

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารปฏิบัติการและโรงงานต้นแบบทางอุตสาหกรรมการเกษตร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๓.๑ งานปรับปรุงชั้นล่าง
 - ๓.๒ งานปรับปรุงชั้นสอง
 - ๓.๓ งานปรับปรุงชั้นดาดฟ้า
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๗ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ รองศาสตราจารย์วีระเวทย์ อุทโท	ประธานคณะกรรมการ
๖.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนกร ทวีวุฒิ	กรรมการ
๖.๓ นายชวลิต ศิริบุรณ	กรรมการ
๖.๔ นายสุคม จันสุตะ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ : ปรับปรุงอาคารปฏิบัติการ และโรงงานต้นแบบทางอุตสาหกรรมเกษตร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี


แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

16 ธันวาคม 2567


หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	1,508,139.98	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,508,139.98	
	ราคากลาง	1,500,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านบาทถ้วน)		

(.....)


(รองศาสตราจารย์วีรเวทย์ อุทโท)

ประธานกรรมการ

(.....)


(นายชวลิต ศิริบูรณ์)

กรรมการ

(.....)


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนภร ทวีวุฒิ)

กรรมการ

(.....)


(นายสุคม จันสุตะ)

กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงอาคารปฏิบัติการ และโรงงานต้นแบบทางอุตสาหกรรมเกษตร

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

16 ธันวาคม 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	งานปรับปรุงชั้นล่าง	675,396.80			
2	งานปรับปรุงชั้นสอง	56,914.60			
3	งานปรับปรุงชั้นดาดฟ้า	421,964.00			
	รวมเป็นเงิน	1,154,275.40	1.3066	1,508,139.98	
	ค่า FACTOR F 1.3066				
	(วงเงิน ตามตาราง FACTOR F)				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			1,508,139.98	

(.....)

(รองศาสตราจารย์วีระเวทย์ อูทโซ)

ประธานกรรมการ

(.....)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนกร ทวีวุฒิ)

กรรมการ

(.....)

(นายชวลิต ศิริบูรณ์)

กรรมการ

(.....)

(นายสุคม จันทร์ตะ)

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาโครงการ : ปรับปรุงอาคารปฏิบัติการ และโรงงานต้นแบบทางอุตสาหกรรมเกษตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	งานปรับปรุงชั้นล่าง								
1	งานสี/แผ่นปูพื้นเดิม/พร้อมขนทึบนอกอาคาร	ตร.ม.	270.00	-	-	25.00	6,750.00	6,750.00	ขนทึบนอกอาคาร
2	งานสี/ตัดต้นไม้ บริเวณพื้นที่ข้างบันไดชั้นล่าง	งาน	1.00	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
3	งานเดินชุด/ถมกลับ	ถม.ม.	10.00	-	-	99.00	990.00	990.00	
4	งานวางท่อ คสล. Ø 0.30 ม./คอนกรีตรองท่อ.	เมตร	50.00	400.00	20,000.00	120.00	6,000.00	26,000.00	
5	ก่อสร้างบ่อพัก คสล. M1 (0.70x0.70)/พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก ตามแบบ	บ่อ	8.00	3,500.00	28,000.00	500.00	4,000.00	32,000.00	
6	งานติดตั้งประตูเหล็กเลื่อน ป8 (กันนกขนาด 4.00*3.20 ม.)	ชุด	2.00	30,000.00	60,000.00	1,500.00	3,000.00	63,000.00	
7	งานเทพื้น F1 คสล.หนา 10 ซม. พร้อมทำผิวทรายตั้ง(ลงดีเทล)	ตร.ม.	199.00	800.00	159,200.00	250.00	49,750.00	208,950.00	
8	งานพื้น F2 Epoxy/Pu (สีเขียวขณะก่อสร้าง)								
	- จัด ทำความสะอาดพื้นผิว ลงสีรองพื้น(Primer)	ตร.ม.	554.00	-	-	25.00	13,850.00	13,850.00	
	- งานพื้น Epoxy หนา 3 มม.	ตร.ม.	554.00	550.00	304,700.00	-	-	304,700.00	
9	งานสี/ขัดปูนสีที่ห้องสีคสล.ชั้น1 เดิม	ตร.ม.	153.00	-	-	25.00	3,825.00	3,825.00	
10	งานฉาบปูนห้องสีฯ ขัดผิวเรียบตกแต่งทาสีน้ำพลาสติก(ขาว)	ตร.ม.	153.00	55.60	8,506.80	25.00	3,825.00	12,331.80	
11	อื่นๆ								
	รวมเงินงานปรับปรุงชั้นล่าง				580,406.80		94,990.00	675,396.80	
	งานปรับปรุงชั้นสอง								
1	งานสี/ขัดปูนสีที่ห้องสีคสล.ชั้น2 เดิม	ตร.ม.	266.00	-	-	25.00	6,650.00	6,650.00	
2	งานฉาบปูนห้องสีฯ ขัดผิวเรียบตกแต่งทาสีน้ำพลาสติก(ขาว)	ตร.ม.	266.00	55.60	14,789.60	25.00	6,650.00	21,439.60	
3	เทคอนกรีต ปรับสโลป	ตร.ม.	15.00	100.00	1,500.00	30.00	450.00	1,950.00	
4	สีวัสดุ(ทับกรวด+ทราย) 2 จุด	ตร.ม.	175.00	-	-	25.00	4,375.00	4,375.00	ขนทึบตามบริเวณลิ้น
5	งานทาสีเหล็กตู้กรง/ราวกันตกบันได(สีรม)	งาน	1.00	20,000.00	20,000.00	2,500.00	2,500.00	22,500.00	
6	อื่นๆ								
	รวมเงินงานปรับปรุงชั้นสอง				36,289.60		20,625.00	56,914.60	
	งานปรับปรุงชั้นลาดฟ้า								

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ติดตั้งแผ่นหลังคาโปร่งแสง /ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต (ถ.ท2)	ตร.ม.	180.00	432.00	77,760.00	70.00	12,600.00	90,360.00	ทำงานในที่สูง
2	งานติดตั้ง ตาข่ายกันนก	ม.	25.00	100.00	2,500.00	50.00	1,250.00	3,750.00	
3	เสริมแบบเหล็กตัว C (ท2)	กก.	8.00	25.00	200.00	12.00	96.00	296.00	
4	งานรื้อถอน แผ่นคอนกรีตหลังคา (ข) (โซ่ถาดเตป)	ตร.ม.	220.00	-	-	25.00	5,500.00	5,500.00	ขมที่จนอมทาวีทชยัส
5	งานรื้อถอนวัสดุกันซึมเดิม ทำความสะอาด พื้นที่ตัดฝ้าทั้งหมด ข-ค-ง-จ-ฉ	ตร.ม.	482.00	-	-	50.00	24,100.00	24,100.00	
6	ทำระบบกันซึม พื้น ข-ค-ง	ตร.ม.	482.00	355.00	171,110.00	80.00	38,560.00	209,670.00	
7	งานทาสี	ตร.ม.	30.00	40.00	1,200.00	40.00	1,200.00	2,400.00	
8	งานทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	40.00	40.00	1,600.00	40.00	1,600.00	3,200.00	
9	งานติดตั้งฝ้าโครงโลหะเกษตร ตามแบบ	ชุด	1.00	8,000.00	8,000.00	1,000.00	1,000.00	9,000.00	ทำงานในที่สูง
10	งานติดตั้งฝ้าตัวอักษรภาษาไทย ตามแบบ	ตัว	44.00	687.00	30,228.00	90.00	3,960.00	34,188.00	ทำงานในที่สูง
11	งานติดตั้งฝ้าตัวอักษรภาษาอังกฤษ ตามแบบ	ตัว	40.00	585.00	23,400.00	90.00	3,600.00	27,000.00	ทำงานในที่สูง
12	อื่นๆ(นั่งร้าน)	เมตร	1.00	-	-	12,500.00	12,500.00	12,500.00	
	รวมเงินงานปรับปรุงขนาดฝ้า				315,998.00		105,966.00	421,964.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				932,694.40		221,581.00	1,154,275.40	

