

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาสำรวจและศึกษาค่าพื้นฐานโลหะหนักในน้ำบาดาล โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 26,000,000 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) 9 กุมภาพันธ์ 2561
เป็นเงิน 26,000,000 บาท

4. ค่าตอบแทนบุคคลากร 6,517,000 บาท

4.1 ประเภทที่ปรึกษา ประเภทนิติบุคคล ระดับ 1 สถาบันการศึกษาภาครัฐ

4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

4.2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

4.2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

4.2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4.2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

4.2.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานของนิติบุคคลนั้นด้วย

4.2.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

4.2.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษา ซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา
กระทรวงการคลัง

4.2.8 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเป็นนิติบุคคลที่ปรึกษาไทย อยู่ในระดับที่ปรึกษาสถาบันการศึกษา ระดับ 1 ของ
ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สาขาเกษตรและพัฒนาชนบท (Agriculture and Rural Development Sector: AG)
หรือสาขาสิ่งแวดล้อม (Environment Sector: EV) หรือ สาขาการประปาและสุขาภิบาล (Water Supply and
Sanitation Sector, WS)

4.2.9 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากร
น้ำบาดาล ณ วันที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลมีหนังสือเชิญชวนให้เข้าร่วมคัดเลือก หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น
การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้

4.2.10 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ
ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4.2.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

4.2.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4.2.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4.2.14 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคารวันแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4.3 จำนวนที่ปรึกษา จำนวน 19 คน

4.3.1 บุคลากรหลัก

- ผู้จัดการโครงการ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ด้านธรณีวิทยาหรืออุทกธรณีวิทยาหรือสิ่งแวดล้อม หรือสาขาที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 21 ปี จำนวน 1 คน

- ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกธรณีวิทยา โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า 21 ปี จำนวน 1 คน

- ผู้เชี่ยวชาญด้านธรณีวิทยา โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า 21 ปี จำนวน 1 คน

- ผู้เชี่ยวชาญด้านธรณีเคมี โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า 21 ปี จำนวน 1 คน

- ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า 15 ปี จำนวน 1 คน

- ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า 15 ปี จำนวน 1 คน

4.3.2 บุคลากรสนับสนุน

- นักธรณีวิทยา โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 2 คน

- นักอุทกธรณีวิทยา โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 2 คน



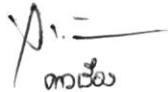

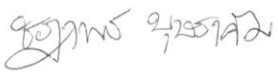
- นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 2 คน

- นักสารสนเทศภูมิศาสตร์ โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 2 คน

- เจ้าหน้าที่นำเข้าข้อมูล โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปวส. จำนวน 2 คน

- ช่างสำรวจ/ผู้ช่วยงาน โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปวส. จำนวน 2 คน

- เลขานุการ โดยวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปวส. จำนวน 1 คน

5. ค่าใช้จ่ายตรง
- 5.1 ค่าดำเนินงานที่ปรึกษา 1,482,200 บาท
- 5.2 ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างในห้องปฏิบัติการ 12,587,810 บาท
- รวม 14,070,010 บาท
6. ค่าวัสดุอุปกรณ์
- 6.1 ค่าเจาะติดตั้งบ่อสังเกตการณ์ 4,538,500 บาท
7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -
8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 874,490 บาท
9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
- 9.1 นายฤทธิไกร ภาณุตานนท์ ณ มหาสารคาม 
- 9.2 นางอุดมลักษณ์ รัตนอำพล 
- 9.3 นายไฉน รินแก้ว 
- 9.4 นางสาวเรือง ศุกรวัตติ 
- 9.5 นางสาวชฎาพร บุษราคัม 
10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
- 10.1 อ้างอิงจากอัตราราคางานต่อหน่วย ของสำนักงบประมาณ มกราคม 2561
- 10.2 อ้างอิงหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี ของสำนักงบประมาณ มกราคม 2561
- 10.3 หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546
- 10.4 ราคาที่ได้มาจากสืบราคาจากผู้มีอาชีพรับจ้าง
- 10.4.1 กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- 10.4.2 กรมแผนที่ทหาร
- 10.4.3 กรมพัฒนาที่ดิน
- 10.4.4 บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
- 10.4.5 บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
- 10.4.6 บริษัท เทสต์ เทค จำกัด