

**เอกสารแนบ 6**  
**รายงานผลการจัดการกองทุนสำหรับโครงการเหมืองแร่**

## รายงาน

ผลการใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและ  
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

ประจำปี 2565

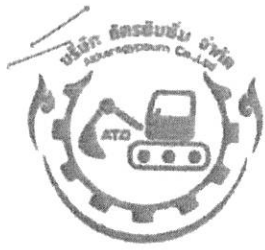
โดย

บริษัท อัครนิบซั่ม จำกัด

(รับช่วงจากบริษัทแร่มงคล จำกัด)

ประทานบัตรเลขที่ 30288/16093

ตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



## บริษัท อัครยิปซัม จำกัด

AKKARAGYPSUM COMPANY LIMITED

57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

57/4 Moo 6 Bansong Sub-District Wiangsa District Suratthani 84190 Thailand

Tel : 06-1373-3635 / Fax : 0-7796-3691 / E-mail : Akkaragypsum.2019@gmail.com

ที่ อร.056/2566

วันที่ 10 มีนาคม 2566

เรื่อง รายงานผลการใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2565

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประจำปี 2565 จำนวน 3 เล่ม

ตามที่บริษัท อัครยิปซัม จำกัด (ผู้รับช่วงการทำเหมืองจาก บริษัท แร่มงคล จำกัด) ผู้ถือประทานบัตรที่ 30288/16093 ตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ต้องนำเงินเข้าบัญชีปีละ 200,000 และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ต้องนำเงินเข้าบัญชีปีละ 500,000 บาท ความละเอียดทราบแล้วนั้น

บริษัทฯ ขอรายงานเกี่ยวกับการใช้งบประมาณ 2 กองทุน ดังนี้

1. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ จำนวน 200,000 บาท มีรายละเอียดการใช้งบประมาณ ดังนี้
  - 1.1 มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่จำนวน 10 ครัวเรือน ครัวเรือนละ 2,000 บาท เป็นจำนวนเงิน 20,000 บาท ต่อเดือน ตั้งแต่เดือน พฤษภาคม - ธันวาคม 2565 รวมทั้งสิ้น 160,000 บาท
  - 1.2 มอบกระเช้าสวัสดิ์ปีใหม่ ให้แก่คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ จำนวน 10,492 บาท
  - 1.3 มอบเงินค่าเบี้ยประชุมให้แก่คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ที่เข้าร่วมประชุม ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2565 คนละ 500 บาท คณะกรรมการเข้าร่วมประชุมจำนวน 14 คน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,000 บาท

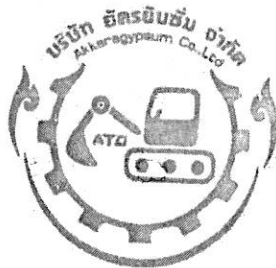
สรุปงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ปี 2565 จำนวน 200,000 บาท มีการเบิกจ่ายงบประมาณไปแล้วจำนวน 177,492 บาท คงเหลือจำนวน 22,508 บาท คงเหลือยกไป ปี 2566 จำนวน 42,295 บาท (ประกอบด้วย ปี 2564 = 19,787 และ ปี 2565 = 22,508)

2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ จำนวน 500,000 บาท มีรายละเอียดการใช้งบประมาณ ดังนี้
  - 2.1 มอบเครื่องเสียงให้ศูนย์เด็กเล็ก เทศบาลตำบลบ้านส้อง จำนวน 1 ชุด จำนวน 6,900 บาท
  - 2.2 มอบเงินสนับสนุนเพื่อจัดกิจกรรมประจำปีของหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านมหาราช ตำบลบ้านส้อง จำนวน 4,000 บาท
  - 2.3 มอบเงินให้อำเภอเวียงสระเพื่อสนับสนุนรางวัลนาวาอากาศจังหวัดสุราษฎร์ธานี ประจำปี 2566 จำนวน 10,000 บาท

- 2.4 มอบเงินสนับสนุนในการแข่งขันกีฬาเปตองเพื่อการกุศลและการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านควนกลาง จำนวน 10,000 บาท
- 2.5 สนับสนุนของขวัญในการจัดกิจกรรมเพื่อแจกให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านพรุแซง ในกิจกรรม วันส่งท้ายปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ และวันเด็กแห่งชาติ จำนวน 10,000 บาท
- 2.6 มอบเงินสนับสนุนจัดงานวันขึ้นปีใหม่ ของชุมชนหมู่บ้านหนองตอเสียด หมู่ที่ 18 ตำบลบ้านฝ้อง อำเภอเวียงสระ จำนวน 10,000 บาท

สรุปงบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2565 จำนวน 500,000 บาท ได้มีการเบิกจ่ายงบประมาณไปแล้วจำนวน 50,900 บาท คงเหลือยกไป ปี 2566 จำนวน 449,100 บาท

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นายอดุลย์ อัครอันชัย)

กรรมการผู้จัดการ



☐ ก่อนเปิดการทำเหมือง

☒ ครั้งที่ 1/2565

รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

1. ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร บริษัท แร่มงคล จำกัด (บริษัท อัครยิปซัม จำกัด รับช่วง) เลขที่ 30288/166093

ชนิดแร่ ยิปซัมและแอนไฮไดรต์

ที่ตั้งประธานบัตร ตำบล บ้านล้อง อำเภอ เวียงสระ จังหวัด สุราษฎร์ธานี

อายุประธานบัตร 10 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 4 กันยายน 2557 ถึงวันที่ 3 กันยายน 2567

สถานภาพปัจจุบัน ☐ ขอเปิดการทำเหมือง ☒ เปิดการ ☐ หยุดการ ☐ ขอต่ออายุ

สถานที่ติดต่อ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านล้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ 06-1373-3635 โทรสาร 0-7796-3691 E-mail akkaragypsum.2019@gmail.com

2. เงื่อนไขการจัดตั้งกองทุน

☐ จัดตั้งกองทุนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☒ เงื่อนไขแบบท้ายประธานบัตร เพิ่มเติม กรณี เมื่อ

กองทุน เลี้ยวรังสุภาพ วงเงิน 200,000 บาท

เงื่อนไข นำเงินเข้าบัญชีกองทุนทุกปี

กองทุน หัสนารอบพื้นที่เหมืองแร่ วงเงิน 500,000 บาท

เงื่อนไข นำเงินเข้าบัญชีกองทุนทุกปี

กองทุน วงเงิน บาท

เงื่อนไข

กองทุน วงเงิน บาท

เงื่อนไข

3. ผลการดำเนินงาน

3.1 คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

☒ ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (มีรายชื่อ อำนาจหน้าที่ ดังเอกสารแนบ 1)

☐ จัดทำระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการกองทุน (ดังเอกสารแนบ 2)

☐ ยังไม่ได้จัดตั้ง/จัดทำระเบียบ เหตุผล

3.2 การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

☒ ดำเนินการแล้ว ประชุมครั้งที่ 1 (ตามรายงานการประชุม ดังเอกสารแนบ 3)

☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ เหตุผล

3.3 การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน

☒ ดำเนินการแล้ว (แสดงสำเนาสมุดบัญชีธนาคาร ดังเอกสารแนบ 4)

1) กองทุน ..... เฝ้าระวังสุขภาพ

ธนาคาร ..... กรุงเทพฯ ..... สาขา ..... บ้านนาสาร

อัตราการผลิตแร่ ..... เมตริกตัน จำนวน 200,000 ..... บาท

2) กองทุน ..... พัฒนารอบพื้นที่เหมืองแร่

ธนาคาร ..... กรุงเทพฯ ..... สาขา ..... บ้านนาสาร

อัตราการผลิตแร่ ..... เมตริกตัน จำนวน 500,000 ..... บาท

☐ ยังไม่ได้เปิดบัญชี/นำเงินเข้าบัญชี เหตุผล .....

3.4 รายงานผลการดำเนินงานตามแผนงาน (รายละเอียด และภาพถ่ายการจัดกิจกรรมดังเอกสาร แนบ 5)

1) กิจกรรม 1. งบกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ มีรายละเอียดดังนี้

- มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่

- มอบกระเช้าสวัสดิ์ปีใหม่ ให้คณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์

- มอบเงินค่าเบี้ยประชุม ให้คณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์

2. งบกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ มีรายละเอียดดังนี้

- มอบเครื่องเคียง ให้ ศพด.เทศบาลตำบลบ้านด้อง

- มอบเงินเพื่อจัดงานประจำปีของหมู่บ้าน ม.6 บ้านมหาธาตุ

- มอบเงินสนับสนุนรางวัลวันวาเลนไทน์ ประจำปี 2566

- มอบเงินสนับสนุนการแข่งขันกีฬา รร. บ้านคลองกลาง

- มอบเงินสนับสนุนเพื่อจัดซื้อของขวัญแจกนักเรียน รร. บ้านพุนนาง

- มอบเงินสนับสนุนกิจกรรมวันขึ้นปีใหม่ ม.8 บ้านหนองตอเสียด

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .... สถานที่ .....

ผู้เข้าร่วมโครงการ ..... คน ครอบคลุม จำนวน ..... หมู่บ้าน

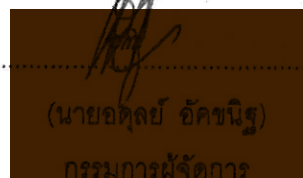
ได้แก่ .....

2) งบประมาณในการดำเนินงาน 228,392 บาท (รายละเอียดค่าใช้จ่าย ตามเอกสารแนบ 6)

3.5 แผนการดำเนินงานในปีต่อไป (รายละเอียด ดังเอกสารแนบ 7)

กิจกรรม 1. โครงการตรวจสุขภาพ ปี 2566 2. โครงการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลน้ำประปา

งบประมาณ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2566



ผู้รายงาน

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประธานบัตรที่ 30288/16093

ของบริษัท อัครวิษัฒ จำกัด (รับช่วงการทำเหมืองจาก บริษัทแร่มงคล จำกัด)

วันอังคาร ที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2565

ณ ห้องประชุมบริษัท อัครวิษัฒ จำกัด

เลขที่ 57/4 ม.6 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี (ใกล้สี่แยกช่องช้าง)

กรรมการที่เข้าร่วมประชุม

- |                  |                |   |
|------------------|----------------|---|
| 1. คุณอดุลย์     | อัคขนิฐ        | ประธานกรรมการ                                   |
| 2. คุณธนศรี      | เกษระกำ        | (ตัวแทนอุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี) ที่ปรึกษา |
| 3. คุณวสันต์     | พิบูลย์สวัสดิ์ | (ตัวแทนอุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี) ที่ปรึกษา |
| 4. คุณคะนองศิลป์ | จิตรกุล        | ที่ปรึกษา                                       |
| 5. คุณจิรศักดิ์  | รอดสัน         | ที่ปรึกษา                                       |
| 6. คุณอ้อยทิพย์  | ทองขาว         | ที่ปรึกษา                                       |
| 7. คุณอภิเชษฐ์   | เผือกภูมิ      | กรรมการ   |
| 8. คุณพิสิทธิ์   | ประทุม         | กรรมการ   |
| 9. คุณไสว        | กายโรจน์       | กรรมการ   |
| 10. คุณชัยณรงค์  | แก้วรักษา      | กรรมการ   |
| 11. คุณพูนศุภร์  | เลิศไกร        | กรรมการ   |
| 12. คุณอภิศรา    | พรายแก้ว       | กรรมการ   |
| 13. คุณอำนาจ     | รัตนพงศ์       | กรรมการ   |
| 14. คุณชำนาญ     | สินทรัพย์ทวี   | กรรมการและเลขานุการ                             |

กรรมการที่มีได้เข้าร่วมประชุม (เนื่องจากติดภารกิจอื่น)

- |                |          |         |
|----------------|----------|---------|
| 1. คุณบุญพัฒน์ | เพชรสงค์ | กรรมการ |
|----------------|----------|---------|

ผู้เข้าร่วมประชุม

- |                |            |                               |
|----------------|------------|-------------------------------|
| 1. คุณจิรวัฒน์ | ช่วยศรี    | เจ้าหน้าที่ ทด.บ้านส้อง       |
| 2. คุณบุษบา    | สร้างทองดี | พนักงานบริษัท อัครวิษัฒ จำกัด |

เริ่มประชุมเวลา 13 : 30 น.

