


### สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

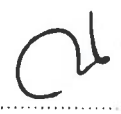
39

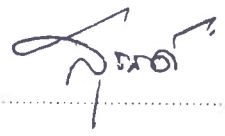
ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
 ประเภทงาน งานก่อสร้างศาลาเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
 สถานที่ก่อสร้าง อบต.หนองระเวียง หมู่ที่ 3 บ้านหนองม่วง ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง  
 ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ -  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 24 ก.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง	274,003.29	1.2708	348,203.39	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย
3	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ - เงินประกันผลงานหัก - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				351,203.39	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			351,200.00	
(สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)					

พื้นที่ 43.75 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 8,027.43 บาท

ประมาณราคา  หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง  
 (นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ  ผอ.กองช่าง  
 (นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

เห็นชอบ  ปลัด อบต.  
 (นางสุรสวัสดิ์ คุ้มประสิทธิ์)

อนุมัติ  นายก อบต.  
 (นายอนุชา ศิริโคกานนท์)

**แบบประเมินราคางานก่อสร้างศาลา คสล.1 ชั้น อบต.หนองระเวียง**

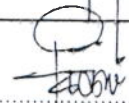
หน่วยงานดำเนินการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.50 เมตร ยาว 10.50 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 43.75ตารางเมตร โครงหลังคาเหล็ก มุงหลังคากระเบื้องลอนคู่

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง หมู่ที่ 3 บ้านหนองม่วง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคารายละ	จำนวนเงิน		
1	<b>หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>								
	1.1 งานปรับพื้นที่วางผัง	44.00	ตร.ม.	-	-	7.00	308.00	308.00	
	1.2 ขุดดินฐานรากพร้อมฝังกลบ	22.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	2,750.00	2,750.00	
	1.3 ทราบดีฐานรากและพื้น คสล.	0.50	ลบ.ม.	344.41	172.21	99.00	49.50	221.71	
	1.4 คอนกรีตขยาย	1.00	ลบ.ม.	1,418.54	1,418.54	398.00	398.00	1,816.54	
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง ค.2	14.00	ลบ.ม.	1,624.47	22,742.56	498.00	6,972.00	29,714.56	
	1.6 พื้นสำเร็จรูป	44.00	ตร.ม.	250.00	11,000.00	25.00	1,100.00	12,100.00	
	1.7 เหล็ก RB Dia 6 มม.	176.00	กก.	20.00	3,520.00	3.40	598.40	4,118.40	
	- เหล็ก RB Dia 9 มม.	40.00	กก.	18.82	752.80	3.40	136.00	888.80	
	- เหล็ก DB Dia 12 มม.	719.00	กก.	20.83	14,976.77	3.40	2,444.60	17,421.37	
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh	44.00	ตร.ม.	35.00	1,540.00	5.00	220.00	1,760.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	19.00	กก.	37.42	710.98	-	-	710.98	
	1.8 ไม้แบบ	54.00	ลบ.ฟ.	401.87	21,700.98	133.00	7,182.00	28,882.98	
	- ไม้โครง	17.00	ลบ.ฟ.	401.87	6,831.79	-	-	6,831.79	
	- ไม้ค้ำยัน ยาว 0.50 เมตร	43.00	ท่อน	15.00	645.00	-	-	645.00	
	- ตะปู	22.00	กก.	56.07	1,233.54	-	-	1,233.54	
	1.9 โครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก [ ขนาด 125x50x20x3.2 mm.	14.00	ท่อน	909.85	12,737.90	-	-	12,737.90	
	- เหล็ก [ ขนาด 100x50x20x3 mm.	20.00	ท่อน	590.92	11,818.40	-	-	11,818.40	
	- เหล็ก [ ขนาด 75x45x15x2.3 mm.	20.00	ท่อน	516.40	10,328.00	-	-	10,328.00	
	- รางน้ำสำเร็จรูป	10.00	ม.	250.00	2,500.00	75.00	750.00	3,250.00	
	- ค่าแรงทำโครงหลังคา + คัดตัดตั้ง+ ทาสีกันสนิม	1,401.00	กก.	-	-	8.50	11,908.50	11,908.50	
	<b>รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>				124,629.46		34,817.00	159,446.46	
2	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								
	2.1 งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สี ขนาด 0.50x1.20x 0.005 m.	210.00	แผ่น	66.00	13,860.00	-	-	13,860.00	
	- ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง	315.00	ตัว	3.00	945.00	-	-	945.00	
	- ครอบสัน	52.00	แผ่น	30.84	1,603.68	9.00	468.00	2,071.68	
	- ครอบข้าง	54.00	แผ่น	35.51	1,917.54	10.00	540.00	2,457.54	
	- ครอบข้างปิดชาย	6.00	แผ่น	35.51	213.06	10.00	60.00	273.06	
	- ครอบสามทาง	1.00	แผ่น	50.00	50.00	15.00	15.00	65.00	
	- ครอบโครงปิดจั่ว	3.00	แผ่น	46.00	138.00	14.00	42.00	180.00	
	- ค่าแรงงานมุงหลังคา	86.00	ตร.ม.	-	-	28.00	2,408.00	2,408.00	
	- ปั้นลมเชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 8"	42.00	ม.	78.00	3,276.00	35.00	1,470.00	4,746.00	
	- ปั้นลมเชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 6"	42.00	ม.	58.00	2,436.00	35.00	1,470.00	3,906.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	- ก่ออิฐผนัง	20.00	ตร.ม.	188.00	3,760.00	89.00	1,780.00	5,540.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	20.00	ตร.ม.	65.00	1,300.00	82.00	1,640.00	2,940.00	
	- ไม้ฝาเฌอร์รา คร่าเหล็กกล่อง ปิดหน้าจั่ว	5.25	ตร.ม.	200.00	1,050.00	50.00	262.50	1,312.50	
	- ผนังกึ่งผิวกรวดล้าง	61.00	ตร.ม.	234.00	14,274.00	99.00	6,039.00	20,313.00	
	- บัวผนังคอนกรีตสำเร็จรูป	28.00	ตร.ม.	230.00	6,440.00	50.00	1,400.00	7,840.00	
2.3	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องผิวเรียบ ขนาด16x16 นิ้ว	52.00	ตร.ม.	280.00	14,560.00	125.00	6,500.00	21,060.00	
2.4	งานทาสี								
	- สีอิลิกกิ้งเงา	45.00	ตร.ม.	36.00	1,620.00	30.00	1,350.00	2,970.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							92,887.78	
3	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
3.1	ระบบไฟฟ้า								
	สายไฟ THW ขนาด 4 ม.ม.	50.00	เมตร	13.00	650.00	-	-	650.00	
	สายไฟ THW ขนาด 2.5 ม.ม.	100.00	เมตร	9.00	900.00	-	-	900.00	
	สายไฟ THW ขนาด 2.5 ม.ม. (สีเขียวสายกราวด์)	50.00	เมตร	9.00	450.00	-	-	450.00	
	สายไฟ THW ขนาด 10 ม.ม. (สีเขียวสายกราวด์)	10.00	เมตร	50.00	500.00	-	-	500.00	
	สายไฟ THW(A) ขนาด 25 ม.ม.	160.00	เมตร	19.00	3,040.00	-	-	3,040.00	
	บล็อกปลั๊กกราวด์กันน้ำ	8.00	ชุด	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	กล่องแยกสายขนาด 4 X 4 นิ้ว	8.00	ชุด	35.00	280.00	-	-	280.00	
	ท่อPVCสีเหลืองขนาด 1/2 นิ้ว	17.00	เส้น	45.50	773.50	-	-	773.50	
	ข้องอPVCสีเหลืองขนาด 1/2 นิ้ว	10.00	ตัว	5.00	50.00	-	-	50.00	
	คอนเน็คเตอร์PVCสีเหลืองขนาด 1/2 นิ้ว	20.00	ตัว	4.00	80.00	-	-	80.00	
	คลิปปลั๊กสีเหลืองขนาด 1/2 นิ้ว	60.00	ตัว	30.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	เสาไฟฟ้า คสล. สูง 8 เมตร	1.00	ต้น	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	แฉีก 3 ช่องพร้อมลูกดอก	3.00	ชุด	100.00	300.00	-	-	300.00	
	แคลมป์ยึดสายไฟขนาด 25-35	4.00	ตัว	25.00	100.00	-	-	100.00	
	แคลมป์หีบสายไฟขนาด 25-35	2.00	ตัว	25.00	50.00	-	-	50.00	
	แผ่นยึดมิเตอร์ไฟฟ้า	1.00	แผ่น	110.00	110.00	-	-	110.00	
	แผ่นยึดสายไฟ	2.00	แผ่น	75.00	150.00	-	-	150.00	
	มือตร้อยเสาไฟยาว 7 นิ้วพร้อมแหวน	3.00	ชุด	45.00	135.00	-	-	135.00	
	โหนดเซ็นเตอร์ 1 เฟส 6 ช่อง	1.00	ชุด	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	ตู้เหล็กกันน้ำขนาด NO 2(ชนิดมีคุ้บ์แจ็ก)	1.00	ตู้	750.00	750.00	-	-	750.00	
	แท่งกราวด์ขนาด 120 ซม.	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	รวมค่าวัสดุอุปกรณ์							16,668.50	
3.2	ค่าดำเนินการค่าแรง 30%	1.00	งาน			5,000.55	5,000.55	5,000.55	
	งานหมวดงานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง							21,669.05	
	รวมค่างานต้นทุน รวมหมวด 1+2+3				208,741.24		65,262.05	274,003.29	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา  
 (นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อ โครงการก่อสร้างศาลาเอนกประสงค์...อบต.หนองระเวียง

...../หน่วยงาน เจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเป็นเงิน ๓๕๑,๒๐๐.-บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป

โครงการก่อสร้างศาลาเอนกประสงค์ อบต.หนองระเวียง โดยดำเนินการก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ๑ ชั้น ขนาดกว้าง ๕.๕๐ เมตร ยาว ๑๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๔๓.๗๕ ตารางเมตร โครงหลังคาเหล็ก มุงหลังคากระเบื้องลอนคู่ (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย จ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ก.ค. 2560 เป็นเงิน ๓๕๑,๒๐๐.-บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง.....

๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาการก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบแสดงรายการประเมินราคางานก่อสร้างฯ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓.....

๕.๔.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑.นางสุรัสวดี โค้วประสิทธิ์

๒.นางสาวกาญจนา ภักดีสาร

๓.นายเสน่ห์ ประทุมรัตน์