

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

๑. ชื่อโครงการอิทธิพลของปฏิกิริยาแอลคาไลน์ซิลิกาต่อคุณสมบัติทางกายภาพของมอร์ต้าและคอนกรีต.....
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย๔๕๑,๘๐๐..... บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘.....
- เป็นเงิน๔๕๑,๘๐๐..... บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน๒๖๑,๑๘๐..... บาท
- ค่าตอบแทนนักวิจัย๔๕,๑๘๐..... บาท
 - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย (เหมาจ่าย).....๑๔๔,๐๐๐..... บาท
 - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย.....๗๒,๐๐๐..... บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัยวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย.....
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

| นักวิจัย | | วุฒิการศึกษา | สาขา | ประสบการณ์ในการทำวิจัย |
|----------------|------------------------|--------------|-----------------------|------------------------|
| หัวหน้าโครงการ | ผศ.จักรพันธ์ แสงสุวรรณ | วศ.ม.โยธา | วิศวกรรมโยธาโครงสร้าง | ๑๕ ปี |
| ผู้ร่วมวิจัย | นายศุภชัย ไทยพุ่ม | วศ.ม.โยธา | วิศวกรรมโยธาโครงสร้าง | ๓ ปี |

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย๒.....คน
๕. หมวดค่าจ้าง.....๑๑๐,๐๐๐.....บาท
- ค่าจ้างเหมาจัดหามวลรวม(หิน)และปอซโซลานสำหรับมาใช้ทำเป็นตัวอย่างทดสอบจากแหล่งต่างๆในภาคกลางและตะวันออก ๓๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าจ้างเหมาค่าแรงเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อใช้ทดสอบและวิเคราะห์ ๗๕,๐๐๐ บาท
 - ค่าจ้างเหมาเดินทางรวบรวมข้อมูลภายใน กรุงเทพฯและปริมณฑล ๕,๐๐๐ บาท
(ตลอดระยะเวลาของโครงการวิจัย)
๖. หมวดค่าใช้สอย๒,๐๐๐.....บาท
- ค่าที่พักผู้ทำงานวิจัย (๒ คืน x ๑,๐๐๐ บาท) ๒,๐๐๐ บาท
๗. ค่าวัสดุ๕๖,๐๓๐..... บาท
- ค่าจ้างเหมาหล่อคอนกรีตและขนส่งตลอดโครงการวิจัย ๕๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ และสารเคมี ๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุสำนักงานและเบ็ดเตล็ด ๑,๐๓๐ บาท
 - ค่าจ้างจัดทำรูปเล่มงานวิจัย ๓,๐๐๐ บาท
๘. ค่าครุภัณฑ์-..... บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)
๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าสาธารณูปโภค).....๒๒,๕๘๐บาท
๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ(ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย

TOR – คณะอนุกรรมการการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณ (แบบปกติ) ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรพันธ์ แสงสุวรรณ
- นายศุภชัย ไทยพุ่ม

๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

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