

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ การสร้างมูลค่าเพิ่มด้วยการสร้างอัตลักษณ์ผ่านการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ของผู้ประกอบการเชรามิกขนาดย่อม เพื่อสร้างรายได้เปรียบทางการแข่งขันในจังหวัดลำปาง /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขาวิชาเทคโนโลยีเชรามิกส์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ ลำปาง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย 593,800 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง 16 ตุลาคม 2561 เป็นเงิน 593,800 บาท
4. หมวดค่าตอบแทน 59,380 บาท

4.1 ประเภทนักวิจัยและคุณสมบัตินักวิจัย

ประเภท นักวิจัย	ชื่อ - สกุล	วุฒิ การศึกษา สูงสุด	สาขาวิชาที่ สำเร็จ การศึกษา	สถาบันที่สำเร็จ การศึกษา	ประสบการณ์ ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นางสาวกนกกาญญา รวมไมตรี	ศ.ม.	เครื่องเคลือบ ดินเผา	มหาวิทยาลัยศิลปากร	7
ผู้ร่วมวิจัย	อนุรักษ์ อาทิตย์กวิน	กจ.ด	การจัดการ ธุรกิจ	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สวนดุสิต	14
ผู้ร่วมวิจัย	วินัย ต๊ะแสง	คม.	เทคโนโลยี อุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยราชภัฏ ลำปาง	10
ผู้ร่วมวิจัย	ธิติมา คุณยศยิ่ง	กศม.	อุตสาหกรรม ศึกษา	มหาวิทยาลัยนเรศวร	14
ผู้ร่วมวิจัย	นายสรวิศ มุตอินทะ	วท.ม.	เคมี อุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	7
ผู้ร่วมวิจัย	มัตติกา บุญมา	วศ.ม.	วิศวกรรม โลหการ	ม.สุรนารี	7
ผู้ร่วมวิจัย	นางสาวณิชา นภาพร จงกะสิกิจ	วท.ม.	วิทยาการ คอมพิวเตอร์	มหาวิทยาลัยนเรศวร	9
ผู้ร่วมวิจัย	ศักดิ์ชัย ศรีมากรณ์	วศ.ม.	วิศวกรรม คอมพิวเตอร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	9

จำนวนนักวิจัย 8 คน

5. หมวดค่าจ้าง - บาท

มหาวิทยาลัยราชภัฏ ลำปาง

6. หมวดค่าใช้สอย 404,000 บาท

- 6.1 ค่าจ้างนักศึกษาในการลงพื้นที่เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล จัดเตรียมข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมเพื่อวิเคราะห์ และพิมพ์เอกสาร จำนวน 4 คน คนละ 15 วัน วันละ 100 บาท เป็นเงิน 6,000 บาท
- 6.2 ค่าใช้สอยในการจ้างเหมาทำต้นแบบบรรจุภัณฑ์จำนวน 20 แบบๆ ละ 6,600 บาท เป็นเงิน 132,000 บาท
- 6.3 ค่าใช้สอยในการจ้างเหมาทำต้นแบบปูนปลาสเตอร์ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา 7 โรงงาน โรงงานละ 1 แบบ แบบละ 8,000 บาทจำนวน 7 แบบ เป็นเงิน 56,000 บาท
- 6.4 ค่าใช้สอยในการจ้างเหมาทำเคสต้นแบบสำหรับผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา 7 โรงงาน โรงงานละ 1 แบบ แบบละ 6,000 บาท จำนวน 7 แบบ เป็นเงิน 42,000 บาท
- 6.5 ค่าใช้สอยในการจ้างเหมาทำลูกพิมพ์ปูนปลาสเตอร์ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา 7 โรงงาน โรงงานละ 1 แบบ แบบละ 6,000 บาท จำนวน 7 แบบ เป็นเงิน 42,000 บาท
- 6.6 ค่าจ้างเหมาผลิตชิ้นงานขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์เพื่อศึกษาโอกาสทางการตลาด 60ชิ้นๆละ 300 บาท จำนวน 7 โรงงาน เป็นเงิน 126,000 บาท

7. ค่าวัสดุ 71,040 บาท

- 7.1 วัสดุสำนักงาน วัสดุที่ใช้ในการออกแบบ เช่น กระดาษวาดรูป สีไม้ สีโปสเตอร์ สีเมจิก พู่กัน ดินสอไม้ ยางลบ วัสดุคอมพิวเตอร์ หมึกปริ้นเตอร์ เครื่องเขียน ฯลฯ เป็นเงิน 20,000 บาท
- 7.2 วัสดุอุปกรณ์การปั้นต้นแบบ ถังพลาสติก กะละมังพลาสติก ถังพลาสติก ถังซีปล็อก วัสดุกันแบบพิมพ์ เครื่องแก้ว ฯลฯ ที่ใช้ในการวิจัย เป็นเงิน 15,040 บาท
- 7.3 วัสดุดิบปูนปลาสเตอร์ ดิน สารเคมี ฯลฯ ที่ใช้ในการวิจัย เป็นเงิน 36,000 บาท

8. ค่าครุภัณฑ์.....บาท

9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)

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

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ.....59,380.....บาท

- 10.1 ค่าสาธารณูปโภคมหาวิทยาลัย จำนวน 59,380 บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR

- 11.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรกฤษณ์ อันยะลา
- 11.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ อยู่มน
- 11.3 นายกิตติ ขุนเทา

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 12.1 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและอัตรา การจ่ายเงินทุนอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.2558
- 12.2 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง แนวปฏิบัติการเบิกจ่ายงบดำเนินงาน : หมวดค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ และรวมถึงรายจ่ายที่กำหนดให้เบิกจ่ายจากหมวดอื่นใดในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย และ วัสดุ ประกาศ ณ วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2559
- 12.3 ร้าน รัตนภัณฑ์ ลำปาง

นางสาว.....
(คณบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง)

- 12.4 บริษัท คอมพาวด์เคลย์ จำกัด สาขาลำปาง
- 12.5 ร้านถ่ายเอกสารบู๊ก๊อบบี้ ลำปาง
- 12.6 ร้าน ก๊อบบี้ 2000 ลำปาง
- 12.7 ร้านสยามก๊อบบี้ ลำปาง
- 12.8 ร้าน ลำปางอิสระวัสดุก่อสร้าง
- 12.9 ร้าน ตะวันพลาสติก
- 12.10 ร้านไทยทอยส์ พีเพิล เอเอ สาขาลำปาง
- 12.11 ร้านพิมพ์สวยบ้านไวนิล ลำปาง
- 12.12 บริษัท ยูเนี่ยนชายนี เชียงใหม่
- 12.13 บริษัท สยามแม็คโครจำกัด (มหาชน) สาขาลำปาง
- 12.14 บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด สาขาลำปาง
- 12.15 บริษัท เซรามิกส์ เคมิคอล รีฟเลทอรี่ จำกัด สาขาลำปาง
- 12.16 โสมโปร สาขาลำปาง
- 12.17 บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดลำปาง
- 12.18 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิริปัญญา เทรดดิ้ง
- 12.19 เซ็นทรัลพลาซ่า ลำปาง
- 12.20 โรงแรมเอเชีย ลำปาง
- 12.21 โรงแรมลำปางเวียงทอง
- 12.22 หอศิลป์ลำปาง
- 12.23 หอศิลป์กรุงเทพ
- 12.24 สมาคมเครื่องปั้นดินเผาลำปาง
- 12.25 ศูนย์พัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
- 12.26 ร้านไทยเทค เซนเตอร์
- 12.27 หจก.ออฟฟิตเมต ลำปาง
- 12.28 ร้าน อาร์ตรูม
- 12.29 บ.วุฒิมงคล เซอร์วิส จำกัด
- 12.30 นางวันดี ดุ้ยเต็มวงศ์
- 12.31 ร้านเพลินเบเกอร์รี่
- 12.32 หจก.ถาวรชัย ลำปาง
- 12.33 หสม.อาร์พีพีแพ็ค

นางสาวอรรณพ อรรณพ
(นางสาวอรรณพ อรรณพ)