

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย

หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ การกำจัดสีย้อมที่ปนเปื้อนในน้ำเสียด้วยกระบวนการโฟโตคะตะไลติกโดยใช้นาโนไทเทเนียมไดออกไซด์เป็นตัวเร่งปฏิกิริยา		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย		275,500 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง		
เป็นเงิน		275,500 บาท
4. หมวดค่าตอบแทน		147,550 บาท
4.1 ประเภทนักวิจัย		
4.1.1 หัวหน้าโครงการ น.ดร.ธรรมศักดิ์ โรจนวิรุฬห์	สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
4.1.2 นักวิจัยหลัก รศ.ดร.สัญญา สิริวิทยาปกรณ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
นางอรวรรณ โรจนวิรุฬห์	สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
นางสิมนัส ตรีเดช	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต	
4.2 คุณสมบัตินักวิจัย		
4.2.1 หัวหน้าโครงการ จบการศึกษาอย่างน้อย ปริญญาโท ด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม		
4.2.2 นักวิจัยหลัก จบการศึกษาอย่างน้อย ปริญญาโท		
4.3 จำนวนนักวิจัย	4 คน	
5. หมวดค่าจ้าง		0 บาท
6. หมวดค่าใช้สอย		
6.1 ค่าถ่ายเอกสารและจัดทำรายงาน		5,000 บาท
7. ค่าวัสดุ		
7.1 ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น หมึกพิมพ์, เครื่องเขียน และกระดาษ เป็นต้น		11,552 บาท
7.2 ค่าวัสดุสารเคมี เช่น สีสั่งเคราะห์, ไทเทเนียมไดออกไซด์, กรดไนตริก และสารเคมีต่างๆที่ใช้สำหรับวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เป็นต้น		80,000 บาท
7.3 ค่าวัสดุอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ เช่น เครื่องแก้ว, หลอดรังสีอัลตราไวโอเล็ต เป็นต้น		25,000 บาท
8. ค่าครุภัณฑ์		0 บาท
9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในแต่ละประเทศ (ถ้ามี)		0 คน
10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ค่าสาธารณูปโภค		6,398 บาท
11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR นายธรรมศักดิ์ โรจนวิรุฬห์		

หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

12.1 ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547

12.2 หมวดค่าใช้จ่าย ข้อ 6.1

ก. ร้านถ่ายเอกสารคุณภาพ

สำหรับรายการที่ 6.1

40/49 หมู่บ้านพรธิสาร คลองหก ปทุมธานี

12.3 หมวดค่าวัสดุ ข้อ 7.1-7.3

ก. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที เอส อินเตอร์แล็บ

สำหรับรายการที่ 7.1-7.3

7 ซอย 58/2 रामคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กทม 10240

ข. บริษัทเดลด้า แลบบอราตอรี

สำหรับรายการที่ 7.1-7.3

1213/92 หมู่บ้านทาวน์อินทาวน์ ซอย 94 ลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กทม 10310

ค.บริษัทโพสเซสชายน จำกัด

สำหรับรายการที่ 7.1-7.3

111/181 หมู่บ้านมณีรินทร์พาร์ค ซอย 15 ตำบลไทรมา อำเภอมืองนนทบุรี นนทบุรี 11000