เอกสารแนบ 6

การตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร

รายการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักร

ประจำเดือน.....กรกฎาคม.....

ของบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

ลำดับ	เครื่องจักร	ผลการตรวจเช็ค		รายละเอียด	หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน		
1	รถขุด Back hoe	✓			
2	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
5	รถหัวกระแทก	✓			
6	รถบรรทุกเทท้าย 1	✓			
7	รถบรรทุกเทท้าย 2	✓			
8	รถบรรทุกเทท้าย 3	✓			
9	รถบรรทุกน้ำ	✓			
10	รถตักล้อยาง	✓			

ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

(ธัณณ์ยากร สุกไกรสร)

วิศวกรเหมืองแร่

รายการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักร

ประจำเดือน สิงหาคม

ของบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

ลำดับ	เครื่องจักร	ผลการตรวจเช็ค		รายละเอียด	หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน		
1	รถขุด Back hoe	✓			
2	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
5	รถหัวกระแทก	✓			
6	รถบรรทุกเทท้าย 1	✓			
7	รถบรรทุกเทท้าย 2	✓			
8	รถบรรทุกเทท้าย 3	✓			
9	รถบรรทุกน้ำ	✓			
10	รถตักล้อยาง	✓			

ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

(ธัณณ์ยากร สุกไกรสร)

วิศวกรเหมืองแร่

รายการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักร

ประจำเดือน กันยายน

ของบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

ลำดับ	เครื่องจักร	ผลการตรวจเช็ค		รายละเอียด	หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน		
1	รถขุด Back hoe CAT	✓			
2	รถขุด Back hoe KOMUTSU	✓			
3	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
4	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
5	รถหัวกระแทก	✓			
6	รถบรรทุกเททำย 1	✓			
7	รถบรรทุกเททำย 2	✓			
8	รถบรรทุกเททำย 3	✓			
9	รถบรรทุกน้ำ	✓			
10	รถตักล้อยาง	✓			

ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

(ธัณณ์ยากร สุกไกรสร)

วิศวกรเหมืองแร่

รายการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักร

ประจำเดือน ตุลาคม

ของบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

ลำดับ	เครื่องจักร	ผลการตรวจเช็ค		รายละเอียด	หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน		
1	รถขุด Back hoe CAT	✓			
2	รถขุด Back hoe KOMUTSU	✓			
3	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
4	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
5	รถหัวกระแทก	✓			
6	รถบรรทุกเททำ 1	✓			
7	รถบรรทุกเททำ 2	✓			
8	รถบรรทุกเททำ 3	✓			
9	รถบรรทุกน้ำ	✓			
10	รถตักล้อยาง	✓			

ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

(ธัณณ์ยากร สุกไกรสร)

วิศวกรเหมืองแร่

รายการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักร

ประจำเดือน พฤศจิกายน

ของบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

ลำดับ	เครื่องจักร	ผลการตรวจเช็ค		รายละเอียด	หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน		
1	รถขุด Back hoe CAT	✓			
2	รถขุด Back hoe KOMUTSU	✓			
3	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
4	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
5	รถหัวกระแทก	✓			
6	รถบรรทุกเททำ 1	✓			
7	รถบรรทุกเททำ 2	✓			
8	รถบรรทุกเททำ 3	✓			
9	รถบรรทุกน้ำ	✓			
10	รถตักล้อยาง	✓			

ชื่อผู้ตรวจสอบ..... ธัณณ์ยากร .....

(ธัณณ์ยากร สุกไกรสร)

วิศวกรเหมืองแร่

รายการตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องจักร

ประจำเดือน ธันวาคม

ของบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

ลำดับ	เครื่องจักร	ผลการตรวจเช็ค		รายละเอียด	หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน		
1	รถขุด Back hoe CAT	✓			
2	รถขุด Back hoe KOMUTSU	✓			
3	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
4	เครื่องเจาะระเบิด Hydraulic drill ขนาดดอกเจาะ 3 นิ้ว	✓			
5	รถหัวกระแทก	✓			
6	รถบรรทุกเททำ้าย 1	✓			
7	รถบรรทุกเททำ้าย 2	✓			
8	รถบรรทุกเททำ้าย 3	✓			
9	รถบรรทุกนำ้า	✓			
10	รถตักล้อยาง	✓			

ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

(ธัณณ์ยากร สุกไกรสร)

วิศวกรเหมืองแร่

เอกสารแนบ 7

สำเนาบัญชีกองทุน

ข้อกำหนดและเงื่อนไข

1. นำสมุดเงินฝากและบัตรประจำตัวประชาชนมาธนาคารทุกครั้งที่ฝากหรือถอน
2. ธนาคารจะบันทึกดอกเบี้ยให้ในวันเสาร์สุดท้ายเดือนกันยายนและมีนาคมของทุกปี
3. ยอดเงินที่ปรากฏในสมุดเงินฝากจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้รับการตรวจสอบยอดตรงกับบัญชีเงินฝากของธนาคารแล้ว กรณียอดเงินคงเหลือเป็นศูนย์ธนาคารจะปิดบัญชีทันที
4. การเปลี่ยนชื่อ ชื่อสกุล ที่อยู่ ผู้ฝากต้องแจ้งให้ธนาคารทราบ กรณีสมุดเงินฝากหาย ผู้ฝากต้องแจ้งความต่อเจ้าหน้าที่ตำรวจ และแจ้งให้ธนาคารทราบโดยเร็ว
5. ในกรณีที่บัญชีขาดการติดต่อ และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชี และ/หรือคิดค่าธรรมเนียมรักษาบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด

41-009

รหัสสาขา 0035
Branch Code

บัญชีเลขที่ 020202623046
Account No.

ชื่อสาขา สาขาประจวบคีรีขันธ์
Branch Name

รหัสโครงการ .....
Project Code

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด (กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ)

2001 - บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ (ใช้สมุดคู่ฝาก)

205645988

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
BANK FOR AGRICULTURE AND AGRICULTURAL CO-OPERATIVES
ธนาคารของรัฐ

เล่มที่ 000205645988

ผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

16-03/61

วันที่ DATE	สาขา ORG.BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	ยอดคงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.	
26/10/64	0035	B/F			****************0.00	5400986	1
26/10/64	0035	SDCA		**********200,000.00	**********200,000.00	5400986	2
08/03/65	0035	SDCA		**********500.00	**********200,500.00	5900124	3
08/03/65	0035	SWCA	**********200,000.00		**********500.00	5900124	4
[illegible]	0001	IIPS		**********109.35	**********609.35	9400	5
[illegible]	0001	IIPS		**********0.46	**********609.81	9400	6
25/03/66	0001	IIPS		**********0.68	**********610.49	9400	7
24/07/66	8016	PACSDTR		**********200,000.00	**********200,610.49	989001	8
26/07/66	0035	SWCA	**********200,000.00		**********610.49	5900124	9
23/09/66	0001	IIPS		**********6.18	**********616.67	9400	10
							11
							12
							13
							14
							15
							16
							17
							18
							19
							20
							21
							22

SDCA / SWCA : ฝาก / ถอน เงินสด SDOTT / SWOTT : ฝาก / ถอนตามคำสั่ง CK : ฝากเช็คเคลียริ่ง CKCER : ฝาก Certified Check
SDTR / SWTR : ฝาก / ถอนโอน SCOCA : ปิดบัญชีเงินสด CKF : ฝากเช็คล่า SCOTR : ปิดโอนบัญชีเงินฝาก

เล่มที่ 000205645988

ข้อกำหนดและเงื่อนไข

1. นำสมุดเงินฝากและบัตรประจำตัวประชาชนมาธนาคารทุกครั้งที่ฝากหรือถอน
2. ธนาคารจะบันทึกดอกเบี้ยให้ในวันเสาร์สุดท้ายเดือนกันยายนและมีนาคมของทุกปี
3. ยอดเงินที่ปรากฏในสมุดเงินฝากจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้รับการตรวจสอบยอดตรงกับบัญชีเงินฝากของธนาคารแล้ว กรณียอดเงินคงเหลือเป็นศูนย์ธนาคารจะปิดบัญชีทันที
4. การเปลี่ยนชื่อ ชื่อสกุล ที่อยู่ ผู้ฝากต้องแจ้งให้ธนาคารทราบ กรณีสมุดเงินฝากหาย ผู้ฝากต้องแจ้งความต่อเจ้าหน้าที่ตำรวจ และแจ้งให้ธนาคารทราบโดยเร็ว
5. ในกรณีที่บัญชีขาดการติดต่อ และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชี และ/หรือคิดค่าธรรมเนียมรักษาบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด

41-009

รหัสสาขา 0035
Branch Code

บัญชีเลขที่ 020202622294
Account No.

ชื่อสาขา สาขาประจวบคีรีขันธ์
Branch Name

รหัสโครงการ .....
Project Code

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด (กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เ

2001 - บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ (ใช้สมุดคู่ฝาก)

205645987

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
BANK FOR AGRICULTURE AND AGRICULTURAL CO-OPERATIVES
ธนาคารของรัฐ

เล่มที่ 000205645987

ผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

16-03/61

วันที่ DATE	สาขา ORG.BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	ยอดคงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.	
26/10/64	0035	B/F			**********0.00	5400986	1
26/10/64	0035	SDCA		**********500,000.00	**********500,000.00	5400986	2
08/03/65	0035	SDCA		**********500.00	**********500,500.00	5900124	3
08/03/65	0035	SWCA	**********500,000.00		**********500.00	5900124	4
[illegible]	[illegible]	IIPS		**********273.33	**********773.33	9400	5
[illegible]	[illegible]	IIPS		**********0.58	**********773.91	9400	6
25/03/66	0001	IIPS		**********0.86	**********774.77	9400	7
27/06/66	8016	PACSDTR		**********100,000.00	**********100,774.77	989001	8
24/07/66	8016	PACSDTR		**********100,000.00	**********200,774.77	989001	9
25/07/66	8016	PACSDTR		**********300,000.00	**********500,774.77	989001	10
26/07/66	0035	SWCA	**********500,000.00		**********774.77	5900124	11
23/09/66	0001	IIPS		**********43.50	**********818.27	9400	12
							13
							14
							15
							16
							17
							18
							19
							20
							21
							22

SDCA / SWCA : ฝาก / ถอน เงินสด SDOTT / SWOTT : ฝาก / ถอนตามคำสั่ง CK : ฝากเช็คเคลียร์ริ่ง CKCER : ฝาก Certified Check
SDTR / SWTR : ฝาก / ถอนโอน SCOCA : ปิดบัญชีเงินสด CKF : ฝากเช็คล่า SCOTR : ปิดโอนบัญชีเงินฝาก

เล่มที่ 000205645987

เอกสารแนบ 8

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการ
มวลชนสัมพันธ์

คำสั่ง ที่ ๑/๒๕๖๕
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประทานบัตรที่ ๓๓๕๔๘/๑๖๔๔๕
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ตั้งอยู่ที่ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ด้วย บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ ๓๓๕๔๘/๑๖๔๔๕ โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีความประสงค์จะจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและเงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขการอนุญาตดังกล่าวและสอดคล้องกับนโยบายผู้ถือประทานบัตรที่ต้องการส่งเสริมให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมให้ความเห็นและเสนอแนะการประกอบกิจการเหมืองแร่เพื่อให้กิจการและชุมชนอยู่ร่วมการได้ บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด จึงแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประทานบัตรที่ ๓๓๕๔๘/๑๖๔๔๕ ตั้งอยู่ที่ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งพื้นที่โดยรอบประทานบัตร ฯ อยู่เขตพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

คณะกรรมการ

๑.	นายประดิษฐ์ ชัยยะคำ	ผู้จัดการบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด	ประธานกรรมการกองทุน
๒.	นายธานินทร์ บุญนี	ปลัดองค์การบริการส่วนตำบลอ่างทอง	กรรมการ
๓.	นายนิเวทย์ ศรีแก่นจันทร์	สมาชิกองค์การบริการส่วนตำบลอ่างทอง	กรรมการ
๔.	นายสมพร สุดพิมศรี	กำนันตำบลอ่างทอง/ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๗	กรรมการ
๕.	นายชลิต เพชรดี	ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๑	กรรมการ
๖.	นางสาวอมราพร บุญเสริม	ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕	กรรมการ
๗.	นายสนธยา รื่นเริง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕	กรรมการ
๘.	นางสาวกาญจน์จิรา ไพศาลสมบัติ	ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองมะค่า	กรรมการ
๙.	นางคนึงนิจ กองแก้ว	ผอ.รพ.สต.บ้านหนองหอย	กรรมการ
๑๐.	นายธารา ห้าวมั่น	กรรมการวัดหนองมะค่า	กรรมการ
๑๑.	นายวิโรจน์ กิ่งแก้ว	กรรมการวัดเขาปอ	กรรมการ
๑๒.	นายธัณณ์ยากร สุกไกรสร	วิศวกรเหมืองแร่	กรรมการและเลขานุการ

/ให้คณะกรรมการ...

น.8/1

ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังนี้

๑. พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงานและงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมหรือโครงการเฝ้าระวังสุขภาพและโครงการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ครอบคลุมพื้นที่ หมู่ ๑ ,๕ ,๗ ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๒. ตรวจสอบผลการดำเนินงานของกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็น ก่อนนำเสนอผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

๓. ตรวจสอบและพิจารณาแก้ไขปัญหาที่ประชาชนร้องเรียนว่าได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

๔. พิจารณาให้ความเห็นชอบระเบียบคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อเป็นกรอบการดำเนินการของคณะกรรมการ รวมทั้งการแต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามเบิกจ่ายงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

๕. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

นายประดิษฐ์ ชัยยะคำ
กรรมการผู้จัดการบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด
ผู้ถือประทานบัตรฯ

เอกสารแนบ 9

เอกสารการประชุมคณะกรรมการ

มวลชนสัมพันธ์

รายงานการประชุม

การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖

(ประทานบัตรที่ ๓๓๔๓๕/๑๖๔๔๕) ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

วันพุธที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐น.

ณ ห้องประชุมอบต.อ่างทอง หมู่ที่ ๓ ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

รายนามผู้เข้าประชุม

๑.	นายประดิษฐ์ ชัยยะคำ	ผู้จัดการบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด	ประธานกรรมการกองทุน
๒.	นายธานินทร์ บุญนี	ปลัดองค์การบริการส่วนตำบลอ่างทอง	กรรมการ
๓.	นายนิเวทย์ ศรีแก่นจันทร์	สมาชิกองค์การบริการส่วนตำบลอ่างทอง	กรรมการ
๔.	นายชลิต เพชรดี	กำนันตำบลอ่างทอง	กรรมการ
๕.	นางสาวอมราพร บุญเสริม	ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕	กรรมการ
๖.	นายมาโนช สาหร่าย	ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๗	กรรมการ
๗.	นางสาวกาญจน์จิรา ไพศาลสมบัติ	ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองมะค่า	กรรมการ
๘.	นางคนึงนิจ กองแก้ว	ผอ.รพ.สต.บ้านหนองหอย	กรรมการ
๙.	นายวิโรจน์ กิ่งแก้ว	กรรมการวัดเขาปอ	กรรมการ
๑๐.	นายธารา ท้าวมั่น	กรรมการวัดหนองมะค่า	กรรมการ
๑๑.	นายธัณณ์ยากร สุกไกรสร	วิศวกรเหมืองแร่	กรรมการและเลขานุการ

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

๑.	นายพงษ์รัตน์ เขียวภักดี	จนท. สอจ.ปข	ผู้เข้าร่วมประชุม
๒.	นางสาวทิพวรรณ ปัญญาหาญ	หน. สป. อบต.อ่างทอง	ผู้เข้าร่วมประชุม
๓.	นางสาววิจิครา แสนทวี	จปง. สาธาณสุข อบต.อ่างทอง	ผู้เข้าร่วมประชุม

รายนามผู้ที่ไม่ได้เข้าร่วม

๑.	นายสนธยา รื่นเริง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕	กรรมการ

/เริ่มประชุม...

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ **เรื่องประธานฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

ประธาน ไม่มีเรื่องแจ้งให้ทราบ

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ **เรื่องรับรองรายงานการประชุม**

ประธาน ฝ่ายเลขาฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เสร็จเรียบร้อย

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓ **เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**

๓. เรื่องเงินกองทุน (งบประมาณในการจัดสรรต่างๆ)

๓.๑ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชน

- โครงการตรวจสุขภาพเชิงรุกแก่ประชาชน

จำนวนเงิน ๗๘,๑๐๐ บาท โดย นางคนึงนิจ กองแก้ว ผอ.รพ.สต.บ้านหนองหอย

- โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ปี ๒๕๖๖

จำนวนเงิน ๑๒๑,๙๐๐ บาท โดย นางคนึงนิจ กองแก้ว ผอ.รพ.สต.บ้านหนองหอย

งบประมาณประจำปี ๒๕๖๖	เป็นเงิน	๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
คงเหลืองบประมาณประจำปี ๒๕๖๖	เป็นเงิน	๖๑๐.๔๙ บาท

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

๓.๒ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

- โครงการต่อเติมอาคารเรียน

จำนวนเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาทโดย นางสาวกาญจน์จิรา ไพศาลสมบัติ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองมะค่า

/- โครงการ...

- โครงการเขตประปาและปรับปรุงถนนสาธารณะหมู่บ้าน

จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาทโดย นายชลิต เพชรดี กำนันตำบลอ่างทอง

- โครงการขุดลอกสระเพื่อใช้น้ำประปาหมู่บ้าน

จำนวนเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาทโดย นางสาวอมราพร บุญเสริม ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๕

งบประมาณประจำปี ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

คงเหลืองบประมาณประจำปี ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๗๗๔.๗๗ บาท

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

<u>ระเบียบวาระที่ ๔</u> **เรื่องสืบเนื่อง**

ประธาน **๔. การสรุปผลโครงการประจำปี ๒๕๖๖**

๔.๑ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนจำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท

- โครงการตรวจสุขภาพเชิงรุกแก่ประชาชน

จำนวนเงิน ๗๘,๑๐๐ บาท โดย นางคนึงนิจ กองแก้ว ผอ.รพ.สต.บ้านหนองหอย

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

- โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ปี ๒๕๖๖

จำนวนเงิน ๑๒๑,๙๐๐ บาท โดย นางคนึงนิจ กองแก้ว ผอ.รพ.สต.บ้านหนองหอย

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

๔.๒ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ จำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

- โครงการต่อเติมอาคารเรียน

จำนวนเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาทโดย นางสาวกาญจน์จิรา ไพศาลสมบัติ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองมะค่า

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

/- โครงการ...

- โครงการเขตประปาและปรับปรุงถนนสาธารณะหมู่บ้าน
จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาทโดย นายชลิต เพชรดี กำนันตำบลอ่างทอง

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ
- โครงการขุดลอกสระเพื่อใช้น้ำประปาหมู่บ้าน
จำนวนเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาทโดย นางสาวอมราพร บุญเสริม ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๕

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติ รับทราบ

<u>ระเบียบวาระที่ ๕</u> **เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)**

ประธาน การจัดการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖

มติที่ประชุม ประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เดือน มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ศาลาอเนกประสงค์หมู่ ๗ บ้านเขาปอ

ปิดประชุมเวลา **๑๑.๓๐ น.**

นายธัณณ์ยากร สุกไกรสร
กรรมการและเลขานุการ
ผู้จดบันทึกรายงานการประชุม

นายประดิษฐ์ ชัยยะคำ
ประธานคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ฯ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

เอกสารแนบ 10

เอกสารการสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน

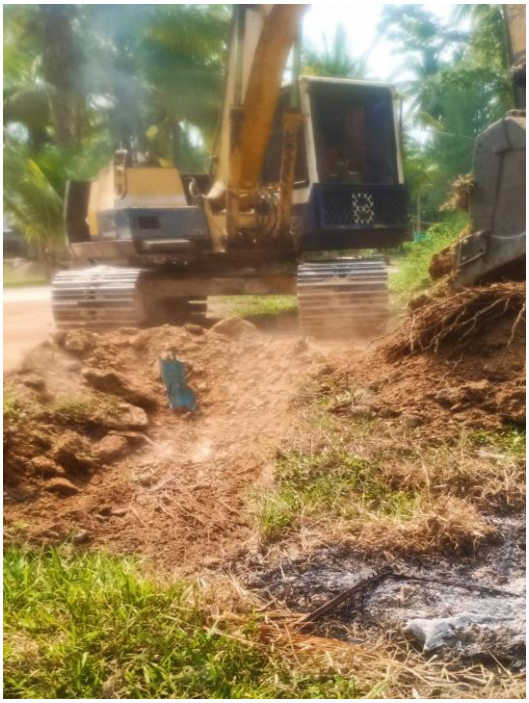
กิจกรรมการสนับสนุนชุมชน ประจำปี 2566

1. **สนับสนุนงบประมาณซ่อมแซมถนนสายตะแบกโพรงที่ชำรุดเสียหาย ถนนสายตะแบกโพรง วันที่ 12/07/2566**

2. สนับสนุนงบประมาณงานล้างท่อ หมู่ 5 บ้านหนองมะค่า วันที่ 3/07/2566

3. สนับสนุนงบประมาณโครงการขุดลอกสระเพื่อใช้น้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ 5 บ้านหนองมะค่า งบประมาณ 300,000 บาท

4. สนับสนุนงบประมาณโครงการเขตประปาและปรับปรุงถนนสาธารณะหมู่บ้าน หมู่ 1 บ้านอ่างทอง งบประมาณ 50,000 บาท



เอกสารแนบ 11

ผลตรวจสุขภาพประจำปี 2566

รายชื่อประชาชนที่ขอรับการตรวจสุขภาพ (x-ray ปอดและ ตรวจ lipid profile) โดยบริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองหอย ปี 2566

ลำดับที่ 21/11/66	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	รายการตรวจสุขภาพ				หมายเหตุ
				x-ray	ผล	lipid profile	ผล	
1	น.ส.ส	[redacted]	148/3 ม.5	P	ปกติ			
2	นายส		99/2 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
3	นายช		71 ม.5	P	ปกติ	P	ปกติ	
4	นายส		176/3 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
5	น.ส.ป		148/3 ม.5	P	ปกติ			รับยา เดิม
6	นายช		148/3 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับใบนัด
7	น.ส.ว		148/3 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
8	นางส		176/3 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับใบนัด
9	นางเ		99/2 ม.5	P	ปกติ	P	ปกติ	
10	นายค		30 ม.5	P	ปกติ			
11	นางจิ		30 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
12	นายช		30 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	CH.สูง ควบคุม
13	นายส		46 ม.5	P	ปกติ		ปกติ	
14	นางน		46 ม.5	P	ปกติ			
15	นายเ		2/3 ม.5	P	ผิดปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
16	นายธ		36/9 ม.3	P	ปกติ			
17	นางส		49 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
18	นางว		80 ม.5	P	ปกติ			
19	นายส		80 ม.5	P	ปกติ			
20	นางช		80 ม.5	P	ปกติ			
21	นางบ		99/7 ม.5	P	ปกติ			
22	นายช		99/7 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	รายการตรวจสุขภาพ				หมายเหตุ
21/11/66				x-ray	ผล	lipid profile	ผล	
23	นาง		50 ม.5	P	ปกติ			
24	นาย		19/2 ม.5	P	ปกติ			
25	นาย		99/5 ม.5	P	ปกติ		ปกติ	BP.สูงส่งรพ.
26	นาง		99/5 ม.5	P	ปกติ			
27	นาย		50 ม.5	P	ปกติ			
28	น.ส		9/21 ม.5			P	ผิดปกติ	รับใบนัด
29	นาย		9/2 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
30	นาย		11/3 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
31	นาย		47 ม.5			P	ผิดปกติ	รับใบนัด
32	นาง		11/7 ม.5	P	ปกติ			
33	นาง		136 ม.5			P	ปกติ	CH.สูง ควบคุม
34	น.ส		9/2 ม.5	P	ปกติ			
35	น.ส		65/7 ม.5	P	ปกติ			
36	นาง		9 ม.5			P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
37	นาง		38/1 ม.5	P	ปกติ			
38	นาง		176/4 ม.5	P	ปกติ			
39	น.ส		28/1 ม.5			P	ปกติ	
40	นาย		58 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
41	น.ส		99/1 ม.5	P	ปกติ			
42	น.ส		99/1 ม.5	P	ปกติ			
43	น.ส		9/1 ม.5	P	ปกติ		ปกติ	
44	นาย		9/1 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
45	น.ส		38/1 ม.5	P	ปกติ			
46	น.ส		91/1 ม.7			P	ผิดปกติ	รับใบนัด
47	นาย		134 ม.5	P	ปกติ			

ลำดับที่ 21/11/66	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	รายการตรวจสุขภาพ				หมายเหตุ
				x-ray	ผล	lipid profile	ผล	
48	นาย		134 ม.5	P	ปกติ			
49	นาง		134 ม.5	P	ปกติ			
50	น.ส.		135/9 ม.5			P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
51	น.ส.		62/1 ม.5			P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
52	นาง		142/3 ม.5	P	ปกติ			
53	นาง		58 ม.5	P	ปกติ			
54	นาง		10/7 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
55	นาย		11 ม.5	P	ผิดปกติ			นัด 24 กพ.67
56	นาง		11 ม.5	P	ปกติ			
57	นาง		11/10 ม.5	P	ปกติ			
58	นาย		11/10 ม.5	P	ปกติ	P	ปกติ	BP.สูง / ควบคุม
59	นาย		11/7 ม.5	P	ปกติ			
60	นาย		2/2 ม.5	P	ปกติ			
61	น.ส.		2/4 ม.5	P	ปกติ			
62	นาง		2/5 ม.5	P	ปกติ			
63	นาง		11/4 ม.5	P	ปกติ			
64	นาย		9/5 ม.5	P	ผิดปกติ			ปอดมีภาวะเสี่ยง
65	น.ส.		4 ม.5	P	ปกติ			
66	นาย		10/7 ม.5	P	ปกติ			
67	น.ส.		135/9 ม.5	P	ปกติ			
68	นาง		19/2 ม.5	P	ปกติ			
69	นาง		9/1 ม.5	P	ปกติ			
70	นาง		53/3 ม.5	P	ปกติ			
71	นาย		31/1 ม.7	P	ปกติ	P	ปกติ	ไขมันสูง+BP. สูง/ควบคุม

ลำดับที่ 21/11/66	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	รายการตรวจสุขภาพ				หมายเหตุ
				x-ray	ผล	lipid profile	ผล	
72	นาง	[redacted]	31/1 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	ไขมันสูง+BP. สูง/ควบคุม
73	นาย		31/1 ม.7	P	ผิดปกติ	P	ปกติ	
74	น.ส		190 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
75	นาย		69/11 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
76	นาย		30/10 ม.7	P	ปกติ	P	ปกติ	ไขมันสูง+BP. สูง/ควบคุม
77	น.ส		30/18 ม.7	P	ปกติ			BP.สูง /กินยาเดิม
78	นาง		30/14 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	ไขมันสูง เล็กน้อย
79	นาย		30/6 ม.7	P	ปกติ			
80	นาง		58/1 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
81	น.ส		58/1 ม.5	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
82	น.ส		9/7 ม.5	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับใบนัด
83	นาย		10/7 ม.5	P	ปกติ			BP.สูงส่งรพ.
84	น.ส		62/5 ม.7			P	ปกติ	
85	นาง		7/7 ม.9	P	ปกติ			
86	นาย		192/9 ม.7	P	ปกติ			
87	น.ส		78/11 ม.7			P	ปกติ	ไขมันสูง เล็กน้อย
88	นาง		195/7 ม.7	P	ผิดปกติ			นัด 7 ธค.66
89	นาง		190/7 ม.7			P	ปกติ	ไขมันสูง เล็กน้อย
90	นาง		69/6 ม.7	P	ปกติ	P	ปกติ	
91	นาย		69/6 ม.7	P	ปกติ	P	ปกติ	
92	น.ส		204/1 ม.7	P	ปกติ		ปกติ	

ลำดับที่ 21/11/66	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	รายการตรวจสุขภาพ				หมายเหตุ
				x-ray	ผล	lipid profile	ผล	
93	นาง	[redacted]	196/3 ม.7			P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
94	น.ส.		72 ม.6			P	ปกติ	
95	นาง		65/3 ม.7			P	ปกติ	ไขมันสูงเล็กน้อย
96	นาย		69/19 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
97	นาง		69/8 ม.7	P	ปกติ			
98	นาง		202 ม.7	P	ปกติ			
99	น.ส.		69/29 ม.7	P	ปกติ			
100	นาง		310/2 ม.7	P	ปกติ			
101	นาย		77/3 ม.7			P	ผิดปกติ	CH.สูง /ควบคุม
102	นาง		64/8 ม.7			P	ปกติ	
103	น.ส.		62/5 ม.7			P	ปกติ	
104	นาย		69/14 ม.7	P	ปกติ			
105	นาย		30/9 ม.7	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
106	นาย		192 ม.7			P	ปกติ	
107	นาง		192 ม.7			P	ปกติ	
108	นาย		30/20 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
109	นาง		30/7 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
110	นาย		30/9 ม.7	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
111	นาย		190/7 ม.7	P	ปกติ			BP.สูง / ควบคุม
112	นาย		100/7 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
113	นาง		100/7 ม.7	P	ปกติ	P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
114	น.ส.		65/2 ม.7			P	ปกติ	
115	นาง		22 ม.7			P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
116	นาย		22 ม.7			P	ผิดปกติ	รับยา สอ.

ลำดับที่ 21/11/66	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน	รายการตรวจสุขภาพ				หมายเหตุ
				x-ray	ผล	lipid profile	ผล	
117	นาย		84/3 ม.7			P	ปกติ	ไขมันสูงเล็กน้อย
118	นาง		84/3 ม.7			P	ผิดปกติ	รับยา สอ.
119	นาย		190/10 ม.7			P	ปกติ	
120	น.ส.		190/10 ม.7			P	ปกติ	
121	น.ส.		71 ม.5	P	ปกติ	P	ปกติ	
122	นาย		123/2 ม.5	P	ผิดปกติ	P	ปกติ	
123	นาง		50 ม.5	P	ปกติ			
124	นาย		50 ม.5	P	ปกติ			
125	นาย		11/1 ม.5	P	ปกติ			
126	นาง		11/1 ม.5	P	ปกติ			
127	นาย		2/1 ม.5	P	ปกติ			
128	นาง		2/2 ม.5	P	ปกติ			
129	น.ส.		95/4 ม.7	P	ปกติ			
130	น.ส.		95/4 ม.7	P	ปกติ			
131	น.ส.		220/2 ม.7	P	ปกติ			
132	นาง		69/16 ม.7	P	ปกติ			
133	น.ส.		228 ม.7	P	ปกติ			
134	น.ส.		69/8 ม.7	P	ปกติ			

สรุปผล **ผู้เข้ารับการตรวจ 134 ราย**

ผู้มีผลเอกซเรย์ปอดผิดปกติ จำนวน 6 คน ส่งต่อเข้าพบแพทย์

ผู้มีผลการตรวจไขมันในเลือดผิดปกติ จำนวน 29 คน รับยา,นัดพบแพทย์, ควบคุมไขมัน

เอกสารแนบ 12

สถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ

บันทึกสถิติอุบัติเหตุประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

บริษัท ทับสะแก แกรนิต จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ 33548/16445

เดือน	อุบัติเหตุ	หมายเหตุ	ผู้บันทึก
กรกฎาคม	ไม่มี	-	
สิงหาคม	ไม่มี	-	
กันยายน	ไม่มี	-	
ตุลาคม	ไม่มี	-	
พฤศจิกายน	ไม่มี	-	
ธันวาคม	ไม่มี	-	

น. 12/1

เอกสารแนบ 13

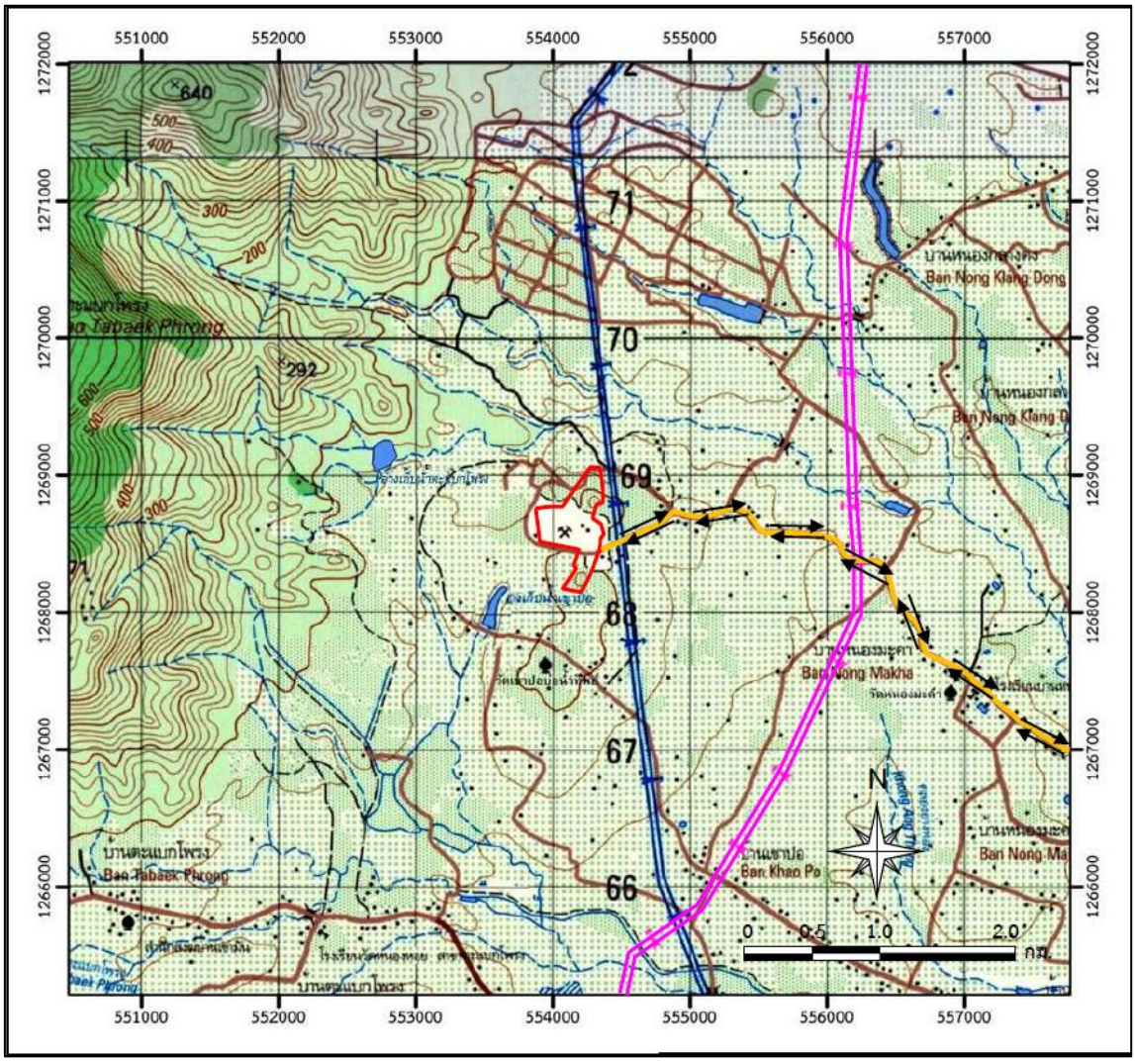
เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ

เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 33548/16445 บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



