

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

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

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาทางนอร์เวจีย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | หมวดวิศวกรรมโครงสร้าง | | | | | | | | |
| 1.1 | หมวดโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | | |
| | งานชุดคืบ - ผนัง | 72.00 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 7,128.00 | 7,128.00 | |
| | ทรายหยาบ | 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 (ซี 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 | งานเหล็กอุปกรณ์ | | | | | | | | |
| | เสาเหล็ก ๑ 6" หนา 4.5 มม. | 1,380.00 | กก. | 31.00 | 42,780.00 | 10.00 | 13,800.00 | 56,580.00 | |
| | PLATE หนา ๑ 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 : โรงเรียนสำหรับเตรียมเมล็ดพันธุ์ ต.หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวม | หมายเหตุ |
|----------|--|----------|-------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|-------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | เหล็กท่อนกลมต่ำ ๑.2" หนา 3.2 มม. | 5,216.00 | กก. | 31.00 | 161,696.00 | 10.00 | 52,160.00 | 213,856.00 | |
| | เหล็กท่อนกลมต่ำ ๑.1" หนา 2.7 มม. | 828.00 | กก. | 31.00 | 25,668.00 | 10.00 | 8,280.00 | 33,948.00 | |
| | ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า 3"x1 1/2" หนา 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 หนา 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 | |
| | กำแพงกันดินก่ออิฐฉาบปูน | 40.00 | ตร.ม. | 228.00 | 9,120.00 | 75.00 | 3,000.00 | 12,120.00 | |
| | งานทาสีกับสกิน | 255.00 | ตร.ม. | 30.00 | 7,650.00 | 35.00 | 8,925.00 | 16,575.00 | |
| | งานทาสีบันได | 255.00 | ตร.ม. | 60.00 | 15,300.00 | 38.00 | 9,690.00 | 24,990.00 | |
| | รวมราคางานหมวดสถาปัตย์ | | | | 98,882.00 | | 28,044.00 | 126,926.00 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด | | | | 583,284.00 | | 173,772.00 | 757,056.00 | |

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โรงเรียนสำหรับเตรียมเมล็ดพันธุ์ 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

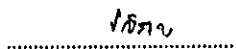
| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------|--------------|----------|-------------------|----------|
| 1 | งานก่อสร้างโรงเรียน | 757,056.00 | 1.2726 | 963,429.47 | |
| | ฯลฯ | | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....% | | | | |
| | รวมค่าก่อสร้าง | | | 963,429.47 | |

คำนวณราคากลางโดย



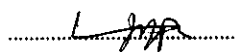
(นางสาวศิริวรรณ โรโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวปณิธาน ทันจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



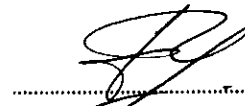
(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



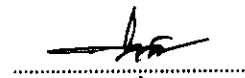
(นายکانماس เรืองทิพย์)

ประธานกำหนดราคากลาง



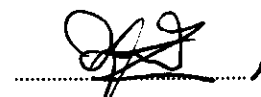
(นายพงษ์พันธ์ จีบุฒิไชว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสายันต์ ขอนพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวุฒิชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โรงเรียนสำหรับเตรียมเมล็ดพันธุ์ 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

.....
 (นายภาณุมาศ เรืองทิพย์)

ประธานกำหนดราคากลาง

.....
 (นางสาวศิริวรรณ โรโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นางสาวปณิธาน หันจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายพงษ์พันธ์ จีบุณชี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายสาธิต ขอนทุต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายวุฒิชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง