



ประกาศอำเภอหนองบุญมาก
เรื่อง ประกาศราคากลางงานก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

ด้วยอำเภอหนองบุญมาก มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านหนองจาน หมู่ที่ ๒ ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปช.กำหนด รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านหนองจาน หมู่ที่ ๒ ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอหนองบุญมาก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๗,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ดำเนินการก่อสร้างอาคาร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๙.๐๐ เมตร
พร้อมห้องน้ำจำนวน ๑ ห้อง ติดตั้งระบบประปางานเดินทอ และระบบไฟฟ้า
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒๓๑,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ พร.๔ ตามรายละเอียดแนบท้าย
 - ๕.๒ พร.๕ ตามรายละเอียดแนบท้าย
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายพิรัช แจ่มนคร ประธานกรรมการ
ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)
 - ๖.๒ นางกัญญา ซอสูงเนิน กรรมการ
ปลัดเทศบาลตำบลแหลมทอง
 - ๖.๓ นายเอนก พันธุ์ศรี กรรมการ
ผอ.กองช่าง ทต.แหลมทอง

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๘

(นายวิรัตน์ อรรถธีระพงษ์)

นายอำเภอหนองบุญมาก

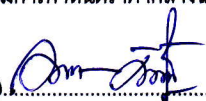
สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอหนองบุญมาก
 ประเภทโครงการ ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลแหลมทอง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F 1.2726	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง(ถนนในชุมชน)				Factor F
	งานทาง(ถนนนอกชุมชน)				
2	งานอาคาร	181,651.28	49,518.14	231,169.42	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	งานชลประทาน				เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม				ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
	เงื่อนไซ				ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			231,169.42	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณ			231,000.00	
สองแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน					


ขนาดหรือเนื้อที่ของพื้นที่ ราคาเฉลี่ย 5,923.07 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง (นางกัญญา ขอสุงเนิน) กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายเอก พันธุ์ศรี) (นางกัญญา ขอสุงเนิน)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลแหลมทอง


ปลัดเทศบาลตำบลแหลมทอง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายพิรัช แจ็งนคร)

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ) 

(นายวิรัตน์ อรรถธีระพงษ์)

นายอำเภอหนองบุญมาก

ประมาณการราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 1

ปริมาณงาน ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร พร้อมห้องน้ำจำนวน 1 ห้อง ติดตั้งระบบประปางานเดินท่อ และระบบไฟฟ้า

ประมาณการโดย นายธนันท์ธร เพ็ญมาก นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2558

ราคารับประกัน 21.00-21.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน / ค่าเครื่องจักร		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	
1	งานฐานราก								
	- ดินซุด	9	ลบ.ม.		-	125.00	1,125.00	1,125.00	
	- ดินถมคืน	6	ลบ.ม.		-	125.00	750.00	750.00	
	- ทราयरองพื้นอัดแน่น	1	ลบ.ม.	406.00	406.00	99.00	99.00	505.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	1,850.00	1,850.00	398.00	398.00	2,248.00		
2	งานโครงสร้างฐานราก,เสา,คาน,พื้น								
	- RB 6 mm. (0.222kg/m.)	88	กก.	16.63	1,463.44	3.30	290.40	1,753.84	
	- DB 12 mm. (0.888kg/m.)	346	กก.	15.36	5,314.56	3.30	1,141.80	6,456.36	
	- WIRE MESH 3.2 mm. @ 0.20 m.	59	ตร.ม.	20.00	1,180.00	5.00	295.00	1,475.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	15	กก.	28.00	420.00		-	420.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปทูลูกบาศก์ 240 KSC	11	ลบ.ม.	1,919.00	21,109.00	391.00	4,301.00	25,410.00	
	- ไม้แบบ + ไม้เดร่า	16.77	ลบ.ฟ.	400.00	6,708.00		-	6,708.00	คิด 50 %
	- ค่าแรงประกอบแบบ	6.56	ตร.ม.		-	133.00	872.48	872.48	
	- ค่าแรงงานพื้น คสล. ขัดมัน	39	ตร.ม.		-	40.00	1,560.00	1,560.00	
รวมราคาค่าวัสดุกับค่าแรงงาน								49,283.68	

.....
 (นายธนันท์ธร เพ็ญมาก)
 นายช่างโยธา

ประมาณการราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 2

ปริมาณงาน ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร พร้อมห้องน้ำจำนวน 1 ห้อง ติดตั้งระบบประปางานเดินท่อ และระบบไฟฟ้า

ประมาณการโดย นายธนันท์ธร เพ็ญมาก นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2558

ราคาน้ำมันดีเซล 21.00-21.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน / ค่าเครื่องจักร		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	
	ยอดยกมา							49,283.68	
3	- ตะปู	10	กก.	56.00	560.00		-	560.00	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- เหล็ก C 75x45x15x2.3 mm. (21.00 กก./ท่อน)	22	ท่อน	392.00	8,624.00		-	8,624.00	
	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 mm. (23.50 กก./ท่อน)	22	ท่อน	448.00	9,856.00		-	9,856.00	
	- ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ(รวมลวดเชื่อม)	964	กก.		-	10.00	9,640.00	9,640.00	
	- ค่าแรงทาสีกันสนิม	110	ตร.ม.	45.00	4,941.90	35.00	3,843.70	8,785.60	
4	งานหลังคา								
	- หลังคาแผ่นสรวท (สีอลูซิงค์ หน้า 0.30 มม.)	67	ตร.ม.	230.00	15,410.00	70.00	4,690.00	20,100.00	
	- ครอบสันหลังคาสรวท	11	เมตร	220.00	2,420.00	50.00	550.00	2,970.00	
	- ครอบข้างหลังคาสรวท	14	เมตร	220.00	3,080.00	50.00	700.00	3,780.00	
	- เเชิงชายไม้สำเร็จรูป 17 x 200 x 3050 มม.	46	เมตร	82.00	3,772.00	45.00	2,070.00	5,842.00	
	- สกวยัดหลังคาสรวท	300	ตัว	2.50	750.00		-	750.00	
	- กันสาดกระเบื้องแผ่นเรียบ	26	ตร.ม.	64.00	1,664.00		-	1,664.00	
	รวมราคาค่าวัสดุกับค่าแรงงาน							121,855.28	

ธนันท์ธร

..... ประมาณราคา

(นายธนันท์ธร เพ็ญมาก)

นายช่างโยธา

ประมาณการราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 3

ปริมาณงาน ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร พร้อมห้องน้ำจำนวน 1 ห้อง ติดตั้งระบบประปางานเดินท่อ และระบบไฟฟ้า

ประมาณการโดย นายธนันท์ธร เพ็ญมาก นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2558

ราคาน้ำมันดีเซล 21.00-21.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน / ค่าเครื่องจักร		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							121,855.28	
5	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	37	ตร.ม.	93.00	3,441.00	80.00	2,960.00	6,401.00	
	- ฉาบปูนเรียบและฉาบโครงสร้าง	74	ตร.ม.	58.00	4,292.00	82.00	6,068.00	10,360.00	
	- คานเอ็น	9	เมตร	70.00	630.00	44.00	396.00	1,026.00	
	- งานทาสีอาคาร	74	ตร.ม.	35.00	2,590.00	30.00	2,220.00	4,810.00	
6	งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง 0.90 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	1	บาน	1,800.00	1,800.00	100.00	100.00	1,900.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อน 1.00 x 1.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	3	บาน	1,800.00	5,400.00	100.00	300.00	5,700.00	
7	งานห้องน้ำ								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	18	ตร.ม.	93.00	1,674.00	80.00	1,440.00	3,114.00	
	- ฉาบปูนเรียบและฉาบโครงสร้าง	36	ตร.ม.	58.00	2,088.00	82.00	2,952.00	5,040.00	
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00	
	- ประตู PVC 0.70 x 1.80 ม. พร้อมอุปกรณ์	1	บาน	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00	
รวมราคาค่าวัสดุกับค่าแรงงาน								162,856.28	

.....ประมาณราคา
(นายธนันท์ธร เพ็ญมาก)
นายช่างโยธา

ประมาณการราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหนองจาน ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

แผ่นที่ 4

ปริมาณงาน ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 9.00 เมตร พร้อมห้องน้ำจำนวน 1 ห้อง ติดตั้งระบบประปางานเดินท่อ และระบบไฟฟ้า

ประมาณการโดย นายธนันท์ธร เพ็ญมาก นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2558

ราคาน้ำมันดีเซล 21.00-21.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน / ค่าเครื่องจักร		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
	ยอดยกมา							162,856.28	
8	- บ่อเกรอะ - บ่อซึม	1	เหมา		-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	งานระบบไฟฟ้า								อุปกรณ์ครบชุด
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1	ตู้	2,800.00	2,800.00	400.00	400.00	3,200.00	
	- ดวงโคม FLUORESCENT 1x36 w	3	จุด	360.00	1,080.00	115.00	345.00	1,425.00	อุปกรณ์ครบชุด
	- ดวงโคม FLUORESCENT 1x18 w	1	จุด	315.00	315.00	115.00	115.00	430.00	อุปกรณ์ครบชุด
	- สวิตซ์ทางเดียว	4	จุด	60.00	240.00	80.00	320.00	560.00	
	- เต้ารับคู่	2	จุด	150.00	300.00	90.00	180.00	480.00	
	- สายไฟฟ้า VAF - GRD ขนาด 2 x 1.5/1.0 ตร.มม.	50	เมตร	30.00	1,500.00	13.00	650.00	2,150.00	
	- สายไฟฟ้า VAF - GRD ขนาด 2 x 2.5/1.5 ตร.มม.	50	เมตร	42.00	2,100.00	14.00	700.00	2,800.00	
	- สายไฟฟ้า THW-A ขนาด 1 x 50 ตร.มม.	50	เมตร	30.00	1,500.00	25.00	1,250.00	2,750.00	สายอลูมิเนียม
9	งานระบบสุขาภิบาล								
	- งานเดินท่อระบบประปาและงานเดินท่อระบบ สุขาภิบาล	1	เหมา		-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
รวมราคาค่าวัสดุกับค่าแรงงาน								181,651.28	

.....ประมาณราคา
(นายธนันท์ธร เพ็ญมาก)
นายช่างโยธา