

โครงการก่อสร้างซ่อมประตูป้านโนนเมือง หมู่ที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างซ่อมประตูป้านโนนเมือง หมู่ ๒
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง อำเภอเสีดา จังหวัด นครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๐,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
๓.๑ ก่อสร้างซ่อมประตูโครงถักเหล็ก ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร สูง ๕.๕๐ เมตร พร้อมป้ายหมู่บ้าน
รายละเอียดตามแบบ อนุมัติกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ปร.๕)
๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔)
๕.๓ ราคาค่าหน้าซื้อจังหวัดประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายธีรพล นิธิบริชา ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง ประธานกรรมการ
 ๒. นายประยูทธ พระเรียง ตำแหน่งนายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
 ๓. นายสุรินทร์ ยะปะเต ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง
 ประเภท งานอาคาร (ก่อสร้างศูนย์ประชุมบ้านในเมือง หมู่ 2)
 ปริมาณงาน ก่อสร้างศูนย์ประชุมโรงเหล็ก ขนาดกว้าง 6.00 เมตร สูง 5.50 เมตร พร้อมป้ายหน้าบ้าน
 รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด
 สถานที่ดำเนินการ บ้านในเมือง หมู่ 2 ตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
 ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง
 ตามแบบ
 ประมาณราคาตามแบบ ปปร.4 จำนวน 2 แผ่น เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทต้นทุนงานอาคาร ป้ายโครงการ เดือนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - หักเงินประกันงาน 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	122,889.44	1.3074	160,665.65	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			160,665.65	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			160,000.00	
หน่วยแนบหมื่นบาทถ้วน					

ขนาดหรือ พท. ครม. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม.

ผู้ประมาณการ

(นายประยุทธ์ พระเวียง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

อนุมัติ

(นายวิบูลย์ ทาโสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายอิทธิพล นิลวีริชา)

ปลัด อบต.

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุวิทย์ ยะปะเต)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประยุทธ์ พระเวียง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

1. ราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านในเมือง หมู่ ๒ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓
 2. สถานที่ก่อสร้าง บ้านในเมือง หมู่ ๒ ตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่
 3. ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง สำนัก/กอง กรม รายการเลขที่
 4. ประมาณการโดย นายประยุทธ์ พระเวียง ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
1.1	งานดินขุด-ถมดิน	4.50	ลบ.ม.			90.00	405.00	405.00	
2	งานโครงสร้างเข็มประตู่								
2.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./คิว.ชม.	3.00	ลบ.ม.	1,908.88	5,726.64	306.00	918.00	6,644.64	
2.2	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB ๑ 9 มม.	175.00	กก.	19.38	3,391.50	4.10	717.50	4,109.00	
	- เหล็ก DB ๑ 12 มม.	180.00	กก.	21.90	3,942.00	4.10	738.00	4,680.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	32.00	96.00			96.00	
2.3	งานไม้แบบและค้ำยัน	8.40	ตร.ม.						
	- ไม้แบบและค้ำยัน คัด 80%	6.72	ตร.ม.	300.00	2,016.00			2,016.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	8.40	ตร.ม.			115.00	966.00	966.00	
2.3	งานโครงสร้างท่อเหล็กถัก								
	- แผ่นเหล็กขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 10 มม.(1.776 กก.)	8.00	แผ่น	80.00	640.00	15.00	120.00	760.00	
	- แผ่นเหล็กขนาด 0.10x0.05 ม.หนา 10 มม.(0.196 กก.)	32.00	แผ่น	50.00	1,600.00	8.00	256.00	1,856.00	
	- BOLT ๑ 15 มม. พร้อมน๊อต (L = 0.30 ม.)	32.00	อื่น	60.00	1,920.00	20.00	640.00	2,560.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BSM ๑ 1 1/2" (21.66 กก.)	28.00	ท่อน	730.00	20,440.00	216.60	6,064.80	26,504.80	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BSM ๑ 2" (30.60 กก.)	14.00	ท่อน	1,028.00	14,392.00	306.00	4,284.00	18,676.00	
	รวมยกยอดไป				54,164.14		15,109.30	69,273.44	

ประมาณราคาค่อสร้าง โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านในเมือง หมู่ ๒
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านในเมือง หมู่ ๒ ตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง สำนัก/กอง กรม
 ประมาณการโดย นายประยุทธ พระเรือง ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑


ปร.๕ แห่งที่ ๒
 รายการเลขที่


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยกยอดมา				54,164.14		15,109.30	69,273.44	
3	งานปื้อหมู่บ้าน								
	- แผนป้าเหล็กจิ้งค์ หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	5.04	ตร.ม.	9,000.00	45,360.00	300.00	1,512.00	46,872.00	
	พื้นสีน้ำเงิน ตัวอักษรสติกเกอร์ สีขาวสะท้อนแสง								
	- เสวเหล็กกล่อง 2" x 2" x 2 มม.	4.00	ท่อน	406.00	1,624.00	80.00	320.00	1,944.00	
4	งานทาสีน้ำมัน	60.00	ตร.ม.	40.00	2,400.00	40.00	2,400.00	4,800.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				103,548.14		19,341.30	122,889.44	

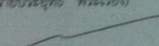
หมายเหตุ ที่มาของราคาวัสดุและค่าแรงงาน


- ๑.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ก.พ / ๖๑
- ๒.) ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลางกรมภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน เดือน ก.พ / ๖๑
- ๓.) สอนประมาณราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต จากโรงงานวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- ๓.) ตาราง Factor f ใช้ที่ปรับให้ใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๑๑๑ ที่ กค ๐๘๐๕.๓/๐๘๐๘๘๔ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

- ๔.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- ๕.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- ๖.) วัสดุรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคาก่อสร้างกรมบัญชีกลาง

ผู้ประมาณการ  นายชำนาญวิทย์กิจจานุ
 (นายประยุทธ พระเรือง)

เห็นชอบ  ปัสดี ชยต.
 (นายธีรพล นิธิวีริชา)

ตรวจ  นายชำนาญวิทย์กิจจานุ
 (นายสุรินทร์ ชะประต)

อนุมัติ  นายชยต.
 (นายวิบูลย์ ทาโสภา)

