

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ ผนังปลูกพืชจากใบสักเพื่อเป็นฉนวนกันความร้อนให้กับอาคาร
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย 450,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 29 พฤศจิกายน 2559
เป็นเงิน 450,000 บาท
4. หมวดค่าตอบแทน (ค่าตอบแทน 10 %) 45,000 บาท
 - 4.1 ประเภทนักวิจัย สาขาปรัชญา
 - 4.2 คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นายศรัณยู สว่างเมฆ	ส.ม.	นวัตกรรมการอาคาร	5
ผู้ร่วมวิจัย	นายนพดล คล้ายวิเศษ	ส.ม.	นวัตกรรมการอาคาร	1

4.3 จำนวนนักวิจัย 2 คน

5. หมวดค่าจ้าง - บาท
6. หมวดค่าใช้สอย 320,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาบริการ(เก็บข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูล) 28,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาขึ้นผนังปลูกพืชจากใบสักจากส่วนผสมที่กำหนด 75,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาสร้างโมเดลบ้านจำลองเพื่อทดสอบเปรียบเทียบแต่ละชนิด ขนาด 2 x 2 เมตร 4 หลัง 95,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาเก็บใบสักและขนส่ง 17,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาเขียนแบบ 2 มิติ เพื่อแสดงโครงสร้างการติดตั้งผนังปลูกพืชจากใบสัก 40,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาทำภาพ 3 มิติ เพื่อเป็นแบบขยายโครงสร้างและเสนอภาพผลิตภัณฑ์ ในแบบ 3 มิติ 55,000 บาท
 - ค่าจ้างเหมาพิมพ์งาน 10,000 บาท
7. ค่าวัสดุ 62,500 บาท
 - ค่าวัสดุในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ 32,000 บาท
 - ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ 25,000 บาท
 - ค่าถ่ายเอกสาร 5,500 บาท
8. ค่าครุภัณฑ์ - บาท
9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค 5%) 22,500 บาท
11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย TOR “ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560”
- นายศรีณยู สว่างเมฆ
 - นายนพดล คล้ายวิเศษ
12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547
 - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
 - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน 100,000 บาท