

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อ ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก.....
.....กลุ่มภาคตะวันออก.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 7 ตุลาคม 2567
เป็นเงิน 4,000,000 บาท
5. ค่าตอบแทนบุคลากร 3,632,280 บาท

5.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ วิชาชีพทั่วไป

บุคลากรหลัก กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ด้านวิศวกรรม

- | | | | |
|------------------------------------|-------|----|------------|
| 5.1.1 ผู้จัดการโครงการ | จำนวน | 4 | คน - เดือน |
| 5.1.2 วิศวกรโครงการ | จำนวน | 6 | คน - เดือน |
| 5.1.3 ผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน | จำนวน | 22 | คน - เดือน |

บุคลากรสนับสนุน

- | | | | |
|---|-------|----|------------|
| 5.1.4 ผู้ช่วยผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน | จำนวน | 22 | คน - เดือน |
| 5.1.5 เจ้าหน้าที่ประสานงาน | จำนวน | 9 | คน - เดือน |
| 5.1.6 เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล | จำนวน | 5 | คน - เดือน |

5.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

5.2.1 ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมเครื่องกล หรือวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือวิศวกรรมพลังงาน มีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องทางด้านอนุรักษ์พลังงานเป็นเวลาอย่างน้อย 15 ปี

5.2.2 วิศวกรโครงการ จำนวน 1 คน มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุม มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือที่เกี่ยวข้องกับ วิศวกรรมเครื่องกล หรือวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือ วิศวกรรมพลังงาน มีประสบการณ์และผลงานการทำงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงานในโรงงาน หรืออาคารเป็นเวลาอย่างน้อย 10 ปี

5.2.3 ผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน จำนวน 4 คน แต่ละคนต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือที่เกี่ยวข้องกับ วิศวกรรมเครื่องกล หรือวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือ วิศวกรรมพลังงาน มีประสบการณ์และผลงานด้านการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงาน หรือ การบริหารจัดการเกี่ยวกับการใช้พลังงานในโรงงานหรืออาคารเป็นเวลาอย่างน้อย 10 ปี

- 5.2.4 ผู้ช่วยผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน จำนวน 4 คน แต่ละคนต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมเครื่องกล หรือวิศวกรรมอุตสาหการ หรือวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือวิศวกรรมพลังงาน มีประสบการณ์และผลงานด้านการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงาน หรือการบริหารจัดการเกี่ยวกับการใช้พลังงานในโรงงานหรืออาคารเป็นเวลาอย่างน้อย 5 ปี
- 5.2.5 เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี
- 5.2.6 เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

5.3 จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก 6 คน
 บุคลากรสนับสนุน 6 คน

ลำดับ ที่	รายละเอียด	ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1	<u>บุคลากรหลัก</u> ผู้จัดการโครงการ (112,200 บาท/เดือน × 4 คน-เดือน)	1 คน	448,800
2	วิศวกรโครงการ (83,160 บาท/เดือน × 6 คน-เดือน)	1 คน	498,960
3	ผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน (83,160 บาท/เดือน × 22 คน-เดือน)	4 คน	1,829,520
4	<u>บุคลากรสนับสนุน</u> ผู้ช่วยผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน (30,000 บาท/เดือน × 22 คน-เดือน)	4 คน	660,000
5	เจ้าหน้าที่ประสานงาน (15,000 บาท/เดือน × 9 คน-เดือน)	1 คน	135,000
6	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล (12,000 บาท/เดือน × 5 คน-เดือน)	1 คน	60,000
รวม			3,632,280

6. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท
7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ศิริกมล

05

ค่าใช้จ่ายดำเนินการ

ลำดับ ที่	รายละเอียด	ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าปฏิบัติงานภาคสนาม		
1.1	ค่าพาหนะเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน (รถตู้) (2,800 บาท/วัน)	120 วัน-แห่ง	336,000
2	ค่าจัดสัมมนาแลกเปลี่ยนผลการดำเนินงาน/ปิดโครงการ		
2.1	ค่าเอกสาร (61.40 บาท/คน)	50 คน	3,070
2.2	ค่าอาหาร (500 บาท/คน)	50 คน	25,000
2.3	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท/คน)	50 คน	1,250
2.4	ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท/ชั่วโมง)	2 คน-ชั่วโมง	2,400
รวม			367,720

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

1. นายวชิระ จินดาเพชร ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

2. นางสาวศิริรัตน์ กำภูศิริ ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการ

3. นายรัฐนันท์ ราษฎร์ปราชญ์ ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการ

10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด

ที่ นร 0506/ว128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา