

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หอถังสูง 30 ลบ.ม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					594,171.21	
2	อื่นๆ		รวม					44,495.00	
3	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					0.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								638,666.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 638,666.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินหลุมฐานราก	35.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,920.00	3,920.00	
	- ทราดยาบรองพื้น	3.500	ลบ.ม.	205.61	719.63	112.00	392.00	1,111.63	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50% พร้อมไม้คร่าว	243.000	ตร.ม.	76.64	18,623.52	139.00	33,777.00	52,400.52	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 4"×4 เมตร 50%	575.000	ตัน	45.00	25,875.00	0.00	0.00	25,875.00	
	- ตะปู	61.000	กก.	39.26	2,394.86	0.00	0.00	2,394.86	
	- คอนกรีต 1:3:5	.500	ลบ.ม.	2,102.80	1,051.40	327.00	163.50	1,214.90	
	- คอนกรีต 1:2:4	21.000	ลบ.ม.	2,186.92	45,925.32	327.00	6,867.00	52,792.32	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3	9.500	ลบ.ม.	3,719.63	35,336.48	327.00	3,106.50	38,442.98	
	- เหล็กเส้นกลม dia.6 มม.(2.22 กก./เส้น)	.065	ตัน	22,893.40	1,488.07	4,400.00	286.00	1,774.07	
	- เหล็กเส้นกลม dia.9 มม.(4.99 กก./เส้น)	1.042	ตัน	22,193.92	23,126.06	4,400.00	4,584.80	27,710.86	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	.825	ตัน	22,322.91	18,416.40	3,600.00	2,970.00	21,386.40	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	.470	ตัน	22,344.43	10,501.88	3,600.00	1,692.00	12,193.88	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	2.620	ตัน	17,674.28	46,306.61	3,600.00	9,432.00	55,738.61	
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	150.000	กก.	33.18	4,977.00	0.00	0.00	4,977.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3.000	ท่อน	1,687.50	5,062.50	250.00	750.00	5,812.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6.000	ท่อน	1,180.00	7,080.00	175.00	1,050.00	8,130.00	
	- หน้างานเกลียวใน dia 4"	12.000	ตัว	320.00	3,840.00	0.00	0.00	3,840.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	9.000	แผ่น	28.00	252.00	0.00	0.00	252.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2.000	ตัว	1,410.00	2,820.00	0.00	0.00	2,820.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1.000	ตัว	1,830.00	1,830.00	0.00	0.00	1,830.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2.000	ตัว	1,640.00	3,280.00	0.00	0.00	3,280.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26.000	ตัว	290.00	7,540.00	0.00	0.00	7,540.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	22.000	แผ่น	20.00	440.00	0.00	0.00	440.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น็อตยึดหน้างาน	160.000	ตัว	23.00	3,680.00	0.00	0.00	3,680.00	
	- ข้องค์เหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.000	ตัว	1,375.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,860.00	1,860.00	0.00	0.00	1,860.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3"	1.000	ชุด	6,110.00	6,110.00	0.00	0.00	6,110.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ข้องค์เหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4"*3"	1.000	ตัว	238.00	238.00	0.00	0.00	238.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ตัว	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- น็อตสกรูยึดท่อ dia.3/8"	72.000	ตัว	15.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	12.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- ท่อลอดผนัง dia.4"	1.000	จุด	0.00	0.00	230.00	230.00	230.00	
	- ท่อลอดผนัง dia.3"	3.000	จุด	0.00	0.00	340.00	1,020.00	1,020.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา เสาคาน	214.000	ตร.ม.	55.00	11,770.00	94.00	20,116.00	31,886.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ทาสีน้ำพลาสติก	214.000	ตร.ม.	485.98	103,999.72	30.00	6,420.00	110,419.72	
	- ทาสีน้ำมัน	28.000	ตร.ม.	591.59	16,564.52	38.00	1,064.00	17,628.52	
	- ทาสีเมนต์เบส	64.000	ตร.ม.	90.00	5,760.00	38.00	2,432.00	8,192.00	
	- เสาค้ำ คอ.0.26*0.26 เมตร ยาว 20 เมตร	8.000	ต้น	7,943.93	63,551.44	250.00	2,000.00	65,551.44	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	144,432.98	491,898.41	22,389.00	102,272.80	594,171.21	
	อื่นๆ								
	- บันไดเหล็กขึ้นหอลงสูงพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	20,000.00	20,000.00	2,500.00	2,500.00	22,500.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,300.00	5,300.00	1,500.00	1,500.00	6,800.00	
	- เสาล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,500.00	1,500.00	7,900.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 เมตร	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	400.00	400.00	4,300.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียมขนาด 0.20*0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	70.00	490.00	60.00	420.00	910.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91*2.435 เมตร	3.000	แผ่น	210.00	630.00	135.00	405.00	1,035.00	
	- ฝาปิดปิดช่องคนลง ขนาด 0.90*0.90 เมตร	1.000	ชุด	650.00	650.00	400.00	400.00	1,050.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	36,530.00	37,370.00	6,495.00	7,125.00	44,495.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								638,666.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ โรงสูบน้ำ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					122,954.04	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								122,954.04	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 122,954.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว
07 พฤศจิกายน 2568 14:21:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานรากถมคืน	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	448.00	448.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	205.61	308.41	112.00	168.00	476.41	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	23.000	ตร.ม.	76.64	1,762.72	139.00	3,197.00	4,959.72	
	- ตะปู	6.000	กก.	39.26	235.56	0.00	0.00	235.56	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	.027	ตัน	22,893.40	618.12	4,400.00	118.80	736.92	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	.280	ตัน	22,193.92	6,214.29	4,400.00	1,232.00	7,446.29	
	- เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	.108	ตัน	22,322.91	2,410.87	3,600.00	388.80	2,799.67	
	- เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	.052	ตัน	22,344.43	1,161.91	3,600.00	187.20	1,349.11	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.000	กก.	33.18	199.08	0.00	0.00	199.08	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างคานา								
	- เหล็ก LG 100x100x2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	2.000	ท่อน	1,195.00	2,390.00	285.00	570.00	2,960.00	
	- เหล็ก 75x45x15x2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7.000	ท่อน	458.34	3,208.38	82.00	574.00	3,782.38	
	- เหล็ก LG 50x50x2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7.000	ท่อน	571.00	3,997.00	0.00	0.00	3,997.00	
	- เหล็ก LG 38x38x2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4.000	ท่อน	397.00	1,588.00	142.50	570.00	2,158.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.10x0.10 ม.หนา 4.5 มม.	8.000	แผ่น	28.00	224.00	0.00	0.00	224.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	62.000	แผ่น	46.73	2,897.26	45.00	2,790.00	5,687.26	
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.000	ชุด	42.99	558.87	80.00	1,040.00	1,598.87	
	- ขอบยึดกระเบื้อง	62.000	ตัว	6.00	372.00	0.00	0.00	372.00	
	งานผนังก่ออิฐ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก่ออิฐอมถุ 1/2 แผ่น	22.000	ตร.ม.	150.00	3,300.00	94.00	2,068.00	5,368.00	
	- ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.900	ตร.ม.	163.00	309.70	103.00	195.70	505.40	
	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.000	ตร.ม.	55.00	2,530.00	70.00	3,220.00	5,750.00	
	งานสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	485.98	33,532.62	30.00	2,070.00	35,602.62	
	- ทาสีน้ำมัน	15.000	ตร.ม.	591.59	8,873.85	38.00	570.00	9,443.85	
	งานอื่นๆ								
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + เกร้าไม้ @ 0.60 ม.	23.000	ตร.ม.	133.18	3,063.14	75.00	1,725.00	4,788.14	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2.000	ลบ.ฟุต	158.88	317.76	100.00	200.00	517.76	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	25.00	25.00	0.00	0.00	25.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

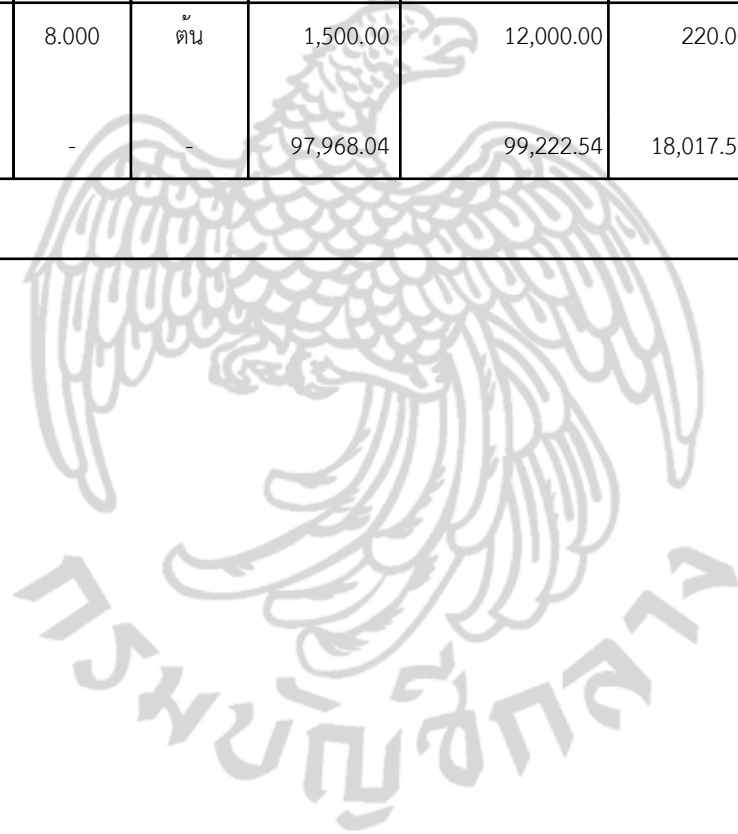
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม.หนา 4.5	4.000	แผ่น	70.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว ยาว 6 ม.	7.200	เส้น	195.00	1,404.00	0.00	0.00	1,404.00	
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม.	6.000	ท่อน	571.00	3,426.00	0.00	0.00	3,426.00	
	กลวงสี่เหลี่ยม								
	- ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือ ขนมเปียกปูนdir ไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.200	ตร.ม.	95.00	684.00	45.00	324.00	1,008.00	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 5 ปลายเรียบ dia 2"	1.000	ท่อน	110.00	110.00	75.00	75.00	185.00	
	งานไฟฟ้า								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตช์ และอุปกรณ์	2.000	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
	งานเสาเข็ม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	8.000	ต้น	1,500.00	12,000.00	220.00	1,760.00	13,760.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	97,968.04	99,222.54	18,017.50	23,731.50	122,954.04	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								122,954.04	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม.3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					526,580.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								526,580.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 526,580.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	23,968.00	23,968.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	205.61	1,028.05	112.00	560.00	1,588.05	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	202.000	ตร.ม.	76.64	15,481.28	139.00	28,078.00	43,559.28	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3.00 ม.(50%)	70.000	ต้น	32.00	2,240.00	0.00	0.00	2,240.00	
	- ตะปู	45.000	กก.	39.26	1,766.70	0.00	0.00	1,766.70	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	5.000	ลบ.ม.	2,102.80	10,514.00	327.00	1,635.00	12,149.00	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	6.000	ลบ.ม.	2,322.43	13,934.58	327.00	1,962.00	15,896.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	29.000	ลบ.ม.	3,719.63	107,869.27	327.00	9,483.00	117,352.27	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	.025	ตัน	22,893.40	572.33	4,400.00	110.00	682.33	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	.540	ตัน	22,193.92	11,984.71	4,400.00	2,376.00	14,360.71	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	1.510	ตัน	22,322.91	33,707.59	3,600.00	5,436.00	39,143.59	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	2.715	ตัน	22,344.43	60,665.12	3,600.00	9,774.00	70,439.12	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	145.000	กก.	33.18	4,811.10	0.00	0.00	4,811.10	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	.200	ท่อน	4,310.00	862.00	279.00	55.80	917.80	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	.200	ท่อน	1,687.50	337.50	250.00	50.00	387.50	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1.000	ท่อน	1,180.00	1,180.00	175.00	175.00	1,355.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	1.000	ตัว	1,460.00	1,460.00	0.00	0.00	1,460.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2.000	ตัว	1,160.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	1,250.00	3,750.00	0.00	0.00	3,750.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2.000	ตัว	430.00	860.00	0.00	0.00	860.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 "	12.000	ตัว	290.00	3,480.00	0.00	0.00	3,480.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 4 "	2.000	ตัว	320.00	640.00	3,400.00	6,800.00	7,440.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2.000	ชุด	1,300.00	2,600.00	0.00	0.00	2,600.00	
	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	12.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	12.000	แผ่น	20.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	1.000	แผ่น	28.00	28.00	0.00	0.00	28.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน dia. ยาว 3"	56.000	ตัว	23.00	1,288.00	0.00	0.00	1,288.00	
	งานตบแต่ง								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57.000	ตร.ม.	55.00	3,135.00	70.00	3,990.00	7,125.00	
	งานทาสี								

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:45

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

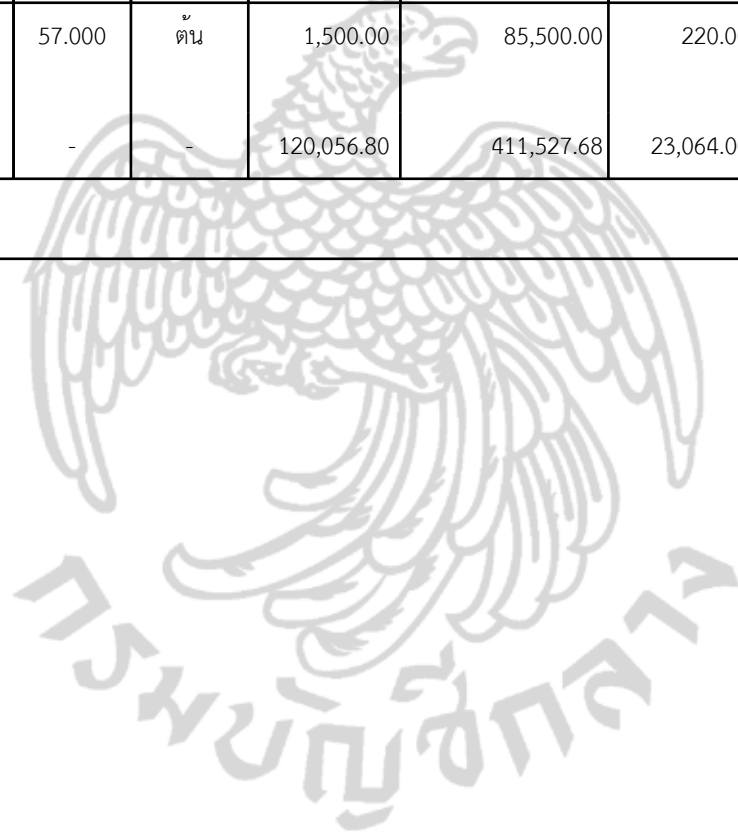
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	378.50	21,574.50	30.00	1,710.00	23,284.50	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	591.59	2,957.95	38.00	190.00	3,147.95	
	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	90.00	8,550.00	38.00	3,610.00	12,160.00	
	งานอื่นๆ								
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1.000	ชุด	4,400.00	4,400.00	0.00	0.00	4,400.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1.000	ชุด	725.00	725.00	0.00	0.00	725.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2.500	แผ่น	210.00	525.00	0.00	0.00	525.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2.000	แผ่น	70.00	140.00	650.00	1,300.00	1,440.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.000	จุด	0.00	0.00	340.00	1,020.00	1,020.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.000	จุด	0.00	0.00	230.00	230.00	230.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	เสาเข็ม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	57.000	ต้น	1,500.00	85,500.00	220.00	12,540.00	98,040.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	120,056.80	411,527.68	23,064.00	115,052.80	526,580.48	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								526,580.48	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					873,955.33	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								873,955.33	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 873,955.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	45.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	5,040.00	5,040.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	10.000	ลบ.ม.	205.61	2,056.10	0.00	0.00	2,056.10	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	337.000	ตร.ม.	76.64	25,827.68	139.00	46,843.00	72,670.68	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3.00 ม.(50%)	50.000	ต้น	32.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- ตะปู	84.000	กก.	39.26	3,297.84	0.00	0.00	3,297.84	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	3.200	ลบ.ม.	2,102.80	6,728.96	327.00	1,046.40	7,775.36	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	24.000	ลบ.ม.	2,322.43	55,738.32	327.00	7,848.00	63,586.32	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	27.000	ลบ.ม.	3,719.63	100,430.01	327.00	8,829.00	109,259.01	
	- ปูนทราย 1 : 4	1.000	ลบ.ม.	1,200.00	1,200.00	327.00	327.00	1,527.00	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	.082	ตัน	22,893.40	1,877.25	4,400.00	360.80	2,238.05	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	.688	ตัน	22,193.92	15,269.41	4,400.00	3,027.20	18,296.61	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	3.362	ตัน	22,322.91	75,049.62	3,600.00	12,103.20	87,152.82	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1.370	ตัน	22,344.43	30,611.86	3,600.00	4,932.00	35,543.86	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	.103	ตัน	17,674.28	1,820.45	3,600.00	370.80	2,191.25	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	160.000	กก.	33.18	5,308.80	0.00	0.00	5,308.80	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	.300	ท่อน	4,310.00	1,293.00	279.00	83.70	1,376.70	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2.000	ท่อน	1,687.50	3,375.00	250.00	500.00	3,875.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2.000	ท่อน	1,180.00	2,360.00	175.00	350.00	2,710.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/2"	4.000	ท่อน	847.00	3,388.00	30.00	120.00	3,508.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1"	4.000	ท่อน	567.00	2,268.00	30.00	120.00	2,388.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3/4"	2.000	ท่อน	379.00	758.00	35.00	70.00	828.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	1.000	ท่อน	295.00	295.00	30.00	30.00	325.00	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	1.500	ท่อน	121.50	182.25	30.00	45.00	227.25	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1"	2.000	ท่อน	74.77	149.54	30.00	60.00	209.54	
