

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงป้ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง

ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี


แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง	999,720.45	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	999,720.45	
	ราคากลาง	999,000.00	
	ราคากลาง (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

คำนวณราคากลางโดย




(นายปานมาส เรืองทิพย์)

ประธานกำหนดราคากลาง



(นางสาวศิริวรรณ โรโร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



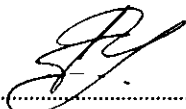
(นางสาวปณิธาน ทันจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



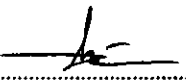
(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



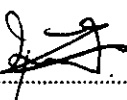
(นายพงษ์พันธ์ จีบุฉิมเชาว์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายसानต์ ขอนพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจตุณชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงป้ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง

ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี


แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2558

หน่วย : บาท

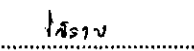
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงป้าย	785,573.20	1.2726	999,720.45	
รวมค่าก่อสร้าง				999,720.45	

คำนวณราคากลางโดย



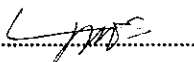
(นางสาวศิริวรรณ โรโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง




(นางสาวปณิธาน ทันจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



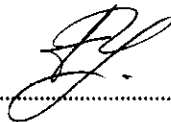
(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



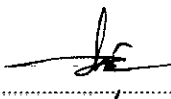
(นายปานumas เรืองทิพย์)

ประธานกำหนดราคากลาง



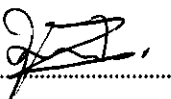
(นายพงษ์พันธ์ จีบัวฒิไชว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสายันต์ ขอนทุตซา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวุฒิชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงรั้วมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	คินชุด	94.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	9,306.00	9,306.00	
	คิณณ	422.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	41,778.00	41,778.00	
	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 4.00 ม.	71.00	ต้น	320.00	22,720.00	128.00	9,088.00	31,808.00	
	ทรายบดขาว	3.00	ลบ.ม.	310.00	930.00	99.00	297.00	1,227.00	
	คอนกรีตหยาบ 180 ksc ทรงกระบอก	3.00	ลบ.ม.	1,920.00	5,760.00	306.00	918.00	6,678.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงกระบอก	57.00	ลบ.ม.	1,975.00	112,575.00	306.00	17,442.00	130,017.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB6 SR24	555.00	กก.	16.84	9,346.20	3.40	1,887.00	11,233.20	
	RB9 SR24	76.00	กก.	16.20	1,231.20	3.40	258.40	1,489.60	
	DB12 SD40	-	กก.	15.68	-	3.40	-	-	
	DB16 SD40	4,604.00	กก.	15.46	71,177.84	3.40	15,653.60	86,831.44	
	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	149.00	กก.	32.71	4,873.79	-	-	4,873.79	
	พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 300 กก./ตร.ม.	90.65	ตร.ม.	250.00	22,662.50	25.00	2,266.25	24,928.75	
	Wire mesh 6 มม. @ 0.20 ม. #	90.65	ตร.ม.	91.00	8,249.15	5.00	453.25	8,702.40	
	แผ่นพลาสติกปูทับซึมอย่างหนา	90.65	ตร.ม.	30.00	2,719.50	-	-	2,719.50	
	น้ำยากันซึม (ใช้ 1.6 กก. / คอนกรีต 1 ลบ.ม.)	88.00	ลิตร	30.00	2,640.00	90.00	7,920.00	10,560.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	114.00	ตร.ม.	500.00	57,000.00	133.00	15,162.00	72,162.00	
	แบบหล่อเสา (แบบกระดาษ) ๑ 0.40 x 3.00 ม.	165.00	ม.	424.00	69,960.00	-	-	69,960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/3

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงป้ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตะปู	37.00	กก.	56.07	2,074.59	-	-	2,074.59	
	ก้ออิฐมอญเต็มแผ่น	167.00	ตร.ม.	467.00	77,989.00	144.00	24,048.00	102,037.00	
	เสา - เอ็นทับหลัง เต็มแผ่น	141.00	ม.	115.00	16,215.00	40.00	5,640.00	21,855.00	
	ฉาบปูนเรียบ ผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	142.00	ตร.ม.	74.00	10,508.00	82.00	11,644.00	22,152.00	
					498,631.77		163,761.50	662,393.27	
2	ระบบไฟฟ้า								
2.1	ตู้คอนซูมเมอร์ชนิด 1 เฟส 2 สาย 63A 14ช่อง รวมเมนเบรกเกอร์และกราวด์	1.00	ชุด	5,530.00	5,530.00	500.00	500.00	6,030.00	
2.2	ชุดโคมไฟฟ้าฝังพื้นส่องขึ้น(Up Light) หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 3W ความสว่างไม่น้อยกว่า 35 lm/หลอด	22.00	ชุด	2,100.00	46,200.00	165.00	3,630.00	49,830.00	
2.3	ชุดโคมไฟฟ้า Floodlight หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า50W ความสว่างไม่น้อยกว่า 5,000 lm/หลอด	2.00	ชุด	18,200.00	36,400.00	165.00	330.00	36,730.00	
2.4	สายไฟฟ้า NYY 2แกน ขนาด 10 ตร.มม.	57.00	ม.	117.45	6,694.65	23.00	1,311.00	8,005.65	
2.5	ท่อ HDPE ขนาด มม. (1 1/4 ")	57.00	ม.	22.00	1,254.00	18.00	1,026.00	2,280.00	
2.6	สายไฟฟ้า THW ขนาด 2.5 ตร.มม. IEC 01	57.00	ม.	8.38	477.66	7.00	399.00	876.66	
2.7	สายไฟฟ้า THW ขนาด 1.5 ตร.มม. IEC 01	57.00	ม.	5.66	322.62	5.00	285.00	607.62	
2.8	ท่อ IMC ขนาด 15กม. (1/2 ")	57.00	ม.	55.00	3,135.00	25.00	1,425.00	4,560.00	
2.9	ตู้ควบคุมไฟฟ้าเปิดปิดอัตโนมัติควบคุมด้วยทามเมอร์	1.00	ตัว	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00	
2.10	ทามเมอร์ดิจิทัล แบบมี battery backup	1.00	ตัว	1,500.00	1,500.00	110.00	110.00	1,610.00	
2.11	แผงกราวด์ขนาดไม่น้อยกว่า 3/4 กกความยาวไม่น้อยกว่า 1.80 ม.	1.00	แผง	270.00	270.00	150.00	150.00	420.00	

