

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาศึกษาและจัดทำรายงานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม โครงการไฟฟ้าพลังน้ำประเภทไม่เชื่อมโยง (Off Grid) กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 21,113,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 27 พฤษภาคม 2567
เป็นเงิน 21,106,178 บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนหกพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน)
5. เงินค่าตอบแทนบุคลากร 12,727,436 บาท
 - 5.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
 - 5.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

ลำดับ	ตำแหน่ง	กลุ่มวิชาชีพ/คุณสมบัติ	จำนวน (คน)	จำนวน (เดือน)	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
บุคลากรหลัก						
1	ผู้จัดการโครงการ	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 20 ปี	1	8	193,600	1,548,800
2	ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 15 ปี	1	8	147,300	1,178,400
3	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการลุ่มน้ำ	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 15 ปี	1	5	147,300	736,500
4	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยา/ อุทกวิทยา	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	3	106,500	319,500
5	ผู้เชี่ยวชาญการสำรวจกายภาพ และสภาพภูมิประเทศ	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	4	106,500	426,000
6	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพ อากาศ ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	3	105,200	315,600
7	ผู้เชี่ยวชาญด้านดินและ การใช้ประโยชน์ที่ดิน	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	4	105,200	420,800
8	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพน้ำผิวดิน	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	4	105,200	420,800
9	ผู้เชี่ยวชาญด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	4	105,200	420,800
10	ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรป่าไม้	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	5	105,200	526,000
11	ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรสัตว์ป่า	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	4	105,200	420,800




12	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ-สังคม	กลุ่มวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ปริญญาโท ประสบการณ์ 10 ปี	1	4	105,200	420,800
บุคลากรสนับสนุน						
13	นักวิชาการผู้ช่วย	ปริญญาตรี ไม่น้อยกว่า 5 ปี	11	12	28,000	3,696,000
14	ช่างเทคนิค	ปวส. ไม่น้อยกว่า 5 ปี	8	5	18,000	720,000
15	เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี ไม่น้อยกว่า 5 ปี	1	12	15,000	180,000
16	พนักงานพิมพ์ดีด	ปวส. ไม่น้อยกว่า 1 ปี	1	12	12,000	144,000
รวม			11,894,800			
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)			832,636			
รวมทั้งสิ้น			12,727,436			

5.3 จำนวนที่ปรึกษา 12 คน

6. ค่าวัสดุอุปกรณ์ – บาท

7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) – บาท

8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 8,378,742 บาท

รายการ	รวมค่าใช้จ่าย (บาท)
1. ค่าใช้จ่ายในสนาม	1,084,600
1.1 ค่าเบี้ยเลี้ยงบุคลากรหลัก (12 คน x 240 บาท/คน x 5 ครั้ง x 4 วัน)	57,600
1.2 ค่าที่พักบุคลากรหลัก (12 คน x 750 บาท/คน x 5 ครั้ง x 3 คืน)	135,000
1.3 ค่าเบี้ยเลี้ยงบุคลากรสนับสนุน (12 คน x 240 บาท/คน x 5 ครั้ง x 5 วัน)	72,000
1.4 ค่าที่พักบุคลากรสนับสนุน (12 คน x 750 บาท/คน x 5 ครั้ง x 4 คืน)	180,000
1.5 ค่าเช่ารถในสนามรวมน้ำมัน (4 คัน x 2,800 บาท/คัน x 5 ครั้ง x 5 วัน)	280,000
1.6 ค่าพาหนะเดินทางโดยเครื่องบิน (ไป-กลับ) (12 คน x 5,000 บาท/คน x 5 ครั้ง)	300,000
1.7 ค่าเดินทางโดยรถโดยสาร (ไป-กลับ) (12 คน x 1,000 บาท/คน x 5 ครั้ง)	60,000
2. ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน	300,000
2.1 ค่าติดต่อสื่อสาร (12 เดือน x 10,000 บาท/เดือน)	120,000
2.2 ค่าใช้จ่ายวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน (12 เดือน x 15,000 บาท/เดือน)	180,000
3. ค่าใช้จ่ายงานสำรวจข้อมูลเพิ่มเติม	6,000,000
3.1 ค่าสำรวจด้านกายภาพและสภาพภูมิประเทศบริเวณที่ตั้งโครงการ (20 แห่ง x 100,000 บาท/แห่ง)	2,000,000
3.2 ค่าสำรวจด้านสิ่งแวดล้อม - ด้านป่าไม้ (20 แห่ง x 40,000 บาท/แห่ง) - ด้านสัตว์ป่า (20 แห่ง x 40,000 บาท/แห่ง) - ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน (20 แห่ง x 40,000 บาท/แห่ง) - ด้านเศรษฐกิจและสังคม (20 แห่ง x 40,000 บาท/แห่ง) - ด้านแหล่งท่องเที่ยวและโบราณคดี (20 แห่ง x 40,000 บาท/แห่ง)	4,000,000
4. ค่าจัดทำเอกสารและรายงาน	446,000
4.1 รายงานเบื้องต้น พร้อม Flash Drive (10 ชุด x 900 บาท/ชุด)	9,000
4.2 รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ 1 พร้อม Flash Drive (10 ชุด x 1,500 บาท/ชุด)	15,000
4.3 รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ 2 พร้อม Flash Drive (10 ชุด x 1,800 บาท/ชุด)	18,000
4.4 รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ 3 พร้อม Flash Drive (10 ชุด x 2,400 บาท/ชุด)	24,000



พิมพ์

4.5 ร่างรายงาน EAR (แยกรายโครงการ) พร้อม Flash Drive (10 ชุด x 900 บาท/ชุด x 20 โครงการ)	180,000
4.6 รายงาน EAR (แยกรายโครงการ) พร้อม Flash Drive (10 ชุด x 1,000 บาท/ชุด x 20 โครงการ)	200,000
รวม	7,830,600
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)	548,142
รวมทั้งสิ้น	8,378,742

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

9.1 นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ 

9.2 นางสาวทัศนลักษณ์ จิระภาพันธ์ วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ 

9.3 นางสาวภัทรพร สกุลสีรุ่งโรจน์ วิศวกรปฏิบัติการ กรรมการ 

10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร. 0506/ว. 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556