

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย

หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการการตรวจสอบเสถียรภาพและการเคลื่อนตัวลาดตลิ่งของสระเก็บน้ำพระรามเก้าภายใต้สภาวะการลดลงของระดับน้ำ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี			
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย		688,500	บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง	27 ตุลาคม 2559		
เป็นเงิน		688,500	บาท
4. หมวดค่าตอบแทน		362,850	บาท
4.1 ประเภทนักวิจัย			
4.1.1 หัวหน้าโครงการ	สาขาวิศวกรรมโยธา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ ละอองจันทร์)		
4.1.2 นักวิจัยหลัก	สาขาวิศวกรรมโยธาและอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย (นายนิติ วิทยาวิโรจน์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หมิง จิ่ง)		
4.1.3 ผู้ช่วยวิจัย คนที่ 1	สาขาวิศวกรรมโยธาและอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย		
4.1.4 ผู้ช่วยวิจัย คนที่ 2	สาขาโยธาและอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย		
4.2 คุณสมบัตินักวิจัย			
4.2.1 หัวหน้าโครงการ	จบการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมโยธา และต้องมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างน้อย 5 ปี		
4.2.2 นักวิจัยหลัก	จบการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาโท		
4.2.3 ผู้ช่วยวิจัย คนที่ 1	จบการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาตรี		
4.2.4 ผู้ช่วยวิจัย คนที่ 2	จบการศึกษาอย่างน้อยระดับ ปวส.		
4.3 จำนวนนักวิจัย		5	คน
5. หมวดค่าจ้าง		0	บาท
6. หมวดค่าใช้สอย		39,850	บาท
6.1 ค่าจ้างเหมาทำโครงการสำหรับการเจาะสำรวจดินและทำระบบการเจาะสำรวจดิน		39,850	บาท
<u>รายละเอียดที่ทำ</u>			
ทำโครงเหล็กและระบบการเจาะสำหรับช่วยในการเจาะสำรวจชั้นดินเพื่อเก็บตัวอย่างดิน			
7. ค่าวัสดุ		269,800	บาท
7.1 ค่าวัสดุสำหรับทำโครงทดสอบ เช่น เหล็กเส้น โครงเหล็ก แผ่นเหล็ก รอก ลวดสลิง น๊อต ลวดเชื่อม ท่อเหล็กหล่อ แผ่นพื้นคอนกรีต สีทากันสนิม แพลงทาสี เป็นต้น		89,950	บาท

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย  
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

7.2 ค่าวัสดุในส่วนของ การเจาะสำรวจและเตรียมการเจาะสำรวจ เช่น เทียน กระจกขาว สายยาง ที่รัดสายยาง ดินน้ำมัน กระจกพรอย เป็นต้น	98,550	บาท
7.3 ค่าวัสดุในส่วนของ การทำการทดลอง เช่น กรวย ท่อยาง กระจกบดวง น้ำกลั่น แผ่นกระจก ปรอท จารบี เพลาลโลหะ เป็นต้น	80,000	บาท
7.4 ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น กระจก หมึกพิมพ์ เป็นต้น	1,300	บาท
8. ค่าครุภัณฑ์	0	บาท
9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในแต่ละประเทศ (ถ้ามี)		
9.1 จำนวน	0	คน
9.2. -	0	บาท
10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค)	16,000	บาท
11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ ละอองจันทร์		
12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
12.1 เป็นไปตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ.2547		
12.2 ราคาอ้างอิงดังนี้ (ราคาอ้างอิงหลักจะยึดตามประกาศของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง)		
12.2.1 ในหมวดค่าใช้จ่าย รายการที่ 6.1 ราคาอ้างอิงจาก		
- อัตราค่าทดสอบวัสดุ โครงการทดสอบวัสดุทางวิศวกรรม อาคาร 9 ห้อง 9103 ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร 02-797-0999 กต 4 กต#1303 <a href="http://www.ce.eng.ku.ac.th/files/costoftest.pdf">http://www.ce.eng.ku.ac.th/files/costoftest.pdf</a>		
- นายยอดชาย แหล่งสนาม บ้านเลขที่ 6/2 หมู่ 1 ตำบลคลองมะเดื่อ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร โทร 08279113953		
- นายธนา ทองเฉลิม บ้านเลขที่ 1 หมู่ที่ 1 ตำบลหมื่นศรี อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์ โทร 0872528535		
- นายณัฐพงษ์ กองธรรม บ้านเลขที่ 37/103 ซ.ประชาร่วมใจ 41 แขวงทรายกองดินใต้ เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร โทร 0924748002		
12.2.2 ในค่าวัสดุ รายการที่ 7.1 - 7.4 ราคาอ้างอิงจาก		
- บริษัท เอ็ม เอฟ ที อินเตอร์ไพรส์ จำกัด 150/19 หมู่ 2 ตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12110 โทร. 02-734-8621, 081-255-2356		

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย

หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

- บริษัท รีนิวส์ สตรัคเจอร์ จำกัด 33/106-7 หมู่ 16 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 โทร 025162281
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด จิรวุฒิ พีริวิซญ์ เคหะภัณฑ์ 111/14 หมู่ 1 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองกุ่ม จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10240 โทร 023777499, 0814986893
- บริษัท บีทูเอส จำกัด สาขารังสิต, 94 ห้างเซ็นทรัลพลาซ่าพาร์คครั้งสิต ชั้น 2 เอพ ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130, 02-958-6042 [www.b2s.co.th](http://www.b2s.co.th)