

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**  
**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**  
**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย**  
**หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**

๑. ชื่อโครงการ การศึกษาและพัฒนาวัสดุผิวทางแบบแอสฟัลติกคอนกรีตผสมด้วยเศษยางธรรมชาติปน /หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ๔๕๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๒ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๙  
เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน ๒๖๑,๐๐๐ บาท
  - ค่าตอบแทนนักวิจัย (๑๐%) ๔๕,๐๐๐ บาท
  - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัยวุฒิปริญญาตรี ๒๑๖,๐๐๐ บาท (๑๒ เดือน x ๙,๐๐๐ บาท x ๒ คน)
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิการศึกษา	สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ประสบการณ์ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นายกฤษณ์ เจ็ดวรรณะ	วศ.ม.	วิศวกรรมขนส่ง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๑๔
ผู้ร่วมวิจัย	นายวีระเทพ ชนินทรเทพ	วศ.ม.	วิศวกรรมขนส่ง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๖

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย ๒ คน
๕. หมวดค่าจ้าง ..... บาท
๖. หมวดค่าใช้จ่าย ๘๗,๕๐๐ บาท
  - ค่าจ้างเหมาพาหนะเดินทาง ๒๐,๐๐๐ บาท
  - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล ๒๗,๕๐๐ บาท
  - ค่าจ้างเหมาทดสอบ ๕๐,๐๐๐ บาท
๗. ค่าวัสดุ ๖๙,๐๐๐ บาท
  - ค่าพิมพ์เอกสาร ๑๕,๐๐๐ บาท
  - ค่าจัดทำเล่มรายงาน ๔,๐๐๐ บาท
  - ค่าวัสดุและอุปกรณ์การทดสอบ ๕๐,๐๐๐ บาท
๘. ค่าครุภัณฑ์ ..... บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) -
๑๐. ค่าสาธารณูปโภค ๒๒,๕๐๐ บาท

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**  
**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**  
**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย**  
**หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย (ต่อ)**

๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR
  - ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอการวิจัย เพื่อเสนอของบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐
  - นายฤกษ์ ใจดีวรรณะ
  - นายวีระเทพ ชนินทรเทพ
๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗
  - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
  - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัยที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท