

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โรงเรียนสำหรับสัตว์ทดลอง ต.หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี


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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 เดือน กันยายน พ.ศ. 2558

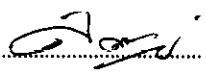
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างโรงเรียน	963,429.47	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	963,429.47	
	ราคากลาง	961,000.00	
	ราคากลาง	เก้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	


คำนวณราคากลางโดย

  
.....  
(นายภานุมาส เรืองทิพย์)

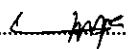
ประธานกำหนดราคากลาง

  
.....  
(นางสาวศิริวรรณ โรโห)

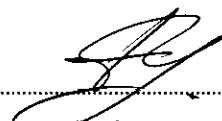
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
.....  
(นางสาวปณิธาน ทันจันติก)


กรรมการกำหนดราคากลาง

  
.....  
(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

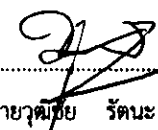
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
.....  
(นายพงษ์พันธ์ จีบัวดีเชาว์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
.....  
(นายสายันต์ ขอนทุตชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
.....  
(นายวุฒิชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โรงเรียนสำหรับสัตว์ทดลอง ต.หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 เดือน กันยายน พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

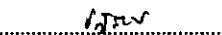
ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างโรงเรียน	757,056.00	1.2726	963,429.47	
	.....ค่า.....				
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....-%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....-%				
	<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>			<b>963,429.47</b>	

คำนวณราคากลางโดย



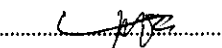
(นางสาวศิริวรรณ โรโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวปณิธาน ทันจันติก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



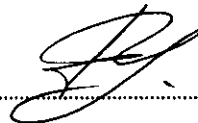
(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



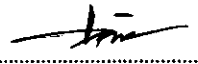
(นายภาณุมาศ เรืองทิพย์)

ประธานกำหนดราคากลาง




(นายพงษ์พันธ์ จีบัวฉิมเชาว์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสายันต์ ขอนพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวุฒิชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โรงเรียนสำหรับสัตว์ทดลอง ต.หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 28

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	หมวดโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	งานขุดดิน - ถมกลับ	72.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	7,128.00	7,128.00	
	ทรายพยายาบ	2.00	ลบ.ม.	310.00	620.00	99.00	198.00	818.00	
	คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,920.00	3,840.00	306.00	612.00	4,452.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง	43.00	ลบ.ม.	1,975.00	84,925.00	391.00	16,813.00	101,738.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB6 SR24	180.00	กก.	16.84	3,031.20	3.60	648.00	3,679.20	
	RB9 SR24	52.00	กก.	16.20	842.40	3.40	176.80	1,019.20	
	DB12 SD40	558.00	กก.	15.68	8,749.44	3.40	1,897.20	10,646.64	
	DB16 SD40	790.00	กก.	15.46	12,213.40	3.40	2,686.00	14,899.40	
	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	47.00	กก.	32.71	1,537.37	-	-	1,537.37	
	Wire mesh 6 มม. @ 0.20 ม. #	286.00	ตร.ม.	57.00	16,302.00	5.00	1,430.00	17,732.00	
	แผ่นพลาสติกปูกันซึมอย่างหนา	286.00	ตร.ม.	30.00	8,580.00	-	-	8,580.00	
	น้ำยากันซึม (ใช้ 1.6 กก. / คอนกรีต 1 ลบ.ม.)	68.00	ลิตร	30.00	2,040.00	90.00	6,120.00	8,160.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	67.00	ลบ.ฟ.	400.00	26,800.00	115.00	7,705.00	34,505.00	
	ตะปู	17.00	กก.	56.07	953.19	-	-	953.19	
1.2	งานเหล็กรูปพรรณ								
	เสาเหล็ก ๑ 6" ทนฯ 4.5 มม.	1,380.00	กก.	31.00	42,780.00	10.00	13,800.00	56,580.00	
	PLATE หัวเสา 0.20x0.20 มม.	226.00	กก.	31.00	7,006.00	10.00	2,260.00	9,266.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โรงเรียนสำหรับส้วมทดลอง ต.หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กท่อกลมดำ Ø 2" ทน 3.2 มม.	5,216.00	กก.	31.00	161,696.00	10.00	52,160.00	213,856.00	
	เหล็กท่อกลมดำ Ø 1" ทน 2.7 มม.	828.00	กก.	31.00	25,668.00	10.00	8,280.00	33,948.00	
	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า 3"x1 1/2" ทน 3.2 มม.	168.00	กก.	31.00	5,208.00	10.00	1,680.00	6,888.00	
	จันทันเหล็ก เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.	680.00	กก.	27.50	18,700.00	8.50	5,780.00	24,480.00	
	แปเหล็ก เหล็กตัวซี 75x45x20x3.2 มม.	1,924.00	กก.	27.50	52,910.00	8.50	16,354.00	69,264.00	
	รวมราคางานหมวดโครงสร้าง				484,402.00		145,728.00	630,130.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	กระเบื้องลอนคู่ ทน 5 มม.	381.00	ตร.ม.	116.00	44,196.00	20.00	7,620.00	51,816.00	
	ครอบสันหลังคา	22.00	ม.	116.00	2,552.00	60.00	1,320.00	3,872.00	
	อุปกรณ์ประกอบหลังคา	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
	พื้นผิวซีเมนต์ขัดหยาบ	264.00	ตร.ม.	76.00	20,064.00	61.00	16,104.00	36,168.00	
	กำแพงกันดินก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	40.00	ตร.ม.	228.00	9,120.00	75.00	3,000.00	12,120.00	
	งานทาสีกันสนิม	255.00	ตร.ม.	30.00	7,650.00	35.00	8,925.00	16,575.00	
	งานทาสีน้ำมัน	255.00	ตร.ม.	60.00	15,300.00	38.00	9,690.00	24,990.00	
	รวมราคางานหมวดสถาปัตยกรรม				98,882.00		28,044.00	126,926.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด				583,284.00		173,772.00	757,056.00	