

## โครงการที่ 2.

โครงการสาธิตอุปโภค 21 หมู่บ้าน

### โครงการสนับสนุนสาธารณูปโภค ๒๑ หมู่บ้าน

#### ๑. ชื่อโครงการ โครงการสนับสนุนสาธารณูปโภค ๒๑ หมู่บ้าน

#### ๒. หลักการและเหตุผล

โครงการสนับสนุนสาธารณูปโภค เป็นโครงการเดิมที่ทาง ห้างหุ้นส่วนเชียงรายพัฒนนันท์ (โรงไม้หิน) ประทานบัตรที่ ๓๑๑๐๓/๑๕๒๘๗ ตั้งอยู่ที่ ๑๔๒ หมู่ ๑๖ ตำบลป่าแงะ อ.ป่าแดด จ.เชียงราย ซึ่งเป็นโครงการประจำปีของโรงไม้หิน ที่ได้ดำเนินการทำมาตั้งแต่เริ่มก่อตั้งเหมืองหินขึ้น เพื่อช่วยเหลือ สนับสนุนวัสดุในการ ก่อสร้างสถานที่สาธารณะในหมู่บ้าน เพื่อให้เกิดความสะดวก แก่ประชาชน ของ หมู่บ้าน ของตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จ.เชียงราย และมีด้วยกัน ๑๘ หมู่บ้าน และปัจจุบัน ได้ร่วมกับ ตำบลเชียงเคี่ยน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย อีก ๓ หมู่บ้าน รวมเป็น ๒๑ หมู่บ้าน

#### ๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อให้การสนับสนุนสร้างสถานที่สาธารณะ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยของประชาชน

๓.๒ เพื่อความสวยงามและถูกสุขลักษณะ ของสถานที่สาธารณะของหมู่บ้าน

#### ๔. เป้าหมาย

โครงการสนับสนุนสาธารณูปโภค ๒๑ หมู่บ้าน

#### ๕. วิธีการดำเนินการ

๕.๑ ดำเนินการ โดย กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดย ห้างหุ้นส่วนจำกัดเชียงรายพัฒนนันท์

๕.๒ สนับสนุนวัสดุก่อสร้างในทั้ง ๑๘ หมู่บ้าน ของตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย และอีก ๓ หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ ๔ หมู่ ๕ และ หมู่ ๑๑ ของ ตำบลเชียงเคี่ยน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย

#### ๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

#### ๗. สถานที่ดำเนินการ

๑๘ หมู่บ้าน ของตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย และอีก ๓ หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ ๔ หมู่ ๕ และ หมู่ที่ ๑๑ ของ ตำบลเชียงเคี่ยน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย



๘.งบประมาณ

งบกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ในปี ๒๕๖๗ เป็นจำนวน ๑๖๖,๘๕๐ บาท

๙.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ประชาชน ได้รับความสะดวกปลอดภัยในการใช้สถานที่ ที่มีการสนับสนุนวัสดุในการก่อสร้างสถานที่  
สาธารณะประโยชน์ของหมู่บ้าน และเป็นการลดค่าใช้จ่ายของหมู่บ้านในการ สร้างสิ่งปลูกสร้างต่างๆด้วย

๑๐ ผู้จัดทำโครงการ



ผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนเชียงรายพัฒนันท์

นวก. เชียงรายพัฒนาพื้นที่  
142 หมู่ 16 ต. ป่าแงะ อ.ป่าแดด จ. เชียงราย  
โทร 099-1197979

ข้อมูลค่า กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่

ที่	ว/ด/ป	หมู่	ชนิดหิน	น้ำหนักหิน กก	เป็นเงินค่าหิน	หมายเหตุ
1	15/3/67	ม.4	3/4	25,395	7,999.43	ชด.
2	15/3/67	ม.9	3/4	25,395	7,999.43	ชด.
3	15/3/67	ม.11	3/4	25,395	7,999.43	ชด.
4	18/3/67	ม.4	3/4	12,825	4,039.88	ป่าแงะ
5	18/3/67	ม.4	3/4	12,695	3,998.93	ป่าแงะ
6	25/3/67	ม.11	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
7	25/3/67	ม.5	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
8	26/3/67	ม.1	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
9	26/3/67	ม.9	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
10	27/3/67	ม.13	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
11	27/3/67	ม.14	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
12	28/3/67	ม.6	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
13	28/3/67	ม.10	3/4	6,370	2,006.55	ป่าแงะ
14	28/3/67	ม.10	3/4	7,355	2,316.83	ป่าแงะ
15	28/3/67	ม.10	3/4	7,050	2,220.75	ป่าแงะ
16	28/3/67	ม.10	3/4	3,215	1,012.73	ป่าแงะ
17	28/3/67	ม.3	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
18	28/3/67	ม.2	3/4	7,400	2,331.00	ป่าแงะ
19	28/3/67	ม.2	3/4	8,185	2,578.28	ป่าแงะ
20	28/3/67	ม.2	3/4	7,375	2,323.13	ป่าแงะ
21	29/3/67	ม.16	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
รวม 21 บิล				377,210	118,821.15	

ที่	ว/ด/ป	หมู่	ชนิดหิน	น้ำหนักหิน กก	เป็นเงินค่าหิน	หมายเหตุ
1	1/4/67	ม.2	3/4	2,220	699.30	ป่าแงะ
2	1/4/67	ม.15	3/4	7,115	2,241.23	ป่าแงะ
3	1/4/67	ม.15	3/4	8,045	2,534.18	ป่าแงะ
4	1/4/67	ม.15	3/4	7,090	2,233.35	ป่าแงะ
5	1/4/67	ม.15	3/4	2,735	861.53	ป่าแงะ
6	1/4/67	ม.18	3/4	7,340	2,312.10	ป่าแงะ
7	1/4/67	ม.18	3/4	7,415	2,335.73	ป่าแงะ
8	1/4/67	ม.18	3/4	7,205	2,269.58	ป่าแงะ
9	1/4/67	ม.18	3/4	2,845	896.18	ป่าแงะ
10	7/4/67	ม.17	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
11	7/4/67	ม.8	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
12	10/4/67	ม.12	3/4	24,280	7,648.20	ป่าแงะ
13	10/4/67	ม.7	3/4	25,395	7,999.43	ป่าแงะ
รวม 13 บิล				152,475	48,029.63	

ยอดที่ต้องชำระคือ 166,850.00 บาท  
หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน

ท004-3-19 (120 ๙) สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม K-Contact Center 02-8888888 หรือ www.kasikornbank.com

สำนักงาน สาขา เชียงราย  
办事处  
OFFICE

เลขที่บัญชี  
E/C NO. 300-1-00943-4

ชื่อ 帐户名称 NAME

หจก. เชียงรายพัฒนนันท์ ( กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ )

เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย  
此存款受存款保险机构保护。This deposit shall be protected by the Deposit Protection Agency in the amount specified in the relevant law.

สาขาให้บริการ 0300 K0431312 84077590

วันที่ (DATE)	คำอธิบาย (TRANS DESCRIBE)	ถอน หรือ ชำระ (WITHDRAWAL)	ฝาก เงิน (DEPOSIT)	คงเหลือ เงิน (BALANCE)	สาขา/เลข บัญชี (BRANCH AND TELLER NO.)
1 09/08/21 PCN			500,000.00	501,044.82	K0447206
2 17/12/21 INN			89.30	501,134.12	PCB09400
3 17/12/21 TXN			0.89	501,133.23	PCB09400
4 23/12/21 CS			6,500.00	494,633.23	K0447206
5 03/02/22 CS			250,000.00	244,633.23	K0447206
6 13/06/22 TRW		171,155.00		73,478.23	K0751209
7 17/06/22 INN			76.54	73,554.77	PCB09400
8 17/06/22 TXN			0.77	73,554.00	PCB09400
9 14/12/22 PCN			500,000.00	573,554.00	K0717504
10 16/12/22 INN			41.71	573,595.71	PCB09400
11 16/12/22 TXN			0.42	573,595.29	PCB09400
12 31/01/23 CS			180,000.00	393,595.29	K0717504
13 15/05/23 TRW		186,206.00		207,389.29	K0447206
14 16/06/23 INN			617.52	208,006.81	PCB09400
15 16/06/23 TXN			6.18	208,000.63	PCB09400
16 15/12/23 INN			455.89	208,456.52	PCB09400
17 15/12/23 TXN			4.56	208,451.96	PCB09400
18 19/12/23 TRW		6,500.00		201,951.96	K0717504
19 19/12/23 TRN		500,000.00		701,951.96	K0717504
20 22/12/23 TRW		6,000.00		695,951.96	K0717504
21 13/02/24 CS		400,000.00		295,951.96	K0447206
22 13/05/24 TRW		166,850.00		129,101.96	K0447206

**K+** ใช้บริการฟรีทั้งเงินฝากและเงินถอนที่สาขาและตู้เอทีเอ็ม ไม่คิดค่าธรรมเนียมสาขาใหญ่ โอน เงิน จาก  
บัญชีเงินฝากไปยังบัญชีเงินฝาก หรือบัญชีเงินฝากอื่นได้ทันที สามารถโอนเงินผ่านแอปพลิเคชัน K PLUS หรือ  
K PLUS แอปพลิเคชัน "สมัครผ่านมือถือ" การถอนเงินผ่านตู้เอทีเอ็ม หรือสาขาบริการลูกค้า

**KPLUS**  
ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน K PLUS  
App Store Google Play

โปรดอ่าน "หมายเหตุ" โปรดดูปกหลังด้านใน สำหรับรายละเอียด "CODE" and "TELLER NO." Please see inside back cover

**ใบสำคัญรับจ่าย**

ข้าพเจ้า..... วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....  
 ตำบล..... อำเภอ..... อยู่บ้านเลขที่.....  
 ได้รับเงินจากแผนก..... จังหวัด.....  
 รายการต่อไปนี้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าจ้าง.....	6000
รวม	6000

จำนวนเงิน(ตัวอักษร).....

ลงชื่อ.....  
 (...)  
 ลงชื่อ.....  
 (...)

**ใบสำคัญรับ**

ข้าพเจ้า..... โครงการปรับปรุงถนนรอบโรงเรียน.....  
 ตำบล..... อำเภอ.....  
 ได้รับเงินจากแผนก.....  
 รายการต่อไปนี้.....

รายการ
- ค่าวัสดุ.....
- ค่าจ้าง.....
รวม

จำนวนเงิน(ตัวอักษร).....

**ใบสำคัญรับ**

ข้าพเจ้า.....  
 ตำบล..... อำเภอ.....  
 ได้รับเงินจากแผนก.....  
 รายการต่อไปนี้.....

รายการ
.....
รวม

จำนวนเงิน(ตัวอักษร).....

## บันทึกการรับจ่าย

### บันทึกการรับ-จ่าย กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ (รายงานประจำปี 2567)

วันที่	รายการ	รับ	จ่าย	คงเหลือ	หมายเหตุ
	ยอดยกมา	701,951.96		701,951.96	
22/12/66	ค่าเบี้ยประชุม ครั้งที่ 1/2566		6,000.00	695,951.96	
13/02/67	ค่าโครงการปรับปรุงถนนหนองข้าวตอกเพื่อการเกษตร หมู่ 6		400,000.00	295,951.96	
13/05/67	โครงการ สาธารณูปโภค 18 + 3 (21 หมู่บ้าน)		166,850.00	129,101.96	
21/06/67	รับดอกเบี้ย	979.39		130,081.35	
21/06/67	ค่าภาษี		9.79	130,071.56	
20/12/67	รับเงินจาก หจก.เชียงราชนันท์ (โรงโม่หิน ในปี 2567)	500,000.00		630,071.56	
	ยอดคงเหลือ ยกไป			630,071.56	

## เอกสารแนบ 4

### ผลการดำเนินงาน

### กองทุนเพื่อระวังสุขภาพ

## กองทุนเพื่อระวางสุขภาพ

## โครงการโรงโม่หินปลอดภัย ห่วงใยประชาชน ปี ๒๕๖๗



โรงโม่หินเชียงรายพัฒนนันท์  
ตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย





ที่ ขร ๐๖๓๓ / ๖๕๖๗

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด  
ถนนป่าแดด-จุน อำเภอป่าแดด  
จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๔๐

๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์งบประมาณ

เรียน ผู้จัดการโรงไม้หินเชียงรายพัฒนนันท์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการโรงไม้หินปลอดภัยฯ ปี ๒๕๖๗

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยทางสำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด ร่วมกับชมรมกำนันผู้ใหญ่บ้านตำบลป่าแฉะ ได้จัดทำโครงการโรงไม้หินปลอดภัย ห่วงใยประชาชน โรงไม้หินเชียงรายพัฒนนันท์ ตำบลป่าแฉะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย ปี ๒๕๖๗ ขึ้น ดังนั้นจึงขอความอนุเคราะห์งบประมาณจากกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ของโรงไม้หินเชียงรายพัฒนนันท์ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป จักเป็นพระคุณยิ่ง

(ใน  
สาธารณสุขอำเภอป่าแดด

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด

โทร. ๐ ๕๓๖๕ ๔๓๕๕

โครงการ โรงโมหินปลอดภัย ห่วงใยประชาชน  
โรงโมหินเชียงรายพัฒนนันท์ ตำบลป่าแฉะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย  
ปี 2567

1. ผู้รับผิดชอบ/หน่วยงาน รับผิดชอบโครงการ

นายสังจะ	บุญมาเกียง	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด
นายสมชาย	ภาคภูมิ	กำนันตำบลป่าแฉะ

2. หลักการและเหตุผล

โครงการเหมืองแร่มีกิจกรรมโครงการที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพทั้งทางบวก และทางลบ ผลกระทบทางบวก อาทิเช่น เกิดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ในพื้นที่ ก่อให้เกิดรายได้และการจ้างงาน ทำให้เกิดการพัฒนาระบบเศรษฐกิจ ของประเทศ ขณะเดียวกันผลกระทบทางลบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ ได้แก่ ผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมทางชีวภาพและนิเวศวิทยา การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิประเทศ การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ ผลกระทบด้านเสียงและการใช้วัตถุระเบิด การเปลี่ยนแปลงคุณภาพดินและคุณภาพน้ำ จะพบว่าที่ผ่านมามีบทเรียน ผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่ หลายกรณีเช่น การปนเปื้อนของสารหนู การปนเปื้อนของสารตะกั่วจากเหมืองแร่ตะกั่ว และปัญหาฝุ่นละอองจากกิจกรรมเหมืองหินและโรงโมหิน โดยในปัจจุบันมีเครื่องมือ ที่นำมาใช้สนับสนุนการตัดสินใจพัฒนาโครงการ ให้ความรอบคอบรอบด้านมากขึ้น โดยเฉพาะประเด็นสุขภาพ คือการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ ซึ่งปัจจุบันนโยบายรัฐบาลได้กำหนดให้มีการบูรณาการการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพในการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยโครงการเหมืองแร่ทุกขนาดจะต้องทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบต่อสุขภาพสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ดังนั้นทางสำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด ร่วมกับโรงโมหินเชียงรายพัฒนนันท์ ตำบลป่าแฉะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย จึงจัดทำโครงการขึ้น เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเสี่ยงรอบโรงโมหินเชียงรายพัฒนนันท์ ได้รับการตรวจสุขภาพ และมีความรู้ในการป้องกันตนเองจากปัญหาฝุ่นละอองและฝุ่นใยหินจากกิจกรรมโรงโมหิน

3. วัตถุประสงค์โครงการ

- 3.1 เพื่อให้ประชาชนรอบโรงโมหิน มีความรู้ในการป้องกันตนเองจากปัญหาฝุ่นละอองและฝุ่นใยหินจากกิจกรรมโรงโมหิน
- 3.2 เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเสี่ยงรอบโรงโมหิน ได้รับการตรวจสุขภาพ และได้รับการแก้ไขจากผลการตรวจสุขภาพ
- 3.3 เพื่อเฝ้าระวังฝุ่นละอองจากโรงโมหินและฝุ่น PM 2.5

4. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดความสำเร็จ

1. เป้าหมายดำเนินการ จำนวน 325 คน

กลุ่มเสี่ยงรอบโรงโมหิน (ม.8,ม.16 ต.ป่าแฉะ)	จำนวน 36 คน
กลุ่มเสี่ยงที่มีผลการตรวจสมรรถนะปอด ปี 2566	จำนวน 66 คน
กลุ่มเสี่ยงผู้ที่มีทำสวนใกล้โรงโมหิน	จำนวน 43 คน
กลุ่มเสี่ยง 9 หมู่บ้านรอบโรงโมหิน	จำนวน 180 คน

1. สํารวจข้อมูลประชาชนกลุ่มเสี่ยงรอบโรงโม่หิน
2. ประชุมกลุ่มคณะทำงานและวางแผนการดำเนินงาน
3. ตรวจคัดกรองสุขภาพเบื้องต้น และตรวจสุขภาพกลุ่มเสี่ยง โดยการตรวจเอ็กซเรย์ปอด จำนวน 325 คน
4. การเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าหมอกควัน ตามนโยบายของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย ตำบลป่าแงะ

#### 6. ระยะเวลาดำเนินการ

1 มกราคม 2567 – 30 กันยายน 2567

#### 7. แหล่งงบประมาณ

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ หจก.เชียงรายพัฒนนันท์ จำนวน 199,900 บาท

#### กิจกรรมที่ 1 สํารวจข้อมูลประชาชนกลุ่มเสี่ยงรอบโรงโม่หิน

- ค่าตอบแทนผู้สํารวจกลุ่มเสี่ยง 325 ชุดๆ ละ 30 บาท 9,750 บาท

#### กิจกรรมที่ 2 ประชุมกลุ่มคณะทำงานและวางแผนการดำเนินงาน

- ค่าอาหารกลางวัน 80 บาท\*15 คน 1,200 บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 30บาท\* 15 คน 450 บาท
- ค่าพาหนะ 100 บาท\*15 คน 1,500 บาท
- ค่าถ่ายเอกสารแบบฟอร์มสํารวจกลุ่มเสี่ยง 400 บาท

#### กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมการตรวจคัดกรองสุขภาพเบื้องต้น และตรวจสุขภาพกลุ่มเสี่ยง โดยการตรวจเอ็กซเรย์ปอด

- ค่าตอบแทนจนท.ร่วมออกตรวจสุขภาพ 5 คน 500 บาท\*2 วัน 5,000 บาท
- ค่าตรวจเอ็กซเรย์ปอด คนละ 300 บาท\* 325 คน 97,500 บาท
- ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่มผู้มาตรวจสุขภาพและเจ้าหน้าที่ 350 คน\*70 บาท 24,500 บาท
- เครื่องวัดความดันโลหิต 9 เครื่องๆละ 2,450 บาท 22,050 บาท
- เครื่องชั่งน้ำหนักแบบยืน 3 เครื่องๆละ 1,350 4,050 บาท
- เครื่องชั่งน้ำหนักเด็ก 1 เครื่อง 3,500 บาท

#### กิจกรรมที่ 4 การเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าหมอกควัน ตามนโยบายของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ตำบลป่าแงะ

- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม 30,000 บาท
- รวม 199,900 บาท

#### 8. วิธีประเมินผลโครงการ

การประเมินใช้วิธีการประเมินผลเมื่อสิ้นสุดโครงการ โดยมีวิธีการประเมิน เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และตัวชี้วัดดังต่อไปนี้

1. ประชาชนกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจสุขภาพได้รับการแก้ไขร้อยละ 100 ผลการตรวจสุขภาพ

#### 9. วิธีการติดตามโครงการ

#### 8. วิธีประเมินผลโครงการ

การประเมินใช้วิธีการประเมินผลเมื่อสิ้นสุดโครงการ โดยมีวิธีการประเมิน เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และตัวชี้วัดดังต่อไปนี้

1. ประชาชนกลุ่มเสี่ยงที่ได้รับการตรวจสุขภาพได้รับการแก้ไขร้อยละ 100 ผลการตรวจสุขภาพ

#### 9. วิธีการติดตามโครงการ

ติดตามจากงานท.ติดตามกลุ่มเสี่ยง

#### 10. รายนามดำเนินการ

นั

ผู้เสนอโครงการ

ผู้เห็นชอบโครงการ

ผู้อนุมัติโครงการ



ที่ ขร ๐๖๓๓/๕๖๐

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด  
ตำบลป่าแดด อำเภอป่าแดด  
จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๙๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอนำส่งสรุปโครงการโรงโม่หินปลอดภัย ห้วยไผ่ประชาชน ปี ๒๕๖๗

เรียน ผู้จัดการโรงโม่หินเชียงรายพัฒนนันท์

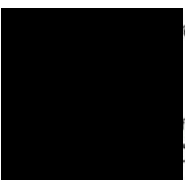
สิ่งที่ส่งมาด้วย รูปเล่มสรุปโครงการฯ จำนวน ๑ เล่ม

ด้วยสำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด ได้ดำเนินการตามโครงการโรงโม่หินปลอดภัย ห้วยไผ่ประชาชน ประจำปี ๒๕๖๗ จากงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ โรงโม่หินเชียงรายพัฒนนันท์ ประจำปี ๒๕๖๗ บัดนี้ได้ดำเนินงานตามโครงการเสร็จสิ้นแล้ว

ในการนี้ทางสำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด จึงขอส่งสรุปโครงการดังกล่าว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป จักเป็นพระคุณยิ่ง

นักสาร



กุล)

บริหารการแทน

ส. อรณสุขอำเภอป่าแดด

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด  
โทร. ๐๕๓-๖๕๔๓๕๕

## กิจกรรมที่ 1 สำรวจประชากรกลุ่มเสี่ยงรอบโรงโม่หิน

- ค่าตอบแทนผู้สำรวจกลุ่มเสี่ยง 325 ชุดๆ ละ 30 บาท 9,750 บาท







## กิจกรรมที่ 2 ประชุมกลุ่มคณะทำงานและวางแผนการดำเนินงาน

- |   |           |
|---|-----------|
| - ค่าอาหารกลางวัน 80 บาท*15 คน            | 1,200 บาท |
| - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 30บาท* 15 คน | 450 บาท   |
| - ค่าพาหนะ 100 บาท*15 คน                  | 1,500 บาท |
| - ค่าถ่ายเอกสารแบบฟอร์มสำรวจกลุ่มเสี่ยง   | 400 บาท   |



**สำเนาถูกต้อง**



กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมการตรวจคัดกรองสุขภาพเบื้องต้น และตรวจสุขภาพกลุ่มเสี่ยง โดยการตรวจเอ็กซเรย์ปอด

-ค่าตอบแทนจนท.ร่วมออกตรวจสุขภาพ 5 คน 500 บาท*2 วัน	5,000 บาท
-ค่าตรวจเอ็กซเรย์ปอด คนละ 300 บาท* 325 คน	97,500 บาท
- ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่มผู้มาตรวจสุขภาพและเจ้าหน้าที่ 350 คน*70 บาท	24,500 บาท





[illegible]

ใบสำคัญรับเงิน

เขียนที่ ๗๖๙ ส.๖ ต. ๗๗๖-๑ ๗๗๖  
วันที่ ๓๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓  
ชื่อ นายพจนานันท์ บุญสวัสดิ์  
ตำแหน่ง วิศวกร ชำนาญ  
ได้รับเงินจาก ส.๖ ๗๗๖  
จังหวัด ๗๖๙  
ตั้งที่ ๗๖๙

[illegible]

(จำนวนเงิน) หนึ่ง พันบาทถ้วน

(តាងដើម)

(ลงชื่อ)







## ใบสำคัญรับเงิน

เขียนที่ ๑๖๔ หมู่ ๑ อ.เมืองเชียงใหม่  
 วันที่ ๑๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓  
 ชื่อ จอห์นโฮปส์ ภูอินทร์กุล  
 ตำบล อ.เมือง เชียงใหม่  
 ได้รับเงินจาก...  
 ดังนี้

รายการ	จำนวนเงิน
- ค่าตอบแทน อ.เมืองเชียงใหม่	๑๐๐
๒๐๐ x ๑๐๐	
ยอดรวม	๑๐๐ -

(จำนวนเงิน) หนึ่งร้อยบาทถ้วน

(ลง)

(ลง)



โรงพยาบาล เกษมราษฎร์ศรีบุรินทร์  
KASEMRAD SRIBURIN HOSPITAL  
บริษัท ศรีบุรินทร์การแพทย์ จำกัด

วันที่พิมพ์ : 10/4/2024 17:29

111/5 หมู่ 13 ต.สันทราย อ.เมือง จ.เชียงราย โทร. 053-910-999 แฟกซ์. 053-153-233

111/5 MOO 13 SANSAI MEUNG DISTRICT CHIANGRAI PROVINCE TEL 053-910-999 FAX. 053-153-233

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0575534000193

ใบเสร็จรับเงิน (ต้นฉบับ)  
RECEIPT (ORIGINAL)

[สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด]

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด หมู่ 1 ต.ป่าแดด อ.ป่าแดด จ.เชียงราย

เลขที่ RC6704-152

วันที่ 10 เม.ย. 2567

HN

VN

AN

รับการรักษาวันที่ (From) ถึง (to) รวม (total) 0 วัน (days)

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1	รับชำระหนี้ค่ารักษาพยาบาล	97,500.00
 <p>รวม Total 97,500.00</p> <p>หัก ส่วนลด Discount</p> <p>บวก คิดเพิ่ม Extra charge</p>		
เงินโอน ( เก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน )		97,500.00

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อเรียกเก็บตามเช็คเรียบร้อยแล้ว

This Receipt will be valid only when cheque is cleared by Bank

Ref No. OPD

Batch No. RV6704-152

บริษัท ศรีบูรินทรการแพทย์ จำกัด  
 111/5 หมู่ 13 ต.สันทราย อ.เมือง จ.เชียงราย 57000  
 โทรศัพท์ 053-910999 โทรสาร 053-153231  
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0575534000193

ใบวางบิล  
 STATEMENT

เรียน CR04.278 [สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด]

ใบแจ้งหนี้เลขที่ STM6704-203

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอป่าแดด หมู่ 1 ต.ป่าแดด อ.ป่าแดด จ.เชียงราย

วันที่ออกเอกสาร 9 เมษายน 2567

กำหนดชำระเงิน 9 พฤษภาคม 2567

ทางโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ศรีบูรินทร ขอวางบิลค่าบริการ ตามรายละเอียด ดังนี้

หน้า 12

ลำดับที่	เลขที่บิล	HN	ชื่อผู้ป่วย	เลขที่กรรมธรรม์	วันที่รักษา	จำนวนเงิน
----------	-----------	----	-------------	-----------------	-------------	-----------

( แก้วหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน )

เป็นเงินทั้งสิ้น 97,500.00 บาท

นัดชำระวันที่...../...../.....

☐ ส่งเช็คทางไปรษณีย์ ☐ ติดต่อรับชำระที่บริษัท

☐ ชำระผ่านธนาคาร ชื่อบัญชี "บริษัท ศรีบูรินทรการแพทย์ จำกัด"

บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย สาขาเซ็นทรัลพลาซ่า เชียงราย เลขที่ 989-9-48291-9

และแฟกซ์ หรือส่งหลักฐานการโอนเงิน พร้อมหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่ายมายังแผนกบัญชี

หมายเหตุ

ใบ

ผู้วางบิล

นาง

ผู้รับวางบิล

หากมีข้อ


ขอประ



กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมการตรวจสอบสภาพเบื้องต้น และตรวจสอบสภาพกลุ่มเสี่ยง โดยการตรวจเชิงรณีปอด

- เครื่องวัดความดันโลหิต 9 เครื่องๆละ 2,450 บาท 22,050 บาท
- เครื่องซั่งน้ำหนักแบบยืน 3 เครื่องๆละ 1,350 4,050 บาท
- เครื่องซั่งน้ำหนักเด็ก 1 เครื่อง 3,500 บาท





**บริษัท ท็อป เมดิคอล จำกัด (สำนักงานใหญ่)**  
**TOP MEDICAL CO.,LTD.**  
 เลขที่ 188 ม.17 ต.บ้านคู อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย 57100  
 โทร. 053-711965 , 064-0974083 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0575564000701  
 E-mail : topmedical.th@gmail.com

**ใบเสร็จรับเงิน**  
**RECEIPT**

เอกสารออกเป็นชุด  
 (ไม่ใช่ใบกำกับภาษี)

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเชียงเคี่ยน  
 122 ม.3 บ้านคู อ.เชียงเคี่ยน  
 อ.เทิง จ.เชียงราย 57230

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0 9940 02156 94 1 ☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

เลขที่ RE6703052  
 วันที่  
 อ้างอิงเลขที่ IV6703066

รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
เครื่องวัดความดัน Omron HEM-7120	9	2,450.00	22,050.00
เครื่องชั่งน้ำหนักดิจิตอล Omron รุ่น HN-289	3	1,350.00	4,050.00
เครื่องชั่งน้ำหนักเด็กพร้อมมรดส่วนสูง CAMRY รุ่น ER 7210	1	3,500.00	3,500.00

รวมเป็นเงิน 27,663.55

หัก ส่วนลด -

ราคาไม่รวมภาษี -

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 1,936.45

จำนวนเงินทั้งสิ้น 29,600.00

เงินสด บาท

เงินโอน บาท

เช็คธนาคาร เลขที่

ลงวันที่ จำนวนเงิน บาท

ผู้รับเงิน

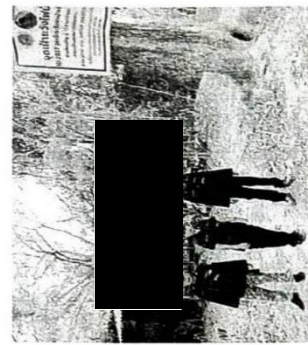
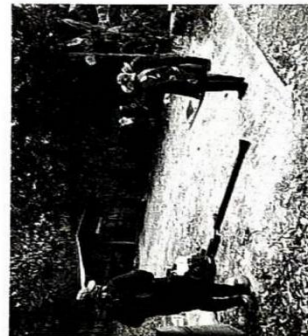
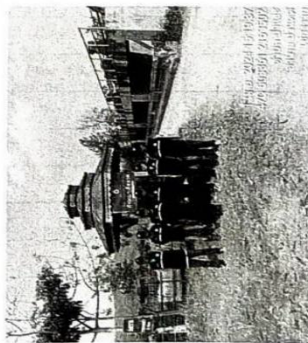
ลงวันที่

กิจกรรมที่ 4 การเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าหมอกควัน ตามนโยบายของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย ตำบลป่าแฝะ

-ค่าอาหารและเครื่องดื่ม

30,000

บาท



7

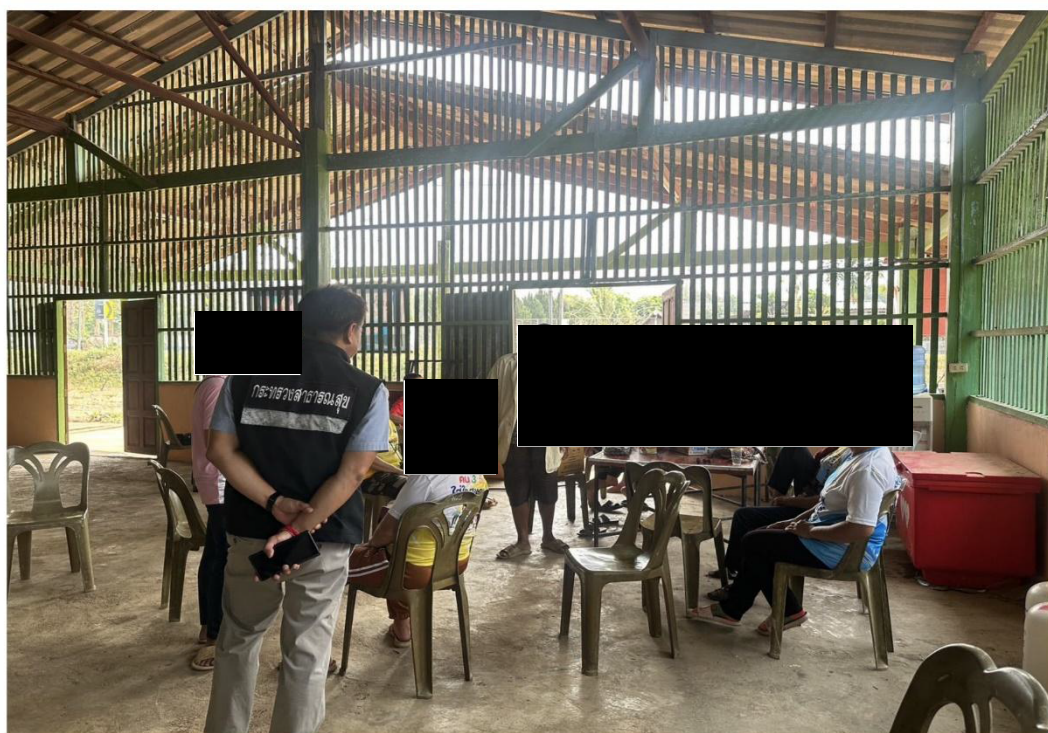
ข้าพเจ้า นาย..... บ้านเลขที่ 177 หมู่ที่ 6  
 ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....  
 ได้รับเงินจาก.....  
 ดังรายการต่อไปนี้ :-

รายการ	จำนวนเงิน
- ค่าจ้าง.....	
ค่าจ้าง.....	30000
ค่าจ้าง.....	
ค่าจ้าง.....	
ค่าจ้าง.....	
จำนวนเงิน ( รวม..... )	30000

ลงชื่อ.....  
 (...  
 ลงชื่อ.....



### ภาพกิจกรรม



ภาพกิจกรรม





[illegible]

by our bank.

9951004-3-19 (120 g.) สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม K-Contact Center 02-8888888 หรือ www.kasikornbank.com

สำนักงาน สาขาเทิง เชียงราย  
办事处 OFFICE

ธนาคารกสิกรไทย  
KASIKORNBANK

เลขที่บัญชี 300-1-00995-7  
帐户号码 A/C NO.

ชื่อ 帐户名称 NAME  
หจก. เชียงรายพัฒน์นันท์ (กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ)

เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย  
This deposit shall be protected by the Deposit Protection Agency in the amount specified in the relevant laws.

สาขาผู้ให้บริการ 0300 K0431312 84077591  
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารไม่มีนโยบายรับฝากสมุดบัญชีทุกประเภทของลูกค้า  
The Bank will not hold customer passbooks of any type

วันที่ 日期 DATE	คำย่อ 代码 CODE	ถอน 取款 WITHDRAWAL	ฝาก 存款 DEPOSIT	คงเหลือ 余额 BALANCE	หมายเลข 出纳员号码 TELLER NO.
16/12/22	TXN		0.04	203,037.73	PCB09400
16/02/23	TRW	193,400.00		9,637.73	K0717504
16/06/23	INN		103.62	9,741.35	PCB09400
16/06/23	TXN		1.04	9,740.31	PCB09400
15/12/23	INN		21.35	9,761.66	PCB09400
15/12/23	TXN		0.21	9,761.45	PCB09400
18/12/23	PC	200,000.00		209,761.45	K0717504
01/03/24	CS	199,900.00		9,861.45	K0717504
21/06/24	INN		228.17	10,089.62	PCB09400
21/06/24	TXN		2.28	10,087.34	PCB09400
20/12/24	TRN	200,000.00		210,087.34	KBS00171

เอกสารแนบ 5  
แผนการดำเนินงาน ในปี 2568

## แผนการดำเนินงาน ในปี 2568

### 1. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ( กองทุน 500,000 บาท)

- แผนการในการพัฒนารอบพื้นที่เหมืองแร่ ยังคงปฏิบัติตามโครงการหลักที่มีมา คือ โครงการสาธารณูปโภค 21 หมู่บ้าน ซึ่งจะใช้งบประมาณ 190,000 บาท (คิดเป็น หมู่บ้านละประมาณ 9,000 บาท)

- การจัดการกองทุน ที่เหลือจากโครงการหลัก ให้เป็นไปตาม โครงการที่ชาวบ้าน ทำโครงการนำเสนอ ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนในรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยในปี พศ.2568 มีเป้าหมายในการพัฒนาโครงการต่างๆซึ่ง จะมีการ จัดสรรงบ ตามความเหมาะสม เพื่อ เป็นประโยชน์ต่อชุมชนต่อไป ซึ่งจะใช้งบประมาณ เป็นจำนวน 400,000บาท

### 2. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ( กองทุน 200,000 บาท)

มี 1 โครงการ คือ โครงการ โรงโมหินปลอดภัย ห่วงใยประชาชน

ใช้งบประมาณ เป็นจำนวน 200,000 บาท

แผนในการปฏิบัติในปี2568 จะมีการร่วมมือการทำงานของเจ้าหน้าที่ โรงพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพ 2 ตำบล คือ ตำบลป่าแะ อำเภอบ้านฝาง จังหวัดเชียงราย และตำบล เชียงเคี่ยน อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลสุขภาพของประชาชน บริเวณใกล้เหมืองแร่ เพื่อสะดวกในการควบคุมดูแลความปลอดภัยของสุขภาพประชาชน ต่อไป

เอกสารแนบ 5

เอกสารรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพของพนักงาน

ประจำปี พ.ศ. 2567

## รายงาน

ผลตรวจสอบภาพตามปัจจัยเสี่ยงของพนักงาน ประจำปี พศ. ๒๕๖๓

เหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน

เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ ๓๑๑๐๓/๑๕๒๘๗

หมู่ที่ ๑๖ ตำบลป่าแะ อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒน์

จัดทำโดย

หจก. เชียงรายพัฒน์

เลขที่ 142 หมู่ 16 ต.ป่าแะ อ.บ้านฝาง จ.ขอนแก่น



## บทนำ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดเชียงรายพัฒนนันท์ ได้ประกอบกิจการท่าเหมืองแร่หินชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างในเขตประทานบัตรที่ 31103/15287 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย ซึ่งมีพนักงานปัจจุบันรวมทั้งสิ้น 30 คน และเพื่อเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของโรงงาน ทางห้างหุ้นส่วนจำกัดเชียงรายพัฒนนันท์ ได้มีการจัดกิจกรรมตรวจสุขภาพประจำปีขึ้น ตามปัจจัยเสี่ยงของพนักงาน โดยร่วมกับทางโรงพยาบาลป่าแดดจังหวัดเชียงรายและ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ ได้มีการจัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านสุขภาพให้กับพนักงาน และตรวจสุขภาพทางเดินหายใจ โดยเอกซเรย์ปอด และตรวจสมรรถภาพปอด ด้วยเครื่องตรวจสมรรถภาพปอด Spirometer และพนักงานที่เข้าร่วมกิจกรรม ตรวจสุขภาพทั่วไปตามปัจจัย ตรวจสมรรถภาพการได้ยินเสียง คัดกรองกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน โรคไขมันในเส้นเลือด เพื่อดำเนินการควบคุมและติดตามผลสุขภาพของพนักงานต่อไป



( น



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
Chiang Rai Provincial Hospital

รายงานผลการตรวจคัดกรองสุขภาพทั่วไป  
เชิงรายพัฒน์นั อ.ป่าแดด ( วันที่ 13 ธันวาคม 2567  
พนักงานเข้ารับการตรวจคัดกรองสุขภาพทั้งหมด จำนวน 26 คน

