

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อ โครงการสนับสนุนการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง
กลุ่มภาคกลาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์
พลังงาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๙๔๙,๕๔๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖
เป็นเงิน ๑๑,๙๔๙,๕๔๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๘,๖๒๔,๖๔๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานวิชาชีพทั่วไป

- ๔.๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๔ คน - เดือน

กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ:

- | | | |
|-------|----------------------------------|---------------------|
| ๔.๑.๒ | ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน | จำนวน ๖ คน - เดือน |
| ๔.๑.๓ | ผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน | จำนวน ๕๐ คน - เดือน |
| ๔.๑.๔ | ผู้ช่วยปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน | จำนวน ๕๐ คน - เดือน |

บุคลากรสนับสนุน

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| ๔.๑.๕ วิศวกรโครงการ..... | จำนวน ๑๒ คน - เดือน |
| ๔.๑.๖ ช่างเทคนิค..... | จำนวน ๒๔ คน - เดือน |
| ๔.๑.๗ เลขานุการโครงการ..... | จำนวน ๑๒ คน - เดือน |
| ๔.๑.๘ เจ้าหน้าที่ประสานงาน..... | จำนวน ๑๒ คน - เดือน |
| ๔.๑.๙ พนักงานบันทึกข้อมูล..... | จำนวน ๒๔ คน - เดือน |

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

- ๔.๒.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับด้านอนุรักษ์พลังงานอย่างน้อย ๑๒ ปี.....
- ๔.๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ทางด้านเครื่องกล หรือ ไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือ อุตสาหการ หรือ พลังงาน..... มีประสบการณ์และผลงานด้านการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงาน หรือการบริหารจัดการเกี่ยวกับการใช้พลังงานในโรงงานหรืออาคารอย่างน้อย ๑๐ ปี.....
- ๔.๒.๓ ผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๑๐ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ทางด้านเครื่องกล หรือ ไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือ อุตสาหการ หรือ พลังงาน มีประสบการณ์และผลงานด้านการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงาน หรือการบริหารจัดการเกี่ยวกับการใช้พลังงานในโรงงานหรืออาคารอย่างน้อย ๗ ปี.....
- ๔.๒.๔ ผู้ช่วยผู้ปฏิบัติงานอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๑๐ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ทางด้านเครื่องกล หรือ ไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือ อุตสาหการ หรือ พลังงาน มีประสบการณ์และผลงานด้านการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงาน หรือการบริหารจัดการเกี่ยวกับการใช้พลังงานในโรงงานหรืออาคารอย่างน้อย ๕ ปี.....

๔.๒.๕ วิศวกรโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านเครื่องกล หรือ ไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง หรือ อุตสาหการ หรือ พลังงาน มีประสบการณ์ด้านการอนุรักษ์ พลังงาน เป็นเวลาอย่างน้อย ๒ ปี

๔.๒.๖ ช่างเทคนิค จำนวน ๒ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง มีประสบการณ์ด้านการอนุรักษ์พลังงาน เป็นเวลาอย่างน้อย ๒ ปี

๔.๒.๗ เลขานุการโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์ อย่างน้อย ๒ ปี

๔.๒.๘ เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์ อย่างน้อย ๒ ปี

๔.๒.๙ พนักงานบันทึกข้อมูล จำนวน ๒ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง มีประสบการณ์ อย่างน้อย ๒ ปี

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา (บุคลากรหลัก) ๒๒ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่าใช้จ่ายดำเนินการ

ลำดับ ที่	รายละเอียด	ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าปฏิบัติงานสนาม		
๑.๑	ค่าที่พัก (๖๐ แห่ง x ๔ คน x ๕ คืน x ๗๕๐ บาท/คน)	๑,๒๐๐ คน-คืน	๙๐๐,๐๐๐
๑.๒	ค่าพาหนะ (รถตู้) (๖๐ แห่ง x ๖ วัน/แห่ง x ๒,๕๐๐ บาท/วัน)	๓๖๐ วัน	๙๐๐,๐๐๐
๑.๓	ค่าติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดพลังงาน เพื่อเก็บข้อมูล (๖๐ แห่ง x ๒๐,๐๐๐ บาท/แห่ง)	๖๐ แห่ง	๑,๒๐๐,๐๐๐
๒	ค่าจัดทำวีดิทัศน์ ในการจัดทำต้นแบบเผยแพร่ (๓ แห่ง x ๕๐,๐๐๐ บาท/แห่ง)	๓ แห่ง	๑๕๐,๐๐๐
๓	ค่าจัดสัมมนา/อบรม		
๓.๑	ค่าอาหาร อาหารว่าง เครื่องดื่ม (๖๐ คน x ๔๕๐ บาท/คน)	๖๐ คน	๒๗,๐๐๐
๓.๒	ค่าที่พัก (๕๐ คน x ๕๐๐ บาท/คน)	๕๐ คน	๒๕,๐๐๐
๓.๓	ค่าเอกสารสัมมนา (๖๐ คน x ๗๐ บาท/คน)	๖๐ คน	๔,๒๐๐
๔	ค่าจัดสัมมนาแลกเปลี่ยนผลงาน		
๔.๑	ค่าอาหาร อาหารว่าง เครื่องดื่ม (๖๐ คน x ๔๒๕ บาท/คน)	๖๐ คน	๒๕,๕๐๐
๔.๒	ค่าที่พัก (๕๐ คน x ๕๐๐ บาท/คน)	๕๐ คน	๒๕,๐๐๐

๔.๓	ค่าเอกสารสัมมนา (๖๐ คน x ๗๐ บาท/คน)	๖๐ คน	๔,๒๐๐
๕	ค่าคู่มือมาตรการอนุรักษ์พลังงาน สำหรับเผยแพร่ (๓๒๐ เล่ม x ๒๐๐ บาท/เล่ม)	๓๒๐ เล่ม	๖๔,๐๐๐
รวม			๓,๓๒๔,๙๐๐
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)			
นายเฉลิมชัย ผดุงหัส ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ			
๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) อัตราค่าใช้จ่ายหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณา			
งบประมาณรายจ่ายประจำปี / หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา			