

ราชการประมาณการค่าก่อสร้าง เวทีศาลาอเนกประสงค์ พร้อมระบบไฟฟ้าตัวอาคารทั้งหมด

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนตาเถร อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /2561

ราชการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลโนนตาเถร

[illegible]

(ลงชื่อ)ประมาณราคา

(นายมงคล รักสนิท)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โนนตาเถร

คณะกรรมการกำหนดราคาดากลาง

คำสั่ง อบรม.ที่ ๕๕๕/2561 ลง ๑๗ มิ.ย. ๖๖

เห็นชอบให้ใช้ราคานี้ กำหนดเป็นราดากลางงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการฯ

(นางมยุรา ประสมบุรินทร์)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.โนนตาเกร

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นายมงคล รักสนิท)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โนนตาเกร

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นางอังคณาภรณ์ อะชะวัน)

ตำแหน่ง จพง.การเงินและบัญชีชำนาญการ

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบฯ

(นางมยุรา ประสมบูรณ์)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.โนนตาเกร

(ลงชื่อ)ผู้มอบมติฯ

(นายสำราญ พิณจรส์ร้องเรื่อง)

ตำแหน่ง นายก อบต.โนนตาเถร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานอาคาร								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		100,830.00		37,008.00	137,838.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		125,028.00		46,626.00	181,154.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		55,720.00		8,588.00	64,308.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				281,578.00		92,222.00	383,300.00	
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 ดินปรับระดับ	120.00	ลบ.ม.	150.00	18,000.00	125.00	15,000.00	33,000.00	อัดแน่น
	1.2 เสาค้ำเข็มเจาะ Ø 0.35 X 22.00 ม.								
	- สกัดหัวเสาเข็ม								
	1.3 ทรายราดป้าอัดแน่น	10.00	ลบ.ม.	406.54	4,065.00	99.00	990.00	5,055.00	
	1.4 คอนกรีตหอยาบ								
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง ค2.	22.00	ลบ.ม.	2,336.45	51,402.00	391.00	8,602.00	60,004.00	
	1.6 แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อ	60.00	ตร.ม.	120.00	7,200.00	133.00	7,980.00	15,180.00	
	- ไม้โครง								
	- เสาค้ำ								
	- ตะปู	15.00	กก.	26.00	390.00	-	-	390.00	0.25kg:1ตร.ม.
	1.6.1								
	เสาคอนกรีตแบบดินช้าง 6 นิ้ว x 6 นิ้ว สูง 4.00 ม.								
	เสาคอนกรีตแบบดินช้าง 5 นิ้ว x 5 นิ้ว สูง 4.00 ม.								
	1.7 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	80.00	เส้น	49.54	3,963.00	10.00	800.00	4,763.00	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.								
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	50.00	เส้น	201.57	10,078.00	30.00	1,500.00	11,578.00	
	- เหล็ก SD 40 Dia 16 มม.								
	- เหล็ก SD 40 Dia 20 มม.								
	- เหล็ก SD 40 Dia 25 มม.								
	- เหล็กตะแกรงกันรั่ว wire mesh dia.4mm.@0.20x0.20m.#	80.00	ตร.ม.	27.00	2,160.00	5.00	400.00	2,560.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	32.71	654.00	-	-	654.00	
	1.8 งานเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง 150 x 150 x 3.2มม.								
	- เหล็กกล่อง 125 x 125 x 3.2มม.								
	-ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 2.0 มม.								
	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด Ø 1 ½ นิ้ว หนา 2.0 มม.								
ระแนงแต่ง	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	4.00	ท่อน	579.44	2,318.00	244.00	976.00	3,294.00	24.36 kg/ท่อน
	- C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.								
	- PL 20 มม.								
	- แปเหล็ก CPAC								
	1.9 ทาสีกันสนิม	20.00	ตร.ม.	30.00	600.00	38.00	760.00	1,360.00	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				100,830.00		37,008.00	137,838.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา				-	-	-	-	
	2.2 งานฝ้าเพดาน				17,520.00	-	4,500.00	22,020.00	
	2.3 งานผนังและตกแต่ง				78,428.00	-	25,258.00	106,186.00	
	2.4 งานพื้นและตกแต่ง				20,700.00	-	10,080.00	37,780.00	
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง				-	-	-	-	
	2.6 งานสุขภัณฑ์				-	-	-	-	
	2.7 งานทาสี				8,380.00	-	6,788.00	15,168.00	
	2.8 งานเบ็ดเตล็ด				-	-	-	-	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				125,028.00	-	46,626.00	181,154.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.1 งานหลังคา								
	2.1.1 งานหลังคาเหล็ก								
	- หลังคา METAL SHEET								
	- ครอบสันหลังคา METAL SHEET								
	- ครอบสันตะเข้ METAL SHEET								
	- โยโครไฟเบอร์ 2" รองด้วยตระแกรงเหล็ก WIRE MESH ใต้หลังคา								
	2.1.2 งานหลังคากระเบื้องคอนกรีต								
	- กระเบื้องคอนกรีตสีน้ำตาล								
	- ครอบสันหลังคา								
	- ครอบข้าง								
	- ครอบข้างปิดชาย								
	- ครอบปิดจั่ว								
	- แผ่นปิดกันนก								
	- ค่าแรงมุงหลังคา								
	- เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6",1"x8"								
	- ฉนวนกันความร้อนชนิดมีฟอยล์สองด้าน								
	รวมงานข้อ 2.1				-		-	-	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	60.00	ตร.ม.	292.00	17,520.00	75.00	4,500.00	22,020.00	
	- ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่า T - BAR 0.60 x 0.60 ม.								
	- ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ดชนิดกันความชื้น โครงเคร่า T - BAR 0.60 x 0.60 ม.								
	- ฝ้าเพดานฉาบปูนเรียบ								
	- ไม้ฉอบฝ้าไม้เทียม 1/2"x2"								
	รวมงานข้อ 2.2				17,520.00		4,500.00	22,020.00	
	2.3 งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่ออิฐมวลทุหนาครึ่งแผ่น								
	- ผนังก่ออิฐมวลทุหนาเต็มแผ่น								
	- ผนังก่ออิฐบล็อด หนา 7 ซม.	38.00	ตร.ม.	122.00	4,636.00	80.00	3,040.00	7,676.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อดโพรงช่องลม								
	- เสาดื่นและดานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ซม.	34.00	ม.	79.00	2,686.00	44.00	1,496.00	4,182.00	
	- เสาดื่นและดานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.20 ซม.								
	- ผนังฉาบปูนเรียบฝังเส้น PVC เชาร่อง 3/4" @ 0.30 ม.								
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.30 x 0.30 ม.								
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	46.00	ตร.ม.	75.00	3,450.00	82.00	3,772.00	7,222.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	-	ตร.ม.	80.00	-	100.00	-	-	
	- ผนังยิบฉั้มบอร์ดหนา 12 มม.บุสองด้าน ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	ผนังยิบฉั้มบอร์ดหนา 9 มม.บุสองด้าน ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	18.00	ตร.ม.	292.00	5,256.00	75.00	1,350.00	6,606.00	
	ผนังMETAL SHEETโครงสร้างเหล็กกล่อง 1/2"x2x2.3 mm@1.00m.	78.00	ตร.ม.	800.00	62,400.00	200.00	15,600.00	78,000.00	
	दानนอก กรแผ่น METAL SHEET ดานในกรแผ่นยิบฉั้มฉาบเรียบ								
	เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	รวมงานข้อ 2.3				78,428.00		25,258.00	106,186.00	
	2.4 งานพื้นและตกแต่ง								
	- พื้นผิวทำหินขัด								
	- พื้นผิวปูกระเบื้องหินขัด ขนาด 0.30 x 0.30 ม.								
	พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบเซรามิต ขนาด 0.30 x 0.30 ม. (ผิวเรียบ)	60.00	ตร.ม.	315.00	18,900.00	158.00	9,480.00	28,380.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบเซรามิต ขนาด 0.30 x 0.30 ม. (ผิวด้าน)								
	- พื้นผิวขัดมันเรียบ								
	- พื้นผิวทำทรายล้าง เชาร่องตามแบบ								
	- พื้นผิวขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม								
	- พื้นผิวขัดทราย	20.00	ตร.ม.	90.00	1,800.00	30.00	600.00	2,400.00	
	งานบัวพื้น บัวเสาด คิ้วบันได	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
	รวมงานข้อ 2.4				20,700.00		10,080.00	37,780.00	
	2.5 งานประตุ - หน้าต่าง								
	- ป1								
	- ป2								
	- ป3								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ป4	-							
	- ป5	-							
	- น1	-							
	- น1.1	-							
	- น1.2	-							
	- น1.3	-							
	- น2	-							
	- น3	-							
	- น4	-							
	รวมงานข้อ 2.5				-		-	-	
	2.6 งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ (สีขาว)								
	- โถส่วนน้จยของ มีฐาน	-							
	- สายอ่อนชำระ	-							
	- โถบัสสาวะชาย	-							
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝัง ครึ่งเคาเบเตอร์	-							
	- อ่างล้างหน้าชนิดติดผนัง	-							
	- กระเบื้องพร้อมกรอบอลูมิเนียม	-							
	- ใส่น้	-							
	- ใส้กระดาษ	-							
	- ราวแขวนผ้าพลาสติก ยาว 0.60 ม.	-							
	- ก๊อคน้ำล้างพื้น	-							
	- ทรายกรองรองผนังชนิดตักกลับ	-							
	- ราวจับสแตนเลสโกส่วน สำหรับคนพิการ (คู่)	-							
	- ราวจับสแตนเลสอ่างล้างหน้า สำหรับคนพิการ (คู่)	-							
	รวมงานข้อ 2.6				-		-	-	
	2.7 งานทาสี								
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายนอก	22.00	ตร.ม.	43.00	946.00	34.00	748.00	1,694.00	
	- สีพลาสติกทาภายใน	138.00	ตร.ม.	43.00	5,934.00	30.00	4,140.00	10,074.00	
	- สีน้ำมัน	50.00	ตร.ม.	30.00	1,500.00	38.00	1,900.00	3,400.00	
	- แลคเกอร์ชนิดทึบเงา								
	รวมงานข้อ 2.7				8,380.00		6,788.00	15,168.00	
	2.8 งานเบ็ดเตล็ด								
	- ราวจับสแตนเลส ทางลาด	-							
	- ราวจับสแตนเลส ทางลาดติดผนัง	-							
	รวมงานข้อ 2.8				-		-	-	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำไฮโดรค น้ำทิ้ง อาคาร ท่อ PVC.8.5								
	3.2 ระบบท่อประปา ท่อ PVC 13.5								
	3.3 ระบบท่อประปาและท่อน้ำร้อน ท่อทองแดง TYPE L								
	3.4 ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำไฮโดรค น้ำทิ้ง อาคาร ท่อ PVC.8.5								
	ท่อ PVC. Class 8.5								
	- ขนาด Dia. 4"								
	- ขนาด Dia. 3"								
	- ขนาด Dia. 2"								
	ข้อต่อ 45								
	- ขนาด Dia. 4"								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ขนาด Dia. 3"								
	- ขนาด Dia. 2"								
	ข้องอ 90								
	- ขนาด Dia. 4"								
	- ขนาด Dia. 3"								
	- ขนาด Dia. 2"								
	สามทาง Y								
	- ขนาด Dia. 4"								
	- ขนาด Dia. 3" - 2"								
	สามทาง T								
	- ขนาด Dia. 4" - 2"								
	- ขนาด Dia. 3"								
	- ขนาด Dia. 2"								
	ข้อต่อเกลียวนอก								
	- ขนาด Dia. 4"								
	- ขนาด Dia. 3"								
	- ขนาด Dia. 2"								
	FCO.								
	- ขนาด Dia. 4"								
	- ขนาด Dia. 3"								
	FD								
	- ขนาด Dia. 2"								
	P-TRAP								
	- ขนาด Dia. 2"								
	ข้อต่ออ่อน								
	- ขนาด Dia. 4"								
	- ขนาด Dia. 3"								
	อุปกรณ์ยึดแขนท่อน้ำยา และ อื่น ๆ								
	ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสี								
	รวมงานข้อ 3.1								
	3.2 ระบบท่อประปา								
	ท่อ PVC 13.5								
	- ขนาด Dia. 1"								
	- ขนาด Dia. 3/4"								
	ข้องอ 90								
	- ขนาด Dia. 1"								
	- ขนาด Dia. 3/4"								
	สามทาง T								
	- ขนาด Dia. 1"								
	- ขนาด Dia. 3/4"								
	ข้อต่อเกลียวในทองเหลือง								
	- ขนาด Dia. 3/4"								
	อุดปลายท่อ ขนาด Dia. 3/4"								
	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"								
	GATE VALVE ขนาด Dia. 1"								
	อุปกรณ์ยึดแขนท่อน้ำยา และ อื่น ๆ								
	ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสี								
	รวมงานข้อ 3.2								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.3 ระบบท่อประปาและ ท่อน้ำร้อน								
	ท่อทองแดง TYPE L								
	- ขนาด Dia. 1 1/2"								
	- ขนาด Dia. 1"								
	- ขนาด Dia. 3/4"								
	ข้องอ 90								
	- ขนาด Dia. 1 1/2"								
	- ขนาด Dia. 1"								
	- ขนาด Dia. 3/4"								
	สามทาง T								
	- ขนาด Dia. 1 1/2"								
	- ขนาด Dia. 1"								
	- ข้อต่อเกลียวใน ขนาด Dia. 3/4"								
	- อุดปลายท่อ ขนาด Dia. 3/4"								
	- STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"								
	- GATE VALVE ขนาด Dia. 1"								
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และ อื่น ๆ								
	ค่าทดสอบท่อ ทำความสะอาด ทาสี								
	รวมงานข้อ 3.3				-		-	-	
	3.4 ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- ท่อระบายน้ำคอนกรีต ศก. 0.40 ม.								
	- บ่อพักคสล.สำเร็จรูป ขนาด 0.50 x 0.60 ม.								
	- บ่อพักขยะคสล. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.								
	- กังบำบัดน้ำเสียชนิดถังรวม ขนาด 2000 ลบ.ม.								
	- บ่อเกรอะซึม คอนกรีต ศก.0.80 ม.4ชั้น								
	รวมงานข้อ 3.4				-		-	-	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 ระบบไฟฟ้า		รวม		55,720.00	-	8,588.00	64,308.00	
	4.2 ระบบโทรศัพท์								
	4.3 ระบบเสียงประกาศ								
	4.4 ระบบ TV								
	4.5 ระบบล่อฟ้า								
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				55,720.00	-	8,588.00	64,308.00	
	4.1 ระบบไฟฟ้า								
	4.1.1 MPB								
	- MAIN CB 150 AT - 3P , IC 18 KA								
	คอนซูมเมอร์ยูนิต 1 เฟส 2 สาย 63A 6 ช่อง	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	400.00	400.00	3,900.00	
	- 3/4" EMT								
	4.1.2 LOAD CENTER								
	- LP 18 CKT MAIN CB - IC 18 KA CB ย่อย 50 AT - 3P								
	1 ตัว , CB 16 AT -1P , 12 ตัว , CB 16 AT -1P ชนิด								
	ป้องกันไฟรั่ว 3 ตัว								
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	SCM	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	4.1.3 ท่อไฟฟ้า, WIRE WAY								
	- 3" HDPE								
	- 1/2" EMT								
	- 1/2" IMC								
	- 3/4" EMT	100.00	ม.	9.00	900.00	-	-	900.00	
	- BOX AND FITTING FOR EMT,IMC								
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	SCM	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.1.4 สายไฟฟ้า								
	- 50 SQ.MM THW	50.00	ม.	16.27	814.00	5.00	250.00	1,064.00	
	- 15 SQ.MM THW	100.00	ม.	13.31	1,331.00	12.00	1,200.00	2,531.00	
	- 2.5 SQ.MM THW	100.00	ม.	20.25	2,025.00	20.00	2,000.00	4,025.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	4.1.5 ดวงไฟรวมอุปกรณ์								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1 - 18 W COOL WHITE								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1 - 36 W ชนิดกันน้ำ								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องแสง อลูมิเนียม หลอด 1-36 W								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องแสง อลูมิเนียม หลอด 2-36 W	8.00	ชุด	2,500.00	20,000.00	150.00	1,200.00	21,200.00	
	- ดวงโคม DOWN LIGHT หลอด HOLOGEN 1-150 W								
	- ดวงโคม DOWN LIGHT หลอด HOLOGEN 1-90 W								
	โคมโอบเบย์ 150-250 วัตต์ขนาดเส้นผ่า ศก. 16"	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	650.00	2,600.00	16,600.00	
	โคมไฟสปอร์ตไลท์ 150 วัตต์หลอดเมทาลฮาโล	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	278.00	278.00	3,778.00	
	1 - 18 W (WARM WHITE)								
	- ดวงโคมไฟระย้า								
	- เบ็ดเตล็ด								
	4.1.6 สวิตช์ , เสารับไฟฟ้า								
	- สวิตช์เดี่ยว+ปลั๊ก	4.00	ชุด	150.00	600.00	60.00	240.00	840.00	
	- เสารับไฟฟ้า	7.00	ชุด	150.00	1,050.00	60.00	420.00	1,470.00	
	- DIMMER RACK 10X 2KVA								
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมงานข้อ 4.1				55,720.00		8,588.00	64,308.00	
	4.2 ระบบโทรศัพท์								
	- เสารับโทรศัพท์ ชนิด RJ 45								
	- แผงต่อสายโทรศัพท์ประจำอาคาร ขนาด 10 P								
	4.2.1 ท่อร้อยสายโทรศัพท์								
	- 3" PVC								
	- 1/2" EMT								
	- 3/4" EMT								
	- สายโทรศัพท์ 4P - UTP CAST 5 E								
	- เบ็ดเตล็ด								
	รวมงานข้อ 4.2								
	4.3 ระบบเสียงประกาศ								
	- ลำโพงเพดาน ขนาด 3 W								
	- โวลุ่มปรับความดังเสียง ขนาด 6 W								
	4.3.1 ท่อร้อยสายโทรศัพท์								
	- 3" PVC								
	- 1/2" EMT								
	- สาย VTF 1.5 SQ.MM.								
	- เบ็ดเตล็ด								
	รวมงานข้อ 4.3								
	4.4 ระบบ TV								
	- เสารับทีวี								
	4.4.1 ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 3 " PVC								
	- 1/2 " EMT								
	- สาย RG - 6								
	- เบ็ดเตล็ด								
	รวมงานข้อ 4.4								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	4.5 ระบบล่อฟ้า								
	- ตัวนำล่อฟ้า 3 x 25 mm. COPPER BAR								
	- ประกับทองแดง								
	- EXOTHERMIC WELDING								
	- เบ็ดเตล็ด								
	รวมงานข้อ 4.5								
5	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
	5.3 พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
	5.4 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	FCU-A&CU-A (Duct Mounted Type) (16000 BTU/Hr)								
	FCU-B&CU-B (Wall Mounted Type) (18000 BTU/Hr)								
	FCU-C&CDU-C (Duct Mounted Type) (20000 BTU/Hr)								
	FCU-D&CDU-D (Duct Mounted Type) (33000 BTU/Hr)								
	รวมงานข้อ 5.1								
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
	5.2.1 Liquid Tube								
	- Copper tube (type L) Ø 3/8"								
	- Copper tube (type L) Ø 1/2"								
	5.2.2 Suction Tube								
	- Copper tube (type L) Ø 5/8"								
	- Copper tube (type L) Ø 3/4"								
	5.2.3 Copper Tube Insulation								
	- Size Ø 5/8" Thick 3/4"								
	- Size Ø 3/4" Thick 3/4"								
	5.2.4 Drain Pipe								
	- ท่อ PVC Ø 3/4"								
	5.2.5 Drain Pipe Insulation								
	- Size Ø 3/4" Thick 1/2"								
	5.2.6 Fitting&Accessorie								
	5.2.7 Hanger & Support								
	รวมงานข้อ 5.2								
	5.3 พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
	5.3.1 Ceiling Mount Type								
	- CEF-1 (60 CFM)								
	- CEF-2 (120 CFM)								
	- CEF-3 (240 CFM)								
	รวมงานข้อ 5.3								
	5.4 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
	5.4.1 Control Panel Board								
	- APB : 18 Circuit , Main 80 AT , 3P ,IC 25 KA								
	5.4.2 Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5 kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P								
	- Branch CB 20 AT-1P								
	- Branch CB 32 AT-1P								
	- Branch CB 40AT-1P								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	5.4.3 Wire								
	- THW 2.5 mm2								
	- THW 4 mm2								
	- THW 6 mm2								
	- THW 10 mm2								
	5.4.4 Conduit								
	- EMT Size Ø 1/2"								
	- EMT Size Ø 3/4"								
	- IMC Size Ø 1/2"								
	- IMC Size Ø 3/4"								
	5.4.5 Safety Switch (Out Door)								
	- Size 30 AT, 1P								
	- Size 40 AT, 1P								
	5.4.6 Hanger & Support								
	รวมงานข้อ 5.4								



ลงชื่อผู้ประมาณราคาฯ

(นายมงคล รักสันติ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โนนตาเกร

๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างเวทีศาลาอเนกประสงค์ พร้อมระบบไฟฟ้าตัวอาคารทั้งหมด
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโนนตาเถร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนตาเถร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างเวทีศาลาอเนกประสงค์ พร้อมระบบไฟฟ้าตัวอาคารทั้งหมด ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโนนตาเถร อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน ขนาด ๕.๐๐ x ๑๒.๐๐ เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๖๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้าย
ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย รายการและรูปแบบตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนตาเถร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ แบบ ปร.๔ , ปร.๕
๕.๒ แบบสรุปราคากลาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางมยุรา ประสมบุรณ์ ตำแหน่ง ปลัด อบต. ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายมงคล รักสนิท ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๖.๓ นางอังคนางค์ อะยะวัน ตำแหน่ง จพง.การเงินและบัญชีชำนาญการ กรรมการ