

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจ้างที่ปรึกษาโครงการตรวจประเมินผลการพัฒนาชุมชนบนพื้นที่สูงคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืน

1. ชื่อโครงการ : การตรวจประเมินผลการพัฒนาชุมชนบนพื้นที่สูงคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 1,000,000 บาท
4. วันกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ของวันที่ 2 มีนาคม 2564
เป็นเงิน 1,200,000 บาท
5. 5.1 ค่าตอบแทน 388,000 บาท
5.2 ค่าใช้จ่ายโดยตรง 812,000 บาท
 - 5.2.1 ค่าบริการตรวจประเมิน 272,000 บาท
 - 5.2.2 ค่าที่พัก 108,800 บาท
 - 5.2.3 ค่าพาหนะเดินทาง 380,800 บาท
 - 5.2.4 ค่าจัดทำรายงาน 10,500 บาท
 - 5.2.5 ค่าจัดทำโล่รางวัลและใบรับรอง 34,000 บาท
 - 5.2.6 ค่าวัสดุ 5,900 บาท
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 - 6.1 นางสาวจรรยาณี ภิถมวงศ์ นักวิจัย 5
 - 6.2 นางสาวกมลทิพย์ เรารัตน์ นักวิจัย 5
 - 6.3 นางสาวศิริรัตนพร หล้าบัววงศ์ นักวิจัย 4
7. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 7.1 หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร. 0506/ว 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 เรื่อง
หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

งบประมาณการดำเนินงาน

งบประมาณการดำเนินงานตามกิจกรรมการจ้างที่ปรึกษาโครงการตรวจประเมินผลการพัฒนาชุมชนบนพื้นที่สูงคาร์บอนต่ำอย่างของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง รวมทั้งสิ้น 1,200,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

รายละเอียดการคำนวณค่าใช้จ่ายงบประมาณโครงการ จำนวนเงิน 1,200,000 บาท ดังต่อไปนี้

รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)
ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก	388,000
ค่าบริการตรวจประเมิน	272,000
ค่าที่พัก	108,800
ค่าพาหนะเดินทาง	380,800
ค่าจัดทำรายงาน	10,500
ค่าจัดทำโล่รางวัลและใบรับรอง	34,000
ค่าวัสดุ	5,900
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,200,000

หมายเหตุ ทุกรายการขออนุมัติแล้วจ่าย และปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

1. ค่าตอบแทน

คิดจากหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง โดยคิดอัตราค่าตอบแทน (bill rate) จากอัตราเงินเดือน คูณอัตราค่าตอบแทน (Mark up Factor) ซึ่งกำหนดไว้ที่ 1.76 โดยใช้อัตราเงินเดือนของบุคลากรกลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมซึ่งมีลักษณะงานใกล้เคียงมากกว่ากลุ่มอื่น สรุปดังนี้

ระดับปริญญาเอก ประสบการณ์ 5-10 ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน 48,300-61,400 บาท โดยคิดราคากลางได้ $61,400 * 1.76$ เป็นเงิน 108,064 บาท ซึ่งการจ้าง ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการตรวจประเมินมีการจ้างที่ต่ำกว่าราคากลาง

ระดับปริญญาโท ประสบการณ์ 5-10 ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน 31,100-41,200 บาท โดยคิดราคากลางได้ $31,100 * 1.76$ เป็นเงิน 54,736 บาท ซึ่งการจ้าง ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการตรวจประเมินมีการจ้างที่ต่ำกว่าราคากลาง

ระดับปริญญาตรี ประสบการณ์ 5-10 ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน 23,400-31,500 บาท โดยคิดราคากลางได้ $23,400 * 1.76$ เป็นเงิน 41,184 บาท ซึ่งการจ้าง ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการตรวจประเมินมีการจ้างที่ต่ำกว่าราคากลาง

ตารางที่ 1 กำหนดวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของบุคลากร

ตำแหน่ง	สาขาวิจัย	วุฒิ	ประสบการณ์ (ปี)	ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)
หัวหน้าโครงการ	วิทยาศาสตร์/การจัดการ/เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม	ปริญญาเอก	10	35,000
ผู้เชี่ยวชาญด้าน ตรวจสอบประเมิน	วิทยาศาสตร์/การจัดการ/เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท	5	22,000
เลขานุการ โครงการ	วิทยาศาสตร์/การจัดการ/เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม	ปริญญาตรี	5	15,000

ตารางที่ 2 ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (Remuneration)

ลำดับที่	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท)/เดือน	ระยะเวลา ทำงาน	รวม (บาท)
1.	หัวหน้าโครงการ	35,000	6 เดือน	210,000
2.	ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจสอบประเมิน (คนที่ 1)	22,000	2 เดือน	44,000
3.	ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจสอบประเมิน (คนที่ 2)	22,000	2 เดือน	44,000
4.	เลขานุการโครงการ	15,000	6 เดือน	90,000
รวมค่าตอบแทนบุคลากรหลัก				388,000

2. ค่าใช้จ่ายตรง (Direct Cost)

ตารางที่ 3 ค่าใช้จ่ายตรง (Direct Cost)

รายการ	รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
1) ค่าบริการตรวจสอบประเมิน	17 ชุมชน x 2 ครั้ง x 8,000 บาท	272,000
2) ค่าที่พักคณะกรรมการตรวจสอบประเมิน	17 ชุมชน x 2 ครั้ง x 3,200 บาท	108,800
3) ค่าพาหนะเดินทางคณะกรรมการ ตรวจสอบประเมิน	17 ชุมชน x 2 ครั้ง x 11,200 บาท	380,800
4) ค่าจัดทำรายงาน	5 เล่ม x 700 บาท x 3 ครั้ง	10,500
5) ค่าจัดทำโล่รางวัลและใบรับรอง	17 ชิ้น x 2,000 บาท	34,000
6) ค่าวัสดุ	วัสดุสำนักงาน 1 ครั้ง	5,900
รวมค่าใช้จ่ายตรง		812,000