

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**  
**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**  
**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย**  
**หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**

๑. ชื่อโครงการ .....อาคารสำเร็จรูปครึ่งทรงกลมจากโครงสร้างเหล็กแบบถอดประกอบง่าย.....  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย .....๔๕๑,๘๐๐..... บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง .....๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘.....  
 เป็นเงิน .....๔๕๑,๘๐๐..... บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน .....๒๘๕,๑๘๐..... บาท  
 - ค่าตอบแทนนักวิจัย.....๔๕,๑๘๐.....บาท  
 - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย.....๒๔๐,๐๐๐.....บาท (๑๕,๐๐๐ บาท x ๘ เดือน x ๒ คน)  
 - ค่าตอบแทนวิทยากร.....-.....บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย .....สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย.....
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	ผศ.ดร.ปราโมทย์ วีรานุกูล	ค.ด.	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๒๐
ผู้ร่วมวิจัย	ว่าที่ ร.อ.กิตติพงษ์ สุวีโร	M.Eng.	Geotechnical and Geoenvironmental Engineering	๗

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย .....๒..... คน
๕. หมวดค่าจ้าง .....๙๕,๐๐๐.....บาท  
 - ค่าจ้างเหมาทดสอบคุณสมบัติที่ไม่สามารถทดสอบได้เอง.....๓๕,๐๐๐.....บาท  
 - ค่าจ้างเหมาทดสอบการใช้งานในสถานที่จริง.....๖๐,๐๐๐.....บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย .....๕,๐๐๐.....บาท  
 - ค่าจ้างเหมารถรับจ้างและขนส่งวัสดุวิจัย.....๕,๐๐๐.....บาท

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**  
**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**  
**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย**  
**หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย (ต่อ)**

๗.	ค่าวัสดุ .....	๔๔,๐๓๐.....บาท
	- ค่าวัสดุสำนักงาน.....	๓,๐๐๐.....บาท
	- ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์.....	๓,๐๐๐.....บาท
	- ค่าวัสดุที่ใช้ในการวิจัย.....	๓๒,๐๓๐.....บาท
	- ค่าถ่ายเอกสาร และจัดทำรูปเล่มฉบับสมบูรณ์ .....	๑,๕๐๐.....บาท
	- ค่าจ้างเหมาพิมพ์เอกสาร.....	๓,๐๐๐.....บาท
	- ค่าจ้างเหมาจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์.....	๑,๕๐๐.....บาท
๘.	ค่าครุภัณฑ์ .....	-..... บาท
๙.	ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) -	
๑๐.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค).....	๒๒,๕๙๐..... บาท
๑๑.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย TOR - คณะอนุกรรมการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณ (แบบปกติ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร - ผศ.ดร.ปราโมทย์ วีรานุกูล - ว่าที่ ร.อ.กิตติพงษ์ สุวีโร	
๑๒.	ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ.๒๕๔๗ - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท	