

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาหลักสูตรการประยุกต์ใช้ระบบควบคุมอัตโนมัติโดยใช้ PLC
เพื่อการประหยัดพลังงาน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านพลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและ
อนุรักษ์พลังงาน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,717,700.- บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน 3,717,700.- บาท
4. ค่าตอบแทนบุคลากร 1,205,000.- บาท

ลำดับที่	รายการ	คน	คน-เดือน	รวม (บาท)
1	ผู้จัดการโครงการ (70,000 บาท)	1	3	210,000
2	เจ้าหน้าที่ด้านการพัฒนาหลักสูตร (56,000 บาท)	1	2.5	140,000
3	เจ้าหน้าที่ด้านการอนุรักษ์พลังงาน (56,000 บาท)	1	2.5	140,000
4	เจ้าหน้าที่ด้านสื่อการสอน (56,000 บาท)	1	3	168,000
5	เจ้าหน้าที่ประเมินผล (56,000 บาท)	1	2	112,000
6	คณะกรรมการฝึกอบรม (20,000 บาท)	3	5	300,000
7	ผู้ประสานงานโครงการ (15,000 บาท)	1	9	135,000

4.1 ประเภทที่ปรึกษา

- กลุ่มงานวิชาชีพทั่วไป และกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

4.2 คุณสมบัติของที่ปรึกษา

- ที่ปรึกษาต้องเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งกฎหมายไทย ที่จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา
กระทรวงการคลัง
- ที่ปรึกษาต้องมีประสบการณ์ในงานว่าจ้างไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือมีประสบการณ์ในการจัดฝึกอบรม
หรืองานสัมมนา ไม่น้อยกว่า 10 ครั้ง

4.3 จำนวนที่ปรึกษา 5 ราย

5. ค่าวัสดุอุปกรณ์ (ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม) 4,586,500.- บาท

- ค่าสมนาคุณวิทยากร
(1,200 บาท x 6 ชม. x 3 วัน x 10 รุ่น) = 216,000 บาท
- ค่ายานพาหนะวิทยากร (ส่วนกลาง)
(400 บาท x 4 รุ่น x 2 คน x 3 วัน) = 9,600 บาท
- ค่ายานพาหนะเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม (ส่วนกลาง)
(400 บาท x 4 รุ่น x 3 คน x 3 วัน) = 14,400 บาท
- ค่ายานพาหนะวิทยากรไปต่างจังหวัด
(2,500 บาท x 6 รุ่น x 2 วัน) = 30,000 บาท

- ค่ายานพาหนะเจ้าหน้าที่ไปต่างจังหวัด (2,500 บาท x 6 รุ่น x 3 วัน)	=	45,000	บาท
- ค่าที่พักวิทยากรไปต่างจังหวัด (1,200 บาท x 6 รุ่น x 2 คน x 3 คืน)	=	43,200	บาท
- ค่าที่พักเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมไปต่างจังหวัด (750 บาท x 6 รุ่น x 3 คน x 3 คืน)	=	40,500	บาท
- ค่าเช่าอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกอบรม (7,000 บาท x 10 รุ่น)	=	70,000	บาท
- ค่าจัดทำคู่มือฝึกอบรมสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม (100 บาท x 3 วัน x 300 คน)	=	90,000	บาท
- ค่าจัดทำเอกสารสื่อประกอบการฝึกอบรม (100 บาท x 3 วัน x 300 คน)	=	90,000	บาท
- ค่าจัดทำคู่มือวิทยากร (คู่มือผู้สอน/แผนการสอน) (250 บาท x 20 ชุด)	=	5,000	บาท
- ค่าจัดทำคู่มือฝึกอบรมเพิ่มเติมให้ สพบ. เพื่อนำไปเผยแพร่ (100 บาท x 3 วัน x 100 ชุด)	=	30,000	บาท
- ค่าจัดทำประกาศนียบัตรและซอง พร้อมจัดส่ง (100 บาท x 300 ชุด)	=	30,000	บาท
- ค่าจัดทำชุดสื่อการสอนการประยุกต์ใช้ระบบควบคุมอัตโนมัติ (อุปกรณ์ช่วยฝึกอบรม) (50,000 บาท x 15 ชุด)	=	750,000	บาท
- ค่าติดตามประเมินผลผู้ผ่านการฝึกอบรม (15% ของกลุ่มเป้าหมาย) (200 บาท x 45 คน)	=	9,000	บาท
- ค่าอุปกรณ์ถ่ายทอดข้อมูลและประมวลผล (คอมพิวเตอร์) (27,000 บาท x 15 ชุด)	=	405,000	บาท
- ค่าอาหารว่าง/เครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าอบรม (25 บาท x 3 วัน x 300 คน x 2 ครั้ง)	=	45,000	บาท
- ค่าอาหารกลางวัน (400 บาท x 3 วัน x 300 คน)	=	360,000	บาท
- ค่าติดต่อสื่อสารทางจดหมายเชิญชวน (150% ของกลุ่มเป้าหมาย) (100 บาท/ฉบับ x 300 ฉบับ x 1.5)	=	45,000	บาท
- ค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสาร (โทรศัพท์/โทรสาร) (10,000 บาท x 9 เดือน)	=	9,000	บาท
- ค่าวัสดุและอุปกรณ์สำนักงาน (10,000 บาท x 9 เดือน)	=	9,000	บาท

6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศหรือค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) (บาท)

7. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (บาท)

8. รายผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

นายพงศ์พัฒน์ มั่งคั่ง

9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม สัมนา ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม