

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

๑. ชื่อโครงการ การออกแบบงานเบรกเชิงการสะสมความร้อนเพื่อความปลอดภัย.....
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ๔๕๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗
- เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน ๑๖๕,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนนักวิจัย ๔๕,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย (๖ เดือน x ๙,๙๒๕ บาท x ๒ คน) ๑๑๙,๐๐๐ บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย.....
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

| นักวิจัย | | วุฒิการศึกษา | สาขา | ประสบการณ์ |
|-----------------|-------------------------|--------------|------------------------|------------|
| หัวหน้าโครงการ | นายกุลยศ สุวันทโรจน์ | วศ.ม. | วิศวกรรมเครื่องกล | ๑๐ |
| ผู้ร่วมวิจัย | นายศุภชัย หลีกคำ | M.Sc. | Automotive Engineering | ๕ |
| ผู้ช่วยนักวิจัย | นายเรวัต ครรโลรักษ์ | วศ.บ. | วิศวกรรมเครื่องกล | - |
| ผู้ช่วยนักวิจัย | นายจิรภัทร รุ่งประพันธ์ | วศ.บ. | วิศวกรรมเครื่องกล | - |

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย ๒ คน
๕. หมวดค่าจ้าง ๑๒,๕๐๐ บาท
- ค่าจ้างพาหนะ ๗,๕๐๐ บาท
 - ค่าจ้างจัดทำเอกสารและสื่อสิ่งพิมพ์ ๕,๐๐๐ บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย - บาท
๗. ค่าวัสดุ ๒๕๐,๙๐๐ บาท
- วัสดุสำนักงาน ๑,๐๐๐ บาท
 - วัสดุทดสอบ ๕๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุตรวจจับความเร็วรอบ ๒๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุอุโมงค์ลมทดสอบ ๑๕,๐๐๐ บาท
 - วัสดุตรวจจับความเร็ว และอุณหภูมิลม ๓๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุเหนี่ยวนำกระแสไฟฟ้า+อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบ ๕๔,๖๐๐ บาท
 - วัสดุตรวจวัดอุณหภูมิผิว ๔๐,๐๐๐ บาท
 - วัสดุชุดแปร่งถ่าน ๒๕,๓๐๐ บาท
 - วัสดุชุดโครงสร้างทดสอบ ๑๕,๐๐๐ บาท

| | | | |
|-----|--|--------|-----|
| ๘. | ค่าครุภัณฑ์ | - | บาท |
| ๙. | ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) | - | บาท |
| ๑๐. | ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค) | ๒๒,๕๐๐ | บาท |
| ๑๑. | รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย | | |
| | TOR | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - คณะอนุกรรมการพิจารณาข้อเสนอการวิจัย เพื่อเสนอของบประมาณ (แบบปกติ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร - นายกุลยศ สุวันทโรจน์ - นายศุภชัย หลักคำ | | |
| ๑๒. | ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗ - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท | | |