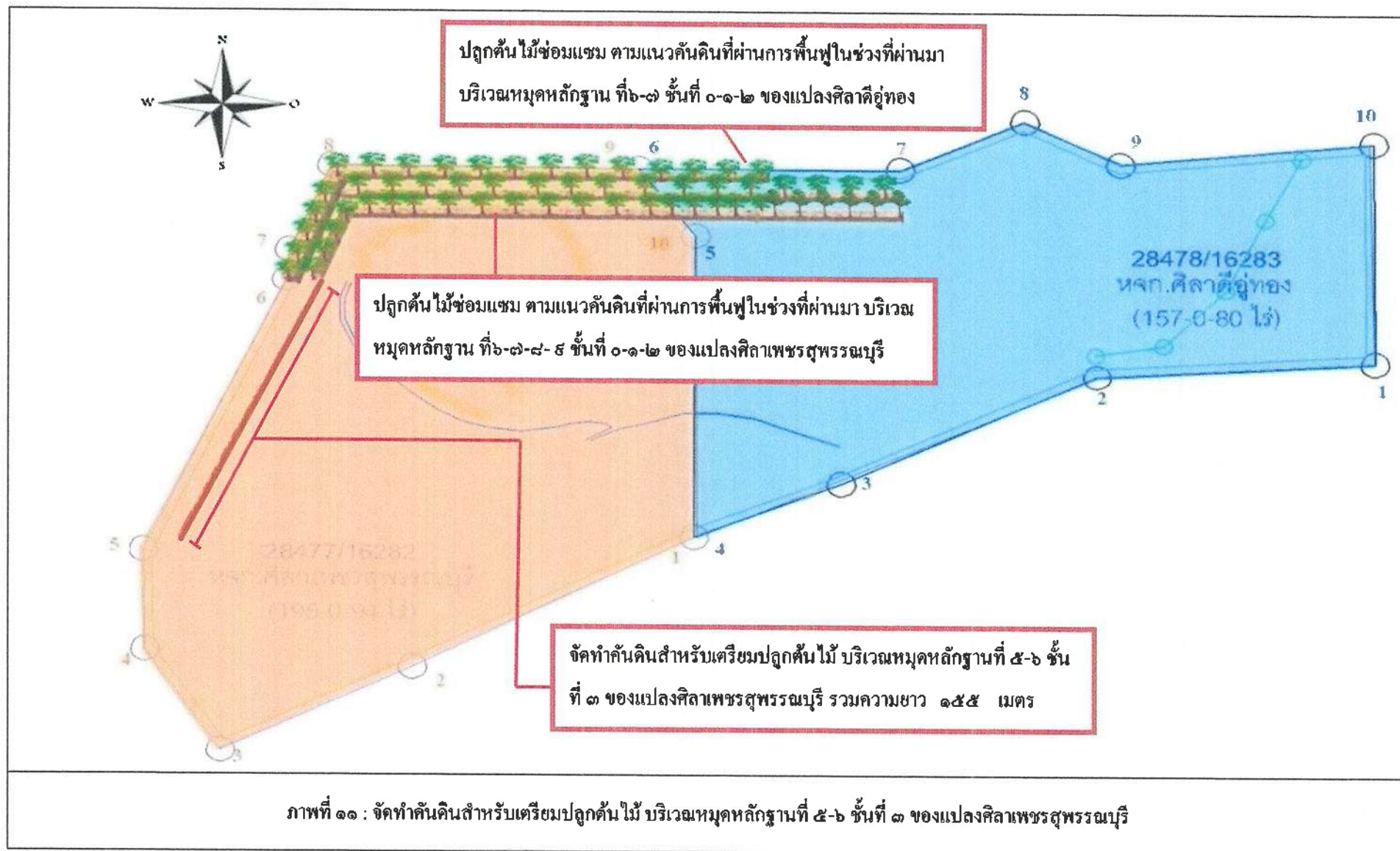
☒ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตรรวมเนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ ในช่วงปีข้างหน้าทางโครงการมีแผนที่จะปลูกต้นไม้ซ่อมแซม และปลูกเพิ่มเติมบริเวณทางด้านทิศเหนือและทิศตะวันตกของโครงการ และบำรุงดูแลรักษาให้ต้นไม้เจริญเติบโตอยู่เสมอ โดยแสดงระยะเวลาดำเนินการฟื้นฟูสภาพเหมือง (ดังตารางที่ ๓)

การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผน ๒๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณสำหรับบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว ๕๐,๐๐๐ บาท





ภาพที่ ๑๒ : จัดทำคันดินเตรียมปลูกต้นไม้ บริเวณหุดหลักที่ ๕-๖ ชั้นที่ ๓ ของแปลงศิลาเพชรสุวรรณบุรี

ทางโครงการมีขั้นตอนและวิธีการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ ดังนี้

ในการฟื้นฟูพื้นที่ภายหลังการทำเหมือง มีปัจจัยที่เกื้อหนุนให้การฟื้นฟูพื้นที่ภายหลังการทำเหมืองประสบความสำเร็จดังนี้

(1) สภาพพื้นที่ ภายหลังการทำเหมืองแล้ว ต้องมีการปรับพื้นที่เพื่อลดการกัดเซาะหน้าดินตามธรรมชาติ ซึ่งจะช่วยรักษาน้ำดินธาตุอาหารที่มีน้อยอยู่แล้วภายหลังการทำเหมือง ให้มีเพิ่มขึ้นเหมาะสมกับการปลูกพืช ขั้นตอนนี้เป็นขั้นตอนที่ใช้เทคนิควิธีการ และระยะเวลาในการดำเนินการในการปรับความลาดชันของพื้นที่ ที่เหมาะสมและง่ายที่สุดในการปลูกพืช คือ การปรับสภาพพื้นที่เป็นขั้นบันได เมื่อปรับพื้นที่แล้วเสร็จจึง เตรียมหลุมปลูก ในกรณีที่เป็นหินล้วน หลุมปลูกควรมีขนาดประมาณ $1 \times 1 \times 1$ ม. โดยมีระยะปลูกที่เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของต้นไม้ที่ปลูก

(2) ดินปลูก ดินที่ใช้ในการปลูก ส่วนใหญ่เป็นเปลือกหินที่ปิดทับหรือปกคลุมแหล่งแร่ยูเรเนียม ซึ่งมีแร่ธาตุที่จำเป็นกับการเจริญเติบโตของพืชต่ำ จึงจำเป็นต้องมีการเตรียมดินปลูก (Soil Preparation) ก่อนที่จะนำไปใช้เป็นวัสดุในการปลูกพืช โดยการปรับปรุงคุณสมบัติของดินด้วยการใส่ปุ๋ยคอก ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อให้มีสภาพที่เหมาะสม ทั้งนี้ อาจมีขั้นตอนการรักษาน้ำดิน โดยการปลูกพืชคลุมดิน ด้วยพืชตระกูลหญ้า หรือพรรณไม้เบิกนำการใช้วัสดุที่หาได้จากธรรมชาติมาทำเป็นขั้นบันได เพื่อลดอัตราการกัดเซาะหน้าดินและทำให้มีการสะสมของอินทรีย์วัตถุเพิ่มขึ้น เป็นต้น

(3) กล้าไม้ เริ่มจากการเตรียมกล้าไม้ (seedling Preparation) ซึ่งกล้าไม้ที่ใช้ในการปลูกเพื่อฟื้นฟูพื้นที่ภายหลังการทำเหมืองควรเป็นไม้ประจำถิ่น เพื่อรักษาระบบนิเวศของพื้นที่โครงการให้มีสภาพใกล้เคียงสภาพเดิมมากที่สุด โดยมีการศึกษาระบบนิเวศน์บริเวณใกล้เคียงพื้นที่เพื่อเป็นข้อมูลประกอบในการตัดสินใจเลือกชนิดพันธุ์ไม้ที่เหมาะสม ทั้งนี้ ในระยะแรกของการปรับปรุงพื้นที่ควรเลือกพันธุ์ไม้ท้องถิ่นหรือพันธุ์ไม้โตเร็ว เป็นพืชเบิกนำ ก่อนหลังจากนั้นจึงนำพันธุ์ไม้มีค่าทางเศรษฐกิจ มาปลูกเสริม ทั้งนี้ พันธุ์ไม้โตเร็วที่นำมาใช้ปลูกไม่ควรเลือกพันธุ์ไม้โตเร็วต่างกัน (ยูคาลิปตัส หรือ กระถินยักษ์) เมื่อเลือกพันธุ์ไม้ได้แล้ว ในขั้นตอนการเตรียมกล้าไม้จะใช้วิธีปฏิบัติตามหลักทั่วไป โดยกล้าไม้ควรมีอายุประมาณ 3-6 เดือน โดยเตรียมกล้าไม้ก่อนเข้าหน้าฝนจุดสำคัญอยู่ที่ก่อนนำกล้าไม้ไปปลูกในพื้นที่เหมืองที่จัดเตรียมหลุมปลูกไว้แล้ว 1 เดือน ควรมีการทำให้กล้าไม้มีความทนทานหรือการทำ Hardening โดยการลดปริมาณน้ำ ให้เพียงช่วงเช้า 1 สัปดาห์ ให้วันเว้นวัน 2 สัปดาห์ และเพิ่มปริมาณแสงให้กับกล้าไม้ เป็นระยะเวลา 2-3 สัปดาห์ก่อนนำไปปลูก

(4) การปลูก (Planting) เริ่มจากการขนย้ายกล้าไม้จากเรือนเพาะชำ ไปยังสถานที่ปลูกหรือหลุมปลูก หากปฏิบัติไม่เหมาะสมอาจทำให้ราก หรือกล้าไม้ชำ เมื่อนำไปปลูกอาจมีโอกาสดายได้ บ่อยครั้งที่พบว่าผู้ปลูกไม่ได้ฉีกถุงเพาะออกก่อนปลูก ซึ่งทำให้ต้นไม้ตาย หรือไม่สามารถเจริญเติบโตได้ ก่อนปลูกจึงต้องฉีกถุงเพาะออกก่อนอย่าง

ระมัดระวังเพื่อให้ระบบรากกระทบกระเทือนน้อยที่สุด แล้วจึงนำกล้าไม้ลงปลูกในหลุมปลูกที่จัดเตรียมดินรองกันหลุมไว้แล้ว นำดินปิดทับโคนกล้าไม้ แล้วเหยียบดินที่รอบโคนกล้าไม้ให้แน่น เพื่อไม่ให้มีช่องอากาศ แล้วจึงรดน้ำให้ชุ่ม ทั้งนี้ ระยะห่างระหว่างแถวและต้น 1×1 ม. ขนาดของหลุมปลูกควรมีขนาด $1 \times 1 \times 1$ ม.

(5) การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ของกล้าไม้ เพื่อให้การดำเนินการปลูกต้นไม้เป็นไปตามหลักวิชาการสามารถฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองให้มีสภาพกลมกลืนกับสภาพพื้นที่ใกล้เคียง ในการปลูกต้นไม้เพื่อให้สามารถเจริญเติบโตและอยู่รอดได้เองในธรรมชาติ ทางโครงการจะเตรียมวัสดุที่จำเป็นดังนี้

- ดิน/ปุ๋ย จะทำการเตรียมดินไว้เพื่อมาปลูกในบริเวณที่ไม่มีดินเดิมหรือดินเดิมที่มีคุณภาพต่ำพร้อมทั้งเตรียมปุ๋ยบำรุงดิน เช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก และปุ๋ยวิทยาศาสตร์ สูตร 60-0-0 หรือใกล้เคียง ในช่วงเริ่มปลูกแต่ในช่วงต่อไปจะใช้สูตร 15-15-15 หรือใกล้เคียง ในอัตรา 100-200 กรัม/ต้น/ปี ในช่วงต้นและปลายฤดูฝนให้เพียงพอต่อการเจริญเติบโต

- ไม้หลักยึดต้นไม้ จะเตรียมไม้ขนาดความยาว 1 ม. เส้นผ่าศูนย์กลางขนาด 1 นิ้วหรืออาจจะใช้ไม้ไผ่ผ่าซีกโดยการเสียบปลายด้านหนึ่งให้แหลมไว้สำหรับปักผูกยึดกับกล้าไม้ที่จะปลูกในระยะแรกการเตรียมกล้าไม้จะประสานงานกับสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 10 (ราชบุรี) หรือกรมป่าไม้ เพื่อขอสนับสนุนกล้าไม้ หรือโครงการอาจทำการเพาะชำในเรือนเพาะชำของโครงการเอง โดยจะคัดเลือกกล้าไม้ที่มีขนาดความสูง 30-50 ซม. ที่มีความแข็งแรงมาปลูก

(6) วิธีการปลูก เมื่อเตรียมหลุมปลูกเรียบร้อยแล้ว จะปรับปรุงคุณภาพดินเพื่อให้กล้าไม้เจริญเติบโตได้ดี โดยการผสมปุ๋ยลงคลุกเคล้ากับดินและวัสดุอุ้มน้ำ จากนั้นนำกล้าไม้ลงปลูก พร้อมทั้งไม้หลักที่เตรียมไว้ปักและผูกยึดติดกับกล้าไม้ด้วยเชือกให้แน่น เพื่อป้องกันการหักโค่นหรือกระทบกระเทือนจากลมนอกจากนี้ระหว่างการปลูกไม้ยืนต้นหรือไม้โตเร็วจะดำเนินการปลูกหญ้าแฝกควบคู่ไปด้วย เพื่อป้องกันการกัดเซาะพัดพาตะกอนดินจากน้ำฝนโดยปลูกหญ้าแฝกบริเวณขอบด้านนอกของบันได

(7) การดูแลรักษาโครงการจะต้องดูแลรักษากล้าไม้ที่ปลูกไว้ให้เจริญเติบโตได้คืออยู่เสมอ โดยการปลูกระยะแรกจะมีการให้น้ำสม่ำเสมอ คอยกำจัดวัชพืช และการปลูกซ่อมแซมหากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกไว้ตาย มีการใส่ปุ๋ยเป็นครั้งคราว การดูแลรักษาจะทำให้จนกว่าต้นไม้จะสามารถเติบโตได้เอง

(8) ระยะเวลาการดำเนินการ การฟื้นฟูจะดำเนินการได้ตั้งแต่ช่วงปีแรกของการทำเหมือง โดยจะใช้ระยะเวลาตั้งแต่เตรียมหลุมปลูกจนถึงสิ้นสุดการปลูกแต่ละปี (ประมาณ 6 เดือน) โดยจะเริ่มในช่วงฤดูฝนตั้งแต่เดือนพฤษภาคมจนถึงเดือนตุลาคมของทุกปี (ตารางที่ 1)

ตาราง ๓ : แผนการดำเนินการฟื้นฟูสภาพเหมืองแร่ประจำปีในแต่ละปี

กิจกรรม	ฤดูร้อน				ฤดูฝน				ฤดูหนาว			
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
การเตรียมกล้าไม้												
การเตรียมดิน												
การปลูก												
การใส่ปุ๋ย												
การปลูกซ่อม												
การกำจัดวัชพืช												

สำเนาบัญชีธนาคารกองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง

บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ 808380
SAVINGS DEPOSIT ACCOUNT

การรับเข้าเปิดบัญชี หรือขอแก้ไขข้อมูลในทางบัญชี
เป็นความผิดตามกฎหมาย ท่านต้องรับโทษทางอาญาและคดีแพ่ง

- คำเตือนและเงื่อนไข
1. บัญชีนี้เป็นสมุดบัญชีที่มีลักษณะคล้ายบัตรประชาชน
หากสูญหายหรือชำรุดเสียหาย ท่านต้องแจ้งให้ทางธนาคาร
ทราบเพื่อทำการอายัดบัญชีและขอใบแจ้งการอายัดบัญชี
ใหม่ทันที มิฉะนั้นท่านจะมีความผิดตามกฎหมาย
 2. จงนำบัตรนี้มาด้วยทุกครั้ง
- บัญชีออมทรัพย์ 808380
 3. บัญชีนี้เป็นสมุดบัญชีที่มีลักษณะคล้ายบัตรประชาชน
หากสูญหายหรือชำรุดเสียหาย ท่านต้องแจ้งให้ทางธนาคาร
ทราบเพื่อทำการอายัดบัญชีและขอใบแจ้งการอายัดบัญชี
ใหม่ทันที มิฉะนั้นท่านจะมีความผิดตามกฎหมาย
 4. จงนำบัตรนี้มาด้วยทุกครั้ง
- บัญชีออมทรัพย์ 808380
 5. บัญชีนี้เป็นสมุดบัญชีที่มีลักษณะคล้ายบัตรประชาชน
หากสูญหายหรือชำรุดเสียหาย ท่านต้องแจ้งให้ทางธนาคาร
ทราบเพื่อทำการอายัดบัญชีและขอใบแจ้งการอายัดบัญชี
ใหม่ทันที มิฉะนั้นท่านจะมีความผิดตามกฎหมาย
 6. จงนำบัตรนี้มาด้วยทุกครั้ง
- บัญชีออมทรัพย์ 808380

สาขา สาขา 808380

บัญชีเลขที่ Account No. 273-4-1000000000

ชื่อบัญชี Account Name P O S K

ท่านเป็นเจ้าของบัญชีนี้ และยินยอมที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไข
และข้อกำหนดของบัญชี

วันที่เปิดบัญชี 01/01/2567

เลขประจำตัวประชาชน 6016897

วันที่ 21/08/23 03 DEP 500.00 500.00 0275T

22/08/23 06 NCB	195,838.36	196,338.36	0275T
27/10/23 06 W/D	194,340.00	1,998.36	0275T
25/12/23 INT	194.55	2,192.91	0000
25/12/23 TAX	1.95	2,190.96	0000
24/04/24 B/F		2,190.96	0275T

วันที่ 21/08/23 03 DEP 500.00 500.00 0275T

วันที่ 22/08/23 06 NCB 195,838.36 196,338.36 0275T

วันที่ 27/10/23 06 W/D 194,340.00 1,998.36 0275T

วันที่ 25/12/23 INT 194.55 2,192.91 0000

วันที่ 25/12/23 TAX 1.95 2,190.96 0000

วันที่ 24/04/24 B/F 2,190.96 0275T

เลขประจำตัวประชาชน 6016897

สำเนาบัญชีธนาคารกองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี (ฉบับใหม่)

บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ 808414
SAVINGS DEPOSIT ACCOUNT

การรับเข้าเปิดบัญชี หรือขอแก้ไขข้อมูลในทางบัญชี
เป็นความผิดตามกฎหมาย ท่านต้องรับโทษทางอาญาและคดีแพ่ง

- คำเตือนและเงื่อนไข
1. บัญชีนี้เป็นสมุดบัญชีที่มีลักษณะคล้ายบัตรประชาชน
หากสูญหายหรือชำรุดเสียหาย ท่านต้องแจ้งให้ทางธนาคาร
ทราบเพื่อทำการอายัดบัญชีและขอใบแจ้งการอายัดบัญชี
ใหม่ทันที มิฉะนั้นท่านจะมีความผิดตามกฎหมาย
 2. จงนำบัตรนี้มาด้วยทุกครั้ง
- บัญชีออมทรัพย์ 808414
 3. บัญชีนี้เป็นสมุดบัญชีที่มีลักษณะคล้ายบัตรประชาชน
หากสูญหายหรือชำรุดเสียหาย ท่านต้องแจ้งให้ทางธนาคาร
ทราบเพื่อทำการอายัดบัญชีและขอใบแจ้งการอายัดบัญชี
ใหม่ทันที มิฉะนั้นท่านจะมีความผิดตามกฎหมาย
 4. จงนำบัตรนี้มาด้วยทุกครั้ง
- บัญชีออมทรัพย์ 808414
 5. บัญชีนี้เป็นสมุดบัญชีที่มีลักษณะคล้ายบัตรประชาชน
หากสูญหายหรือชำรุดเสียหาย ท่านต้องแจ้งให้ทางธนาคาร
ทราบเพื่อทำการอายัดบัญชีและขอใบแจ้งการอายัดบัญชี
ใหม่ทันที มิฉะนั้นท่านจะมีความผิดตามกฎหมาย
 6. จงนำบัตรนี้มาด้วยทุกครั้ง
- บัญชีออมทรัพย์ 808414

สาขา สาขา 808414

บัญชีเลขที่ Account No. 273-4-1000000000

ชื่อบัญชี Account Name P O S K

ท่านเป็นเจ้าของบัญชีนี้ และยินยอมที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไข
และข้อกำหนดของบัญชี

วันที่เปิดบัญชี 01/01/2567

เลขประจำตัวประชาชน 6016900

วันที่ 21/08/23 03 DEP 500.00 500.00 0275T

22/08/23 06 NCB	195,838.36	196,338.36	0275T
27/10/23 06 W/D	194,340.00	1,998.36	0275T
25/12/23 INT	194.55	2,192.91	0000
25/12/23 TAX	1.95	2,190.96	0000
24/04/24 B/F		2,190.96	0275T

วันที่ 21/08/23 03 DEP 500.00 500.00 0275T

วันที่ 22/08/23 06 NCB 195,838.36 196,338.36 0275T

วันที่ 27/10/23 06 W/D 194,340.00 1,998.36 0275T

วันที่ 25/12/23 INT 194.55 2,192.91 0000

วันที่ 25/12/23 TAX 1.95 2,190.96 0000

วันที่ 24/04/24 B/F 2,190.96 0275T

เลขประจำตัวประชาชน 6016900

สำเนาบัญชีธนาคารกองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง หจก.ศิลาคู่ทอง (ฉบับใหม่)

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ / สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และส่วน
ราชการอื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ผู้จัดทำ
วันที่ 15 ก.พ. 2568

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินงาน

(ลงชื่อ).....

(.....)

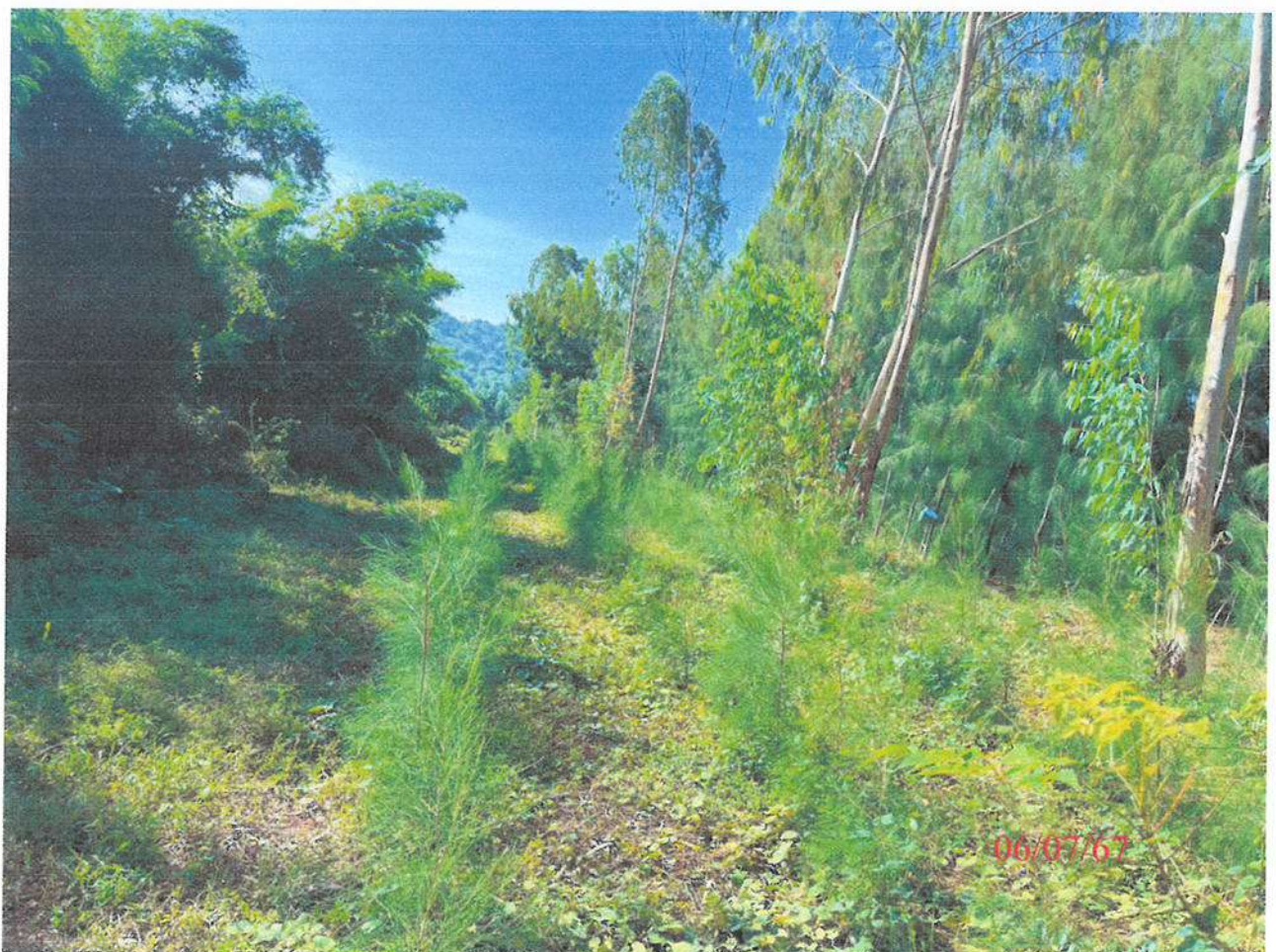
วิศวกรควบคุม
วันที่ 15 ก.พ. 2568

ภาพการฟื้นฟูพื้นที่หน้าเหมืองตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๗











เอกสารแนบ 5

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์



เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

เมื่อครบองค์ประชุม นายธนา บุรณธนาบุกิจ ในฐานะรักษาการประธานคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
กลุ่มโรงโม่หนองโง้งกล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่าง ๆ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 การจัดตั้งกลุ่มโรงไม้หนองไธ้

นายธนา บุญธนากิจ ประธานในที่ประชุมแจ้งว่า โรงโมหินจำนวน 4 โรง ได้แก่ บริษัท ศิลาสินสมุทร จำกัด บริษัท ศิลามิตรเจริญ(อุ้มทอง) จำกัด บริษัท สหพัฒนาศิลา จำกัด และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุวรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดิอุ้มทอง ได้รวมกลุ่มกันในนามของกลุ่มโรงโมหินองไธสง เพื่อทำหน้าที่บริหารกองทุน จำนวน 2 กองทุน ดังนี้

1.1 กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ เป็นกองทุนที่มีวัตถุประสงค์ คือ สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาสาธารณประโยชน์ การศึกษา ประเพณี และวัฒนธรรมของชุมชนโดยรอบพื้นที่ประทานบัตร

1.2 กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ เป็นกองทุนที่มีวัตถุประสงค์ในการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมการตรวจสุขภาพและการเฝ้าระวังสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่ประทานบัตร และพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับประทานบัตร

มติที่ประชุม : อนุมัติให้จัดตั้งกองทุนตามที่เสนอ

ระเบียบวาระที่ 2 แต่งตั้งคณะกรรมการ และที่ปรึกษาคณะกรรมการมูลนิธิฯ กลุ่มโรงโม่หนองไธ้

นายธนา บุรณธนากิจ กล่าวว่าในการจัดตั้งกลุ่มโรงโม่หนองไธ้ นั้นจำเป็นต้องมีคณะกรรมการมวลชน
 สัมพันธ์โดยคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เพื่อทำหน้าที่บริหารจัดการกองทุนทั้ง 2 กองทุนที่กล่าวมาประกอบด้วย

คณะที่ปรึกษา

1. **เจ้าอาวาสวัดเขาถ้ำโกปิตทอง**
2. **เจ้าอาวาสสำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา**
3. **ผู้แทนสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี**
4. **นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไธสง**
5. **ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านห้วยหิน**

6. ผู้แทนสำนักงานสาธารณสุขอำเภออุ้มทอง

7. ผู้แทนพัฒนาการอำเภออุ้มทอง

8. หัวหน้าชาวบ้านที่อยู่ใกล้โครงการ

คณะกรรมการ

1 ประธานคณะกรรมการ

2. กรรมการและเลขานุการ

3. กรรมการ

4. กรรมการ

5. กรรมการ

6. กรรมการ

7.1 กรรมการ

8.1 กรรมการ

มติที่ประชุม : รับทราบการแต่งตั้งคณะที่ปรึกษาและคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ตามรายชื่อข้างต้น

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวตชนสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ และ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖

ระเบียบวาระการประชุม

คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์(ปากคว่า)

ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๖

วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุม โคโลโปตี อ.อุ้มทอง อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี

ระเบียบวาระที่ ๑ พิจารณารับรองรายงานการประชุม ๒/๒๕๖๕

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ โครงการเหมืองแร่ปลอดภัยห่วงใยประชาชน ปี ๕ ตรวจสอบสภาพชาวบ้าน
ที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมือง

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ (ปากคว่า)
ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๖

วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุม โตโฮปดี ต.อุททอง อ.อุททอง จ.สุพรรณบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. ผู้แทน หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ หจก.ศิลาดิอุททอง
2. ผู้แทนบริษัท ศิลาสินสมุทร จำกัด
3. ผู้แทนบริษัท โรงโม่หินศิลามิตรเจริญ (อุททอง) จำกัด
และ ประธานบัตรนายณรงค์ จำปาศักดิ์
3. ผู้แทนบริษัท โรงโม่หินศิลามิตรเจริญ (อุททอง) จำกัด
และ ประธานบัตรนายณรงค์ จำปาศักดิ์
4. ผู้แทน หจก.เขาดาก้าว
5. ผู้แทน หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี
6. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 5 บ้านห้วยหิน
7. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 10 บ้านดงเย็น
8. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 12 บ้านเขาดาก้าว
10. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 8 บ้านหนองมะขอ
11. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 12 บ้านคอนคา

เริ่มการประชุม 11.00 น.

