

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อ โครงการศึกษาแนวทางการส่งเสริมบ้านและวัสดุก่อสร้างเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๗๕๘,๔๕๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖
เป็นเงิน ๔,๗๕๘,๔๕๐.- บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๐๘๕,๒๐๐.- บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา บุคลากรหลัก กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๔.๑.๑ ผู้จัดการโครงการ	จำนวน ๔ คน-เดือน
๔.๑.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการอนุรักษ์พลังงานในอาคาร	จำนวน ๔ คน-เดือน
๔.๑.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายภาครัฐ	จำนวน ๓ คน-เดือน
๔.๑.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์	จำนวน ๓ คน-เดือน

บุคลากรสนับสนุน

๔.๑.๕ วิศวกรหรือสถาปนิก	จำนวน ๕ คน-เดือน
๔.๑.๖ นักวิชาการด้านการวิเคราะห์โครงการ	จำนวน ๔ คน-เดือน
๔.๑.๗ นักวิชาการด้านการตลาด	จำนวน ๔ คน-เดือน
๔.๑.๘ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	จำนวน ๑๒ คน-เดือน
๔.๑.๙ เจ้าหน้าที่สำรวจข้อมูล	จำนวน ๖ คน-เดือน
๔.๑.๑๐ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล	จำนวน ๖ คน-เดือน
๔.๑.๑๑ เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการประจำ พพ.	จำนวน ๑๒ คน-เดือน

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

- ๔.๒.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือสถาปัตยกรรมศาสตร์ มีประสบการณ์ในการทำงานด้านพลังงานไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี มีความรู้ทางด้านการอนุรักษ์พลังงาน การวางแผนและการบริหารจัดการโครงการ
- ๔.๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการอนุรักษ์พลังงานในอาคาร จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทสาขาวิศวกรรม หรือสถาปัตยกรรมศาสตร์ หรือพลังงาน มีประสบการณ์ในการทำงานด้านพลังงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี มีความรู้ทางด้านการอนุรักษ์พลังงาน การติดตามและประเมินผลด้านพลังงาน การออกแบบอาคารหรือบ้านอนุรักษ์พลังงาน หรือการจัดทำมาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานหรือร่างกฎกระทรวงฯ ที่เกี่ยวข้องทางด้านพลังงานที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในโครงการนี้ได้
- ๔.๒.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายภาครัฐ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางรัฐศาสตร์ บริหารรัฐกิจ หรือรัฐประศาสนศาสตร์ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือบริหารธุรกิจ หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานด้านนโยบายภาครัฐไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี มีความรู้ในด้านการวางแผน กำหนดนโยบาย กำหนดยุทธศาสตร์ การแปลงนโยบายสู่การปฏิบัติ
- ๔.๒.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านเศรษฐศาสตร์ มีประสบการณ์ในการทำงานด้านการวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ การวางแผนโครงการไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี มีความรู้ในด้านการสำรวจและการวิเคราะห์หาแนวทางการส่งเสริม การวางแผนโครงการวิเคราะห์โครงการ การติดตามและประเมินผลโครงการ
- ๔.๒.๕ วิศวกรหรือสถาปนิก จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือสถาปัตยกรรมศาสตร์ มีประสบการณ์ในการทำงานด้านพลังงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

- ๔.๒.๖ นักวิชาการด้านการวิเคราะห์โครงการ จำนวน ๑ คน ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ การเงิน เศรษฐศาสตร์ หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานด้านการวิเคราะห์โครงการ ติดตามและประเมินผลโครงการ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี.....
- ๔.๒.๗ นักวิชาการด้านการตลาด จำนวน ๑ คน ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี สาขาการตลาด สถิติ หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานด้านการตลาด การสำรวจความคิดเห็น ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี.....
- ๔.๒.๘ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป จำนวน ๑ คน วุฒิปริญญาตรี.....
- ๔.๒.๙ เจ้าหน้าที่สำรวจข้อมูล จำนวน ๒ คน วุฒิปริญญาตรี.....
- ๔.๒.๑๐ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล จำนวน ๒ คน วุฒิปวส.....
- ๔.๒.๑๑ เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการประจำที่ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน.....
จำนวน ๑ คน วุฒิปริญญาตรี.....

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา (บุคลากรหลัก) ๔ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่าใช้จ่ายดำเนินการ

ลำดับ ที่	รายละเอียด	ปริมาณ		ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน
๑	ค่าจัดสัมมนาวิชาการรับฟังความคิดเห็นและกิจกรรมเผยแพร่ความรู้ แก่ประชาชนผู้ที่เกี่ยวข้องตามภูมิภาค จำนวน ๗ ครั้ง				
	- ค่าจัดสัมมนา	๒,๑๐๐	คน-ครั้ง	๔๕๐	๙๔๕,๐๐๐
	- ค่าเอกสารสัมมนา	๒,๑๐๐	คน-ครั้ง	๗๐	๑๔๗,๐๐๐
๒	ค่าจัดประชุมเชิงปฏิบัติการกับหน่วยงานต่างๆ จำนวน ๗ ครั้ง				
	- ค่าจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ+ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	๒๑๐	คน-ครั้ง	๑๒๕	๒๖,๒๕๐
	- ค่าเบี้ยประชุม	๒๑๐	คน-ครั้ง	๑,๒๐๐	๒๕๒,๐๐๐
๓	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจกลุ่มเป้าหมายแยกตามภูมิภาค จำนวน ๗ ครั้ง				
	- ค่าใช้จ่ายการสำรวจความคิดเห็นและสัมภาษณ์เชิงลึก	๓,๕๐๐	ตัวอย่าง	๗๐	๒๔๕,๐๐๐
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง	๓๕๐	คน-วัน	๒๔๐	๘๔,๐๐๐
	- ค่าที่พัก	๒๘๐	คน-คืน	๗๕๐	๒๑๐,๐๐๐
๔	ค่าจัดทำคู่มือเผยแพร่องค์ความรู้	๑,๕๐๐	เล่ม	๒๕๐	๓๗๕,๐๐๐
๕	ค่าติดต่อสื่อสาร	๑๒	เดือน	๑๒,๐๐๐	๑๔๔,๐๐๐
๖	ค่าเช่ารถพร้อมน้ำมัน	๙๘	คัน-วัน	๒,๕๐๐	๒๔๕,๐๐๐
	รวม				๒,๖๗๓,๒๕๐

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตการดำเนินการ (TOR)

นายประเสริฐ วีระพงศ์ ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ.....

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) อัตราค่าใช้จ่ายหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาประมาณ.....

รายจ่ายประจำปี.....