ลำดับ	ข้อมูล	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. เพศ N=26			
	ชาย	23	88.46
	หญิง	3	11.54
2. อายุ (N=26)			
	21 - 30 ปี	1	3.84
	31 - 40 ปี	4	15.39
	41 - 50 ปี	8	30.77
	51 - 60 ปี	8	30.77
	> 60 ปี	5	19.23
3. ค่าดัชนีมวลกาย (BMI) N=26			
	ต่ำกว่าเกณฑ์ (< 18.5 )	2	7.70
	ปกติส่วน ( 18.5 – 22.9 )	12	46.15
	น้ำหนักเกิน ( 23.0 – 24.9 )	4	15.39
	อ้วนระดับ 1 ( 25.0 – 29.9 )	5	19.23
	อ้วนระดับ 2 ( ≥ 30 )	3	11.53
4. รอบเอว (N=26)			
	ปกติ	18	69.23
	เกินมาตรฐาน (หญิง ≥80 ซม. , ชาย ≥ 90 ซม.)	8	30.77
5. ความดันโลหิต N=26			
	เหมาะสม (<120 /< 80 mmHg.)	0	0
	ปกติ (120 - 129 / 80 - 84 mmHg.)	2	7.69
	สูงกว่าปกติ (130 - 139 / 85 - 89 mmHg.)	10	38.46
	ความดันโลหิตสูงระดับ 1 เริ่มแรก ( ≥ 140-159 ≥ 90-99 mmHg.)	12	46.16
	ความดันโลหิตสูงระดับ 2 ปานกลาง ( ≥ 160 / ≥ 100 mmHg.)	2	7.69
	ความดันโลหิตสูงระดับ 3 รุนแรง ( ≥ 180 / ≥ 110 mmHg.)	0	0
6. ระดับน้ำตาลในเลือดจากปลายนิ้วขณะอดอาหาร ≥ 8 ชม. (FCBG) (N=26)			
	ปกติ (FCBG < 100 , BS < 140 mg.%)	16	61.5
	เสี่ยงเป็นเบาหวาน (FCBG 100 - 125 , BS 140 - 199 mg.%)	6	23.07
	สงสัยเป็นเบาหวาน (FCBG ≥ 126 , BS ≥ 200 mg.%)	4	15.43



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
Chiang Rai Phatchanuch Hospital

### ข้อแนะนำการป้องกันและควบคุมเสียงดัง

#### ข้อแนะนำ : การป้องกันและควบคุม

1. ค้นหาแนวทางลดระดับความดังของเสียงที่แหล่งกำเนิด เช่น ใช้วัสดุรองรับป้องกันการสั่นสะเทือนระบบหล่อลื่น รวมทั้งมีการบำรุงรักษาเครื่องอย่างสม่ำเสมอเป็นระยะๆ
2. หากไม่สามารถลดระดับความดังของเสียงที่แหล่งกำเนิด ให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียง เช่น ใส่ที่อุดหู ที่ครอบหู และควรมีการตรวจคัดกรองและตรวจสอบให้มีการใช้อย่างสม่ำเสมอ
3. ให้ความรู้แก่บุคลากรในเรื่องอันตรายจากเสียงดัง สร้างทัศนคติและวิธีการป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
4. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียงดังให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน

#### ข้อแนะนำ : สำหรับผู้ปฏิบัติงาน

1. ดูแลสุขภาพตนเองให้แข็งแรงระมัดระวังการติดเชื้อหวัดเพราะอาจลุกลามไปยังหูชั้นกลางซึ่งจะทำให้หูตึงมากขึ้น
2. หลีกเลี่ยงการแคะหูลึก เพราะจะทำให้เกิดแผลและนำไปสู่การติดเชื้อของรูหู แก้วหู ซึ่งอาจลุกลามไปยังหูชั้นกลางและประสาทหูได้
3. ระมัดระวังไม่ให้เกิดการบาดเจ็บหรือกระทบกระแทกบริเวณศีรษะและหู
4. ควรระมัดระวังเมื่อจะเข้ายา ไม่ว่าจะเป็นรูปแบบของการรับประทานยา ยาฉีดหรือยาหยอดหู เนื่องจากยาหลายชนิดสามารถทำลายประสาทหูได้เช่นกัน
  - การรับประทานยาแก้ปวดแอสไพรินในขนาดสูง
  - ยาควินินชนิดฉีดหรือรับประทาน
  - ยาฉีดสเตียรอยด์มัยซิน กานามัยซิน หรือการฉีดยาขับปัสสาวะในขนาดสูง
  - ยาปฏิชีวนะชนิดรับประทานบางชนิดอาจทำให้หูตึงหรือมีเสียงดัง เช่น อีริโทรมัยซินหรือมีโนซัยคลิน เป็นต้น
  - ยาหยอดหู ซึ่งทั่วไปเป็นยาที่แพทย์จะสั่งให้ใช้ในกรณีหูชั้นนอกอักเสบ หากซื้อใช้เองและผู้ใช้แก้วหูทะลุอาจทำให้ยาซึมเข้าหูชั้นในทำให้เกิดอันตรายได้
  - ควรปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกรกรณีที่ต้องใช้ยาดังกล่าว
5. ควรรับการตรวจสมรรถภาพการได้ยินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
6. ถ้ามีอาการผิดปกติเกี่ยวกับหูและการได้ยิน ควรปรึกษาแพทย์ทันที เช่น การได้ยินเสื่อมลงอย่างรวดเร็ว มีเสียงดังในหู มีอาการหมุนเวียนโคลงเคลงหรือเดินเซ เป็นต้น

โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โทร.053-711300 : 1818



โรงพยาบาลเชียงรากน้อย  
Chiang Rak Noi Hospital

มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานต่อวัน

เวลาการทำงานที่ได้รับเสียงใน 1 วัน (ชม.)	ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน ไม่เกินเดซิเบล เอ (dB (a))
12	83
8	85
6	86
4	88
3	89
2	91
1 ½	92
1	94
½	97
15 นาทีหรือน้อยกว่า	100

ค่ามาตรฐานของเสียง จะแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับระยะเวลาของการสัมผัสเสียงและแหล่งกำเนิดของเสียง

ที่มา : กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม  
ในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ.2559



สรุปผลการตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงประจำปี 2567  
บริษัท เชียงรายพัฒน์ จำกัด (วันที่ตรวจ 13 ธันวาคม 2567)

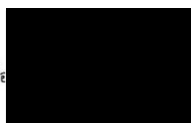
ตารางที่ 1. การตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยิน จำนวน 18 ราย

ผลการตรวจ		จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1	ปกติ	7	29.92
2	ผิดปกติ	11	70.08
	2.1 ฝ้าระวัง	7	63.63
	2.2 พบแพทย์	4	36.37

ตารางที่ 2. การตรวจสอบสมรรถภาพปอด จำนวน 24 ราย

ผลการตรวจ		จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1	ปกติ	16	61.53
2	ผิดปกติ	8	38.40

ลงชื่อ



ปฏิบัติงาน

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลปาดะ อำเภอปาดะ จังหวัดเชียงราย  
 ผลการตรวจสุขภาพระบบทางเดินหายใจ (เอกซเรย์ ปอด) (โรง ไม่น)

วันที่ 21-22 พ.ย 2567

ที่	ชื่อ	สกุล	อายุ	ผลการวินิจฉัยแพทย์
1			65	ผลปกติ
2			48	ผลปกติ
3			30	ผลปกติ
4			53	ผลปกติ
5			54	ผลผิดปกติ
6			62	ผลปกติ
7			63	ผลผิดปกติ
8			55	ผลปกติ
9			44	ผลปกติ
10			31	ผลปกติ
11			51	ผลปกติ
12			38	ผลปกติ
13			33	ผลปกติ
14			48	ผลปกติ
15			59	ผลปกติ
16			59	ผลปกติ
17			39	ผลปกติ
18			52	ผลปกติ

report (x-ray) ปอดมี  
 26/12/67 (สงวนลิขสิทธิ์)

ที่	ชื่อ	สกุล	อายุ	ผลการวินิจฉัยของแพทย์
19			53	ผลปกติ HPV -
20			33	ผลปกติ
21			56	ผลปกติ
22			50	ผลปกติ
23			58	ผลปกติ
24			49	ผลปกติ
25			47	ผลปกติ
26			47	ผลปกติ
27			65	ผลผิดปกติ HPV +
28			41	ผลปกติ
29	71	ผลปกติ		

F/6 sur 2111000 . BC 970

for 11 hrs. 50 min. 29/11/67 no NR.



นางชื่อ.....



**การอ่านผลการได้ยินเพื่อเข้าระวัง (ตรวจภาคสนาม)**

การได้ยิน ปกติ หมายถึง ระดับการได้ยินที่ความถี่ 500 – 8000 Hz เมื่อทำการตรวจวัดทางอากาศด้วยเสียงบริสุทธิ์ในแต่ละความถี่ที่มีค่าไม่เกิน 25 เดซิเบล

การได้ยิน ที่ต้องเข้าระวัง หมายถึง ระดับการได้ยินที่ความถี่ 500 – 8000 Hz เมื่อทำการตรวจวัดทางอากาศด้วยเสียงบริสุทธิ์ในแต่ละความถี่ที่มีค่าเกิน 25 เดซิเบล

การได้ยิน ผิดปกติ หมายถึง ระดับการได้ยินที่ความถี่ 500 – 2000 Hz มีค่าเฉลี่ยมากกว่า 25 เดซิเบล เมื่อทำการตรวจวัดทางอากาศด้วยเสียงบริสุทธิ์

**ระดับความรุนแรงของผลผิดปกติของการได้ยิน**

ในช่วงความถี่ 500 – 2000 Hz (ช่วงความถี่ระดับการได้ยินปกติในการพูดคุย)	
การได้ยิน ปกติ	น้อยกว่า 25 เดซิเบล
หูตึง เล็กน้อย	ความดังของเสียง 26 – 40 เดซิเบล
หูตึง ระดับปานกลางค่อนข้างรุนแรง	ความดังของเสียงอยู่ในช่วง 56 – 70 เดซิเบล
หูตึง ระดับรุนแรง	ความดังของเสียงอยู่ในช่วง 71 – 90 เดซิเบล
หูตึง ระดับรุนแรงมาก (หูหนวก)	ความดังของเสียง มากกว่า 90 เดซิเบล

**ระดับความบกพร่องการได้ยิน**

ระดับการได้ยิน	ความสามารถในการเข้าใจคำพูด
การได้ยิน ปกติ	ไม่ลำบากในการรับฟังคำพูดเลย
หูตึง เล็กน้อย	ไม่ได้ยินเสียงพูดเบาๆ
หูตึง ปานกลาง	พูดด้วยความดังปกติแล้วไม่ได้ยิน
หูตึง มาก	พูดด้วยความดังแล้วไม่ได้ยิน
หูตึง ระดับรุนแรง	ต้องตะโกนหรือใช้เครื่องขยายเสียงจึงได้ยินแต่ไม่ชัด
หูหนวก	ตะโกนหรือขยายเสียงแล้วยังไม่ได้ยิน ไม่เข้าใจ
ความผิดปกติของการได้ยินที่ความถี่สูง (เข้าระวังการได้ยิน)	การได้ยินของหูหนวกเป็นปกติดี ฟังสามารถพูดคุยสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างปกติ แต่ระดับการได้ยินนั้นเริ่มมีการสูญเสียที่ความถี่สูง ซึ่งไม่ใช่เสียงที่คนเราพูดคุยกันซึ่งได้แก่ เสียงเครื่องจักร ทำงาน เสียงโลหะกระทบ เสียงนาฬิกา ฯลฯ ส่วนใหญ่มักมีเกิดจากได้รับเสียงดังๆ ติดต่อกันเป็นเวลานาน

อ้างอิงจาก : สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม





คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มอบประกาศนียบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

แพทย์หญิงรัตนวรรณ มานะสารวุฒิ

ได้ผ่านการอบรม

หลักสูตร “อาชีพเวชศาสตร์พื้นฐานสำหรับแพทย์” รุ่นที่ ๔

ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม - ๒๗ พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๕๖๓ (๒๔๐ ชั่วโมง)


ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๕๖๓

(ลงนาม)

คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน  
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

นายกสมาคมโรคจากการประกอบอาชีพ  
และสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย



คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
มอบประกาศนียบัตรให้ไว้เพื่อแสดงว่า

**นางอวยพร จันทวนหาร**

สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรประกาศนียบัตรการพยาบาลเฉพาะทาง  
สาขาการพยาบาลอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ - ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๕  
ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ตามหลักสูตรที่สภาการพยาบาลให้การรับรอง เมื่อวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๐

(รองศาสตราจารย์)

ผู้อำนวยการศูนย์บริการพยาบาล

(สิทธิ์)

ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

(ลงนาม)

ภาพกิจกรรม



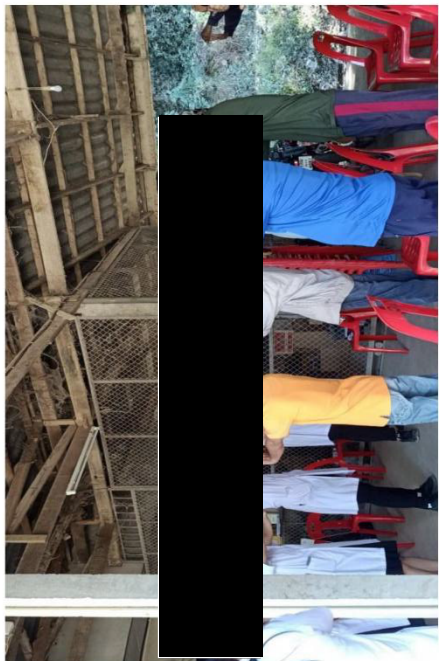
ภาพกิจกรรม





ภาพกิจกรรม





ภาพกิจกรรม

## เอกสารแนบ 6

### เอกสารรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ TSP - 050 / 2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

ประธานบัตรที่ : 31128/16285

สถานีตรวจวัด 1.วัดตันก้อ 2. บ้านสันปูเลย 3. วัดถ้ำผาจรูญ 4. สำนักงานโครงการ

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 3-7 เมษายน พ.ศ. 2568

ชนิดตัวอย่าง : อากาศ

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 8 เมษายน พ.ศ. 2568

ผู้เก็บตัวอย่าง ตัวแทนบริษัท

วิธีวิเคราะห์ : ปริมาณฝุ่นละอองรวมไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) และ 10 ไมครอน

ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองแขวนลอยในบรรยากาศ (TSP)

สถานีตรวจวัด	วันที่ทำการตรวจวัด	ฝุ่นละออง TSP (mg/m <sup>3</sup> )	ค่ามาตรฐาน (mg/m <sup>3</sup> )
วัดตันก้อ	3-4 / 04 / 68	0.083	0.33*
บ้านสันปูเลย	4-5 / 04 / 68	0.079	0.33*
วัดถ้ำผาจรูญ	5-6 / 04 / 68	0.089	0.33*
โรงโม่	6-7 / 04 / 68	0.271	0.33*

หมายเหตุ : \* มาตรฐานประกาศในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน 2547

(นาย

...16./...เม.ย.../..2568...

...16./...เม.ย.../..2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาค เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุประสงค์ที่ได้ตรวจวิเคราะห์ทดสอบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุประสงค์ที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง





ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ PM<sub>10</sub> – 032 / 2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

ประธานบัตรที่ : 31128/16285

สถานีตรวจวัด 1.วัดตันก้อ 2. บ้านสันปูเลย 3. วัดถ้ำผาจรูญ 4. สำนักงานโครงการ

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 3-7 เมษายน พ.ศ. 2568

ชนิดตัวอย่าง : อากาศ

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 8 เมษายน พ.ศ. 2568

ผู้เก็บตัวอย่าง ตัวแทนบริษัท

วิธีวิเคราะห์ : ปริมาณฝุ่นละอองรวมไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) และ 10 ไมครอน

ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ทำการตรวจวัด	ฝุ่นละออง PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )	ค่ามาตรฐาน (mg/m <sup>3</sup> )
วัดตันก้อ	3-4 / 04 / 68	0.051	0.12*
บ้านสันปูเลย	4-5 / 04 / 68	0.055	0.12*
วัดถ้ำผาจรูญ	5-6 / 04 / 68	0.048	0.12*
โรงโม่	6-7 / 04 / 68	0.095	0.12*

หมายเหตุ : \* มาตรฐานประกาศในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน 2547

(น

...16.../.../...2568...

