

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อ ปรับปรุงและพัฒนากระบวนการสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินการโครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์
ประสิทธิภาพสูง และวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดฉลากแสดงประสิทธิภาพพลังงาน.....
แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑ ระบบ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์
พลังงาน.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๗๕๖,๙๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๓,๗๕๖,๙๐๐.๐๐ บาท
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๓,๗๒๕,๓๐๗.๐๐ บาท

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ วิชาชีพทั่วไป

บุคลากรหลัก กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม

- ๕.๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน - เดือน
- ๕.๑.๒ นักวิชาการมาตรฐาน จำนวน ๑ คน - เดือน
- ๕.๑.๓ วิศวกร จำนวน ๑ คน - เดือน

บุคลากรหลัก กลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- ๕.๑.๔ นักวิเคราะห์ระบบและฐานข้อมูล จำนวน ๒ คน - เดือน
- ๕.๑.๕ นักพัฒนาระบบ จำนวน ๒ คน - เดือน
- ๕.๑.๖ นักทดสอบคุณภาพซอฟต์แวร์ จำนวน ๑ คน - เดือน

บุคลากรสนับสนุน

- ๕.๑.๗ เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๑ คน - เดือน
- ๕.๑.๘ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล จำนวน ๑ คน - เดือน

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๕.๒.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร
วศบ. หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือ วทบ. มีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องทางด้านอนุรักษ์
พลังงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๑๔ ปี มีความรู้ด้านการส่งเสริมการใช้ผลิตภัณฑ์ประสิทธิภาพสูง
การทดสอบด้านประสิทธิภาพพลังงานของเครื่องจักร วัสดุ อุปกรณ์

๕.๒.๒ นักวิชาการมาตรฐาน จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับ
ปริญญาบัตร วศบ. หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือ วทบ. หรือที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมเครื่องกล หรือ
มาตรวิทยา มีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องทางด้านอนุรักษ์พลังงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๙ ปี
มีความรู้ด้านการส่งเสริมการใช้ผลิตภัณฑ์ประสิทธิภาพสูง การทดสอบด้านประสิทธิภาพพลังงาน
ของเครื่องจักร วัสดุ อุปกรณ์

๕.๒.๓ วิศวกร จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ.
หรือ คอบ. หรือ อสบ. หรือที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมไฟฟ้า หรือเครื่องกล มีประสบการณ์การ
ทำงานเกี่ยวข้องทางด้านอนุรักษ์พลังงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๗ ปี มีความรู้ด้านการส่งเสริม
การใช้ผลิตภัณฑ์ประสิทธิภาพสูง การทดสอบด้านประสิทธิภาพพลังงานของเครื่องจักร วัสดุ
อุปกรณ์

๕.๒.๔ นักวิเคราะห์ระบบและฐานข้อมูล จำนวน ๒ คน แต่ละคนต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ วทบ. ที่เกี่ยวข้องกับสาขาคอมพิวเตอร์ หรือสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์การทำงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๖ ปี ✓

๕.๒.๕ นักพัฒนาระบบ จำนวน ๒ คน แต่ละคนต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ วทบ. ที่เกี่ยวข้องกับสาขาคอมพิวเตอร์ หรือสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์การทำงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๖ ปี ✓

๕.๒.๖ นักทดสอบคุณภาพซอฟต์แวร์ จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้รับปริญญาบัตร วศบ. หรือ วทบ. ที่เกี่ยวข้องกับสาขาคอมพิวเตอร์ หรือสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์การทำงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๔ ปี

๕.๒.๗ เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี มีประสบการณ์การทำงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ปี

๕.๒.๘ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล จำนวน ๑ คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก ๘ คน
บุคลากรสนับสนุน ๒ คน

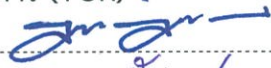
ลำดับ ที่	รายละเอียด	ปริมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	<u>บุคลากรหลัก</u> ผู้จัดการโครงการ (๑๑๓,๙๗๓.๗๕ บาท/เดือน x ๔ คน-เดือน)	๑ คน	๔๕๕,๘๙๕.๐๐ ✓
๒	นักวิชาการมาตรฐาน (๘๔,๕๙๕.๕๐ บาท/เดือน x ๔ คน-เดือน)	๑ คน	๓๓๘,๓๘๒.๐๐ ✓
๓	วิศวกร (๗๕,๔๓๘.๐๐ บาท/เดือน x ๕ คน-เดือน)	๑ คน	๓๗๗,๑๙๐.๐๐ ✓
๔	นักวิเคราะห์ระบบและฐานข้อมูล (๑๑๓,๔๐๔.๕๐ บาท/เดือน x ๘ คน-เดือน)	๒ คน	๙๐๗,๒๓๖.๐๐ ✓
๕	นักพัฒนาระบบ (๑๑๓,๔๐๔.๕๐ บาท/เดือน x ๑๐ คน-เดือน)	๒ คน	๑,๑๓๔,๐๔๕.๐๐ ✓
๖	นักทดสอบคุณภาพซอฟต์แวร์ (๙๓,๖๐๔.๕๐ บาท/เดือน x ๒ คน-เดือน)	๑ คน	๑๘๗,๒๐๙.๐๐ ✓
๗	<u>บุคลากรสนับสนุน</u> เจ้าหน้าที่ประสานงาน (๒๒,๐๑๐.๐๐ บาท/เดือน x ๙ คน-เดือน)	๑ คน	๑๙๘,๐๙๐.๐๐ ✓
๘	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล (๑๘,๑๘๐.๐๐ บาท/เดือน x ๗ คน-เดือน)	๑ คน	๑๒๗,๒๖๐.๐๐ ✓
รวม			๓,๗๒๕,๓๐๗.๐๐ ✓

๑. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท
 ๓. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๓๑,๕๙๓.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ลำดับ ที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าใช้จ่ายจัดฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ พพ.			
๑.๑	ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม	๕๐ คน	๕๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐
๑.๒	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการประชุม	๕๐ คน	๓๐	๑,๕๐๐
๑.๓	ค่าอาหารว่าง เครื่องดื่ม	๑๐๐ คน	๕๐	๕,๐๐๐
๑.๔	ค่าเอกสารเผยแพร่	๑ ชุด	๙๓	๙๓
รวม				๓๑,๕๙๓.๐๐

๑. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR) .

๑. นายศุภชัย สำเภา ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ 
 ๒. นายณัฐนนท์ จิระไพศาลพงศ์ ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการ 
 ๓. น.ส.พัทธวรรณ ประดิษฐ์สุวรรณ ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ 

๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด
 ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๔๔ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา