

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

- ชื่อโครงการ การพัฒนานวัตกรรมชุมชนจากฐานทุนทรัพยากรและผลิตภัณฑ์ชุมชนส่งเสริมพื้นที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตร
วัฒนธรรมสร้างสรรค์เพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจชุมชน วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่
ตำบลลุ่มสุม อำเภอยะโยค จังหวัดกาญจนบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย1,376,250.....บาท
(หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

- วันที่กำหนดราคากลาง8 มีนาคม 2565.....
เป็นเงิน 1,376,250..... บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

- หมวดค่าตอบแทน ...324,000.. บาท (สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- 1. ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัยระดับปริญญาตรี (3 โครงการย่อย x 1 คนต่อโครงการ x 15,000 บาท x 6 เดือน = 270,000 บาท)	270,000
- 2. ค่าตอบแทนวิทยากรบุคลากรของรัฐ (3 โครงการย่อย x 1 คนต่อโครงการ x 600 บาท x 6 ชั่วโมง x 5 วัน = 54,000 บาท)	54,000

4.1 ประเภทนักวิจัยปรีชา.....

4.2 คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ในการ การทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ นายศรัณยู สว่างเมฆ	สธ.ม.	นวัตกรรมอาคาร	8
ผู้ร่วมวิจัย ผศ.ดร.ชานนท์ ต้นประวัติ	สธด.	สหวิทยาการการวิจัย เพื่อการออกแบบ	10

4.3 จำนวนนักวิจัย2..... คน

- หมวดค่าจ้าง บาท

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
-	
-	

- หมวดค่าใช้สอย956,500.....บาท (เก้าแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- 1.จ้างเหมารถ รับจ้าง (1 คัน x 4วัน x 875บาทx3 ครั้ง=10,500บาท)	10,500
- 2. ค่าที่พัก(5คนx3คืนx800บาทx3 ครั้ง=36,000บาท)	36,000
- 3. จ้างเหมาการพัฒนาต้นแบบ 150,000 บาท รายละเอียดดังนี้	150,000
- พัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ (10 ต้นแบบ x 7,500 บาท = 75,000 บาท)	
- พัฒนาผังต้นแบบทางสถาปัตยกรรม (5 ต้นแบบ x 15,000 บาท = 75,000 บาท)	

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- 4. จ้างทดสอบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ จำนวน 10 แบบ (10 แบบ × 1,000 บาท=10,000บาท)	10,000
- 5. จ้างเหมาเขียนแบบสองมิติต้นแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ (10 แบบ×6,400บาท= 64,000บาท)	64,000
- 6. จ้างเหมาเขียนแบบสามมิติต้นแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ (10 แบบ×6,400บาท= 64,000บาท)	64,000
- 7. ค่าจ้างเหมาเขียนแบบสองมิติของผังกายภาพในพื้นที่ ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว ศูนย์เรียนรู้ ศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP ศูนย์จัดการขยะและวัสดุเหลือทิ้งจากการแปรรูปไม้ไผ่ เพื่อเป็นแนวทางในการก่อสร้างและปรับปรุง (5แบบ × 14,000บาท= 70,000บาท)	70,000
- 8. ค่าจ้างเหมาเขียนแบบสามมิติของผังกายภาพในพื้นที่ ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว ศูนย์เรียนรู้ ศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP ศูนย์จัดการขยะและวัสดุเหลือทิ้งจากการแปรรูปไม้ไผ่ เพื่อเป็นแนวทางในการก่อสร้างและปรับปรุง (5แบบ × 14,000บาท= 70,000บาท)	70,000
- 9. จ้างเหมาขึ้นต้นแบบรายละเอียด details. ส่วนประกอบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ (10 แบบ × 5,000 บาท=50,000บาท)	50,000
- 10. จ้างเหมาขึ้นต้นแบบรายละเอียด details. ทางสถาปัตยกรรม (5 แบบ × 10,000 บาท=50,000บาท)	50,000
- 11. จ้างเหมาพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และรูปแบบทางสถาปัตยกรรม 200,000 บาท รายละเอียดดังนี้	200,000
- พัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ (5 แบบ × 12,000 บาท = 60,000 บาท)	
- พัฒนารูปแบบบรรจุภัณฑ์ (5 แบบ × 12,000 บาท = 60,000 บาท)	
- พัฒนารูปแบบทางสถาปัตยกรรม (5 แบบ × 16,000 บาท = 80,000 บาท)	
- 12. ค่าจ้างเหมาทำโมเดลต้นแบบเสมือนจริง 182,000 บาท รายละเอียดดังนี้	182,000
- ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (5 แบบ × 10,000 บาท = 50,000 บาท)	
- ต้นแบบบรรจุภัณฑ์ (5 แบบ × 10,000 บาท = 50,000 บาท)	
- ต้นแบบทางสถาปัตยกรรม (5 แบบ × 16,400 บาท = 82,000 บาท)	

7. หมวดค่าวัสดุ95,750.....บาท (เก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
ค่าวัสดุในการออกแบบ (62,000 บาท)	
- 1.กระดาษ COPICPAPER MAKER PAD A 3 (10 แพ็ค × 530 บาท = 5,300 บาท)	5,300
- 2.กระดาษสีน้ำอาร์เซ่ (5 แพ็ค × 1,285 บาท = 6,425 บาท)	6,425
- 3.กาพ่นสี K-3A (5 อัน × 450 บาท = 2,250 บาท)	2,250
- 4.ที่ยิงบอร์ด PAPID R23 (2 อัน × 1,150 บาท = 2,300 บาท)	2,300
- 5.สีไม้การังดาซ SUPERCOLCOR 80 สี (1 กล่อง × 8,990 บาท = 8,990บาท)	8,990
- 6.สีชอล์ค PERWENT ชุด 36 สี (2กล่อง × 1,290 บาท = 2,580 บาท)	2,580

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
 ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- 7.สี COPIC VARIOUS (40 แท่ง x 175 บาท = 7,000 บาท)	7,000
- 8.วินเซอร์วานิช 400 มล.(10 กระป๋อง x 540 บาท = 5,400 บาท)	5,400
- 9.ฟูกันมัดลวด NO.10,8,6,4 (8อันx 350 บาท=2,800 บาท)	2,800
- 10.ไม้บัลซาร์ หนา 0.1,03,0.5 มม.(30แผ่นx 411 บาท=12,330 บาท)	12,330
- 11.เทปโฟม 2 หน้า (12 ม้วนx 55 บาท = 660 บาท)	660
- 12. ใบมีดคัตเตอร์ (15 ห่อ x 169 บาท = 2,535 บาท)	2,535
- 13.ปากกามาร์คเกอร์ 2 หัว (10 กล่อง x 318 บาท =3,180 บาท)	3,180
- 14.ปูนปลาสเตอร์ (5 ถุง x 50 บาท = 250 บาท)	250
ค่าวัสดุสำนักงาน (33,750 บาท)	
- 1.กระดาษHIJET PHOTO 270GSM (6ห่อx 305 บาทx3โครงการ=5,490บาท)	5,490
- 2.กระดาษขาว 2 นิ้ว (20ม้วนx 45 บาท x3โครงการ=2,700 บาท)	2,700
- 3.คลิปหนีบดำ 50 มม.(40กล่องx 50 บาทx3โครงการ=6,000 บาท)	6,000
- 4.กาวลาเท็ก TOA 32 ออนซ์ (10กระปุกx 92 บาทx3โครงการ=2,760บาท)	2,760
- 5.กรรไกร 17 นิ้ว (10 อัน x 60 บาทx3โครงการ= 1,800 บาท)	1,800
- 6.วัสดุรูปเล่มงานวิจัย (3 โครงการ x 5,000 บาท=15,000บาท)	15,000

8. ค่าครุภัณฑ์ บาท

9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)

9.1 จำนวน คน

9.2 จำนวน บาท

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค) บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย

TOR - คณะกรรมการดำเนินงานสนับสนุนการทำวิจัยในระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

1. นายศรัณยู สว่างเมฆ

2. ผศ.ดร.ชานนท์ ต้นประวัตติ

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547

- ตามระเบียบกระทรวงการคลัง

- ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัยสำหรับโครงการวิจัยที่มีวงเงินงบประมาณเกิน 100,000บาท