

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ต่อเติมศาลาอเนกประสงค์และศาลาคนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน ต่อเติมศาลาประชาคมกว้าง 6 เมตร ยาว 20 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง/ที่ตั้งโครงการ บ้านหนองพลวง หมู่ที่ 7 ต.หนองบัวสะอาด อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	ดินปรับระดับ	14.00	ลบ.ม.	298.00	4,172.00			4,172.00	
2	คอนกรีตโครงสร้าง	25.00	ลบ.ม.					-	
	ปูนปอร์ตแลนด์	168.00	ถุง	121.66	20,438.88			20,438.88	
	ทรายหยาบ	18.00	ลบ.ม.	437.61	7,876.98			7,876.98	
	หิน	28.00	ลบ.ม.	547.07	15,317.96			15,317.96	
3	wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	176.00	ตร.ม.	31.00	5,456.00			5,456.00	
4	ไม้แบบ คัด 80%	15.20	ลบ.ฟ.	400.00	6,080.00			6,080.00	
5	งานเหล็กโครงสร้าง								
	เหล็กข้ออ้อย 12 มม. (ฐาน,เสา)	41.00	เส้น	136.62	5,601.42			5,601.42	
	เหล็กเส้นกลม 9 มม. (คาน)	20.00	เส้น	79.09	1,581.80			1,581.80	
	เหล็กเส้นกลม 6 มม. (ปลอก)	40.00	เส้น	36.50	1,460.00			1,460.00	
6	งานหลังคา								
	เหล็กกล่อง 3"x3" หนา 2 มม.	16.00	ท่อน	533.30	8,532.80			8,532.80	
	เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 2 มม.	32.00	ท่อน	309.74	9,911.68			9,911.68	
	เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม.	7.00	ท่อน	167.40	1,171.80			1,171.80	
	เหล็กชี 100x50x20x 3.2 มม.	41.00	ท่อน	619.44	25,397.04			25,397.04	
	เหล็กชี 75x45x15x 3.2 มม.	40.00	ท่อน	456.64	18,265.60			18,265.60	
	หลังคาเหล็ก สรรโท	195.00	ม.	120.00	23,400.00			23,400.00	
	ครอบสัน	22.00	ม.	110.00	2,420.00			2,420.00	
	ครอบข้าง	20.00	ม.	110.00	2,200.00			2,200.00	
	เชิงชายเข็ว่า 1/2"x6"	130.00	ศอก	16.00	2,080.00			2,080.00	
	กระเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม.	4.00	แผ่น	233.64	934.56			934.56	
7	ประตูไม้ 1.00x2.00 ม.	1.00	ชุด	2,945.00	3,320.00			3,320.00	
8	ก้ออิฐบล็อก	38.00	ตร.ม.					-	
9	ฉาบปูน	76.00	ตร.ม.					-	
	คอนกรีตบล็อก	500.00	ก้อน	5.00	2,500.00			2,500.00	
	ทรายละเอียด	5.00	ลบ.ม.	489.02	2,445.10			2,445.10	
	ปูนฉาบ	11.00	ถุง	127.98	1,407.78			1,407.78	
10	สีกันสนิม	9.00	กอลลอน	350.00	3,150.00			3,150.00	
11	สีน้ำมัน	9.00	กอลลอน	672.90	6,056.10			6,056.10	
12	น้ำมันสน	2.00	กระป๋อง	270.00	540.00			540.00	
13	สีน้ำพลาสติก	8.00	กอลลอน	528.04	4,224.32			4,224.32	
14	สีรองพื้นปูนใหม่	8.00	กอลลอน	556.07	4,448.56			4,448.56	
15	ค่าแรงงานราษฎร 20 วัน	25.00	คน	300.00		7,500.00	150,000.00	150,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				190,390.38		150,000.00	340,390.38	

หมายเหตุ 1. ราคาอ้างอิงจากหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ฉบับปรับปรุงใหม่) มกราคม 2559 กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

2. ราคาวัสดุ อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน มกราคม 2559 (รวมค่าขนส่ง)

3. ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

4. ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาที่ดินระดับราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไร่ละ 20.58 บาท



(นายสนธยา พะธนะ)

นายช่างโยธา

ประมาณการ



(นายเทวิน ประภักตะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

ประเภท งานอาคาร (ศาลาประชาคม)

โครงการ ต่อเติมศาลาอเนกประสงค์และเท้านคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน ศาลาประชาคมกว้าง 6 เมตร ยาว 20 เมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง/สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองพลวง หมู่ที่ 7 ต.หนองบัวสะอาด อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุก่อสร้าง	190,390.38	1.0700	203,717.71	
2	ค่าแรงงานราษฎร	150,000.00	1.0000	150,000.00	
	เงื่อนไข - เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%				
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			356,717.71	
ตั้งงบประมาณเพียง				356,700.00	บาท
(ตัวอักษร) สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน					
พื้นที่ก่อสร้าง					ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย					บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ



(นายสนธิยา พะระนะ)

นายช่างโยธา

ประมาณราคา

ลงชื่อ



(นายประพนธ์ ประกิจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

ลงชื่อ



(นายศิริโรจน์ ศิลปะประกอบ)

เห็นชอบ

ลงชื่อ



(นายประพัทธ์พงศ์ พรหมณี)

อนุมัติ

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)

นายอำเภอบัวใหญ่



ประกาศอำเภอบัวใหญ่

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการต่อเติมศาลาอเนกประสงค์และเทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๗
บ้านหนองพลวง ตำบลหนองบัวสะอาด อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยอำเภอบัวใหญ่ มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางโครงการต่อเติมศาลาอเนกประสงค์และ
เทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๗ บ้านหนองพลวง ตำบลหนองบัวสะอาด อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
ตามแบบที่ ปพข. กำหนด รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการต่อเติมศาลาอเนกประสงค์และเทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๗ บ้านหนองพลวง
ตำบลหนองบัวสะอาด อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอบัวใหญ่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน ดำเนินการต่อเติมศาลาอเนกประสงค์และเทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๖ เมตร
ยาว ๒๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลน ทต.หนองบัวสะอาด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓๕๖,๗๐๐.-บาท (สามแสนห้าหมื่น
หกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศิริโรจน์ ศิลป์ประกอบ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพ.ปค.ปฏิบัติการ) ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายเทวิน ประภีระ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายสนธยา พะธนะ ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)

(นายประพัทธ์พงศ์ พรหมณี)

นายอำเภอบัวใหญ่