

ใบปริมาณวัสดุและค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว
อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

โครงการ ก่อสร้างห้องถังประปา ขนาด 8,000 ลิตร

สถานที่ หมู่ที่ 8 บ้าน นาม่วง ตำบลนาบัว อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องถังประปา ขนาด จู 8,000 ลิตร จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคา/หน่วย	ค่าแรงงาน ราคา/หน่วย	รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	1.1 งานขุดดินและถมคืน	13.00	ลบ.ม.		96.00	1,248.00	
	1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง 1: 2: 4	4.50	ลบ.ม.	1,583.00	436.00	9,085.50	
	1.3 งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	10.00	ตร.ม.		105.00	1,050.00	
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบ(คิด 50 %)	5.00	ตร.ม.	431.00		2,155.00	
	- ตะปูประกอบแบบ	2.00	กก.	48.00		96.00	
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต					-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 6 มม.	0.030	ตัน	20,831.78	2,542.00	701.21	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 12 มม.	0.280	ตัน	19,866.04	2,542.00	6,274.25	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.00	กก.	32.40		194.40	
	- แผ่นเหล็กหนา 15 มม. ขนาด 25 x 25 มม.	4.00	แผ่น	150.00		600.00	
	แผ่นเหล็กหนา 9 มม.	16.00	แผ่น	60.00		960.00	
	- น๊อตสกรู Ø 3/4 นิ้ว ยาว 0.50 เมตร	16.00	ตัว	80.00		1,280.00	
						-	
2	งานโครงสร้างห้องถังเหล็ก					-	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 3/4 นิ้ว (ราคา BS - M)	2.00	ท่อน	331.00	99.30	860.60	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1 นิ้ว (ราคา BS - M)	29.00	ท่อน	471.00	141.30	17,756.70	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1 1/2 นิ้ว (ราคา BS - M)	19.00	ท่อน	692.00	207.60	17,092.40	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 2 นิ้ว (ราคา BS - M)	22.00	ท่อน	938.00	281.40	26,826.80	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 2 1/2 นิ้ว (ราคา BS - M)	6.00	ท่อน	1,218.07	365.42	9,500.95	

3	- เหล็กฉาก ขนาด 50 x50x 6 มม.	4.00	ท่อน	671.00	201.30	3,489.20	
	- ไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2 " x 4" x 4 เมตร	30.00	ท่อน	443.00		13,290.00	
	- น๊อตกลมขนาด 1/2 นิ้ว	120.00	ตัว	5.00		600.00	
	งานระบบท่อน้ำภายในห้องถึง					-	
	- ถังน้ำแบบพลาสติก ขนาด 2,000 ลิตร	4.00	ถัง	8,000.00		32,000.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	4.00	ท่อน	205.00		820.00	
	- ท่อส่งน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	3.00	ท่อน	95.00		285.00	
	- ประตุน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	50.00		50.00	
	- ยูเนียนท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	6.00	อัน	90.00		540.00	
4	งานอื่นๆ					-	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม (3 รอบ)	57.00	LS.	41.00	75.00	6,612.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน					153,368.01	

วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นไปตามรายการประมาณราคา
หรือรายการประกอบแบบแปลนกำหนด

ลงชื่อ.....


(นายก้าน พระมนตรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....


(นายสุบรรณ ทาศิริ)

ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง

ใบปริมาณวัสดุและค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว
อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

โครงการ ก่อสร้างห้องประปา ขนาด 8,000 ลิตร

สถานที่ หมู่ที่ 8 บ้าน นาม่วง ตำบลนาบัว อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ปริมาณงาน ก่อสร้างห้องประปา ขนาด จู 8,000 ลิตร จำนวน 1 แห่ง

บริษัท/หจก./ร้าน..... วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคา/หน่วย	ค่าแรงงาน ราคา/หน่วย	รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	1.1 งานขุดดินและถมคืน	13.00	ลบ.ม.				
	1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง 1: 2: 4	4.50	ลบ.ม.				
	1.3 งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	10.00	ตร.ม.				
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบ(คิด 50 %)	5.00	ตร.ม.				
	- ตะปูประกอบแบบ	2.00	กก.				
	1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต						
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 6 มม.	0.030	ตัน				
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 12 มม.	0.280	ตัน				
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.00	กก.				
	- แผ่นเหล็กหนา 15 มม. ขนาด 25 x 25 มม.	4.00	แผ่น				
	แผ่นเหล็กหนา 9 มม.	16.00	แผ่น				
	- น๊อตสกรู Ø 3/4 นิ้ว ยาว 0.50 เมตร	16.00	ตัว				
2	งานโครงสร้างห้องเหล็ก						
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 3/4 นิ้ว (ราคา BS - M)	2.00	ท่อน				
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1 นิ้ว (ราคา BS - M)	15.00	ท่อน				
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1 1/2 นิ้ว (ราคา BS - M)	34.00	ท่อน				
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 2 นิ้ว (ราคา BS - M)	9.00	ท่อน				

	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี $\varnothing$ 2 1/2 นิ้ว (ราคา BS - M)	6.00	ท่อน				
3	- เหล็กฉาก ขนาด 50 x50x 6 มม.	4.00	ท่อน				
	- ไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2 " x 4"x 4 เมตร	30.00	ท่อน				
	- น๊อตกลมขนาด 1/2 นิ้ว	120.00	ตัว				
	งานระบบท่อน้ำภายในห้องถึง						
	- ถังน้ำแบบพลาสติก ขนาด 2,000 ลิตร	4.00	ถัง				
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	4.00	ท่อน				
	- ท่อส่งน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว	3.00	ท่อน				
	- ประตุน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว	1.00	อัน				
	- ยูเนียนท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว	6.00	อัน				
4	งานขยายเขตประปาความยาว 368 เมตร						
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	93.00	ท่อน				
	- ข้อต่อตรงท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	92.00	อัน				
	- ประตุน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	2.00	อัน				
	- สามทาง PVC ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	1.00	อัน				
5	- ค่าดินท่อดลอดถนนคอนกรีต	5.00	เมตร				
	งานไฟฟ้าแรงต่ำ						
	- สายไฟฟ้าแรงต่ำทองแดง เบอร์ 10	200.00	เมตร				
	- งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1.00	ชุด				
6	งานอื่นๆ						
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม (3 รอบ)	57.00	LS.				
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน						

วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นไปตามรายการประมาณราคา
หรือรายการประกอบแบบแปลนกำหนด

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

ประทับตราถ้ามี