

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
 ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
 หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

๑. ชื่อโครงการ...การศึกษาพฤติกรรมการถ่ายโอนความร้อนในระบบเบรกเพื่อกำหนดค่าการนำความร้อนของผ้าเบรก
 ที่เหมาะสม
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
 พระนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ๓๘๑,๖๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๐
 เป็นเงิน ๓๘๑,๖๐๐ บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน ๑๘๗,๗๖๐ บาท
- ค่าตอบแทนนักวิจัย ๓๘,๑๖๐ บาท
 - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย (๖ เดือน x ๑๓,๓๐๐ บาท x ๒ คน) ๑๕๙,๖๐๐ บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์
หัวหน้าโครงการ	ผศ.ภุภุมิ พ่วงเจริญชัย	วศ.ม.	วิศวกรรมเครื่องกล	๒๒
ผู้ร่วมวิจัย	นายศุภชัย หลีกคำ	M.Sc.	Automotive Engineering	๘
ผู้ช่วยนักวิจัย	นายไตรรัตน์ วายุพาขจร	วศ.บ.	วิศวกรรมเครื่องกล	๓
ผู้ช่วยนักวิจัย	นายพิชชากร ปริญญาบาล	วศ.บ.	วิศวกรรมเครื่องกล	๒

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย ๒ คน
๕. หมวดค่าจ้าง - บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย - บาท
๗. ค่าวัสดุ ๑๖๔,๗๖๐ บาท
- วัสดุสำนักงาน ๔,๗๖๐ บาท
 - ค่าจ้างสร้างชุดทดสอบ ๖๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุสิ้นเปลืองสำหรับการทดสอบ(ผ้าเบรก และจานเบรก) ๒๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุเหล็กโครงสร้าง ๖๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ๒๐,๐๐๐ บาท
๘. ค่าครุภัณฑ์ - บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค) ๑๙,๐๘๐ บาท
๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย

TOR

- ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผศ.ภุภุมิ พ่วงเจริญชัย
- นายศุภชัย หลักคำ

๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗
- ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
- ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท