



ประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตรพิเศษ
พ.ศ. ๒๕๖๑

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตรพิเศษ เพื่อเป็นแนวทางการจัดทำและการตรวจสอบแผนงานการสำรวจแร่และข้อมูลพื้นฐานสำหรับการสำรวจของแต่ละปี

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ (๗) ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตร พ.ศ. ๒๕๖๐ อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตรพิเศษ พ.ศ. ๒๕๖๑”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ การกำหนดค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตรพิเศษ แบ่งออกเป็น ๓ กลุ่ม ประกอบด้วย ๑) กลุ่มแร่เหล็กและโลหะพื้นฐาน ๒) กลุ่มแร่โพแทช และ ๓) กลุ่มแร่ทองคำและโลหะมีค่า ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔ การกำหนดค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตรพิเศษ สำหรับแร่ชนิดอื่น ๆ นอกเหนือจากแร่ ๓ กลุ่ม ตามข้อ ๓ ให้เป็นไปตามที่ผู้ยื่นคำขออาชญาบัตรพิเศษเสนอในแผนงานและวิธีการสำรวจแร่ ทั้งนี้ ต้องมีความเหมาะสมกับข้อเท็จจริง ถูกต้องตามหลักวิชาการในการสำรวจแร่ และมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ

ประกาศ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายวิษณุ ทับเที่ยง)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจตามอาชญาบัตรพิเศษแร่โพแทช

ตามข้อ ๓ ของประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่สำหรับอาชญาบัตรพิเศษ พ.ศ.๒๕๖๑

ขั้นตอนและวิธีการสำรวจแร่	ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำ (บาท)				ราคาประเมิน (บาท/หน่วย)
	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๑๒ ตร.กม ถึง ๑๖ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๘ ตร.กม ถึง ๑๒ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๔ ตร.กม ถึง ๘ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ ไม่เกิน ๔ ตร.กม	
ปีที่ ๑ การศึกษาสำรวจเบื้องต้น					
๑. การรวบรวมและศึกษาข้อมูลเดิม	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๒. การแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๓. การแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๔. การประมวลข้อมูลพื้นที่ศักยภาพ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๕. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่เบื้องต้น มาตราส่วน ๑:๒๕,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๑	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	
ปีที่ ๒ การสำรวจหาพื้นที่ศักยภาพ					
๑. การสำรวจธรณีฟิสิกส์	๑,๐๐๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐ บาท/กิโลเมตร
๒. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๓,๐๐๐,๐๐๐	๒,๒๕๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๕,๐๐๐ บาท/เมตร
๓. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๑,๑๘๐,๐๐๐	๘๘๕,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐	๒,๐๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๔. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๒	๕,๒๐๐,๐๐๐	๓,๙๐๕,๐๐๐	๒,๖๑๐,๐๐๐	๑,๓๑๕,๐๐๐	

ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจตามอาชญาบัตรพิเศษแร่โพแทช

ตามข้อ ๓ ของประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่สำหรับอาชญาบัตรพิเศษ พ.ศ.๒๕๖๑

ขั้นตอนและวิธีการสำรวจแร่	ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำ (บาท)				ราคาประเมิน (บาท/หน่วย)
	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๑๒ ตร.กม. ถึง ๑๖ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๘ ตร.กม. ถึง ๑๒ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๔ ตร.กม. ถึง ๘ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ ไม่เกิน ๔ ตร.กม.	
ปีที่ ๓ การสำรวจแร่ขั้นกึ่งรายละเอียด					
๑. การสำรวจธรณีฟิสิกส์	๑,๐๐๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐ บาท/กิโลเมตร
๒. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๖,๐๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐ บาท/เมตร
๓. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๑,๑๕๐,๐๐๐	๘๖๒,๕๐๐	๕๗๕,๐๐๐	๒๘๗,๕๐๐	๒,๐๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๔. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๔,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๓	๘,๒๐๐,๐๐๐	๖,๑๖๒,๕๐๐	๔,๑๒๕,๐๐๐	๒,๐๘๗,๕๐๐	
ปีที่ ๔ การสำรวจแร่ขั้นรายละเอียด					
๑. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๖,๐๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐ บาท/เมตร
๒. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๑,๒๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๓. การทดสอบกลศาสตร์หิน	๔๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๔. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๔๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๔	๗,๖๕๐,๐๐๐	๕,๗๕๐,๐๐๐	๓,๘๕๐,๐๐๐	๑,๙๕๐,๐๐๐	
ปีที่ ๕ การประเมินผลการสำรวจ					
๑. การประเมินศักยภาพแหล่งแร่	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๒. การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๕	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	
รวมค่าใช้จ่ายตลอดโครงการ	๒๑,๕๓๐,๐๐๐	๑๖,๒๑๗,๕๐๐	๑๑,๐๖๕,๐๐๐	๔,๘๓๗,๕๐๐	

ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจตามอาชญาบัตรพิเศษแร่ทองคำและโลหะมีค่า

ตามข้อ ๓ ของประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่สำหรับอาชญาบัตรพิเศษ พ.ศ.๒๕๖๑

ขั้นตอนและวิธีการสำรวจแร่	ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำ (บาท)				ราคาประเมิน (บาท/หน่วย)
	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๑๒ ตร.กม. ถึง ๑๖ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๘ ตร.กม. ถึง ๑๒ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๔ ตร.กม. ถึง ๘ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ ไม่เกิน ๔ ตร.กม.	
ปีที่ ๑ การศึกษาสำรวจเบื้องต้น					
๑. การรวบรวมและศึกษาข้อมูลเดิม	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๒. การแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๓. การแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๔. การประมวลข้อมูลพื้นที่ศักยภาพ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๕. การสำรวจธรณีเคมี	๑๒๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑,๒๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๖. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่เบื้องต้น มาตราส่วน ๑:๒๕,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๑	๓๐๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	
ปีที่ ๒ การสำรวจหาพื้นที่ศักยภาพ					
๑. การสำรวจธรณีฟิสิกส์	๔๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/กิโลเมตร
๒. การขุดร่องสำรวจ (Trenching)	๔๘๐,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑,๐๐๐ บาท/เมตร
๓. การขุดหลุมสำรวจ (Pitting)	๒๕๐,๐๐๐	๑๘๗,๕๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๖๒,๕๐๐	๑,๐๐๐ บาท/เมตร
๔. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐ บาท/เมตร
๕. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๕๐๐,๐๐๐	๓๗๕,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๒,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๖. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๒	๓,๒๕๐,๐๐๐	๒,๔๔๒,๕๐๐	๑,๖๓๕,๐๐๐	๘๒๗,๕๐๐	

ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจตามอาชญาบัตรพิเศษแร่ทองคำและโลหะมีค่า

ตามข้อ ๓ ของประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่สำหรับอาชญาบัตรพิเศษ พ.ศ.๒๕๖๑

ขั้นตอนและวิธีการสำรวจแร่	ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำ (บาท)				ราคาประเมิน (บาท/หน่วย)
	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๑๒ ตร.กม. ถึง ๑๖ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๘ ตร.กม. ถึง ๑๒ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๔ ตร.กม. ถึง ๘ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ ไม่เกิน ๔ ตร.กม.	
ปีที่ ๓ การสำรวจแร่ขั้นกึ่งรายละเอียด					
๑. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๔,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐ บาท/เมตร
๒. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๑,๒๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๓. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๓	๕,๒๕๐,๐๐๐	๓,๙๕๐,๐๐๐	๒,๖๕๐,๐๐๐	๑,๓๕๐,๐๐๐	
ปีที่ ๔ การสำรวจแร่ขั้นรายละเอียด					
๑. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๔,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐ บาท/เมตร
๒. การเจาะสำรวจแบบเก็บเศษหิน	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐ บาท/เมตร
๓. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๒,๕๐๐,๐๐๐	๑,๘๗๕,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๖๒๕,๐๐๐	๒,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๔. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๕๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๔	๘,๕๕๐,๐๐๐	๖,๔๒๕,๐๐๐	๔,๓๐๐,๐๐๐	๒,๑๗๕,๐๐๐	
ปีที่ ๕ การประเมินผลการสำรวจ					
๑. การประเมินศักยภาพแหล่งแร่	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๒. การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๕	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	
รวมค่าใช้จ่ายตลอดโครงการ	๑๗,๖๕๐,๐๐๐	๑๓,๓๘๗,๕๐๐	๙,๑๒๕,๐๐๐	๔,๘๒๕,๐๐๐	

ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจตามอาชญาบัตรพิเศษแร่เหล็กและแร่โลหะพื้นฐาน*

ตามข้อ ๓ ของประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำในการสำรวจแร่สำหรับอาชญาบัตรพิเศษ พ.ศ.๒๕๖๑

ขั้นตอนและวิธีการสำรวจแร่	ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำ (บาท)				ราคาประเมิน (บาท/หน่วย)
	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๑๒ ตร.กม. ถึง ๑๖ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๘ ตร.กม. ถึง ๑๒ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ มากกว่า ๔ ตร.กม. ถึง ๘ ตร.กม.	ขนาดพื้นที่ ไม่เกิน ๔ ตร.กม.	
ปีที่ ๑ การศึกษาสำรวจเบื้องต้น					
๑. การรวบรวมและศึกษาข้อมูลเดิม	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๒. การแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๓. การแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๔. การประมวลข้อมูลพื้นที่ศักยภาพ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/แปลง
๕. การสำรวจธรณีเคมี	๑๒๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑,๒๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๖. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่เบื้องต้น มาตราส่วน ๑:๒๕,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๑	๓๐๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	
ปีที่ ๒ การสำรวจหาพื้นที่ศักยภาพ					
๑. การสำรวจธรณีฟิสิกส์	๘๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐ บาท/กิโลเมตร
๒. การขุดร่องสำรวจ (Trenching)	๔๘๐,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑,๐๐๐ บาท/เมตร
๓. การขุดหลุมสำรวจ (Pitting)	๒๕๐,๐๐๐	๑๘๗,๕๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๖๒,๕๐๐	๑,๐๐๐ บาท/เมตร
๔. การเจาะสำรวจแบบเก็บแท่งตัวอย่าง	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐ บาท/เมตร
๕. การเก็บตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ตัวอย่าง	๕๐๐,๐๐๐	๓๗๕,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	๒,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๖. การจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาแหล่งแร่ มาตราส่วน ๑:๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐ บาท/แปลง
รวมค่าใช้จ่ายปีที่ ๒	๓,๖๕๐,๐๐๐	๒,๗๔๒,๕๐๐	๑,๘๓๕,๐๐๐	๙๒๗,๕๐๐	

หมายเหตุ : * แร่โลหะพื้นฐาน ประกอบด้วย แร่ตะกั่ว สังกะสี ทองแดง พลวง ดีบุก และทังสแตน