ประธานกล่าวเปิดประชุมและเข้าวาระการประชุม ดังนี้

วาระที่ 1 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมเพื่อทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งบประมาณกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ ปี 2564 และปี 2565 มีรายละเอียดการใช้งบประมาณ ดังนี้

1.1 งบประมาณปี 2564 จำนวน 200,000 บาท ใช้จ่าย 180,213 บาท มีรายละเอียดดังนี้

1. มอบเงินให้ร้านนอกรีต 3 แห่ง เพื่อดำเนินการก่อสร้าง เพื่อจัดซื้อถังขยะ จำนวน 40 ชุด ชุดละ 750 บาท รวมทั้งสิ้น 30,000 บาท
2. มอบถังขยะ 7 ชุด ให้ผู้ใหญ่พิทักษ์ ประชุม หมู่ 3 ดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 6,213 บาท
3. มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่จำนวน 10 ครัวเรือน ครัวเรือนละ 2,000 บาท รวม 20,000 บาท ต่อเดือน ตั้งแต่เดือนมิถุนายนถึงเดือน ธันวาคม 2564 รวม 140,000 บาท
4. มอบเงินค่าเบี้ยประชุมให้แก่คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ที่เข้าร่วมประชุม ณ วันที่ 26 ตุลาคม 2564 คนละ 500 บาท คณะกรรมการเข้าร่วมประชุมจำนวน 8 คน รวมทั้งสิ้น 4,000 บาท

สรุปงบประมาณกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ ปี 2564 จำนวน 200,000 บาท ได้มีการเบิกจ่ายไปแล้วจำนวน 180,213 บาท คงเหลือยกไป ปี 2565 จำนวน 19,787 บาท

มติที่ประชุม รับทราบ

1.2 งบประมาณปี 2565 จำนวน 200,000 บาท ใช้จ่าย 170,492 บาท ก่อนได้รับการอนุมัติจาก คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ มีรายละเอียดดังนี้

1. มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ จำนวน 10 ครัวเรือน ครัวเรือนละ 2,000 บาท รวม 20,000 บาท ต่อเดือน ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565 เป็นเงินทั้งสิ้น 160,000 บาท (เดือนมกราคม - เมษายน ไม่ได้จ่าย เพราะชุมชนเหมืองถูกน้ำท่วมไม่มีการผลิต)
2. มอบกระเช้าสวัสดิ์ปีใหม่ ให้แก่คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ จำนวน 10,492 บาท
3. มอบเงินค่าเบี้ยประชุมให้แก่คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ที่เข้าร่วมประชุม ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2565 คนละ 500 บาท คณะกรรมการเข้าร่วมประชุมจำนวน 14 คน รวมทั้งสิ้น 7,000 บาท



สรุปงบประมาณกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ ปี 2565 จำนวน 200,000 บาท มีการเบิกจ่ายงบประมาณไปแล้วจำนวน 177,492 บาท คงเหลือจำนวน 22,508 บาท ณ ธันวาคม 2565 มีเงินคงเหลือทั้งสิ้น จำนวน 42,295 บาท ( ประกอบด้วย ปี 2564 = 19,787 และ ปี 2565 = 22,508 )

มติที่ประชุม อนุมัติและรับทราบงบประมาณที่เบิกใช้ไปแล้วทุกรายการ

## วาระที่ 2

ประธานแจ้งให้ที่ประชุมเพื่อทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2564 และปี 2565 มีรายละเอียดการใช้งบประมาณ ดังนี้

2.1 งบประมาณปี 2564 จำนวน 500,000 บาท ใช้จ่ายครบถ้วนแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1. มอบเงินให้สำนักสงฆ์ถ้ำเขาค้อบ้านเขาโคก เพื่อซื้อท่อคอนกรีต จำนวน 10,000 บาท
2. โครงการเจาะบ่อบาดาลและติดตั้งประปา หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านส้อง จำนวน 301,525 บาท
3. โครงการซื้อท่อประปาเพื่อขยายเขตน้ำประปา หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านส้อง จำนวน 178,475 บาท
4. ปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์สาธารณสุขมูลฐานประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านส้อง จำนวน 10,000 บาท

สรุปงบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2564 จำนวน 500,000 บาท มีการเบิกจ่ายงบประมาณครบถ้วนแล้ว

การใช้งบประมาณปี 2564 มีความแตกต่างจากที่ได้รับอนุมัติในที่ประชุม ปี 2564 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565 เนื่องจากผู้ใหญ่พิสิทธิ์ ผู้เสนอโครงการ ได้เห็นถึงความเดือดร้อนของชาวบ้านที่ขาดแคลนน้ำประปา จึงปรึกษาประธานคณะกรรมการนอกรอบขอเปลี่ยนแปลงโครงการสร้างขุมประคูปทางเข้าหมู่บ้าน เป็นโครงการซื้อท่อประปาเพื่อขยายเขตน้ำประปา แทน

มติที่ประชุม รับทราบ

2.2 งบประมาณปี 2565 จำนวน 500,000 บาท ใช้จ่าย 40,900 บาท ก่อนได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ มีรายละเอียดดังนี้

1. มอบเครื่องเสียงให้ศูนย์เด็กเล็ก เทศบาลตำบลบ้านส้อง จำนวน 1 ชุด จำนวน 6,900 บาท
2. มอบเงินสนับสนุนเพื่อจัดกิจกรรมประจำปีของหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านมหาราช ตำบลบ้านส้อง จำนวน 4,000 บาท
3. มอบเงินให้อำเภอเวียงสระเพื่อสนับสนุนรางวัลนาวาภาษาจังหวัดสุราษฎร์ธานี ประจำปี 2566 จำนวน 10,000 บาท
4. มอบเงินสนับสนุนในการแข่งขันกีฬาเปตองเพื่อการกุศลและการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านควนกลาง จำนวน 10,000 บาท
5. สนับสนุนของขวัญในการจัดกิจกรรมเพื่อแจกให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านพรุแสง ในกิจกรรม วันส่งท้ายปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ และ วันเด็กแห่งชาติ จำนวน 10,000 บาท

สรุปงบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2565 จำนวน 500,000 บาท ได้มีการเบิกจ่ายงบประมาณไปแล้วจำนวน 40,900 บาท คงเหลือ ณ ธันวาคม 2565 จำนวน 459,100 บาท

มติที่ประชุม อนุมัติและรับทราบงบประมาณที่เบิกใช้ไปแล้วทุกรายการ

วาระที่ 3 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมเพื่อทราบและพิจารณาการใช้งบประมาณกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ ปี 2565 คงเหลือจำนวน 42,295 บาท และ ปี 2566 จำนวน 200,000 บาท รวมทั้งสิ้น 242,295 บาท

- ประธาน เสนอเพื่อเป็นการเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ จะใช้เงินจากงบกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ มอบให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ จำนวน 10 ครัวเรือน ครัวเรือนละ 2,000 บาท รวม 20,000 บาท ต่อเดือน ตั้งแต่เดือนมกราคม ถึงเดือนธันวาคม 2566 เป็นเงินทั้งสิ้น 240,000 บาท
- คุณอ้อยทิพย์ ผอ.รพ.สต.บ้านเหนือคลอง ได้หารือกับ อสม.ในพื้นที่เสนอขอใช้งบเพื่อตรวจสอบสุขภาพให้แก่ประชาชนรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประมาณ 300 คน 49 ครัวเรือน รวมถึงจัดหาเตียงรถเข็น ให้กับผู้ป่วยคิดเฉลี่ยประมาณ 10 ราย และเครื่องชั่งน้ำหนักพร้อมวัดความสูงในราคาประมาณ 20,000 บาท
- ประธาน แจ้งให้ ผอ.รพ.สต. เสนอโครงการตรวจสอบสุขภาพว่ามีรายละเอียดแบบไหนต้องใช้งบประมาณเท่าไร

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

1. ให้ ผอ.รพ.สต. เสนอโครงการตรวจสอบสุขภาพ
2. เรื่องมอบเงินเยียวยาชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ไปใช้งบกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

วาระที่ 4 เรื่องพิจารณาการใช้งบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2565 คงเหลือจำนวน 459,100 บาท และ ปี 2566 จำนวน 500,000 บาท สรุปงบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ จำนวนทั้งสิ้น 959,100 บาท

- กำนันอภิเชษฐ์ เรียนให้ทราบว่าได้หารือกับผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านส้อง เรื่องถนนที่รถบรรทุกแรร่ออกจากเหมืองบริเวณทางข้ามคลองหนที่ใกล้กับโรงเรียนพุดแดง จะมีปัญหาน้ำท่วมขังบ่อยครั้งเพราะท่อระบายน้ำเล็กเกินไป จึงขอให้บริษัทฯ เข้าช่วยแก้ไขปัญหานี้โดยการเปลี่ยนเป็นท่อเหลี่ยมคอนกรีต เพื่อจะให้น้ำระบายได้สะดวกรวดเร็ว
- นายกคนองศิลป์ ถนนสายนี้เป็นของเหมืองแต่ไม่ทราบว่าทางเหมืองไหนเป็นผู้รับผิดชอบบำรุงซ่อมแซม ก่อนหน้านี้น้ำมีอยู่ 3 เหมืองที่ใช้ถนนสายนี้ เมื่อปีก่อนน้ำท่วมหนักทางเทศบาลจึงมีการนำรถแบคโฮไปขุดลอกถนน ถ้าเปลี่ยนเป็นท่อเหลี่ยมก็จะดีกว่า

- ประธานกรรมการ ชี้แจงเรื่องถนน บริษัท แร่มงคล จำกัด ได้ซื้อที่ดินจากชาวบ้านบริเวณดังกล่าว เพื่อก่อสร้างถนนสายนี้เพื่อใช้ในการขนส่งแร่ออกจากเหมืองแต่หลังจากนั้นบริษัท แร่มงคล จำกัด หยุดดำเนินการ ต่อมา บริษัท เขียววานิช จำกัด และ บริษัท ทีเอส จำกัด เข้ามาดำเนินการ และได้ใช้ถนนสายนี้ และได้หยุดกิจการเมื่อ 2-3 ปีที่ผ่านมา เมื่อปี 2563 บริษัท อัครวิษม์ จำกัด ได้รับช่วงการทำเหมืองจาก บริษัท แร่มงคล จำกัด แต่ผู้บริหารหลัก บริษัท แร่มงคล จำกัด ได้เสียชีวิต ผู้รับมรดกหาหลักฐานไม่เจอ ปัจจุบัน ถนนสายนี้มีผู้ใช้หลักอยู่ 2 บริษัท คือ บริษัท อัครวิษม์ จำกัด และ บริษัท ปัญจะพัฒนาวิศวกรรมและพาณิชยกรรม จำกัด
- นายกคะนองศิลป์ สอบถามผู้ใหญ่พิสิทธิ์เรื่องน้ำประปา โดยมีชาวบ้านในหมู่บ้านได้แจ้งปัญหาเรื่องน้ำประปาไหลไปไม่ถึง สาเหตุที่น้ำไหลไปไม่ถึงชาวบ้านเกิดจากสาเหตุอะไร
- ผู้ใหญ่พิสิทธิ์ชี้แจงปัญหาเกิดจากน้ำบาดาลที่นำมาผลิตน้ำประปาไม่เพียงพอต่อประชากรในหมู่บ้าน
- คุณชัยณรงค์ ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ชี้แจงน้ำประปาจุดบนเขาที่ใช้งบประมาณของกองทุน ปี 2564 มีปัญหาบ่อตลามีความลึกมากทำให้น้ำขาดช่วง คือเวลา 5 ชั่วโมง จะสูบน้ำได้ประมาณหนึ่งหมื่นสองพันลิตร ปรากฏว่าเมื่อปล่อยน้ำให้ชาวบ้านใช้ สามารถใช้ได้เป็นระยะเวลาดังนั้น เกิดปัญหา ระบบน้ำประปาไม่เพียงพอและคิดว่าชาวบ้านนำน้ำไปใช้เพื่อการเกษตรด้วย คิดว่าช่วงหน้าแล้ง น้ำจะไม่พอใช้แน่นอน และมีปัญหาเรื่องค่าไฟฟ้าสูง เงินที่เก็บจากชาวบ้านค่าน้ำประปาไม่พอชำระค่าไฟฟ้า
- ผู้ใหญ่พิสิทธิ์จึงขอเสนอโครงการเจาะบ่อตลาร่วมหอดังน้ำประปา อีก 1 จุด เพื่อให้ชาวบ้านมีน้ำใช้อย่างเพียงพอ
- ประธาน สรุปคือน้ำบาดาลที่เจาะไว้แล้วน้ำไม่พอใช้ต่อประชากรในหมู่บ้านจึงขอขยายจุดน้ำประปาเพิ่มอีก 1 จุด โดยการเจาะบ่อตลาร่วมก่อสร้างหอดังเก็บน้ำประปา
- ผู้ใหญ่พิสิทธิ์ และคุณพูนศุภร์ ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน เสนอปัญหาความเดือดร้อนชาวบ้านหมู่ที่ 3 ที่ใช้น้ำประปา ในจุดที่โรงรมไม่มีเครื่องกรองน้ำ ทำให้น้ำเป็นหินปูน มีตะกอนขาวๆ น้ำไม่สะอาด จึงขอซื้อเครื่องกรองน้ำ
- ประธานแจ้งได้รับหนังสือของบสนับสนุนกิจกรรมวันขึ้นปีใหม่ 10,000 บาท ของชุมชนหมู่บ้านหนองคอเหล็ก หมู่ 18 ตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อจัดกิจกรรมเนื่องในวันขึ้นปีใหม่

มติที่ประชุม อนุมัติดังนี้

1. มอบเงินสนับสนุนกิจกรรมวันขึ้นปีใหม่ ม.18 บ้านหนองตอเสียด จำนวน 10,000 บาท
2. โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลเพิ่มเติมและเครื่องกรองน้ำ
3. โครงการมอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2566 จำนวน 10 ครัวเรือนๆละ 2,000 บาท ต่อเดือน
4. โครงการวางท่อระบายน้ำ ให้เทศบาลเป็นผู้ประสานกับ บจก.ปัญจะพัฒนาวิศวกรรม และพาณิชย์การ เพื่อของบประมาณสนับสนุนบางส่วน

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

- นายกคณองศิลป์ เสนอโครงการช่วยเหลือกลุ่มเปราะบาง ผู้ป่วยติดเตียงนอกจากชาวบ้านหมู่ 3 และหมู่ 18 ตำบลบ้านส้อง

มติที่ประชุม คณะกรรมการเห็นด้วยสำหรับโครงการช่วยเหลือกลุ่มเปราะบาง

- ประธานกล่าวขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมประชุมในครั้งนี้

ปิดประชุม เวลา 15.00 น.

  
(นายจัญญ์ ลินทรพัทธ์วิ)  
เลขานุการ

  
(นายอตุลย์ อัครเจริญ)  
ประธาน



ประชุมคณะกรรมการมูลนิธิ  
ประธานบัตรที่ 30288/16093  
ของ บริษัท อัคริบบั้ม จำกัด (รับช่วงการทำเหมืองจาก บริษัท แร่มงคล จำกัด)  
วันอังคารที่ 27 ธันวาคม 2565  
ณ ห้องประชุม บริษัท อัคริบบั้ม จำกัด



ประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์  
ประธานบัตรที่ 30288/16093  
ของ บริษัท อัคริปปัม จำกัด (รับช่วงการทำเหมืองจาก บริษัท แร่มงคล จำกัด)  
วันอังคารที่ 27 ธันวาคม 2565  
ณ ห้องประชุม บริษัท อัคริปปัม จำกัด



ประชุมคณะกรรมการมวชนกัมปพันท์

ของบริษัท อัครนิพนธ์ จำกัด

วันอังคาร ที่ 27 ธันวาคม 2565

ณ ห้องประชุม บริษัท อัครนิพนธ์ จำกัด เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดง

อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ใกล้สี่แยกของข้าง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน/ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	เบอร์โทร
1	คุณอดุลย์ อัครนิพนธ์	กรรมการผู้จัดการ บจก.อัครนิพนธ์		08-9873-2699
2	คุณไพฑิธย์ กักค้ำประพันธ์	อุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๗/๑๒/๒๕๖๕	0898424153
3	คุณทองแดง	นายกเทศมนตรี ต.บ้านดง		081-๙๙๙๖๙๐๐
4	คุณอรรถิทธิ์ ทองขาว	ผู้อำนวยการ รพ.สต.บ้านเหนือคลอง		09-7168-6447
5	คุณอภิเชษฐ์ เกือกภูมิ	กำนัน ต.บ้านดง		08-5478-8711
6	คุณพิสิทธิ์ ประชุม	ผู้ใหญ่บ้าน ม.3 บ้านทุ่งเขาโคก		06-1825-8985
7	คุณไสว ภาวโรจน์	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ม.3 บ้านทุ่งเขาโคก		08-7277-5112
8	คุณจอนรงก์ แก้วรักษา	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ม.3 บ้านทุ่งเขาโคก		09-3621-9030
9	คุณบุญสุกร เลิศไกร	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ม.3 บ้านทุ่งเขาโคก		06-5819-4868
10	คุณอภิศรา พรายแก้ว	ประธาน อสม. ต.บ้านดง		09-6692-3614
11	คุณบุญพัฒน์ เพชรสงค์	ตัวแทนชุมชน ม.3 บ้านทุ่งเขาโคก		
12	คุณอำนาจ รัตนหงส์	ผู้จัดการเหมืองแร่ บจก.อัครนิพนธ์		08-1797-7726
13	คุณชำนาญ อินทรพิทักษ์	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี บจก.อัครนิพนธ์		08-1787-1050
14	นางอัมมรัตน์ อัครนิพนธ์	คณ. บจก.อัครนิพนธ์		089-๒๙๗๓๔๔๗
15	นางสาวอัมมรัตน์ อัครนิพนธ์	คณ. บจก.อัครนิพนธ์		
16	นางสาวอัมมรัตน์ อัครนิพนธ์	คณ. บจก.อัครนิพนธ์		0950784994



วันที่ 14 ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์  
เรียน

ตามที่บริษัท อัครนิมิตต์ จำกัด มีคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ เพื่อทำหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ  
แผนงาน และการใช้งบประมาณที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมหรือโครงการของกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนา  
หมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ รายละเอียดทราบแล้วนั้น

ดังนั้นเพื่อพิจารณาแผนการใช้งบประมาณปี 2565-2566 ของกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนา  
หมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ให้มีประสิทธิภาพและได้ประโยชน์สูงสุด จึงขอเรียนเชิญท่านเข้าร่วมประชุมใน วันอังคาร  
ที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2565 เวลา 13:30 น. ณ ห้องประชุมบริษัท อัครนิมิตต์ จำกัด เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้าน  
ล้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ใกล้สี่แยกช่องช้าง) โดยมีวาระการประชุมดังนี้

- วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ปี 2564 และ  
ปี 2565 (บางส่วน)
- วาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่  
ปี 2564 และ ปี 2565 (บางส่วน)
- วาระที่ 3 เรื่องพิจารณาการใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ปี 2565 (ส่วนที่เหลือ) และ ปี 2566
- วาระที่ 4 เรื่องพิจารณาการใช้งบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2565 (ส่วนที่เหลือ)  
และ ปี 2566
- วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเพื่อเข้าร่วมประชุม

ขอแสดงความนับถือ  
  
(นายอดุลย์ อัครนิมิตต์)

ประธานคณะกรรมการ

ผู้ประสานงาน นางสาวบุษบา สร้างทองดี และ นางสาวนิรมล ชูประโคน  
โทร. 06-1373-3635



## ข้อกำหนดและเงื่อนไข Terms and Conditions

1. โปรดนำสมุดคู่มือและบัตรประจำตัวมาด้วยทุกครั้งเมื่อมาธนาคาร  
Please bring your passbook and ID card or other identification documents when visiting the Bank
2. โปรดเก็บสมุดคู่มือไว้ในที่ปลอดภัย อย่าฝากไว้กับพนักงานธนาคารหรือบุคคลอื่น กรณีสูญหายแจ้งเจ้าพนักงาน หรือที่หมายเลข 02 111 1111 แล้วนำใบแจ้งความติดต่อบริษัทเจ้าของบัญชี เพื่อยกเลิกสมุดคู่มือใหม่ กรณีสมุดคู่มือบันทึกรายการเกินให้นำสมุดคู่มือเดิมมาเปลี่ยนเล่มใหม่ได้ทุกสาขา  
Please keep the passbook in a secure place and do not be placed under any other person's custody. If it is lost or stolen, immediately notify at any branch or call 02 111 1111 and bring a police report of the lost passbook to account holding branch for issuing a new passbook. The full passbook can be renewed at any branch.
3. การถอนเงินจากบัญชีสามารถถอนได้เฉพาะเจ้าของบัญชี  
Only the account holder is allowed to make a withdrawal at any branch.
4. ยอดคงเหลือในสมุดคู่มือจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้วว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร ควรนำสมุดมาปรับปรุงรายการอย่างน้อยเดือนละครั้ง โดยใช้เครื่องรับสมุดอัตโนมัติ หรือที่สาขา  
The account balance shown in the passbook will be deemed correct only if it is verified with the corresponding record kept by the Bank. The passbook should be updated once a month with Passbook Update Machines or at any branch.
5. การนับจำนวนเงินเพื่อคำนวณดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารจะใช้หลักเกณฑ์ตามบัญชีที่เกิดขึ้นจริง  
Interest for saving account is calculated on a daily balance basis according to the actual calendar year.
6. บัญชีที่ขาดการเคลื่อนไหว และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชี และ/หรือ คิดค่าธรรมเนียมตามเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด  
An inactive account with a balance less than the amount specified by the Bank will be closed and/or service charge may be levied on the account as specified in the Bank's Tariff of Charges.
7. เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย  
The deposit amount is protected by the Deposit Protection Agency as prescribed by law.



Scan for Terms and Conditions

สำนักงาน  
Office

รหัสสาขา 1050

บัญชีเลขที่ 660-2-04755-8  
Account No.

สาขานานาสาธ

ชื่อบัญชี  
Account Name

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

โดยบริษัท อัครนิมิต จากัด

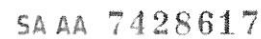


กรุงไทย  
Krungthai



ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม  
Authorized Signature

SA AA 7428617



วันที่ DATE	สาขา BRG BR	รหัส CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหนี้ STAFF ID
27/01/64	1050	R/R			*****0.00	580304
27/01/64	1050	SDCH		*****500.00	*****500.00	580304
27/01/64	1050	SDTRC		*****200,000.00	*****200,500.00	580422
30/06/64	0	IIPS		*****106.43	*****200,606.43	9400
30/06/64	0	TAX	-----1.06		*****200,605.37	9400
03/11/64	1050	SWCH	-----180,213.00		*****20,392.37	560865
31/12/64	0	IIPS		*****90.00	*****20,482.37	9400
31/12/64	0	TAX	-----0.90		*****20,481.47	9400
30/06/65	0	IIPS		*****12.75	*****20,494.17	9400
30/06/65	0	TAX	-----0.13		*****20,494.04	9400
21/09/65	1050	SDCH		*****200,000.00	*****220,494.04	580304
28/12/65	1050	SWCH	-----177,492.00		*****43,002.04	560865

ASD/ASW  
ASWFE  
ATSDC  
ATSW  
ATSWFE

ខែមេសា ២០១២ ទទួលបានសិទ្ធិ  
 ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគណនេយ្យ  
 ក្នុងការគណនាប្រាក់បៀវត្ស  
 ក្នុងការបង់ប្រាក់បៀវត្ស

2391  
 2392  
 2393  
 2394  
 2395  
 2396

โอบอุ้มด้วยพระหัตถ์  
เจ้าถิ่นเดียว  
มีโอบโอบอุ้มโดย พระ  
หัตถ์เดียว บรมโอบโอบ  
อุ้มด้วย

บริษัท อัครนิบซั่ม จำกัด

KTB

รายการรับ - จ่าย กองทุนเผื่อระวังสุขภาพ

วคป.	รายละเอียด	เลขที่เช็ค	รับ	จ่าย	คงเหลือ
27/01/64	เปิดบัญชี (เงินกรรมการ นางจิรายุ)		500.00		500.00
27/01/64	เงินกองทุนสุขภาพ ประจำปี 2564		200,000.00		200,500.00
30/06/64	ดอกเบี้ย		106.43		200,606.43
30/06/64	ค่าภาษี			1.06	200,605.37
03/11/64	มอบเงินให้เพื่อจัดซื้อถุงยังชีพ 30,000			180,213.00	
	มอบถุงยังชีพ 7 ชุด 6,213				
	มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ 10 หลัง (ม.ย. - ก.ย. 64) 4@20,000 80,000				
	มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ 10 หลัง (ต.ค. - ธ.ค. 64) 3@20,000 60,000				
	ค่าเบี้ยประชุมกรรมการมลชนสัมพันธ์ 8 คน @ 500 4,000				20,392.37
31/12/64	ดอกเบี้ย		90.00		20,482.37
31/12/64	ค่าภาษี			0.90	20,481.47
30/06/65	ดอกเบี้ย		12.70		20,494.17
30/06/65	ค่าภาษี			0.13	20,494.04
21/09/65	เงินกองทุนสุขภาพ ประจำปี 2565		200,000.00		220,494.04
28/12/65	มอบเงินให้ชาวบ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ 10 หลัง (พ.ค. - ธ.ค. 65) 8@20,000 160,000			177,492.00	
	ซื้อกระเช้าปีใหม่ 10,492				
	ค่าเบี้ยประชุมกรรมการมลชนสัมพันธ์ 14 คน @ 500 7,000				43,002.04



## ข้อกำหนดและเงื่อนไข Terms and Conditions

1. โปรดนำสมุดคู่มือและบัตรประจำตัวมาด้วยทุกครั้งที่คุณมาธนาคาร  
*Please bring your passbook and ID card or other identification documents when visiting the Bank.*
2. โปรดเก็บสมุดคู่มือไว้ในที่ปลอดภัย อย่าฝากไว้กับพนักงานธนาคารหรือบุคคลอื่น กรณีสูญหายแจ้งมายังได้ทุกสาขา หรือที่หมายเลข 02 111 1111 แล้วรีบแจ้งความติดต่อสายเจ้าของบัญชี เพื่อขอออกสมุดคู่มือใหม่ กรณีสมุดคู่มือบันทึกการโอนเงิน ให้สมุดคู่มือเล่มต่อไปเปลี่ยนเล่มใหม่ได้ทุกสาขา  
*Please keep the passbook in a secure place and do not be placed under another person's custody. If it is lost or stolen, immediately notify at any branch or call 02 111 1111 and bring a police report of the lost passbook to account holding branch for issuing a new passbook. The full passbook can be renewed at any branch.*
3. การถอนต่างสาขาสมาารถถอนได้เฉพาะเจ้าของบัญชี  
*Only the account holder is allowed to make a withdrawal at any branch.*
4. ยอดคงเหลือในสมุดคู่มือจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้วว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร ควรนำสมุดมาปรับรายการอย่างน้อยเดือนละครั้ง ได้ที่เครื่องปรับสมุดอัตโนมัติ หรือที่สาขา  
*The account balance shown in the passbook will be deemed correct only if it is verified with the corresponding record kept by the Bank. The passbook should be updated once a month with Passbook Update Machines or at any branch.*
5. การนับจำนวนเงินเพื่อคำนวณดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารจะใช้หลักเกณฑ์ตามปีปฏิทินที่เกิดขึ้นจริง  
*Interest for saving accounts is calculated on a daily balance basis according to the actual calendar year.*
6. บัญชีที่มีการเคลื่อนไหว และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชี และ/หรือ คิดค่าธรรมเนียมตามเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด  
*An inactive account with a balance less than the amount specified by the Bank will be closed and/or service charge may be levied on the account as specified in the Bank's Tariff of Charges.*
7. เงินฝากที่ได้รับคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย  
*The deposit amount is protected by the Deposit Protection Agency as prescribed by law.*



Scan for  
Terms and Conditions

สำนักงาน  
Office

รหัสสาขา 1050

บัญชีเลขที่  
Account No.

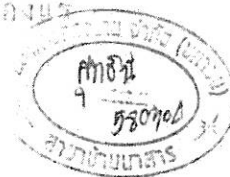
สาขานานาสาร

ชื่อบัญชี  
Account Name

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่  
โดย บริษัท อัครนิมิตน์ จำกัด



กรุงไทย  
Krungthai



ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม  
Authorized Signature

SA AA 7428618





วันที่ DATE	สาขา ORG BR	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เช็คเข้า STAFF ID
27/01/64	1050	B/F			*****0.00	580304
27/01/64	1050	SDCH		*****500.00	*****500.00	580304
27/01/64	1050	SDTRC		*****500.000.00	*****500.500.00	550432
30/06/64	0	IIPS		*****265.68	*****500,765.68	9400
30/06/64	0	TAX	-----2.66		*****500,763.02	9400
03/11/64	1050	SWCH	-----311,525.00		*****189,238.02	560865
26/11/64	1050	SWTRC	-----90,000.00		*****99,238.02	560865
31/12/64	0	IIPS		*****241.51	*****99,479.53	9400
31/12/64	0	TAX	-----0.42		*****99,477.11	9400
14/02/65	1050	SWTRC	-----99,475.00		*****1,002.11	560865
30/06/65	0	IIPS		*****15.96	*****1,017.57	9400
30/06/65	0	TAX	-----0.15		*****1,017.42	9400
21/09/65	1050	SDCH		*****500,000.00	*****501,017.42	580304
28/12/65	1050	SWCH	-----50,900.00		*****450,117.42	560865

ASD, ASW  
 ASWF, ASW  
 ATSD, ASW  
 ATSD, ASW  
 ATSD, ASW

[illegible]

A553C  
 A553C S54C  
 A7527, A7527C  
 A7527H  
 B.1

โฉมเดิมที่...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...

## บริษัท อัครนิบข้ม จำกัด

KTB

## รายการรับ - จ่าย กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

วคป.	รายละเอียด	เลขที่เช็ค	รับ	จ่าย	คงเหลือ
27/01/64	เปิดบัญชี (เงินกรรมการ นางจิรายุ)		500.00		500.00
27/01/64	เงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน ประจำปี 2564		500,000.00		500,500.00
30/06/64	คคกเก็บ		265.68		500,765.68
30/06/64	ค่าภาษี			2.66	500,763.02
03/11/64	มอบเงินให้สำนักสงฆ์ถ้ำเทวดาบ้านเขาโคก 10,000			311,525.00	189,238.02
	โครงการเจาะบ่อบาดาล ม.3 301,525				189,238.02
26/11/64	โครงการขยายท่อประปาและปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์ (ศสมช.) ม.3			90,000.00	99,238.02
31/12/64	ดอกเบี้ย		241.51		99,479.53
31/12/64	ค่าภาษี			2.42	99,477.11
14/02/65	โครงการขยายท่อประปาหมู่บ้าน ม.3			98,475.00	1,002.11
30/06/65	ดอกเบี้ย		15.46		1,017.57
30/06/65	ค่าภาษี			0.15	1,017.42
21/09/65	เงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน ประจำปี 2565		500,000.00		501,017.42
28/12/65	มอบเครื่องเสียง 1 ชุด ให้ ศพด. เทศบาล ต.บ้านลือ	6,900		50,900.00	
	มอบเงินเพื่อจัดงานประจำปีของหมู่บ้าน ม.6 บ้านมหาธาตุ	4,000			
	มอบเงินสนับสนุนรางวัลนาวากาชาด ประจำปี 2566	10,000			
	มอบเงินสนับสนุนในการแข่งขันกีฬาเปตองเพื่อการกุศลและการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาให้กับนักเรียน รร.บ้านคอนกลาง	10,000			
	มอบเงินสนับสนุนเพื่อจัดซื้อของขวัญในการจัดกิจกรรมเพื่อแจกให้กับนักเรียน รร.บ้านพวงแข	10,000			
	มอบเงินสนับสนุนกิจกรรมวันขึ้นปีใหม่ ม.18 บ้านหนองตอเสียด	10,000			450,117.42

เอกสารแนบ 7  
ใบอนุญาต มีใช้ซึ่งวัดถูกระเบิดและยุทธภัณฑ์

คุณลิขิต...  
00000/1002

01.28.ก.ม.ค. 2561



## ใบอนุญาต

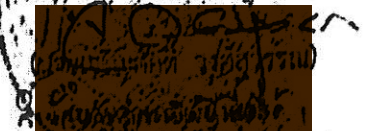
คุณลิขิต...  
1. อินท...

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง) พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

2. เก็บใบ...

01.28.ก.ม.ค. 2561



1. อินท...

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

นาม ป. ๕

(ชื่อจริง)

พ.ศ. 2514 100 ม.ค.

01.28.ก.ม.ค. 2561

ให้ หน้า ประกอบ พร้อมแนบ เปลี่ยนลักษณะ

หรือ จำนวน อวรูป หรือเครื่องกระสุนปืนสำหรับการค้า

ให้ หน้า ชื่อ มี ใช้ สิ่ง นำเข้า ค้า

หรือจำหน่ายด้วยประการใดๆ ซึ่งวัตถุระเบิด

ให้ หน้า สิ่ง นำเข้า หรือค้าซึ่งดอกไม้เพลิง

ให้ หน้า สิ่ง นำเข้า หรือค้า ซึ่งสิ่งเทียมอาวุธปืน

สถานที่ออกใบอนุญาต	3/2566 กักกันการค้าของสัตว์
วัน เดือน ปี ที่ออก	17 พฤษภาคม 2566
วัน เดือน ปี ที่สิ้นอายุ	14 พฤษภาคม 2567
ชื่อ อายุ ผู้รับใบอนุญาต	บริษัท อัครวิชัย จำกัด โดยนายอัครวิชัย อัครวิชัย
เชื้อชาติ สัญชาติ	ไทย - ไทย
ภูมิลำเนา บ้านเลขที่ หมู่ที่ ตำบล อำเภอ จังหวัด	บ้านเลขที่ 1/1 ถนนพหลโยธิน 2 ตำบล...
สถานที่ทำการตั้งอยู่ที่บ้านเลขที่ หมู่ที่ ตำบล อำเภอ จังหวัด	ที่ตั้งโรงงาน หมู่ที่ 3 ตำบล...
ค่าธรรมเนียม	2000 บาท

### วิธีการออกใบอนุญาต

- ขอความข้างบนรายการใดที่ไม่อนุญาตให้ผลิตออก คงไว้แต่รายการที่อนุญาต
- ช่อง วัน เดือน ปี ที่สิ้นอายุ ให้ลงตามที่กำหนดไว้ตามกฎหมายหรือคำเตือน หลังใบอนุญาตข้อ ๑



## คำเตือน

๑. ใบอนุญาตนี้มีอายุใช้ได้ ๑ ปี นับแต่วันออก เว้นแต่กรณีที่ออกให้เพื่อทำดินปืนมีวันสำหรับใช้เอง มีอายุตลอดเวลาที่ผู้นั้นมีใบอนุญาตให้มีและใช้อาวุธปืนนั้นอยู่
๒. ใบอนุญาตนี้ใช้ได้เฉพาะตัวผู้รับอนุญาต
๓. ใบอนุญาตนี้ใช้ได้แต่เฉพาะสำหรับกิจการที่อนุญาตประเภทเดียว และให้ทำการได้เฉพาะภายในสถานที่ซึ่งระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น
๔. ผู้รับใบอนุญาตทำการค้า หรือทำอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด จะขายอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ให้ได้แต่ผู้ที่ได้นำใบอนุญาตให้ซื้อหรือมีมาแสดงเท่านั้น
๕. ผู้รับใบอนุญาต ทำการประกอบ ซ่อมแซม เปลี่ยนลักษณะอาวุธปืน จะรับทำการประกอบ ซ่อมแซม เปลี่ยนลักษณะได้แต่เฉพาะอาวุธปืนที่มีใบอนุญาต และมีเครื่องหมายตรงกับใบอนุญาตเท่านั้น
๖. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องจัดสถานที่เก็บรักษา วัตถุที่รับอนุญาตนั้น ให้เป็นที่ปลอดภัยตามที่นายทะเบียนท้องที่จะกำหนดให้
๗. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องทำการค้าหรือจำหน่ายได้แต่ภายในเวลา ๐๖.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๘.๐๐ น. เท่านั้น

จำนวน ชนิดวัตถุระเบิด	วัตถุระเบิดที่อนุญาตให้ ซื้อ มีและใช้		วัตถุระเบิดที่อนุญาตให้ มีและใช้
	ดินระเบิด(เอมัลชัน ขนาด ๓๕ มม. X ๕๐๐ มม.)	แก๊บไฟฟ้า	ANFO (Ammonium Nitrate and Fuel oil)
๑.จำนวนวัตถุระเบิดที่ได้รับอนุญาต	๑๒๐๐ บด	๖๓๐ ดอก	
๒.จำนวนที่จะต้องจัดซื้อตามใบอนุญาต	๕๖๓๑ บด	๖๓๐ ดอก	๔๔,๗๘๗ กิโลกรัม





แบบ ย.ภ.4

## ใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 660400245

วันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท อัคริปปซัม จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0845562012301

ที่อยู่ เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ 06 1373 3635

โทรสาร -

E-mail permit@pvs.co.th

โดยมี นายอดุลย์ อัครนิฐ

เป็นผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคล

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 จำนวน 44,787 กิโลกรัม  
(สีหมื่นสีพันเจ็ดร้อยแปดสิบเจ็ดกิโลกรัม)เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบก ชนิดแร่ยิปซัมและแอนไฮไดรต์ โดยวิธีเหมืองหาบ ตามประทานบัตรที่  
30288/16093 ลงวันที่ 4 กันยายน 2557 และใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองที่ 2/2563  
ลงวันที่ 17 เมษายน 2563 โดยต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันที่ผลิตและห้ามเก็บสะสมข้ามวันโดยมีสถานที่ผลิตยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ บริเวณพื้นที่ตามประทานบัตรที่ 30288/16093 ลงวันที่ 4 กันยายน 2557  
ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ -

และมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ ไม่มีการเก็บ

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

พลอากาศเอก

(ธนศักดิ์ เมตตะนันท์)

รองปลัดกระทรวงกลาโหม ทำการแทน  
ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

### เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

- (1) ผู้รับใบอนุญาตต้องมีใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ที่จะผลิตตามใบอนุญาตฉบับนี้ด้วย
- (2) ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีบัญชีรับจ่ายยุทธภัณฑ์ตามมาตรา 24
- (3) ผู้รับใบอนุญาตจะโอนยุทธภัณฑ์ที่ผลิตได้ตามใบอนุญาตฉบับนี้ให้แก่ผู้อื่นไม่ได้ เว้นแต่จะโอนให้แก่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 หรือผู้ที่ได้รับยกเว้นตามพระราชบัญญัติดังกล่าวให้มียุทธภัณฑ์ได้โดยไม่ต้องมีใบอนุญาต
- (4) ผู้รับใบอนุญาตจะทำการผลิตยุทธภัณฑ์ในสถานที่อื่นที่มีใช้สถานที่ผลิตยุทธภัณฑ์ตามที่กำหนดในใบอนุญาตฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากปลัดกระทรวงกลาโหมก่อน
- (5) ผู้รับใบอนุญาตจะเก็บยุทธภัณฑ์ที่ผลิตได้ไว้ในสถานที่อื่นที่มีใช้สถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตามที่กำหนดในใบอนุญาตฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากปลัดกระทรวงกลาโหมก่อน
- (6) ถ้าผู้รับใบอนุญาตประสงค์จะเลิกทำการผลิตยุทธภัณฑ์ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ ให้แจ้งเป็นหนังสือให้ปลัดกระทรวงกลาโหมทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน ก่อนวันเลิกทำการผลิต และให้ใบอนุญาตสิ้นอายุในวันที่ระบุว่าการเลิกการผลิต
- (7) ผู้รับใบอนุญาตต้องผลิต ANFO ในพื้นที่ประทานบัตรที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น โดยผลิตตามปริมาณการใช้ต่อวัน ตามวันและเวลาที่กำหนดในเงื่อนไขแนบท้ายประทานบัตร
- (8) ผู้รับใบอนุญาตต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันที่ผลิต และห้ามเก็บสะสมข้ามวัน
- (9) ผู้รับใบอนุญาตห้ามทำการขนย้าย หรือเคลื่อนย้าย ANFO ออกนอกพื้นที่ประทานบัตรที่ได้รับอนุญาต
- (10) ยกเลิกใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ เลขที่ 650400306 ลงวันที่ 4 ธันวาคม 2565





แบบ ย.ภ.5

## ใบอนุญาตมีสิ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 660503442

วันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท อัคริปปซัม จำกัด  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0845562012301  
ที่อยู่ เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ 06 1373 3635 โทรสาร - E-mail permit@pvs.co.th

โดยมี นายอดุลย์ อัครนิฐ เป็นผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคล  
เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีสิ่งยุทธภัณฑ์ ANFO

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 44,787 กิโลกรัม  
(สี่หมื่นสี่พันเจ็ดร้อยแปดสิบเจ็ดกิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบก ชนิดแร่ดิบซัมและแอนไฮไดรต์ โดยวิธีเหมืองหาบ ตามประทานบัตรที่  
30288/16093 ลงวันที่ 4 กันยายน 2557 และใบอนุญาตรับขบวนการทำเหมืองที่ 2/2563  
ลงวันที่ 17 เมษายน 2563 โดยต้องผลิต ANFO และใช้ให้หมดภายในวันที่ผลิตและห้ามเก็บสะสมข้ามวัน

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ ไม่มีการเก็บ

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีสิ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต  
ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

พลอากาศเอก

(ธนศักดิ์ เมตะนันท์)

รองปลัดกระทรวงกลาโหม หัวหน้าศูนย์

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679



### เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

- (1) ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีบัญชีรับจ่ายยุทธภัณฑ์ตามมาตรา 24
- (2) ผู้รับใบอนุญาตจะโอนยุทธภัณฑ์ตามใบอนุญาตฉบับนี้ให้แก่ผู้อื่นไม่ได้ เว้นแต่จะโอนให้แก่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 หรือผู้ที่ได้รับยกเว้นตามพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าวให้มียุทธภัณฑ์ได้โดยไม่ต้องมีใบอนุญาต
- (3) ผู้รับใบอนุญาตจะเก็บยุทธภัณฑ์ไว้ในสถานที่อื่นที่มีใช้สถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตามที่กำหนดในใบอนุญาตฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากปลัดกระทรวงกลาโหมก่อน
- (4) ถ้ายุทธภัณฑ์ที่มีไว้ในครอบครองตามใบอนุญาตฉบับนี้หมดสิ้นไปหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบรับรองว่ายุทธภัณฑ์ดังกล่าวได้สิ้นสภาพการเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 แล้วให้ใบอนุญาตเป็นอันสิ้นอายุ
- (5) ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ร่วมกับใบอนุญาตให้ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (ใบอนุญาตแบบ ป.5) ที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงมหาดไทย
- (6) ใบอนุญาตฉบับนี้เป็นการอนุญาตให้มีซึ่งยุทธภัณฑ์ ตามใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์  
ที่ 660400245 ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2566



แบบ ข.ภ.5

## ใบอนุญาตมีชั่งยุทธรักษ์

ใบอนุญาตเลขที่ 660503445

วันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท อัคริปปซัม จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0845562012301

ที่อยู่ เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ 06 1373 3635

โทรสาร

-

E-mail

permit@pvs.co.th

โดยมี นายอตุลย์ อัคริปป

เป็นผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคล

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชั่งยุทธรักษ์ แก๊สไฟฟ้า

อันเป็นยุทธรักษ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธรักษ์ พ.ศ.2530 จำนวน 8,308 ดอก (แปดพันสามร้อยแปดดอก)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบก ชนิดแร่อัมโมเนียมและแอนไฮไดรต์ โดยวิธีเหมืองทาบ ตามประทานบัตรที่ 30288/16093 ลงวันที่ 4 กันยายน 2557 และใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองที่ 2/2563 ลงวันที่ 17 เมษายน 2563

โดยมีสถานที่เก็บยุทธรักษ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บของบริษัท ฯ หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชั่งยุทธรักษ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

พลอากาศเอก

(อนันต์ มิตะนันท์)

รองปลัดกระทรวงกลาโหม ทำการแทน  
ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

### เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

- (1) ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีบัญชีรับจ่ายยุทธภัณฑ์ตามมาตรา 24
- (2) ผู้รับใบอนุญาตจะโอนยุทธภัณฑ์ตามใบอนุญาตฉบับนี้ให้แก่ผู้อื่นไม่ได้ เว้นแต่จะโอนให้แก่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 หรือผู้ที่ได้รับยกเว้นตามพระราชบัญญัติดังกล่าวให้มียุทธภัณฑ์ได้โดยไม่ต้องมีใบอนุญาต
- (3) ผู้รับใบอนุญาตจะเก็บยุทธภัณฑ์ไว้ในสถานที่อื่นที่มีใช้สถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตามที่กำหนดในใบอนุญาตฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากปลัดกระทรวงกลาโหมก่อน
- (4) ถ้ายุทธภัณฑ์ที่มีไว้ในครอบครองตามใบอนุญาตฉบับนี้หมดสิ้นไปหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบรับรองว่ายุทธภัณฑ์ดังกล่าวได้สิ้นสภาพการเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 แล้วให้ใบอนุญาตเป็นอันสิ้นอายุ
- (5) ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ร่วมกับใบอนุญาตให้ซื้อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (ใบอนุญาตแบบ ป.5) ที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงมหาดไทย



แบบ ข.ภ.5

## ใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 660503444

วันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท อัคริปปชม จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0845562012301

ที่อยู่ เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ 06 1373 3635

โทรสาร -

E-mail permit@pvs.co.th

โดยมี นายอดุลย์ อัครนิฐ

เป็นผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคล

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีชึ่งยุทธภัณฑ์ วัตถุระเบิดอีมีลชั่น ขนาด 35 x 400 มิลลิเมตร

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 จำนวน 4,631 นัด (สี่พันหกร้อยสามสิบเอ็ดนัด) น้ำหนักเท่ากับ 2,107.105 กิโลกรัม (สองพันหนึ่งร้อยเจ็ดจุดหนึ่งศูนย์ห้ากิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบก ชนิดแร่ปัมและแอนไฮไดรต์ โดยวิธีเหมืองหอบ ตามประทานบัตรที่ 30288/16093 ลงวันที่ 4 กันยายน 2557 และใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองที่ 2/2563 ลงวันที่ 17 เมษายน 2563

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บของบริษัท ฯ หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีชึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

พลอากาศเอก

(ธนศักดิ์ เมตตมณฑ)

รองปลัดกระทรวงกลาโหม หัวหน้าแทน

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679



### เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

- (1) ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีบัญชีรับจ่ายยุทธภัณฑ์ตามมาตรา 24
- (2) ผู้รับใบอนุญาตจะโอนยุทธภัณฑ์ตามใบอนุญาตฉบับนี้ให้แก่ผู้อื่นไม่ได้ เว้นแต่จะโอนให้แก่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 หรือผู้ที่ได้รับยกเว้นตามพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าวให้มียุทธภัณฑ์ได้โดยไม่ต้องมีใบอนุญาต
- (3) ผู้รับใบอนุญาตจะเก็บยุทธภัณฑ์ไว้ในสถานที่อื่นที่มีใช้สถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตามที่กำหนดในใบอนุญาตฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากปลัดกระทรวงกลาโหมก่อน
- (4) ถ้ายุทธภัณฑ์ที่มีไว้ในครอบครองตามใบอนุญาตฉบับนี้หมดสิ้นไปหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบรับรองว่ายุทธภัณฑ์ดังกล่าวได้สิ้นสภาพการเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 แล้วให้ใบอนุญาตเป็นอันสิ้นอายุ
- (5) ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ร่วมกับใบอนุญาตให้ซื้อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (ใบอนุญาตแบบ ป.5) ที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงมหาดไทย



แบบ ข.ภ.5

ใบอนุญาตมีสิ่งยุทธภัณฑ์

ใบอนุญาตเลขที่ 660503443

วันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่ บริษัท อัครยิบซัม จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0845562012301

ที่อยู่ เลขที่ 57/4 หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ 06 1373 3635

โทรสาร

-

E-mail

permit@pvs.co.th

โดยมี นายอตุลย์ อัครนิฐ

เป็นผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคล

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้มีสิ่งยุทธภัณฑ์ AMMONIUM NITRATE

อันเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 จำนวน 34,925 กิโลกรัม  
(สามหมื่นสี่พันเก้าร้อยยี่สิบห้ากิโลกรัม)

เพื่อ ใช้ในการระเบิดหินทำเหมืองบนบก ชนิดแร่ยิบซัมและแอนไฮไดรต์ โดยวิธีเหมืองหาบ ตามประทานบัตรที่  
30288/16093 ลงวันที่ 4 กันยายน 2557 และใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองที่ 2/2563 ลงวันที่  
17 เมษายน 2563

โดยมีสถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตั้งอยู่ที่ คลังเก็บของบริษัท ฯ หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านสอง อำเภอเวียงสระ  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84190

โทรศัพท์ -

โดยผู้รับใบอนุญาตมีสิ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านหลังใบอนุญาต

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

พลอากาศเอก

(สมศักดิ์ เมตขันธ์)

รองปลัดกระทรวงกลาโหม ทำการแทน

ปลัดกระทรวงกลาโหม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของหน่วยงานออกใบอนุญาต 0994000011679

### เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามต่อไปนี้

- (1) ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีบัญชีรับจ่ายยุทธภัณฑ์ตามมาตรา 24
- (2) ผู้รับใบอนุญาตจะโอนยุทธภัณฑ์ตามใบอนุญาตฉบับนี้ให้แก่ผู้อื่นไม่ได้ เว้นแต่จะโอนให้แก่ผู้รับใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 หรือผู้ที่ได้รับยกเว้นตามพระราชบัญญัติดังกล่าวให้มียุทธภัณฑ์ได้โดยไม่ต้องมีใบอนุญาต
- (3) ผู้รับใบอนุญาตจะเก็บยุทธภัณฑ์ไว้ในสถานที่อื่นที่มีใช้สถานที่เก็บยุทธภัณฑ์ตามที่กำหนดในใบอนุญาตฉบับนี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากปลัดกระทรวงกลาโหมก่อน
- (4) ถ้ายุทธภัณฑ์ที่มีไว้ในครอบครองตามใบอนุญาตฉบับนี้หมดสิ้นไปหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบรับรองว่ายุทธภัณฑ์ดังกล่าวได้สิ้นสภาพการเป็นยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.2530 แล้วให้ใบอนุญาตเป็นอันสิ้นอายุ

## เอกสารแนบ 8

เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน





ที่อก ๐๓๑๐(๑)/ ๒๒ ๕ ๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด ขอต่ออายุหนังสือ  
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๗๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๙/๔๐-๔๑ ตำบลบางคูเวียง  
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด  
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

นายชัยณรงค์ ต่อเอกบัณฑิต

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๗๗

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายธรรมรัฐ คำเสี่ยง

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๗๘

๒) นายอภิสิทธิ์ ไชยปัญญา

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๗๙

๓) นางสาวฟาร์ติมา ใจอินทร์

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๘๐

๔) นางสาวกิตติยา ไสยเจริญ

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๘๑

๕) นางสาวศิริวรรณ เจริญทิม

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๘๒

๖) นายภิญโญ ทางเจริญ

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๘๓

๗) นายฐาปกรณ์ วงษ์ประยูร


ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ก-๗๓๘๔

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๐ รายการ และ  
อากาศเสีย จำนวน ๑๐ รายการ รวมจำนวนทั้งสิ้น ๓๐ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ  
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ  
กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

  
(นางจันทา เตชะศิรินทร์)  
ผู้อำนวยการวิจัยและเทียบมูลพิษโรงงาน  
ฝ่ายวิชาการและสนับสนุนกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเทียบมูลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมูลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒    ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด เลขทะเบียน ว-๒๗๐

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๒๒ ๕ ๓

ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๐ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 20 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
3	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method <sup>[2]</sup>
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method <sup>[2]</sup>
6	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method <sup>[2]</sup>
7	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
8	Free Chlorine	Iodometric Method <sup>[2]</sup>
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
11	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
12	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method <sup>[2]</sup>
13	pH	Electrometric Method <sup>[2]</sup>
14	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>
15	Sulfide	Iodometric method <sup>[2]</sup>
16	Temperature	Laboratory and Field Methods <sup>[2]</sup>
17	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C <sup>[2]</sup>
18	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro Kjeldahl Method <sup>[2]</sup>
19	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C <sup>[2]</sup>
20	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[2]</sup>

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 10 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
3	Carbon monoxide	Instrumental Analyzer Method <sup>[3]</sup>

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

4 Copper...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
5	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
6	Opacity	Ringelmann's Method <sup>[1]</sup>
7	Oxide of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method <sup>[3]</sup>
8	Sulfur Dioxide	Instrumental Analyzer Method <sup>[3]</sup>
9	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
10	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method <sup>[3]</sup>

#### เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้กลายเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.
2. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 22<sup>nd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2012.
3. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2019.

  
(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๓๐(๑)/ ๔๗ ๕๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์  
บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด ห้องปฏิบัติการ  
วิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๗๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๙/๔๐-๔๑ ตำบลบางคูเวียง อำเภอบางกรวย  
จังหวัดนนทบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔ ราย

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวสุภาวดี บุญชู      | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๙๓๕๗ |
| ๒) นางสาวเกร็ดนภา สนสำฤทธิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๙๓๕๘ |
| ๓) นางสาวกณภรณ์ พันเดช      | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๙๓๕๙ |
| ๔) นายณรสิงห์ ปัญญาใส       | ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๙๓๖๐ |

๒. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๓ รายการ  
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ที่ อก ๐๓๓๐(๑)/๒๒๔๓ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

  
(นางจันทา เดชะศรีนทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕



# สำเนาฉบับ

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๗๐

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๔๗ ๕๓

ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 3 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
2	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method
3	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 22<sup>nd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2012.

วิมล

(นางวิภาณูจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ

และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

(ผู้ตรวจ) ✓  
ผู้ร่าง ✓  
ผู้พิมพ์ ๑๘ เม.ย. ๖๔ ✓  
ผู้ทวน ✓



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๐ ๙๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากรและชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์  
บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด จำนวน ๒ แผ่น


ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด ห้องปฏิบัติการ  
วิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๗๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๙/๔๐-๔๑ ตำบลบางคูเวียง อำเภอบางกรวย  
จังหวัดนนทบุรี ขอเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด  
เพิ่มขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในอากาศ จำนวน ๓ รายการ สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว  
จำนวน ๑๒ รายการ และดิน จำนวน ๑๔ รายการ รวมทั้งสิ้น จำนวน ๒๙ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๒๒๔๓ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ คือในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

  
(นางจันทา เตชะศรีนทร์)  
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร็อรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๗๐

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/

ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๙ รายการ

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 12 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
2	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
3	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
4	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method <sup>(2,3,5,6)</sup>
5	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method <sup>(3,6)</sup>
6	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
7	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
8	pH	Electrometric Method <sup>(8,9)</sup>
9	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
10	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
11	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
12	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 3 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Cresol	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method <sup>(1)</sup>
2	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method <sup>(1)</sup>
3	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method <sup>(1)</sup>

ดิน จำนวน 14 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
2	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
3	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
4	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method <sup>(2,3,5,6)</sup>
5	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method <sup>(3,6)</sup>
6	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>
7	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>(2,5)</sup>

(นางริกาญจน์ อัครสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทางเคมี

กระทรวงมหาดไทย

8. Nickel ...

เอกสารแนบ 9  
ใบสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0103546024094 (สำนักงานใหญ่)

Tel: 02-8736045-6 Email: Blueblueconsult@yahoo.com

### TSP High Volume Sampler Calibration

#### SITE

Site: Blue  
Sampler: PM#18  
Recorder: Kimhan P.

Date: 08/09/2022  
Test: Supackak S.  
Approval: Nidda A.

#### CONDITIONS

Sea Level Pressure (hPa): 1008.0  
Temperature (deg C): 32.0  
Seasonal SL Press. (hPa): 1013.0  
Seasonal Temp. (deg C): 30.0

Corrected Pressure (mm Hg): 756.1  
Temperature (deg K): 305.0  
Corrected Seasonal (mm Hg): 759.8  
Seasonal Temp. (deg K): 303.0

#### CALIBRATION ORIFICE

Make: Tisch  
Model:  
Serial#: 1635

Slope: 1.26614  
Intercept: -0.02116  
Date Certified: 1 Aug 22

#### TEST

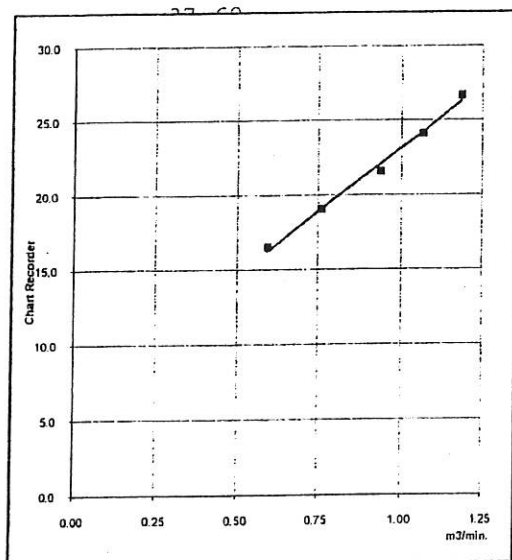
Plate or Test #	H2O (in)	Qa (m3/min)	I (chart)	IC (corrected)
1	8.00	1.185	42.0	26.68
2	7.40	1.062	38.0	24.14
3	5.20	0.937	34.0	21.59
4	3.40	0.760	30.0	19.05
5	2.20	0.593	26.0	16.51

#### LINEAR REGRESSION

Slope (m) = 16.9572  
Intercept (b) = 6.2073  
Corr. coeff. (r) = 0.9964  
SFR = 1.143  
SSP = 40.29

# of Observations: 5

Range of Chart 38  
at SFR  $\pm 10\%$  42



Calibrated by : \_\_\_\_\_

Approved by : \_\_\_\_\_





ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์

32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

เลขประจำตัวเสียภาษี 0103546024094 (สำนักงานใหญ่)

Tel: 02-8736045-6 Email: Blueblueconsult@yahoo.com

### TSP High Volume Sampler Calibration

#### SITE

Site: Blue  
Sampler: PM#4  
Recorder: Kimhan P.

Date: 08/09/2022  
Test: Supackak S.  
Approval: Nidida A.

#### CONDITIONS

Sea Level Pressure (hPa): 1008.0  
Temperature (deg C): 32.0  
Seasonal SL Press. (hPa): 1013.0  
Seasonal Temp. (deg C): 30.0

Corrected Pressure (mm Hg): 756.1  
Temperature (deg K): 305.0  
Corrected Seasonal (mm Hg): 759.8  
Seasonal Temp. (deg K): 303.0

#### CALIBRATION ORIFICE

Make: Tisch  
Model:  
Serial#: 1635

Slope: 1.26614  
Intercept: -0.02116  
Date Certified: 1 Aug 22

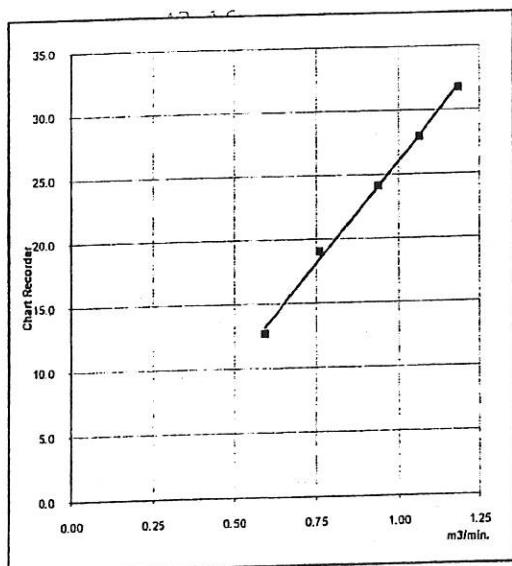
#### TEST

Plate or Test #	H2O (in)	Qa (m3/min)	I (chart)	IC (corrected)
1	12.00	1.185	50.0	31.76
2	10.00	1.062	44.0	27.95
3	7.60	0.937	38.0	24.14
4	5.00	0.760	30.0	19.05
5	2.00	0.593	20.0	12.70

#### LINEAR REGRESSION

Slope (m) = 31.6581  
Intercept (b) = -5.6084  
Corr. coeff. (r) = 0.9986  
SFR = 1.143  
SSP = 48.15  
# of Observations: 5

Range of Chart 44  
at SFR  $\pm 10\%$  53



Calibrated by : \_\_\_\_\_

Approved by : \_\_\_\_\_



08/09/2022

### TSP High Volume Sampler Calibration

#### SITE

Site: Blue  
Sampler: PM#16  
Recorder: Kimhan P.

Date: 08/09/2022  
Test: Supackak S.  
Approval: Nidda A.

#### CONDITIONS

Sea Level Pressure (hPa): 1008.0  
Temperature (deg C): 32.0  
Seasonal SL Press. (hPa): 1013.0  
Seasonal Temp. (deg C): 30.0

Corrected Pressure (mm Hg): 756.1  
Temperature (deg K): 305.0  
Corrected Seasonal (mm Hg): 759.8  
Seasonal Temp. (deg K): 303.0

#### CALIBRATION ORIFICE

Make: Tisch  
Model:  
Serial#: 1635

Slope: 1.26614  
Intercept: -0.02116  
Date Certified: 1 Aug 22

#### TEST

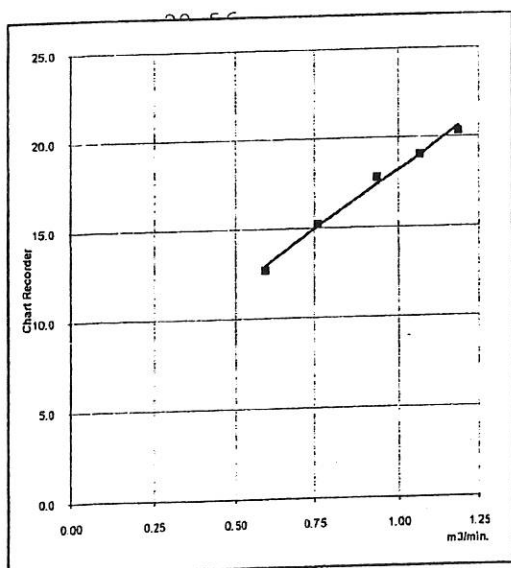
Plate or Test #	H2O (in)	Qa (m3/min)	I (chart)	IC (corrected)
1	9.20	1.185	32.0	20.32
2	7.60	1.062	30.0	19.05
3	5.60	0.937	28.0	17.78
4	2.80	0.760	24.0	15.24
5	2.20	0.593	20.0	12.70

#### LINEAR REGRESSION

Slope (m) = 12.9075  
Intercept (b) = 5.3091  
Corr. ccoeff. (r) = 0.9959  
SFR = 1.143  
SSP = 31.59

# of Observations: 5

Range of Chart 30  
at SFR  $\pm 10\%$  33



Calibrated by : \_\_\_\_\_

Approved by : \_\_\_\_\_

08/09/2022

**TSP High Volume Sampler Calibration**

Site: Blue  
Sampler: TSP#1  
Recorder: Kimhan P.

Date: 08/09/2022  
Test: Supackak S.  
Approval: Nidida A.

**CONDITIONS**

Sea Level Pressure (hPa): 1008.0  
Temperature (deg C): 32.0  
Seasonal SL Press. (hPa): 1013.0  
Seasonal Temp. (deg C): 30.0

Corrected Pressure (mm Hg): 756.1  
Temperature (deg K): 305.0  
Corrected Seasonal (mm Hg): 759.8  
Seasonal Temp. (deg K): 303.0

**CALIBRATION ORIFICE**

Make: Tisch  
Model:  
Serial#: 1635

Qstd Slope: 1.26614  
Qstd Intercept: -0.02116  
Date Certified: 1 Aug 22

**CALIBRATIONS**

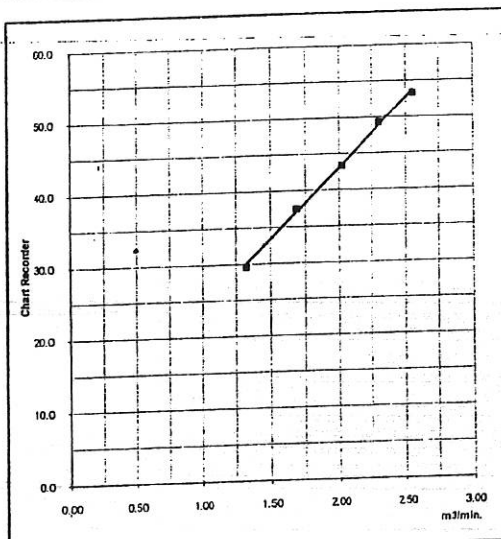
Plate or Test #	H2O (in)	Qstd (m3/min)	I (chart)	IC (corrected)
1	10.60	2.552	54.0	53.24
2	8.60	2.300	50.0	49.29
3	6.60	2.017	44.0	43.38
4	4.60	1.687	38.0	37.46
5	2.80	1.320	30.0	29.58

**LINEAR  
REGRESSION**

Slope = 19.2705  
Intercept = 4.5291  
Corr. coeff. = 0.9990

# of Observations: 5

Range of Chart 27  
at 1.1 - 1.7 m3/min. 37



Calibrated by : \_\_\_\_\_

Approved by : \_\_\_\_\_

08/09/2022



## Certificate of Calibration

Certificate Number : SPR22090471-7

Page : 1 of 3

Customer : Safety Lab Co., Ltd.

20 Soi Borommaratchachonnani 34, Taling Chan Sub-district, Taling  
Chan District, Bangkok 10170 Thailand

Equipment Name : Sound Level Meter

Manufacturer : Pulsar

Model : 44

Serial Number : PN1916

ID. Number : N/A

### Environmental Conditions

Ambient Temperature :  $23^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$

Received Date : 28 Sep 2022

Relative Humidity :  $50\% \pm 15\%$

Calibration Date : 29 Sep 2022

Location of Calibration : In-Lab

Recommend Due Date : 29 Sep 2023

Calibration Procedure : SP-CPE-04-01

Date of Issue : 30 Sep 2022

### Method of Calibration

This certifies that the above instrument was calibrated in compliance with the calibration system requirement of ISO/IEC 17025:2017 in accordance with reference procedure. Standards used to perform this calibration are certified by to NIST or equivalent, National metrology institute, Natural physical constants, consensus standards. The result reported herein apply only to the calibration of the item described above as received. Our decision rule is to contact the customer if the item pass and fail calibration when the results include the uncertainties and the customer must determine if the results meets their needs.

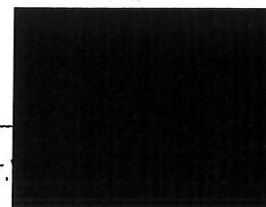
All calibrations are performed within manufacture's specifications. The calibration certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of SP Metrology System (Thailand).

Calibrated by :

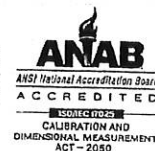


Approved by :

( Mr.



Authorized Signatory



## Calibration Report

Certificate Number : SPR22090471-7

Page : 2 of 3

### Reference Standards

Equipment Name	Model	Serial No.	Certificate No.	Due. Date
Sound Level Calibrator	SC-942	B014059	EEL.BP. 34/1264	22 Dec 2022

### Traceability

This certification is traceable to the International System of Unit maintained at :

TISTR - Thailand Institute of Scientific and Technological Research





## Result of Calibration

Certificate No. : SPR22090471-7

Page : 3 of 3

Range : 94 to 114 dB

Function : @1kHz

Select A

Unit : dB

Standard Setting	UUC Reading		Error		Uncertainty ( ± )
	Fast	Slow	Fast	Slow	
94	94.0	94.0	0.0	0.0	0.15
114	114.1	114.0	0.1	0.0	0.15

Select C

Unit : dB

Standard Setting	UUC Reading		Error		Uncertainty ( ± )
	Fast	Slow	Fast	Slow	
94	94.0	94.0	0.0	0.0	0.15
114	114.2	114.1	0.2	0.1	0.15

### Note:

The result of calibration was found accurate as show on date and place of calibration only.  
This Certificate is not certified for any commercial transaction.

### Measurement Uncertainty

The reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor  $k = 2.00$ , providing a level of confidence approximately 95%.

- End of Certificate -



## Certificate of Calibration

Certificate Number : SPR23010104-7

Page : 1 of 3

Customer : Safety Lab Co., Ltd.

20 Soi Borommaratchachonnani 34, Taling Chan Sub-district, Taling  
Chan District, Bangkok 10170 Thailand

Equipment Name : Sound Calibrator

Manufacturer : PONPE

Model : N/A

Serial Number : N753415

ID. Number : N/A

### Environmental Conditions

Ambient Temperature :  $23^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$  Received Date : 11 Jan 2023

Relative Humidity :  $50\% \pm 15\%$  Calibration Date : 12 Jan 2023

Location of Calibration : In-Lab Recommend Due Date : 12 Jan 2024

Calibration Procedure : In-House Method Date of Issue : 13 Jan 2023

### Method of Calibration

This certifies that the above instrument was calibrated in compliance with the calibration system requirement of ISO/IEC 17025:2017 in accordance with reference procedure. Standards used to perform this calibration are certified by to NIST or equivalent, National metrology institute, Natural physical constants, consensus standards. The result reported herein apply only to the calibration of the item described above as received. Our decision rule is to contact the customer if the item pass and fail calibration when the results include the uncertainties and the customer must determine if the results meets their needs.

All calibrations are performed within manufacture's specifications. The calibration certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of SP Metrology System (Thailand).

Calibrated by :



Approved by :

( Ms.



Authorized Signatory



Page : 2 of 3

Equipment Name	Model	Serial No.	Certificate No.	Due. Date
Measuring Receiver	8902A	2950A02471	EF-0005-22	01 Feb 2023
AUDIO Analyzer	8903B	3011A09975	EL05615/22	22 Feb 2023

## PCAL - Professional Calibration &amp; Services Co.,Ltd



## Result of Calibration

Certificate No. : SPR23010104-7

Page : 3 of 3

Function : Sound Level

UUC Setting ( $\pm$ dB )	Standard Reading ( dB )	Error ( dB )	Uncertainty ( $\pm$ dB )
94	93.9	0.10	1.5
114	114.1	-0.10	1.5

**Note:**

The result of calibration was found accurate as show on date and place of calibration only.  
This Certificate is not certified for any commercial transaction.

**Measurement Uncertainty**

The reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor  $k = 2$ , providing a level of confidence approximately 95%.

- End of Certificate -



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



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

NSC-TISI-TIS 17025  
CALIBRATION 0318

## Certificate of Calibration

Issued by : Vibration Laboratory

Certificate No. : 22V027

Reference No. : CBLUE01V004

Received Date : 08 March 2022

Calibrated Date : 15 March 2022

Page 1 of 5

Client : ห้างหุ้นส่วนจำกัด บลู คอนซัลแตนท์  
Address : 32/751 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140  
Equipment : VIBRATION METER  
Manufacture /Brand : INSTANTEL  
Model : Micromate  
Serial No./ ID No. : UM8171



Authorised Signatory

Issue Date 16 / March 2022

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

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

e-mail : MCC@egat.co.th





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

Continued of Calibration Report

Certificate Number. 22V027

Page 2 of 5

**Standard Used**

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

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

**Ambient Environment :**

The Calibration was performed in an environment of  $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$  and  $(50 \pm 10) \%$  relative humidity.

**Measurement Method :**

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

**Measurement Results**

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

**Measurement Uncertainty**

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

**Traceability :**

The measurement is traceable to the International System of Unit through

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



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

Continued of Calibration Report

Certificate Number. 22V027

Page 3 of 5

DESCRIPTION	INSTRUMENT VALUE		UNCERTAINTY
	STANDARD SETTING	UUC READING	
Vertical			
Frequency (Hz)	mm/s <sub>p</sub>	mm/s <sub>p</sub>	± mm/s <sub>p</sub>
* 20	10.00	10.21	0.15
*30	10.00	10.19	0.15
40	10.00	10.18	0.15
80	10.00	10.12	0.15

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

**Tranducer Part :** ENSL 16117

**Condition :** Installation by vertical direction



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

Continued of Calibration Report

Certificate Number. 22V027

Page 4 of 5

DESCRIPTION	INSTRUMENT VALUE		UNCERTAINTY
	STANDARD SETTING	UUC READING	
<b>Transverse</b>			
Frequency (Hz)	mm/s <sub>p</sub>	mm/s <sub>p</sub>	± mm/s <sub>p</sub>
*20	10.00	10.22	0.15
*30	10.00	10.07	0.15
40	10.00	10.01	0.15
80	10.00	9.90	0.14

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

**Transducer Part :** ENSL 16117

**Condition :** Installation by Transverse direction



**Metrology and Calibration Department**

**Electrical Maintenance Division**

**Electricity Generating Authority of Thailand**

Continued of Calibration Report

Certificate Number.

22V027

Page 5 of 5

DESCRIPTION	INSTRUMENT VALUE		UNCERTAINTY
	STANDARD SETTING	UUC READING	
<b>Longitude</b>			
Frequency (Hz)	mm/s <sub>p</sub>	mm/s <sub>p</sub>	± mm/s <sub>p</sub>
*20	10.00	10.19	0.15
*30	10.00	10.06	0.15
40	10.00	10.04	0.15
80	10.00	9.99	0.14

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

**Transducer Part :** ENSL 16117

**Condition :** Installation by Longitude direction

**\* End Certificate of Calibration \***