

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำชาย โรงเรียนปากช่อง 2
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน 499,000 บาท
4. ลักษณะงาน ประเภทงานอาคาร
(โดยสังเขป) ก่อสร้างห้องน้ำชาย ขนาด 9X6 เมตร จำนวน 6 ห้อง
(ตามแบบและรายละเอียดตามที่ อบจ.นม.กำหนด)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 ต.ค. 2567 เป็นเงิน 499,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ ปร.6 “แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง”
 - 6.2 แบบ ปร.5(ก) “แบบสรุปค่างานก่อสร้าง”
 - 6.3 แบบ ปร.4 “แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา”
 - 6.4 บัญชีรายการปริมาณงาน
 - 6.5 แบบแปลนก่อสร้าง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายนิติศักดิ์ ดวงมณี	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
7.2 นายสุทธิเดช ธรรมมูลตรี	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
7.3 นายพนากร ชุนเกาะ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิติศักดิ์ ดวงมณี) นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุทธิเดช ธรรมมูลตรี) นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนากร ชุนเกาะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

พันตำรวจเอก

(รัฐศักดิ์ สุขเจริญ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
 โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำชาย โรงเรียนปากช่อง 2
 สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนปากช่อง 2 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
 ราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น ตามแบบเลขที่
 ราคากลางเมื่อวันที่ 29 ต.ค. 2567
 ระยะเวลาก่อสร้าง วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	499,668.26	
2	ประเภทงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		499,668.26	
ราคากลาง		499,000.00	

ตัวหนังสือ (ลีแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
- เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



(นายนิติศักดิ์ ดวงมณี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายสุทธิเดช ธรรมมูลตรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายพนาร ขุนเกาะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
 โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำชาย โรงเรียนปากช่อง 2
 สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนปากช่อง 2 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา
 ราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น ตามแบบเลขที่
 ราคากลางเมื่อวันที่ 29 ต.ค. 2567
 ระยะเวลาก่อสร้าง วัน

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	381,688.38	1.3091	499,668.26	Factor - F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประเภทงานชลประทาน				- เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวมค่าก่อสร้าง				499,668.26	

ปริมาณงาน ตร.ม. , เฉลี่ยราคา บาท / ม.

(นายนิติศักดิ์ ดวงมณี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุทธิเดช ธรรมมูลตรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายพนากร ชุนเกาะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำชาย โรงเรียนปากช่อง 2

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนปากช่อง 2 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง ณ วันที่ 29 ต.ค. 2567

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องน้ำชายขนาด 9 X 6 เมตร จำนวน 6 ห้อง (ตามแบบและรายละเอียดที่ อบจ.นม. กำหนด)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1 งานขุดหลุมฐานราก(ดินทั่วไป)							
	- งานขุดดิน	48.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	6,816.00	6,816.00
	- งานถมดิน	44.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	6,248.00	6,248.00
	1.2 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ทราบดีคองกรีต	3.10	ลบ.ม.	470.00	1,457.00	104.00	322.40	1,779.40
	- คอนกรีตหยาบ	0.44	ลบ.ม.	1,610.00	708.40	426.00	187.44	895.84
	- คอนกรีต 240 ksc	11.85	ลบ.ม.	1,941.31	23,004.52	426.00	5,048.10	28,052.62
	- เหล็กเส้นกลม RB Ø 6 มม.	157.08	กก.	22.31	3,504.77	4.40	691.15	4,195.92
	- เหล็กเส้นกลม RB Ø 9 มม.	196.81	กก.	21.63	4,257.39	4.40	865.96	5,123.36
	- เหล็กข้ออ้อย DB Ø 12 มม.	365.00	กก.	21.00	7,663.54	3.60	1,314.00	8,977.54
	- ลวดผูกเหล็ก	12.44	กก.	30.00	373.20	-	-	373.20
	- ไม้แบบ	66.31	ตร.ม.	340.00	22,545.40	139.00	9,217.09	31,762.49
	- ตะปู	15.31	กก.	60.00	918.60	-	-	918.60
	1.3 งานโครงสร้างเหล็ก							
	- เหล็กกล่อง 100 x 100 x 3.2 มม.	1.00	ท่อน	1,484.00	1,484.00	538.00	538.00	2,022.00
	- เหล็ก c - 150 x 75 x 20 x 3.2 มม.	7.00	ท่อน	1,313.68	9,195.76	395.00	2,765.00	11,960.76
	- เหล็ก c - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	7.00	ท่อน	914.68	6,402.76	340.00	2,380.00	8,782.76
	- เหล็ก c - 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	12.00	ท่อน	700.00	8,400.00	244.00	2,928.00	11,328.00
2	งานสถาปัตยกรรม							
	2.1 งานหลังคา							
	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.40 มม. เคลือบอลูซิงค์	54.00	ตร.ม.	290.00	15,660.00	70.00	3,780.00	19,440.00
	- ครอบสัน (Flashing) หนา 0.40 มม.เคลือบอลูซิงค์	9.00	เมตร	220.00	1,980.00	50.00	450.00	2,430.00
	- ปิดลอนเชิงชายสำเร็จรูป 8"	30.00	เมตร	197.00	5,910.00	45.00	1,350.00	7,260.00
	- ปิดลอนเชิงชายสำเร็จรูป 6"	30.00	เมตร	143.00	4,290.00	45.00	1,350.00	5,640.00
	- ตะแกรงเหล็กฉีก	2.70	ตร.ม.	121.21	327.27	10.00	27.00	354.27
	2.2 งานผนัง							
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น	80.00	ตร.ม.	284.00	22,720.00	94.00	7,520.00	30,240.00
	- บล็อกช่องลม ลาย สีเหลี่ยม โมเดิร์น 19 x 19 x 9 ซม.	330.00	ก้อน	19.00	6,270.00	6.00	1,980.00	8,250.00
	- บล็อกช่องลม ลาย 2 ช่อง โมเดิร์น 19 x 19 x 9 ซม.	24.00	ก้อน	25.00	600.00	6.00	144.00	744.00
	- บุกระเบื้องเคลือบผิวมัน 20x30 ซม	69.90	ตร.ม.	324.00	22,647.60	166.00	11,603.40	34,251.00
	- คิ้วกระเบื้อง PVC แบบโค้ง ขนาด 8 มม.	31.00	เมตร	14.50	449.50	-	-	449.50
	รวมยอดยกไป				170,769.71		67,525.55	238,295.26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ก่อสร้างห้องน้ำชาย โรงเรียนปากช่อง 2
 สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนปากช่อง 2 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง ณ วันที่ 29 ต.ค. 2567

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องน้ำชายขนาด 9 X 6 เมตร จำนวน 6 ห้อง (ตามแบบและรายละเอียดที่ อบจ.นม. กำหนด)

ร.ร.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	รวมยอดยกมา				170,769.71		67,525.55	238,295.26
	2.3 งานฉาบปูน							
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	130.36	ตร.ม.	75.00	9,777.00	87.00	11,341.32	21,118.32
	2.4 งานพื้น							
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ผิวด้าน ขนาด 0.30x0.30 เมตร	19.00	ตร.ม.	279.00	5,301.00	158.00	3,002.00	8,303.00
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ผิวด้าน ขนาด 0.20x0.20 เมตร	13.00	ตร.ม.	198.00	2,574.00	158.00	2,054.00	4,628.00
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง							
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมวงกบ UPVC	6.00	ชุด	1,300.00	7,800.00	-	-	7,800.00
	2.6 งานสี							
	- งานสีทาภายนอก	35.00	ตร.ม.	44.00	1,540.00	34.00	1,190.00	2,730.00
	- งานสีทากันสนิม	81.00	ตร.ม.	58.00	4,698.00	35.00	2,835.00	7,533.00
	2.7 งานสุขภัณฑ์							
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	6.00	ชุด	1,790.00	10,740.00	350.00	2,100.00	12,840.00
	- อ่างล้างหน้าแบบฝักเคาน์เตอร์	4.00	ชุด	1,790.00	7,160.00	350.00	1,400.00	8,560.00
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.00	ชุด	1,190.00	8,330.00	350.00	2,450.00	10,780.00
	- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	8.00	ชุด	700.00	5,600.00	150.00	1,200.00	6,800.00
	- สายฉีดชำระ	6.00	ชุด	220.00	1,320.00	50.00	300.00	1,620.00
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	4.00	ชุด	94.00	376.00	25.00	100.00	476.00
	- ราวแขวนผ้า	6.00	ชุด	119.00	714.00	50.00	300.00	1,014.00
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	6.00	ชุด	99.00	594.00	50.00	300.00	894.00
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง	6.00	ชุด	150.00	900.00	50.00	300.00	1,200.00
	- กระจกเงาขนาดตามแบบ	1.00	ชุด	675.00	675.00	-	-	675.00
	3 งานระบบไฟฟ้า							
	3.1 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
	- ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้า	1.00	ชุด	2,394.00	2,394.00	300.00	300.00	2,694.00
	- สวิตซ์ไฟฟ้า 16A (ฝักผนัง)	8.00	ชุด	95.00	760.00	80.00	640.00	1,400.00
	- โคมไฟแขวนเพดาน LED 36W	8.00	ชุด	600.00	4,800.00	135.00	1,080.00	5,880.00
	รวมยอดยกไป				246,822.71		98,417.87	345,240.58

