แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ 138

ชื่อโครงการ : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทั้งระบบ

กิจกรรมหลัก 2.8 เฝ้าระวังและดูแลส่งเสริมสุขภาพประชาชนรอบกิจการเหมืองทองคำ **วงเงิน** 1,454,500 **บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด การบริหารจัดการน้ำ ดิน ทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล

แผนงาน แผนที่ 2 การบริหารจัดการดิน น้ำ และทรัพยากรแบบบูรณาการตลอดห่วงโซ่ของธรรมชาติ เพื่อรองรับการเกษตร ปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ และการพัฒนาที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร

ผู้รับผิดชอบนายไพบูลย์ คันคงจำรัสกุลตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

สถานที่ติดต่อสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร หมายเลขโทรศัพท์ 056-990352-8 ต่อ 139

(1) หลักการและเหตุผล

(1.1) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด)

ตาม ม. 44 ให้หน่วยงานของสาธารณสุขมีหน้าที่ดูแลสุขภาพประชาชน

(1.2) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : จากผลการตรวจหาสารโลหะหนัก (แมงกานีส,สารหนู,ไซยาไนด์) ทั้งสามปีที่ผ่านมาพบว่า จำนวนประชาชนประมาณ 300 คน มีสารโลหะหนักเกินกว่าค่าปกติ ซึ่งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตรและเครือข่ายบริการสุขภาพที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินกิจกรรมส่งเสริม รักษาสุขภาพ อย่างต่อเนื่อง และได้ติดตามเยี่ยมประชาชนโดยทีมหมอครอบครัวอย่างต่อเนื่อง และได้รับการตอบรับจากประชาชนผู้ได้รับผลกระทบเป็นอย่างดี ซึ่งตามมาตรฐานวิชาการทางการแพทย์ในการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพประชาชนในกลุ่มเสี่ยงจากการได้รับสารโลหะหนักนั้น ประชาชนผู้ที่พบสารโลหะหนักเกินกว่าค่าปกติจะต้องได้รับการตรวจเลือดและปัสสาวะ เพื่อติดตามเฝ้าระวังอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อเฝ้าระวังอาการทางสุขภาพและได้รับการรักษาอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการอย่างต่อเนื่องจังหวัดพิจิตรจึงได้จัดทำโครงการสร้างเสริมคุณภาพชีวิตประชาชนรอบเหมืองทองคำ เพื่อเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนรอบๆเหมืองแร่ทองคำจังหวัดพิจิตร และสร้างเสริมคุณภาพชีวิต ความเป็นอยู่ให้ดีขึ้นต่อไป

ความเร่งด่วน : **(ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน)** ต้องมีการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง

(2) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(2.1) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

1.เพื่อเฝ้าระวังการปนเปื้อนโลหะหนักในร่างกายประชาชนรอบเหมืองทองคำ

2.เพื่อส่งเสริมจัดบริการรักษาพยาบาลเชิงรุกให้กับประชาชนผู้ได้รับผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดจากกิจการเหมืองทองคำ

3.ดำเนินงานเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมทีเกิดจากกิจการเหมืองแร่ทองคำที่ส่งผล

(2.2) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(2.3) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(2.4) ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี เริ่มต้นปี ตุลาคม 2562 สิ้นสุดปี กันยายน 2563

(2.5) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

อำเภอทับคล้อ จังหวัดพิจิตร

(3) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(3.1) กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณรอบๆเหมืองแร่ทองคำ

(3.2) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ผู้ปกครองนักเรียน และชุมชน

(4) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(4.1) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ประชาชนผู้ได้รับผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดจากกิจการเหมืองทองคำ

(4.2) ผลผลิต

เฝ้าระวังการปนเปื้อนโลหะหนักในร่างกายประชาชนรอบเหมืองทองคำ

(4.3) ผลลัพธ์

ประชาชนผู้ได้รับผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดจากกิจการเหมืองทองคำมีสุขภาพดีขึ้น

(4.4) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ผลักดันให้เป็นเมืองสิ่งแวดล้อมดี มีเศรษฐกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เชิงลบ : ไม่มี

(5) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. 62	ม.ค. – มี.ค. 63	เม.ย.-มิ.ย. 63	ก.ค. – ก.ย. 63
1 คัดกรองประเมินความเสี่ยงผลกระทบต่อสุขภาพโดยการจัดเก็บตัวอย่างเลือดและปัสสาวะเพื่อส่งตรวจหาManganese,Arsenic, thiocyanate		✓		
2 จัดบริการรักษาพยาบาลเชิงรุกและเชิงรับให้กับประชาชนผู้ได้รับผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดจากกิจการเหมืองทองคำ	✓			

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. 62	ม.ค. – มี.ค. 63	เม.ย.-มิ.ย. 63	ก.ค. – ก.ย. 63
3 เฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาในพื้นที่รอบๆ กิจการเหมืองแร่ทองคำที่ส่งผลต่อสุขภาพ		✓	✓	

(6) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(7) วงเงินของโครงการ จำนวน 1,454,500 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)

(8) ความพร้อมของโครงการ

(8.1) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(8.2) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ ไม่มี

(8.3) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ทั้งหมด ☐บางส่วน ☐ไม่มีประสบการณ์
- เครื่องมือดำเนินการ ☑มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
  ☐มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
  ☐ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม
- เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑มีประสบการณ์สูง
  ☐มีประสบการณ์ปานกลาง
  ☐ไม่มีประสบการณ์

(8.4) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(8.5) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(9) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

หน่วยงานราชการร่วมกับท้องถิ่น และภาคีเครือข่ายภาคประชาชนเฝ้าระวังทางสิ่งแวดล้อม

(10) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

ความร่วมมือจากผู้ประกอบกิจการเหมืองแร่