



ประกาศอำเภอหนองบุญมาก

เรื่อง ประกาศราคากลางงานก่อสร้างศาลาสาธารณสุขุมูลฐานประจำหมู่บ้าน

ด้วยอำเภอหนองบุญมาก มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานก่อสร้างศาลาสาธารณสุขุมูลฐานประจำหมู่บ้าน บ้านบุกดจอก หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปช.กำหนด รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างศาลาสาธารณสุขุมูลฐานประจำหมู่บ้าน บ้านบุกดจอก หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอหนองบุญมาก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๒,๙๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ดำเนินการก่อสร้างศาลา ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๖.๐๐ เมตร สูง ๓.๐๐ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓๑๗,๑๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ พร.๔ ตามรายละเอียดแนบท้าย
  - ๕.๒ พร.๕ ตามรายละเอียดแนบท้าย
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายเสรี ลิขิตภิญโญ ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายชู คงรักษาเกียรติ กรรมการ
  - ๖.๓ นายวรรณลก บุญหลาย กรรมการ

ประกาศ ณ วัน ๓๐ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๘

(นายวิรัตน์ อรรถธีระพงษ์)

นายอำเภอหนองบุญมาก

## สรุปประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอหนองบุญมาก  
 ประเภทงาน งานอาคาร  
 โครงการ ก่อสร้างศาลาสาธารณสุขมูลฐานประจำหมู่บ้าน  
 ปริมาณงาน กว้าง 6.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร สูง 3.00 เมตร พร้อมวางท่อเมนระบบประปาหมู่บ้าน ขนาด ๘ นิ้ว จำนวน 500 ท่อน  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลหนองหัวแรต  
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านบุกดจอก หมู่ที่ 5 ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 1๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	249,207.10	1.2726	317,140.95	
	เงื่อนไข - เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			317,140.95	
คิดเป็นเงินประมาณ				317,100.00	บาท
งบประมาณตั้งจ่าย				317,100.00	บาท
(ตัวอักษร) สามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน					


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

  
 (นายเสรี ลิขิตกัญญู)


ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

  
 นายชู คงรักษาเกียรติ

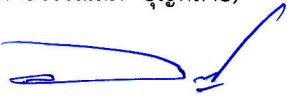
กรรมการ

(ลงชื่อ)

  
 (นายวรรณลก บุญหลาย)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

  
 (นายวิรัตน์ อรรถธีระพงษ์)

อนุมัติ

นายอำเภอหนองบุญมาก

## รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างศาลาสาธารณสุขุมูลฐานประจำหมู่บ้าน

ปริมาณงาน กว้าง 6.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร สูง 3.00 เมตร พร้อมวางท่อเมนระบบประปาหมู่บ้าน ขนาด ๒ นิ้ว จำนวน 500 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านบุกดจอก หมู่ที่ 5 ตำบลหนองหัวแรต อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

แผ่นที่ 1/2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>								
	1.1 ขุดหลุมฐานรากและถมคืน	1.00	ลบ.ม.	-		148.00	148.00	148.00	
	1.2 ทราดยาบ	3.50	ลบ.ม.	390.73	1,367.56	91.00	318.50	1,686.06	
	1.3 คอนกรีตทราดยาบ 1:3:5	0.20	ลบ.ม.	1,141.21	228.24	398.00	79.60	307.84	
	1.4 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 240 กก./ตร.ซม	8.72	ลบ.ม.	1,355.60	11,820.83	498.00	4,342.56	16,163.39	
	1.5 ไม้แบบ (80%)	18.67	ลบ.ฟ.	190.00	3,547.68	-	-	3,547.68	
	- ค่าแรงไม้แบบ (100%)	23.34	ตร.ม.	-	-	133.00	3,104.22	3,104.22	
	- ไม้คร่าว (30%)	7.00	ลบ.ฟ.	152.00	1,064.30	-	-	1,064.30	
	- ไม้ค้ำ	-	ตัน	-	-	-	-	-	
	- ตะปู	5.84	กก.	56.07	327.17	-	-	327.17	
	1.6 เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	39.96	กก.	16.73	668.53	4.10	163.84	832.37	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	67.86	กก.	15.92	1,080.33	4.10	278.23	1,358.56	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 12 มม.	-	กก.	15.67	-	3.30	-	-	
	- เหล็กเสริม SD - 40 Dia 12 มม.	-	กก.	15.46	-	3.30	-	-	
	- Wire mesh 0.20x0.20 ม. หน้า 4 มม.	68.00	ตร.ม.	25.00	1,700.00	5.00	340.00	2,040.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.23	กก.	28.04	90.70	-	-	90.70	
	1.7 โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- C 75x45x15x2.30 มม.	133.25	กก.	18.69	2,490.44	10.00	1,332.50	3,822.94	
	- C 100x50x20x2.30 มม.	491.26	กก.	19.08	9,373.24	10.00	4,912.60	14,285.84	
	- C 125x50x20x3.20 มม.	367.80	กก.	19.60	7,208.88	10.00	3,678.00	10,886.88	
	- แปสำเร็จรูป	25.00	เส้น	90.00	2,250.00	0.00	-	2,250.00	
	1.8 เสาสสำเร็จรูป								
	- ขนาด 4"x4"x2.00 ม.	4.00	ตัน	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- ขนาด 6"x6"x3.50 ม.	8.00	ตัน	560.00	4,480.00	-	-	4,480.00	
	1.9 ดินถม	15.00	ลบ.ม.	98.49	1,477.35	99.00	1,485.00	2,962.35	
	<b>รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>							<b>70,158.30</b>	
2	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคา metal sheet หน้า 0.40 มม.	120.00	เมตร	160	19,200	-	-	19,200	
	มีฉนวนกันความร้อนขนาด 5 มม.								
	- ครอบสัน	8.00	เมตร	110	880	-	-	880	
	- ครอบข้าง	20.00	เมตร	110	2,200	-	-	2,200	
	- ค่าแรงงานมุงหลังคา	80.00	ตร.ม.	-	-	70	5,600	5,600	



	- เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 1" x 6"	50.00	เมตร	60	3,000	35	1,750	4,750
	- ปิดลอนกระเบื้องไม้สำเร็จรูป ขนาด 1" x 8"	50.00	เมตร	70	3,500	35	1,750	5,250
	- รางน้ำแสดนเลส	-	เมตร	-	-	-	-	-
2.2	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดพิมพ์ลายหนา 9 มม. ขนาด 0.60x0.60 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม.							
	- ฝ้าเพดานแผ่นใยหินชนิดเรียบหนา 6 มม. ขนาด 0.60x1.20 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม.							
2.3	งานผนังและตกแต่ง							
	- ผนังก้อบล็อก	3.60	ตร.ม.	93	335	55	198	533
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- ผนังบุหินทราย	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- ผนังฉลุมิเนียมสีชากระจกใสหนา 5 มม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- ผนังแผ่นใยหิน ขนาด 1.20x2.40 ม.	6.00	แผ่น	120	720			720
2.4	งานตกแต่งผิวพื้น							
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- พื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- พื้นกระเบื้องผิวหยาบ ขนาด 8"x8"	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	- พื้นทรายล้าง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							39,133
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า							
3.1	ระบบไฟฟ้า							
3.1.1	ชุดควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	1,500	1,500	500	500	2,000
3.1.2	สายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟฟ้า							
	- ขนาด 2.5 THW	เหมารวม			1,500			1,500
3.1.3	ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ							
	- ดวงโคม ดาวน์ไลท์ หลอดตะเกียบ 1 - 18 W.	-	ชุด	-	-	-	-	-
	- ดวงโคมแก้วชาลาเปา 8 นิ้ว หลอด 1 - 40 W.	4.00	ชุด	250	1,000	150	600	1,600
	- สวิตช์ควบคุมไฟฟ้าทางเดียว 16A , 250 V	2.00	อัน	30	60	-	-	60
	- เต้ารับโทรทศน์	-	อัน	-	-	-	-	-
	- เต้ารับเดี่ยวมีขาติน ขนาด 16A , 250 V	-	อัน	-	-	-	-	-
	- เต้ารับคู่มีขาติน ขนาด 16A , 250 V	2.00	อัน	65	130	150	300	430
	- ฝาครอบเต้ารับ-สวิตช์ 1-3 ช่อง	2.00	ชุด	15	30	-	-	30
	- ฝาครอบสวิตช์ 4 ช่อง	2.00	ชุด	25	50	-	-	50
	- บล็อกฝังผนัง 3 ช่อง	2.00	อัน	15	30	-	-	30
	- บล็อกฝังผนัง 4 ช่อง	-	อัน	-	-	-	-	-
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า							5,700
4	งานสี							
	- ทาสีน้ำอเคลียภายนอก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-



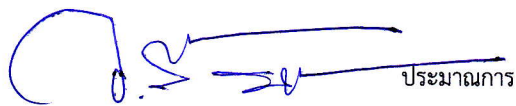
	- ทาสีน้ำอเคลิกภายใน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ทาสีเหล็กกันสนิม		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	<b>รวมงานทาสี</b>								-
<b>5</b>	<b>งานประตู่ - หน้าต่าง</b>								
	- ป1	1.00	ชุด	1,800	1,800			1,800	พร้อมติดตั้ง
	- ป2	-	ชุด	-	-			-	พร้อมติดตั้ง
	- ป3	-	ชุด	-	-			-	พร้อมติดตั้ง
	- น1	-	ชุด	-	-			-	พร้อมติดตั้ง
	- น2	-	ชุด	-	-			-	พร้อมติดตั้ง
	<b>รวมงานประตู่หน้าต่าง</b>							<b>1,800</b>	
<b>6</b>	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,500	3,500	298	298	3,798	เทียบเท่า
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,500	1,500	298	298	1,798	cotto
	- สายฉีดชำระ	1.00	ชุด	500	500	35	35	535	
	- กระจกเงา	1.00	ชุด	300	300	70	70	370	
	- ที่ใส่สบู่	1.00	ชุด	150	150	70	70	220	
	- ชั้นวางของ	1.00	ชุด	150	150	70	70	220	
	- ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	1.00	ชุด	100	100	70	70	170	
	- ราวจับแอสตันเลส	2.00	ม.	600	1,200			1,200	
	- บ่อเกรอะ - บ่อซึม	1.00	ชุด	1,000	1,000			1,000	
	<b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>							<b>9,311</b>	
<b>7</b>	<b>งานอื่นๆ</b>								
	<b>7.1 วางท่อเมนต์ประปา</b>								
	- ท่อ pvc ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 Ø 2"	500.00	ท่อน	154.21	77,105.00	23.00	46,000.00	123,105.00	
	- ข้อต่อตรง pvc Ø 2"	500.00	อัน	15.89	7,945.00		-	7,945.00	
	- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	12.00	กป.	112.15	1,345.80			1,345.80	
	<b>รวมงานอื่นๆ</b>							<b>123,105.00</b>	
	<b>รวมราคาก่อสร้าง</b>							<b>249,207.10</b>	

หมายเหตุ 1. ราคาอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ดำเนินการ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2558

2. ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัด ต.ค.-58

3. ราคาน้ำมัน (21.00-21.99) 15 ธ.ค. 2558

(ลงชื่อ)

 ประมาณการ

(นายวรรณลก บุญหลาย)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา