

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่ Co-Working Space พร้อมครุภัณฑ์ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตำบลสงเปลือย อำเภอพนม จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000 บาท (หกแสนบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) หมดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (A) หมดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (B) และหมดงานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 600,074.79 บาท (หกแสนเจ็ดสิบลี้นบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)
6. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 6.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4ก) จำนวน 2 แผ่น
  - 6.2 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4ข) จำนวน 1 แผ่น
  - 6.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5ก) จำนวน 1 แผ่น
  - 6.4 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ (แบบ ปร.5ข) จำนวน 1 แผ่น
  - 6.5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

7.1 นางสาวนิตินทร พัฒนชัย	ประธานกรรมการ
7.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวรรณวัฒน์ เทียนยุทธกุล	กรรมการ
7.3 นายปัญญา เถาว์ชาลี	กรรมการ
7.4 นายชาติ ภูตินทราย	กรรมการ
7.5 นายภาณุวัฒน์ ถวิลการ	กรรมการและเลขานุการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงพื้นที่ Co-Working Space พร้อมครุภัณฑ์ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ตำบลสเปลิ้อย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ต.สเปลิ้อย อ.นามน จ.กาฬสินธุ์

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

3

หน้า


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

28

เดือน มีนาคม

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้าง	449,074.79	
2	ค่าครุภัณฑ์	151,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	600,074.79	
	ราคากลาง	600,074.79	
	หกแสนเจ็ดสิบสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์		

(นางสาวนคินทร์ พัฒนชัย)

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวรรณวัฒน์ เทียนยุทธกุล)

กรรมการ



(นายชาติ ภูตินทราย)

กรรมการ

(นายปัญญา เถาว์ชาลี)

กรรมการ



(นายภาณุวัฒน์ ถวิลการ)

กรรมการและเลขานุการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงพื้นที่ Co-Working Space พร้อมครุภัณฑ์ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ตำบลสกลเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ต.สกลเปลือย อ.นามน จ.กาฬสินธุ์

แบบเลขที่ -

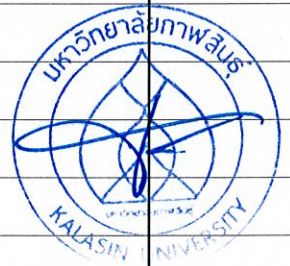
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

แบบ ปร.4ก ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (A)	147,353.36	1.3091	192,900.28	
2	หมวดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (B)	195,687.50	1.3091	256,174.51	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				449,074.79	



(นางสาวนคินทร์ พัฒนชัย)

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวรรณวัฒน์ เทียนยุทธกุล)

กรรมการ

(นายปัญญา เถาว์ชาลี)

กรรมการ

(นายชาติ ภูตินทราย)

กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ถวิลการ)

กรรมการและเลขานุการ





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่ Co-Working Space พร้อมครุภัณฑ์ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ต.สงเปลือย อ.นามน จ.กาฬสินธุ์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

28

เดือน

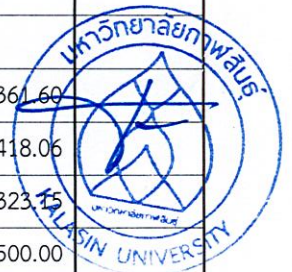
มีนาคม

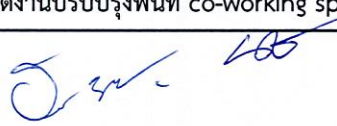

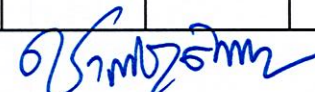
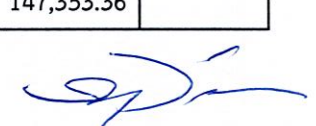
พ.ศ.

2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (A)								
1.1	งานรื้อผนังเดิม ฉาบแต่ง ทาสี	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
1.2	งานซ่อมแซมฝ้าเพดานที่ชำรุดเสียหาย	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
1.3	งานทาสีฝ้าเพดาน	156.00	ตร.ม.	40.00	6,240.00	30.00	4,680.00	10,920.00	
1.4	งานเจาะผนังพร้อมติดตั้งหน้าต่าง น1	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	รวมค่าแรง
1.5	งานติดตั้งหลังคาคลุมกันสาดเดิม								
1.6	- หลังคาและผนังเมทัลชีทเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	82.38	ตร.ม.	250.00	20,595.00	70.00	5,766.60	26,361.60	
	- เหล็ก C75x45x15x2.3 มม.@1.25 ม.	23.23	ท่อน	679.00	15,773.17	243.00	5,644.89	21,418.06	
	- เหล็ก C100x50x20x2.3 มม.	5.85	ท่อน	544.00	3,182.40	195.00	1,140.75	4,323.15	
	- แผ่นเพทท+ทุกเหล็ก	25.00	ชุด	120.00	3,000.00	20.00	500.00	3,500.00	
	- งานติดตั้ง Flashing หลังคาเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	50.30	ม.	220.00	11,066.00	50.00	2,515.00	13,581.00	
	- สีกันสนิม 1 เทียวและสีน้ำมัน 2 เทียว	67.89	ตร.ม.	58.00	3,937.62	37.00	2,511.93	6,449.55	
1.7	งานย้าย Condensing Unit เครื่องปรับอากาศ	8.00	เครื่อง	2,100.00	16,800.00	-	-	16,800.00	รวมค่าแรง
	รวมหมวดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (A)							147,353.36	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่ Co-Working Space พร้อมครุภัณฑ์ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ต.สงเปลือย อ.นามน จ.กาฬสินธุ์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

28

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	หมวดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (B)								
1.1	ผนังไม้อัดซีเมนต์ หนา 10mm 2 ด้าน ฉาบเรียบ,ทาสี พร้อมโครงคร่าวเหล็ก	37.50	ตร.ม.	595.00	22,312.50	130.00	4,875.00	27,187.50	
1.2	งานติดตั้งประตู ป1	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00	รวมค่าแรง
1.3	งานติดตั้งประตู ป2	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	-	-	13,000.00	รวมค่าแรง
1.4	งานติดตั้งหน้าต่าง น1	7.00	ชุด	19,000.00	133,000.00	-	-	133,000.00	รวมค่าแรง
	รวมหมวดงานปรับปรุงพื้นที่ co-working space (B)							195,687.50	





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่ Co-Working Space พร้อมครุภัณฑ์ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ต.สงเปลือย อ.นามน จ.กาฬสินธุ์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

28

เดือน

มีนาคม

พ.ศ.

2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	หมวดงานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ								
1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า 18,000 btu	2.00	เครื่อง	25,420.56	50,841.12	-	-	50,841.12	รวมค่าติดตั้ง
1.2	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า 24,000 btu	3.00	เครื่อง	30,093.46	90,280.38	-	-	90,280.38	รวมค่าติดตั้ง
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ							141,121.50	







