

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ การพัฒนาผลิตภัณฑ์เซรามิกให้กับหมู่บ้านศาลาแก้วก.ท.ท.พ.อ.อ.เกาะคา.จ.ลำปาง โดยได้รับ
อิทธิพลจากต้นทุนทางวัฒนธรรม วัดพระธาตุลำปางหลวง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขาวิชาเทคโนโลยีเซรามิกส์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ
ลำปาง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย 285,600 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 2 ตุลาคม 2560 เป็นเงิน 285,600 บาท
4. หมวดค่าตอบแทน 32,160 บาท

4.1 ประเภทนักวิจัยและคุณสมบัตินักวิจัย

ประเภทนักวิจัย	ชื่อ - สกุล	วุฒิ การศึกษา สูงสุด	สาขาวิชาที่ สำเร็จการศึกษา	สถาบันที่ สำเร็จ การศึกษา	ประสบการณ์ ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นางสาวกนกกัญญา รวมไมตรี	ศ.ม.	เครื่องเคลือบดิน เผา	มหาวิทยาลัย ศิลปากร	4

จำนวนนักวิจัย 1 คน

4.2 จำนวนวิทยากรจากภายนอก 2 คนๆละ 1 ครั้งๆละ 3 ชั่วโมง

5. หมวดค่าจ้าง - บาท

6. หมวดค่าใช้สอย 142,225 บาท

6.1 ค่าจ้างนักศึกษาในการลงพื้นที่เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล จัดเตรียมข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมเพื่อ
วิเคราะห์ และพิมพ์เอกสาร จำนวน 4 คน คนละ 15 วัน วันละ 100 บาท เป็นเงิน 6,000 บาท

6.2 ค่าจ้างเหมาทำต้นแบบปูนปลาสเตอร์ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา เป็นเงิน 30,000 บาท

6.3 ค่าจ้างเหมาในการจ้างเหมาทำพิมพ์ปูนปลาสเตอร์ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา เป็นเงิน 30,000 บาท

6.4 ค่าจ้างเหมาออกแบบสิ่งพิมพ์ เป็นเงิน 5,000 บาท

6.5 ค่าจ้างเหมาสำหรับจัดทำสิ่งพิมพ์ประกอบการจัดนิทรรศการและจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงาน เช่น เอกสาร
ประกอบการเสวนา สื่อบัตร ป้ายไวนิล บัตรเชิญ ฯลฯ เป็นเงิน 20,000 บาท

6.6 ค่าจ้างเหมาติดตั้ง ประกอบผลงานจัดนิทรรศการเผยแพร่ เป็นเงิน 25,000 บาท

6.7 ค่าจ้างเหมาจัดเก็บอุปกรณ์และผลงานที่จัดนิทรรศการและจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงาน เป็นเงิน 5,000 บาท

6.8 ค่าจ้างเหมาขนพาหนะขนส่งอุปกรณ์และผลงานเพื่อจัดเสวนาและจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงาน (ขนไป
และขนกลับ) เป็นเงิน 5,000 บาท

6.9 ค่าอาหารว่างในการจัดนิทรรศการ และจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงาน จำนวน 100 คนๆ ละ 25 บาท เป็นเงิน
2,500 บาท

6.10 ค่าอาหารมื้อเที่ยงรวมอาหารว่างในการทำกิจกรรมร่วมในการนิทรรศการผลงานจากการออกแบบเซรามิก

กนกกัญญา รวมไมตรี

ของแผนงานวิจัยจำนวน 45 คนๆ ละ 105 บาท เป็นเงิน 4,725 บาท

- 6.11 ค่าใช้สอยสำหรับการเดินทางไป-กลับของวิทยากรผู้เชี่ยวชาญทางด้านการออกแบบการทำกิจกรรมร่วมในการวิพากษ์ผลงานจากการออกแบบเซรามิก เป็นเงิน 1,000 บาท
- 6.12 ค่าจ้างพิมพ์เอกสารงานวิจัย เป็นเงิน 3,000 บาท
- 6.13 ค่าถ่ายเอกสารเกี่ยวกับการค้นคว้าและเอกสารงานวิจัย เป็นเงิน 2,000 บาท
- 6.14 ค่าจัดทำเล่มรายงานความก้าวหน้า และรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ เป็นเงิน 3,000 บาท

7. ค่าวัสดุ 82,655 บาท /

- 7.1 วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ หมึกปริ้นเตอร์ ดินสอสี ดินสอ ปากกา ยางลบ ฯลฯ เป็นเงิน 13,000 บาท
- 7.2 วัสดุ อุปกรณ์ อุปกรณ์การปั้น เครื่องแก้วที่ใช้ในการทดลอง เช่น ถังซิบล็อค ถังค้ำ ครอบพลาสติก เครื่องแก้ว ฯลฯ เป็นเงิน 16,255 บาท
- 7.3 วัตถุดิบ ดิน ปูนปลาสเตอร์ และสารเคมีที่ใช้ในการทดลอง เช่น ดินคำดูอากาศ ดินพื้นบ้าน ดินพลอสเลน เคลือบสีไฟสูง สีสำหรับทำเซรามิก โปแตสเซียมโซป ปูนปลาสเตอร์ ฯลฯ เป็นเงิน 45,000 บาท
- 7.4 วัสดุเชื้อเพลิงLPGที่ใช้ในการทดลอง เป็นเงิน 2,400 บาท
- 7.5 วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เป็นเงิน 6,000 บาท

8. ค่าครุภัณฑ์.....บาท

9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)

- 9.1 จำนวน.....คน
- 9.2 จำนวน.....บาท

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ.....28,560.....บาท /

- 10.1 ค่าสาธารณูปโภคมหาวิทยาลัย จำนวน 28,560 บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR

- 11.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรกฤษณ์ อ้นยะลา
- 11.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สกลวรรณ ทานจิตสุวรรณ์
- 11.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ อยู่มน
- 11.4 นายไชยวัฒน์ อุดมธาดา

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 12.1 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและอัตรา การจ่ายเงินทุนอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.2558
- 12.2 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง แนวปฏิบัติการเบิกจ่ายงบประมาณ : หมวดค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ และรวมถึงรายจ่ายที่กำหนดให้เบิกจ่ายจากหมวดอื่นใดในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย และ วัสดุ ประกาศ ณ วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2559
- 12.3 ร้าน รัตนภัณฑ์ ลำปาง
- 12.4 บริษัท คอมพาวด์เคลย์ จำกัด สาขาลำปาง
- 12.5 ร้าน ปุ๊กอ๊ปปี้ ลำปาง
- 12.6 ร้าน ก๊อปปี้ 2000 ลำปาง
- 12.7 ร้านสยามก๊อปปี้ ลำปาง

กนกภัฏฐา รอสวัสดิ์

- 12.8 ร้าน ลำปางอิสระวัสดุก่อสร้าง
- 12.9 ร้าน ตะวันพลาสติก
- 12.10 ร้านไทยทอยส์ พีเพิล เอเอ สาขาลำปาง
- 12.11 ร้านพิมพ์สวดย่านไวนิล ลำปาง
- 12.12 บริษัท ยูเนียนชาชน เชียงใหม่
- 12.13 บริษัท สยามแม็คโครจำกัด (มหาชน) สาขาลำปาง
- 12.14 บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด สาขาลำปาง
- 12.15 บริษัท เซรามิกส์ เคมีคอล รีแพคทอรี่ จำกัด สาขาลำปาง
- 12.16 โคมโปร สาขาลำปาง
- 12.17 บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดลำปาง
- 12.18 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิริปัญญา เทรดดิ้ง
- 12.19 เซ็นทรัลพลาซา ลำปาง
- 12.20 โรงแรมเอเชีย ลำปาง
- 12.21 โรงแรมลำปางเวียงทอง
- 12.22 หอศิลป์ลำปาง
- 12.23 หอศิลป์กรุงเทพ
- 12.24 สมาคมเครื่องปั้นดินเผาลำปาง
- 12.25 ศูนย์พัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
- 12.26 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง ประกาศ แนวปฏิบัติการเบิกจ่ายงบดำเนินการหมวด
ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ และรวมถึงรายจ่ายที่กำหนด

๑๑๖

กนกนภฏา รวมนมตรี

(นางสาวกนกนภฏา รวมนมตรี)

2 ตุลาคม 2560