

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเลเซอร์อาคาร EN 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานพัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000.00 บาท
- 3 ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยมีการก่อสร้างออกเป็น 5 ส่วน ได้แก่
 - 1 หมวด ก. งานรื้อย้ายของเดิม
 - 2 หมวด ข. งานปรับปรุงกันห้องผนัง
 - 3 หมวด ค. งานระบบไฟฟ้า
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 กค. 2569 เป็นเงิน 499,869.00 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.1 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร.1ก จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 ผศ.สุรเจษฎ์ ก้อนจันทร์ ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพรเทพ สุรมาตย์ กรรมการ
 - 6.3 นางสาวจรรยาพร แสนทวีสุข กรรมการ
 - 6.4 นายศักดิ์ดา กองสมบัติ กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเลเซอร์อาคาร EN 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	หมวด ก. งานรื้อย้ายของเดิม	5,900.00	1.3091	7,723.69	
2	หมวด ข. งานปรับปรุงกันห้องผนัง	193,260.00	1.3091	252,996.67	
3	หมวด ค. งานระบบไฟฟ้า	182,682.00	1.3091	239,149.01	
	รวมเป็นเงิน	381,842.00			
	ค่า FACTOR F 1.3091				
	(วงเงิน ตามตาราง FACTOR F)				
	<u>เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F</u>				
	เงินจ้างล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			499,869.36	

(.....)
 ผศ.สุรเชษฐ์ ก้อนจันทร์
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นางสาวจรรยา แสนทวีสุข
 กรรมการ

(.....)
 นายพรเทพ สุรมาศย์
 กรรมการ

(.....)
 นายศักดิ์ดา กองสมบัติ
 กรรมการ

งานหรือกลุ่มงาน งานโครงสร้าง,ระบบระบายน้ำ

โครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเลเซอร์อาคาร EN 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	หมวด ก. งานรื้อย้ายของเดิม								
1	งานรื้ออุปกรณ์ต่างของเดิมตามแนวเสาเดิมและติดตั้งใหม่เพื่อเตรียมงานติดตั้งผนังใหม่ และงานเดินท่อแรงดันสูง (ppr) พร้อมอุปกรณ์สำหรับต่อเชื่อมท่อลมเดิมเดินเข้าในห้องกันใหม่ระยะตามความเหมาะสมจะระบุเวลาติดตั้งจริง	งาน	1.00		3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
2	งานรื้อพัฒมติดตั้งบริเวณผนังเดิม 3 ชุด พร้อมติดตั้งใหม่ตามความเหมาะสมจะระบุเวลาติดตั้งจริง	จุด	3.00	550.00	1,650.00	250.00	750.00	2,400.00	
3	อื่นๆ								
	รวม				4,650.00		1,250.00	5,900.00	
	หมวด ข. งานปรับปรุงกันห้องผนัง								
1	ประตูกระจกบานเลื่อนกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.00x2.00 ม.	ชุด	3.00	13,000.00	39,000.00	3,900.00	11,700.00	50,700.00	
2	ผนัง ผ.	ตร.ม.	63.20	1,800.00	113,760.00		-	113,760.00	รวมค่าแรง
3	ฝ้าทีบาร์ชนิดแขวนหนา 8 มม.	ตร.ม.	90.00	240.00	21,600.00	80.00	7,200.00	28,800.00	
4	อื่นๆ								
	รวมทั้งสิ้น				174,360.00		18,900.00	193,260.00	
	หมวด ค. งานระบบไฟฟ้า								
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนติดตั้งใหม่ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU Inverter	ชุด	3.00	38,224.00	114,672.00		-	114,672.00	รวมค่าติดตั้ง
	ผลิตภัณฑ์ของ Mitsubishi/Carrier/Daikin /หรือเทียบเท่า								
2	โคมฝังฝ้าตะแกรงอลูมิเนียม 120x30 cm หลอด LED T8 2x18W	ชุด	10.00	1,250.00	12,500.00	350.00	3,500.00	16,000.00	
3	พัดลมระบายอากาศ 12 นิ้ว ผลิตภัณฑ์ของ MITSUBISHI/HATARI/PANASONIC หรือเทียบเท่า	ชุด	3.00	1,550.00	4,650.00	250.00	750.00	5,400.00	
4	สาย THW 2x1.5 sq.mm ร้อยท่อ uPVC ขาว 20 mm.พร้อมอุปกรณ์	งาน	1.00	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
5	ชุดสวิทช์ 1 ทาง 10A ผลิตภัณฑ์ Panasonic Bticino หรือเทียบเท่า	จุด	3.00	220.00	660.00	150.00	450.00	1,110.00	
6	ตู้โหลดเส้นเคอร์ 10 ช่อง เมน 63A พร้อมลูกย่อย 3P32A 3ตัว IP20A 2ตัว IP16A 1ตัว	ชุด	1.00	20,000.00	20,000.00	6,000.00	6,000.00	26,000.00	
	ผลิตภัณฑ์ Schneider ABB หรือเทียบเท่า								
7	อื่นๆ								
	รวมทั้งสิ้น				167,482.00		15,200.00	182,682.00	
	รวมทั้งสิ้น				346,492.00		35,350.00	381,842.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเลเซอร์อาคาร EN 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) และ ปร.3 (ถ้ามี) ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน		
	หมวด ก. งานรื้อย้ายของเดิม	7,723.69	
	หมวด ข. งานปรับปรุงกันห้องผนัง	252,996.67	
	หมวด ค. งานระบบไฟฟ้า	239,149.01	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	499,869.36	
	ราคากลาง	499,869.00	
	ราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)		

()

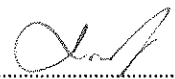
ศศ.สุรเชษฐ์ ก้อนจันทร์
ประธานกรรมการ

()

นายพรเทพ สุรมาศย์
กรรมการ

()

นางสาวรวยพร แสนทวีสุข
กรรมการ

()

นายศักดิ์ดา กองสมบัติ
กรรมการ