

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

1. ชื่อโครงการ การออกแบบจุดซ่อมบำรุงจักรยานสาธารณะภายในสวนวชิรเบญจทัศ /หน่วยงานเจ้าของโครงการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย .....390,000..... บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง .....29 พฤศจิกายน 2559.....  
เป็นเงิน .....390,000..... บาท
4. หมวดค่าตอบแทน .....39,000..... บาท  
- ค่าตอบแทนผู้วิจัย.....39,000..... บาท
- 4.1 ประเภทนักวิจัย .....สาขาปรัชญา.....
- 4.2 คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	ผศ.ประชา พิจักขณา	ค.อ.ม.	เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	12
ผู้ร่วมวิจัย	ดร.กิงกาญจน์ พิจักขณา	สศ.ด	สหวิทยาการการวิจัยเพื่อ การออกแบบ	14

- 4.3 จำนวนนักวิจัย .....2..... คน
5. หมวดค่าจ้าง .....-..... บาท
6. หมวดค่าใช้สอย .....70,000..... บาท  
- ค่าจ้างเหมาเก็บรวบรวมข้อมูล.....20,000..... บาท  
- ค่าจ้างเหมาบริการ (วิเคราะห์ข้อมูล).....20,000..... บาท  
- ค่าจ้างทำภาพจำลอง.....30,000..... บาท
7. ค่าวัสดุ .....261,500..... บาท  
- ค่าจ้างจัดทำต้นแบบ.....95,000..... บาท  
- ค่าวัสดุทำต้นแบบ.....50,000..... บาท  
- ค่าวัสดุสำนักงาน.....90,000..... บาท  
- ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์.....5,000..... บาท  
- ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่.....15,000..... บาท  
- ค่าจ้างจัดพิมพ์งาน.....4,500..... บาท  
- ค่าถ่ายเอกสารและเข้ารูปเล่ม.....2,000..... บาท
8. ค่าครุภัณฑ์ .....-..... บาท
9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) -

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค).....19,500..... บาท
11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย  
TOR - ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. 2560
  - ผศ.ประชา พิจักขณา
  - ดร.กิงกาญจน์ พิจักขณา
12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547
  - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
  - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย  
ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน 100,000 บาท