



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

ที่ทำการปกครองอำเภอเฉลิมพระเกียรติ

ที่

วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2559

เรื่อง กำหนดราคากลางปรับปรุงห้องน้ำ รพ.สต.บ้านโสง บ้านโสง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองยาง

อำเภอ เฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

เรียน นายอำเภอเฉลิมพระเกียรติ

ตามที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา ได้รับอนุมัติโครงการตามมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบล (ตำบลละ 5 ล้าน) ให้ดำเนินการจ้างปรับปรุงห้องน้ำ รพ.สต.บ้านโสง บ้านโสง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองยาง จำนวน 1 แห่ง เป็นเงิน 291,800 บาท (สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้ว เห็นควรใช้ราคาที่กำหนดไว้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 เรื่องการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ จำนวน 291,800 บาท (สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน) เป็นราคากลางในการตกลงราคาจ้างครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายสมพงษ์ ห่มน้าน)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายปิติพัฒน์ ทรัพย์เชาว์กุล)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเชษฐ ภัคดีณรงค์)

อนุมัติ

(นายวิจิตร กิจวิรัตน์)

นายอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

10 ก.พ. 59



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยาง

รายการประมาณการ ปรับปรุงห้องน้ำ รพ.สต.บ้านโสง

ปริมาณงาน ปรับปรุงห้องน้ำ รพ.สต.บ้านโสง พื้นที่ก่อสร้าง 70.25 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโสง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองยาง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยาง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง อบต.หนองยาง

แบบ อบต.หนองยาง เลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

10 กุมภาพันธ์ 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	229,335.00	1.2726	291,851.72	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	ป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			291,851.72	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เบิกจ่ายเพียง)			291,800.00	
	ตัวอักษร (องศาณเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณการ / ตรวจ

(นายเชษฐ ภัคดีณรงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการฯ

(นายปิณฑน์ ทรัพย์เชาว์กุล)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ วัฒนสถาน)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)



รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ ปรับปรุงห้องน้ำ รพ.สต.บ้านโสง

ปริมาณงาน ปรับปรุงห้องน้ำ รพ.สต.บ้านโสง พื้นที่ก่อสร้าง 70.25 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโสง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองยาง อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครราชสีมา

รายการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยาง

ประมาณการวันที่

10 กุมภาพันธ์ 2559

ประมาณการโดย นายเชษฐ ภัคดิษฐ์รค์ ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง				-		-	-	
	1.1 งานดิน หิน ทราาย และฐานราก				-		-	-	
	- ขุดดิน	3	ลบ.ม.		-	148.00	444.00	444.00	
	- ทราายหยาบรองพื้น	1	ลบ.ม.	360.00	360.00	91.00	91.00	451.00	
	- ดินถม	3	ลบ.ม.	320.00	960.00	99.00	297.00	1,257.00	
	1.2 งานโครงสร้าง ค.ส.ล. ทั้งหมด				-		-	-	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	398.00	398.00	1,798.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6	ลบ.ม.	1,635.00	9,810.00	436.00	2,616.00	12,426.00	
	- ไม้แบบ	45	ลบ.ฟ.	400.00	18,000.00	105.00	4,725.00	22,725.00	
	- ไม้คร่าว	13	ลบ.ฟ.	400.00	5,200.00		-	5,200.00	
	- ไม้ค้ำ	20	ต้น	28.00	560.00		-	560.00	
	- ตะปู	11	กก.	30.00	330.00		-	330.00	
	- เหล็กเส้นกลม RBØ6 มม.	63	กก.	24.00	1,512.00	22.00	1,386.00	2,898.00	
	- เหล็กข้ออ้อย DBØ12 มม.	195	กก.	22.00	4,290.00	22.00	4,290.00	8,580.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	5	กก.	30.00	150.00		-	150.00	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	35	ตร.ม.	51.00	1,785.00		-	1,785.00	
	1.3 งานโครงหลังคา				-		-	-	
	- โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	550	กก.	28.00	15,400.00	9.00	4,950.00	20,350.00	
	รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง				-		-	78,954.00	
					-		-	-	
2	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
	2.1 งานหลังคา				-		-	-	
	- หลังคาเมทัลชีท	32	ตร.ม.	147.00	4,704.00	70.00	2,240.00	6,944.00	
	- หลังคาโพลีคาร์บอเนต	9	ตร.ม.	500.00	4,500.00	450.00	4,050.00	8,550.00	
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	15,494.00	
	2.2 งานฝ้าเพดานและตกแต่ง				-		-	-	
	- ฝ้าฉาบเรียบหนา 9 มม. (กันชื้น)	13	ตร.ม.	262.00	3,406.00	75.00	975.00	4,381.00	
	รวมงานข้อ 2.2				-		-	4,381.00	
	2.3 งานผนังและตกแต่ง				-		-	-	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	57	ตร.ม.	156.00	8,892.00	89.00	5,073.00	13,965.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	110	ตร.ม.	55.00	6,050.00	70.00	7,700.00	13,750.00	
	- เสาเอ็นและทับหลัง	20	ม.	70.00	1,400.00	35.00	700.00	2,100.00	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- โครงสร้างฉาบปูนเรียบ	15	ตร.ม.	60.00	900.00	80.00	1,200.00	2,100.00	
	รวมงานข้อ 2.3				-		-	31,915.00	
	2.4 งานพื้นและตกแต่ง				-		-	-	
	- พื้นห้องน้ำปูกระเบื้องเซรามิค 8"x 8"	13	ตร.ม.	302.00	3,926.00	125.00	1,625.00	5,551.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค 12"x 12"	1	ตร.ม.	315.00	315.00	125.00	125.00	440.00	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิค 8"x 8"	43	ตร.ม.	257.00	11,051.00	138.00	5,934.00	16,985.00	
	รวมงานข้อ 2.4				-		-	22,976.00	
	2.5 งานประตูดู - หน้าต่าง				-		-	-	
	- ประตูบานเลื่อน	1	ชุด	5,500.00	5,500.00		-	5,500.00	
	- ประตูบานเปิด upvc	2	ชุด	2,200.00	4,400.00		-	4,400.00	
	- หน้าต่างบานเกร็ดซ้อน	3	ชุด	1,800.00	5,400.00		-	5,400.00	
	รวมงานข้อ 2.5				-		-	15,300.00	
	2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์				-		-	-	
	- ชักโครกพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	1,380.00	4,140.00	298.00	894.00	5,034.00	
	- โถปัสสาวะชาย	2	ชุด	2,052.00	4,104.00	298.00	596.00	4,700.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนังพร้อมก๊อกน้ำ	3	ชุด	2,300.00	6,900.00	298.00	894.00	7,794.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดก้านอ่อน	1	ชุด	400.00	400.00	107.00	107.00	507.00	
	- ฝักบัวชำระสายอ่อน	3	ชุด	190.00	570.00	70.00	210.00	780.00	
	- กระเบื้องขนาด 0.40 x 0.50 ม.	5	ชุด	280.00	1,400.00	70.00	350.00	1,750.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำ	3	ชุด	120.00	360.00	70.00	210.00	570.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว T	1	ชุด	2,090.00	2,090.00	70.00	70.00	2,160.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว L	1	ชุด	3,080.00	3,080.00	105.00	105.00	3,185.00	
	- ราวทรงตัวโถปัสสาวะ	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	105.00	105.00	3,605.00	
	- ราวทรงตัวอ่างล้างหน้า	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	105.00	105.00	3,605.00	
	รวมงานข้อ 2.6				-		-	33,690.00	
	2.7 งานสี				-		-	-	
	- ทาสีอะคริลิกภายนอก	45	ตร.ม.	40.00	1,800.00	25.00	1,125.00	2,925.00	
	- ทาสีพลาสติก ทาภายใน	20	ตร.ม.	40.00	800.00	25.00	500.00	1,300.00	
	รวมงานข้อ 2.7				-		-	4,225.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล				-		-	-	
	3.1 งานเดินท่อไฮโดรค (PVC 8.5)	1	งาน	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำทิ้ง (PVC 8.5)	1	งาน	700.00	700.00		-	700.00	
	3.3 งานเดินท่ออากาศ (PVC 8.5)	1	งาน	500.00	500.00		-	500.00	
	3.4 งานเดินท่อประปา (PVC 8.5)	1	งาน	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	รวมงานข้อ 3				-		-	16,200.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				-		-	-	
	4.1 สายไฟฟ้า	7	จุด	115.00	805.00		-	805.00	
	4.2 ดวงโคม สวิตช์				-		-	-	
	- สวิตช์ไฟฟ้าชนิดฝังผนัง 16 A, 250V	4	ชุด	60.00	240.00	100.00	400.00	640.00	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- คอมเพดานชาสปริง หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36W	5	ชุด	360.00	1,800.00	115.00	575.00	2,375.00	
	- ดาวไลน์ 4" หลอดประหยัดไฟ 13 W	2	ชุด	550.00	1,100.00	115.00	230.00	1,330.00	
	- กริ่งสำหรับขอความช่วยเหลือ	1	ชุด	550.00	550.00	150.00	150.00	700.00	
	รวมงานข้อ 4				-		-	5,850.00	
5	หมวดงานเบ็ดเตล็ด				-		-	-	
	5.1 งานรื้อถอน	1	งาน	350.00	350.00		-	350.00	
	รวมงานข้อ 5				-		-	350.00	
					-		-	-	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน							229,335.00	
	FACTOR F							1.2726	
	รวมเป็นเงิน							291,851.72	
	รวมเป็นเงินค่าวัสดุค่าแรงงาน							291,800.00	
(ตัวอักษร)		(สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)							

(ลงชื่อ)

15w

ผู้ประมาณการ / ตรวจ

(นายเชษฐ ภัคศิณรงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง