

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย

หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ อิทธิพลของกระบวนการทางความร้อนที่มีผลต่อการเชื่อมเหล็กกล้า AISI 1045 ด้วยความเสียดทาน		
สำหรับอุตสาหกรรมการเชื่อมเพลลา		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย	292,500	บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 22 ตุลาคม 2558		
เป็นเงิน	292,500	บาท
4. หมวดค่าตอบแทน	131,250	บาท
4.1 ประเภทนักวิจัย		
4.1.1 หัวหน้าโครงการ	ผศ.สมศักดิ์ แก่นทอง	
4.1.2 นักวิจัยหลัก	นายวิเชียร เกื้อนเครือวัลย์	
4.1.3 ผู้ช่วยวิจัย	นายอดิศักดิ์ พูลบำรุง	
4.2 คุณสมบัตินักวิจัย		
4.2.1 หัวหน้าโครงการ	จบการศึกษาระดับปริญญาโท วิศวกรรมการผลิต	
4.2.2 นักวิจัยหลัก	จบการศึกษาระดับปริญญาโท การจัดการอุตสาหกรรม	
4.2.3 ผู้ช่วยวิจัย	จบการศึกษาระดับ ปวส. สาขาเทคนิคการผลิต	
4.3 จำนวนนักวิจัย	3	คน
5. หมวดค่าจ้าง	0	บาท
6. หมวดค่าใช้สอย		
6.1 ค่าจ้างเหมาพิมพ์รายงานวิจัย	5,000	บาท
7. ค่าวัสดุ		
7.1 ค่าวัสดุเหล็กกล้า AISI 1045	70,000	บาท
7.2 ค่าวัสดุสายข้อต่อไฮดรอลิกส์	8,000	บาท
7.3 ค่าวัสดุผลิตอุปกรณ์ต้นกำลังไฮดรอลิกส์	14,000	บาท
7.4 ค่าวัสดุเหล็กกล้า St37	18,000	บาท
7.5 ค่าน้ำมันไฮดรอลิกส์	15,571	บาท
7.6 ค่าวัสดุเรซิน	10,000	บาท
7.7 ค่ารถไถตรีก	4,000	
7.8 ค่าแอลกอฮอล์	4,000	บาท

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย

หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

7.9 วัสดุสำนักงาน เช่น หมึกปริ้นท์ กระดาษ A4 ลูกแม็กส์ และ ซีดี	5,000	บาท
8. ค่าครุภัณฑ์	0	บาท
9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในแต่ละประเทศ (ถ้ามี)		
9.1 จำนวน	0	คน
9.2.	0	บาท
10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (เช่น ค่าสาธารณูปโภค)	7,679	บาท
11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR		
ผศ.สมศักดิ์ แก่นทอง		
12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
12.1 เป็นไปตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547		
12.2 ราคาอ้างอิงดังนี้		
1. ในหมวดค่าใช้จ่าย สอย ราคาอ้างอิงจาก ร้านคุณากรถ่ายเอกสาร 40/49 ม.พรธิสาร3 ต.คลองหก จ.ปทุมธานี โทร.02577-4252		
2. ในค่าวัสดุ รายการที่ 7.1 - 7.8 ราคาอ้างอิงจาก บริษัท เอ็ม เอฟ ที เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด 150/19 หมู่ 2 ตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี 12110 โทร. 02-734-8621 , 081-255-2356		
3. ในค่าวัสดุ รายการที่ 7.9 ราคาอ้างอิงจาก		
3.1 บริษัท ไอที ซิตี้ จำกัด 604/3 อาคารพันธุ์ทิพย์พลาซ่า ชั้น 5-6 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชบุรี กทม. 10400 Tel. 02-656-5030-45 http://www.itcity.co.th		
3.2 บริษัท บีทูเอส จำกัด สาขารังสิต, 94 ห้างเซ็นทรัลพาร์ควังสราภิรมย์ ชั้น 2 เอพ ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130, 02-958-6042 www.b2s.co.th		