เมื่อครบองค์ประชุม ' ในฐานะประธานคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์กลุ่มโรง
โอบของโอบของโอบเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่าง ๆ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ พิจารณารับรองรายงานการประชุม ๒/๒๕๖๕

ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโอบของโอบสัมพันธ์
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕ แล้วมีมติรับรองรายงานการประชุม(โดยไม่มีการแก้ไข)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

- ไม่มี

**ระเบียบวาระที่ ๓ โครงการเหมืองแร่ปลอดภัยห้วยไผ่ประชาชน ปี ๕ ตรวจสอบสภาพชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบ
พื้นที่การทำเหมือง**

แจ้งวันตรวจสอบ วันอาทิตย์ที่ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๖ ประมาณจำนวนคนไว้สำหรับผู้เข้าร่วมตรวจ
สุขภาพทั้งหมด ๑๕๐ คน และทางคณะกรรมการได้ให้ผู้ใหญ่บ้านแจ้งปริมาณคนที่จะเข้ามาตรวจสอบสุขภาพเพื่อเติม
ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ เพื่อได้จัดเตรียมสิ่งของและสถานที่ให้เหมาะสมในการจัดงานต่อไป

ทั้งนี้ เสนอให้หมู่บ้าน บ้านหนองมะขอ และ บ้านช้างคำห้วย จัดกิจกรรมตรวจ
สุขภาพพร้อมกับ ๓ หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ ๕ บ้านห้วยหิน, หมู่ ๑๐ บ้านคงเย็น, หมู่ ๑๒ บ้านเขาตาเก้ ในวันเดียวกัน
เนื่องจากมีความสะดวกด้านสถานที่ โดยค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสุขภาพของหมู่บ้านหนองมะขอ และบ้านช้างคำห้วย
บริษัทโรงโอบหินศิลามิตรเจริญ (อุทอง) จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบ

- การลงทะเบียนทางแต่ละหมู่บ้านจะจัดหาคนมาลงทะเบียน หมู่ละ ๒ คน เพื่อความสะดวกและทาง
คณะกรรมการจัดงานเห็นชอบ

- การตรวจสอบสุขภาพ มีมติที่ประชุม (ยกเลิก) การตรวจเลือด โดยมีผู้ใหญ่บ้านยกมือให้ความเห็นชอบยกมือ
โหวด

- ทางคณะกรรมการได้เสนอให้มีการแจกข่าวสารสำหรับผู้ตรวจสอบสุขภาพทุกคน

- ทางคณะกรรมการและทางผู้ใหญ่บ้านเสนอให้มีการจับสลากยังคงมีอยู่เดิม โดยลงความเห็นใครที่ไม่ได้อยู่ในงานให้สิทธิในการได้รับของรางวัล

- ทางคณะกรรมการเสนอให้มีอาหารเลี้ยงชาวบ้านที่มาตรวจสอบสุขภาพ และมีขนมเบรกด ทางผู้ใหญ่บ้านเสนอให้ทางลูกบ้านจัดการทำให้หมู่ ๘ เสนอ ข้าวผัดกระเพรา ม.๑๐ เสนอข้าวมันไก่ และ ข้าวเหนียวไก่ทอด ทางคณะกรรมการจะเป็นผู้รับค่าใช้จ่าย ข้าวกล่องละ ๕๐ บาท และขนมเบรกด ๓๕ บาท

สรุปรายละเอียดการจัดกิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี ๒๕๖๖

๑. วันที่จัดกิจกรรม : วัน เสาร์ ที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๐๐น.-๑๒.๐๐น. เปิดรับลงทะเบียน ๐๘.๐๐-๑๐.๐๐ น.

๒. สถานที่จัดกิจกรรม : ศาลาเนกประสงค์ หมู่ ๕ บ้านห้วยหิน ตำบลหนองโอง อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

๓. ผู้สนับสนุนกิจกรรม : ๑. บริษัท ศิลามิตรเจริญ (อุ้มทอง) จำกัด ๒. บริษัท เหมืองหินวรจันทร์ จำกัด

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัดเขาดากแก้ว

๔. ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุ้มทอง

๕. ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

๔.กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชนจำนวน ๕ หมู่บ้านได้แก่ หมู่ ๕ บ้านห้วยหิน ,หมู่ ๑๐ บ้านดงเย็น ,หมู่ ๑๒ บ้านเขาดากแก้ว หมู่ ๘ บ้านหนองมะขอ หมู่ ๑๒ บ้านช้างคำหัว โดยต้องมีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านของ ๕ หมู่บ้านดังกล่าวข้างต้น

(หมายเหตุ : กรณีที่ไม่มีชื่อในทะเบียนใน ๕ หมู่บ้านดังกล่าว ให้สิทธิในการพิจารณาเป็นหน้าที่ของผู้ใหญ่บ้าน โดยท่านที่ผ่านการพิจารณาต้องมีหนังสือยืนยันตัวตนมาขึ้นในวันจัดงาน โดยหนังสือดังกล่าวต้องออกโดยกลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ (ปากคำว่า)ท่านั้น

๕.กิจกรรมภายในงาน : ๑. ตรวจสอบสุขภาพตามรายการตามที่ระบุในข้อที่ ๔.

๒. จับสลากลุ้นของขวัญรางวัล (แบ่งของขวัญรางวัลเป็น ๕ หมู่)

๖.กิจกรรมตรวจสอบภาพ

รายการตรวจสอบภาพ : มี ๔ รายการ โดยทีมงานจากโรงพยาบาลพุทธธา

- กำหนดผู้เข้ารับการตรวจสอบภาพต้องอายุ 15 ปี ขึ้นไป (ไม่เกินปี พ.ศ.2551)

รายการตรวจสอบภาพ
๑. ตรวจสอบภาพทั่วไปโดยแพทย์ - ชั่งน้ำหนัก/วัดส่วนสูง/ดัชนีมวลกาย BMI - วัดความดันโลหิต
๒. ตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-RAY) -Digital
๓. ตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของปอด
๔. ตรวจวัดสายตา (ไม่บังคับตรวจ) <u>ถ้าใช้จ่ายในการตัดแว่น ชาวบ้านชำระเอง</u>

ขั้นตอนในการร่วมกิจกรรม

๑. นำบัตรประชาชน ลงทะเบียน ในจุดรับลงทะเบียนของโรงโม่ (แยกตามหมู่บ้าน)เพื่อรับบัตรคิวและคู่มืออาหาร ถักทางบัตรคิวหย่อนลงกล่องเพื่อจับสลากของรางวัล
๒. เข้ารับการตรวจสอบภาพตามโปรแกรม โดยเมื่อตรวจเสร็จแต่ละจุดให้เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจประจำจุดตรวจปัมช่องตรวจบัตรคิวในแต่ละช่องจนครบทุกรายการ
๓. นำคู่มืออาหารไปแลกอาหารตามจุดที่กำหนดไว้
๔. เข้าสู่อาคารกิจกรรมเพื่อร่วมลุ้นจับสลากของรางวัล

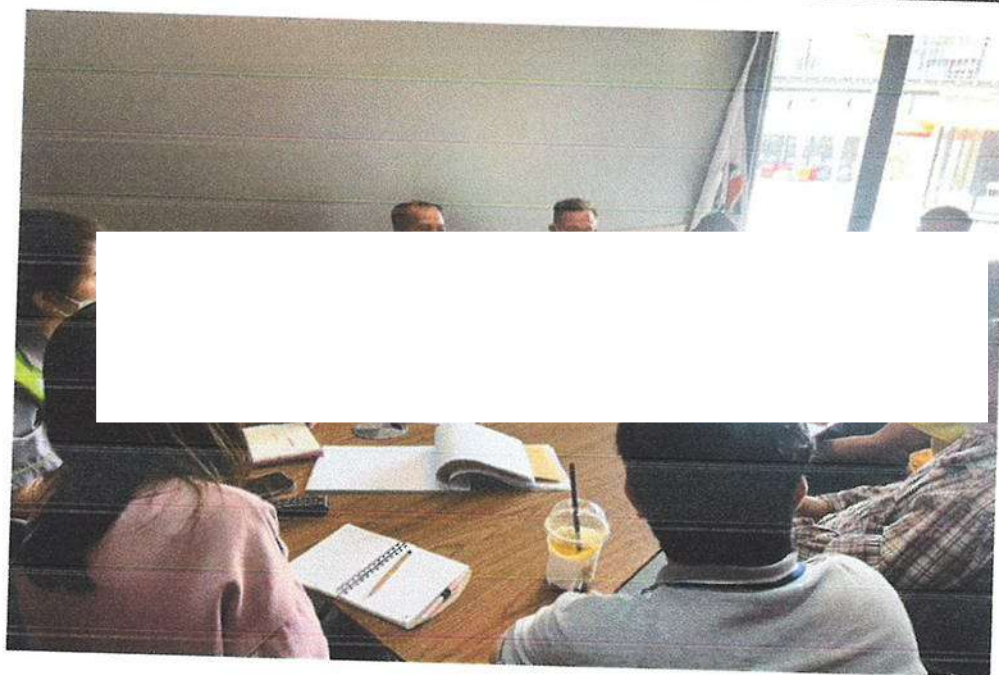
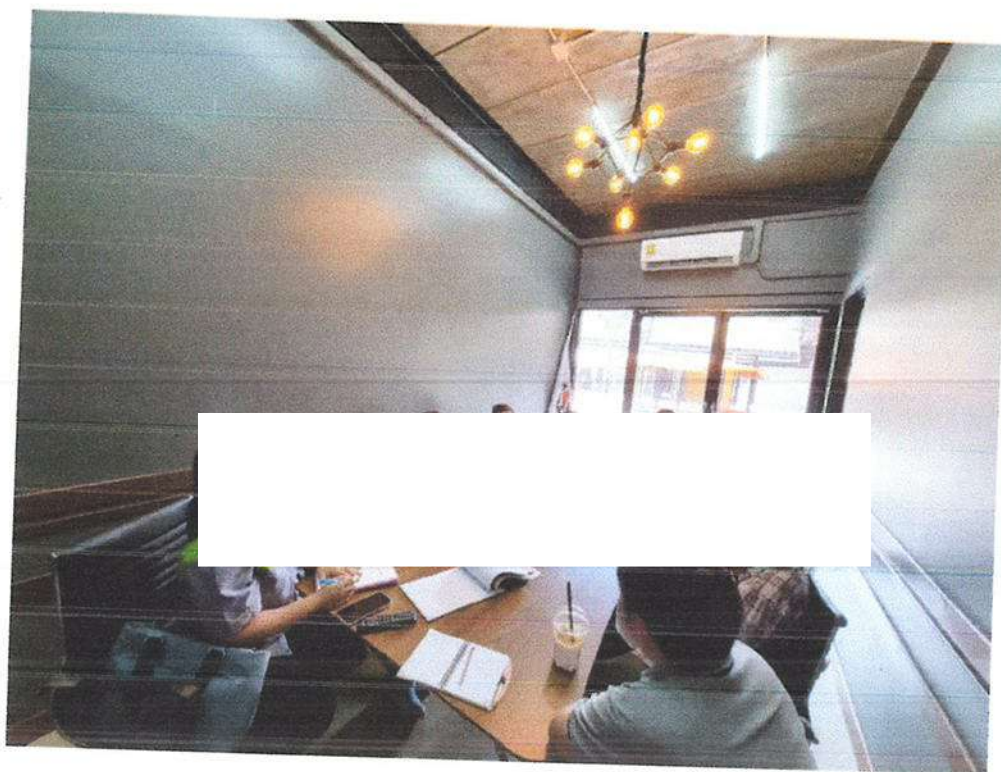


ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

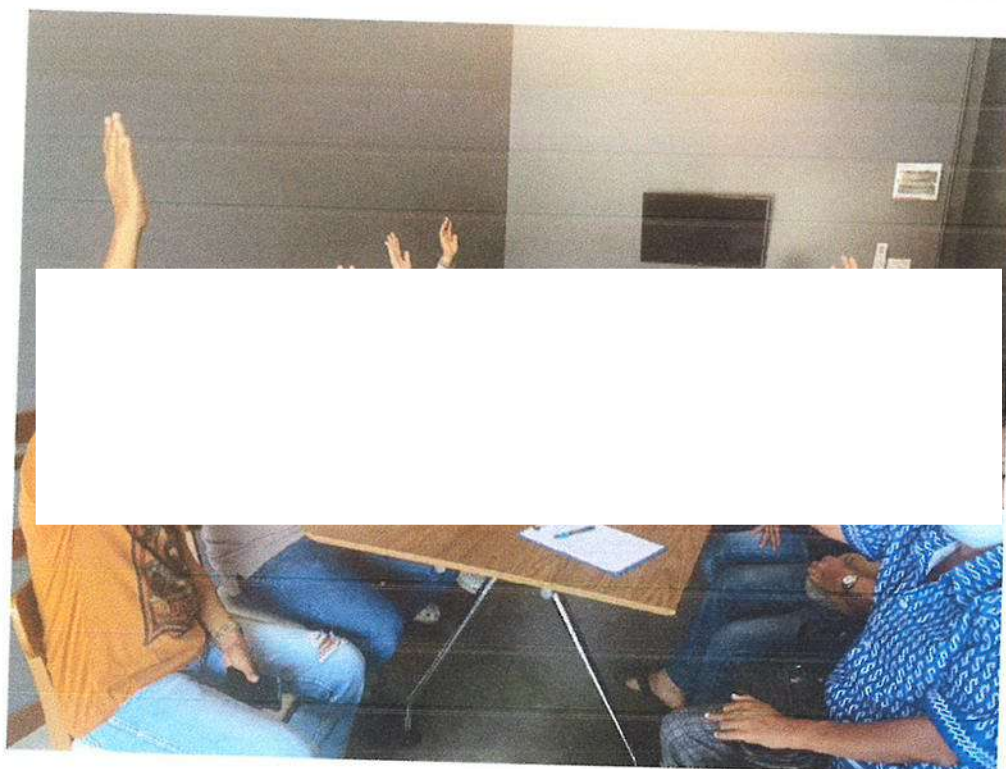
-ไม่มี

คุณศศิกร บุรณชนานุกิจ แจ้งว่าจะนัดประชุมอีกครั้งส่วนวันเวลาจะแจ้งให้ทราบอีกครั้งในเวลาภายหลัง

ปิดการประชุม 13.00 น.



ภาพ : คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองโง้งสัมพันธ์(ปากเตว่า)
ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๖



ภาพ : คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองไธสงสัมพันธ์(ปากคว่า)

ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๖



โดยงานข้อมูลข่าวสาร กระทรวงสาธารณสุข
การประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองไธ้สัมพันธ์

ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๖

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุม โกลด์ไฮท์ รีสอร์ท อ.สุพรรณบุรี

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	องค์กร	เบอร์โทรศัพท์
	ผู้แทน จาก สภามหาวิทยาลัยราชพฤกษ์ และ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี		
	ผู้แทนบริษัท สยามสมุทร จำกัด		
	ผู้แทนบริษัท โรงโม่หินสยามนครเจริญ (อุบลราชธานี) จำกัด		
	ผู้ใหญ่นันทนิตย์ งามใจเย็น		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑ บ้านคลองขี้เหล็ก		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๒ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๓ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๔ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๕ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๖ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๗ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๘ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๑๙ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๐ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๑ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๒ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๓ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๔ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๕ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๖ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๗ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๘ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๒๙ บ้านหนองบัว		
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ ๓๐ บ้านหนองบัว		

ภาพ : รายชื่อคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองไธ้สัมพันธ์(ปากแคว)

ที่เข้าร่วมประชุม ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๖



ระเบียบวาระการประชุม

คณะกรรมการวชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์(ปากเคว่า)

ครั้งที่ ๒ / ๒๕๖๖

วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุม โคโลโปตี้ ต.อุ้มทอง อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี

ระเบียบวาระที่ ๑ พิจารณารับรองรายงานการประชุม ๑/๒๕๖๖

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

๒.๑ รายงานผลการจัดกิจกรรมเหมืองแร่ปลอดภัยห่วงใยประชาชน ปี ๖

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ (ปากคว่า)

ครั้งที่ ๒ / ๒๕๖๖

วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุม โดโลโปตี้ ค.อุทอง อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี

ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน
	ผู้แทนบริษัท โรงโม่หินศิลามิตรเจริญ (อุทอง) จำกัด
	ผู้แทน หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ หจก.ศิลาดูทอง
	ผู้แทนบริษัท ศิลาสินสมุทร จำกัด
	ผู้แทนบริษัท โรงโม่หินศิลามิตรเจริญ (อุทอง) จำกัด
	ผู้แทนบริษัท ศิลาสินสมุทร จำกัด
	ผู้แทน หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ หจก.ศิลาดูทอง

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

เมื่อครบองค์ประชุม , ในฐานะประธานคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ กล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่างๆดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ พิจารณารับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ แล้วมีมติรับรองรายงานการประชุม(โดยไม่มีการแก้ไข)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ



รายงานผลการจัดกิจกรรมเหมืองแร่ปลอดภัยห่วงใยประชาชน ปี ๖ มีผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ ดังนี้ หมู่ ๕ บ้านห้วยหิน จำนวน ๑๑๒ คน หมู่ ๑๐ บ้านดงเย็น จำนวน ๑๐๐ คน หมู่ ๑๒ บ้านเขาคาแก้ว จำนวน ๑๓๐ คน หมู่ ๘ บ้านหนองมะขอ จำนวน ๑๓๗ คน หมู่ ๑๒ บ้านช้างคำหัว จำนวน ๖๑ คน โดยมีค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมตรวจสุขภาพชาวบ้าน กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ ประจำปี 2566			
วันที่ 8 กรกฎาคม 2566 ม. 5 , ม. 10 , ม. 12			
ลำดับ	รายการ	รายรับ	รายจ่าย
1	รับเงินจาก บจก.โรงโม่หินศิลามิตรเจริญ(ผู้ทอง)	100,000.00	-
2	รับเงินจาก บจก.เหมืองหินวรจันทร์	100,000.00	-
3	รับเงินจาก หจก.เขาคาแก้ว	100,000.00	-
4	รับเงินจาก หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี	100,000.00	-
5	รับเงินจาก หจก.ศิลาดิอุทอง	100,000.00	-
6	เสื้อยืดคอกกลบสำหรับทีมงาน	-	1,404.00
7	เสื้อแจ็กเก็ตสำหรับผู้บริหารและทีมงาน	-	4,252.80
8	เข็มกลัดกลุ่มโรงโม่หนองโอง	-	780.00
9	อุปกรณ์ทำความสะอาด, อุปกรณ์สำนักงาน	-	708.00
10	น้ำดื่ม, น้ำแข็ง	-	1,521.00
11	ถ่ายเอกสารสำหรับลงทะเบียน	-	255.00
12	พิมพ์เอกสารสำหรับลงทะเบียน	-	1,938.60
13	ป้ายไวนิล	-	1,800.00
14	เชือกสำหรับมัดป้าย	-	92.40
15	ค่าเช่าสถานที่จัดงาน	-	600.00
16	เต็นท์และเก้าอี้	-	4,500.00
17	อสม.ช่วยงาน ม.5,ม.12	-	1,200.00
18	ค่าข้าวมันไก่ ม.10 บ้านดงเย็น	-	10,000.00
19	ค่ากล้วยเดี่ยวหมู่ ม.5 บ้านห้วยหิน	-	10,000.00
20	ค่าผัดไท+กล้วยจิ้ม ม.12 บ้านเขาคาแก้ว	-	10,000.00
21	ค่าใบกรด	-	300.00
22	ค่าทำความสะอาด	-	600.00
23	ค่าเช่าสถานที่ อาคารอเนกประสงค์ ม.5 ห้วยหิน	-	1,800.00
24	อุปกรณ์สำนักงาน	-	144.00
25	จักรยาน 15 คัน	-	24,750.00
26	เบสคอนกรีต 1 มม	-	19,950.00
27	ค่าข้าว(กลุ่มโรงโม่จัดเตรียม)150 กล่อง	-	4,500.00
28	ข้าวสาร	-	63,750.00
29	ค่าเครื่องใช้ไฟฟ้า	-	151,500.00
30	ค่าดำเนินการ	-	6,000.00
31	ค่าตรวจสุขภาพ	-	70,200.00
รวมค่าใช้จ่าย		500,000.00	392,545.80

กิจกรรมตรวจสอบสภาพชาวบ้าน กลุ่มโรงโม่หนองโองสัมพันธ์ ประจำปี 2566

วันที่ 8 กรกฎาคม 2566 ม. 8 , ม.12 ดอนคา

ลำดับ	รายการ	รายรับ	รายจ่าย
1	รับเงินจาก บจก. โรงโม่หินศิลามิตรเจริญ(อุทุม)	200,000.00	-
2	เชื้อยัดคอกกลบสำหรับทีมงาน	-	936.00
3	เชื้อแฉีกเกิดสำหรับผู้บริหารและทีมงาน	-	2,835.20
4	เข็มกลัดกลุ่มโรงโม่หนองโอง	-	520.00
5	อุปกรณ์ทำความสะอาด,อุปกรณ์สำนักงาน	-	472.00
6	น้ำดื่ม,น้ำแข็ง	-	1,014.00
7	ถ่ายเอกสารสำหรับลงทะเบียน	-	170.00
8	พิมพ์เอกสารสำหรับลงทะเบียน	-	1,292.40
9	ป้ายไวนิล	-	1,200.00
10	เชือกสำหรับมัดป้าย	-	61.60
11	ค่าเช่าสถานที่จัดงาน	-	400.00
12	เดินทัพและเก้าอี้	-	3,000.00
13	อสม.ช่วยงาน ม.8 และ ม.12	-	1,200.00
14	ค่าข้าวผัดกะเพรา+ไข่ดาว	-	10,000.00
15	ค่าใบกรด	-	200.00
16	ค่าทำความสะอาด	-	400.00
17	ค่าเช่าสถานที่ อาคารอเนกประสงค์ ม.5 ห้วยหิน	-	1,200.00
18	อุปกรณ์สำนักงาน	-	96.00
19	จักรยาน 10 คัน	-	16,500.00
20	เบลคขนนม+นม	-	13,300.00
21	ค่าข้าว(กลุ่มโรงโม่จัดเตรียม)150 กล่อง	-	3,000.00
22	ข้าวสาร	-	42,500.00
23	ค่าเครื่องใช้ไฟฟ้า	-	101,000.00
24	ค่าดำเนินการ	-	4,000.00
25	ค่าตรวจสอบสภาพ	-	29,250.00
รวมค่าใช้จ่าย		200,000.00	234,547.20

ทั้งนี้ผลการตรวจสอบภาพที่ได้รับจากทางโรงพยาบาลได้แจกจ่ายให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งให้กับประชาชนที่เข้ารับการตรวจสุขภาพได้ทราบผลเรียบร้อยแล้ว ในส่วนของผลตรวจที่เป็นเล่มรายงานได้นำส่งให้แต่ละโรงไม่เรียบร้อยแล้ว รวมถึงได้นำส่งรายงานผลการจัดโครงการเหมือนแร่ปลอดภัยห่วงใยประชาชนปี ๖ ให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๗ ราชบุรี เรียบร้อยแล้ว

มติประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ได้ขอความอนุเคราะห์มายังกลุ่มโรงไม่หนองไธสง สัมพันธ์ ขอสนับสนุนงบประมาณกันห้อง ที่ รพ.สต. บ้านห้วยหิน เพื่อลดการแพร่กระจายของเชื้อโรคเนื่องจากช่วงนี้มีผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจเข้ามารับการรักษาเป็นจำนวนมาก จึงจำเป็นต้องมีการจำกัดพื้นที่ของผู้ป่วย แต่เนื่องจากขาดงบประมาณในการดำเนินการจึงทำหนังสือขอความอนุเคราะห์มายังคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงไม่หนองไธสงสัมพันธ์(ปากคว่า)เพื่อพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติงบประมาณจำนวน ๕๐,๐๐๐ บาทเพื่อสนับสนุนการกันห้องโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน โดยใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ จาก ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ๑๐,๐๐๐ บาท ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง ๑๐,๐๐๐ บาท บริษัท โรงไม่หินศิลามิตรเจริญ(อุทอง) จำกัด ๑๐,๐๐๐ บาท บริษัท เหมืองหินวรจันทร์ จำกัด ๑๐,๐๐๐ บาท ห้างหุ้นส่วนจำกัด เขาตาเก้า ๑๐,๐๐๐ บาท

๓.๒ ค่าใช้จ่ายภายในกองทุน

ประธานแจ้งว่า ในการประชุมแต่ละครั้งมีค่าใช้จ่ายเช่น ค่าสถานที่ ค่าเบี้ยประชุม ค่าจัดทำรายงานต่างๆ จึงขอเสนอให้มีการกันจากกองทุนเพื่อนำมาใช้จ่ายในส่วนนี้เพื่อความสะดวกในการทำงาน

มติที่ประชุม ให้งานเงินจากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ จากห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ๕,๐๐๐ บาท ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง ๕,๐๐๐ บาท บริษัท โรงไม่หินศิลามิตรเจริญ(อุทอง) จำกัด ๕,๐๐๐ บาท บริษัท เหมืองหินวรจันทร์ จำกัด ๕,๐๐๐ บาท ห้างหุ้นส่วนจำกัด เขาตาเก้า ๕,๐๐๐ บาท รวม ๒๕,๐๐๐ บาท

ปิดการประชุม ๑๓.๐๐ น.

เอกสารแนบ 6

รายงานแผนและผลดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน

สำหรับโครงการเหมืองแร่

ประจำปี ๒๕๖๓

กลุ่มโรงไม้หินหนองโฮ่งสัมพันธ์ (ปากเคว่า)

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ที่ตั้ง ๒๒๒ หมู่ ๕ ตำบลหนองโฮ่ง อำเภอดู่ทอง

จังหวัดสุพรรณบุรี



ตำนาน

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.



จดหมายนำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน

MEC 161-68

28 ก.พ. 2568

เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับเหมืองแร่ กลุ่มโรงโม่หินหนองไถ่สัมพันธ์ (ปากคว่า) โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไถ่ อำเภอดู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับเหมืองแร่ กลุ่มโรงโม่หินหนองไถ่สัมพันธ์ (ปากคว่า) ประจำปี 2567 จำนวน 1 เล่ม

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ได้มอบอำนาจให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับเหมืองแร่ กลุ่มโรงโม่หินหนองไถ่สัมพันธ์ (ปากคว่า) โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไถ่ อำเภอดู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เสนอต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

บัดนี้ ผู้จัดทำรายงานฯ ได้จัดทำรายงานแล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ จำนวน 1 เล่ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ได้นำเสนอรายงานฯ ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 7 ราชบุรี เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้รับเรื่องไว้แล้ว

7 ก.พ. 2568
8952



สำเนา

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.



จดหมายนำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน

MEC 161-68

28 ก.พ. 2568

เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับเหมืองแร่ กลุ่มโรงโม่หินหนองไธสงสัมปันธ์ (ปากคว่ำ) โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธสง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 7 ราชบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับเหมืองแร่ กลุ่มโรงโม่หินหนองไธสงสัมปันธ์ (ปากคว่ำ) ประจำปี 2567 จำนวน 3 เล่ม

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ได้มอบอำนาจให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับเหมืองแร่ กลุ่มโรงโม่หินหนองไธสงสัมปันธ์ (ปากคว่ำ) โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธสง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เสนอต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

บัดนี้ ผู้จัดทำรายงานฯ ได้จัดทำรายงานแล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ จำนวน 3 เล่ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ได้นำเสนอรายงานฯ ต่ออธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้รับต้นฉบับแล้ว

บันทึกการงานทั่วไป

๑๓ มี.ค. ๒๕๖๘



รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน

สำหรับโครงการเหมืองแร่

ประจำปี ๒๕๖๗

กลุ่มโรงไม้หินหนองไธ้สัมพันธ์ (ปากเคว่า)

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ที่ตั้ง ๒๒๒ หมู่ ๕ ตำบลหนองไธ้ อำเภอดู่ทอง

จังหวัดสุพรรณบุรี

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

หมายเลขประธานบัตร ๒๘๔๗๗/๑๖๒๘๒

☐ ก่อนเปิดการทำเหมือง

☒ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี เลขที่ ๒๔๔๓๓/๑๖๒๔๒

ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

ที่ตั้งประธานบัตร ตำบล หนองไธ้ อำเภอ อุทุมพร จังหวัด สุพรรณบุรี

อายุประธานบัตร ๒๕ ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

สถานภาพปัจจุบัน ☐ ขอเปิดการทำเหมือง ☒ เปิดการ ☐ หยุดการ ☐ ขอดำเนินการ

สถานที่ติดต่อ หอการค้าสุพรรณบุรี ๒๒๒ ม.๕ ต.หนองไธ้ อ.อุทุมพร จ.สุพรรณบุรี ๓๒๑๖๐

โทรศัพท์ ๐๖-๒๖๖๒-๓๕๕๖ โทรสาร - E-mail -

เงื่อนไขการจัดตั้งกองทุน

☒ จัดตั้งกองทุนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

๑) กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ กำหนดจากอัตราการผลิตแต่ละปีในอัตรา ๐.๕๐ บาท ต่อเมตริกตัน แต่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี

๒) กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ กำหนดอัตราการผลิตแต่ละปีในอัตรา ๑ บาท ต่อเมตริกตัน แต่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี

ผลการดำเนินการจัดตั้งกองทุน

คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ☒ ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (มีรายชื่อและอำนาจดังเอกสารแนบ ๑)
- ☒ จัดทำระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการกองทุน (ดังเอกสารแนบ ๒)
- ☐ ยังไม่ได้จัดตั้ง / จัดทำระเบียบ เหตุผล.....

การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ☒ ดำเนินการแล้ว ประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ (ดังเอกสารแนบ ๓)
- ☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ เหตุผล.....

การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน

- ☒ ดำเนินการแล้ว

๑) กองทุน.....เพื่อระวังสุขภาพ.....วันที้นำเงินเข้า.....๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ธนาคาร.....กรุงเทพ.....สาขา.....นครปฐม.....จำนวนเงิน.....๒๐๐,๐๐๐.....บาท/ปี

ชื่อบัญชี.....หจก. ศิลาเพชรสุพรรณบุรี กองทุนเพื่อระวังสุขภาพ.....

อัตราการผลิตแร่.....๓๓๗.๗๗๒.๗๓.....เมตรกตัน จำนวนเงิน.....๒๐๐,๐๐๐.....บาท

๒) กองทุน.....พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่.....วันทีนำเงินเข้า.....๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ธนาคาร.....กรุงเทพ.....สาขา.....นครปฐม.....จำนวนเงิน.....๕๐๐,๐๐๐.....บาท/ปี

ชื่อบัญชี.....หจก. ศิลาเพชรสุพรรณบุรี กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่.....

อัตราการผลิตแร่.....๓๓๗.๗๗๒.๗๓.....เมตรกตัน จำนวนเงิน.....๕๐๐,๐๐๐.....บาท

- ☐ ยังไม่ได้เปิดบัญชี / นำเงินเข้าบัญชี เหตุผล.....

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

หมายเลขประธานบัตร ๒๘๔๓๘/๑๖๒๘๓

ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร..... ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุ้มทอง..... เลขที่..... ๒๕๔๗๘/๑๖๒๕๑.....

ชนิดแร่..... หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง).....

ที่ตั้งประธานบัตร ตำบล..... หนองไธสง..... อำเภอ..... อุ้มทอง..... จังหวัด..... สุพรรณบุรี.....

อายุประธานบัตร..... ๒๕..... ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๘๕.....

สถานภาพปัจจุบัน ☐ ขอเปิดการทำเหมือง ☒ เปิดการ ☐ หยุดการ ☐ ขอต่ออายุ

สถานที่ติดต่อ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี ๒๒๒ ม.๕ ต.หนองไธสง อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐.....

โทรศัพท์..... ๐๖-๒๖๖๒-๑๕๕๖..... โทรสาร..... -..... E-mail..... -.....

เงื่อนไขการจัดตั้งกองทุน

☒ จัดตั้งกองทุนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ๑) กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ กำหนดจากอัตราการผลิตแต่ละปีในอัตรา ๐.๕ ๐บาท ต่อเมตริกตัน แต่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี
- ๒) กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ กำหนดอัตราการผลิตแต่ละปีในอัตรา ๑ บาท ต่อเมตริกตัน แต่ไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี

ผลการดำเนินการจัดตั้งกองทุน

คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ☒ ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (มีรายชื่อและอำนาจดังเอกสารแนบ ๑)
- ☒ จัดทำระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการกองทุน (ดังเอกสารแนบ ๒)
- ☐ ยังไม่ได้จัดตั้ง / จัดทำระเบียบ เหตุผล.....

การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ☒ ดำเนินการแล้ว ประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ (ดังเอกสารแนบ ๓)
- ☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ เหตุผล.....

การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน

- ☒ ดำเนินการแล้ว

๑) กองทุน..... เฝ้าระวังสุขภาพ..... วันที่นำเงินเข้า..... ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ธนาคาร..... กรุงเทพฯ สาขา..... นครปฐม..... จำนวนเงิน..... ๒๐๐,๐๐๐..... บาท/ปี

ชื่อบัญชี..... หจก. ศิลาดู๋ทอง กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ.....

อัตราการผลิตแร่..... ๓๓๓.๗๑๓.๐๗..... เมตริกตัน..... จำนวนเงิน..... ๒๐๐,๐๐๐..... บาท

๒) กองทุน..... พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่..... วันที่นำเงินเข้า..... ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ธนาคาร..... กรุงเทพฯ สาขา..... นครปฐม..... จำนวนเงิน..... ๕๐๐,๐๐๐ บาท/ปี

ชื่อบัญชี..... หจก. ศิลาดู๋ทอง กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่.....

อัตราการผลิตแร่..... ๓๓๓.๗๑๓.๐๗..... เมตริกตัน..... จำนวนเงิน..... ๕๐๐,๐๐๐..... บาท

- ☐ ยังไม่ได้เปิดบัญชี / นำเงินเข้าบัญชี เหตุผล.....

ผลการดำเนินงานกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วมกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

๑. จัดทำห้องพยาบาลสำหรับชุมชน หมู่ ๑๐ ที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่ (จำนวน ๑๐ หลังคาเรือน)

ด้วยห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ให้ความสำคัญด้านสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ จึงได้จัดทำห้องพยาบาลสำหรับชุมชน หมู่ ๑๐ ที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่ (จำนวน ๑๐ หลังคาเรือน) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การรักษาอาการป่วยเบื้องต้น และบริการยาเฉพาะโรคปัจจุบันที่สามารถบำบัดได้ด้วยยาสามัญประจำบ้าน โดยในปี ๒๕๖๑ ใช้งบประมาณจากกองทุนเพื่อระวังสุขภาพของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง จำนวน ๑๑,๒๘๐ บาท



ภาพ : จัดทำห้องพยาบาลสำหรับชุมชน หมู่ ๑๐ ที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่ (จำนวน ๑๐ หลังคาเรือน)

๒. สนับสนุน ให้แก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน

ตามที่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหินได้ขอความอนุเคราะห์มายัง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง เพื่อขอสนับสนุนงบประมาณในการจัดหาหุ่นฝึกทำ CPR ให้แก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน เนื่องจากปัจจุบันสามารถเกิดเหตุฉุกเฉินได้ทุกเมื่อ ทาง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหินเห็นว่าวิธีที่สามารถช่วยชีวิตเบื้องต้นได้เมื่อพบผู้ป่วยที่ต้องการความช่วยเหลือโดยการทำ CPR แต่เนื่องจากยังขาดงบประมาณในการดำเนินการจึงยังไม่สามารถจัดหาได้ ในการนี้ทาง ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง เห็นว่า การดำเนินการดังกล่าวจะเป็น ประโยชน์แก่ส่วนรวม มีส่วนช่วยในการช่วยชีวิตประชาชนที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมือง จึงสนับสนุน งบประมาณจำนวน ๘,๕๐๔ บาท เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗ เพื่อจัดซื้อหุ่นฝึกทำ CPR ให้แก่โรงพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน โดยใช้งบประมาณจากกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ



ภาพ : มอบหุ่นฝึกช่วยฟื้นคืนชีพให้กับ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน

สรุปค่าใช้จ่าย กองทุนเพื่อระวังสุขภาพ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาอุทอง ประจำปี ๒๕๖๓

วันที่	รายการ	หจก.ศิลาอุทอง		
		รายรับ	รายจ่าย	คงเหลือ
๑ ม.ค. ๖๓	ยอดเงินคงเหลือจากปี ๒๕๖๒	-	-	๓๕๓,๒๕๒.๕๕
๑๕ ก.พ. ๖๓	รับเงินเข้ากองทุนประจำปี ๒๕๖๓	๒๐๐,๐๐๐	-	๕๕๓,๒๕๒.๕๕
๒๔ เม.ย. ๖๓	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๑๐,๐๐๐	๕๔๓,๒๕๒.๕๕
๒๕ มิ.ย. ๖๓	คอกเบี้ย	๑,๖๐๖.๗๓	-	๕๔๔,๘๕๙.๒๘
๒๕ มิ.ย. ๖๓	ภาษี	-	๑๖.๐๓	๕๔๔,๘๔๓.๒๕
๑๘ ก.ย. ๖๓	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๑๐๕,๐๑๐.๐๐	๔๓๙,๘๓๓.๒๕
	สรุปค่าใช้จ่ายประจำปี ๒๕๖๓	๒๐๑,๖๐๖.๗๓	๑๑๕,๐๒๖.๐๓	

สรุปค่าใช้จ่าย กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ห้างหุ้นส่วนจำกัดเพชรสุพรรณบุรี ประจำปี ๒๕๖๓

วันที่	รายการ	หจก.ศิลาดีเพชรสุพรรณบุรี		
		รายรับ	รายจ่าย	คงเหลือ
๑ ม.ค. ๖๓	ขอคืนเงินคงเหลือจากปี ๒๕๖๒	-	-	๔๕๑,๕๓๔.๒๓
๑๕ ก.พ. ๖๓	รับเงินเข้ากองทุนประจำปี ๒๕๖๓	๒๐๐,๐๐๐	-	๖๕๑,๕๓๔.๒๓
๒๔ เม.ย. ๖๓	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๑๐,๐๐๐	๖๔๑,๕๓๔.๒๓
๒๕ มิ.ย. ๖๓	คอกเป็ด	๑,๗๘๓.๑๓	-	๖๔๓,๓๑๗.๓๖
๒๕ มิ.ย. ๖๓	ภาษี	-	๑๗.๘๓	๖๔๓,๒๙๙.๕๓
๑๘ ก.ย. ๖๓	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๑๐๕,๐๑๐.๐๐	๕๓๘,๒๘๙.๕๓
	สรุปค่าใช้จ่ายประจำปี ๒๕๖๓	๒๐๑,๗๘๓.๑๓	๑๑๕,๐๒๗.๘๓	

ตำแนบบัญญัติธนาคาร

กองทุนเพื่อระวางสุขภาพ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุวรรณบุรี และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ธนาคารออมสิน		06843943 1	
สาขา: อุดร Tel: 0-3555-1299 Tel: 0-3555-1618 Fax: 0-3555-1868 ที่ตั้ง: อุดร		12/03/19 B/F -----65,225.00 *****360,782.27 16618 22/03/19 CWD -----65,225.00 *****294,557.27 35271 25/06/19 INT ++++++586.35 *****295,143.62 04400 25/06/19 TAX -----5.86 *****295,137.76 04400 23/09/19 CWD -----135,250.00 *****159,887.76 16618 25/12/19 INT ++++++428.91 *****160,316.67 04400 25/12/19 TAX -----4.29 *****160,312.38 04400 07/02/20 CDP ++++++211,979.39 *****372,291.77 19376 25/06/20 INT ++++++200.97 *****372,492.74 04400 25/06/20 TAX -----2.00 *****372,490.74 04400 02/11/20 CWD -----189,732.00 *****202,758.74 16618	
25/12/20 INT ++++++180.82 *****202,939.56 04400 25/12/20 TAX -----0.81 *****202,938.75 04400 04/02/21 XDN ++++++200,000.00 *****402,938.75 11918		06843943 1 06843943 2040000000 06843943 2040000000	

ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนเผื่อระวังสุขภาพ หก.ศีกาดีอุทอง (ฉบับเก่า)

ธนาคารออมสิน		06843942 1	
สาขา: อุดร Tel: 0-3555-1299 Tel: 0-3555-1618 Fax: 0-3555-1868 ที่ตั้ง: อุดร		12/03/19 B/F -----65,225.00 *****360,782.27 16618 22/03/19 CWD -----65,225.00 *****294,557.27 35271 25/06/19 INT ++++++586.35 *****295,143.62 04400 25/06/19 TAX -----5.86 *****295,137.76 04400 23/09/19 CWD -----135,250.00 *****159,887.76 16618 25/12/19 INT ++++++428.91 *****160,316.67 04400 25/12/19 TAX -----4.29 *****160,312.38 04400 07/02/20 CDP ++++++249,051.71 *****409,364.09 19376 25/06/20 INT ++++++217.23 *****409,581.31 04400 25/06/20 TAX -----2.17 *****409,579.14 04400 02/11/20 CWD -----189,732.00 *****239,847.14 16618	
25/12/20 INT ++++++180.12 *****239,937.26 04400 25/12/20 TAX -----0.90 *****239,936.36 04400 04/02/21 XDN ++++++221,014.63 *****460,950.99 11918		06843942 1 06843942 2039123015 06843942 2039123015	

ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนเผื่อระวังสุขภาพ หก.ศีกาเพชรสุวรรณบุรี(ฉบับเก่า)

OLD: NEW:011050001 22/07/2564 72210075 Reason:MIGRATE

ระบบบัญชีของมูลนิธิฯ

1. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
2. ไม่ควรปล่อยให้ผู้อื่นจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือปล่อยให้ผู้อื่นจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
3. หากผู้จัดทำบัญชีมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี แต่ไม่ได้รับอนุญาตให้จัดทำบัญชี
4. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
5. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
6. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
7. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
8. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
9. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
10. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต

ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน)
TMBThanachart Bank Public Company Limited
สาขาส่ง (สาขาผู้ส่ง)

บัญชี
Account No.

บัญชี
Account Name

บัญชี
Account Name

บัญชี
Account Name



ผู้มีอำนาจลงนามแทนธนาคาร
Authorized Signature

วันที่/Date	ประเภท/Type	จำนวน/Amount	จำนวน/Amount	จำนวน/Amount	จำนวน/Amount
02/07/23	BF	*****02,927.33	*****02,927.33	*****02,927.33	*****02,927.33
03/11/21	BF	*****216,178.00	*****216,178.00	*****216,178.00	*****216,178.00
31/12/21	TX	*****07	*****07	*****07	*****07
07/02/22	NC	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00
20/05/22	CS	*****3,647.00	*****3,647.00	*****3,647.00	*****3,647.00
20/05/22	IS	*****135.01	*****135.01	*****135.01	*****135.01
20/05/22	TX	*****381,188.14	*****381,188.14	*****381,188.14	*****381,188.14
24/11/22	CS	*****296,885.14	*****296,885.14	*****296,885.14	*****296,885.14
31/12/22	IN	*****1.06	*****1.06	*****1.06	*****1.06
31/12/22	TX	*****296,799.82	*****296,799.82	*****296,799.82	*****296,799.82
22/02/23	NC	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00

ภาพ : สำเนาบัญชีของทุนเฝ้าระวังสุขภาพ หจก.ศิลาดีอุทอง (ฉบับเก่า)

OLD: NEW:011050006 22/07/2564 72210075 Reason:MIGRATE

ระบบบัญชีของมูลนิธิฯ

1. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
2. ไม่ควรปล่อยให้ผู้อื่นจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
3. หากผู้จัดทำบัญชีมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี แต่ไม่ได้รับอนุญาตให้จัดทำบัญชี
4. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
5. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
6. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
7. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
8. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต
9. ผู้จัดทำบัญชีต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำบัญชี
10. ไม่ควรให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือให้ผู้จัดทำบัญชีจัดทำบัญชีโดยไม่ได้รับอนุญาต

ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน)
TMBThanachart Bank Public Company Limited
สาขาส่ง (สาขาผู้ส่ง)

บัญชี
Account No.

บัญชี
Account Name

บัญชี
Account Name

บัญชี
Account Name



ผู้มีอำนาจลงนามแทนธนาคาร
Authorized Signature

วันที่/Date	ประเภท/Type	จำนวน/Amount	จำนวน/Amount	จำนวน/Amount	จำนวน/Amount
02/07/21	BF	*****461,352.84	*****461,352.84	*****461,352.84	*****461,352.84
31/12/21	IN	*****101.81	*****101.81	*****101.81	*****101.81
31/12/21	TX	*****243,276.65	*****243,276.65	*****243,276.65	*****243,276.65
07/02/22	NC	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00
20/05/22	CS	*****3,647.00	*****3,647.00	*****3,647.00	*****3,647.00
20/05/22	IS	*****135.01	*****135.01	*****135.01	*****135.01
20/05/22	TX	*****429,628.62	*****429,628.62	*****429,628.62	*****429,628.62
24/11/22	CS	*****296,885.14	*****296,885.14	*****296,885.14	*****296,885.14
31/12/22	IN	*****1.06	*****1.06	*****1.06	*****1.06
31/12/22	TX	*****296,799.82	*****296,799.82	*****296,799.82	*****296,799.82
22/02/23	NC	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00	*****200,000.00

ภาพ : สำเนาบัญชีของทุนเฝ้าระวังสุขภาพ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี (ฉบับเก่า)



ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนเผื่อระวังสุขภาพ หจก.ศิลาดีอุทุม (ฉบับเก่า)

6016898

מחברת: ד"ר אסתר גורן

ภาพ : สำนักบัญชีกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ หจก.ศิลาดีอุทุมทอง (ฉบับปัจจุบัน)

6016895

පරිපූරකයෙහි විවිධ (කොටස්)

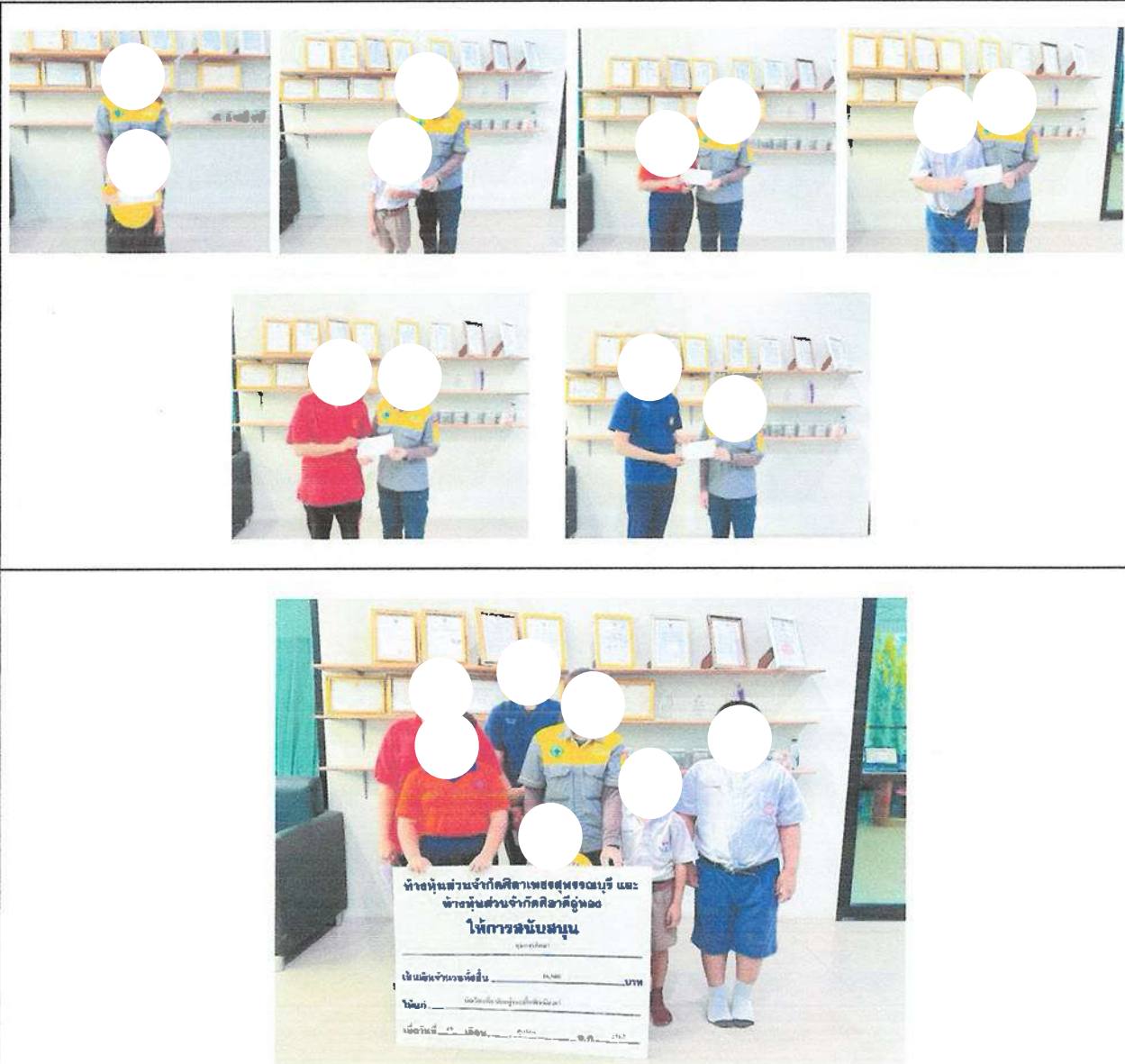
ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี(ฉบับปัจจุบัน)

ผลการดำเนินงานกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ร่วมกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

๑. มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่

ด้วย หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ หจก.ศิลาคู่ทอง ได้รับหนังสือจาก นายมานพ พันธุ์ขาว ผู้ใหญ่บ้านคงเย็น ม.๑๐ ต.อุททอง จ.สุพรรณบุรี เรื่องขอความอนุเคราะห์ทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่ครอบครัวยากจน ไม่มีค่าเล่าเรียนให้กับบุตร ซึ่งอาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ ทาง หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ หจก.ศิลาคู่ทอง เห็นว่าการศึกษาคือสิ่งที่สำคัญสำหรับเยาวชนเป็นอย่างยิ่งจึงเห็นควรให้สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียนที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองประจำปี ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๖,๔๐๐ บาท โดยใช้งบประมาณจากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาคู่ทอง มีรายชื่อนักเรียนที่ได้รับทุนการศึกษา



ภาพ : มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่

๒. ของขวัญวันสงกรานต์ชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ จำนวน ๑๐หลังคาเรือน

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง ได้จัดของขวัญแจกจ่ายให้กับชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่จำนวน ๑๐หลังคาเรือน เป็นของขวัญวันสงกรานต์ประจำปี ๒๕๖๗ เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างชาวบ้านและสถานประกอบการ โดยใช้งบประมาณจำนวน ๑๑,๕๕๐ บาท จากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ภาพ : ของขวัญวันสงกรานต์ชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ จำนวน ๑๐หลังคาเรือน ปี ๒๕๖๗

๓. สนับสนุนกิจกรรมประเพณีสงกรานต์หมู่บ้านห้วยหิน(ปากคว่า)

ด้วยหมู่บ้านห้วยหิน (ปากคว่า) ได้จัดกิจกรรมทำบุญและรดน้ำคำหัวผู้สูงอายุในวันสงกรานต์เป็นประจำทุกปีทั้งนี้เพื่อให้ชาวบ้านได้มีโอกาสทำกิจกรรมร่วมกัน เป็นการสร้างความสามัคคีและความสนุกสนานรื่นเริงให้เกิดขึ้นในชุมชน นอกจากนี้ลูกหลานยังได้มีโอกาสแสดงความเคารพ กตัญญูแก่ผู้ที่ต่อ ฟู ย่า ตา ยาย และร่วมสืบสานประเพณีอันดีงามให้คงอยู่ต่อไปแต่เนื่องจากยังขาดงบประมาณในการจัดกิจกรรมจึงขอความอนุเคราะห์มายัง หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและ หจก.ศิลาดีอุทองในการนี้ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและ หจก.ศิลาดีอุทองเห็นถึงความสำคัญในการอนุรักษ์ประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามนี้จึงสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดงาน จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาทโดยใช้งบประมาณจากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทองโดยคาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๓๐๐ คน โดยประมาณ



ภาพ : การสนับสนุนกิจกรรมประเพณีสงกรานต์หมู่บ้านห้วยหิน(ปากคว่า)

๔. สนับสนุนน้ำอุปโภคและบริโภคชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่เหมืองแร่

ด้วยชุมชนรอบพื้นที่การทำเหมืองของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง จำนวน ๑๐ หลังคาเรือน นั้นประสบปัญหาขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภค ทำให้ชาวบ้านขาดแคลนนํ้าและต้องซื้อน้ำสำหรับบริโภคเองภายในครัวเรือนซึ่งเป็นการเพิ่มภาระค่าใช้จ่าย ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง จึงได้ให้การสนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภคภายในครัวเรือน โดยในปี ๒๕๖๗ ที่ผ่านมามีค่าใช้จ่ายน้ำเพื่อการอุปโภค จำนวน ๔๘,๒๘๐ บาท ในส่วนของน้ำเพื่อการบริโภคนั้นทางห้างหุ้นส่วนจำกัดฯ ได้สนับสนุนค่าน้ำเพื่อบริโภคแก่ชาวบ้านเพื่อช่วยบรรเทาความเดือดร้อน โดยมอบเงินสนับสนุนให้ชาวบ้านครัวเรือนละ ๔๐๐ บาทต่อเดือนสำหรับบรรเทาค่าใช้จ่ายในการซื้อน้ำบริโภค ในปี ๒๕๖๗ ได้ให้การสนับสนุนน้ำในการบริโภคเป็นเงิน ๔๘,๐๐๐ บาท แล โดยใช้งบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง



๕. กิจกรรมอบรมให้ความรู้การช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR) ให้กับชาวบ้านที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมือง

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทองได้เห็นความสำคัญเรื่องความปลอดภัยเป็นสำคัญ จึงได้จัดกิจกรรมอบรมให้ความรู้ด้านการช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR) ให้กับชาวบ้านที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองเพื่อเป็นการสานสัมพันธ์อันดีกับชุมชน โดยกิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นเมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๑ ใช้งบประมาณ ๑๒,๒๕๐ บาท จากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง



ภาพ : กิจกรรมอบรมให้ความรู้การช่วยฟื้นคืนชีพCPR ร่วมกับชาวบ้านที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมือง

๖.สนับสนุนค่าครองชีพให้ชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ จำนวน ๑๐หลังคาเรือน

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทองได้จัดข้าวสาร น้ำดื่ม พร้อมทั้งสนับสนุนเงินค่าครองชีพให้กับชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่จำนวน ๑๐หลังคาเรือน เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างชาวบ้านและสถานประกอบการ โดยใช้งบประมาณจำนวน ๕๘,๕๕๑ บาท จากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ภาพ : กิจกรรมสนับสนุนค่าครองชีพให้ชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ จำนวน ๑๐หลังคาเรือน

๗. สนับสนุนงานทอดผ้าป่าสามัคคี สำนักสงฆ์คอยสวรรค์ฐานบัญชา ประจำปี ๒๕๖๗

ด้วยสำนักสงฆ์คอยสวรรค์ฐานบัญชา ได้จัดกิจกรรมทอดผ้าป่าสามัคคี เพื่อสมทบทุนบูรณะห้องน้ำ ทั้งนี้เพื่อให้ชาวบ้านได้มีโอกาสทำกิจกรรมร่วมกัน เป็นการสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในชุมชน จึงขอความอนุเคราะห์มายังหจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหจก.ศิลาดิอุทองในการนี้หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหจก.ศิลาดิอุทองเห็นถึงความสำคัญในการจัดงานทอดผ้าป่าสามัคคี จึงสนับสนุนสมทบทุนบูรณะห้องน้ำ จำนวน ๑๘,๓๕๑ บาทโดยใช้งบประมาณจากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ภาพ : กิจกรรมสนับสนุนงานทอดผ้าป่าสามัคคี สำนักสงฆ์คอยสวรรค์ฐานบัญชา ประจำปี ๒๕๖๗

๘. สนับสนุนการปรับปรุงซ่อมแซมบ้านให้ผู้ป่วยที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่

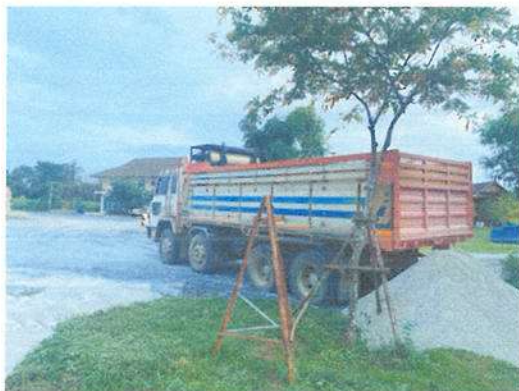
ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทองเห็นถึงความสำคัญกับสุขภาพของชาวบ้านที่อาศัยอยู่ใกล้เคียงเหมืองแร่ จึงสนับสนุนการปรับปรุงซ่อมแซมบ้านให้กับผู้ป่วย โดยใช้งบประมาณจำนวน ๑๕,๘๔๕ บาทจากกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง



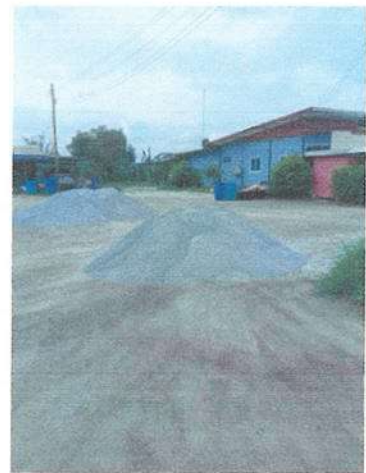
ภาพ : กิจกรรมสนับสนุนการปรับปรุงซ่อมแซมบ้านให้ผู้ป่วยที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่

๘.บริจาคเงินให้กับชุมชน

ในปี ๒๕๖๑ ที่ผ่านมา หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหจก.ศิลาดิอุทอง ได้สนับสนุนเงินเพื่อ
งานสาธารณะประโยชน์ ให้แก่ ชาวบ้าน หน่วยงานราชการ วัด โรงเรียน เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ อาทิ
เช่น สนับสนุนเงินสำหรับซ่อมแซมถนน สนับสนุนเงินเพื่อใช้ในการปรับปรุงพื้นที่ของวัดและสำนักสงฆ์
เป็นต้น ทั้งนี้ในปี ๒๕๖๑ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหจก.ศิลาดิอุทอง ได้สนับสนุนเงินเพื่อประโยชน์แก่
สาธารณะ เป็นเงินจำนวน ๑๕๕,๕๕๓.๒๐ บาท โดยใช้งบประมาณจากกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่
เหมืองแร่ของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดิอุทอง



ภาพ : บริจาคเงินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๑



ภาพ : ปริมาณหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๓



ภาพ : บริจาคหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๗



ภาพ : บริการหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๒

สรุปค่าใช้จ่าย กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง ประจำปี ๒๕๖๗

วันที่	รายการ	หจก.ศิลาดีอุทอง		
		รายรับ	รายจ่าย	คงเหลือ
๑ ม.ก. ๖๗	ยอดเงินคงเหลือจากปี ๒๕๖๖	-	-	๑,๒๔๘,๓๕๑.๕๑
๑๕ ก.พ. ๖๗	รับเงินเข้ากองทุนประจำปี ๒๕๖๗	๕๐๐,๐๐๐	-	๑,๗๔๘,๓๕๑.๕๑
๒๔ เม.ย. ๖๗	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๔๗,๖๖๕.๒๕	๑,๗๐๐,๖๘๖.๖๖
๒๔ เม.ย. ๖๗	บริจาคหิน	-	๑๔๒,๐๘๕.๐๐	๑,๕๕๘,๖๐๑.๖๖
๒๕ มิ.ย. ๖๗	ดอกเบี้ย	๔,๖๔๓.๗๔	-	๑,๕๖๓,๒๔๕.๔๐
๒๕ มิ.ย. ๖๗	ภาษี	-	๔๖.๔๔	๑,๕๖๓,๑๙๘.๙๖
๑๘ ก.ย. ๖๗	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๒๒๖,๑๔๘.๐๐	๑,๓๓๗,๐๕๐.๙๖
๑๘ ก.ย. ๖๗	บริจาคหิน	-	๑๖๔,๑๐๔.๐๐	๑,๑๗๒,๙๔๖.๙๖
	สรุปค่าใช้จ่ายประจำปี ๒๕๖๗	๔๐๔,๖๔๓.๗๔	๕๘๐,๐๕๕.๖๙	

สรุปค่าใช้จ่าย กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ทางหุ่นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ประจำปี ๒๕๖๗

วันที่	รายการ	หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี		
		รายรับ	รายจ่าย	คงเหลือ
๑ ม.ค. ๖๗	ยอดเงินคงเหลือจากปี ๒๕๖๖	-	-	๑,๒๔๘,๓๕๑.๕๑
๑๕ ก.พ. ๖๗	รับเงินเข้ากองทุนประจำปี ๒๕๖๗	๕๐๐,๐๐๐	-	๑,๗๔๘,๓๕๑.๕๑
๒๔ เม.ย. ๖๗	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๔๗,๖๖๕.๒๕	๑,๗๐๐,๖๘๖.๖๖
๒๔ เม.ย. ๖๗	บริจาคหิน	-	๑๔๒,๐๘๕.๐๐	๑,๕๕๘,๕๙๖.๖๖
๒๕ มิ.ย. ๖๗	คอกเบี้ย	๔,๖๔๓,๗๔	-	๑,๕๖๓,๒๔๑.๔๐
๒๕ มิ.ย. ๖๗	ภาษี	-	๔๖.๔๔	๑,๕๖๓,๑๙๔.๙๖
๑๘ ก.ย. ๖๗	สนับสนุนกิจกรรมชุมชน	-	๒๒๖,๑๔๘.๐๐	๑,๓๓๗,๐๔๖.๙๖
๑๘ ก.ย. ๖๗	บริจาคหิน	-	๑๖๔,๑๐๔.๐๐	๑,๑๗๒,๙๔๒.๙๖
	สรุปค่าใช้จ่ายประจำปี ๒๕๖๗	๕๐๔,๖๔๓.๗๔	๕๘๐,๐๕๒.๖๙	

ดำเนินบัญชีกองทุน

พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ภาพ : สำนักบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ หจก.ศิลาดีอุทอง(ฉบับเก่า)

ภาพ : สำนักอนุรักษ์กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี(ฉบับเก่า)

ttb ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน)
TMB (Thangphare Bank Public Company Limited)
สาขาอโศก (ถนนวิภาวดีรังสิต)

Account

Account Name: กองทุนพัฒนาสื่อวีดิทัศน์ ๖๖๐๔๖๔
203-101 666 1000

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF AGRICULTURAL LIBRARIANS AND DOCUMENTALISTS (IAALD)

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	BALANCE	CHECK NO.
02/07/11	*****1,252,311.15	*****1,252,311.15	GMV	
02/11/11	*****51,847.00	*****857,426.15	72210158	
02/12/11	*****232.32	*****857,758.47	001INT	
02/25/12	*****53	*****857,758.54	001TRW	
02/25/12	*****500,000.00	*****357,758.54	79810295	
03/05/12	*****74,124.60	*****283,633.94	72210275	
03/11/12	*****107.00	*****283,740.94	001INT	
03/11/12	*****107.00	*****283,847.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****283,954.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,061.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,168.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,275.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,382.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,489.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,596.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,703.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,810.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****284,917.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,024.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,131.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,238.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,345.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,452.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,559.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,666.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,773.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,880.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****285,987.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,094.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,201.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,308.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,415.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,522.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,629.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,736.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,843.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****286,950.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,057.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,164.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,271.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,378.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,485.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,592.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,699.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,806.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****287,913.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,020.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,127.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,234.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,341.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,448.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,555.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,662.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,769.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,876.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****288,983.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****289,090.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****289,197.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****289,304.94	001TRW	
03/11/12	*****107.00	*****289,411.94	001TRW	

ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ หจก.ศิลาดีอุทุมพร (ฉบับเก่า)

tbb ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน)
The Siam Commercial Bank Public Company Limited
สาขาอโศก (ศูนย์การค้าอโศก)

๒๐๐-๒๒๒ ปีที่ ๑ ฉบับที่ ๑
 ๒๐๐-๒๒๒ ปีที่ ๑ ฉบับที่ ๑



DATE	TIME	DESCRIPTION	AMOUNT	BALANCE
02/07/22	08	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
03/02/21	09	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
04/12/21	10	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
05/12/21	11	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
06/12/21	12	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
07/12/21	13	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
08/12/21	14	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
09/12/21	15	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
10/12/21	16	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
11/12/21	17	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
12/12/21	18	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
01/01/22	19	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
02/01/22	20	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
03/01/22	21	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
04/01/22	22	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
05/01/22	23	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
06/01/22	24	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
07/01/22	25	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
08/01/22	26	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
09/01/22	27	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
10/01/22	28	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
11/01/22	29	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
12/01/22	30	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
01/02/23	31	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
02/02/23	32	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
03/02/23	33	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
04/02/23	34	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
05/02/23	35	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
06/02/23	36	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
07/02/23	37	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
08/02/23	38	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
09/02/23	39	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
10/02/23	40	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
11/02/23	41	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
12/02/23	42	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
01/03/24	43	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
02/03/24	44	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
03/03/24	45	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
04/03/24	46	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
05/03/24	47	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
06/03/24	48	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
07/03/24	49	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
08/03/24	50	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
09/03/24	51	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
10/03/24	52	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
11/03/24	53	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
12/03/24	54	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
01/04/25	55	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
02/04/25	56	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
03/04/25	57	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
04/04/25	58	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
05/04/25	59	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
06/04/25	60	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
07/04/25	61	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
08/04/25	62	*****	1,250,311.15	1,250,311.15
09/04/25	63	*****	1,250,311.15	1,250,311.15

ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี(ฉบับเก่า)

DATE	TIME	FROM	TO	AMOUNT	CUR	STATUS	REMARKS
21/08/23	08	CHF	Y	*****500.00	*****500.00	02751	
22/08/23	06	NCE		*****568,382.72	*****568,382.72	02751	
23/08/23	06	GOR		*****568,382.72	*****500.00	02751	
23/08/23	06	NCE		*****568,382.72	*****568,382.72	02751	
27/10/23	06	W/D		*****12,014.00	*****356,368.72	02751	
27/10/23	06	W/D		*****89,463.00	*****466,905.72	02751	
27/10/23	06	W/D		*****221,293.00	*****1,245,612.72	02751	
25/12/23		INT		*****2,706.86	*****1,248,319.58	0000	
25/12/23		TAX		*****37.67	*****1,248,351.91	0000	
15/02/24	11	RND		*****500,000.00	*****1,748,351.91	03757	
24/04/24	03	TSA		*****47,505.25	*****1,795,856.60	02751	
24/04/24	03	TSA		*****142,089.80	*****1,552,567.40	02751	
25/06/24		INT		*****643.74	*****1,553,211.40	0000	
25/06/24		TAX		*****25.43	*****1,553,184.96	0000	
18/09/24	39	TSA		*****226,148.00	*****1,327,036.96	02751	
18/09/24	29	TSA		*****164,104.00	*****1,162,932.96	02751	

ภาพ : สำนักบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ หจก.ศิลาดีอุทุมพร(ฉบับปัจจุบัน)

DATE	TIME	FROM	TO	FARE	TAXES	TOTAL
21/08/23 08	08:00	500.00	500.00	02757		
22/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
23/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
24/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
25/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
26/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
27/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
28/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
29/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
30/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
31/08/23 06	06:00	500.00	500.00	02757		
01/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
02/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
03/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
04/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
05/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
06/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
07/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
08/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
09/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
10/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
11/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
12/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
13/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
14/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
15/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
16/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
17/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
18/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
19/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
20/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
21/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
22/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
23/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
24/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
25/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
26/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
27/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
28/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
29/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
30/09/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
01/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
02/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
03/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
04/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
05/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
06/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
07/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
08/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		
09/10/24 07	07:00	500.00	500.00	02757		

ภาพ : สำเนาบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรี(ฉบับปัจจุบัน)

เอกสารแนบ ๑

ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

เมื่อครบองค์ประชุม นายธนา บุรณานุกิจ ในฐานะรักษาการประธานคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงโม่หนองโองกล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่าง ๆ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 การจัดตั้งกลุ่มโรงโม่หนองโอง

นายธนา บุรณานุกิจ ประธานในที่ประชุมแจ้งว่า โรงโม่หินจำนวน 4 โรง ได้แก่ บริษัท สิตาสินสมุทร จำกัด บริษัท สิตามิตรเจริญ(อุททอง) จำกัด บริษัท สหพัฒนาศิตา จำกัด และ ห้างหุ้นส่วนจำกัดสิตาเพชรสุพรรณบุรี และห้างหุ้นส่วนจำกัดสิตาคือทอง ได้รวมกลุ่มกันในนามของกลุ่มโรงโม่หนองโอง เพื่อทำหน้าที่บริหารกองทุน จำนวน 2 กองทุน ดังนี้

1.1 กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ เป็นกองทุนที่มีวัตถุประสงค์ คือ สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาสาธารณประโยชน์ การศึกษา ประเพณี และวัฒนธรรมของชุมชนโดยรอบพื้นที่ประทานบัตร

1.2 กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ เป็นกองทุนที่มีวัตถุประสงค์ในการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมการตรวจสอบสุขภาพและการเฝ้าระวังสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่ประทานบัตร และพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับประทานบัตร

มติที่ประชุม : อนุมัติให้จัดตั้งกองทุนตามที่เสนอ

ระเบียบวาระที่ 2 แต่งตั้งคณะกรรมการ และที่ปรึกษาคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงโม่หนองโอง

นายธนา บุรณานุกิจ กล่าวว่าในการจัดตั้งกลุ่มโรงโม่หนองโอง นั้นจำเป็นต้องมีคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์โดยคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์เพื่อทำหน้าที่บริหารจัดการกองทุนทั้ง 2 กองทุนที่กล่าวมาประกอบด้วย

คณะที่ปรึกษา

เจ้าอาวาสวัดเขาถ้ำโกปีคทอง

เจ้าอาวาสสำนักสงฆ์คอยสวรรค์ฐานปัญญา

ผู้แทนสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองโอง

ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านห้วยหิน

ผู้แทนสำนักงานสาธารณสุขอำเภออุ้มผาง

ผู้แทนพัฒนาการอำเภออุ้มผาง

ตัวแทนชาวบ้านที่อยู่ใกล้โครงการ

ประธานคณะกรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

มติที่ประชุม : รับทราบการแต่งตั้งคณะที่ปรึกษาและคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ตามรายชื่อข้างต้น

เอกสารแนบ

7

ผลตรวจสุขภาพประชาชน

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

เอกสารแนบ

8

ผลตรวจสอบสุขภาพพนักงาน

(พนักงานของโครงการเป็นพนักงานชุดเดียวกับห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี)

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

เอกสารแนบ 9

อนุโมทนาบัตร

สนับสนุนกิจกรรมประเพณีสงกรานต์หมู่บ้านห้วยหิน(ปากคว่า)

ด้วยหมู่บ้านห้วยหิน (ปากคว่า) ได้จัดกิจกรรมทำบุญและรดน้ำคำหัวผู้สูงอายุในวันสงกรานต์เป็นประจำทุกปีทั้งนี้เพื่อให้ชาวบ้านได้มีโอกาสทำกิจกรรมร่วมกัน เป็นการสร้างความสามัคคีและความสนุกสนานรื่นเริงให้เกิดขึ้นในชุมชน นอกจากนี้ลูกหลานยังได้มีโอกาสแสดงความเคารพ กตัญญูแก่ผู้ที่ต่อ ปู่ ย่า ตา ยาย และร่วมสืบสานประเพณีอันดีงามให้คงอยู่ต่อไปแต่เนื่องจากยังขาดงบประมาณในการจัดกิจกรรมจึงขอความอนุเคราะห์มายัง หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและ หจก.ศิลาดิอุทองในการนี้ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและ หจก.ศิลาดิอุทองเห็นถึงความสำคัญในการอนุรักษ์ประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามนี้จึงสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดงาน



ภาพ : การสนับสนุนกิจกรรมประเพณีสงกรานต์หมู่บ้านห้วยหิน(ปากคว่า)

มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่

ด้วยหอจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหอจก.ศิลาดิอุทองได้รับหนังสือจาก นางจิตาภา วิริยะขุมา ผู้ใหญ่บ้านดงเย็น ม.๑๐ ต.อุทอง จ.สุพรรณบุรี เรื่องขอความอนุเคราะห์ทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่ครอบครัวยากจน ไม่มีค่าเล่าเรียนให้กับบุตร ซึ่งอาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ ทางหอจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหอจก.ศิลาดิอุทอง เห็นว่าการศึกษาเป็นสิ่งที่สำคัญสำหรับเยาวชนเป็นอย่างยิ่งจึงเห็นควรให้สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียนที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองประจำปี ๒๕๖๘ จำนวน ๗ ทุน



ภาพ : มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่

สนับสนุนงานทอดผ้าป่าสามัคคี สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานบัญชา ประจำปี ๒๕๖๘

ด้วยสำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานบัญชา ได้จัดกิจกรรมทอดผ้าป่าสามัคคี เพื่อให้ชาวบ้านได้มีโอกาสทำกิจกรรมร่วมกัน เป็นการสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในชุมชน และสถานประกอบการ



ภาพ : กิจกรรมสนับสนุนงานทอดผ้าป่าสามัคคี สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานบัญชา ประจำปี ๒๕๖๘

สนับสนุนทำห้องให้ผู้ป่วยโรคภูมิแพ้ที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่

ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทธรณ์เห็นถึงความสำคัญกับสุขภาพของชาวบ้านที่อาศัยอยู่ใกล้เคียงเหมืองแร่ จึงสนับสนุนการทำห้องให้กับผู้ป่วย



ภาพ : กิจกรรมสนับสนุนการทำห้องให้ผู้ป่วยที่อาศัยอยู่ใกล้พื้นที่การทำเหมืองแร่

บริจาคหินให้กับชุมชน

ในปี ๒๕๖๘ ที่ผ่านมามหจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหจก.ศิลาดิอุทอง ได้สนับสนุนหินเพื่อ
งานสาธารณะประโยชน์ ให้แก่ ชาวบ้าน หน่วยงานราชการ วัด โรงเรียน เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ อาทิเช่น
สนับสนุนหินสำหรับซ่อมแซมถนน สนับสนุนหินเพื่อใช้ในการปรับปรุงพื้นที่ของวัดและสำนักสงฆ์ เป็นต้น
ทั้งนี้ในปี ๒๕๖๘ หจก.ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและหจก.ศิลาดิอุทอง ได้สนับสนุนหินเพื่อประโยชน์แก่สาธารณะ



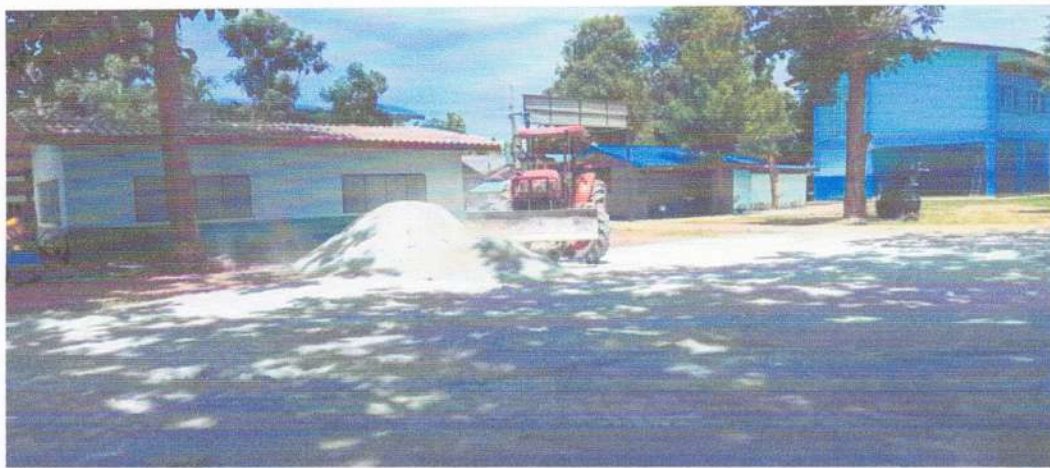
ภาพ : บริจาคหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๘



ภาพ : บริเวณหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๓



ภาพ : บริจาคหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๘



ภาพ : บริจาคหินให้กับชุมชน ปี ๒๕๖๘

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านห้วยหิน หมู่ ๕

ตำบลหนองไธสง อำเภอยางทอง

จังหวัดสุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐

วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนในการจัดกิจกรรมประเพณีสงกรานต์

เรียน ท่านหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

เนื่องด้วยคณะกรรมการหมู่บ้านห้วยหิน หมู่ ๕ ได้มีการจัดงานประเพณีสงกรานต์รดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๘ ของหมู่บ้าน เนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์ และวันผู้สูงอายุ ในวันที่ ๑๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อแสดงถึงความสำคัญของผู้สูงอายุและสถาบันครอบครัว เพื่อให้ครอบครัวชุมชน สังคม รวมทั้งหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้ตระหนักถึงความสำคัญของผู้สูงอายุ ได้แก่ การจัดตกแต่งสถานที่ เครื่องเสียง การทำบุญถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์ สรงน้ำพระ รดน้ำดำหัว ขอพรจากผู้สูงอายุ และมอบของที่ระลึกให้แก่ผู้สูงอายุบ้านห้วยหิน

ในการนี้ คณะกรรมการและชาวบ้าน หมู่บ้านห้วยหิน ม.๕ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่าน เพื่อขอรับการสนับสนุนในการจัดกิจกรรมประเพณีสืบสานวัฒนธรรมวันสงกรานต์ และวันผู้สูงอายุ และดำเนินกิจกรรมเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์และความผูกพันของคนในชุมชนเป็นประจำทุกปี

50,000.-

ในสิ่งที่มา 20/๕๖3

ขอแสดงความนับถือ



ผู้ใหญ่บ้าน หมู่บ้านห้วยหิน ม.๕

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านห้วยหิน หมู่ ๕
ตำบลหนองไธ้ อำเภอยะหา
จังหวัดสุพรรณบุรี ๓๒๑๖๐

วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนในการจัดกิจกรรมประเพณีสงกรานต์
เรียน หัวหน้าส่วนจำกัด ศิลาดีอุทัย

เนื่องด้วยคณะกรรมการหมู่บ้านห้วยหิน หมู่ ๕ ได้มีการจัดงานประเพณีสงกรานต์
รดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ ประจำปี ๒๕๖๘ ของหมู่บ้าน เนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์ และ
วันผู้สูงอายุ ในวันที่ ๑๓ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อแสดงถึงความสำคัญของผู้สูงอายุและ
สถาบันครอบครัว เพื่อให้ครอบครัวชุมชน สังคม รวมทั้งหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
ได้ตระหนักถึงความสำคัญของผู้สูงอายุ ได้แก่ การจัดตกแต่งสถานที่ เครื่องเสียง
การทำบุญถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์ สรงน้ำพระ รดน้ำดำหัว ขอพรจากผู้สูงอายุ
และมอบของที่ระลึกให้แก่ผู้สูงอายุบ้านห้วยหิน

ในการนี้ คณะกรรมการและชาวบ้าน หมู่บ้านห้วยหิน ม.๕ จึงขอความอนุเคราะห์
จากท่าน เพื่อขอรับการสนับสนุนในการจัดกิจกรรมประเพณีสืบสานวัฒนธรรมวัน
สงกรานต์ และวันผู้สูงอายุ และดำเนินกิจกรรมเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์และความผูกพันของ
คนในชุมชนเป็นประจำทุกปี

ขอแสดงความนับถือ



ผู้ใหญ่บ้าน หมู่บ้านห้วยหิน ม.๕

ที่ สพ ๕๔๘๐๔/๕๖๖



เทศบาลตำบลท่าวุ้ง
อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ ๗๖๑๖๐

๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนน้ำดื่มโครงการจัดการแข่งขันกีฬาระดับตำบลอุทุมพรพิสัย ประจำปี ๒๕๖๘ “ท่าวุ้งคัพ ครั้งที่ ๑๐”

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ด้วยเทศบาลตำบลท่าวุ้ง กำหนดจัดโครงการจัดการแข่งขันกีฬาระดับตำบลอุทุมพรพิสัย ประจำปี ๒๕๖๘ “ท่าวุ้งคัพ ครั้งที่ ๑๐” ในที่ ๙ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘ ณ โรงเรียนวัดหนองตาสาม โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมให้เด็ก เยาวชน และประชาชน ใช้กีฬาเป็นสื่อในการ เสริมสร้างสุขภาพ รู้จักความสามัคคี ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ลดปัญหายาเสพติด และแก้ไขปัญหาวัยรุ่น ลดปัญหาความขัดแย้งในชุมชน

เทศบาลตำบลท่าวุ้ง มีความประสงค์ขอรับการสนับสนุนน้ำดื่ม ในการจัดโครงการจัดการแข่งขันกีฬาระดับตำบลอุทุมพรพิสัย ประจำปี ๒๕๖๘ “ท่าวุ้งคัพ ครั้งที่ ๑๐” ในที่ ๙ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘ ณ โรงเรียนวัดหนองตาสาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

นายกเทศมนตรีตำบลท่าวุ้ง

20 แหมด.

กองการศึกษา

โทรศัพท์ ๐ ๓๕๕๕ ๒๙๙๗ ต่อ ๑๐๑

โทรสาร ๐ ๓๕๕๕ ๒๙๙๗ ต่อ ๑๐๘

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”



ที่ สพ ๕๔๘๐๔/ว ๑๐๕

เทศบาลตำบลท่าวุ้ง
ถนนมัลลย์แมน สุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐

๒ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมงานโครงการจัดการแข่งขันกีฬาระดับตำบลท่าวุ้ง ประจำปี ๒๕๖๘ “ท่าวุ้งคัพ ครั้งที่ ๑๐”

เรียน ผู้จัดการงานส่วนจำกัฒ ศีลาเพชรสุพรรณบุรี

สิ่งที่แนบมาด้วย กำหนดการโครงการแข่งขันกีฬา

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย เทศบาลตำบลท่าวุ้ง กำหนดจัดโครงการจัดการแข่งขันกีฬาระดับตำบลท่าวุ้ง ประจำปี ๒๕๖๘ “ท่าวุ้งคัพ ครั้งที่ ๑๐” ในที่ ๙ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘ ณ โรงเรียนวัดหนองตาสาม โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมให้เด็ก เยาวชน และประชาชน ใช้กีฬาเป็นสื่อในการ เสริมสร้างสุขภาพ รู้จักความสามัคคี ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ลดปัญหายาเสพติด และแก้ไขปัญหาพฤติกรรมของเด็กวัยรุ่น ลดปัญหาความขัดแย้งในชุมชน

เทศบาลตำบลท่าวุ้ง จึงขอเชิญท่านเข้าร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดงานโครงการจัดการแข่งขันกีฬาระดับตำบล ท่าวุ้ง ประจำปี ๒๕๖๘ “ท่าวุ้งคัพ ครั้งที่ ๑๐” ในวันพุธที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐ น. และเข้าร่วมแข่งขันฟุตบอลนัดพิเศษ ระหว่างทีม VIP พบกับ ทีมกลุ่มแม่บ้าน ในวันศุกร์ที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘ เวลา ๑๑.๓๐ น. ณ โรงเรียนวัดหนองตาสาม อำเภอท่าวุ้ง จังหวัดสุพรรณบุรี

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

นายกเทศมนตรีตำบลท่าวุ้ง

กองการศึกษา

โทรศัพท์ ๐-๓๕๕๕-๒๙๙๗ ต่อ ๑๐๑

โทรสาร ๐-๓๕๕๕-๒๙๙๗ ต่อ ๑๐๘

“ ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน ”

กำหนดการจัดงานแข่งขันกีฬาประจำตำบล ประจำปี ๒๕๖๘
“ท้าวอุทองคัพ” ครั้งที่ ๑๐ วันที่ ๙ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘

วันอังคารที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๘

เวลา ๐๙.๐๐ น.

- เริ่มการแข่งขัน

วันพุธที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๘

เวลา ๐๘.๓๐ น.

- ขบวนพาเหรด เดินทางออกจากขนส่งเคอร์รี่ท่าม้า

เวลา ๐๙.๐๐ น.

- ขบวนพาเหรดถึงโรงเรียนวัดหนองตาสาม

- ผู้บริหาร สมาชิกสภาเทศบาลตำบลท้าวอุทอง นักกีฬา ครู และบุคลากร
ในสังกัด พร้อมกัน ณ สนามกีฬาโรงเรียนวัดหนองตาสาม

เวลา ๐๙.๒๐ น.

- ประธานในพิธี เดินทางถึงสนามกีฬาโรงเรียนวัดหนองตาสาม

เวลา ๐๙.๓๐ น.

- ขบวนพาเหรด เดินทางถึงสนามกีฬาโรงเรียนวัดหนองตาสาม

- วงดุริยางค์โรงเรียนวัดหนองตาสาม นำขบวนนักกีฬา
ครูและบุคลากรในสังกัด เข้าสู่สนามกีฬา

- พิธีกรเชิญประธานในพิธี รับการเคารพจากขบวนพาเหรด

- ปลัดเทศบาลกล่าว วัตถุประสงค์การจัดการแข่งขันกีฬา
ต่อประธานในพิธี

- ประธานในพิธีกล่าวให้โอวาทแก่นักกีฬา และเปิดการแข่งขันกีฬา
(วงดุริยางค์บรรเลงเพลงมหาฤกษ์)

- ขบวนนักกีฬา ครู และบุคลากร เดินออกจากสนาม

เวลา ๑๐.๐๐ น.

- เริ่มการแข่งขันทุกประเภทตามตารางการแข่งขัน

วันพฤหัสบดีที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

เวลา ๐๙.๐๐ น.

- เริ่มการแข่งขัน

วันศุกร์ที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘

เวลา ๐๙.๐๐ น.

- เริ่มการแข่งขันทุกประเภทตามตารางการแข่งขัน

เวลา ๑๒.๐๐ น.

- ฟุตบอล VIP ผู้บริหารและสมาชิก พบกับแม่บ้านในเขตเทศบาล
ตำบลท้าวอุทอง

เวลา ๑๔.๐๐ น.

- เริ่มการแข่งขันกรีฑา

เวลา ๑๕.๐๐ น.

- มอบถ้วยรางวัลและเงินรางวัลให้แก่ทีมชนะเลิศการแข่งขัน

หมายเหตุ เวลาในการดำเนินการสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

ที่ นร ๕๑๑๖.๒๕/๙๘๙



ศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี
ถนนสุพรรณบุรี - ชัยนาท
จังหวัดสุพรรณบุรี ๗๒๐๐๐

๑๐ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนน้ำดื่ม

เรียน บริษัท ศิลาโรงไม้หิน จำกัด

ด้วย กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี ขอรับการสนับสนุนน้ำดื่มเพื่อบำบัดทุกข์ ให้แก่พี่น้องประชาชนในพื้นที่ อำเภอบางปลาม้าและอำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี เนื่องจากหมู่บ้านส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ติดกับแม่น้ำท่าจีน จึงทำให้เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่ และทางกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี ได้ลงพื้นที่มาสำรวจประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนมีจำนวนหลายครัวเรือนจึงขอรับการสนับสนุนน้ำดื่ม เพื่อแจกจ่ายให้กับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน จำนวน ๑๐๐ แพ็ก (ตามความเหมาะสม)

ในการนี้ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี มอบหมายให้ จำสิบเอก สกล ยิ้มประเสริฐ เจ้าหน้าที่ธุรการกลุ่มงานนโยบายและแผน เป็นผู้ประสานงาน โทร. ๐๘๙-๕๕๗๗๙๘๒ ทางกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการสนับสนุนเป็นอย่างดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

รองผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี

กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี

โทร.๐-๓๕๔๐-๘๗๕๔ โทรสาร.๐-๓๕๕๓-๕๔๔๒

ส่งขออนุมัติ 50 แห่ง

วัดหนองกระทิง หมู่ที่ ๑๒
ตำบลหนองไธสง อำเภอกุดชุม
จังหวัดสุพรรณบุรี ๓๒๑๖๐

๓ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญร่วมทอดกฐินสามัคคีเพื่อในการสร้างพระอุโบสถวัดหนองกระทิง

เรียน กลุ่มโรงโม่หนองไธสงสัมพันธ์

เนื่องด้วยวัดหนองกระทิง หมู่ ๑๒ ตำบลหนองไธสง อำเภอกุดชุม จังหวัดสุพรรณบุรี มีความประสงค์ทอดกฐินสามัคคี ในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ เพื่อสร้างพระอุโบสถวัดหนองกระทิง แต่ยังคงขาดปัจจัยในการสร้างและทำนุบำรุงวัด

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวข้างต้น บรรลุวัตถุประสงค์ จึงขอความอนุเคราะห์มายังท่านให้การสนับสนุนงบประมาณเพื่อใช้ในการสร้างพระอุโบสถวัดหนองกระทิง และเป็นการทำนุบำรุงพุทธศาสนาและศาสนสถาน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

คณะกรรมการวัดหนองกระทิง



ที่ทำการบ้านผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๑๓
ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญร่วมบุญทอดกฐินทอดผ้าป่าสามัคคี เพื่อสมทบทุนสร้างอาคารเอนกประสงค์ (โดม)
ณ วัดเขาถ้ำโกปิตทอง

เรียน กรรมการโรงเรียนโพธิ์หินเพชรสุพรรณ
ด้วยในวันอาทิตย์ที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ ขึ้น ๕ ค่ำ เดือน ๑๒ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ขอเชิญท่านร่วมทอดกฐินสามัคคี ณ.วัดเขาถ้ำโกปิตทอง หมู่ ๑๓ ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง
จังหวัดสุพรรณบุรี

จึงขอขอบอกบุญมายังท่าน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ใหญ่หมู่ ๑๓ ตำบลหนองโอง

ณ 10 pads
OF



ขอเชิญร่วมทอดผ้าป่าสามัคคี

ทอด ณ ที่พักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานบัญชา ตำบลอุ้มทอง อำเภอยู้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

กำหนดการ

วันเสาร์ที่ ๑๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ แรม ๑๑ ค่ำ เดือน ๑๑ เวลา ๑๓.๐๐ น.

เวลา ๑๐.๐๐ น. พระสงฆ์เจริญพระพุทธมนต์

เวลา ๑๑.๐๐ น. ถวายภัตตาหารเพล

เวลา ๑๓.๐๐ น. ถวายผ้าป่าสามัคคี

ประธานคณะศรัทธาผ้าป่าสามัคคี

โรงพยาบาลบีแคร์ เมดิคอลเซ็นเตอร์

นำโดย ร.อ.ดร. นายแพทย์พิทักษ์ พญ.กัณดาภา-กรบงกช-พริษฐ์ ฐานบัญชา พร้อมครอบครัวและคณะ

โรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี นำโดย ตติกร บุรณะธนาณุกิจ พร้อมครอบครัวและคณะ

โรงปูนลุ่มล่งฮวด นำโดย คุณพิษณุ คุณนงนุช จิวรรจนะโรตม พร้อมครอบครัวและคณะ

มูลนิธิสุภศรีแสงทองทรวงธรรม นำโดย คุณประสิทธิ์ คุณเอี่ยมจิต ศุภศรี พร้อมครอบครัวและคณะ

ห้างทองสมชัย ๒ ร้านฮ้างเซ็งการเกษตร ร้านอักษรภักดิ์

*ร้านกูกข้าวมันไก่ ข้าง ธ. กสิกรไทย นำโดย จ.ส.อ. พันธุ์ทวี-ยุพาพร อาษาธง

ร้านลิ้มอารมณ์ ผู้ใหญ่วันฤดี วงศ์อดีตกานต์

คุณมาลี รัตนปัญญา และครอบครัว

คุณชุติมา จงสุวรรณ และครอบครัว

คุณไกรพิชญ์ -คุณพรทิพย์ วงศ์อดีตกานต์ พร้อมครอบครัว

คุณสุรศักดิ์ ลงลอย - คุณเอมมิกา ปันหยัด พร้อมครอบครัว

คุณจิรัชยา เข้มทอง และคณะผู้มีจิตศรัทธา

ขออนุโมทนาในกุศลเจตนาในครั้งนี้ด้วย ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัย และคุณความดี บุญกุศล ในครั้งนี้ส่งผลให้ศรัทธา สาธุชนทั้งหลายเจริญด้วย จตุพิพิธพรชัยทั้ง ๔ ประการ คือ อายุ วรรณะ สุขะ พละ ธนสารสมบัติ โชคลาภ มั่งมี ศรีสุข เจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงานทุกท่าน เทอญ

ที่ สพ.๕๑๐๐๖.๑๕๒/๔๕๓



โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน
หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง
จังหวัดสุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐

๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุญาตน้ำดื่ม ๔๐ โหล เพื่อบริการประชาชน มาคัดกรองสายตา

เรียน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน

เนื่องจาก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ได้รับความอนุเคราะห์ จาก ท่าน สจ.ณัฐชาติ วงศ์ประเสริฐ จัดตรวจวัดสายตา พร้อมแจกแว่นสายตาฟรี แก่ ประชาชน อายุ ๕๐ปี-๗๐ปี จึงขอความ อนุเคราะห์ น้ำดื่ม จากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน จำนวน ๔๐ โหล ให้กับประชาชนในพื้นที่ เพื่อมารับการ คัดกรองตรวจวัด สายตา และตัดแว่นสายตาฟรี ในประชาชน อายุ ๕๐ปี-๗๐ปี

ในการนี้ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน จึงขอความอนุเคราะห์รับน้ำดื่ม ให้บริการ กับ ประชาชนในพื้นที่ ประกอบไปด้วย ประชาชน หมู่ ๓ / หมู่ ๕ / หมู่ ๑๒ / หมู่ ๑๓ ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาอนุมัติ งบประมาณ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน

ที่ทำการปกครองอำเภออุ้มผาง
กลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอ
สำนักงานอำเภอ
โทร. ๐-๓๕๕๕-๑๐๐๑ ต่อ ๑๐๒



กลุ่มอุตสาหกรรมวัฒนธรรมฐานและการท่องเที่ยว
เลขที่รับ ๑๓ ๖๖
วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๗

เลขที่รับ ๕๖๕
วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๗
เวลา

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะทำงานย่อยจัดกิจกรรมกีฬา เดิน-วิ่ง ๖ โทร ๐ ๒๕๓๐ ๖๕๕๗ ต่อ ๖๕๕๓๐๔
ที่ อก ๐๒๐๒/๓๕๖๐ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง เชิญหน่วยงานเข้าร่วมหรือสนับสนุนกิจกรรมกีฬาเดิน-วิ่ง มินิมาราธอน ๒๕๖๘
(MIND RUN MINI MARATHON 2025)

เรียน ผอ.กอง/ผอ.ศูนย์/ทสร./อสง. ทุกจังหวัด

ด้วยคณะกรรมการสวัสดิการ สปอ. ได้กำหนดจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาเดิน-วิ่งมินิมาราธอน ๒๕๖๘ ในวันอาทิตย์ที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ณ สวนพุทธมณฑล ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ศาลาชาลยา จังหวัดนครปฐม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดหารายได้สนับสนุนกองทุนสวัสดิการ สปอ. และเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้มีโอกาสดูแลเปลี่ยนแปลงประสบการณ์ สร้างสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน

เพื่อให้การจัดกิจกรรมประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด ดังนั้น สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยคณะทำงานย่อยจัดกิจกรรมกีฬาเดิน-วิ่งมินิมาราธอน ๒๕๖๘ จึงขอความอนุเคราะห์จากหน่วยงานของท่าน ดังนี้

๑. พิจารณาเข้าร่วม สนับสนุน และประชาสัมพันธ์ กิจกรรมกีฬาเดิน-วิ่ง มินิมาราธอน ๒๕๖๘ (MIND RUN MINI MARATHON 2025) ตามความสมัครใจ เหมาะสม และตามควรแก่กรณี ทั้งนี้ คณะทำงานฯ ขอส่งรายละเอียดโครงการฯ และสำเนาหนังสือขอความอนุเคราะห์สนับสนุนการแข่งขัน สำหรับให้หน่วยงานของท่านใช้ประกอบการดำเนินการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้กับผู้สนใจเข้าร่วมการแข่งขันต่อไป

๒. ในกรณีที่มีผู้สนับสนุนการแข่งขัน(สปอนเซอร์) ผ่านการประสานงานของหน่วยงาน ขอความอนุเคราะห์แต่ละหน่วยงานกรอกรายละเอียดเกี่ยวกับผู้สนับสนุนการแข่งขัน ตาม QR Code ห้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

กลุ่มโฆไมเนตไอ 16,875 -/5 ๒๐
๒ โฆไมเนต 33,75๕ กก.

ผู้อำนวยการกองตรวจราชการ
ประธานคณะทำงานย่อยจัดกิจกรรมกีฬา เดิน-วิ่ง มินิมาราธอน ๒๕๖๘

ผู้สนับสนุน

เขียนที่ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10

ด. อุ้มทอง อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี

30 เมษายน 2568

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่เหมืองแร่

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ด้วย ดิฉัน

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 บ้านดงเย็น มีความประสงค์ที่จะขอรับการสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับเด็กนักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ ของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ที่มีความประพฤติดี มีผลการเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ประจำปีการศึกษา 2568 มีรายชื่อดังนี้

1.	ระดับชั้น	เตรียมอนุบาล
2.	ระดับชั้น	อนุบาล 1
3.	ระดับชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 2
4.	ระดับชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 3
5.	ระดับชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 4
6.	ระดับชั้น	มัธยมศึกษาปีที่ 6
7.	ระดับชั้น	ปวศ.ปีที่ 1

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์ด้วยดีจากท่านดังเช่นที่ผ่านมาและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 บ้านดงเย็น



11 สิงหาคม 2568

เรื่อง สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียนเรียนดีที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่เหมืองแร่

สนับสนุนทุนการศึกษาให้กับเด็กนักเรียนเรียนดีที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ ของห้างหุ้นส่วน
จำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ที่มีความประพฤติดี มีผลการเรียนดี ประจำปีการศึกษา 2/2567 มีรายชื่อดังนี้

1.	ระดับชั้น	ป.1	เกรดเฉลี่ย	3.89	500 บาท
2.	ระดับชั้น	ป.2	เกรดเฉลี่ย	3.56	500 บาท
3.	ระดับชั้น	ม.5	เกรดเฉลี่ย	3.00	500 บาท
4.	ระดับชั้น	ปวช.3	เกรดเฉลี่ย	3.52	1,000 บาท



เขียนที่ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10

ต. อุ้มทอง อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี

6 ตุลาคม 2568

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนทุนการศึกษานักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่เหมืองแร่

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ด้วย ดิฉัน

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 บ้านดงเย็น มีความประสงค์ที่จะขอรับการสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับเด็กนักเรียนที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่การทำเหมืองแร่ ของห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี ที่มีความประพฤติดี มีผลการเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ประจำปีการศึกษา 2568 เทอม 2 มีรายชื่อดังนี้

1.	ระดับชั้น	เตรียมอนุบาล
2.	ระดับชั้น	อนุบาล 1
3.	ระดับชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 2
4.	ระดับชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 3
5.	ระดับชั้น	ประถมศึกษาปีที่ 4
6.	ระดับชั้น	มัธยมศึกษาปีที่ 6
7.	ระดับชั้น	ปวส.ปีที่ 1

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์ด้วยดีจากท่านดังเช่นที่ผ่านมาและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 บ้านดงเย็น

17/10/2568 

กองทุนพัฒนา
หมู่บ้านรอบพื้นที่ที่
...

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10 บ้านดงเย็น

ต.อุทุมพร อ.อุทุมพร จ.สุพรรณบุรี 72160

20 มกราคม 2568

เรื่อง ขอสับสนุนหินคลุก

เรียน ผู้จัดการโรงไม้เพชรสุพรรณ

ดิฉัน

ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 10 บ้านดงเย็น ต.อุทุมพร

อ.อุทุมพร จ.สุพรรณบุรี ขอความอนุเคราะห์สับสนุน จากโรงไม้เพชรสุพรรณ ขอสับสนุนหิน
คลุก เป็นจำนวน 5 คันรถสิบล้อ (ทางเราจะนำรถสิบล้อไปขนเอง) เพื่อถมถนนที่เกิดการ
ชำรุดเสียหาย ในเส้นทางที่ได้รับความเดือดร้อน ที่มีถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ ในพื้นที่หมู่ที่ 10
บ้านดงเย็น

จึงเรียนมาเพื่อให้ทางผู้จัดการโรงไม้เพชรสุพรรณ โปรดพิจารณาและสับสนุน
หินคลุกในครั้งนี้ จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

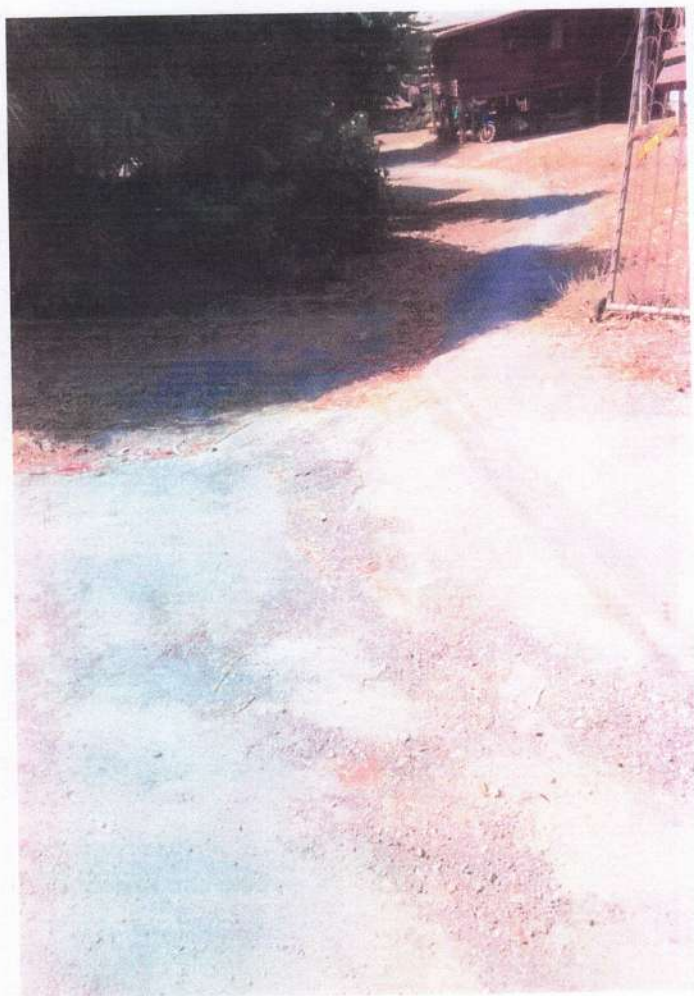
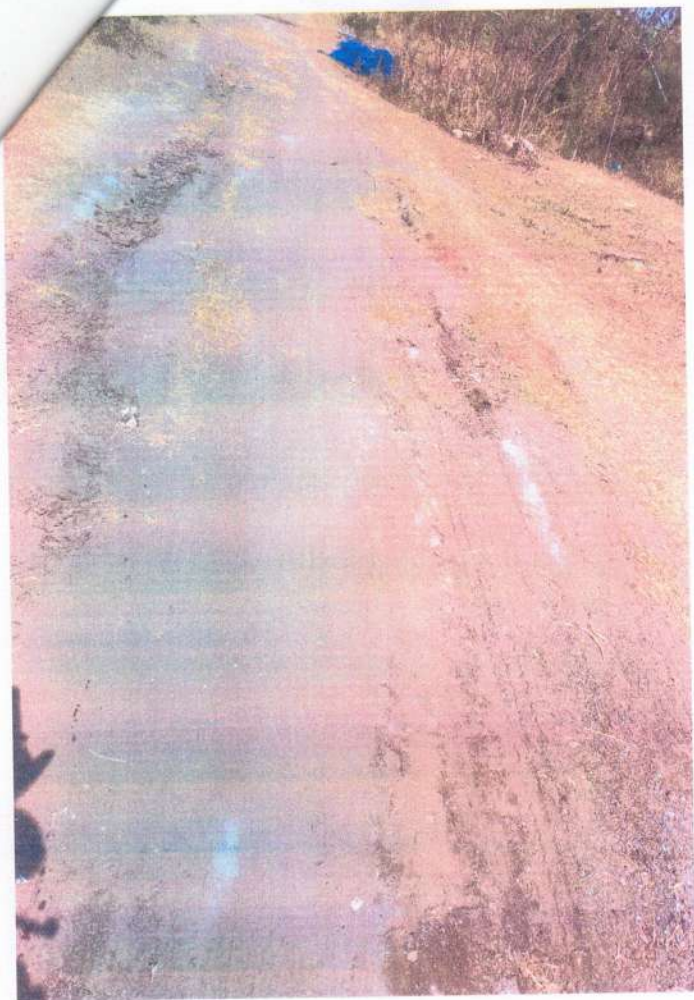
อนงค์ 13 ธ.ค. 68.
10 เกษ

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10 บ้านดงเย็น

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10

โทร.0849815666





ที่ ศธ ๐๔๒๙๒.๒๗/ ๒๖๕



โรงเรียนหนองรีประชานิมิต ตำบลหนองรี
อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ๗๑๒๒๐

๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุญาตขออนุญาตขออนุญาต

เรียน ผู้จัดการโรงเรียนไมตรีศึกษาเพชรบูรณ์บุรี

ด้วยโรงเรียนหนองรีประชานิมิต สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากาญจนบุรี ได้กำหนดจัดงานวันสถาปนาโรงเรียนหนองรีประชานิมิต พิธีเปิดอาคารพยาบาลและห้องวัชรสุกณี พร้อมทั้งงานทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำรายได้มาปรับปรุงซ่อมแซมประตูโรงเรียน ๒ เนื่องจากมีการชำรุดและไม่สามารถใช้ได้ตามปกติ ตามรายละเอียดแล้วนั้น

ในการนี้ โรงเรียนหนองรีประชานิมิต ใคร่ขออนุญาตขออนุญาตจำนวน ๕ เที่ยว รถ ๑๐ ล้อ เพื่อโรยทางเดิน และพื้นที่จอดรถ ในงานวันสถาปนาโรงเรียนหนองรีประชานิมิต พิธีเปิดอาคารพยาบาลและห้องวัชรสุกณี ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ซึ่งโรงเรียนจักออกใบอนุโมทนาบัตร (ระบบบริจาคอิเล็กทรอนิกส์ e-Donation) สำหรับนิติบุคคลเพื่อลดหย่อนภาษีให้แก่ทางโรงเรียน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ ขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงเรียนหนองรีประชานิมิต

กลุ่มบริหารงานทั่วไป
โทรศัพท์ ๐๘๐-๐๔๖๕๓๔๕
โทรสาร ๐๓๔-๖๐๓-๗๔๓

กลุ่มบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐๘๐-๐๔๖๕๓๔๕

โทรสาร ๐๓๔-๖๐๓-๗๔๓

“เรียนดี มีความสุข”

ที่ ศธ ๐๔๒๙๒.๒๗/ ๒๖๕



โรงเรียนหนองรีประชานิมิต ตำบลหนองรี
อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี ๗๑๒๒๐

๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์หินโรยทาง

เรียน ผู้จัดการโรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ด้วยโรงเรียนหนองรีประชานิมิต สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากาญจนบุรี ได้กำหนดจัดงานวันสถาปนาโรงเรียนหนองรีประชานิมิต พิธีเปิดอาคารพยาบาลและห้องวัชรสุกณี พร้อมทั้งงานทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำรายได้มาปรับปรุงซ่อมแซมประตูโรงเรียน ๒ เนื่องจากมีการชำรุดและไม่สามารถใช้ได้ตามปกติ ตามรายละเอียดแล้วนั้น

ในการนี้ โรงเรียนหนองรีประชานิมิต ใคร่ขอความอนุเคราะห์จำนวน ๕ เทียว รถ ๑๐ ล้อ เพื่อโรยทางเดิน และพื้นที่จอดรถ ในงานวันสถาปนาโรงเรียนหนองรีประชานิมิต พิธีเปิดอาคารพยาบาลและห้องวัชรสุกณี ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ซึ่งโรงเรียนจักออกใบอนุโมทนาบัตร (ระบบบริจาคอิเล็กทรอนิกส์ e-Donation) สำหรับนิติบุคคลเพื่อลดหย่อนภาษีให้แก่ทางโรงโม่

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ ขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงเรียนหนองรีประชานิมิต

กลุ่มบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐๘๐-๐๔๖๕๓๔๕

โทรสาร ๐๓๔-๖๐๓-๗๔๓

“เรียนดี มีความสุข”

นิตยา
จากเลข ๕ ๗๖



ที่ ศธ ๐๔๒๒๒.๒๐๓๙/๘๐

โรงเรียนราชภัฏรำงธรรม
อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี
๗๑๒๑๐

๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ห็นคลุกและห็นฝุ่น

เรียน คุณตติกร บุณธนานุกิจ ผู้จัดการโรงม่ห็นศิลาเพชรสุพรรณบุรี

สิ่งที่ส่งมำด้วย ๑. รูปภำพประกอบในการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยโรงเรียนราชภัฏรำงธรรม สำนักรงำนเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำจนบุรี เขต ๔ มีความประสงค์จะปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน เพื่อให้เอื้อและส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน

ในการนี้โรงเรียนราชภัฏรำงธรรม จึงขอความอนุเคราะห์ห็นคลุกปรับปรุงบริเวณโรงจอดรถ บ้านพักครู และห็นฝุ่นในการจัดทำสนามเปตอง ทำงโรงเรียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์ จากท่าน และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมำ ณ โอกำสนี้

จึงเรียนมำเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงเรียนราชภัฏรำงธรรม

นิตยา ๒๑๐๗

โรงเรียนราชภัฏรำงธรรม

โทร.๐๘๓-๖๙๖๕๗๙๓ ผอ.นันทน์ทนต์ตร ศรีวิเศษ

๐๘

รูปภาพประกอบขอความอนุเคราะห์หินคลุก
ในการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโรงจอดรถและบ้านพักครู



รูปภาพประกอบขอความอนุเคราะห์หินฝุ่น
ในการจัดทำสนามเบตอง





ที่ ศธ 04222.2039/121

โรงเรียนราชบุรีบำรุงธรรม
อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี
71210

29 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์หินคลุกและหินฝุ่น

เรียน คุณตติกร บุณธนากิจ ผู้จัดการโรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รูปภาพประกอบในการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยโรงเรียนราชบุรีบำรุงธรรม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาญจนบุรี เขต 4 มีความประสงค์จะปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน เพื่อให้เอื้อและส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน

ในการนี้โรงเรียนราชบุรีบำรุงธรรม จึงขอความอนุเคราะห์หินคลุกและหินฝุ่นในการปรับปรุงบริเวณโรงจอดรถและบ้านพักครู ทางโรงเรียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์ จากท่าน และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

จอ 3 พว

9 ธันวาคม 13 ส.ค. ๖๘.

ผู้อำนวยการโรงเรียนราชบุรีบำรุงธรรม

โรงเรียนราชบุรีบำรุงธรรม

โทร.083-6965793 ผอ.นันทน์ทนต์ ศรีวิเศษ



ที่.....๐๑...../๒๕๖๘

วัดบ่อทอง ต.วังไผ่

อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี

๗๑๑๗๐

๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง **ปรับปรุงพื้นที่ภายในวัด เพื่อเตรียมงานกฐินสามัคคี**

เจริญพร **โรงไม้หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี**

ด้วยทางวัดบ่อทอง เป็นวัดที่กำลังพัฒนา ในเรื่องของสิ่งปลูกสร้างอันเป็นถาวรวัตถุใน
พระพุทธศาสนา ให้ญาติโยมผู้มีจิตศรัทธาได้เข้ามาทำบุญในวัดและศาสนาพุทธเพิ่มมากขึ้น

เนื่องจากใกล้ เทศกาลของงานกฐินสามัคคี วัดและคณะกรรมการวัด รวมถึงผู้นำท้องถิ่นเห็น
ตรงกันว่า จำเป็นต้องใช้หินคลุก เพื่อให้ญาติโยมผู้มีจิตศรัทธาได้เข้ามาใช้ในงานร่วมงานกฐินและ
พิธีกรรมทางสงฆ์อันจะเกิดขึ้นในภายหน้า จึงอยากขอความอนุเคราะห์ไปยัง โรงไม้หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี
ในการนำหินคลุกมา เพื่อปรับพื้นที่ของวัด จำนวน 20 เที่ยว ในวันอังคาร ที่ 14 ตุลาคม 2568 เพื่อทางวัด
จะได้ทำปรับพื้นที่เพื่อรับศรัทธาสาธุชน ในงานกฐินและ พิธีกรรมทางสงฆ์ต่อไป

ฉะนั้น จึงเจริญพรมมา เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

๑๓/๑๐/๖๘
๑๒/๑๐/๖๘

เจริญพร

เจ้าอาวาสวัดบ่อทอง

ที่ ศธ ๐๔๑๖๑.๐๕๙/๒๑๒



โรงเรียนวัดเขาพระ ต.อุทอง
อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐

๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ของขวัญและสิ่งของสำหรับกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ

เรียน ผู้จัดการโรงเรียนวัดเขาพระ

ด้วยโรงเรียนวัดเขาพระ จัดการเรียนการสอนระดับชั้นอนุบาล ๒ ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีนักเรียนจำนวนรวม ๑๑๖ คน และได้กำหนดจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๙ ในวันศุกร์ที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๙ ณ โรงเรียนวัดเขาพระ เพื่อส่งเสริมความสุข ความอบอุ่นและสร้างกำลังใจแก่นักเรียนทุกคน

ในการนี้ โรงเรียนใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านผู้ใหญ่ใจดี โปรดสนับสนุนของขวัญ ขนม น้ำดื่ม หรือสิ่งของที่เห็นสมควร เพื่อนำไปมอบให้นักเรียนในกิจกรรมวันเด็ก ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการจัดงาน และสร้างความปิติให้กับเด็กๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณในความเมตตาของท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดเขาพระ

โรงเรียนวัดเขาพระ

โทร. ๐๘๖-๓๘๘๙๒๑๙

มิใช่ ๑๐ packs
ปลาทู
10/๑๑/๖๘

เขียนที่.....
วันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอรับบริจาค

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ-สกุล..

หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....โทร.....

มีความประสงค์ที่จะขอรับบริจาค.....จำนวน 20

จาก.....

เพื่อใช้ในการ.....

.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....ผู้ขอรับบริจาค

(.....)

ตำแหน่ง.....

ส่วนนี้สำหรับผู้มีอำนาจในการอนุมัติเท่านั้น

☒ อนุมัติ.....จำนวน 20

☐ กองทุนเพื่อระวังสุขภาพ ☒ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่

☐ ไม่อนุมัติ เหตุผล.....

ลงชื่อ.....

ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

วันที่...../...../.....

เขียนที่ ท่าพระอินทร์ ๗/10 ๗ ๕๖๖

วันที่ ๕ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง ขอรับบริจาค

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ข้าพเจ้า (นาย /นาง /นางสาว) ชื่อ-สกุล...

หน่วยงาน ส.อินทร์ ๗/10

ที่อยู่ บ้านดงเย็น

โทร.....

มีความประสงค์ที่จะขอรับบริจาค สิ่งปลูก

จำนวน ๒๐ คัน

จาก สมาคมศิลาเพชรสุพรรณบุรี

เพื่อใช้ในการ มอบให้ไว้บริเวณที่ ๓๕๖ ๗/1๐ ๗ ๕๖๖ ๗ ๕๖๖ ๗ ๕๖๖ ๗ ๕๖๖ ๗ ๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....

.....ผู้ขอรับบริจาค

(.....)

ตำแหน่ง.....

ส.อินทร์ ๗/10 ๗ ๕๖๖

ส่วนนี้สำหรับผู้มีอำนาจในการอนุมัติเท่านั้น



อนุมัติ

น.อินทร์

จำนวน

๒๐ คัน



กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ



กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



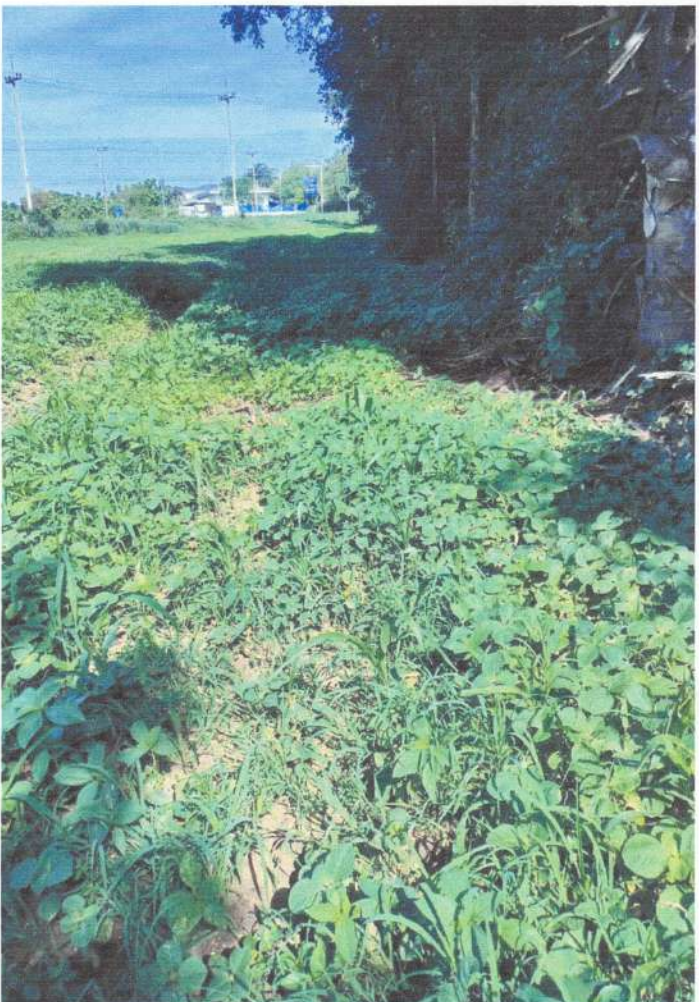
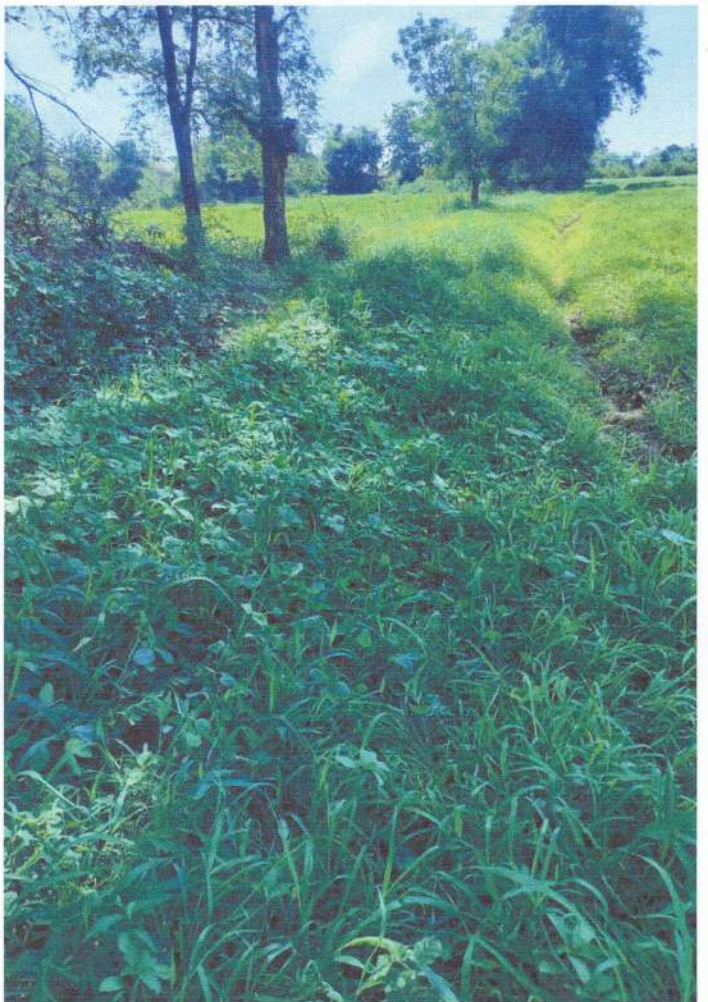
ไม่อนุมัติ

เหตุผล.....

ลงชื่อ.....

ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

วันที่...../...../.....



เขียนที่.....ทำทศไนพนา ๖. 10

วันที่.....2.....เดือน.....มิถุนายน.....พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอรับบริจาค

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี,ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ-สกุล.....

หน่วยงาน.....มูลนิธิ ๖.10.

ที่อยู่.....บ้าน ๖.๑๕

โทร.....

มีความประสงค์ที่จะขอรับบริจาค.....เงินดก.

จำนวน 20 ดั

จาก.....น.จ.ก. ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

เพื่อใช้ในการ.....สมทบสร้างวัดบ้าน ๖.๑๕ ๖.๑๕ ๖.๑๕

อ.อุทอง. จ.สุพรรณบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....

.....ผู้ขอรับบริจาค

(.....)

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10 ตำบลอุทอง

ตำแหน่ง.....

ส่วนนี้สำหรับผู้มีอำนาจในการอนุมัติเท่านั้น



อนุมัติ

เงิน ๖.๑๕

จำนวน

20 ๖.๑๕



กองทุนเพื่อระวางสุขภาพ



กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



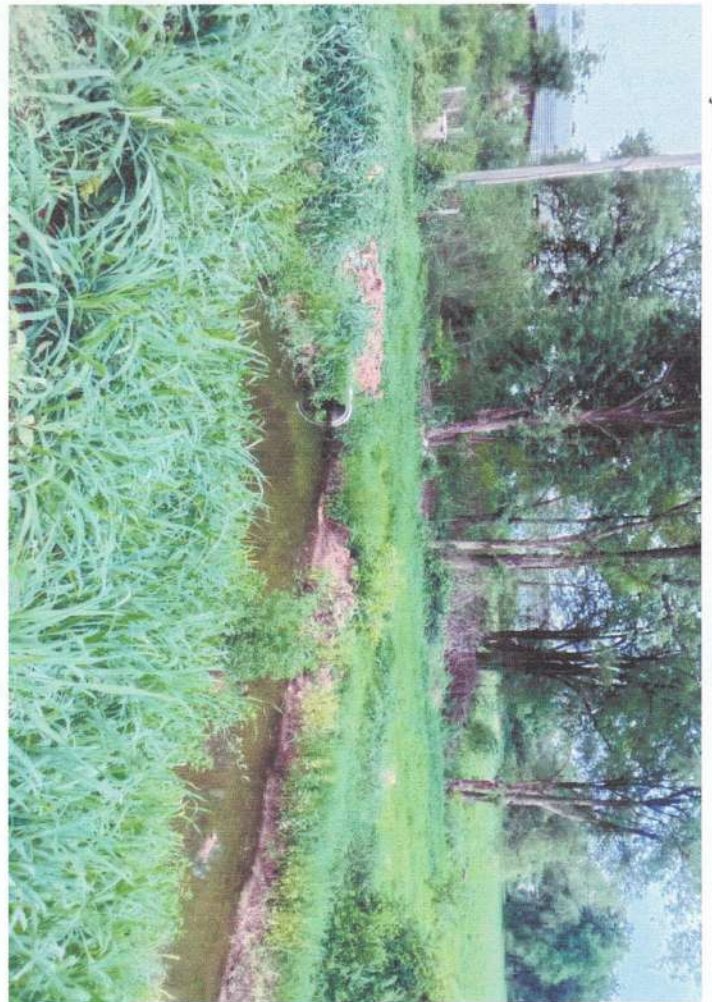
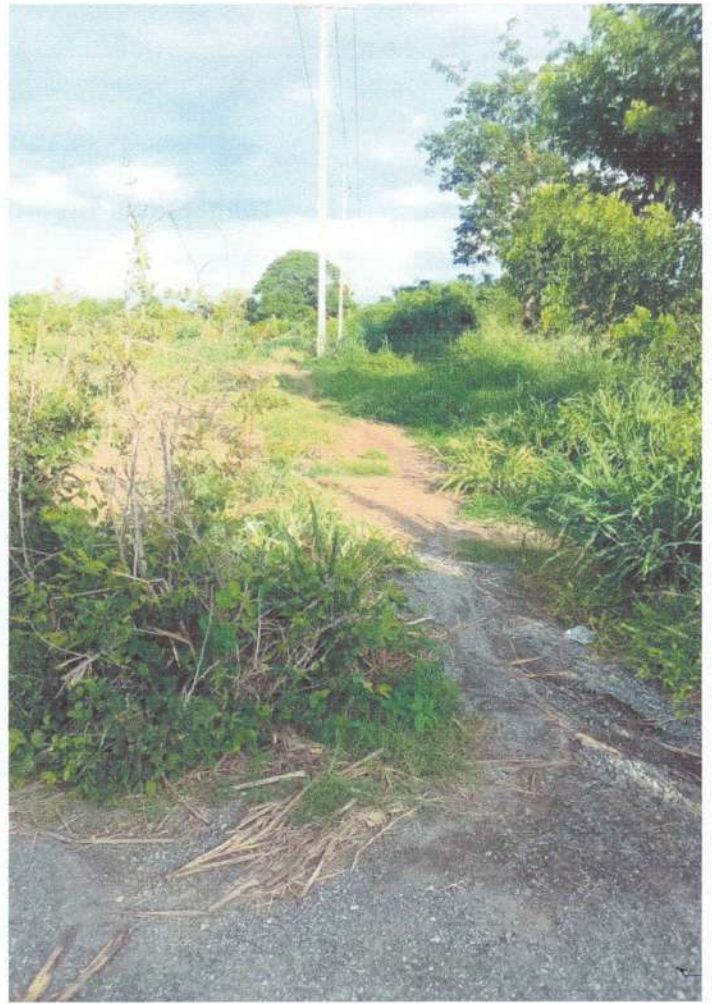
ไม่อนุมัติ

เหตุผล.....

ลงชื่อ.....

ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี,ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

วันที่...../...../.....



เขียนที่.....

วันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอรับบริจาค

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ-สกุล.....

หน่วยงาน อยู่ 9 หมู่บ้าน ช. 10

ที่อยู่ บ้านทองเย็น

โทร.....

มีความประสงค์ที่จะขอรับบริจาค..... จำนวน 20 เศียร

จาก.....

เพื่อใช้ในการ..... ปรับปรุงพื้นที่ 9 หมู่บ้านทองเย็น ต. อ่างทอง ช. 10 โดย

เป็นเงิน 100 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....

.....ผู้ขอรับบริจาค

(.....)

ตำแหน่ง.....

อยู่ หมู่บ้าน ช. 10 ต. อ่างทอง

ส่วนนี้สำหรับผู้มีอำนาจในการอนุมัติเท่านั้น



อนุมัติ

เงินดวกอิน + เงิน

จำนวน

20 เศียร



กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ



กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ไม่อนุมัติ

เหตุผล.....

ลงชื่อ.....

ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

วันที่...../...../.....





วันที่ / /

วัดจันทราวาส ขอลูกหินฝุ่น ถมที่วัด
พื้นที่ถมไว้ 2 งาน ความสูง 60 เซน
จะขอหินฝุ่น 100 เทียว โรงไม้ หินเพชรสุพรรณ
พระปลัดสุชาติ อติฉนุโท



ช่างอุโบสถ ทิศเหนือ

เขียนที่ จังหวัดนนทบุรี ๑๐ ต.บางกร่าง
วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอรับบริจาค

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

ข้าพเจ้า (นาย / นาง / นางสาว) ชื่อ - สกุล ..

หน่วยงาน วัดอินทาราม ,

ที่อยู่ โทร.

มีความประสงค์ที่จะขอรับบริจาค หินมงคล จำนวน 10 ชิ้น
จาก วัดอินทาราม
เพื่อใช้ในการ งานวัด ๒๓/๘/๖๘ / 3๔8 ๑.10 ๓.๑๓๐ ๐.๑๓๐
อ. ศิลาเพชร

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ ...

รับรองขอบริจาค

ลงชื่อ ..

บบริจาค

(..)

(..)

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10 ตำบลอุทอง

ตำแหน่ง :

ตำแหน่ง

*** ส่วนนี้สำหรับผู้มีอำนาจในการอนุมัติเท่านั้น***

☒ อนุมัติ

..... จำนวน

☐

กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ

☐

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

☐

ไม่อนุมัติ

เหตุผล

ลงชื่อ

.....

ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี, ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิลาดีอุทอง

วันที่ / /

๑๕

๑๖

อนุโมทนาบัตร

เลขที่ ๑๗

ขออนุโมทนาบุญแด่

นางหุ่นส่วนจำกัดศิลาเพชรสุพรรณบุรี

อยู่บ้านเลขที่ ๒๒๒ หมู่ ๕ ซอย - ถนน แขวง/ตำบล ทนอริโอว
 เขต/อำเภอ อู่ทอง จังหวัด สุพรรณบุรี เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ๐๗๒๓๕๕๕๐๐๐๐๗๕
 ผู้บริจาคทรัพย์ในการ ศึกษาศึกษา อัจฉริยะกุล แขวง/ตำบล กรงปิน
 เขต/อำเภอ อู่ทอง จังหวัด สุพรรณบุรี เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
 เป็นจำนวนเงิน ๑๗,๖๙๐ บาท สดางค์ (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกกรอบเก้าสิบบาทถ้วน)

ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัยและบุญกุศลที่บำเพ็ญนี้
 จงอำนวยพรให้ท่านเจริญด้วยอายุ วรรณะ สุขะ พละ ปฏิภาณ ธนสารสมบัติ ธรรมสารสมบัติ
 ประสพแต่สิ่งอันพึงปรารถนาทุกทีพาราตริกกาลเทอญ

วันที่ ๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ผู้รับเงิน

เจ้าอาวาส

อนุโมทนาบัตร

ที่ สพ.๕๑๐๐๖.๑๕๒/๒๕๓



โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน
หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองไธสง อำเภอยางชุมน้อย
จังหวัดสุรินทร์ ๓๒๑๖๐

๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบขอบคุณ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

เรียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ตามที่ หนังสือ สพ.๕๑๐๐๖.๑๕๒/๒๕๓ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ได้ขอ
ความอนุเคราะห์ขอสนับสนุน แก้วพลาสติก นึ่ง สำหรับคนไข้ ที่มารับบริการ นั้น

ทางโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ได้รับการสนับสนุนแก้วพลาสติก นึ่ง
สำหรับคนไข้ ที่มารับบริการ จาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี จำกัด จำนวน ๑๐๐ ตัว เรียบร้อย
แล้ว ทาง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน จึงขอ ขอบพระคุณ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชร
สุพรรณบุรี ที่ให้ความอนุเคราะห์ งบประมาณ ในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านห้วยหิน หมู่ ๕

ตำบลหนองไผ่ อำเภอกู่ทอง

จังหวัดสุพรรณบุรี ๓๒๑๖๐

วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอขอบคุณ

เรียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรีและห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ได้สนับสนุนงบประมาณในการจัดงานประเพณีสงกรานต์และรดน้ำดำหัวสูงอายุ หมู่บ้านห้วยหิน หมู่ ๕ เพื่อใช้ในการดำเนินกิจกรรมต่างๆของงานสงกรานต์ ประจำปี ๒๕๖๘ ได้แก่ การจัดตกแต่งสถานที่ เครื่องเสียง การทำบุญถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์ สรงน้ำพระ รดน้ำดำหัว ขอพรจากผู้สูงอายุและมอบของที่ระลึกให้แก่ผู้สูงอายุบ้านห้วยหิน

ในการนี้ คณะกรรมการและชาวบ้าน หมู่บ้านห้วยหิน ม.๕ ขอขอบคุณท่านเป็นอย่างสูงและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ใหญ่บ้าน หมู่บ้านห้วยหิน ม.๕









ที่ สพ ๐๐๓๔(๑)/ว ๑๑๕๑



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี
ถนนสุพรรณบุรี - บางลี่ อำเภอเมือง
จังหวัดสุพรรณบุรี ๗๒๐๐๐

๘ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอขอบคุณในความอนุเคราะห์สนับสนุนเงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือเยียวยา ผู้ประสบอุทกภัย วาตภัย
ดินโคลนถล่ม และผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์บริเวณชายแดนไทย - กัมพูชา

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ศิลาเพชรสุพรรณบุรี จำกัด

ตามที่ท่านได้ให้ความอนุเคราะห์สนับสนุนเงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือเยียวยา ผู้ประสบอุทกภัย
วาตภัย ดินโคลนถล่ม และผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์บริเวณชายแดนไทย - กัมพูชา จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท
(หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) นั้น

ในการนี้ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี ได้รับการสนับสนุนเงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือ
เยียวยา ผู้ประสบอุทกภัย วาตภัย ดินโคลนถล่ม และผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์บริเวณชายแดนไทย - กัมพูชา
เรียบร้อยแล้ว จึงขอขอบคุณในความอนุเคราะห์ของท่านเป็นอย่างยิ่ง และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์
จากท่านอีกในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

อุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี

กลุ่มนโยบายและแผนงาน

โทรศัพท์. ๐ ๓๕๙๖ ๙๘๖๐ โทรสาร. ๐ ๓๕๔๔ ๐๕๒๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : saraban_suphanburi@industry.go.th

ที่ นร ๕๑๑๖.๒๕/๙๗๑



ศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี
ถนนสุพรรณบุรี – ชัยนาท
จังหวัดสุพรรณบุรี ๗๒๐๐๐

๑๗ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบขอบคุณ

เรียน กรรมการผู้จัดการ โรงโมศิลาเพชรสุพรรณบุรี จำกัด

ตามที่ โรงโมศิลาเพชรสุพรรณ จำกัด ได้มอบน้ำดื่ม ให้กับกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายใน
จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อเป็นการช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนที่เกิดอุทกภัยในพื้นที่
อำเภอบางปลาม้าและอำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

บัดนี้ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี ได้รับน้ำดื่ม ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว
จึงขอขอบคุณในความอนุเคราะห์ของท่านเป็นอย่างยิ่ง และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านอีกในโอกาส
ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

รองผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี

กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสุพรรณบุรี



ที่ สพ ๕๕๘๐๔/ว๖๑

เทศบาลตำบลท่าวุ้ง
อำเภออุทุมพรพิสัย ๗๒๑๖๐

๑๖ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอขอบคุณ

เรียน **โรงเรียน ไร่ใหม่พัฒนาพิทยาสรรพ์**

สิ่งที่ส่งมาด้วย เกียรติบัตร

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ เทศบาลตำบลท่าวุ้ง ได้ขอรับการสนับสนุนของขวัญ ของรางวัล และอาหารจากท่าน ในการจัดกิจกรรมให้กับเด็กและเยาวชน ทำให้การจัดงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๘ ของเทศบาลตำบล ท่าวุ้ง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ นั้น

เทศบาลตำบลท่าวุ้ง รู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่าน เพื่อเป็นการแสดงความขอบคุณ จึงขอมอบเกียรติบัตรให้กับหน่วยงานของท่าน รายละเอียดตามที่ได้ส่งมาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายกเทศมนตรีตำบลท่าวุ้ง

กองการศึกษา

โทรศัพท์ ๐-๓๕๕๕-๒๙๙๗ ต่อ ๑๐๑

โทรสาร ๐-๓๕๕๕-๒๙๙๗ ต่อ ๑๐๘

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”



เทศบาลตำบลท่าวุ้ง

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

โรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี

เป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณในงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๘

ขอให้ท่านจงประสบแต่ความสุขสวัสดิ์ เจริญรุ่งเรือง เทอญ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

นายกเทศมนตรีตำบลท่าวุ้ง

ที่ สพ.๕๑๐๐๖.๑๕๒/๔๕๔



โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน
หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองไธสง อำเภอกำแพงแสน
จังหวัดสุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐

๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบขอบคุณ โรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี

เรียน โรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ตามที่ หนังสือ สพ.๕๑๐๐๖.๑๕๒/๔๕๓ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ได้ขอความอนุเคราะห์สนับสนุน น้ำดื่ม ให้กับประชาชนในพื้นที่ รับการคัดกรอง ตรวจวัด สายตา และตัดแว่นสายตาในประชาชน อายุ ๕๐ปี-๗๐ปี

ทางโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ได้รับการสนับสนุนน้ำดื่ม ในการดำเนินการ จาก โรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี เรียบร้อยแล้ว ทาง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน ขอขอบพระคุณจาก โรงโม่หินศิลาเพชรสุพรรณบุรี ที่ให้ความอนุเคราะห์ น้ำดื่ม ในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน

เอกสารแนบ10

แบบสำรวจความคิดเห็นของประชาชน

**การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ที่มีต่อการทำเหมืองแร่
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
ประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี**

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนต่อการทำเหมืองของโครงการเหมืองแร่หิน อุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 28478/16283 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี บริเวณ โดยรอบพื้นที่โครงการ จำนวน 3 ตำบล ได้แก่ ตำบลหนองไธ้ หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 12 บ้านเขาตาก้าว หมู่ที่ 13 บ้านพวน ตำบลอุทอง หมู่ที่ 5 บ้านเขาพระ หมู่ที่ 10 บ้านดงเย็น ตำบลหนองปรือ หมู่ที่ 10 บ้านหนองมะสัง ระหว่างวันที่ 12-15 มีนาคม 2568 การคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างได้จากการคำนวณตามวิธีการของทาโร่ ยามาเน่ (Yamane, Taro Statistics : An Introductory Analysis. 3rd Tokyo : Harper International dition,1973) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

ประชาชนที่ทำการสำรวจ					
จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	จำนวนหลังคาเรือน ทั้งหมด ¹⁾ (หลัง)	จำนวนแบบสอบถาม (ชุด)
สุพรรณบุรี	อุทอง	หนองไธ้	หมู่ที่ 5 บ้านห้วยหิน	225	35
			หมู่ที่ 12 บ้านเขาตาก้าว	262	40
			หมู่ที่ 13 บ้านพวน	190	29
	ทองถิ่นเทศบาลตำบล ท้าวอุทอง	อุทอง	หมู่ที่ 5 บ้านเขาพระ	754	117
			หมู่ที่ 10 บ้านดงเย็น	407	63
กาญจนบุรี	เลาขวัญ	หนองปรือ	หมู่ที่ 10 บ้านหนองมะสังข์	193	30
รวม				2,031	314

ที่มา : ¹⁾ ระบบสถิติทางการทะเบียน สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (<https://stat.bora.dopa.go.th/stat/statnew/statyear/#/>), 2567

เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจ คือ แบบสอบถาม ซึ่งมีลักษณะคำถามทั้งรูปแบบปิดและคำถามเปิดประเด็นประกอบด้วย ประเด็นการสัมภาษณ์ที่สำคัญ คือ

- ข้อมูลทั่วไปด้านเศรษฐกิจและสังคม
- ข้อมูลด้านอนามัยครอบครัว
- ข้อมูลด้านความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินกิจกรรมของโครงการ
- ข้อมูลด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน
- ข้อเสนอแนะหรือข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

การสัมภาษณ์เป็นแบบบังเอิญพบ (Accidental Sampling) ครอบคลุมพื้นที่ 6 หมู่บ้าน โดยทำการสำรวจทั้งสิ้น 314 ตัวอย่าง แสดงรายชื่อหมู่บ้านและจำนวนแบบสอบถามที่จัดทำดังตารางที่ 1 โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์ประกอบกับแบบสำรวจความคิดเห็นของหัวหน้าครัวเรือนหรือตัวแทนครัวเรือนที่อยู่โดยรอบโครงการฯ ซึ่งการคัดเลือกตัวอย่างประชากร ใช้หลักการสุ่มตัวอย่างวิธี Simple Random Sampling

จากการประมวลผล และวิเคราะห์ผลจากแบบสอบถามโดยใช้การวิเคราะห์ทางสถิติด้วยโปรแกรมสถิติ และนำมาวิเคราะห์ด้วยสถิติเชิงพรรณนา แสดงความถี่โดยใช้ค่าร้อยละ สามารถสรุปผลการสำรวจความคิดเห็น รายละเอียด ดังนี้

ข้อมูลทั่วไปด้านเศรษฐกิจและสังคม

จากการสัมภาษณ์ตามรายละเอียดที่แสดงดังตารางที่ 2 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 53.3 และเพศชาย ร้อยละ 46.7 ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 28.9 รองลงมามีอายุระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 25.6 สำหรับระดับการศึกษาส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 30.9 รองลงมาได้มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษา ร้อยละ 27.4

ตารางที่ 2 ข้อมูลทั่วไปทางด้านเศรษฐกิจและสังคม

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
1. เพศ		
- ชาย	148	46.7
- หญิง	169	53.3
2. อายุ		
- น้อยกว่า 20 ปี	19	6.0
- 21-30 ปี	31	9.8
- 31-40 ปี	54	17.0
- 41-50 ปี	89	28.1
- 51-60 ปี	81	25.6
- มากกว่า 60 ปี	43	13.6
3. การศึกษา		
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	19	6.0
- ประถมศึกษา	98	30.9
- มัธยมศึกษา	87	27.4
- อาชีวศึกษา	61	19.2
- ปริญญาตรีขึ้นไป	52	16.4

ข้อมูลด้านอนามัยครอบครัว

จากการสัมภาษณ์ตามรายละเอียดที่แสดงดังตารางที่ 3 พบว่า ในรอบปีที่ผ่านมาสมาชิกในครอบครัวไม่มีอาการเจ็บป่วย ร้อยละ 69.1 และสมาชิกในครอบครัวมีการเจ็บป่วย ร้อยละ 30.9 สำหรับผู้ที่เจ็บป่วยส่วนใหญ่เป็นโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ ร้อยละ 32.7 รองลงมาเป็นโรคเกี่ยวกับโรคผิวหนังและภูมิแพ้ต่างๆ ร้อยละ 29.6 โดยเมื่อมีอาการเจ็บป่วยส่วนใหญ่จะไปรักษาตัวที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 29.7 รองลงมาคือไปโรงพยาบาลของรัฐ ร้อยละ 27.8 และจากการสัมภาษณ์เกี่ยวกับแหล่งน้ำดื่มในครัวเรือนส่วนใหญ่ซื้อน้ำบรรจุขวด/รถบรรทุกน้ำ ร้อยละ 87.7 โดยส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาน้ำดื่ม ร้อยละ 71.3 รองลงมาคือ น้ำดื่มไม่เพียงพอ ร้อยละ 19.2 สำหรับน้ำใช้ในครัวเรือน

ส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 46.1 โดยส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ ร้อยละ 54.3 รองลงมาคือ น้ำใช้ไม่เพียงพอ ร้อยละ 30.9

ตารางที่ 3 ข้อมูลด้านอนามัยครอบครัว

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
1. ในรอบปีที่ผ่านมาท่าน/สมาชิกในครอบครัวมีใครเจ็บป่วยหรือไม่		
- ไม่มี	219	69.1
- มี	98	30.9
2. ถ้ามี เป็นโรคอะไรบ่อยที่สุด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- ระบบทางเดินหายใจ	32	32.7
- ระบบทางเดินอาหาร	3	3.1
- ระบบกล้ามเนื้อ	6	6.1
- โรคผิวหนังและภูมิแพ้ต่างๆ	29	29.6
- โรคเกี่ยวกับ หู/ตา/ฟัน	11	11.2
- อื่นๆ (เบาหวาน, ความดัน, ไขมัน)	17	17.3
3. วิธีการรักษาที่บ่อยที่สุดเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- ปล่อยให้หายเอง	31	9.8
- ซื้อยากินเอง	47	14.8
- ไปโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	94	29.7
- ไปคลินิก/โรงพยาบาลเอกชน	57	18.0
- ไปโรงพยาบาลของรัฐ	88	27.8
4. แหล่งน้ำดื่มในครัวเรือน		
- น้ำฝน	8	2.5
- น้ำบาดาล	13	4.1
- น้ำประปา	18	5.7
- ซื้อน้ำบรรจุขวด/รถบรรทุกน้ำ	278	87.7
5. ปัญหาเกี่ยวกับน้ำดื่มในครัวเรือน		
- ไม่มี	226	71.3
- น้ำไม่เพียงพอ	61	19.2
- น้ำเค็ม	3	0.9
- น้ำขุ่น	8	2.5
- น้ำมีสี/กลิ่น	19	6.0

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
6. แหล่งน้ำใช้ในครัวเรือน		
- น้ำฝน	42	13.2
- น้ำบาดาล	110	34.7
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	6	1.9
- ชื่อน้ำบรรจขวด/รถบรรทุกน้ำ	13	4.1
- น้ำประปา	146	46.1
7. ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ในครัวเรือน		
- ไม่มี	172	54.3
- น้ำไม่เพียงพอ	98	30.9
- น้ำเค็ม	3	0.9
- น้ำขุ่น	32	10.1
- น้ำมีสี/กลิ่น	12	3.8

ข้อมูลความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินกิจกรรมของโครงการ

จากการสัมภาษณ์ตามรายละเอียดที่แสดงดังตารางที่ 4 พบว่า ส่วนใหญ่ประชาชนทราบเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ของโครงการ ร้อยละ 77.6 และไม่ทราบเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ของโครงการ ร้อยละ 22.4 โดยคิดว่าการทำเหมืองแร่ใกล้บ้านมีผลดี คือ สร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น ร้อยละ 30.9 รองลงมาคือ เศรษฐกิจดีขึ้น ร้อยละ 27.4 และระบบสาธารณสุขโรคและอุปโภคดีขึ้น ร้อยละ 24.0 ส่วนด้านผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ใกล้บ้านคือ ฝุ่นละออง ร้อยละ 30.6 รองลงมาคือ เสียงดังรบกวน ร้อยละ 23.0

ตารางที่ 4 ข้อมูลด้านความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินกิจกรรมของโครงการ

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
1. ท่านทราบเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ของโครงการหรือไม่		
- ทราบ	246	77.6
- ไม่ทราบ	71	22.4
2. ท่านคิดว่าการทำเหมืองแร่ใกล้บ้านมีผลดีอย่างไร		
- เศรษฐกิจดีขึ้น	87	27.4
- สร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น	98	30.9
- ระบบสาธารณสุขโรคและอุปโภคดีขึ้น	76	24.0
- ไม่แสดงความคิดเห็น	56	17.7
- อื่นๆ.....	0	0.0

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
3. ท่านคิดว่าการทำงานเหมืองแร่ใกล้บ้านมีผลเสียอย่างไร		
- ฝุ่นละออง	97	30.6
- เสียงดังรบกวน	73	23.0
- แร่รังสีสะท้อน	64	20.2
- การอพยพย้ายถิ่น	27	8.5
- การจราจรติดขัด	56	17.7
- อื่นๆ.....	0	0.0

ข้อมูลด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

จากการสัมภาษณ์ตามรายละเอียดที่แสดงดังตารางที่ 5

- ปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านฝุ่นละออง โดยแหล่งที่มาของปัญหาฝุ่นละอองคิดว่าเกิดจากกิจกรรมของเหมือง ร้อยละ 40.4 รองลงมาคือ การจราจร ร้อยละ 34.8 โดยปัญหาฝุ่นละอองส่วนใหญ่คิดว่ามีระดับผลกระทบปานกลาง ร้อยละ 40.4 รองลงมาคิดว่ามีผลกระทบน้อย ร้อยละ 36.0

- ปัญหาผลกระทบด้านเสียงดังรบกวน โดยแหล่งที่มาของปัญหาเสียงดังคิดว่าเกิดจากกิจกรรมของเหมือง ร้อยละ 37.3 รองลงมาคือ การจราจร ร้อยละ 33.7 โดยปัญหาเสียงดังส่วนใหญ่คิดว่ามีระดับผลกระทบน้อย ร้อยละ 44.6 รองลงมาคิดว่ามีผลกระทบปานกลาง ร้อยละ 33.7

- ปัญหาผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือน โดยแหล่งที่มาของปัญหาแรงสั่นสะเทือนคิดว่าเกิดจากกิจกรรมของเหมือง ร้อยละ 44.9 รองลงมาคือ การจราจร ร้อยละ 31.9 โดยปัญหาแรงสั่นสะเทือนส่วนใหญ่คิดว่ามีระดับผลกระทบน้อย ร้อยละ 44.9 รองลงมาคิดว่ามีผลกระทบปานกลาง ร้อยละ 34.8

โดยจากการสัมภาษณ์พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นด้วยต่อการทำเหมืองแร่ ร้อยละ 77.6 และไม่เห็นด้วยต่อการทำเหมืองแร่ ร้อยละ 22.4

ตารางที่ 5 ข้อมูลด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
1. ปัจจุบันท่านได้รับผลกระทบหรือไม่		
- ไม่ได้รับ	236	74.4
- ได้รับ	81	25.6
<u>ผลกระทบที่ได้รับ</u>		
1.1 ผู้ละออง		
- ไม่มี	226	71.7
- มี.....สาเหตุ	89	28.3
- การจราจร	31	34.8
- กิจกรรมของเหมือง	36	40.4
- กิจกรรมของชุมชน	22	24.7
ระดับผลกระทบ		
- มาก	21	23.6
- ปานกลาง	36	40.4
- น้อย	32	36.0
1.2 เสียงดังรบกวน		
- ไม่มี	234	73.8
- มี.....สาเหตุ	83	26.2
- การจราจร	28	33.7
- กิจกรรมของเหมือง	31	37.3
- กิจกรรมของชุมชน	24	28.9
ระดับผลกระทบ		
- มาก	18	21.7
- ปานกลาง	28	33.7
- น้อย	37	44.6
1.3 แรงสั่นสะเทือน		
- ไม่มี	248	78.2
- มี.....สาเหตุ	69	21.8
- การจราจร	22	31.9
- กิจกรรมของเหมือง	31	44.9
- กิจกรรมของชุมชน	16	23.2

หัวข้อศึกษา	ผลการสำรวจ	
	N=314	ร้อยละ
ระดับผลกระทบ		
- มาก	14	20.3
- ปานกลาง	24	34.8
- น้อย	31	44.9
2. ท่านเห็นด้วยหรือไม่ต่อการทำเหมืองแร่		
- เห็นด้วย	246	77.6
- ไม่เห็นด้วย	71	22.4

ภาพแสดงการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ที่มีต่อการทำเหมืองแร่





บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่มีต่อการทำเหมืองแร่
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดิอุทอง
ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

หมู่บ้าน.....หมู่ที่.....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

1. สภาพทั่วไปทางสังคม-เศรษฐกิจ

- 1.1 เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
1.2 อายุ ☐ น้อยกว่า 20 ปี ☐ 21-30 ปี ☐ 31-40 ปี ☐ 41-50 ปี ☐ 51-60 ปี ☐ มากกว่า 60 ปี
1.3 การศึกษา ☐ ไม่ได้เรียนหนังสือ ☐ ประถมศึกษา ☐ มัธยมศึกษา ☐ อาชีวศึกษา ☐ ปริญญาตรีขึ้นไป

2. อนามัยครอบครัว

- 2.1 ในรอบปีที่ผ่านมาท่าน/สมาชิกในครอบครัวมีใครเจ็บป่วยหรือไม่ ☐ ไม่มี ☐ มี
2.2 ถ้ามี เป็นโรคอะไรบ่อยที่สุด ☐ ระบบทางเดินหายใจ ☐ ระบบทางเดินอาหาร ☐ ระบบกล้ามเนื้อ
☐ โรคผิวหนังและภูมิแพ้ต่างๆ ☐ โรคเกี่ยวกับ หู/ตา/ฟัน ☐ อื่นๆ.....
2.3 วิธีการรักษาที่บ่อยที่สุดเมื่อเกิดการเจ็บป่วย ☐ ปลอมให้หายเอง ☐ ซื้อยากินเอง ☐ ไปโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
☐ ไปคลินิก/โรงพยาบาลเอกชน ☐ ไปโรงพยาบาลของรัฐ
2.4 แหล่งน้ำดื่มในครัวเรือน ☐ น้ำฝน ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำประปา ☐ ชื่อน้ำบรรจุขวด/รถบรรทุกน้ำ ☐ อื่นๆ.....
2.5 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำดื่มในครัวเรือน ☐ ไม่มี ☐ น้ำไม่เพียงพอ ☐ น้ำเค็ม ☐ น้ำขุ่น ☐ น้ำมีสี/กลิ่น ☐ อื่นๆ.....
2.6 แหล่งน้ำใช้ในครัวเรือน ☐ น้ำฝน ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำประปา ☐ น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง ☐ ชื่อน้ำบรรจุขวด/รถบรรทุกน้ำ ☐ อื่นๆ.....
2.7 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ในครัวเรือน ☐ ไม่มี ☐ น้ำไม่เพียงพอ ☐ น้ำเค็ม ☐ น้ำขุ่น ☐ น้ำมีสี/กลิ่น ☐ อื่นๆ.....

3. ความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินการของโครงการ

- 3.1 ท่านทราบเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ของโครงการหรือไม่ ☐ ทราบ ☐ ไม่ทราบ
3.2 ท่านคิดว่าการทำเหมืองแร่ใกล้บ้านมีผลดีอย่างไร
☐ เศรษฐกิจดีขึ้น ☐ สร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น ☐ ระบบสาธารณสุขและอุปโภคบริโภคดีขึ้น
☐ ไม่แสดงความคิดเห็น ☐ อื่นๆ.....
3.3 ท่านคิดว่าการทำเหมืองแร่ใกล้บ้านมีผลเสียอย่างไร
☐ ฝุ่นละออง ☐ เสียงดังรบกวน ☐ แรงสั่นสะเทือน ☐ การอพยพย้ายถิ่น ☐ การจราจรติดขัด
☐ อื่นๆ.....

4. ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

4.1 ปัจจุบันท่านได้รับผลกระทบหรือไม่ ☐ มี ☐ ไม่มี

4.2 ปัจจุบันท่านได้รับผลกระทบในเรื่องใดบ้าง

ผลกระทบด้าน	แหล่งกำเนิด								
	การจราจร			กิจกรรมของเหมือง			กิจกรรมของชุมชน		
	น้อย	ปานกลาง	มาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	น้อย	ปานกลาง	มาก
ฝุ่นละออง									
เสียงดัง									
แรงสั่นสะเทือน									
อื่นๆ.....									

4.3 ท่านเห็นด้วยหรือไม่ต่อการทำเหมืองแร่ ☐ เห็นด้วย ☐ ไม่เห็นด้วย

4.4 ข้อเสนอแนะหรือข้อคิดเห็น

.....

.....

.....

.....

.....

เอกสารแนบ 11

หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : อากาศในบรรยากาศทั่วไป (Ambient)

Sampling Method : High Volume Air Sampler

Station : สำนักงานโรงโม่หินของโครงการ
(UTM 47P 0592487 E, 1591872 N.)

Report No. : M680053-02

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/AA1

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : TISCH

Model of Traceability : TE-5025A/2262

Certified Date : 29 November 2024

Expiration Date : 28 November 2025

Parameter	Sampling Date	Analytical Method	Result (mg/m ³)	Standard ¹⁾ (mg/m ³)
Total Suspended Particulate (TSP)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.172	0.330
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.197	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.178	
Particulate Matter (PM-10)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.064	0.120
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.073	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.066	

Note: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547
Total Suspended Particulate (TSP) : ฝุ่นละอองแขวนลอยรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
Particulate Matter (PM-10) : ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภอกำแพง จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : อากาศในบรรยากาศทั่วไป (Ambient)

Sampling Method : High Volume Air Sampler

Station : สำนักสิ่งแวดล้อมสุวรรณภูมิ
(UTM 47P 0591421 E, 1591484 N.)

Report No. : M680053-02

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/AA2

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : TISCH

Model of Traceability : TE-5025A/2262

Certified Date : 29 November 2024

Expiration Date : 28 November 2025

Parameter	Sampling Date	Analytical Method	Result (mg/m ³)	Standard ¹⁾ (mg/m ³)
Total Suspended Particulate (TSP)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.033	0.330
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.023	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.021	
Particulate Matter (PM-10)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.013	0.120
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.008	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.006	

Note: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547
Total Suspended Particulate (TSP) : ฝุ่นละอองแขวนลอยรวมเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
Particulate Matter (PM-10) : ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



Reviewed signatory

Approved signatory



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : อากาศในบรรยากาศทั่วไป (Ambient)

Sampling Method : High Volume Air Sampler

Station : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน
(UTM 47P 0592498 E 1593240 N.)

Report No. : M680053-02

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/AA3

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : TISCH

Model of Traceability : TE-5025A/2262

Certified Date : 29 November 2024

Expiration Date : 28 November 2025

Parameter	Sampling Date	Analytical Method	Result (mg/m ³)	Standard ¹⁾ (mg/m ³)
Total Suspended Particulate (TSP)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.019	0.330
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.017	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.024	
Particulate Matter (PM-10)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.007	0.120
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.007	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.009	

Note: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547
Total Suspended Particulate (TSP) : ฝุ่นละอองแขวนลอยรวมเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
Particulate Matter (PM-10) : ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



Reviewed signatory

Approved signatory



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดิอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธสง อำเภออุททอง จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd.

Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : อากาศในบรรยากาศทั่วไป (Ambient)

Sampling Method : High Volume Air Sampler

Station : กลุ่มบ้านดงเย็น (UTM 47P 0592628 E, 1591882 N.)

Report No. : M680053-02

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/AA4

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : TISCH

Model of Traceability : TE-5025A/2262

Certified Date : 29 November 2024

Expiration Date : 28 November 2025

Parameter	Sampling Date	Analytical Method	Result (mg/m ³)	Standard ¹⁾ (mg/m ³)
Total Suspended Particulate (TSP)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.033	0.330
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.052	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix B	0.035	
Particulate Matter (PM-10)	15-16/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.012	0.120
	16-17/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.019	
	17-18/11/2025	US.EPA 40 CFR 50, Appendix J	0.013	

Note: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2547
Total Suspended Particulate (TSP) : ฝุ่นละอองแขวนลอยรวมเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
Particulate Matter (PM-10) : ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



Reviewed signatory

Approved signatory



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดิอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : ความเร็วและทิศทางลม (Wind Speed)

Sampling Method : Anemometer

Station : สำนักงานโรงโม่หินของโครงการ

Report No. : M680053-02

(UTM 47P 0592487 E, 1591872 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/W11

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Time	Result					
	15-16 November 2025		16-17 November 2025		17-18 November 2025	
	Wind Speed (m/s)	Direction	Wind Speed (m/s)	Direction	Wind Speed (m/s)	Direction
11.00-12.00	1.2	NE	1.3	ENE	1.3	NE
12.00-13.00	1.3	NE	1.1	NE	1.2	NE
13.00-14.00	1.5	ENE	1.3	NE	1.1	NE
14.00-15.00	1.5	NE	1.3	NE	0.8	NE
15.00-16.00	1.4	NE	1.4	NE	1.3	NE
16.00-17.00	1.3	NE	1.2	NE	1.2	NE
17.00-18.00	0.9	ENE	0.9	NE	1.3	NNE
18.00-19.00	1.1	NE	1.0	NNE	0.9	NNE
19.00-20.00	1.0	NNE	N/A	N/A	N/A	N/A
20.00-21.00	0.9	NE	0.9	NE	0.8	NNE
21.00-22.00	1.0	NE	0.8	NE	N/A	N/A
22.00-23.00	N/A	N/A	0.9	NE	N/A	N/A
23.00-00.00	N/A	N/A	0.8	NE	N/A	N/A
00.00-01.00	0.9	NE	0.9	ENE	N/A	N/A
01.00-02.00	0.8	ENE	1.3	ENE	0.9	NNE
02.00-03.00	1.0	NE	0.9	ENE	0.9	NNE
03.00-04.00	1.1	NE	1.0	ENE	1.3	NNE
04.00-05.00	0.9	NE	0.9	NE	0.9	NNE
05.00-06.00	0.9	NE	1.0	NNE	1.3	NNE
06.00-07.00	1.0	NE	0.9	NNE	0.9	NNE
07.00-08.00	1.3	NE	0.9	NNE	0.8	NNE
08.00-09.00	1.0	NE	0.9	NNE	1.3	NNE
09.00-10.00	0.9	NE	1.4	NNE	1.3	NNE
10.00-11.00	1.3	NE	1.3	NE	1.8	NNE

Note : N/A หมายถึง ลมสงบ (Calm) มีค่าต่ำกว่า 0.4 m/s

Infer : ทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศ : ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

ความเร็วลมส่วนใหญ่ มีค่าระหว่าง 0.4 – 1.8 m/s



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd.

Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : ความเร็วและทิศทางลม (Wind Speed)

Sampling Method : Anemometer

Station : สำนักงานโรงโม่หินของโครงการ

Report No. : M680053-02

(UTM 47P 0592487 E, 1591872 N.)

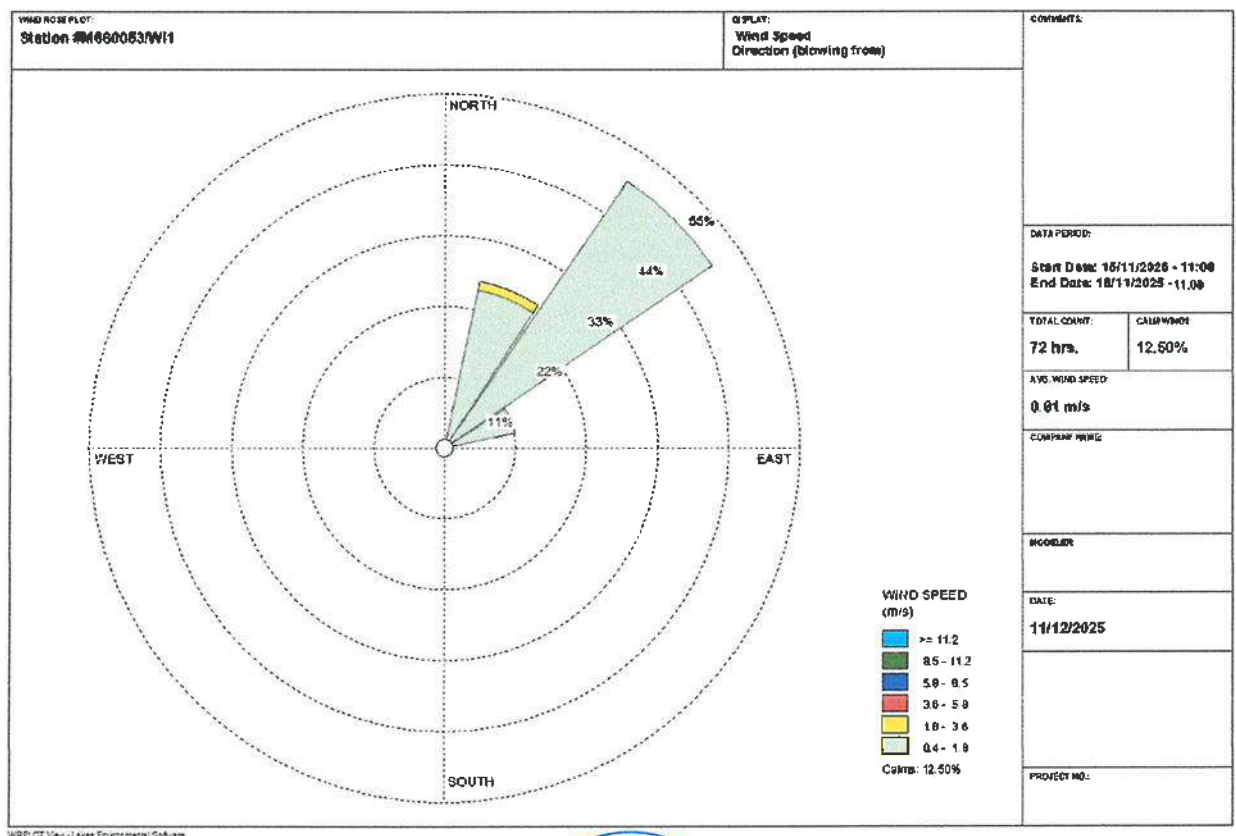
Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/W11

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภอกงหรา จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : ระดับเสียง (Sound Level)

Sampling Method : Sound Level Meter

Station : สำนักงานโรงโม่หินของโครงการ

Report No. : M680053-02

(UTM 47P 0592487 E, 1591872 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/SL24/1

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : Scarlet Tech/ST-120

Model of Traceability : ST120C0669E

Reference of level (dB(A)): 94.0 dB/114.0 dB

Calibrated Date : 17 July 2025

Measurement of Reading (dB(A)) : 94.03 dB/114.07 dB

Certificate No : ศทม. ฟอ.บป. 14/0768

Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A))					
	15-16 November 2025		16-17 November 2025		17-18 November 2025	
	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax
11.00-12.00	67.1	96.1	67.4	93.0	63.2	87.5
12.00-13.00	66.8	83.2	67.5	91.3	66.1	83.6
13.00-14.00	68.9	90.2	68.5	87.3	70.7	90.4
14.00-15.00	69.0	87.5	66.8	100.5	69.6	93.3
15.00-16.00	66.9	89.8	62.2	80.3	64.2	87.9
16.00-17.00	65.5	85.9	65.6	89.0	62.5	82.6
17.00-18.00	62.8	84.2	61.0	87.7	61.0	84.5
18.00-19.00	64.2	92.6	59.6	83.0	61.1	82.3
19.00-20.00	61.5	84.3	62.2	84.0	59.0	79.1
20.00-21.00	59.1	80.1	60.6	83.2	60.4	86.6
21.00-22.00	58.9	86.0	59.8	80.7	59.8	79.3
22.00-23.00	58.0	73.7	59.5	83.5	61.1	86.4
23.00-00.00	57.0	74.9	60.7	84.8	60.9	80.7
00.00-01.00	57.1	86.4	59.6	77.8	61.0	79.2
01.00-02.00	57.8	80.5	58.4	80.8	62.3	87.1
02.00-03.00	57.8	79.8	60.7	85.9	61.2	83.0
03.00-04.00	58.7	77.2	61.4	86.1	65.2	88.4
04.00-05.00	63.5	82.6	67.4	88.0	66.1	84.2
05.00-06.00	65.0	85.0	63.5	82.9	63.5	86.5
06.00-07.00	65.6	86.1	66.5	85.6	66.0	78.9
07.00-08.00	66.0	89.5	65.3	87.2	65.5	85.2
08.00-09.00	71.8	94.1	67.3	90.3	64.8	87.5
09.00-10.00	70.6	93.9	64.0	86.4	64.7	85.5
10.00-11.00	67.0	88.5	63.7	91.6	61.2	79.9
Average 24 hrs.	65.7	-	64.4	-	64.5	-
Maximum	-	96.1	-	100.5	-	93.3
Standard ¹⁾	70.0	115.0	70.0	115.0	70.0	115.0

Note : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

1/4

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภออุทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : ระดับเสียง (Sound Level)

Sampling Method : Sound Level Meter

Station : สำนักสงฆ์ดอยสวรรค์ฐานปัญญา

Report No. : M680053-02

(UTM 47P 0591421 E, 1591484 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/SL24/2

Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : Scarlet Tech/ST-120

Model of Traceability : ST120C0669E

Reference of level (dB(A)): 94.0 dB/114.0 dB

Calibrated Date : 17 July 2025

Measurement of Reading (dB(A)) : 94.03 dB/114.07 dB

Certificate No : ศทม. ฟอ.บป. 14/0768

Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A))					
	15-16 November 2025		16-17 November 2025		17-18 November 2025	
	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax
11.00-12.00	67.2	109.0	51.5	84.4	46.8	64.8
12.00-13.00	54.2	89.4	49.5	63.6	50.6	72.8
13.00-14.00	50.3	63.6	48.7	67.6	50.1	78.5
14.00-15.00	49.6	60.9	47.6	62.2	48.2	73.3
15.00-16.00	47.7	84.9	47.9	77.0	46.2	58.6
16.00-17.00	45.5	67.2	45.4	66.2	45.3	65.6
17.00-18.00	44.4	62.4	44.3	64.7	44.7	60.0
18.00-19.00	44.3	59.5	45.2	65.9	45.6	56.8
19.00-20.00	53.3	89.2	44.2	69.4	44.4	60.4
20.00-21.00	43.9	65.8	44.3	58.0	44.8	58.4
21.00-22.00	44.1	56.4	44.3	55.4	44.3	57.2
22.00-23.00	44.3	52.1	45.0	52.5	44.3	54.7
23.00-00.00	44.2	58.1	44.7	56.4	46.6	63.6
00.00-01.00	44.6	61.4	43.7	50.5	45.9	59.4
01.00-02.00	43.3	57.6	44.2	51.2	46.4	56.5
02.00-03.00	43.3	54.0	43.8	48.4	47.2	60.2
03.00-04.00	42.6	49.8	43.8	49.9	45.9	58.3
04.00-05.00	43.9	50.1	44.4	50.9	46.1	59.7
05.00-06.00	45.6	54.4	45.3	52.0	46.1	56.8
06.00-07.00	48.8	60.7	48.0	64.1	45.6	54.5
07.00-08.00	49.0	60.7	48.5	62.8	48.7	60.4
08.00-09.00	48.9	67.0	48.4	68.2	49.4	65.1
09.00-10.00	49.2	71.4	49.7	72.8	49.2	63.9
10.00-11.00	49.4	65.1	48.2	65.6	50.6	63.3
Average 24 hrs.	54.5	-	46.9	-	47.3	-
Maximum	-	109.0	-	84.4	-	78.5
Standard ¹⁾	70.0	115.0	70.0	115.0	70.0	115.0

Note : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

2/4

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธสง อำเภออุทุมพร จันทบุรีสุพรรณบุรี Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : ระดับเสียง (Sound Level) Sampling Method : Sound Level Meter

Station : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านห้วยหิน Report No. : M680053-02
(UTM 47P 0592498 E 1593240 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/SL24/3 Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025 Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : Scarlet Tech/ST-120

Model of Traceability : ST120C0669E

Reference of level (dB(A)): 94.0 dB/114.0 dB

Calibrated Date : 17 July 2025

Measurement of Reading (dB(A)) : 94.03 dB/114.07 dB

Certificate No : ศทม. ฟอ.บป. 14/0768

Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A))					
	15-16 November 2025		16-17 November 2025		17-18 November 2025	
	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax
10.00-11.00	52.7	81.7	52.1	70.3	53.5	81.5
11.00-12.00	51.9	69.4	52.2	75.6	52.9	79.9
12.00-13.00	52.0	70.2	52.6	74.2	53.9	74.8
13.00-14.00	51.9	69.2	52.6	73.7	52.8	71.4
14.00-15.00	52.0	68.9	52.6	78.1	52.8	68.6
15.00-16.00	52.7	70.5	51.7	73.9	53.8	73.9
16.00-17.00	52.3	73.3	51.4	77.4	51.5	66.4
17.00-18.00	51.0	69.0	50.3	67.2	51.2	62.3
18.00-19.00	51.0	63.8	48.5	62.9	51.1	61.6
19.00-20.00	50.4	63.6	48.8	66.5	51.6	56.8
20.00-21.00	50.9	61.6	50.5	63.1	51.7	70.5
21.00-22.00	51.0	59.9	50.9	60.3	51.1	59.2
22.00-23.00	51.2	64.4	50.3	64.0	52.8	79.7
23.00-00.00	50.6	61.3	51.7	58.8	50.0	62.9
00.00-01.00	50.4	59.7	51.8	55.4	50.1	56.4
01.00-02.00	50.8	56.4	51.1	55.8	50.5	55.9
02.00-03.00	50.2	59.3	49.0	55.0	51.4	55.3
03.00-04.00	50.5	57.3	50.0	58.5	50.5	67.3
04.00-05.00	52.6	78.0	51.7	78.0	53.1	78.3
05.00-06.00	52.8	78.2	58.0	83.4	53.9	70.6
06.00-07.00	53.5	72.1	52.9	69.9	53.0	69.8
07.00-08.00	53.6	71.6	52.7	72.2	54.8	71.9
08.00-09.00	52.9	72.2	51.5	70.7	53.3	72.2
09.00-10.00	52.0	79.7	51.3	72.8	59.1	94.9
Average 24 hrs.	51.8	-	52.0	-	53.0	-
Maximum	-	81.7	-	83.4	-	94.9
Standard ¹⁾	70.0	115.0	70.0	115.0	70.0	115.0

Note : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภอกอฉก จังหวัดสุพรรณบุรี Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15-18 November 2025

Sample Type : ระดับเสียง (Sound Level) Sampling Method : Sound Level Meter

Station : กลุ่มบ้านดงเย็น (UTM 47P 0592628 E, 1591882 N.) Report No. : M680053-02

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/SL24/4 Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025 Report Date : 11 December 2025

Model of Equipment : Scarlet Tech/ST-120

Model of Traceability : ST120C0669E

Reference of level (dB(A)): 94.0 dB/114.0 dB

Calibrated Date : 17 July 2025

Measurement of Reading (dB(A)) : 94.03 dB/114.07 dB

Certificate No : ศทพ. ฟอ.บป. 14/0768

Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A))					
	15-16 November 2025		16-17 November 2025		17-18 November 2025	
	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax	Leq 24 hrs.	Lmax
12.00-13.00	57.7	83.4	58.7	88.6	63.1	92.1
13.00-14.00	59.3	88.7	63.4	91.6	67.6	94.0
14.00-15.00	58.1	84.7	63.9	92.0	60.5	91.3
15.00-16.00	62.6	89.9	62.3	93.6	56.8	83.6
16.00-17.00	59.9	94.9	61.8	89.8	56.1	84.3
17.00-18.00	55.1	84.3	61.2	90.6	56.2	83.4
18.00-19.00	55.5	81.3	60.8	89.0	51.4	80.6
19.00-20.00	58.3	86.5	52.5	84.0	51.2	82.7
20.00-21.00	50.6	81.0	57.8	85.7	49.8	78.3
21.00-22.00	54.3	83.8	62.7	88.5	48.8	60.7
22.00-23.00	52.3	82.1	50.3	74.3	51.4	76.0
23.00-00.00	61.6	87.4	51.6	76.9	62.8	89.5
00.00-01.00	55.2	85.2	50.4	71.2	54.1	86.8
01.00-02.00	50.2	78.1	50.5	76.3	46.4	64.7
02.00-03.00	54.3	85.4	54.6	86.3	53.3	77.1
03.00-04.00	54.7	75.7	59.1	80.3	60.1	88.8
04.00-05.00	61.6	79.9	62.0	83.7	64.3	87.2
05.00-06.00	63.2	90.3	60.0	88.5	65.9	98.3
06.00-07.00	59.0	88.4	60.5	87.2	56.7	77.9
07.00-08.00	59.3	87.7	61.0	93.1	59.1	90.2
08.00-09.00	59.1	84.6	57.8	81.7	63.2	91.7
09.00-10.00	58.6	84.3	61.6	86.8	62.5	88.5
10.00-11.00	56.9	82.4	61.2	93.1	65.2	94.8
11.00-12.00	61.2	94.1	61.8	88.1	60.3	88.4
Average 24 hrs.	58.7	-	60.2	-	61.0	-
Maximum	-	94.9	-	93.6	-	98.3
Standard ¹⁾	70.0	115.0	70.0	115.0	70.0	115.0

Note : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Reviewed signatory

Approved signatory

Reported results refer to submitted sample(s) only.

Do not copy partial of this analysis report without official approval.

MEC-FM-45 Rev.06 03-04-2566



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภออุทอง จังหวัดสุพรรณบุรี Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15 November 2025

Sample Type : ความสั่นสะเทือน (Vibration) Sampling Method : Vibration Recorder

Station : ขอบเขตประทานบัตร Report No. : M680053-02
(UTM 47 P 591725 E, 1591740 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/VB1 Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025 Report Date : 11 December 2025

Parameter	Result		
	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
Frequency (Hz)	34	51	37
Peak Particle Velocity (mm/sec)	5.281	7.165	7.440
Peak Displacement (mm)	0.042	0.023	0.031
	Standard ¹⁾		
Peak Particle Velocity (mm/sec)	42.7	50.8	46.5
Peak Displacement (mm)	0.20	0.20	0.20

Note : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน
ดีทิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548
N/A หมายถึง Frequency < 1 Hz, Velocity < 0.130 mm/sec และ Displacement < 0 mm
เวลาระเบิดเหมือง 16.01 น.



Reviewed signatory

Approved signatory



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภออุทอง จังหวัดสุพรรณบุรี Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15 November 2025

Sample Type : ความสั่นสะเทือน (Vibration) Sampling Method : Vibration Recorder

Station : สำนักสงฆ์ค้อยสวรรค์ฐานปัญญา Report No. : M680053-02
(UTM 47P 0591421 E, 1591484 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/VB2 Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025 Report Date : 11 December 2025

Parameter	Result		
	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
Frequency (Hz)	N/A	N/A	N/A
Peak Particle Velocity (mm/sec)	<0.130	<0.130	<0.130
Peak Displacement (mm)	0.000	0.000	0.000
	Standard ¹⁾		
Peak Particle Velocity (mm/sec)	-	-	-
Peak Displacement (mm)	-	-	-

Note : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน
ดีทิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548
N/A หมายถึง Frequency < 1 Hz, Velocity < 0.130 mm/sec และ Displacement < 0 mm
เวลาระเบิดเหมือง 16.01 น.



Reviewed signatory

Approved signatory



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทอง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 28478/16283 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองไธ้ อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 15 November 2025

Sample Type : ความสั่นสะเทือน (Vibration) Sampling Method : Vibration Recorder

Station : กลุ่มบ้านดงเย็น (UTM 47P 0592628 E, 1591882 N.) Report No. : M680053-02

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/VB3 Received Date : 19 November 2025

Analytical Date : 19 November – 11 December 2025 Report Date : 11 December 2025

Parameter	Result		
	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
Frequency (Hz)	N/A	N/A	N/A
Peak Particle Velocity (mm/sec)	<0.130	<0.130	<0.130
Peak Displacement (mm)	0.000	0.000	0.000
	Standard ¹⁾		
Peak Particle Velocity (mm/sec)	-	-	-
Peak Displacement (mm)	-	-	-

Note : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน
ดีทิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548
N/A หมายถึง Frequency < 1 Hz, Velocity <0.130 mm/sec และ Displacement < 0 mm
เวลาเริ่มเปิดเหมือง 16.01 น.



Reviewed signatory

Approved signatory



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดีอุทธรณ์ โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประเภทบัตรที่ 28478/16283 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประเภทบัตรที่ 28477/16282
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

Address : หมู่ที่ 5 ตำบลหนองโอง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี Customer Code : M680053

Sampling By : Sampling Team of Mine Engineering Consultant Co., Ltd. Sampling Date : 18 November 2025

Sample Type : น้ำ (Water) Sampling Method : Grab Sampling

Station : น้ำผิวดินบริเวณอ่างสาหร่าย Report No. : M680053-02
(UTM 47P 0592243 E, 1591423 N.)

Data Provided by Laboratory

Laboratory Code No. : M680053/SW1 Received Date : 19 November 2025

Sample Appearance : เหลืองใส มีตะกอน ไม่มีกลิ่น Analytical Date : 19 November – 11 December 2025

Report Date : 11 December 2025

Parameters	Units	Analytical Methods ¹⁾	Results	Standard ²⁾
pH @ 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.9	5.0-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<5.0	-
Total Hardness (as CaCO ₃)	mg/L	EDTA Titrimetric Method (2340 C)	127	-
Turbidity*	NTU	Nephelometric Method (2130 B)	<1.0	-
Arsenic	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F, 3120 B)	<0.01	Not more than 0.01

Note: ¹⁾ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. APHA, AWWA, WEF, 2017.

²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 111 ตอนที่ 16 ง ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537 (ประเภทที่ 3)

* รายการทดสอบนี้อยู่นอกขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC 17025 ของห้องปฏิบัติการทดสอบ



Reviewed signatory

Approved signatory

เอกสารแนบ12

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ



JIRANATEE ASSOCIATES CO.,LTD.

Jiranatee Associates Co.,Ltd

Accredited calibration laboratory
ISO/IEC 17025:2017
NSC-TISI-TIS 17025
CALIBRATION 0367

Flow measurement laboratory
Calibration services department.



NSC – TISI – TIS 17025
CALIBRATION 0367

CERTIFICATE OF CALIBRATION

Certificate No. : COF-047-67

Page 1 of 2 Pages

MEASUREMENT ITEM : Top Load Orifice
MANUFACTURER : TISCH
MODEL/TYPE : TE-5025A
SERIAL NUMBER : 2262
ID NUMBER : -
CONDITION AS-RECEIVED : Used item
CUSTOMER : Mine Engineering Consultant Co., Ltd.

RECEIVED DATE : 27 Nov 2024
MEASUREMENT DATE : 28 Nov 2024
ISSUE DATE : 29 Nov 2024

ENVIRONMENTAL CONDITIONS:

Ambient condition in the laboratory are as follow:

Temperature : 23.0 ± 3.0 °C
Relative Humidity : 55.0 ± 15.0 %RH
Atmospheric Pressure : 1010 ± 10 hPa

CALIBRATION CONDITION:

Preconditioning : 24 hours at ambient conditions.
Measurement Condition : The average values during measurement are 24.7 °C and 55.8 %RH.

NOTED: The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

TABULATION OF RESULTS:

The table on next page give the measured values.

Calibration procedure:

The Orifice gas flow device was calibrated against Standard Rotary Displacement Meter (Roots Meter) Model G65/IMC/W3-08. The WI-CL-004 was used as a calibration guideline.

Traceability:

This certificate provides a traceability of the measurement to recognized the national standards, and to realization of the international system of units (SI) through the NIMT (National Metrology Institute of Thailand) via Certificate number: MW-0063-23.

Uncertainty of Measurement:

The reported uncertainty of measurement is based on the standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k=2$, Which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%. The standard uncertainty has been determined in accordance with the GUM 'Evaluation of measurement data - Guide to the expression of uncertainty in measurement'

Calibrated by:

☐
☒



Approved signatory: ..

Calibration Department Manager

MEASUREMENT RESULTS:

The Orifice gas flow device was calibrated by direct comparison method with the Standard Rotary Displacement Meter (Roots Meter). The Humid air was used as a medium in the system. The standard conditions are 25°C (298.15 K) and 760 mmHg for standard temperature and standard pressure respectively.

Table 1: The results of Q Standard calibration data

Plate	Flow rate m^3/min	Pressure [Pa] mmHg	Temperature [Ta] °C	Temperature [Tm] °C	Δp_{meter} mmHg	$\Delta p_{Orifice}$ inH ₂ O	γ	Standard Flow [Q_s] m^3/min
1	0.702	759.268	24.51	23.58	55.802	1.742	1.320	0.653
2	1.001	759.347	24.52	23.63	61.117	3.511	1.875	0.924
3	1.117	759.363	24.59	23.82	43.208	4.628	1.163	1.056
4	1.164	759.452	24.69	23.96	31.142	5.207	1.282	1.120
5	1.410	759.442	24.78	24.11	30.680	7.686	2.772	1.356

Slope (m): 2.06451
Intercept (b): -0.02907
Correlation coefficient (r): 0.99986
Uncertainty ($k=2$): 0.015 m^3/min

Table 2: The results of Q actual calibration data

Plate	Flow rate m^3/min	Pressure [Pa] mmHg	Temperature [Ta] °C	Temperature [Tm] °C	Δp_{meter} mmHg	$\Delta p_{Orifice}$ inH ₂ O	γ	Standard Flow [Q_s] m^3/min
1	0.702	759.268	24.51	23.58	55.802	1.742	0.826	0.652
2	1.001	759.347	24.52	23.63	61.117	3.511	1.173	0.923
3	1.117	759.363	24.59	23.82	43.208	4.628	1.347	1.056
4	1.164	759.452	24.69	23.96	31.142	5.207	1.429	1.119
5	1.410	759.442	24.78	24.11	30.680	7.686	1.736	1.356

Slope (m): 1.29307
Intercept (b): -0.01819
Correlation coefficient (r): 0.99986
Uncertainty ($k=2$): 0.015 m^3/min

End of Certificate of Calibration





CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : ELECTRONIC BALANCE
MANUFACTURER : METTLER TOLEDO
MODEL / TYPE : AB204-S
SERIAL NO. : 1123163290[MEC-LAB02]
CLID. NO. : 362101622
JOB CONTROL NO. : 250703076874
CALIBRATION SERVICE : ☐ IN-LABORATORY ☒ ON-SITE

CUSTOMER : MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.

DATE OF RECEIVED : 03 July 2025

DATE OF ISSUED : 22 July 2025

The report of calibration shall not be reproduced except in full without approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By :

Calibration Engineer

Approved By :

Authorized Signatory

22 July 2025



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI)

Certificate No. Q25076874

F3-011-05/12-23

page 1 of 3



REPORT OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : ELECTRONIC BALANCE
MANUFACTURER : METTLER TOLEDO
MODEL / TYPE : AB204-S
SERIAL NO. : 1123163290[MEC-LAB02]
LOCATION SITE : LABORATORY
DATE OF CALIBRATION : 17 July 2025

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : 22 °C to 23 °C

Relative Humidity : 50 % to 53 %

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPMB-01 based on EURAMET/cg-18/Version 4.0 (11/2015).

The calibration was performed by Comparison with Weight Set which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

Weight Set, Phoenix Class E2 S/N. WBS-SET-E2-01.

TRACEABILITY :

The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand).

Certificate No. MM-0132-24, Due Date 30 August 2026.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor complies with the table which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%. It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

CONDITION OF CALIBRATION ITEM : RECEIVED IN GOOD OPERATIONAL CONDITION

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

CALIBRATION DATA

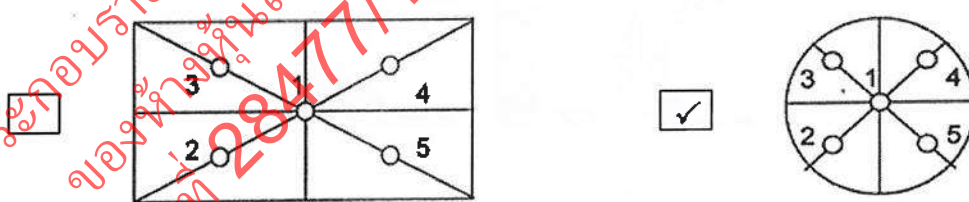
1. Error of indications

Nominal Test Value (g)	Conventional mass (g)	Display Value (g)	Error of Balance (g)	Uncertainty $\pm$ (mg)	Coverage factor k
Unload	0.0000	0.0000	0.0000	0.06	2,32
0.0010	0.0010	0.0011	+0.0001	0.08	2,06
0.0100	0.0100	0.0101	+0.0001	0.08	2,06
0.1000	0.1000	0.1001	+0.0001	0.08	2,06
1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.08	2,06
5.0000	5.0000	5.0001	+0.0001	0.09	2,05
10.0000	10.0000	9.9999	-0.0001	0.09	2,00
50.0000	50.0000	49.9999	-0.0001	0.10	2,00
100.0000	100.0000	100.0001	+0.0001	0.12	2,00
150.0000	150.0000	150.0000	0.0000	0.24	2,00
200.0000	200.0000	199.9999	-0.0001	0.24	2,00

2. Repeatability of indications

Nominal Test Value (g)	Standard Deviation of Reading (g)
200.0000	0.00009

3. Effect of eccentric application of a load on the indication

						
Nominal Test Value (g)	Display Value (g)					Maximum Difference of Center Value (g)
	Position 1	Position 2	Position 3	Position 4	Position 5	
50.0000	50.0001	49.9999	50.0000	49.9999	49.9998	0.0003

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 50 of 68

This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

Certificate No. Q25076874

F3-011-05/12-23

page 3 of 3



THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

Calibration Certificate

Issued by : Calibration & Test Section : Meteorological Instruments Bureau

Date of Issue 5 August, 2025

Certification No. 286/25

Page : 1 of 2

Object : Wireless Wind Speed and Wind Direction

Manufacturer : SCARLET

Type : WL-21

Serial No. : Wireless Receiver 2306DR0001 ID No. : WS-8
Wind Sensor 2306DT00012

Customer : Mine Engineering Consultant Co., Ltd.

Calibration Condition : Temperature 25.1 °C Barometric Pressure 1009.5 hPa

NATIONAL STANDARD WIND TUNNEL :

: Micromanometer Theodor Friedrichs FC014 Serial No. 9310119

: HOOK GAGE NO 1425 Pitot Tube Theodor Friedrichs Type 0800.0000 serial 9023

N.I.S.T. Test Reference Number 731/241460 : Standard Velocity at 20 - 30 m/sec

: Ultrasonic Anemometer Model DA-650-3TV (sensor TR-90AH)

Serial Number 110730029 (sensor 120629586)

JAPAN QUALITY ASSURANCE ORGANIZATION : Standard Velocity at 0 - 20 m/sec

Calibrated by :

Mechanical Engineer

(Authorised Signatory)

for the Chief

Sub-Standard Instrument





THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

The Result of Calibration

Certification No. 286/25

5 August, 2025

Page : 2 of 2

Standard Ultrasonic Anemometer	HOOK GAGE NO. 1425			TESTED ANEMOMETER	
	Pressure	Vacumm	Velocity	Velocity	Correction
m/sec	inches H2O	inches H2O	m/sec	m/sec	m/sec
1.00	-	-	-	1.0	0.00
3.02	-	-	-	3.0	0.02
5.00	-	-	-	5.0	0.00
7.00	-	-	-	7.0	0.00
9.02	-	-	-	9.0	0.12
11.01	-	-	-	10.9	0.11
13.01	-	-	-	13.0	0.01
15.01	-	-	-	15.0	0.01
17.02	-	-	-	17.0	0.02
20.02	-	-	-	20.1	0.02

Wind Aloft Plotting Board.	
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE WEATHER BUREAU	
WIND DIRECTION	TESTED WIND DIRECTION
0	0
90	90
180	180
270	270

Calibrated by :

Mechanical Engineer

Calibration & Test Section
Meteorological Instruments Bureau



สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

คำขอบริการที่ 21-68/0455

ที่ ศทม. ฟอ.บป. 14/0768

รายงานผลการสอบเทียบ

ชื่อผู้ขอบริการ : บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ :

สอบเทียบที่ : ห้องปฏิบัติการมาตรฐานทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ศูนย์ทดสอบและมาตรฐานวิทยา
นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 1C ถนนสุขุมวิท อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280

เครื่องมือที่ทำการสอบเทียบ :

ประเภท : Sound Calibrator

ผู้ผลิต : Scarlet Tech

แบบ : ST-120

หมายเลขเครื่อง : ST120C0669E

สภาวะแวดล้อม :

อุณหภูมิ : $(23 \pm 3) ^\circ\text{C}$

ความชื้นสัมพัทธ์ : $(50 \pm 15) \%$

ความดันบรรยากาศ : $(101.325 \pm 1.500) \text{ kPa}$

เครื่องมือมาตรฐานที่ใช้ : 1. Digital Function Synthesizer NF-Electronic DF-193A S/N 122037.

2. Measuring Amplifier Bruel&Kjaer 2636 S/N 1537484.

3. Programmable Attenuator Tamagawa TPA-303A S/N OF 2214.

4. Digital Multimeter Agilent 34401A S/N MY44005560.

5. Pressure Transmitter Vaisala PTB202AD S/N T0650001.

6. Audio Analyzer Keithley 2015-P S/N 4106495.

7. Condenser Microphone Bruel&Kjaer 4180 S/N 2633526.

วิธีการสอบเทียบ : CP-102-04 based on IEC 60942-2003. The sound pressure level of instrument was measured by standard microphone using an insert voltage technique.

เครื่องมือนี้ได้รับการสอบเทียบกับเครื่องมือมาตรฐานของห้องปฏิบัติการมาตรฐานทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสอดคล้องไปยังระบบหน่วยวัดระหว่างประเทศ (SI Units) โดยผ่านไปยังสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ
ข้อมูลในการสอบเทียบมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ โดยค่าความไม่แน่นอนในที่นี้ใช้อย่างอิง ณ

ตำแหน่งที่ทำการวัดเท่านั้น

วันที่รับเครื่อง : 2 ก.ค. 2568

วันที่สอบเทียบ : 17 ก.ค. 2568

1/3

รายงาน/ใบรับรองฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบ/สอบเทียบ หรือการให้ค่ากำหนดเท่านั้น (แล้วแต่กรณี)
การนำรายงานผล/ใบรับรองนี้ไปโฆษณาและการคัดลอกหรือการนำผลบางส่วนไปเผยแพร่ต่อสาธารณะต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าราชการ วว.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

คำขอบริการที่ 21-68/0455

ที่ สทม. ฟอ.บป. 14/0768

ค่าความไม่แน่นอนคำนวณที่ค่า Coverage Factor k เท่ากับ 2 และระดับความเชื่อมั่นที่ 95% โดยประมาณ

Nominal Output of Unit Under Test = 94 dB re 20 μ Pa at 1000 Hz

Acoustic Output in dB re 20 μ Pa , Corrected to Reference Conditions : 101.325 kPa , 23.0 °C and 50 %RH

1. Sound Pressure Level

Standard Microphone Type	Measured Sound Pressure Level (dB)	Deviated value (dB)	Uncertainty (dB)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Bruel&Kjaer 4180	94.03	0.03	± 0.10	± 0.40 dB

2. Frequency

Standard Microphone Type	Measured Frequency (Hz)	Deviated value (Hz)	Uncertainty (Hz)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Bruel&Kjaer 4180	999.3	-0.7	± 1.5	$\pm 1.0\%$

3. Total distortion

Standard Microphone Type	Measured Total distortion (%)	Uncertainty (%)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Bruel&Kjaer 4180	1.10	± 0.60	$\pm 3.0\%$

- หมายเหตุ :
1. ไม่มีการปรับเทียบ
 2. ค่าที่วัดได้ ไม่รวมค่าแก้ไขที่เกิดจาก calibrator pressure
 3. ค่าที่วัดได้ ไม่รวมค่าแก้ไขที่เกิดจาก microphone volume

วันที่สอบเทียบ : 17 ก.ค. 2568

2/3

รายงาน/ใบรับรองฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบ/สอบเทียบ หรือการให้คำกำหนดเท่านั้น (แล้วแต่กรณี)
การนำรายงานผล/ใบรับรองไปโฆษณาและการคัดลอกหรือการนำผลบางส่วนไปเผยแพร่ต่อสาธารณะต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าราชการ วว.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

คำขอบริการที่ 21-68/0455

ที่ ศทม. ฟอ.บป. 14/0768

Nominal Output of Unit Under Test = 114 dB re 20 μ Pa at 1000 Hz

Acoustic Output in dB re 20 μ Pa , Corrected to Reference Conditions : 101.325 kPa , 23.0 °C and 50 %RH

1. Sound Pressure Level

Standard Microphone Type	Measured Sound Pressure Level (dB)	Deviated value (dB)	Uncertainty (dB)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Bruel&Kjaer 4180	114.07	0.07	± 0.10	± 0.40 dB

2. Frequency

Standard Microphone Type	Measured Frequency (Hz)	Deviated value (Hz)	Uncertainty (Hz)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Bruel&Kjaer 4180	999.3	0.7	± 1.5	$\pm 1.0\%$

3. Total distortion

Standard Microphone Type	Measured Total distortion (%)	Uncertainty (%)	Tolerance limit IEC60942:2003 Class 1
1/2 inch Bruel&Kjaer 4180	0.22	± 0.50	$\pm 3.0\%$

- หมายเหตุ :
1. ไม่มีการปรับเทียบ
 2. ค่าที่วัดได้ไม่รวมค่าแก้ไขที่เกิดจาก calibrator pressure
 3. ค่าที่วัดได้ไม่รวมค่าแก้ไขที่เกิดจาก microphone volume

ผู้สอบเทียบ : ...

ผู้รับรอง :

วันที่สอบเทียบ : 17 ก.ค. 2568

วันที่ออก : 17 ก.ค. 2568

สิ้นสุดรายงานผล

ตำแหน่งผู้อำนวยการ
ห้องปฏิบัติการมาตรฐานทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา
หมายเลขอ้างอิง : 2011268070202534001 3 / 3

รายงาน/ใบรับรองฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบ/สอบเทียบ หรือการให้คำกำหนดเท่านั้น (แล้วแต่กรณี)
การนำรายงานผล/ใบรับรองนี้ไปโฆษณาและการคัดลอกหรือการนำผลบางส่วนไปเผยแพร่ต่อสาธารณะต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าการ วว.



CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : VIBRATION METER
MANUFACTURER : INSTANTEL
MODEL / TYPE : 721A2501/721A3301
SERIAL NO. : UM11031/UM14539
CLID. NO. : 252501574
JOB CONTROL NO. : 250628075356
CALIBRATION SERVICE : ☒ IN-LABORATORY ☐ ON-SITE

CUSTOMER : MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.

DATE OF RECEIVED : 28 June 2025

DATE OF ISSUED : 02 July 2025

The report of calibration shall not be reproduced except in full without approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By :

Calibration Engineer



Approved By :

Authorized Signatory

02 July 2025

This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI)

Certificate No. Q25075356

F3-011-05/12-23



REPORT OF CALIBRATION FOR

NOMENCLATURE : **VIBRATION METER**
MANUFACTURER : **INSTANTEL**
MODEL / TYPE : **721A2501/721A3301**
SERIAL NO. : **UM11031/UM14539**
DATE OF CALIBRATION : **30 June 2025**

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$

Relative Humidity : $(55 \pm 15) \% \text{RH}$

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. **CLC-CPEE-08** based on **ISO 16063-21** as calibration guideline.

The calibration was performed by using Digital Multimeter, Universal Counter, Accelerometer and Measuring Amplifier which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

1. Universal Counter, Hewlett Packard Model 5315A S/N. 2448A13042.
2. Digital Multimeter, Hewlett Packard Model 34401A S/N. 3146A75935.
3. Accelerometer with Measuring Amplifier, Bruel & Kjaer Model 8305, 2625 S/N. 397018, 2434988.

TRACEABILITY :

1. The measurements are traceable to International System of Units (SI), through Aeronautical Radio of Thailand Ltd. Certificate No. 07-0006/25, Due Date 20 January 2026.

2. The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand) Certificate No. EE-0143-24, Due Date 06 December 2025.

3. The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand) Certificate No. AV-0056-24, Due Date 14 December 2025.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor $k = 2,00$ which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95 %.

It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

Certificate No. Q25075356

F3-011-05/12-23

CONDITION OF CALIBRATION ITEM : RECEIVED IN GOOD OPERATIONAL CONDITION

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

CALIBRATION DATA

VELOCITY RESULT

Test point		Mode	STD Reading	DUC Reading	Correction	Uncertainty
(mm/s)	(frequency)		(mm/s)	(mm/s)	(mm/s)	± (% of rdg.)
10.00	160 Hz	peak	10.000	9.865	+0.135	1.3
20.00	160 Hz		20.000	19.723	+0.277	1.0
30.00	160 Hz		30.000	29.664	+0.336	0.9
40.00	160 Hz		40.000	39.502	+0.498	0.9
50.00	160 Hz		50.000	49.412	+0.588	0.9

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 2 of 68

This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

Certificate No. Q25075356

F3-011-05/12-23

page 3 of 3

CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : pH METER
MANUFACTURER : EUTECH INSTRUMENTS
MODEL / TYPE : PH700
SERIAL NO. : 983068/93X218814/93X052911[MEC-LAB06]
CLID. NO. : 372200480
JOB CONTROL NO. : 250703076876
CALIBRATION SERVICE : ☐ IN-LABORATORY ☒ ON-SITE

CUSTOMER : MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.

DATE OF RECEIVED : 03 July 2025

DATE OF ISSUED : 23 July 2025

The report of calibration shall not be reproduced except in full without approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By :

Calibration Engineer

Approved By :

Authorized Signatory

23 July 2025



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the international System of Units (SI)

Certificate No. Q25076876

F3-011-05/12-23

page 1 of 4



REPORT OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : pH METER
MANUFACTURER : EUTECH INSTRUMENTS
MODEL / TYPE : PH700
SERIAL NO. : 983068/93X218814/93X052911[MEC-LAB06]
LOCATION SITE : LABORATORY
DATE OF CALIBRATION : 17 July 2025

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : 23°C to 25°C

Relative Humidity : 50% to 55%

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPCH-01 [pH Meter]. The calibration was performed by direct measurement with Certified Reference Material (CRM).

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPTH-03 [Temperature] based on ASTM E 644-04 as calibration guidelines. The calibration was performed by using Micro Calibration Bath, Precision Thermometer and IPRT which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

1. pH Standard Solution, NIMT TRM CODE TRM-S-2002, TRM CODE TRM-S-2003, TRM CODE TRM-S-2007.
2. pH Standard Solution, Control Company Catalog Number 06664260, 11754256, Lot Number CC787362.
3. Micro Calibration Bath, Kambic Model OBM-LT S/N. 18015718.
4. Precision Thermometer, Wika Model CTH 7000 S/N. 014471/18.
5. IPRT, ASL Model T100-450-1D S/N. L1123A-1-5.

Certificate No. Q25076876

F3-011-05/12-23



TRACEABILITY :

1. The measurements are traceable to International System of Units (SI) , through National Institute of Metrology (Thailand).
Lot Number. 260124 , 080124 , 120124. Due Date 23 January 2026.
2. The measurements are traceable to International System of Units (SI) , through Control Company.
Certificate No. 4281-14495731 , Due Date 27 September 2025.
3. The measurements are traceable to International System of Units (SI) , through Calibration Laboratory Co., Ltd.
Certificate No. Q24121000, Due Date 21 November 2025.
4. The measurements are traceable to International System of Units (SI) , through Thailand Institute of Scientific and Technological Research (TISTR). Certificate No. PSL-T 1043/67, Due Date 16 October 2025.
5. The measurements are traceable to International System of Units (SI) , through National Institute of Metrology (Thailand).
Certificate No. TT-1023-25, Due Date 16 May 2026.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor complies with the table which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95 %.

It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

CONDITION OF CALIBRATION ITEM : RECEIVED IN GOOD OPERATIONAL CONDITION

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

The table in the following gives the calibration results and associated measurement uncertainties of pH meter.

CALIBRATION DATA

1. pH METER RESULT @ 25 °C

Standard pH Buffer Solution (pH)	pH Meter Reading (pH)	pH Meter Reading (mV)	Correction (pH)	Uncertainty of pH Measurement (± pH)	k Factor
1.684	1.68	307	+0.004	0.010	2,00
4.003	4.01	177.2	-0.007	0.010	2,00
7.005	7.01	-2.1	-0.005	0.013	2,00
10.015	10.02	-169.0	-0.005	0.014	2,00

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 4 of 68

2. TEMPERATURE RESULT

Immersion depth (mm)	Actual Temperature (°C)	DUC Reading (°C)	Correction (°C)	Uncertainty ± (°C)
100	25.01	25.0	+0.01	0.14

Technical Note. Type of sensor : Thermistor

Probe Ø 4 mm

Materials : Metal Sheath.

The reported uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by coverage factor of $k = 2,00$.

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 56 of 68

This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

Certificate No. Q25076876

F3-011-05/12-23

page 4 of 4



CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : ELECTRONIC BALANCE
MANUFACTURER : SARTORIUS
MODEL / TYPE : AZ214
SERIAL NO. : 28092281[MEC-LAB01]
CLID. NO. : 362101621
JOB CONTROL NO. : 250703076873
CALIBRATION SERVICE : ☐ IN-LABORATORY ☒ ON-SITE

CUSTOMER : MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.

DATE OF RECEIVED : 03 July 2025

DATE OF ISSUED : 22 July 2025

The report of calibration shall not be reproduced except in full without approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By :

Calibration Engineer

Approved By :

Authorized Signatory

22 July 2025



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI)

Certificate No. Q25076873

F3-011-05/12-23

page 1 of 3

REPORT OF CALIBRATION FOR

NOMENCLATURE	:	ELECTRONIC BALANCE
MANUFACTURER	:	SARTORIUS
MODEL / TYPE	:	AZ214
SERIAL NO.	:	28092281(MEC-LAB01)
LOCATION SITE	:	LABORATORY
DATE OF CALIBRATION	:	17 July 2025

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : 22 °C to 23 °C

Relative Humidity : 51 % to 53 %

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPMB-01 based on EURAMET/cg-18/Version 4.0 (11/2015).

The calibration was performed by Comparison with Weight Set which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

Weight Set, Phoenix Class E2 S/N. WBS-SET-E2-01.

TRACEABILITY :

The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand).

Certificate No. MM-0132-24, Due Date 30 August 2026.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor complies with the table which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%. It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

CONDITION OF CALIBRATION ITEM : RECEIVED IN GOOD OPERATIONAL CONDITION

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

CALIBRATION DATA

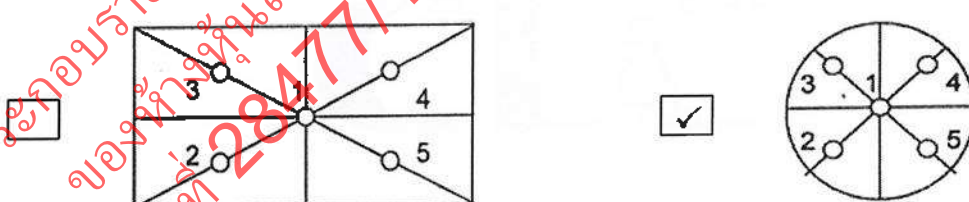
1. Error of indications

Nominal Test Value (g)	Conventional mass (g)	Display Value (g)	Error of Balance (g)	Uncertainty $\pm$ (mg)	Coverage factor k
Unload	0.0000	0.0000	0.0000	0.05	2,32
0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.07	2,00
0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.07	2,00
0.1000	0.1000	0.1001	+0.0001	0.07	2,00
1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.07	2,00
5.0000	5.0000	5.0000	0.0000	0.08	2,00
10.0000	10.0000	10.0001	+0.0001	0.08	2,00
50.0000	50.0000	50.0000	0.0000	0.09	2,00
100.0000	100.0000	100.0001	+0.0001	0.12	2,00
150.0000	150.0000	150.0000	0.0000	0.24	2,00
200.0000	200.0000	200.0000	0.0000	0.24	2,00

2. Repeatability of indications

Nominal Test Value (g)	Standard Deviation of Reading (g)
200.0000	0.00007

3. Effect of eccentric application of a load on the indication

						
Nominal Test Value (g)	Display Value (g)					Maximum Difference of Center Value (g)
	Position 1	Position 2	Position 3	Position 4	Position 5	
50.0000	50.0000	49.9999	50.0001	50.0001	49.9999	0.0001

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 015 Page 50 of 68

This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

Certificate No. Q25076873

F3-011-05/12-23

page 3 of 3



CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : OVEN
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL / TYPE : UF110
SERIAL NO. : B418.1125(MEC-LAB05)
CLID. NO. : 332102410
JOB CONTROL NO. : 240718075311
CALIBRATION SERVICE ☐ IN-LABORATORY ☒ ON-SITE

CUSTOMER : MINE ENGINEERING CONSULTANT CO., LTD.

DATE OF RECEIVED : 18 July 2024

DATE OF ISSUED : 25 July 2024

The report of calibration shall not be reproduced except in full without approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By :

Calibration Engineer

Approved By :

Authorized Signatory

25 July 2024



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI)

Certificate No. Q24075311

F3-011-05/12-23



REPORT OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : OVEN
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL / TYPE : UF110
SERIAL NO. : B418.1125[MEC-LAB05]
LOCATION SITE : LABORATORY
DATE OF CALIBRATION : 20 July 2024

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : 27 °C to 28 °C

Relative Humidity : 50% to 54 %

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. CLC-CPTH-07 based on TLAS G-20 as calibration guidelines.

The calibration was performed by using Hydra Data Logger which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

Hydra Data Logger, Fluke Model 2635A S/N. 5499551.

TRACEABILITY :

The measurements are traceable to International System of Units (SI), through Calibration Laboratory Co., Ltd.

Certificate No. Q23116630, Due Date 25 October 2024.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor complies with the table which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95 %.

It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

Certificate No. Q24075311

F3-011-05/12-23

CONDITION OF CALIBRATION ITEM : RECEIVED IN GOOD OPERATIONAL CONDITION

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

The table in the following gives the calibration results and associated measurement uncertainties of the measuring oven.

CALIBRATION DATA

1. OVEN PERFORMANCE

DUC		Measured Uniformity	Measured Stability	Measured Overall
Setting (°C)	Indicating (°C)	(°C)	(°C)	Variation (°C)
85.0	85.0	0.63	0.44	1.47
104.0	104.0	0.78	0.11	1.10
180.0	180.0	1.63	0.13	2.30

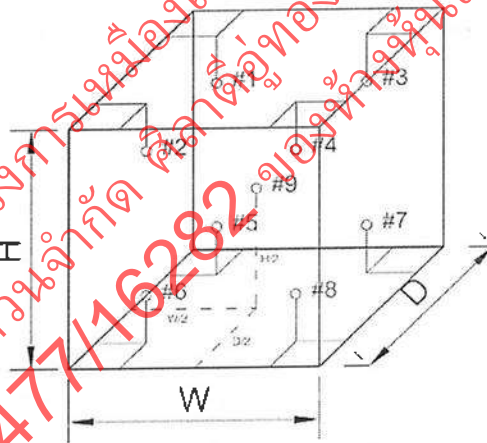
CALIBRATION DATA

2. TEMPERATURE DISTRIBUTION

DUC		Measured Temperature (°C)@Probe No.9 is Ref.									Uncertainty $\pm$ (°C)	Coverage factor k
Setting (°C)	Indicating (°C)	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
85.0	85.0	84.49	85.15	84.90	85.11	84.84	84.95	84.67	84.81	85.06	0.57	2.00
104.0	104.0	103.32	104.25	103.90	104.17	103.80	103.96	103.57	103.82	104.07	0.46	2.00
180.0	180.0	178.91	181.05	180.19	180.81	179.78	180.41	179.68	180.05	180.48	0.57	2.00

Technical Note : W = 56 cm, D = 40 cm, H = 48 cm.

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 012 Page 58 of 67



This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

เอกสารแนบ 13

เอกสารอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๖ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้น
ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๘๓ สถานที่ตั้ง เลขที่ ๒/๑๑๔, ๒/๑๑๕ โครงการ
เจเอสพี ซิตี้ รังสิต คลอง ๑ ซอยรังสิต-นครนายก ๓๔/๑ ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๓

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๔

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๕

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๖

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๗

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๐๔

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๐๖

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๐๗

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๐๘

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๑๐

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๑๑

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๑๓

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๑๗

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๑๘

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๐

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๑

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๒

๑๓) นายอภิสิทธิ์...



ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๒๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๓๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๓๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๓๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๓๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๓๔

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๗๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๘๓

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๒๘๘

ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ขอข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗๕ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 23 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[3]
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[3]
6	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
7	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
8	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
9	Free Chlorine	Iodometric Method ^[3]
10	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ^[3]
11	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
12	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
14	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[3]
15	pH	Electrometric Method ^[3]
16	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ^[3] 2) Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
17	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
18	Sulfide	Iodometric Method ^[3]
19	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[3]
20	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[3]
21	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[3]
22	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation Method ^[3]
23	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

น้ำใต้ดิน จำนวน 18 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3]
8	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[3]
9	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
13	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ^[3] 2) Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
14	pH	Electrometric Method ^[3]
15	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
17	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
18	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7]
4	Beryllium	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7]
5	Cadmium	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7]
6	Chromium	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7]
7	Chromium (III)	2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^[1,4,7,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5,6,7,8]
8	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6,8]
9	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
10	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
11	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
12	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

กมล

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
14	pH	Electrometric Method ^[9,10]
15	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
16	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
17	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
18	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
19	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

ดิน จำนวน 15 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5,6,7,8]
8	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6,8]
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
11	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
12	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
13	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
14	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]
15	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
- APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington DC: APHA Press; 2023.
- United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 1997.**
- United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sludges and Sediments and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.**
- United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.**
- United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018.**

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C**, 2004.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D**, 2004.

เพื่อใช้ประกอบรายงานโครงการเหมืองแร่ ประธานบัตรที่ 28477/16282
ของทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาดี้อยู่ทอง ร่วมแผนผังเดียวกันกับ
ประธานบัตรที่ 28477/16282 ของทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเพชรสุพรรณบุรี

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๗ ๓ ๔



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๒๘๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒/๑๑๔,๒/๑๑๕ โครงการ เจเอสพี ซิตี รัชสิด คลอง๑ ซอยรัชสิด-นครนายก
๓๔/๑ ตำบลประชาธิปไตย อำเภอดงหลวง จังหวัดพิจิตร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๐๔

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-จ-๐๐๐๗

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๘

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๘๓-ค-๐๐๐๙

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

ห้องปฏิบัติการทดสอบบริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
(Testing laboratory, Mine Engineering Consultant Co.,Ltd)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๒/๑๑๔, ๒/๑๑๕ ซอยรังสิต-นครนายก ๓๔/๑ ถนนรังสิต-นครนายก ตำบลประชาธิปัตย์

อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

(2/114, 2/115 Soi Rangsit-Nakorn-Nayok 34/1, Rangsit-Nakorn-Nayok Road, Prachathipat, Thanyaburi, Pathumthani)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปเกี่ยวกับความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๖๒๓
(Accreditation No. Testing 0623)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕
(Issue date : 2 May B.E. 2565 (2022))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164
(Certification No. 22-LB0164)



ชื่อห้องปฏิบัติการ
(Laboratory Name)

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
(Mine Engineering Consultant Co., Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่
(Accreditation No.)

ทดสอบ 0623
(Testing 0623)

ฉบับที่ 03
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (21 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2571
(Until) (17 May B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร (Permanent) ☐ นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary)

☐เคลื่อนที่ (Mobile) ☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environment field) 1. น้ำ (Water)	- Heavy Metals • Cadmium (Cd) 0.01 mg/L to 5 mg/L • Chromium (Cr) 0.01 mg/L to 5 mg/L • Copper (Cu) 0.10 mg/L to 5 mg/L • Iron (Fe) 0.01 mg/L to 5 mg/L • Lead (Pb) 0.01 mg/L to 5 mg/L • Manganese (Mn) 0.10 mg/L to 5 mg/L • Nickel (Ni) 0.01 mg/L to 5 mg/L • Zinc (Zn) 0.10 mg/L to 5 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 3120 B, and part 3030 F

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164

(Certification No. 22-LB0164)



ฉบับที่ 03
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (21 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2571
(Until) (17 May B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

☐เคลื่อนที่

(Mobile)

☐หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (Environment field) 1. น้ำ (ต่อ) (Water) (Count.)	- Total Suspended Solids 5.0 mg/L to 2 000 mg/L - Total Dissolved Solids 10 mg/L to 2 000 mg/L - Total Solids 10 mg/L to 2 000 mg/L - Total Hardness 1 mg/L to 2 000 mg/L (Expressed as CaCO₃)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 C - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 B - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2340 C

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164
(Certification No. 22-LB0164)



ฉบับที่ 03
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (21 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2571
(Until) (17 May B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร
(Permanent)

☐ นอกสถานที่
(Site)

☐ชั่วคราว
(Temporary)

☐เคลื่อนที่
(Mobile)

☐หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environment field) 2. น้ำเสีย (Wastewater)	- Heavy Metals • Cadmium (Cd) 0.01 mg/L to 10 mg/L • Chromium (Cr) 0.01 mg/L to 10 mg/L • Copper (Cu) 0.10 mg/L to 10 mg/L • Lead (Pb) 0.01 mg/L to 10 mg/L • Manganese (Mn) 0.10 mg/L to 10 mg/L • Nickel (Ni) 0.01 mg/L to 10 mg/L • Zinc (Zn) 0.10 mg/L to 10 mg/L Chemical Oxygen Demand (COD) 40 mg/L to 4 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 3120B, and part 3030 F - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5220 C

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164

(Certification No. 22-LB0164)



ฉบับที่ 03
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (21 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2571
(Until) (17 May B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

☐เคลื่อนที่

(Mobile)

☐หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (Environment field) 2. น้ำเสีย (ต่อ) (Wastewater) (Count.) 3. น้ำ และน้ำเสีย (Water and Wastewater)	- Total Suspended Solids 5.0 mg/L to 10 000 mg/L - Total Dissolved Solids 10 mg/L to 10 000 mg/L - pH 2.0 to 10.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 C - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 4500-H⁺ B

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164
(Certification No. 22-LB0164)



ฉบับที่ 03
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (21 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2571
(Until) (17 May B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร
(Permanent)

☐ นอกสถานที่
(Site)

☐ ชั่วคราว
(Temporary)

☐ เคลื่อนที่
(Mobile)

☐ หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสังแวดล้อม (Environment field) 3. น้ำ และน้ำเสีย (ต่อ) (Water and Wastewater) (Cont.)	- Biochemical Oxygen Demand (BOD) 2 mg/L to 10,000 mg/L Onanong - Chromium Hexavalent (Cr^{6+}) 0.10 mg/L to 100 mg/L - Sulfate (SO_4^{2-}) 5 mg/L to 4,000 mg/L 10 mg/L - 3,000 mg/L Onanong	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5210-B and part 4500-O C - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 3500-Cr B - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 4500- SO_4^{2-} E Onanong

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0164
(Certification No. 22-LB0164)



ฉบับที่ 03
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (21 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2571
(Until) (17 May B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร
(Permanent)

☐ นอกสถานที่
(Site)

☐ชั่วคราว
(Temporary)

☐เคลื่อนที่
(Mobile)

☐หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสีงแวดล้อม (Environment field) 4. ดิน (Soils)	- Heavy Metals - Chromium (Cr) 10 mg/kg sample to 100 mg/kg sample - Copper (Cu) 10 mg/kg sample to 100 mg/kg sample - Nickel (Ni) 10 mg/kg sample to 100 mg/kg sample - Zinc (Zn) 10 mg/kg sample to 100 mg/kg sample	MEC-WI-43 based on US EPA Method 3050 B Revision 2: 1996 and US EPA Method 6010 D Revision 5: 2018 

เพื่อใช้ประกอบรายงานโครงการประเมินผล ประสิทธิภาพของห้องปฏิบัติการ
ของทางหน่วยงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรมสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
28477/16282 28478/16283



อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. ๒๕๕๑

สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ออกใบอนุญาตนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

มีสิทธิประกอบวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคุม

ภายใต้บทบัญญัติแห่งกฎหมายและข้อบังคับของสภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ด้านวิทยาศาสตร์และการควบคุมมลพิษ

ประเภท ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม ตามตรวจสอบมาตรฐานการด้านสิ่งแวดล้อม

ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน ๖๗๒๐๑๒๘๐๓๙

ตั้งแต่วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๒๕ ตุลาคม ๒๕๗๐

เลขที่สมาชิก ๖๕๒๓๐๐๙๓๔

เลขาธิการสภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นายกสภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี