

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย  
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ	โครงการ ทรายตรวจสอบภูมิอากาศแบบไร้สายสำหรับระบบฟาร์มอัจฉริยะ		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย			100,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง	4 เมษายน 2560		
	เป็นเงิน		100,000 บาท
4. หมวดค่าตอบแทน			10,000 บาท
4.1 ประเภทนักวิจัย			
4.1.1 หัวหน้าโครงการ	นายบุญฤทธิ์ คุ่มเขต		
4.1.2 นักวิจัยหลัก	นายทินวัฒน์ จังจริง		
4.1.3 นักวิจัยหลัก	นายภูเบต แสงมะฮะหมัด		
4.1.4 นักวิจัยหลัก	นายอุทัย แหนกลาง		
4.2 คุณสมบัตินักวิจัย			
4.2.1 หัวหน้าโครงการ	จบการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาโท ด้านวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม และต้องมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างน้อย 2 ปี		
4.2.2 นักวิจัยหลัก	จบการศึกษาอย่างน้อยปริญญาโท		
4.2.3 นักวิจัยหลัก	จบการศึกษาอย่างน้อยปริญญาตรี		
4.2.4 นักวิจัยหลัก	จบการศึกษาอย่างน้อยปริญญาตรี		
4.3 จำนวนนักวิจัย			4 คน
5. หมวดค่าจ้าง			0 บาท
6. หมวดค่าใช้สอย			
6.1 ค่าจ้างพิมพ์ และค่าจัดทำรูปเล่มรายงาน			3,000 บาท
6.2 ค่าจ้างเหมาทำโครงสร้างตัวถังของโนดตรวจสอบภูมิอากาศและทดสอบ			35,000 บาท
7. ค่าวัสดุ			
7.1 ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ หมึกพิมพ์ เป็นต้น			6,000 บาท
7.2 ค่าวัสดุอิเล็กทรอนิกส์ เช่น แผงควบคุมวงจร, เซนเซอร์, สายนำสัญญาณ เป็นต้น			41,500 บาท
8. ค่าครุภัณฑ์			0 บาท

9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในแต่ละประเทศ (ถ้ามี)

9.1 จำนวน 0 คน

9.2 - 0 คน

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค) 4,500 บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR

นายบุญฤทธิ์ คุ่มเขต ✓

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

12.1 ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยกองทุนส่งเสริมงานวิจัย (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2557

12.2 ราคาอ้างอิง ดังนี้

12.2.1 ในหมวดค่าใช้จ่าย รายการที่ 6.1 ราคาอ้างอิงจาก นางสาวอำภาพร เกื่อนวงศ์ ✓

12.2.2 ในหมวดค่าใช้จ่าย รายการที่ 6.2 ราคาอ้างอิงจาก นายสมศักดิ์ ประดิษฐ์ภูมิ ✓

12.2.3 ในหมวดค่าใช้จ่าย รายการที่ 7.1 ราคาอ้างอิงจาก ร้าน แวลูพลัส เน็ตเวิร์ค แอนด์ เอก เซสเซอร์รี่ ✓

12.2.4 ในหมวดค่าใช้จ่าย รายการที่ 7.2 ราคาอ้างอิงจาก ร้าน แวลูพลัส เน็ตเวิร์ค แอนด์ เอก เซสเซอร์รี่ ✓