...16.../.../...2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาคฯ เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ตรวจวิเคราะห์ทดสอบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง



ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ OP - 022 / 2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

ประธานบัตรที่ : 31128/16285

สถานีตรวจวัด 1. สำนักงานโครงการ

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 7 เมษายน พ.ศ. 2568

ชนิดตัวอย่าง : อากาศ

ผู้เก็บตัวอย่าง ตัวแทนบริษัท

ผลการตรวจวัดความทึบแสง

วัน/เดือน/ปี	ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะ/ประเภท ของงาน <sup>(๑)</sup>	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)	ค่ามาตรฐาน <sup>(๒)</sup>
07/04/68	บริเวณปากน้ำ	ลำเลียงแร่	16.6	20
07/04/68	บริเวณเครื่องย่อย	การบดแร่	15.9	20

หมายเหตุ : \*ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยฝุ่นละอองจากโรงโม่ บด หรือย่อยหิน (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 6 ง. วันที่ 21 มกราคม 2540)

(นาย  
เจ้า

...16../...เม.ย../...2568...

...16../...เม.ย../...2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาคฯ เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุประสงค์ตัวอย่างที่ได้ตรวจวิเคราะห์ทดสอบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุประสงค์อื่นใดที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง



ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ : SOUND – 045 / 2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแฝะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

ประธานบัตรที่ : 31128/16285

สถานที่ตรวจวัด 1.วัดตันก้อ 2. บ้านสันปูเลย 3. วัดถ้ำผาจรูญ 4. สำนักงานโครงการ

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 3-7 เมษายน พ.ศ. 2568

ชนิดตัวอย่าง : เสียง

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 8 เมษายน พ.ศ. 2568

ผู้เก็บตัวอย่าง ตัวแทนบริษัท

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

สถานีตรวจวัด	วันที่ทำการตรวจวัด	ดัชนีคุณภาพระดับเสียง		
		ระดับเสียงต่ำสุด L <sub>min</sub> dB(A)	ระดับเสียงสูงสุด L <sub>max</sub> dB(A)	ระดับเสียงเฉลี่ย L <sub>eq</sub> 24 dB(A)
วัดตันก้อ	3-4 / 04 / 68	33.7	82.5	53.1
บ้านสันปูเลย	4-5 / 04 / 68	32.4	86.3	53.6
วัดถ้ำผาจรูญ	5-6 / 04 / 68	31.5	88.0	52.8
โรงไม้	6-7 / 04 / 68	39.5	99.5	67.4
ค่ามาตรฐาน*		-	115*	70*

หมายเหตุ : \* หมายถึง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2540

\*\* หมายถึง กฎหมายกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549

...16../...เม.ย../...2568...

...16../...เม.ย../...2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาคฯ เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัดตัวอย่างที่ได้ตรวจวัดระดับเสียงเท่านั้น ไม่รับรองวัดจุดหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง



ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ VIB - 014/2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแฉะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

ประธานบริษัท : 31128/16285

สถานที่ตรวจวัด 1.วัดต้นก้อ 2. บ้านสันปูเลย 3. วัดถ้ำผาจรูญ 4. สำนักงานโครงการ

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 3-7 เมษายน พ.ศ. 2568

ชนิดตัวอย่าง : แรงสั่นสะเทือน

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 8 เมษายน พ.ศ. 2568

ผู้เก็บตัวอย่าง ตัวแทนบริษัท

ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน

สถานีตรวจวัด	แนวแกนตั้ง (Vertical)			แนวแกนยาว (Longitudinal)			แนวแกนขวาง (Transverse)			แรงอัดอากาศ	
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว ของ อนุภาค (มม./ วินาที)	การขจัด (มม.)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว ของ อนุภาค (มม./ วินาที)	การ ขจัด (มม.)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว ของ อนุภาค (มม./ วินาที)	การขจัด (มม.)	dB(L)	Hz
วัดต้นก้อ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
บ้านสันปูเลย	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
วัดถ้ำผาจรูญ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
โรงไม้	15	1.121	0.0898	15	2.679	0.067	9	1.091	0.067	103.6	9
มาตรฐาน*	22	27.6	0.20	18	22.6	0.20	20	25.1	0.20	-	-

หมายเหตุ : \* มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน  
จากการทำเหมืองหิน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2548

N/A คือ ไม่

...16../...เม.ย../..2568...

...16../...เม.ย../..2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาคฯ เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ตรวจวัดและทดสอบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง



ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ W : 045/2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

สถานีเก็บตัวอย่างน้ำ 1.ชุมชนเมืองของโครงการ 2. ห้วยข้าวหลาม

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 7 เมษายน พ.ศ. 2568

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 8 เมษายน พ.ศ. 2568

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

ประทานบัตรที่ : 31128/16285

ชนิดตัวอย่าง : น้ำ

ผู้เก็บตัวอย่าง : ตัวแทนบริษัท

วิธีเก็บตัวอย่าง : grab

พารามิเตอร์	หน่วย	จุดเก็บน้ำตัวอย่าง		ค่ามาตรฐาน*
		ชุมชนเมืองของโครงการ	ห้วยข้าวหลาม	
1. ความเป็นกรด-ด่าง	-	7.32	7.53	5.0-9.0
2. ตะกอนแขวนลอย	mg/l	4.4	3.1	-
3. ตะกอนละลาย	mg/l	189	152	-
4. ค่าความกระด้าง	mg/l (CaCO <sub>3</sub> )	178	143	-
5. ความขุ่น	NTU	2.9	1.4	-
6. ปริมาณเหล็กรวม	mg/l	0.48	0.31	-

หมายเหตุ : \* ค่ามาตรฐาน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแหล่งน้ำผิวดิน

...10.../...เม.ย.../...2568...

...10.../...เม.ย.../...2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลการตรวจเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาคฯ เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ตรวจวิเคราะห์ทดสอบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง



ศูนย์ทดสอบทางวิศวกรรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เลขที่ 202 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300  
โทรศัพท์ : 053-885640 โทรสาร : 053-885640

ใบรายงานผลการทดสอบ

รายงานผลทดสอบเลขที่ W : 046/2568

โครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงรายพัฒนนันท์ (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้ง 142 หมู่ที่ 16 ตำบลป่าแงะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 57190

สถานีเก็บตัวอย่างน้ำ 1. น้ำบาดาลบ้านหนองสองห้อง

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 7 เมษายน พ.ศ. 2568

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 8 เมษายน พ.ศ. 2568

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

ประทุนบัตรที่ : 31128/16285

ชนิดตัวอย่าง : น้ำ

ผู้เก็บตัวอย่าง : ตัวแทนบริษัท

วิธีเก็บตัวอย่าง : grab

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	จุดตรวจวัด	มาตรฐาน*	
		น้ำบาดาลบ้านหนองสองห้อง	เหมาะสม	อนุโลม
1. ความเป็นกรด-ด่าง	-	7.12	7.0-8.5	6.5-9.2
2. ตะกอนแขวนลอย	mg/l	6.5	-	-
3. ตะกอนละลาย	mg/l	156	<600	1,200
4. ค่าความกระด้าง	mg/l (CaCO <sub>3</sub> )	79	<300	500
5. ความขุ่น	NTU	1.45	5	20
6. ปริมาณเหล็กรวม	mg/l	0.33	<0.5	1.0

หมายเหตุ : \*ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกัน  
ด้านสาธารณสุข และ 21 พฤษภาคม 2552

...16../...เม.ย../...2568...

...16../...เม.ย../...2568...

ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าภาคฯ เป็นลายลักษณ์อักษร  
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ตรวจวิเคราะห์ทดสอบเท่านั้น ไม่รับรองวัตถุหรือสินค้าที่ใช้รายงานนี้ในการโฆษณาหรืออ้างอิง

## เอกสารแนบ 7

### เอกสารค่ามาตรฐานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม