

## ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการยกระดับการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน  
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองแร่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๗๙๕,๐๐๐ บาท

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา ประเภทกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ มีการจดทะเบียนที่ปรึกษาไทยไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

(๑). ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านสังคมศาสตร์/เศรษฐศาสตร์/วิทยาศาสตร์/สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชานฯ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปี กรณีวุฒิปริญญาเอก ต้องมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

(๒). ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์หรือสาขาวิชานฯ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านวิทยาศาสตร์หรือสิ่งแวดล้อม ไม่ต่ำกว่า ๑๓ ปี กรณีวุฒิปริญญาเอก ต้องมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี

(๓). นักวิจัย จำนวน ๓ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านเศรษฐศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชานฯ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการวิเคราะห์วิจัยหรือการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

(๔). ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์การทำงานหรือการเป็นเลขานุการโครงการ ไม่ต่ำกว่า ๒ ปี

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลักจำนวน ๕ คน บุคลากรสนับสนุนจำนวน ๑ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๕๐๕,๐๐๐ บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

(๑). นายอัครพนธ์ คงพลดอยเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(๒). น.ส. มัณฑา คงถ้ำเลิศ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(๓). น.ส. ลัญญา อุนวัตรยธรรม นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑. หลักเกณฑ์วิธีการจ้างการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามหนังสือสำเนาลงเล่มจัดการคณธรรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร. ๑๕๐๖/ว.๑๒๔ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๒

๑๐.๒. หลักเกณฑ์ วัตถุประสงค์ ให้ความต้องการที่ปรึกษา กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปี ในส่วนการฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณาประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ (ธันวาคม ๒๕๖๓)

๑๐.๓. หลักเกณฑ์ และวัตถุประสงค์ ให้ความต้องการที่ปรึกษา ประจำปี ที่เป็นจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ (ธันวาคม ๒๕๖๓)

๑๐.๔. หนังสือสำเนาลงเล่มจัดการคณธรรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร. ๑๕๐๖/ว.๒๔ ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๒ เรื่อง มาตรการบรรเทาผลกระทบจากการนวัตกรรมทั่วโลก จำนวน ๑ รายการ (SMEs)

๑๐.๕. ระบบที่ปรึกษา ประจำปี ประจำเดือน ประจำวัน ประจำวัน ประจำเดือน ประจำเดือน ประจำเดือน ประจำเดือน (MSEs)

๑๐.๖. บริษัท มิสเซอร์นี สตูดิโอ จำกัด

๑๐.๗. บริษัท เมรโน่ จำกัด

๑๐.๘. บริษัท สุดสุดดีไซน์ จำกัด

๑๐.๙. สีบรากาจากห้องทดลอง จำนวน ๓ ราย กรณีสืบวิธีทัศน์สำหรับเผยแพร่โครงการ ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๓ นาที

๑๐.๑. บริษัท มิสเซอร์นี สตูดิโอ จำกัด

๑๐.๒. บริษัท เมรโน่ จำกัด

๑๐.๓. บริษัท สุดสุดดีไซน์ จำกัด

๑๐.๔. สีบรากาจากห้องทดลอง จำนวน ๓ ราย กรณีอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Harddisk) ขนาดความจุ 1 TB

๑๐.๕. <https://www.officemate.co.th/>

๑๐.๖. <https://www.b2s.co.th/>

๑๐.๗. <https://www.powerbuy.co.th/>



สำเนา ลงวันที่

๒๒๐๘๒๐๒๐๘๒๐๘

คุณสมบัติที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงาน “โครงการยกระดับการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย  
เพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน”

ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่ต่ำกว่า (ปี)
<b>บุคลากรหลัก</b>			
๑	ผู้จัดการโครงการ (๑ คน)	ปริญญาโท <sup>๑</sup> (ด้านสังคมศาสตร์/เศรษฐศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	๑๕
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม (๑ คน)	ปริญญาโท <sup>๑</sup> (ด้านวิทยาศาสตร์หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	๑๐
๓	นักวิจัย (๓ คน)	ปริญญาตรี (เศรษฐศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	๕
<b>บุคลากรสนับสนุน</b>			
๔	ผู้ประสานงานโครงการ (๑ คน)	ปริญญาตรี	๒

หมายเหตุ -

๑ กรณีวุฒิปริญญาเอก ต้องมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

๒ กรณีวุฒิปริญญาเอก ต้องมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี

นางสาว ลงรักษ์

รัตน อยู่บำรุง

**ประมาณราคากลางในการจ้างที่ปรึกษา**  
**โครงการยกระดับการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน**

รายการค่าใช้จ่าย	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา (บาท/หน่วย)	รวมเงิน (บาท)
๑. ค่าจ้างบุคลากร				
๑.๑) บุคลากรหลัก				
๑.๑.๑) ผู้จัดการโครงการ	คน-เดือน	๑-๗	๕๖,๐๐๐	๓๙๖,๐๐๐
๑.๑.๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม	คน-เดือน	๑-๗	๔๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐
๑.๑.๓) นักวิจัย	คน-เดือน	๓-๗	๒๓,๐๐๐	๗๙๓,๐๐๐
๑.๒) บุคลากรสนับสนุน				
๑.๒.๑) ผู้ประสานงานโครงการ	คน-เดือน	๑-๗	๒๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ				
๒.๑) การวิเคราะห์ และประเมินกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders Evaluation) รวมถึงรวมความเห็นความต้องการ และความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย				
๒.๑.๑) การประชุมร่วมกับคณะกรรมการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาและรับรองวิธีการดำเนินงานของโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน				๗๕,๕๐๐
๒.๑.๑.๑) ค่าอาหารและอาหารว่างของผู้เข้าร่วมการประชุม	คน	๓๐	๑๙๐	๕,๗๐๐
๒.๑.๑.๒) ค่าเอกสารประกอบการประชุม	ชุด	๓๐	๖๐	๑,๘๐๐
๒.๑.๒) การเก็บแบบสอบถาม (Survey) สำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกองค์กร	ชุด	๑,๒๐๐	๘๕	๑๐๒,๐๐๐
๒.๑.๒.๑) ค่าจัดทำแบบสอบถามและดำเนินการที่เกี่ยวข้อง	ชุด	๑,๒๐๐	๘๕	๑๐๒,๐๐๐
๒.๑.๒.๒) การสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) มีกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๑๐ คน	ชุด	๑๐	๖๐	๖๐๐
๒.๑.๒.๓) ค่าเอกสารประกอบการสัมภาษณ์เชิงลึก	ชุด	๑๐	๖๐	๖๐๐
๒.๑.๔) การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นแบบกลุ่มย่อย (Focus Group) ไม่น้อยกว่า ๕ คน ต่อครึ่ง รวมจำนวน ๓ ครึ่ง	คน	๑๕	๑๙๐	๒๘๕,๕๐๐
๒.๑.๔.๑) ค่าอาหารและอาหารว่างของผู้เข้าร่วมการรับฟังความคิดเห็นแบบกลุ่มย่อย	ชุด	๑๕	๖๐	๙๐๐
๒.๑.๔.๒) ค่าเอกสารประกอบการรับฟังความคิดเห็นแบบกลุ่มย่อย	ชุด	๑๕	๖๐	๙๐๐
๒.๒) การสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อยกระดับการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน	เรื่อง	๑	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
๒.๒.๑) สื่อประชาสัมพันธ์โครงการฯ เพื่อส่งเสริมการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในรูปแบบสื่อวิดีทัศน์ สำหรับเผยแพร่โครงการ ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๓ นาที				
๒.๒.๒) การประชุมร่วมกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเมืองแร่ เพื่อพิจารณาและหารือแผนการสร้างการมีส่วนร่วมฯ ไม่น้อยกว่า ๕ คน				๓,๗๕๐
๒.๒.๒.๑) ค่าอาหารและอาหารว่างของผู้เข้าร่วมการประชุม	คน	๑๕	๑๙๐	๒,๘๕๐
๒.๒.๒.๒) ค่าเอกสารประกอบการประชุม	ชุด	๑๕	๖๐	๙๐๐

รายการค่าใช้จ่าย	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา (บาท/หน่วย)	รวมเงิน (บาท)
๒.๒.๓) ลงพื้นที่และจัดเวทีเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และติดตามผลการดำเนินโครงการฯ จำนวน ๕ พื้นที่ ๆ ละ ๓ วัน				๒๗๕,๐๐๐
๒.๒.๓.๑) ค่าใช้จ่ายในการลงพื้นที่ของเจ้าหน้าที่ (๒๒๓๐๑๑) ค่าเดินทาง (ระยะตื้อนั่นน้ำ)	คน	๒	๒,๘๐๐	๕๖,๐๐๐
๕ พื้นที่ (ไปกลับ)				๙๔,๐๐๐
๒.๒.๓.๒) ค่าที่พัก ๕ พื้นที่	คน	๑๒	๘๐๐	๙,๖๐๐
๒.๒.๓.๓) ค่าวัสดุอุปกรณ์ (จัดทำเอกสาร และวัสดุอุปกรณ์สำหรับการลงพื้นที่) สำหรับ ๒ วัน	ครั้ง	๕	๖๐๐	๓,๐๐๐
๒.๒.๓.๔) ค่าอาหารและอาหารว่างของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน จำนวน ๒ วัน	ครั้ง	๕	๑๙๐	๙๕,๐๐๐
๒.๓) การสรุปผลการศึกษาและจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ				๖๐,๓๐๐
๒.๓.๑) การจัดกิจกรรมสรุปผลการศึกษาและผลการดำเนินโครงการฯ เพื่อเผยแพร่ความรู้และผลการดำเนินโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ๕๐ คน				๔๒,๘๐๐
๒.๓.๑.๑) ค่าอาหารและอาหารว่างของผู้เข้าร่วมกิจกรรมและเจ้าหน้าที่	คน	๘๐	๖๐๐	๔๘,๐๐๐
๒.๓.๑.๒) ค่าเอกสารประกอบการจัดกิจกรรม	ชุด	๘๐	๖๐	๔,๘๐๐
๒.๓.๒) การประชุมร่วมกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและกระทรวงแรงงาน เพื่อพิจารณาผลการศึกษาและผลการดำเนินโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน				๗,๕๐๐
๒.๓.๒.๑) ค่าอาหารและอาหารว่างของผู้เข้าร่วมการประชุม	คน	๓๐	๑๙๐	๕,๗๐๐
๒.๓.๒.๒) ค่าเอกสารประกอบการประชุม	ชุด	๓๐	๖๐	๑,๘๐๐
๒.๔) การจัดทำรายงานเสนอคณะกรรมการและผู้บริหารและอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล				๑๓,๑๐๐
๒.๔.๑) ค่าจัดทำรายงานเบื้องต้น	เล่ม	๖	๓๐๐	๑,๘๐๐
๒.๔.๒) ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๑	เล่ม	๖	๓๕๐	๒,๑๐๐
๒.๔.๓) ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ ๒	เล่ม	๖	๓๕๐	๒,๑๐๐
๒.๔.๔) ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์	เล่ม	๗	๔๐๐	๒,๘๐๐
๒.๔.๕) ค่าจัดทำรายงานสรุปสำหรับผู้บริหารเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	เล่ม	๗	๔๐๐	๒,๘๐๐
๒.๔.๖) ค่าอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Harddisk) ขนาดความจุ 1 TB	เครื่อง	๑	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐
๒.๕) ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด/ค่าวัสดุสำนักงาน/ค่าวัสดุสื้นเปลือง (เหมาจ่าย)				๒,๕๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๑,๘๐๐,๐๐๐

๒/๒ ภาค ๓ ลงนาม

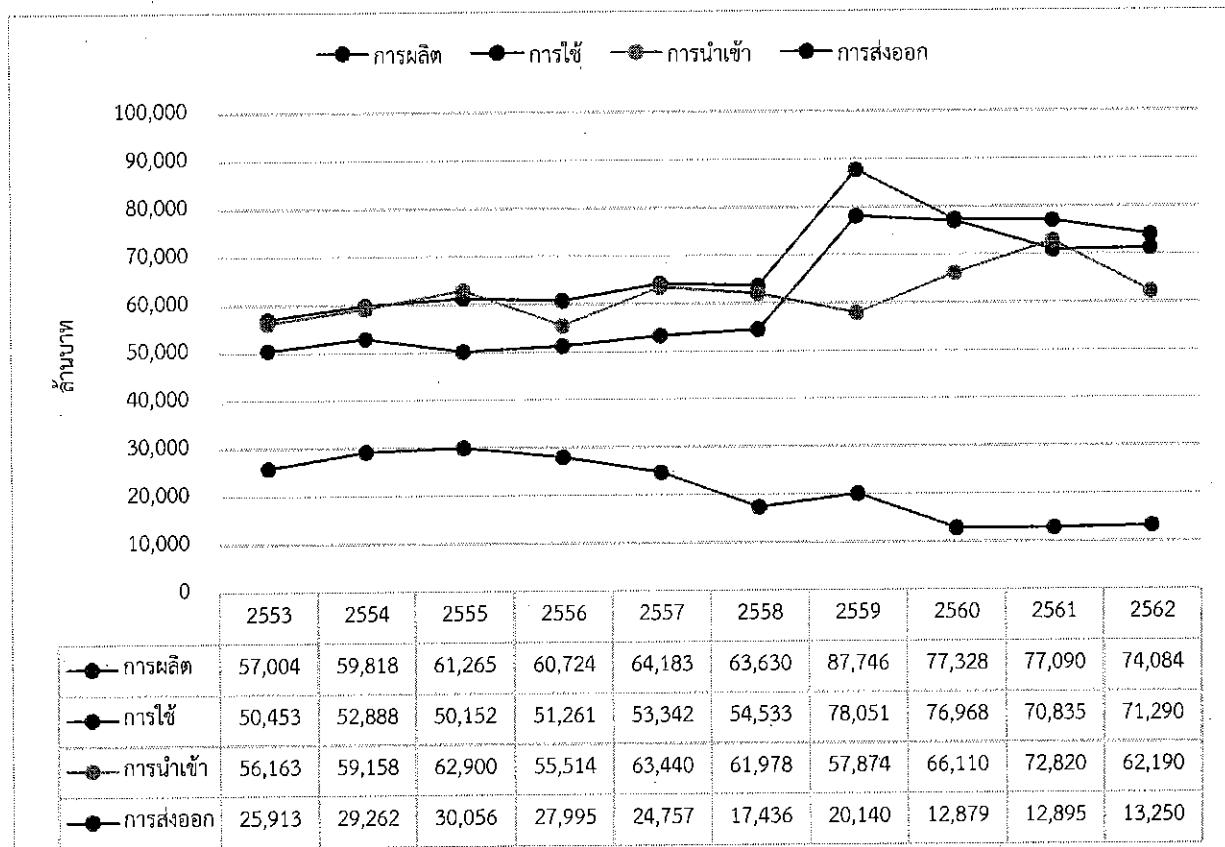
จังหวัดอุบลราชธานี

## ขอบเขตของงาน (TOR)

### โครงการยกระดับการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน

#### ๑. หลักการและเหตุผล

ทรัพยากรแร่เป็นวัตถุดิบขั้นต้นที่สำคัญต่อภาคอุตสาหกรรมและระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย มีส่วนสำคัญในการนำไปเป็นวัตถุดิบสำหรับการผลิตในอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากวัตถุดิบแร่ทั้งขั้นกลางและขั้นปลาย ตลอดจนเป็นวัตถุดิบที่มีส่วนสำคัญอย่างมากในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศไทย โดยมูลค่าการผลิต และมูลค่าการใช้แร่ในประเทศที่มีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง แสดงให้เห็นถึงความต้องการใช้แร่เป็นวัตถุดิบโดยเฉลี่ยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจากมูลค่ารวม ๑๖๓,๖๒๐ ล้านบาท ในปี ๒๕๕๓ ไปเป็น ๒๐๗,๕๙๓ ล้านบาท ในปี ๒๕๖๒

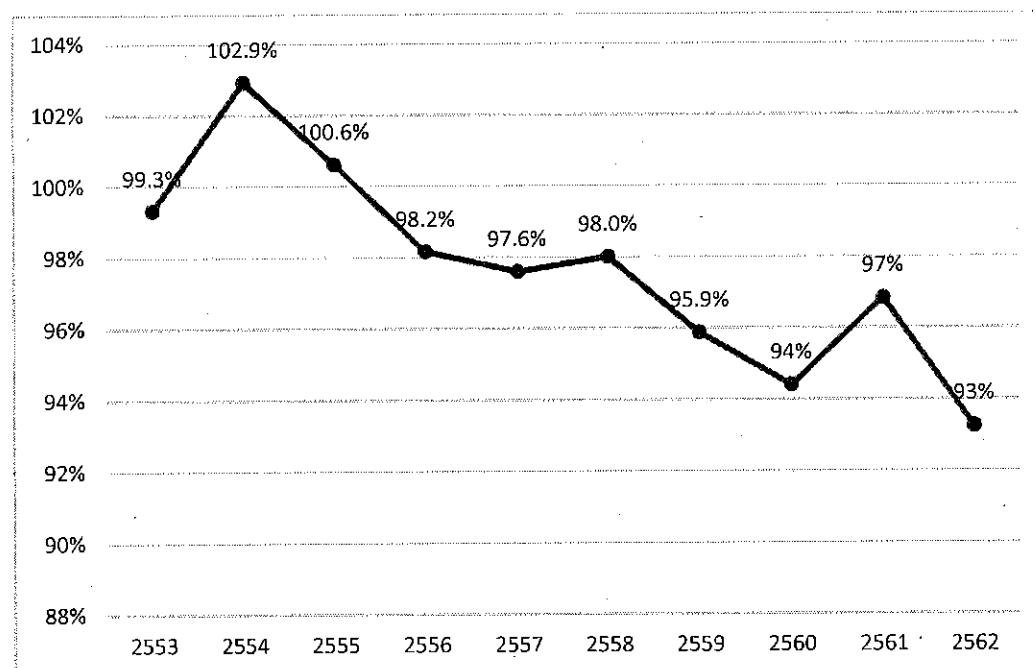


กราฟแสดงมูลค่าการผลิต การบริโภค (ใช้) การนำเข้า และการส่งออกแร่ ปี 2553 - 2562

อย่างไรก็ตาม ในด้านการตอบสนองความต้องการใช้แร่เป็นวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมกลับพบว่า มีแนวโน้มที่ลดลงอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงสิบกว่าปีที่ผ่านมา โดยมีร้อยละของการตอบสนองความต้องการใช้แร่ เป็นวัตถุดิบลดลงจากปี ๒๕๕๓ ที่ร้อยละ ๘๙.๓๓ เหลือเพียงร้อยละ ๘๗ ในปี ๒๕๖๒

นาย พล.อ. คงคา ลักษณ์

ผู้อำนวยการ

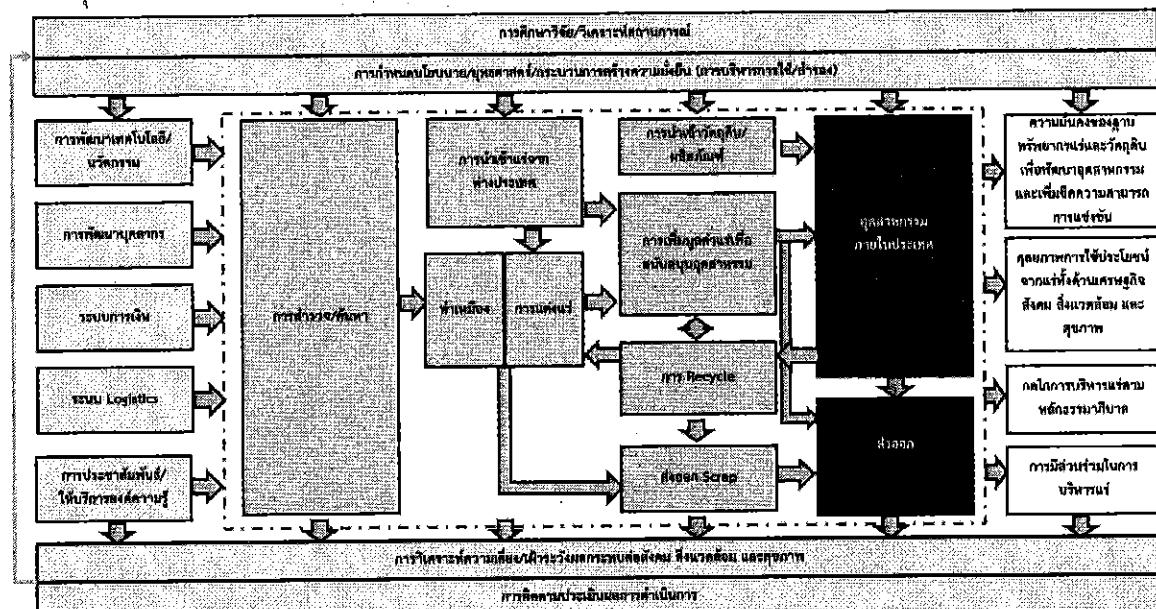


กราฟแสดงร้อยละการตอบสนองความต้องการใช้vatถูกต้องให้แก่ภาครัฐสำหรับ ๒๕๕๓ – ๒๕๖๒

การลดลงของการตอบสนองความต้องการใช้vatถูกต้องเป็นวัตถุประสงค์ที่เกิดความเสียหายต่อภาครัฐฯ เนื่องจากกระทบต่อต้นทุนที่สูงขึ้น เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมกลางน้ำและปลายน้ำของประเทศไทย นอกจากนี้ หากไม่สามารถที่จะตอบสนองความต้องการใช้vatบางชนิดที่มีความสำคัญและเกี่ยวข้องโดยตรงกับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศไทย จะส่งผลกระทบเสียหายให้ไม่สามารถขับเคลื่อนและเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการพัฒนาประเทศให้เป็นไปตามกรอบและเป้าหมายที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติได้

ตามมาตรา ๗ แห่งพระราชบัญญัติเรื่อง พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้รัฐมนตรีที่ในบริหารจัดการแร่เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประเทศไทยและประชาชนอย่างยั่งยืน โดยต้องคำนึงถึงดุลยภาพในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนอย่างรอบด้าน รวมทั้งการจัดสรรผลประโยชน์ระหว่างรัฐ ผู้ประกอบการ และชุมชนท้องถิ่นในพื้นที่ที่ทำเหมืองและพื้นที่ใกล้เคียงที่ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรม ประกอบกับมาตรา ๑๒ (๔) กำหนดให้คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ (ค нар.) มีอำนาจหน้าที่ในการเสริมสร้างความร่วมมือและประสานงานระหว่างหน่วยงานของรัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชนในเรื่องที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการแร่ของประเทศไทย ทั้งนี้ โดยสภาพข้อเท็จจริงของการบริหารจัดการแร่แบบมีส่วนร่วมมีความซับซ้อนและซุ่มซ่อนอยู่ในรายละเอียดเป็นจำนวนมาก เนื่องจากโดยลักษณะเฉพาะตัวของ “แร่” ไม่สามารถที่จะเลือกที่เกิดได้ เมื่อคันพบร่วมกันแล้วมีอยู่ในพื้นที่ใดแล้วมีความอุดมสมบูรณ์เพียงพอ มีมูลค่าทางเศรษฐกิจสูง หากประสงค์จะพัฒนาแหล่งแร่นั้นขึ้นมาใช้ประโยชน์ก็จะต้องมีการทำเหมืองในบริเวณนั้น ซึ่งมีความแตกต่างจากอุตสาหกรรมอื่นที่อาจสามารถตั้งโรงงานในพื้นที่อื่นที่ห่างจากแหล่งแร่远วัตถุประสงค์ได้ และโดยทั่วไปแล้ว “แหล่งแร่มักเกิดร่วมกับทรัพยากรธรรมชาติอื่น” เช่น ป่าไม้ แหล่งน้ำ หรือบางพื้นที่เป็นพื้นที่ที่มีข้อจำกัดในการพัฒนา เช่น มีภูมายห้ามใช้พื้นที่โดยเด็ดขาด ไม่ว่าจะเป็นเขตอุทยาน เขตราชอาณาจักร สัตว์ป่า เขตโบราณสถาน เขตพื้นที่ความมั่นคงปลอดภัย ตลอดจนพื้นที่ที่ถูกกำหนดให้เป็นพื้นที่เพื่อการปฏิรูปเกษตรกรรม เป็นต้น นอกจากนี้ ในการทำเหมืองแร่จะมีปัจจัยที่เกี่ยวข้องอีกหลายส่วน ทั้งปัจจัยในด้านเศรษฐกิจ อันได้แก่ ทิศทางของการพัฒนาอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากแร่ในแต่ละกลุ่มรวมถึงต้นทุนในการผลิต ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไข

ปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมตลอดจนการพื้นฟูพื้นที่ให้กลับคืนสภาพตามธรรมชาติ สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ได้ ปัจจัยด้านสังคมและชุมชนซึ่งต้องคำนึงถึงการป้องกันแก้ไขปัญหาผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนที่เป็นผลจากการทำเหมืองแร่ รวมทั้งประเด็นสำคัญ คือ ทัศนคติความคิดเห็นของสังคมและชุมชนทั้งส่วนที่เป็นปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก ตลอดจนความต้องการของภาคส่วนที่เกี่ยวข้องที่มีต่อการทำเหมืองแร่ เป็นปัจจัยสำคัญในระดับสูงที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดพิธีทางหรือการตัดสินใจในการบริหารจัดการแร่ โดยไม่แต่ละปัจจัยจะต้องบูรณาการกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มอย่างครบถ้วน รอบด้าน และเป็นเอกภาพ อย่างไรก็ตามการบริหารจัดการแร่ของประเทศไทยในช่วงหลายสิบปีที่ผ่านมาบังขัดการดำเนินการในลักษณะดังกล่าวที่เพียงพอ ตั้งแต่ขั้นตอนการสำรวจและประเมินศักยภาพแหล่งแร่ การกำหนดเขตแหล่งแร่เพื่อการทำเหมือง การอนุญาตสิทธิสำรวจและทำเหมืองแร่ การนำเข้าแร่ การแต่งแร่/เพิ่มมูลค่าแร่ การ recycle หรือใช้ประโยชน์ซ้ำของแร่ การกำกับดูแลตามกฎหมาย การเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากการทำเหมืองแร่ การพื้นฟูพื้นที่ ฯลฯ รวมถึงการเข้มแข็งการตอบสนองความต้องการของผู้ใช้สัตว์ดูดแร่ในแต่ละอุตสาหกรรม ส่งผลให้ภาพรวมของการบริหารจัดการแร่ของประเทศไทยไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควรและไม่สามารถเป็นส่วนสนับสนุนหลักด้านการขับเคลื่อนประเทศไทยให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดในยุทธศาสตร์ชาติ และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ



แผนผังแสดงห่วงโซ่ของการบริหารจัดการแร่ของประเทศไทย

ด้วยเหตุข้างต้น กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จึงได้จัดทำโครงการยกระดับการให้บริการภาครัฐ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อใช้ในการยกระดับการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศไทย โดยtranslate ความสำคัญในการดำเนินการกิจจิอย่างครอบคลุมในทุกมิติ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจในการ จัดหาวัตถุดิบรวมทั้งการพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบเพื่อรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ทั้งวัตถุดิบจากแหล่ง ธรรมชาติ (Natural Raw Materials) วัตถุดิบทดแทน (Secondary Raw Materials) ที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสีย และวัตถุดิบขั้นสูง (Advanced Raw Materials) ด้านสิ่งแวดล้อมในการใช้ประโยชน์และพื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ การกำกับดูแลการประกอบการ และการบริหารจัดการวัตถุดิบประเภทต่าง ๆ ตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนภายใต้ หลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน และด้านสังคมและชุมชนโดยการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแร่และ

សំណើនាម លោកស្រីអ៊ុយ

Bim ayawares

อุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีการประกอบการที่เป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน รอบพื้นที่ประกอบการ เพื่อให้การบริหารงานภาครัฐเกิดประสิทธิภาพ ตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อย่างครอบคลุม และภาครัฐได้ประโยชน์จากการดำเนินการกิจจิอย่างคุ้มค่า บนพื้นฐานของข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ ที่เข้มแข็งกับแนวทางการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทยด้วยอุตสาหกรรมแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐานอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มอย่างแท้จริง อันจะเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนภาคเศรษฐกิจให้เจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืนตามทิศทางการพัฒนาประเทศ ที่กำหนดต่อไป

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อวิเคราะห์ จำแนก และรับทราบความคิดเห็นตลอดจนความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มทั่วประเทศที่มีต่อ การดำเนินงานของกรมโดยละเอียด สำหรับการวางแผนการ/แนวทางปฏิบัติในการส่งเสริมการมีส่วนร่วมฯ ที่เกี่ยวข้องกับ การบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน

๒.๒ เพื่อยกระดับการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศไทย โดยบูรณาการกับหน่วยงาน และองค์กร ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงเพิ่มศักยภาพในการจัดทำและบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานในประเทศไทย

## ๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง

- (๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
- (๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- (๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- (๕) เป็นนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จะจ้าง และได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
- (๖) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- (๗) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด
- (๘) เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว
- (๙) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- (๑๐) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งออกโดยความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุผลของการตัดสินใจที่ปรึกษาได้มีคำสั่ง ให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเข่นว่าดัง
- (๑๑) ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
- (๑๒) ที่ปรึกษาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

นางสาว คงค้า วงศ์

ลงวันที่ ๐๔ กันยายน ๒๕๖๗

โดยต้องมีทีมงานที่มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ที่ปรึกษาต้องเสนอรายชื่อบุคลากรอย่างน้อย ดังนี้

#### บุคลากรหลัก

(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านสังคมศาสตร์/เศรษฐศาสตร์/วิทยาศาสตร์/สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชานั้น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปี กรณีมีปริญญาเอก ต้องมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์หรือสาขาวิชานั้น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านวิทยาศาสตร์หรือสิ่งแวดล้อม ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี กรณีมีปริญญาเอก ต้องมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี

(๓) นักวิจัย จำนวน ๓ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านเศรษฐศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชานั้น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการวิเคราะห์วิจัยหรือการสร้างการมีส่วนร่วม กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

#### บุคลากรสนับสนุน

(๑) ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์การทำงานหรือการเป็นเลขานุการโครงการ ไม่ต่ำกว่า ๒ ปี

### ๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ จัดทำแผนการดำเนินงานที่ครอบคลุมการวิเคราะห์ จำแนก และรวบรวมความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานของ รวมทั้งความต้องการ ตลอดจนความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละกลุ่มทั่วประเทศ และกรณีการจัดทำ แผนการสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕-๒๕๗๐

๔.๒ ดำเนินการวิเคราะห์ และประเมินกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders Evaluation) รวมถึงรวบรวม ความเห็น ความต้องการ และความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

๔.๒.๑ วิเคราะห์และประเมินกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders Evaluation) โดยกำหนดความสำคัญ ของกลุ่มเป้าหมายให้เหมาะสมกับการดำเนินโครงการ ในแต่ละด้าน

๔.๒.๒ จัดประชุมร่วมกับคณะกรรมการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาและรับรองวิธีการดำเนินงานของ โครงการฯ จำนวน ๑ ครั้ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

๔.๒.๓ รวบรวมความเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕-๒๕๗๐ และสำรวจความพึงพอใจจากหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชนที่เกี่ยวข้อง โดยดำเนินการ ดังนี้เป็นอย่างน้อย

๔.๒.๓.๑ การเก็บแบบสอบถาม (Survey) จำนวน ๑,๗๐๐ ชุด (สำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก กรรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่)

๔.๒.๓.๒ การสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) จำนวน ๑๐ ราย

๔.๒.๓.๓ การจัดทำรับฟังความคิดเห็นแบบกลุ่มย่อย (Focus Group) จำนวน ๓ ครั้ง ๆ ละ จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน

๔.๒.๔ จัดทำรายงานสรุปผลการรับฟังข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชน ที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงในแผนการสร้างการมีส่วนร่วมของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕-๒๕๗๐

นร. พาก ลงนาม

วันที่ ๐๙ มิถุนายน

๔.๓ ดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อยกระดับการบริหารจัดการเรื่องและอุตสาหกรรมพื้นฐานโดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยกิจกรรมดังต่อไปนี้

๔.๓.๑ จัดทำแผนการสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการเรื่องและอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕-๒๕๗๐

๔.๓.๒ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์โครงการฯ เพื่อส่งเสริมสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในรูปแบบสื่อวิดีทัศน์สำหรับเผยแพร่โครงการฯ จำนวน ๑ เรื่อง ระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๓ นาที

๔.๓.๓ จัดประชุมร่วมกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองเรื่อง เพื่อพิจารณาและหารือแผนการสร้างการมีส่วนร่วมฯ จำนวน ๑ ครั้ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ คน

๔.๓.๔ ลงพื้นที่และจัดเวทีเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย จำนวน ๕ พื้นที่ ได้แก่ ภาคเหนือ ภาคใต้ ภาคอีสาน ภาคกลางและภาคตะวันออก และติดตามผลการดำเนินโครงการฯ พื้นที่ละ ๑ ครั้ง

๔.๓.๕ จัดทำรายงานผลสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองเรื่องสำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกองค์กร

๔.๔ ดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการสรุปผลการศึกษาและจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยกิจกรรมดังต่อไปนี้

๔.๔.๑ จัดกิจกรรมสรุปผลการศึกษาและผลการดำเนินโครงการฯ เพื่อเผยแพร่ความรู้และผลการดำเนินโครงการฯ จำนวน ๑ ครั้ง โดยมีจำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๕๐ คน

๔.๔.๒ จัดทำรายงานสรุปผลการสร้างการมีส่วนร่วมของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการเรื่องและอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐

๔.๔.๓ จัดประชุมร่วมกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองเรื่อง เพื่อพิจารณาผลการศึกษาและผลการดำเนินโครงการฯ จำนวน ๑ ครั้ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

#### ๕. กลุ่มเป้าหมาย

๕.๑ ผู้แทนชุมชน องค์กรอิสระ ผู้ประกอบการเมืองเรื่อง ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐาน ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมเกี่ยวน้ำเนื่อง หน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษา และนักวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการเรื่องและอุตสาหกรรมพื้นฐานทั่วประเทศ และประชาชนทั่วไป

๕.๒ บุคลากรสังกัดกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเมืองเรื่อง

#### ๖. ระยะเวลาการดำเนินงาน

๒๑๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

#### ๗. วงเงินงบประมาณ

เงินงบประมาณ จำนวน ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

#### ๘. วิธีการดำเนินงาน

ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๙ (๒) และมาตรา ๗๐ (๒) (ข) เป็นงานที่ซับซ้อน ซับซ้อนมาก หรือมีเทคนิคเฉพาะไม่เหมาะสมที่จะดำเนินการโดยวิธีประกวดเชิงข้อเสนอทั่วไป เนื่องจากการยกระดับการให้บริการภาครัฐมีหลายองค์ประกอบที่ซับซ้อน คือ การวิเคราะห์ จำแนก และรวบรวมความคิดเห็นและความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มที่เกี่ยวข้องทั่วประเทศต่อการดำเนินงานของกรม รวมทั้งต้องสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการเรื่องและอุตสาหกรรมพื้นฐานจากทุกภาคส่วนอย่างเป็นกลางและมีธรรมาภิบาล

นางสาว คงลักษณ์

๒๒๐ ๐๗๖๐๖๖๖

#### ๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

๙.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์คุณภาพ และคัดเลือกจากที่ปรึกษาที่ได้คะแนนด้านคุณภาพมากที่สุด โดยใช้เกณฑ์คุณภาพตามกำหนด ดังนี้

(๑) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ (๑๕ คะแนน)

