

ใบปริมาณวัสดุและค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว
อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

โครงการ ย้ายหอถังประปาหมู่บ้านพร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล

สถานที่ หมู่ที่ 11 บ้าน ดอนอุดม ตำบลนาบัว อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ปริมาณงาน ย้ายหอถังประปาขนาด กว้าง 3 x 3 ม. สูง 9.00 เมตร ความจุ 8,000 ลิตร พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด 6 นิ้ว จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 15 มีนาคม 2561

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.	1,594.00	436.00	9,135.00	
	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	19,930.00	2,542.00	674.16	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 12 มม.	0.280	ตัน	18,750.00	2,542.00	5,961.76	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.00	กก.	31.00		186.00	
	- แผ่นเหล็กหนา 15 มม. ขนาด 25 x 25 มม.	4.00	แผ่น	200.00		800.00	
	แผ่นเหล็กหนา 9 มม.	16.00	แผ่น	160.00		2,560.00	
	- น็อตสกรู Ø 3/4 นิ้ว ยาว 0.50 เมตร	16.00	ตัว	150.00		2,400.00	
2	งานเคลื่อนย้ายหอถัง พร้อมงานติดตั้งหอถัง					-	
	2.1 งานรื้อ ถังและระบบประปา บริเวณ หอเดิม	1.00	LS.		5,000.00	5,000.00	
	2.2 งานตัดยก ย้ายโครงเหล็กหอถัง ขนาด 3x 3 เมตร					-	

	สูง 9 เมตร	1.00	LS.		20,000.00	20,000.00	
	2.3 งานติดตั้งโครงเหล็กห่อถัง ขนาด 3x 3 เมตร					-	
	สูง 9 เมตร พร้อมประกอบและติดตั้งระบบประปา	1.00	LS.		20,000.00	20,000.00	
	2.4 ถังน้ำแบบพลาสติก ขนาด 2,000 ลิตร	4.00	ถัง	7,000.00		28,000.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	11.00	ท่อน	205.00		2,255.00	
	- ท่อส่งน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	50.00	ท่อน	95.00	120.00	10,750.00	
	- 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	
	2.5 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 3 นิ้ว	2.00	ท่อน	1,635.00		3,270.00	
	2.6 เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าขนาด 1.5 HP พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	25,000.00		25,000.00	
3	งานขุดเจาะบ่อบาดาลใช้ท่อ PVC (ชั้น 13.5) Ø 6 นิ้ว	1.00	บ่อ			-	
4	งานอื่นๆ					-	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม (3 รอบ)	57.00	LS.	41.00	75.00	6,612.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1	LS.	6,621.50		6,621.50	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน					154,364.42	

วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นไปตามรายการประมาณราคา

หรือรายการประกอบแบบแปลนกำหนด

ลงชื่อ.....

(นายก้าน พระมนตรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....

(นายสุบรรณ ทาศิริ)

ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง

ใบปริมาณวัสดุและค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาบัว
อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

โครงการ ย้ายหอถังประปาหมู่บ้านพร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล

สถานที่ หมู่ที่ 11 บ้าน ดอนอุดม ตำบลนาบัว อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ปริมาณงาน ย้ายหอถังประปาขนาด กว้าง 3 x 3 ม. สูง 9.00 เมตร ความจุ 8,000 ลิตร พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด 6 นิ้ว 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				
	- น็อตสกรู Ø 3/4 นิ้ว ยาว 0.50 เมตร	16.00	ตัว				
2	งานเคลื่อนย้ายหอถัง พร้อมงานติดตั้งหอถัง						
	2.1 งานรื้อ ถังและระบบประปา บริเวณ หอเดิม	1.00	LS.				
	2.2 งานตัดยก ย้ายโครงเหล็กหอถัง ขนาด 3x 3 เมตร						

	สูง 9 เมตร	1.00	LS.				
	2.3 งานติดตั้งโครงเหล็กหอลัง ขนาด 3x 3 เมตร						
	สูง 9 เมตร พร้อมประกอบและติดตั้งระบบประปา	1.00	LS.				
	2.4 ถังน้ำแบบพลาสติก ขนาด 2,000 ลิตร	4.00	ถัง				
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	11.00	ท่อน				
	- ท่อส่งน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	50.00	ท่อน				
	- ประตุน้ำ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	1.00	อัน				
	- ยูเนียนท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	6.00	อัน				
	2.5 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 3 นิ้ว	2.00	ท่อน				
	2.6 เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าขนาด 1.5 HP พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด				
3	งานขุดเจาะบ่อบาดาลใช้ท่อ PVC (ชั้น 13.5) Ø 6 นิ้ว	1.00	บ่อ				
4	งานอื่นๆ						
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม (3 รอบ)	57.00	LS.				
	- มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1	LS.				
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน						

วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นไปตามรายการประมาณราคา

หรือรายการประกอบแบบแปลนกำหนด

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

ประทับตราถ้ามี