

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 595,000.- บาท
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 พฤษภาคม 2558 เป็นเงิน 595,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุ

ปริมาณงาน อาคารขนาด 24.00 x 5.00 ม. มีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลในเมือง

สถานที่ตั้งโครงการ อบต. ในเมือง หมู่ที่ 1 บ้านในเมือง ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ผู้ประมาณการ นายจිරะพันธ์ โงมทพันธ์

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
1	งานดิน								
	พื้นที่ตมขุด	4.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	500.00	500.00	
	พื้นที่ตมถม	11.25	ลบ.ม.	86.94	978.08	44.00	495.00	1,473.08	
	พื้นที่ตมกลบ	1.16	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	145.00	145.00	
2	งานโครงสร้าง คสล.								
	คอนกรีตหยาบรองพื้น 1:3:5	0.4225	ลบ.ม.	1,889.72	798.41	398.00	168.16	966.56	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	29	ลบ.ม.	1,975.70	57,295.30	436.00	12,644.00	69,939.30	
	ทรายหยาบรองพื้น	11.75	ลบ.ม.	406.54	4,776.85	99.00	1,163.25	5,940.10	
	เหล็ก RB 6 mm.	0.47	ตัน	20,618.23	9,690.57	0.00	0.00	9,690.57	
	เหล็ก RB 9 mm.	0	ตัน	19,666.83	0.00	0.00	0.00	0.00	
	เหล็ก DB 12 mm.	0.34	ตัน	18,592.53	6,321.46	0.00	0.00	6,321.46	
	ลวดผูกเหล็ก	10	กก	37.38	373.80	0.00	0.00	373.80	
	ไม้แบบ	10	ลบ.ฟ.	401.87	4,018.70	75.00	750.00	4,768.70	
3	งานเสาเข็มและฐานราก								
	ทดสอบความหนาแน่นของดิน	0	งาน	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

	เสาเข็ม ขนาด 0.20 x 0.20 x 8.00	0	ต้น	810.00	0.00	160.00	0.00	0.00
4	งานผนังและพื้น							
	งานก่ออิฐฉาบปูน	114	ตร.ม.	180.00	20,520.00	89.00	10,146.00	30,666.00
	งานฉาบปูน	228	ตร.ม.	120.00	27,360.00	82.00	18,696.00	46,056.00
	คานเอ็น	38	ม.	377.94	14,361.72	62.40	2,371.20	16,732.92
	ผนังก่ออิฐทึบกระเบื้อง 8" x 12"	0	ตร.ม.	250.00	0.00	170.00	0.00	0.00
	พื้น คสล. ผิวกระเบื้อง 12" x 12"	0	ตร.ม.	250.00	0.00	170.00	0.00	0.00
	พื้น คสล. ผิวกระเบื้อง 8" x 12"	0	ตร.ม.	250.00	0.00	170.00	0.00	0.00
5	งานโครงหลังคา							
	เหล็กกลม 2"	0	ท่อน	1,442.52	0.00	144.25	0.00	0.00
	เหล็กกลม 1"	0	ตัว	640.19	0.00	64.00	0.00	0.00
	แผ่นเหล็ก 0.30 x 0.30 x 4 มม.	0	แผ่น	480.00	0.00	50.00	0.00	0.00
	BOLT 19 มม.	0	ตัว	100.00	0.00	70.00	0.00	0.00
	สีทากันสนิม	2	แกลลอน	270.00	540.00	75.00	150.00	690.00
	สีน้ำมัน	2	แกลลอน	570.00	1,140.00	75.00	150.00	1,290.00
	น้ำมันสน	2	ปี๊ป	220.25	440.50	75.00	150.00	590.50
	หลังคา METALSHEET	120	ตร.ม.	350.00	42,000.00	80.00	9,600.00	51,600.00
	เหล็กกล่องขนาด 1" x 1-1/2"	0	ท่อน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	เหล็กจันทันเหล็ก C - 100 x 50 x 25 x 3.2	19	ท่อน	638.32	12,128.08	0.00	0.00	12,128.08
	ตั้งเหล็กC คู่ 125 x 50 x 25 x 3.2	3	ท่อน	711.78	2,135.34	0.00	0.00	2,135.34
	เหล็กอะเส 2 C- 125 x 50 x 25 x 3.2	12	ท่อน	711.78	8,541.36	0.00	0.00	8,541.36
	เหล็กอกไก่ 2 C- 125 x 50 x 25 x 3.2	6	ท่อน	711.78	4,270.68	0.00	0.00	4,270.68
	เหล็กแป 75 x 50 x 25 x 3.2	20	ท่อน	510.00	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00
	ไม้เชิงชาย 1" x 8"	12	แผ่น	310.00	3,720.00	30.00	360.00	4,080.00
	ไม้เชิงชาย 1" x 6"	12	ท่อน	270.00	3,240.00	30.00	360.00	3,600.00
	ค่าเหมาเครื่องจักรยกติดตั้งโครงหลังคา	0	เหมา	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	เกลียวเร่ง	0	ตัว	120.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ลวดสลิงหน้าตัด 16 มม.	0	เมตร	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	งานสี							
	ทาสีผนังและเสา	228.00	ตร.ม.	40.00	9,120.00	15.00	3,420.00	12,540.00

7	งานไฟฟ้า								
	ตู้โหลด center 10 ช่อง main cb 45 A	0.00	ตู้	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	สวิตช์เปิดปิด	6.00	ชุด	150.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	หลอดฟลูออเรสเซนต์พร้อมอุปกรณ์ 36 วัตต์ (คู่) พร้อมโครม	12.00	ชุด	580.00	6,960.00	120.00	1,440.00	8,400.00	
	หลอดฟลูออเรสเซนต์พร้อมอุปกรณ์ 18 วัตต์ (เดี่ยว) พร้อมโครม	0	ชุด	170	0.00	0	0.00	0.00	
	ค่าแรงเดินสายพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า และสายไฟ	1	เหมา	0	0.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	ค่าขยายเขตไฟฟ้าพร้อมไฟ 3 เฟรต	0	เหมา	0	0.00	25,000.00	0.00	0.00	
	โครมไฟแสงจันทร์พร้อมหลอดประหยัดไฟ	0	ชุด	1,500	0.00	0	0.00	0.00	
	เด้ารับ	12	ชุด	150	1,800.00	0	0.00	1,800.00	
8	งานประตุนหน้าต่าง								
	ประตู 1	3	บาน	32,000	96,000.00	0	0.00	96,000.00	
	ประตู 2	0	บาน	0	0.00	0	0.00	0.00	
	ประตู3	0	บาน	0	0.00	0	0.00	0.00	
	ประตู4	0	บาน	0	0.00	0	0.00	0.00	
	หน้าต่าง1	2	ชุด	4,500	9,000.00	200	400.00	9,400.00	
	หน้าต่าง2	0	ชุด	2,400	0.00	200	0.00	0.00	
	หน้าต่าง3	0	ชุด	0	0.00	0	0.00	0.00	
9	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าเพดานฉาบเรียบหนา 9 มม. โครง เคร่าเหล็ก ฉาบสังกะสี								
	แบบเรียบรอยต่อ	90	ตร.ม.	350	31,500.00	140	12,600.00	44,100.00	
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. กั้น ชั้น	0	ตร.ม.	0	0.00	140	0.00	0.00	
10	งานสุขาภิบาล								
	ชักโครก	0.00	ชุด	40.00	0.00	298.00	0.00	0.00	
	อ่างล้างหน้า	0.00	ชุด	40.00	0.00	298.00	0.00	0.00	
	สายฉีดชำระ	0.00	ชุด	180.00	0.00	35.00	0.00	0.00	
	ฝักบัวสายอ่อน	0.00	ชุด	150.00	0.00	70.00	0.00	0.00	
	ที่วางสบู่	0.00	ชุด	290.00	0.00	103.00	0.00	0.00	
	ตะแกรงกรองผงสแตนเลส	0	ชุด	170	0.00	70	0.00	0.00	
	ราวแขวนผ้า	0	ชุด	0	0.00	70	0.00	0.00	
	ก๊อกอ่างล้างหน้า	0	ชุด	0	0.00	15	0.00	0.00	
	ถังบำบัดน้ำเสีย	0	ชุด	3,000	0.00	300	0.00	0.00	
	ประตูน้ำพร้อมมิเตอร์	0	ชุด	950	0.00	40	0.00	0.00	

	บ่อตกไขมัน	0	ชุด	450	0.00	200	0.00	0.00	
	MANHOLE	0	บ่อ	750	0.00	200	0.00	0.00	
	ท่อซีเมนต์ใยหิน dia.0.30 m.	0	ท่อน	1,650	0.00	200	0.00	0.00	
	ท่อ PVC.	0	เหมา	1,650	0.00	200	0.00	0.00	
	อุปกรณ์ประกอบข้อต่อ PVC	0	เหมา	850	0.00	200	0.00	0.00	
	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป	0	บ่อ	300	0.00	103	0.00	0.00	
	บ่อกระจายน้ำ	0	ชุด	2,500	0.00	300	0.00	0.00	
	รวมเป็นเงิน							468,339.46	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 ก)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลในเมือง

ประเภทงาน ทางอาคาร

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุ ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร มีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ในเมือง หมู่ที่ 1 บ้านในเมือง ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ - /2558 จำนวน 14 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุ อาคารขนาด 5.00 x 24.00 ม. มีพื้นที่ ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.	468,339.46	1.2708	595,165.79	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ - ภาษี 7%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		595,165.79	
		คิดเป็นเงินทั้งสิ้น		595,000.00	
(ตัวอักษร) ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน					

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิเชียร พลีสดี) ประธานกรรมการ

ปลัด อบต.ในเมือง

(นายวัฒนพงษ์ สิงห์วิเศษ) กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายจිරะพันธ์ โกมุตพันธุ์) กรรมการ

นายช่างโยธา