สภาพหน้าเหมืองปัจจุบัน

ป้ายแสดงแนวเขตการทำเหมือง

พื้นที่แนวเว้นการทำเหมือง

2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

บริษัท ทับสะแกแกรนิต จ ำกัดเดิมจดทะเบียนในชื่อ บริษัท รักทอง จ ำกัดเมื่อวันที่ 17 มิถุนำยน 2535 ตั้งอยู่ที่ 1/3 หมู่ที่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลนำหูกวำง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ดำเนินกิจกำรในด้ำนเหมืองแร่ ผลิตและจำหน่ำยหินแกรนิต โดยได้รับอนุญำตประทำนบัตรที่ 2121 4/14705 โครงกำรทำเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิตและหินอุตสำหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสำหกรรมก่อสร้ำง) ตั้งอยู่ที่ ต.อ่ำงทอง อ.เมือง จ. ประจวบคีรีขันธ์ ตั้งแต่วันที่ 28 ตุลำคม 2536 สิ้นอำยุประทำนบัตรวันที่ 27 ตุลำคม 2561 รวมอำยุประทำนบัตร 25 ปี ต่อมำบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ได้จัดทำแผนผังกำรทำเหมืองและยื่นคำขอประทำนบัตรที่ 2/2561 ทับที่เดิมเต็มทั้งแปลงและเสนอรำยงำนกำรประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยคณะกรรมกำรผู้ชำนำญกำรพิจำรณำรำยงำนกำรวิเครำะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก,) โครงกำรเหมืองแร่ มีมติเห็นชอบในกำรประชุมครั้งที่ 18/2563 เมื่อวันที่ 30 มิถุนำยน 2563 และได้รับอนุญำตเป็นประทำนบัตรที่ 33548/16445 ตั้งแต่วันที่14 กันยำยน 2564 ถึงวันที่ 13 กันยำยน 2594 รวมอำยุประทำนบัตร 30 ปี โดยโครงกำรทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสำหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสำหกรรมก่อสร้ำง ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จ ำกัด ค ำขอประทำนบัตรที่ 2/2561 ตั้งอยู่ที่ ต ำบลอ่ำงทอง อ ำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จะต้องปฏิบัติตำมเงื่อนไขมำตรกำรป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมำตรกำรติดตำมตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังที่สำนักงำนนโบำยและแผนทรัพยำกรธรรมชำติและสิ่งแวดล้อมแจ้งผลกำรพิจำรณำรำยงำนกำรประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงกำรดังกล่ำวตำมหนังสือที่ ทส 1010.2/8881 ลงวันที่ 3 กรกฎำคม 2563

บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด จึงมอบหมำยให้บริษัท เอ็นวำย เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้ดำเนินกำรจัดทำรำยงำนผลกำรปฏิบัติตำมมำตรกำรป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมำตรกำรติดตำมตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอหน่วยงำนที่เกี่ยวข้อง

3. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงกำรมอบให้กับชุมชน มี 2 ด้ำน คือทำงตรง โดยกำรเรียกค่ำภำคหลวงตำมกฎหมำย และทำงอ้อมโดยกำรท ำกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

3.1 ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

- อบต. อ่ำงทอง (20% ของค่ำภำคหลวงแร่)
- อบจ.ประจวบคีรีขันธ์ (20% ของค่ำภำคหลวงแร่)
- อบต./เทศบำลอื่นๆ ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (10% ของค่ำภำคหลวงแร่)
- อบต./เทศบำลอื่นๆ ในจังหวัดอื่นๆ (10% ของค่ำภำคหลวงแร่)

3.2 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

บริจำคหินฝุ่นให้วัดหนองมะค่ำ

ปรับปรุงถนนให้ชุมชนบ้านหนองมะค่ำ

ปรับปรุงถนนให้วัดทุ่งพุฒิ

4. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทำเหมืองลักษณะขั้นบันได

ป้ายจำกัดความเร็วและเวลาขนส่ง

ป้ายความปลอดภัย

แนวต้นไม้ริมเส้นทางขนส่งแร่

กล้องวงจรปิดตรวจจับความเร็วรถ

ป้ายนโยบายสิ่งแวดล้อม

ป้ายเขตอันตรายและเวลาในการระเบิด

พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ป้ายเตือนห้ามล่าสัตว์

5. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 6-9 ตุลาคม 2566
คุณภาพอากาศ จำนวน 3 จุด ได้แก่ 1. บ้านรำษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก 2. บ้านรำษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศเหนือ 3. วัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์	- ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.184-0.194 มก./ลบ.ม. ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.073-0.081 มก./ลบ.ม. และฝุ่นซิลิกา มีค่า 0.013 มก./ลบ.ม. - ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.187-0.194 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.074-0.084 มก./ลบ.ม. และฝุ่นซิลิกา มีค่า 0.011 มก./ลบ.ม. - ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.184-0.193 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.072-0.080 มก./ลบ.ม. และฝุ่นซิลิกา มีค่า 0.007 มก./ลบ.ม. * ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้เท่ากับ 0.330 มก./ลบ.ม. และ 0.12 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ
คุณภาพน้ำผิวดิน 2 จุด คือ 1. อ่างเก็บน้ำเขาปอ 2.บ่อดักตะกอนของโครงการ	- ผลการตรวจวัดวันที่ 7 ตุลาคม 2566 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ผลการตรวจวัดดังนี้ - อ่างเก็บน้ำบ้านเขาปอ มีค่าความเป็นกรด-ด่างเท่ากัน 7 ค่าความขุ่น เท่ากับ 3.16 NTU ค่าของแข็งแขวนลอย เท่ากับ 5 มิลลิกรัม/ลิตร ค่าของแข็งละลายน้ำเท่ากับ 85 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าความกระด้างน้อยกว่า 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร - บ่อดักตะกอนโครงการ มีค่าความเป็นกรด-ด่างเท่ากัน 7 ค่าความขุ่น เท่ากับ 1.49 NTU ค่าของแข็งแขวนลอย เท่ากับ 3 มิลลิกรัม/ลิตร ค่าของแข็งละลายน้ำ เท่ากับ 195 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าความกระด้างเท่ากับ 62.4 มิลลิกรัมต่อลิตร
คุณภาพน้ำใต้ดิน 1 จุด คือ 1. บ่อบาดาลหมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ	- ผลการตรวจวัดวันที่ 7 ตุลาคม 2566 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2552 (ตามเกณฑ์อนุโลมสูงสุด) - ผลการตรวจวัดดังนี้ - บ่อบาดาลบ้านเขาปอ มีค่าความเป็นกรด-ด่างเท่ากัน 6.8 ค่าความขุ่น เท่ากับ 0.35 NTU ค่าของแข็งละลายน้ำเท่ากับ 205 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าความกระด้างเท่ากับ 132.00 มิลลิกรัมต่อลิตร
ระดับเสียง จำนวน 3 จุด ได้แก่ 1. บ้านรำษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก 2. บ้านรำษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศเหนือ 3. วัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 49.9-50.5 เดซิเบล(เอ) ระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 78.8-83.9 เดซิเบล(เอ) - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 48.5-49.4 เดซิเบล(เอ) ระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 75.6-88.4 เดซิเบล(เอ) - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 51.5-54.4 เดซิเบล(เอ) ระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 74.3-87.6 เดซิเบล(เอ) * ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ที่กำหนดไว้เท่ากับ 70 เดซิเบล(เอ) และ 115 เดซิเบล(เอ) ตามลำดับ
ความสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด ได้แก่ 1. บ้านรำษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก 2. ขอบแปลงประทานบัตรด้านทิศตะวันออก	ผลตรวจวัดวันที่ 7 ตุลาคม 2566 พบว่า - ไม่สามารถตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนได้ เนื่องจากมีค่าน้อยมาก - ไม่สามารถตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนได้ เนื่องจากมีค่าน้อยมาก

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่

สำนักงานโครงการ : บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก ประจวบคีรีขันธ์ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ : 091-2359361

เอกสารแนบ 14

แบบสำรวจความคิดเห็น

หมายเลขแบบสอบถาม_____

สัมภาษณ์โดย _____

วันที่สัมภาษณ์ _____

แบบสอบถามทัศนคติและความคิดเห็น

เพื่อประกอบการจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

ประทานบัตรที่ 33548/16445 หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สำรวจความคิดเห็นของประชาชน พื้นที่อ่อนไหว และริมเส้นทางขนส่งแร่

☐ 1. หมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า ตำบลอ่างทอง ☐ 2. หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ ตำบลอ่างทอง

☐ 3. ประชาชนริมเส้นทางขนส่งแร่ ☐ 4. หมู่อื่น ๆ (ระบุ)

☐ 5. วัด..... ☐ 6. โรงเรียน.....

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์ _____ บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ _____ตำบล_____

อำเภอ_____ทับสะแก_____จังหวัด_____ประจวบคีรีขันธ์ _____

สถานภาพในหมู่บ้าน ☐ ผู้ใหญ่บ้าน ☐ ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ☐ สมาชิก อบต. ☐ กรรมการหมู่บ้าน

☐ กำนัน ☐ นายก อบต. ☐ เจ้าหน้าที่ราชการ ☐ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข

☐ อสม. ☐ ผู้นำศาสนา ☐ อาจารย์/ครู ประจำโรงเรียน ☐ อื่นๆ

1. เพศ

☐ 1. ชาย ☐ 2. หญิง

2. อายุ _____ ปี

3. การประกอบอาชีพ

☐ 3.1 ไม่ได้ประกอบอาชีพ

☐ 3.1.1 แม่บ้าน ☐ 3.1.2 กำลังศึกษา ระบุ.....

☐ 3.1.3 อื่นๆ ระบุ.....

☐ 3.2 ประกอบอาชีพ

☐ 3.2.1 รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ ☐ 3.2.4 รับจ้างทั่วไป

☐ 3.2.2 ค้าขาย ☐ 3.2.5 พนักงานเอกชน

☐ 3.2.3 ประกอบธุรกิจส่วนตัว ☐ 3.2.6 อื่น ระบุ.....

4. ระดับการศึกษา

☐ 1. ไม่เคยเข้าศึกษา ☐ 5. อนุปริญญา/ปวส.

☐ 2. ประถมศึกษา ☐ 6. ปริญญาตรี/เทียบเท่า

☐ 3. มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ 7. สูงกว่าปริญญาตรี

☐ 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ☐ 8. อื่นๆ ระบุ.....

5. ท่านหรือสมาชิกในครัวเรือนของท่านเป็นพนักงานที่ทำงานภายในเหมืองแร่หรือไม่

☐ 1.เป็นพนักงาน จำนวน_____คน ☐ 2.ไม่เป็นพนักงาน

6. ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด หรือไม่

☐ 1. ไม่เคยได้รับผลกระทบ

☐ 2. เคยได้รับผลกระทบ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
1. แรงสั่นสะเทือน					
2. ฝุ่นละออง					
3. คมนาคม					
4. เสียงรบกวน					
5. แหล่งน้ำ					
6. อื่น ๆ					

7. ท่านคิดว่าการทำเหมืองแร่ที่ผ่านมาของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ก่อให้เกิดผลดี/ผลเสียอย่างไร

<u>ผลดี</u> *(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)*

☐ 1. เศรษฐกิจดีขึ้น ☐ 4. มีการปรับปรุงด้านสาธารณูปโภค เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา

☐ 2. สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน ☐ 5. ชุมชนเจริญขึ้น

☐ 3. เสริมสร้างชื่อเสียงให้แก่ชุมชน ☐ 6. อื่น ๆ (โปรดระบุ)_____

<u>ผลเสีย</u> *(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)*

☐ 1. ปัญหาน้ำเสีย ☐ 6. ปัญหาแรงสั่นสะเทือน/แผ่นดินไหว

☐ 2. ปัญหาขยะมูลฝอย ☐ 7. ปัญหาการใช้น้ำ/แหล่งน้ำ

☐ 3. ปัญหาน้ำท่วม ☐ 8. เกิดอุบัติเหตุด้านคมนาคมได้ง่าย

☐ 4. ปัญหาเสียงดัง ☐ 9. อื่น ๆ (โปรดระบุ) _____

☐ 5. ปัญหาฝุ่นละออง

8. ท่านมีความวิตกกังวลเรื่องผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากโครงการเหมืองแร่ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด หรือไม่

☐ 1. ไม่วิตกกังวล

☐ 2. วิตกกังวล

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
1. แรงสั่นสะเทือน					
2. ฝุ่นละออง					
3. คมนาคม					
4. เสียงรบกวน					
5. แหล่งน้ำ					
6. อื่น ๆ					

9. การดำเนินการทำเหมืองที่ผ่านมาของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด มีการดำเนินการดังต่อไปนี้หรือไม่

มาตรการด้านสังคม และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	มี	ไม่มี
1. การดำเนินงานตามมาตรการด้านสังคม		
- มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับการทำเหมืองของโครงการให้ประชาชนรับทราบได้แก่ กำหนดเปิดดำเนินการ ผลประโยชน์ต่อชุมชน ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
- มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจาก กิจกรรมการทำเหมืองแร่ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง		
- ทางโครงการได้มีส่วนร่วมหรือสนับสนุนกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์แก่ชุมชน		
- มีการปรับปรุงเส้นทางการขนส่งแร่ภายนอกพื้นที่โครงการให้มีสภาพอย่างสม่ำเสมอ		
- มีการพิจารณาการจ้างแรงงานในท้องถิ่นกรณีต้องการแรงงานเพิ่มเติมจากเดิม		
- มีการจัดตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์ เพื่อทำหน้าที่ประชาสัมพันธ์โครงการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน		
- ควบคุมความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กม./ชม. ตามมาตรการที่กำหนดไว้		
มาตรการด้านสังคม และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	**มี**	**ไม่มี**
2. การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
- มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่นอกโครงการตรงแนวเส้นทางขนส่งแร่		
- รถบรรทุกเพื่อทำการขนส่งแร่มีการปิดคลุมผ้าใบออกนอกพื้นที่ทุกครั้ง		
- ทางโครงการมีการจัดทำป้ายเตือนการจราจรบริเวณเส้นทางขนส่งแร่บริเวณนอกโครงการ		
- รถบรรทุกทุกปฏิบัติตามกฎจราจรโดยเฉพาะบริเวณเส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ		
- ให้รถบรรทุกแร่ของโครงการติดป้ายแสดงชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์		

เอกสารแนบ 15

ผลการสำรวจความคิดเห็น

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

รายการ	รวม	
	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนตัวอย่าง	**65**	**100.0**
1 เพศ		
- ชาย	42	64.6
- หญิง	20	30.8
2 อายุ		
อายุเฉลี่ย (ปี)	53.5	
- ต่ำสุด	25.0	
- สูงสุด	57.0	
3 การประกอบอาชีพ		
- ไม่ได้ประกอบอาชีพ	4	6.2
- รับราชการ	3	4.6
- ค้าขาย	11	16.9
- ประกอบธุรกิจส่วนตัว	7	10.8
- รับจ้างทั่วไป	13	20.0
- พนักงานเอกชน	2	3.1
- เกษตรกร	25	38.5
4 การศึกษา		
- ประถมศึกษา	26	40.0
- มัธยมศึกษาตอนต้น	11	16.9
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	6	9.2
- อนุปริญญาหรือเทียบเท่า	9	13.8
- ปริญญาตรี	2	3.1
- สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0
- ไม่ได้เรียน	11	16.9
5 ท่านหรือสมาชิกในครัวเรือนเป็นพนักงานภายในเหมืองหรือไม่		
- เป็น จำนวน 1-3 คน	2	3.1
- ไม่เป็น	63	96.9
6 ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองหรือไม่		
- ไม่เคยได้รับผลกระทบ	56.0	86.2
- เคยได้รับผลกระทบ	9	13.8
ฝุ่นละออง	5	56
ระเบิด (บ้านร้าว)	7	78
คมนาคม	2	22

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

รายการ	รวม	
	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนตัวอย่าง	**65**	**100.0**
7 ท่านคิดว่าการทำเหมืองของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ก่อให้เกิดผลดี/ผลเสียอย่างไร		
ผลดี		
- เศรษฐกิจดีขึ้น	49	75.4
- สร้างงานให้ประชาชน	13	20.0
- เสริมสร้างชื่อเสียงให้ชุมชน	28	43.1
- ปรับปรุงสาธารณูปโภค	61	93.8
- ชุมชนเจริญขึ้น	18	27.7
- อื่นๆ	0	0.0
- เฉยๆ	3	4.6
ผลเสีย		
- ปัญหาน้ำเสีย	0	0.0
- ปัญหาขยะมูลฝอย	0	0.0
- ปัญหาน้ำท่วม	0	0.0
- ปัญหาเสียงดัง	17	26.2
- ปัญหาฝุ่นละออง	49	75.4
- ปัญหาแรงสั่นสะเทือน/แผ่นดินไหว	11	16.9
- ปัญหาการใช้น้ำ/แหล่งน้ำ	0	0.0
- เกิดอุบัติเหตุด้านคมนาคมได้ง่าย	13	20.0
- อื่น ๆ (บ้านร้าว)	9	13.8
8 ท่านมีความวิตกกังวลเรื่องผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด หรือไม่		
- ไม่วิตกกังวล	49	81.7
- วิตกกังวล	16	26.7
ฝุ่นละออง	8	50.0
คมนาคม	3	18.8
ระเบิด (บ้านร้าว)	9	56.3
เสียงรบกวน	2	12.5
9 การดำเนินการทำเหมืองที่ผ่านมาของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด มีการดำเนินการดังต่อไปนี้หรือไม่		
1 การดำเนินงานตามมาตรการด้านสังคม		
- มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับการทำเหมืองของโครงการให้ประชาชนรับทราบได้แก่ กำหนดเปิดดำเนินการ ผลประโยชน์ต่อชุมชน ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	65	100.0
- มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจาก กิจกรรมการทำเหมืองแร่ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง	65	100.0
- ทางโครงการได้มีส่วนร่วมหรือสนับสนุนกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์แก่ชุมชน	65	100.0
- มีการปรับปรุงเส้นทางการขนส่งแร่ภายนอกพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอย่างสม่ำเสมอ	65	100.0
- มีการพิจารณาการจ้างแรงงานในท้องถิ่นกรณีต้องการแรงงานเพิ่มเติมจากเดิม	65	100.0
- มีการจัดตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์ เพื่อทำหน้าที่ประชาสัมพันธ์โครงการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน	65	100.0
- ควบคุมความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 40 กม /ชม. ตามมาตรการที่กำหนดไว้	65	100.0
2 การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
- มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่นอกโครงการตรงแนวเส้นทางขนส่งแร่	65	100.0
- รถบรรทุกเพื่อทำการขนส่งแร่มีการปิดคลุมผ้าใบออกนอกพื้นที่ทุกครั้ง	65	100.0
- ทางโครงการมีการจัดทำป้ายเตือนการจราจรบริเวณเส้นทางขนส่งแร่บริเวณนอกโครงการ	65	100.0
- รถบรรทุกทุกปฏิบัติตามกฎจราจรโดยเฉพาะบริเวณเส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	65	100.0
- ให้รถบรรทุกแร่ของโครงการติดป้ายแสดงชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์	65	100.0

เอกสารแนบ 16

สำเนาหนังสือนำส่ง
รายงานฟื้นฟูประจำปี 2566

บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

เลขที่ 123/2 หมู่ที่ 5 ตำลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เบอร์ 095-5252175

วันที่ 22 ธันวาคม 2566

เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ของบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ประทานบัตรที่ 33548/16448 ตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เรียน **อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่**

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง จำนวน 1 ชุด พร้อม CD-ROM จำนวน 1 ชุด

บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ในฐานะเจ้าของโครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ประทานบัตรที่ 33548/16448 ตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

ทั้งนี้เพื่อเป็นการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้โดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ข้าพเจ้าจึงใคร่ขอส่งรายงานและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมือง ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

.....

(.....)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด THAPSAKAE GRANITE COMPANY LIMITED

เอกสารแนบ 17

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ **Blue Consultant Limited Partnership**

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

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

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

PM : 059-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

Sampling Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 10 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองรวม: TSP (มก./ลบ.ม.)	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก: PM-10 (มก./ลบ.ม.)
บ้านราษฎรใกล้เคียง โครงการด้านทิศตะวันออก	6-7 ตุลาคม 2566	0.188	0.076
	7-8 ตุลาคม 2566	0.184	0.073
	8-9 ตุลาคม 2566	0.194	0.081
บ้านราษฎรใกล้เคียง โครงการด้านทิศเหนือ	6-7 ตุลาคม 2566	0.194	0.082
	7-8 ตุลาคม 2566	0.187	0.074
	8-9 ตุลาคม 2566	0.194	0.084
วัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์	6-7 ตุลาคม 2566	0.189	0.077
	7-8 ตุลาคม 2566	0.184	0.072
	8-9 ตุลาคม 2566	0.193	0.080
ค่ามาตรฐาน		0.330	0.120

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

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ **Blue Consultant Limited Partnership**

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

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

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 299-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานีตรวจวัด: บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก

Sampling Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566

Interval Time	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]
	6-7 ตุลาคม 2566		7-8 ตุลาคม 2566		8-9 ตุลาคม 2566	
16.00-17.00	47.6	78.5	50.6	76.4	55.8	78.5
17.00-18.00	43.8	72.3	42.5	64.5	49.5	77.3
18.00-19.00	49.2	69.7	44.7	59.0	56.2	75.6
19.00-20.00	49.0	56.4	43.7	62.8	52.6	70.1
20.00-21.00	46.8	66.5	41.6	61.1	49.3	56.9
21.00-22.00	45.8	52.1	43.1	56.8	45.8	61.0
22.00-23.00	48.9	74.2	40.1	54.4	42.1	61.1
23.00-00.00	50.3	59.6	37.6	49.7	42.5	52.1
00.00-01.00	50.2	57.6	36.2	44.0	41.5	57.5
01.00-02.00	47.1	63.4	35.5	40.9	40.4	51.3
02.00-03.00	40.2	55.7	35.2	42.2	41.1	59.4
03.00-04.00	39.6	55.2	35.1	40.6	40.3	51.6
04.00-05.00	39.4	55.3	34.9	41.3	40.6	60.8
05.00-06.00	43.2	73.8	35.5	56.7	41.4	64.6
06.00-07.00	42.7	66.8	38.2	65.0	47.4	73.5
07.00-08.00	50.5	76.3	41.3	68.5	46.8	70.0
08.00-09.00	43.4	66.7	46.6	77.6	48.9	78.8
09.00-10.00	47.7	73.5	48.0	71.1	42.3	60.0
10.00-11.00	42.7	60.4	61.3	83.9	48.9	75.4
11.00-12.00	46.3	71.8	57.8	79.4	52.1	75.6
12.00-13.00	45.1	69.6	49.4	69.6	47.3	69.6
13.00-14.00	57.9	83.0	49.9	70.7	53.9	76.9
14.00-15.00	57.6	78.8	48.2	72.4	52.9	75.6
15.00-16.00	52.3	70.7	50.3	75.4	51.3	73.1
Leq 24 hrs [dB(A)]	50.0	83.0	50.5	83.9	49.9	78.8
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

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

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

.....

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ Blue Consultant Limited Partnership
32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140
โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 300-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานีตรวจวัด: บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศเหนือ

Sampling Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566

Interval Time	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]
	6-7 ตุลาคม 2566		7-8 ตุลาคม 2566		8-9 ตุลาคม 2566	
15.00-16.00	49.1	73.4	52.9	68.9	46.7	57.5
16.00-17.00	45.6	68.0	52.5	74.6	47.4	72.8
17.00-18.00	50.9	72.0	48.4	73.4	54.4	70.7
18.00-19.00	49.5	53.4	46.6	51.6	53.9	64.5
19.00-20.00	48.8	76.1	46.7	56.0	48.3	58.7
20.00-21.00	47.7	50.2	47.0	49.8	45.1	56.0
21.00-22.00	47.1	51.2	48.0	56.0	44.9	53.4
22.00-23.00	44.5	54.6	47.2	50.4	44.8	50.4
23.00-00.00	44.3	48.0	46.7	59.4	45.7	56.6
00.00-01.00	44.2	49.8	46.4	57.1	45.4	55.8
01.00-02.00	45.2	54.5	48.3	55.6	45.6	53.1
02.00-03.00	46.5	57.7	48.9	55.0	46.0	54.7
03.00-04.00	48.9	58.3	48.8	58.2	47.4	56.2
04.00-05.00	50.9	69.0	50.2	63.2	48.8	70.8
05.00-06.00	49.6	73.0	50.9	85.0	47.5	66.6
06.00-07.00	47.9	64.8	51.1	88.4	45.8	66.4
07.00-08.00	49.0	80.6	47.8	68.1	45.1	69.3
08.00-09.00	45.3	65.3	47.0	66.7	43.7	65.6
09.00-10.00	44.5	60.5	45.4	60.7	45.1	70.6
10.00-11.00	44.3	62.8	44.9	58.6	44.6	60.7
11.00-12.00	46.8	81.2	45.5	63.1	46.2	72.2
12.00-13.00	44.1	69.5	49.9	74.0	47.0	71.8
13.00-14.00	56.8	82.8	46.5	68.3	51.7	75.6
14.00-15.00	55.3	67.2	49.4	82.0	52.4	74.6
Leq 24 hrs [dB(A)]	49.4	82.8	48.8	88.4	48.5	75.6
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

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

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

.....

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ **Blue Consultant Limited Partnership**

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

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

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Sound : 301-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานีตรวจวัด: วัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์

Sampling Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566

Interval Time	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]	Leq 1 hr [dB(A)]	Lmax [dB(A)]
	6-7 ตุลาคม 2566		7-8 ตุลาคม 2566		8-9 ตุลาคม 2566	
15.00-16.00	49.7	87.1	47.0	61.0	44.3	65.9
16.00-17.00	57.7	83.5	55.0	80.9	58.2	80.9
17.00-18.00	60.3	82.7	41.0	64.4	45.3	62.4
18.00-19.00	48.0	52.8	44.1	63.4	53.8	66.5
19.00-20.00	46.5	54.2	45.7	52.8	52.8	60.6
20.00-21.00	42.8	58.6	45.7	50.4	52.1	65.9
21.00-22.00	47.2	60.0	46.0	55.7	51.8	61.9
22.00-23.00	41.3	70.0	45.4	59.1	47.8	59.8
23.00-00.00	40.4	64.3	43.4	50.4	48.0	57.3
00.00-01.00	39.2	57.8	40.8	53.0	47.2	61.1
01.00-02.00	39.5	61.6	40.6	58.4	46.4	53.6
02.00-03.00	39.4	65.8	40.9	60.9	44.2	58.0
03.00-04.00	61.0	81.1	64.7	87.6	60.7	79.9
04.00-05.00	39.1	61.8	60.5	78.3	42.6	52.6
05.00-06.00	60.3	78.6	44.1	61.3	44.9	70.1
06.00-07.00	60.5	75.8	41.6	63.3	48.0	83.9
07.00-08.00	55.4	73.0	45.8	72.1	48.8	79.9
08.00-09.00	56.2	81.6	42.2	57.7	41.8	61.2
09.00-10.00	41.0	60.3	43.3	80.2	43.4	66.5
10.00-11.00	53.4	84.8	51.3	83.8	52.3	84.3
11.00-12.00	42.1	65.0	45.7	70.8	43.9	67.9
12.00-13.00	42.3	65.1	45.7	76.1	44.0	70.6
13.00-14.00	48.5	65.8	43.4	67.2	43.4	67.2
14.00-15.00	48.3	60.8	44.5	66.5	44.5	66.5
Leq 24 hrs [dB(A)]	54.4	87.1	53.2	87.6	51.5	84.3
มาตรฐาน	70	115	70	115	70	115

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

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

.....

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ Blue Consultant Limited Partnership
32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140
โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Wind : 022-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานีตรวจวัด: บริเวณพื้นที่โครงการ

Sampling Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566

Direction		Speed m/s						
		0.4-1.8	1.8-3.6	3.6-5.8	5.8-8.5	8.5-11.2	TOTAL	%
N	0	2	0	0	0	0	2	2.78
NNE	22	4	0	0	0	0	4	5.56
NE	45	8	1	0	0	0	9	12.50
ENE	67	4	0	0	0	0	4	5.56
E	90	3	0	0	0	0	3	4.17
ESE	112	4	0	0	0	0	4	5.56
SE	135	6	0	0	0	0	6	8.33
SSE	157	3	1	0	0	0	4	5.56
S	180	0	0	0	0	0	0	0.00
SSW	202	1	0	0	0	0	1	1.39
SW	225	1	0	0	0	0	1	1.39
WSW	247	0	0	0	0	0	0	0.00
W	270	9	2	0	0	0	11	15.28
WNW	292	1	0	0	0	0	1	1.39
NW	315	5	0	0	0	0	5	6.94
NNW	337	0	0	0	0	0	0	0.00
TOTAL		51	4	0	0	0	55	76.39
CALM (<0.4 m/s)							17	23.61
TOTAL							72	100.00

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

.....

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ **Blue Consultant Limited Partnership**

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

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

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Wind : 022-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

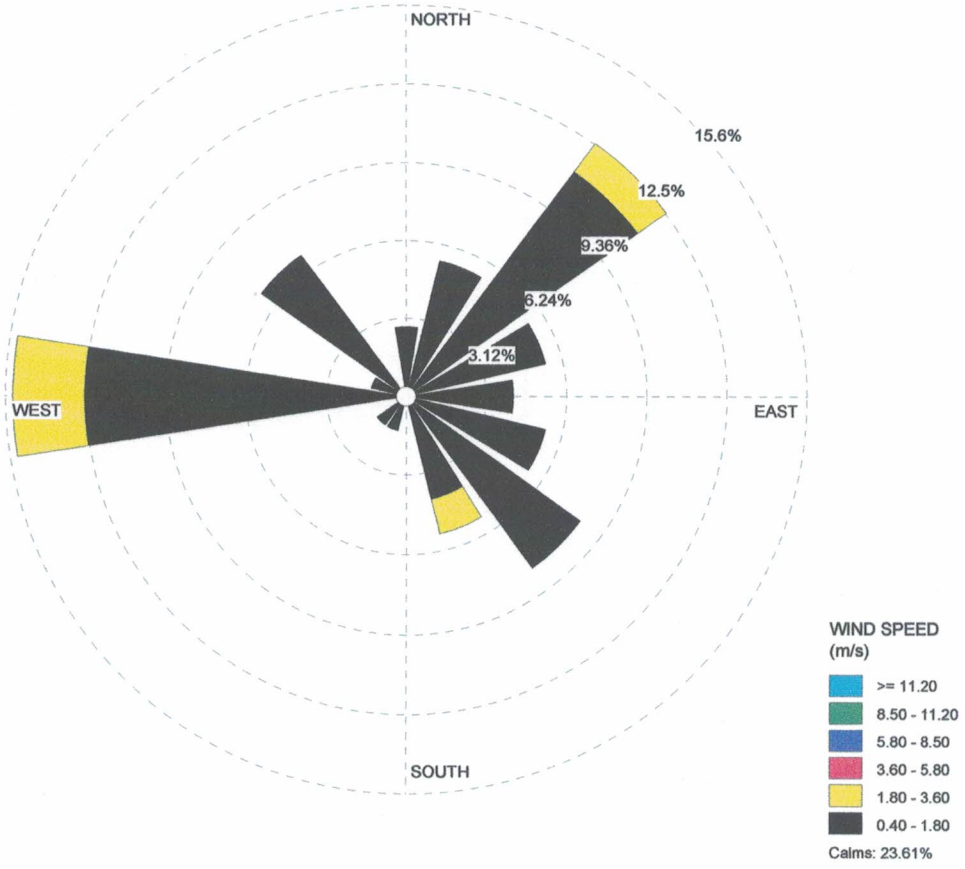
Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานีตรวจวัด: บริเวณพื้นที่โครงการ

Sampling Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 6-9 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566



ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ Blue Consultant Limited Partnership
32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140
โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Vibration : 045-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด Sampling Date: 7 ตุลาคม 2566

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445 Analysis Date: 7 ตุลาคม 2566

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ Report Date: 18 ตุลาคม 2566

สถานีตรวจวัด : ขอบแปลงประทานบัตรด้านทิศตะวันออก

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
Result			
Frequency; Hz	51	51	30
Peak Particle Velocity ; mm/sec	1.994	1.222	1.726
Peak Displacement; mm	0.007	0.019	0.007
Standard			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤50.8	≤50.8	≤37.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤0.20	≤0.20	≤0.20
Measured Instrument	Brand	Model	
	Instantel	MinimatePlus	

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ Blue Consultant Limited Partnership
32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140
โทร.0-2873-6045-6 โทรสาร 0-2873-6046 Email: Blueconsultant2546@gmail.com
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนใบอนุญาตลงวันที่ 22 สิงหาคม 2566

ANALYSIS REPORT

Vibration : 046-66 Blue-2023

Customer: บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด

Project: โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445

Location: หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

Sampling Date: 7 ตุลาคม 2566

Analysis Date: 7 ตุลาคม 2566

Report Date: 18 ตุลาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
Result			
Frequency; Hz	73	>100	30
Peak Particle Velocity ; mm/sec	0.276	0.670	0.922
Peak Displacement; mm	0.027	0.035	0.036
Standard			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤50.8	≤50.8	≤37.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤0.20	≤0.20	≤0.20
Measured Instrument	Brand	Model	
	Instantel	MinimatePlus	

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ในนามห้องปฏิบัติการห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ BLUE CONSULTANT Limited Partnership

.....

(นางสาวนิดดา อนันต์สุวรรณชัย)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการ

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

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด
Address : หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445
Characteristics : คุณภาพอากาศ
Sampling Date : Oct 7, 2023
Sampling Time : 12.05 น.-15.05 น.
Sampling By : ศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

Report No. : SCI 130/2566
Received : Oct 10, 2023
Analytical Date : Oct 10-16, 2023
Report Date : Oct 17, 2023

สถานีตรวจวัด	ปริมาณ Silica (มก./ลบ.ม.)	ค่ามาตรฐาน (มก./ลบ.ม.)
บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก	0.013	2.888
บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศเหนือ	0.011	3.344
วัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์	0.007	3.279

Remark 1 : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม (สารเคมี) ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2520
Remark 2 : ปริมาณ Silica วิเคราะห์จากการเก็บตัวอย่าง Respirable Dust

(นางสาวนลินนิภา ขุนสกล)
นักวิทยาศาสตร์

(รองศาสตราจารย์ศิวพันธ์ ชุอินทร)
ผู้จัดการวิชาการ

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

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด
Address : หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445
Characteristics : น้ำผิวดิน
Sampling Date : Oct 7, 2023
Sampling Time : 10.30 น., 12.40 น.
Sampling By : ศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

Report No. : SCI 130/2566
Received : Oct 9, 2023
Analytical Date : Oct 9-16, 2023
Report Date : Oct 17, 2023

Parameters	Unit	Method	อ่างเก็บน้ำเขาปอ	บ่อดักตะกอนของโครงการ	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric	7.0	7.0	5.0-9.0
Turbidity	NTU	Nephelometric	3.16	1.49	-
Total Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	<0.50	62.40	-
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 ^{o}C	5	3	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at180 °C	85	195	-

Remark : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนด มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3

(นางสาวนลินนิภา ขุนสกล)
นักวิทยาศาสตร์

(รองศาสตราจารย์ศิวพันธุ์ ชูอินทร์)
ผู้จัดการวิชาการ

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

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด
Address : หมู่ที่ 5 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต(เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ประทานบัตรเลขที่ 33548/16445
Characteristics : น้ำใต้ดิน
Sampling Date : Oct 7, 2023
Sampling Time : 12.55 น.
Sampling By : ศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

Report No. : SCI 130/2566
Received : Oct 9, 2023
Analytical Date : Oct 9-16, 2023
Report Date : Oct 17, 2023

Parameters	Unit	Method	บ่อบาดาลหมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ	มาตรฐาน
pH	-	Electrometric	6.8	6.5-9.2
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.35	20
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	132.00	500
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at180 °C	205	1,200

Remark :มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2552 (ตามเกณฑ์อนุโลมสูงสุด)

(นางสาวนลินนิภา ขุนสกล)
นักวิทยาศาสตร์

(รองศาสตราจารย์ศิวพันธุ์ ชูอินทร์)
ผู้จัดการวิชาการ

เอกสารแนบ 18

เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๒๑๖๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

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

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์ ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นายไพศาล อิ่มวิไลวรรณ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-ค-๐๐๐๑

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑) นายมานิตย์ สกุณี ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-จ-๐๐๐๑
๒) นายศุภจักร สุริพล ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-จ-๐๐๐๒
๓) นายศราวุฒิ ภูพังเทียม ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๑-จ-๐๐๐๓

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม ดำรงพงษ์)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

Green Industry กระทรวงอุตสาหกรรม
"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"