

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลภูวง
 ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดึงสูง ภายในตำบลภูวง หมู่ที่ 3
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลภูวง
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านผาขาม ตำบลภูวง อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร 1 แห่ง
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
 แบบเลขที่/2567 จำนวน 9 แผ่น ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 งบประมาณปี 2568 จำนวน 3 แผ่น ลิตรละ 30.00 - 30.99 บาท
 ประมาณราคา นายกิริติ คุ่มครองทรัพย์

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานอาคาร	705,319.20	1.3081	922,628.05	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%			-	
	- เงินประกันผลงานหัก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			922,628.05	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			922,000.00	
	ตัวอักษร	เก้าแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ประธานกรรมการ



(นายชาญณรงค์ คำหุ้ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ



(นายชาญณรงค์ คำหุ้ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รักษาราชการแทน ปลัดเทศบาลตำบลภูวง

กรรมการ



(นางสาวอัญชลี โสตาภักดิ์)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

อนุมัติ



(นายวิชัย จูมแพง)

นายกเทศมนตรีตำบลภูวง

กรรมการ



(นายกิริติ คุ่มครองทรัพย์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบประปาหอถังสูง ภายในตำบลภูวง หมู่ที่ 3
 ปริมาณงาน : หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลภูวง

ประมาณราคาโดย : นายกิตติ คุ่มครองทรัพย์

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

กำหนดระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	ลบ.ม.	19.00		-	112.00	2,128.00	2,128.00
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	1.00	330.00	330.00	104.00	104.00	434.00
	2. งานฐานราก							
2.1	เสาเข็ม คสธ. ขนาด [/] 0.15 x 0.15 x 6.00 ม. หรือหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 6.00 ม.	คัน	36.00	430.00	15,480.00	70.00	2,520.00	18,000.00
	3. งานแบบหล่อ							
3.1	ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	11.00	491.00	5,401.00		-	5,401.00
3.2	ค่าแรง	ตร.ม.	32.00		-	139.00	4,448.00	4,448.00
3.3	ค้ำยัน + เคร่าัดแบบ	ลบ.ฟ.	8.00	280.00	2,240.00		-	2,240.00
3.4	ตะปู	กก.	8.00	52.34	418.72		-	418.72
	4. งานคอนกรีต							
4.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	ลบ.ม.	1.00	1,635.51	1,635.51	327.00	327.00	1,962.51
4.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	ลบ.ม.	6.00	1,915.00	11,490.00	419.00	2,514.00	14,004.00
	5. งานเหล็ก							
5.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	กก.	54.00	24.00	1,296.00	4.40	237.60	1,533.60
5.2	เหล็กข้ออ้อย ขนาด dia. 12 มม.	กก.	300.00	21.00	6,300.00	3.60	1,080.00	7,380.00
5.3	ลวดผูกเหล็ก No. 18	กก.	11.00	66.00	726.00	4.40	48.40	774.40
	6. งานโครงสร้างเหล็ก							
6.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	ท่อน	8.00	1,543.46	12,347.68			12,347.68
6.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2 1/2"	ท่อน	4.00	1,228.97	4,915.88			4,915.88
6.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	ท่อน	27.00	981.31	26,495.37			26,495.37
6.4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/4"	ท่อน	32.00	546.73	17,495.36			17,495.36
6.5	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	ท่อน	3.00	670.56	2,011.68			2,011.68
6.6	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ	รายการ	1.00			20,500.00	20,500.00	20,500.00
	รวมราคาวัสดุและแรงงาน							142,490.20
	รวมทั้งสิ้น							142,490.20
	ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบสองทศ-)							142,490.20

****หมายเหตุ****ราคาวัสดุอ้างอิงตามราคากลางสำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร ประจำ เดือน ตุลาคม 2567 และการสืบราคาวัสดุ จากร้านค้าในจังหวัดมุกดาหารและจังหวัด
 และบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน มีนาคม 2566

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดังสูง ภายในตำบลภูวง หมู่ที่ 3
 ปริมาณงาน : หอดังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลภูวง

ประมาณราคาโดย : นายเกียรติ คัมครองทรัพย์

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

กำหนดระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

[illegible]

****หมายเหตุ****ราคาวัสดุอ้างอิงตามราคากลางสำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร ประจำ เดือน ตุลาคม 2567 และการสืบราคาวัสดุ จากร้านค้าในจังหวัดมุกดาหารและจังหวัดใกล้เคียง และบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน มีนาคม 2566

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบประปาหอถังสูง ภายในตำบลภูวง หมู่ที่ 3
 ปริมาณงาน : หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)
 ฝ่ายประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลภูวง
 ประมาณราคาโดย : นายกิตติ คุ้มครองทรัพย์
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท

กำหนดระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ยกยอดมา							167,757.20	
	๑.งานทาสี								
9.1	ทาสีน้ำพลาสติก	ตร.ม.	4.00	40.00	160.00	450.00	1,800.00	1,960.00	
9.2	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	75.00	45.00	3,375.00	40.00	3,000.00	6,375.00	
	10.งานอื่นๆ								
10.1	ไม้เนื้อแข็ง	ลบ.ฟ.	24.00	491.00	11,784.00	450.00	10,800.00	22,584.00	
10.2	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ 2.50 ลบ.ม.	ใบ	4.00	12,000.00	48,000.00			48,000.00	
10.3	น๊อต dia. 1/2" x 3"	ตัว	144.00	7.00	1,008.00			1,008.00	
10.4	อุปกรณ์ยึดถัง	เหมา	1.00	5,500.00	5,500.00			5,500.00	
10.5	บันไดเหล็ก	ชุด	1.00	6,000.00	6,000.00			6,000.00	
	11. ระบบกรองน้ำ								
11.1	ถังกรองน้ำเหล็ก 44 นิ้ว ทน 4.5 มม.ท่อ 2 นิ้ว (110X150X4.5)2	ใบ	1.00	100,000.00	100,000.00			100,000.00	
11.2	ท่อ PVC ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ปลายบาน	ม.	500.00	140.00	70,000.00	38.75	19,375.00	89,375.00	
11.3	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 1000 กรัม	กป.	7.00	240.00	1,680.00			1,680.00	
	12. เครื่องสูบน้ำคืบ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
12.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW)	เครื่อง	1.00	24,000.00	24,000.00			24,000.00	
12.2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	เครื่อง	1.00			2,500.00	2,500.00	2,500.00	
12.3	ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 1 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW)	ผู้	1.00	9,500.00	9,500.00	1,000.00	1,000.00	10,500.00	
12.4	ท่อAPIหรือASTM.x10 ฟุต พร้อมข้อต่อ 1 อัน dia 1 1/2"	ฟอน	10.00	390.00	3,900.00			3,900.00	
12.5	สายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม. หรือ เบอร์ 16	ม.	40.00	42.00	1,680.00			1,680.00	
12.6	ท่อPVC.ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) มอก.216-25244 dia 3/4"	ฟอน	15.00	50.00	750.00	50.00	750.00	1,500.00	
12.7	ประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล ตามแบบเลขที่ 911007	ชุด	1.00	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
12.8	อุปกรณ์ประสานระบบ	รายการ	1.00	2,000.00	2,000.00	500.00	2,000.00	4,000.00	
12.9	งานขุดเจาะบ่อบาดาล	เหมา	1.00		-	200,000.00	200,000.00	200,000.00	
									บาท
	รวมราคาวัสดุและแรงงาน							537,562.00	
									บาท
	รวมทั้งสิ้น							705,319.20	บาท
	ตัวอักษร (-เจ็ดแสนห้าพันสามร้อยสิบเก้าบาทยี่สิบสตางค์-)							705,319.20	

หมายเหตุราคาวัสดุอ้างอิงตามราคากลางสำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร ประจำ เดือน ตุลาคม 2567 และการสืบราคาวัสดุ จากร้านค้าในจังหวัดมุกดาหารและจังหวัดใกล้เคียง
 และบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน มีนาคม 2566