(๒) วิธีการบริหารจัดการและวิธีการปฏิบัติงาน (๖๕ คะแนน) แบ่งเป็น

• ความครบถ้วนสมบูรณ์ของข้อเสนอตามขอบเขตการดำเนินงาน (๒๐ คะแนน)

• ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ แนวคิด วิธีการดำเนินงาน และรูปแบบของงานที่จะส่งมอบ (๓๐ คะแนน)

• ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เช่น แนวทางการสร้างมูลชนสัมพันธ์ หรือการบริหารจัดการการเบิกจ่ายงบประมาณกรณีฉุกเฉิน เป็นต้น (๑๕ คะแนน)

(๓) ความพร้อมของทีมที่ปรึกษา พร้อมทั้งแนบประวัติการศึกษา และประสบการณ์ทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในคุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง (๒๐ คะแนน)

๙.๒ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาด้านคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (คะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน) ดังนี้

ที่	รายละเอียด	คะแนน (เต็ม ๑๐๐ คะแนน)
๑	<p>ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ (๑๕ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับดีมาก : ที่ปรึกษามีผลงานและประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ ไม่น้อยกว่า ๕ โครงการ</li> <li>ระดับดี : ที่ปรึกษามีผลงานและประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการน้อยกว่า ๕ โครงการ</li> </ul>	๑๕  ๑๐
๒	<p>วิธีการบริหารจัดการและวิธีการปฏิบัติงาน (๖๕ คะแนน) แบ่งเป็น</p> <p>๒.๑ ความครบถ้วนสมบูรณ์ของข้อเสนอตามขอบเขตการดำเนินงาน (๒๐ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับดีมาก : รายงานข้อเสนอด้านเทคนิค มีความชัดเจนและครอบคลุมเนื้อหาตามขอบเขตการดำเนินงานที่ระบุ และมีข้อเสนอในการดำเนินงานเพิ่มเติมจากขอบเขตการดำเนินงานที่ระบุ ที่จะทำให้ผลการดำเนินงานที่ได้มีความสมบูรณ์ขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ</li> <li>ระดับดี : รายงานข้อเสนอด้านเทคนิค มีความชัดเจนและครอบคลุมเนื้อหาตามขอบเขตการดำเนินงานที่ระบุ และมีข้อเสนอในการดำเนินงานเพิ่มเติมจากขอบเขตการดำเนินงานที่ระบุ ที่จะทำให้ผลการดำเนินงานที่ได้มีความสมบูรณ์ขึ้นในส่วนที่ไม่มีนัยสำคัญ</li> </ul> <p>๒.๒ ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ แนวคิด วิธีการดำเนินงาน และรูปแบบของงานที่จะส่งมอบ (๓๐ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับดีมาก : รายงานข้อเสนอด้านเทคนิคแสดงถึงความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ แนวคิด วิธีการดำเนินงาน และรูปแบบของงานที่จะส่งมอบเป็นไปตามเงื่อนไขและระยะเวลาของโครงการ โดยมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ และมีขั้นตอนครบถ้วน</li> <li>ระดับดี : รายงานข้อเสนอด้านเทคนิคแสดงถึงความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้องานตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ แนวคิด วิธีการดำเนินงาน และรูปแบบของงานที่จะส่งมอบ เป็นไปตามเงื่อนไขและระยะเวลาของโครงการ</li> </ul>	๒๐  ๑๕  ๓๐  ๒๕

มูลค่า ลักษณะ

วันที่ ๐๔๖๘๖๘๖

ที่	รายละเอียด	คะแนน (เต็ม ๑๐๐ คะแนน)
๒.๓	<p>๒.๓ ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เช่น แนวทางการสร้างมวลชนสัมพันธ์ หรือ การบริหารจัดการการเบิกจ่ายงบประมาณกรณีฉุกเฉิน เป็นต้น (๑๕ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ระดับดีมาก : รายงานข้อเสนอด้านเทคนิค มีการระบุถึงข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ อย่างน้อย ๓ ข้อ</li> <li>• ระดับดี : รายงานข้อเสนอด้านเทคนิค มีการระบุถึงข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ อย่างน้อย ๑ ข้อ</li> </ul>	<p>๑๕</p> <p>๑๐</p>
๓	<p>ความพร้อมของทีมที่ปรึกษา พร้อมทั้งแบบประวัติการศึกษา และประสบการณ์ทำงาน ในสาขาที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในคุณสมบัติของที่ปรึกษาที่จะจ้าง (๒๐ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ระดับดีมาก : ทีมที่ปรึกษามีวุฒิการศึกษาและประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องมากกว่า ที่ระบุในข้อกำหนดเบื้องต้น</li> <li>• ระดับดี : ทีมที่ปรึกษามีวุฒิการศึกษาและประสบการณ์ในด้านที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุใน ข้อกำหนดเบื้องต้น</li> </ul>	<p>๒๐</p> <p>๑๕</p>

๔.๓ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นข้อเสนอข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาให้ข้อนั้นเป็นศูนย์คะแนน

#### ๑๐. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาต้องเสนอผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ก่อนถึงกำหนดส่งมอบงาน และที่ปรึกษาต้องส่งมอบงานให้ผู้ว่าจ้าง ดังนี้

๑๐.๑ รายงานเบื้องต้น (Inception report) ตามขอบเขตของงานข้อที่ ๔.๑ ถึง ๔.๒.๒ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งจาก วันลงนามในสัญญา เนื้อหาประกอบด้วย แผนงานดำเนินงานโดยละเอียดจัดทำในรูปแบบของรายงาน จำนวน ๖ ชุด ในรูปแบบภาษาไทยพร้อม File Digital (รูปแบบ .docx และ .pdf)

๑๐.๒ รายงานความก้าวหน้า (Progress report) ครั้งที่ ๑ ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อที่ ๔.๒.๓ ถึง ๔.๒.๔ ภายใน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เนื้อหาประกอบด้วย ผลการดำเนินงานโดยละเอียดจัดทำในรูปแบบของ รายงาน จำนวน ๖ ชุด ในรูปแบบภาษาไทยพร้อม File Digital (รูปแบบ .docx และ .pdf)

๑๐.๓ รายงานความก้าวหน้า (Progress report) ครั้งที่ ๒ ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อที่ ๔.๓ ภายใน ๑๘๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เนื้อหาประกอบด้วย ผลการดำเนินงานโดยละเอียดจัดทำในรูปแบบของรายงาน จำนวน ๖ ชุด ในรูปแบบภาษาไทยพร้อม File Digital (รูปแบบ .docx และ .pdf)

๑๐.๔ รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final report) ภายใน ๒๑๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เนื้อหาประกอบด้วย รายงานผลการดำเนินงานตามขอบเขตการดำเนินงานทั้งหมด จำนวน ๗ ชุด พร้อมรายงานสรุปผู้บริหารเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวน ๗ ชุด โดยส่งมอบรายงานทั้ง ๗ ฉบับนักทึกเป็น File Digital (รูปแบบ .docx และ .pdf) รวมทั้งบันทึกผลการศึกษา ข้อมูลการจัดประชุม และข้อมูลอื่น ๆ ที่รวบรวมได้ตลอดการจ้างเป็น File Digital ลงบน อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Harddisk) ขนาดความจุ 1 TB จำนวน ๑ เครื่อง

นางสาว ถนนล้ำ

วันที่ ๐๔๖๗๘๗

### ๑๑. งวดการชำระเงิน

การจ่ายเงินค่าจ้าง กำหนดแบ่งจ่ายเงินค่าจ้าง ออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานเบื้องต้น (Inception report) ตามขอบเขตของงานข้อที่ ๑๐.๑ และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานความก้าวหน้า (Progress report) ครั้งที่ ๑ ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อที่ ๑๐.๒ และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานความก้าวหน้า (Progress report) ครั้งที่ ๒ ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อที่ ๑๐.๓ และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final report) ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อที่ ๑๐.๔ และผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบงานเรียบร้อยแล้ว

### ๑๒. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๒.๑ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สามารถสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละกลุ่มได้อย่างเหมาะสม มีระบบการบริหารจัดการองค์กรที่สูงขึ้น ส่งผลให้ระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศไทยมีประสิทธิภาพสูงขึ้น

๑๒.๒ จำนวนผู้ร้องเรียนคัดค้านในเรื่องที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานลดลงอย่างต่อเนื่อง

๑๒.๓ ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐

### ๑๓. ตัวชี้วัดโครงการ

#### ๑๓.๑ ตัวชี้วัดระดับผลผลิต (Output)

ตัวชี้วัด	จำนวน	หน่วยนับ
<b>๑.๑ ตัวชี้วัดระดับผลผลิต</b>		
<b>เชิงปริมาณ</b>		
๑. รายงานการวิเคราะห์ จำแนก และผลการรวมความคิดเห็นตลอดจนความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งการสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕-๒๕๗๐ ๑) รายงานสรุปผลการวิเคราะห์ จำแนก และผลการรับฟังข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ๒) แผนการสร้างการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕-๒๕๗๐ ๓) รายงานสรุปผลการสร้างการมีส่วนร่วมของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ปี ๒๕๖๕	๓	เรื่อง
<b>๒. รายงานผลสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกองค์กร</b>	๑	เรื่อง
<b>เชิงคุณภาพ</b>		
จำนวนกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของจำนวนกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมดที่กำหนดในแผนการสร้างการมีส่วนร่วมตามตัวชี้วัดเชิงปริมาณข้อ ๑. ในปี ๒๕๖๕		

มูลนาก  
ลงวันที่

๒๒๓ ๐๙๖๖๐๘๖

๑๓.๒ ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ (Outcome)

ตัวชี้วัด	จำนวน	หน่วยนับ
๔.๙ ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ เชิงคุณภาพ		
๑. ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เพิ่มขึ้น	๑๐	ร้อยละ
๒. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สามารถยกระดับการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและตอบสนองความต้องการของแต่ละกลุ่มได้อย่างเหมาะสม และป้องกันแก้ไขปัญหาการร้องเรียนคดค้านในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานภายใต้กลไกของคณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติได้ตั้งแต่ปี ๒๕๖๖ เป็นต้นไป		

๑๔. การสังวนสิทธิ์

๑๔.๑ ผลการศึกษา ข้อมูลการจัดประชุม ข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งปวง อุปกรณ์การบันทึก จัดเก็บและนำเสนอข้อมูลรวมทั้งผลิตภัณฑ์ทุกชนิดที่เกิดจากการปฏิบัติงานในโครงการและการจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ ให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์/ลิขสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างทั้งหมด

๑๔.๒ ที่ปรึกษาจะต้องไม่มอบข้อมูลและเอกสารที่ได้จัดเตรียมจากการดำเนินงานให้แก่ผู้ใด หรือนำข้อมูลและเอกสารดังกล่าวไปใช้หรือเผยแพร่ในที่สาธารณะไม่ว่าช่องทางใด โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้าง เว้นแต่เป็นการเผยแพร่ข้อมูลตามที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน

กรณีเกิดความเสียหายจากการที่ที่ปรึกษาไม่ปฏิบัติตามวาระครerekข้างต้น ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์จะบังคับให้ที่ปรึกษาชดใช้ค่าเสียหายแก่ทางราชการตามสมควรแก่กรณี

๑๕. เงื่อนไขอื่น

๑๕.๑ การประชุมต่าง ๆ ต้องปฏิบัติตามมาตรการของศูนย์บริหารสถานการณ์พรรรบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (ศบค.) และศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) กรุงเทพมหานคร (ศบค.กทม.) ที่มีผลใช้บังคับอยู่ในช่วงเวลาที่จัดประชุมอย่างเคร่งครัด

๑๕.๒ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างประสบขอความร่วมมือให้ที่ปรึกษามาร่วมประชุม หรือชี้แจงข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานหรือผลการศึกษาภายในระยะเวลาสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาจะต้องให้ความร่วมมือโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๑๖. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

เบอร์โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๖ ต่อ ๑๖๐๑

dpm.strategic@gmail.com

๘๒๗ ๐๔๗๖๘๗๙

นาย กานต์ ลงคำล่อง