

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

ประเภทงาน งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารวิศวกรรมการทาง

สถานที่ก่อสร้าง สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน นครราชสีมา

เจ้าของงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน นครราชสีมา

แบบเลขที่ จำนวน 23 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 8 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดงานเตรียมการเบื้องต้น	4,834.00	1.2726	6,151.75	
2	หมวดงานโครงสร้าง	17,469.00	1.2726	22,231.05	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม	141,042.40	1.2726	179,490.56	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	8,506.00	1.2726	10,824.74	
5	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	47,008.00	1.2726	59,822.38	
สรุป	รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น			278,520.47	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			278,000.00	
ตัวอักษร สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน					

ขนาดหรือเนื้อที่ของอาคาร

31.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

8,967.74 บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (ดร.รัฐพล สมนา)
 วันที่ 26 สิงหาคม 2557

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายประมวล โสมละคร)
 วันที่ 26 สิงหาคม 2557

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจิรศักดิ์ สุธรรมวัน)
 วันที่ 26 สิงหาคม 2557

ประมาณราคาอาคารค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องเรียนอาคารวิศวกรรมกรรมทาง

สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิศวกรรมกรรมทาง สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ศูนย์กลาง มทร.ธัญบุรี

แบบและที่ /2557

แบบ บร.4 หน้าที่ 1 / 8
รายการที่

ผู้ออกแบบและรายการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2557

ประมาณการ โดยนายจรัสศักดิ์ สุพรรณวัน

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วยต่อ
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
A หมวดงานเตรียมการเบื้องต้น								
1 งานซื้อวัสดุสิ้น								
1.1	8.00	ตร.ม.	-	-	38.00	304.00	304.00	
พร้อมขนทั้ง (ตำแหน่งระบายอากาศ)								
1.2	41.00	ตร.ม.	-	-	35.00	1,435.00	1,435.00	
พร้อมขนทั้ง (ตำแหน่งระบายอากาศ)								
1.3	23.00	ตร.ม.	-	-	25.00	575.00	575.00	
พร้อมขนทั้ง (ตำแหน่งระบายอากาศ)								
1.4	4.00	ชุด	-	-	25.00	100.00	100.00	
จัดเก็บเครื่องมือวัดสำหรับติดตั้ง								
1.5	12.00	ชุด	-	-	100.00	1,200.00	1,200.00	
โต๊ะกระดาษ)								
1.6	5.00	ม.	-	-	220.00	1,100.00	1,100.00	
งานซื้อท่อเสาคาร์บอนพร้อมขนขยัยยทั้ง								
1.7	2.00	ชุด	-	-	60.00	120.00	120.00	
พร้อมขนทั้ง (ตำแหน่งระบายอากาศ)								
รวมหมวด A หมวดเตรียมการเบื้องต้น							4,834.00	

ประมาณราคาอาคารก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องน้อาคารวิศวกรรมการทรง

สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิศวกรรมการทรง สาขาวิศวกรรมโยธา ศูนย์กลาง มทร.ธัญบุรี

แบบเลขที่ /2557

รายการที่

แบบ BR.4 หน้าที่ 2 / 8

ผู้ออกแบบแปลนและรายการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2557

ประมาณการ โดยนายจรศักดิ์ สุพรรณวัน

ลำดับที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
B หมวดงานโครงสร้าง									
1 งานคอนกรีตและเหล็กเสริม									
1.1	คอนกรีตกำลัง 240 กก./ตร.ซม.ทรงกระบอก	3.50	ถ.บ.ม	2,550.00	8,925.00	306.00	1,071.00	9,996.00	
1.2	เหล็กเสริมคอนกรีต WireMesh Dia.4 มม.	35.00	ท.บ.ม.	41.00	1,435.00	5.00	175.00	1,610.00	
	@ 0.15x0.15 ม.#								
1.3	ทรายขี้เืองบปฐิระดับ	13.00	ถ.บ.ม	360.00	4,680.00	91.00	1,183.00	5,863.00	
รวมหมวด B งานโครงสร้าง									
							17,469.00		