

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

๑. ชื่อโครงการ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่มีต้นทุนที่เหมาะสมเพื่อการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับ  
 การจัดการขยะสดและเศษอาหารภายในครัวเรือน  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มทร.พระนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ๔๙๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๙  
 เป็นเงิน ๔๙๐,๐๐๐ บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน ๔๙,๐๐๐ บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย สาขาปรัชญา
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิ การศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นายชานนท์ ต้นประวัตติ	ศบ.	เครื่องเคลือบดินเผา	๘
ผู้ร่วมวิจัย	นายเกียรติพงษ์ ศรีจันทิก	ค.อ.ม	เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	๘

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย.....๒ คน
๕. หมวดค่าจ้าง - บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย.....๓๑๒,๐๐๐ บาท
- ค่าจ้างจัดทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบ.....๓๐๐,๐๐๐ บาท
- ค่าเก็บรวบรวมข้อมูล.....๕,๐๐๐ บาท
- ค่าวิเคราะห์ข้อมูล.....๕,๐๐๐ บาท
- ค่าจัดทำรูปเล่ม.....๒,๐๐๐ บาท
๗. ค่าวัสดุ.....๑๐๔,๕๐๐ บาท
- วัสดุสำนักงาน.....๓๐,๐๐๐ บาท
- วัสดุโฆษณาและเผยแพร่.....๕๓,๕๐๐ บาท
- วัสดุคอมพิวเตอร์.....๒๐,๐๐๐ บาท
- ค่าถ่ายเอกสาร.....๑,๐๐๐ บาท
๘. ค่าครุภัณฑ์ - บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)
- ๙.๑ จำนวน - คน
- ๙.๒ จำนวน - บาท

๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค ๕%).....๒๔,๕๐๐ บาท
๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย  
TOR ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปี  
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐  
นายชานนท์ ต้นประวัติ  
นายเกียรติพงษ์ ศรีจันทิก
๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗
  - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
  - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย  
ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท