

กลุ่มงาน : ทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำด้วยระบบนาครน้ำใต้ดินแบบปิด หน้าที่ทำการ อบต.แดงหม้อ

สถานที่ก่อสร้าง : หน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแดงหม้อ บ้านบุตร หมู่ที่ 3

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

แบบ ปร.4 ที่แนบ มี 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อ 25 สิงหาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างรางระบายน้ำด้วยระบบนาครน้ำใต้ดินแบบปิด หน้าที่ทำการ อบต.แดงหม้อ	182,616.68	1.3607	248,486.51	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
			รวมค่าก่อสร้าง	248,400.00	

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา

(นายสมควร ศรีสุธรรม)

นายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 123/2564

(ลงชื่อ)  ประธาน

(นายคริสโตเฟอร์ สาระวรรณ)

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ

(นางวรรณิตย์ สายทอง)

รองปลัด อบต.รักษาราชการแทน ปลัด อบต.

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายฉัตรชัย ทองคำ)

(ลงชื่อ)  อนุมัติ

(นายอนุวัฒน์ ภูววก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแดงหม้อ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ บัวจุม)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน : ทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำด้วยระบบบานคาน้ำใต้ดินแบบปิด หน้าที่ทำการ อบต.แดงหม้อ ขนาด 0.50 x 0.50 ยาวรวม 220 เมตร พร้อมบ่อพักขนาด 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 24 บ่อ

พร้อมเขาคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด กว้าง 5.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร จำนวน 2 ช่าง รวมช่างพื้นที่ไม่น้อยกว่า 108.00 ตร.ม. และงานวางท่อ คลส. ขนาด 0.60 ม. จำนวน 18.00 ท่อน

บ่อพัก คลส. ขนาด 1.16 x 1.16 เมตร พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก จำนวน 4.00 บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง : หน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแดงหม้อ บ้านบุตร หมู่ที่ 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ตำแหน่งราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

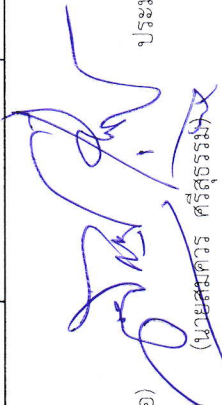
25 สิงหาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างรางระบายน้ำแบบปิด 0.50x0.50 ม.	196.00	เมตร	252.00	49,392.00			49,392.00	ค่าวัสดุรวมค่าแรง
2	งานก่อสร้างบ่อพักน้ำแบบปิด 0.80x1.00 ม.	24.00	บ่อ	773.00	18,552.00			18,552.00	ค่าวัสดุรวมค่าแรง
3	งานท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 0.60 ม.(มอก.ชั้น 3)	18.00	ท่อน	784.79	14,126.22	345.00	6,210.00	20,336.22	
4	4.1 งานบ่อพัก คลส. ขนาด 1.16 x 1.16 เมตร	4.00	บ่อ						
	- คอนกรีต CLASS B	3.08	ลบ.ม.	2,121.51	6,534.26			6,534.26	
	- เหล็กเสริม (RB 9 mm.)	232.65	ก.ก.	27.41	6,377.04			6,377.04	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.06	ก.ก.	26.17	1.52			1.52	
	- ไม้แบบ(1)	38.38	ตร.ม.	290.00	11,129.04			11,129.04	
	- เหล็กฉาก L 50x50x4 มม.	18.56	ม.	95.02	1,763.48			1,763.48	
	- ค่าเชื่อม	56.79	ก.ก.	-	-	10.00	567.94	567.94	
	- ค่าแรงเทคอนกรีต	3.08	ลบ.ม.	-	-	306.00	942.48	942.48	
	- ค่าทำไม้แบบ	38.38	ตร.ม.	133.00	5,104.01			5,104.01	
	- ค่าแรงตัด, ตัด, ผูกเหล็ก	232.65	ก.ก.	-	-	4.10	953.88	953.88	
	- ขุดดินและปรับพื้นที่	7.49	ลบ.ม.	-	-	99.00	741.31	741.31	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.29	ลบ.ม.	2,026.88	591.85			591.85	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าทรายหยาบ	0.29	ลบ.ม.	280.00	81.76	-	-	81.76	
	- ค่าท่อ PVC ขนาด 2"	2.00	ม.	49.29	98.58	-	-	98.58	
	- ค่าท่อ PVC ขนาด 1"	10.80	ม.	19.30	208.41	-	-	208.41	
	- แผ่นใยสังเคราะห์	2.89	ตร.ม.	24.33	70.31	-	-	70.31	
	- ทิน 3" - 6"	0.57	ลบ.ม.	742.11	422.26	-	-	422.26	
	- ทิน 3/4"	0.29	ลบ.ม.	822.43	237.68	-	-	237.68	
	รวมงานบ่อพักคอนกรีต (ไม่รวมฝา)				32,620.21		3,205.61	35,825.82	
4.2	ฝาตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.95 x 0.95 เมตร	4.00	ฝา						
	แผ่นเหล็ก 6 มม. x 50 มม.	15.92	ท่อน	560.00	8,915.20	-	-	8,915.20	
	แผ่นเหล็ก 9 มม. x 50 มม.	4.48	ท่อน	816.54	3,658.10	-	-	3,658.10	
	ค่าเชื่อม	317.32	กก.	-	-	10.00	3,173.20	3,173.20	
	ค่าทาสีกันสนิมเหล็ก	9.24	ตร.ม.	-	-	56.00	517.44	517.44	
	รวมงานฝาตะแกรงเหล็ก						3,690.64	16,263.94	
5	งานถนนคอนกรีต กว้าง 5.00 ม. ยาว 10.00 ม.								
	จำนวน 2 ซ้ำ ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 108.00 ตร.ม.								
	- งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)		ตร.ม.	280.37	1,514.00	-	-	1,514.00	ค่าวัสดุรวมค่าแรง
	- งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต ทน 5 ซม.	5.40	ลบ.ม.						
	งานผิวทาง								
	- งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ ทน 15 ซม.	108.00	ตร.ม.	346.28	37,398.24	-	-	37,398.24	ค่าวัสดุรวมค่าแรง
	- งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	-	ม.						
	- งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	10.00	ม.	149.09	1,490.90	-	-	1,490.90	ค่าวัสดุรวมค่าแรง
	- งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	21.60	ม.	85.35	1,843.56	-	-	1,843.56	ค่าวัสดุรวมค่าแรง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานไหลทาง								
	- งานไหลทางถูกปรับแก้แต่ง	-	ลบ.ม.						
	รวมงานทดมนคอนกรีต							42,246.70	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย						
	รวมเป็นงบประมาณก่อสร้างทั้งสิ้น							182,616.68	

(ลงชื่อ) 

(ลงชื่อ)

ประมาณราคา

(นายสมศิวร์ ศรีสุธรรม)

นายช่างโยธา