

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ		การทำบริสุทธิ์ขั้นต้นน้ำมันโอเมก้า-3 เข้มข้นจากถั่วดาวอินคา	
		โดยใช้เทคโนโลยีการกรองแบบไหลขวาง	
		หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	
2.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย	280,000 บาท	
3.	วันที่กำหนดราคากลาง	8 กุมภาพันธ์ 2561	
	เป็นเงิน	280,000 บาท	
4.	หมวดค่าตอบแทน	28,000 บาท	
	4.1 ประเภทนักวิจัย		
	4.1.4 หัวหน้าโครงการ	ดร.ธีระวัฒน์ เหมือนศรีชัย	
	4.1.2 ผู้ร่วมโครงการ	ผศ.ดร.จุไรวัลย์ รัตน์ะพิสิฐ	
	4.1.3 ผู้ร่วมโครงการ	นางสาวปวีณา พลัดพราก	
	4.2 คุณสมบัตินักวิจัย		
	4.2.1 หัวหน้าโครงการ	ปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมเคมี	
	4.1.2 ผู้ร่วมโครงการ	ปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมเคมี	
	4.1.3 ผู้ร่วมโครงการ	ปริญญาตรี ด้านวิทยาศาสตร์เคมี	
	4.3 จำนวนนักวิจัย		3 คน
5.	หมวดค่าจ้าง		0 บาท
6.	หมวดค่าใช้สอย		
	6.1 ค่าจ้างวิเคราะห์ปริมาณ Spectrophotometer, GC, SEM		30,000 บาท
7.	ค่าวัสดุ		
	7.1 ค่าวัสดุอุปกรณ์การทดลอง เช่น วัสดุสแตนเลส เครื่องกรอง สกรูเพรส ระบบท่อ วาล์ว เกจความดัน ชุดวัดฟลักซ์การไหล เมมเบรน เป็นต้น		200,000 บาท
	7.2 ค่าวัสดุสารเคมี เช่น ถั่วดาวอินคา น้ำปราศจากไอออน เป็นต้น		10,000 บาท
8.	ค่าครุภัณฑ์		0 บาท
9.	ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)		
	9.1 จำนวน		0 คน
	9.2		0 บาท
10.	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ		12,000 บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR

11.1 ดร.ธีระวัฒน์ เหมือนศรีชัย

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

12.1 ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547

12.2 ราคาอ้างอิง ดังนี้

12.2.1 ในหมวดค่าใช้สอย รายการที่ 6.1 ราคาอ้างอิงจาก ศูนย์นวัตกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

12.2.2 ในหมวดค่าวัสดุ รายการที่ 7.1 ราคาอ้างอิงจาก บริษัท วิสคอม อินเวนเตอร์ จำกัด

12.2.3 ในหมวดค่าวัสดุ รายการที่ 7.2 ราคาอ้างอิงจาก บริษัท ทีทีเค ซายเอนซ์ จำกัด