	- ท่อแสดนเลส dia 1/2"	1.000	ท่อน	900.00	900.00	70.00	70.00	970.00	
	- ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8.000	ตัว	10.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8.000	ตัว	9.00	72.00	0.00	0.00	72.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.000	ตัว	27.00	27.00	0.00	0.00	27.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	1.000	ตัว	31.31	31.31	0.00	0.00	31.31	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1"	3.000	ตัว	49.53	148.59	0.00	0.00	148.59	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	3.000	ตัว	14.49	43.47	0.00	0.00	43.47	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	4.000	ตัว	21.50	86.00	0.00	0.00	86.00	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	7.000	ตัว	34.12	238.84	0.00	0.00	238.84	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	5.000	ตัว	231.88	1,159.40	0.00	0.00	1,159.40	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	8.000	ตัว	408.58	3,268.64	0.00	0.00	3,268.64	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	1.000	ตัว	1,516.21	1,516.21	0.00	0.00	1,516.21	
	- ข้อง 90° แสดนเลส dia. 1/2 "	3.000	ตัว	340.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้า งาน 4 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	2,550.00	2,550.00	0.00	0.00	2,550.00	
	- ข้อลดเหลี่ยมเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2.000	ตัว	16.43	32.86	0.00	0.00	32.86	
	- ยี่-โบลท์ ขึ้น 15 dia 4"	1.000	ชุด	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2.000	ตัว	14.26	28.52	0.00	0.00	28.52	
	- รััดแยก dia 4"	1.000	ตัว	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 6"	2.000	ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	6.000	ตัว	290.00	1,740.00	0.00	0.00	1,740.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	6.000	ตัว	1,640.00	9,840.00	0.00	0.00	9,840.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	6.000	แผ่น	20.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	12.000	แผ่น	28.00	336.00	0.00	0.00	336.00	
	- ประเก็นยาง dia 6"	3.000	แผ่น	40.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- น็อตยึดหน้างาน	144.000	ตัว	23.00	3,312.00	0.00	0.00	3,312.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia 3"	2.000	ตัว	10,810.00	21,620.00	0.00	0.00	21,620.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4"	2.000	ชุด	12,330.00	24,660.00	0.00	0.00	24,660.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6"	1.000	ชุด	17,900.00	17,900.00	0.00	0.00	17,900.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว)	3.000	ชุด	12,330.00	36,990.00	0.00	0.00	36,990.00	
	dia 4"								

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	2.000	ชุด	342.06	684.12	0.00	0.00	684.12	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	8.000	ชุด	173.37	1,386.96	0.00	0.00	1,386.96	
	- ท่อพลาสติก ท่อพลาสติก Ø 1"	10.000	ม.	25.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง (แบบโกล์บวาล์ว) dia 1"	3.000	อัน	56.07	168.21	0.00	0.00	168.21	
	- ท่อสแตนเลส dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4.000	ตัว	95.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อลินปีคัส dia 4"	1.000	ชุด	6,431.78	6,431.78	0.00	0.00	6,431.78	
	งานก่ออิฐ								
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	68.000	ตร.ม.	150.00	10,200.00	94.00	6,392.00	16,592.00	
	- ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	2.400	ตร.ม.	163.00	391.20	103.00	247.20	638.40	
	งานตบแต่งฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	180.000	ตร.ม.	55.00	9,900.00	94.00	16,920.00	26,820.00	
	- ฉาบปูนขัดมัน	66.000	ตร.ม.	55.00	3,630.00	103.00	6,798.00	10,428.00	
	- เทพื้นปูนทราย	.900	ลบ.ม.	1,200.00	1,080.00	350.00	315.00	1,395.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	180.000	ตร.ม.	378.50	68,130.00	30.00	5,400.00	73,530.00	
	- ทาสีน้ำมัน	23.000	ตร.ม.	591.59	13,606.57	38.00	874.00	14,480.57	
	- ทาสีเมนต์เบส	90.000	ตร.ม.	90.00	8,100.00	38.00	3,420.00	11,520.00	
	งานอื่นๆ								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	2.700	ลบ.ฟุต	733.64	1,980.82	110.00	297.00	2,277.82	
	- ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	1.200	ลบ.ฟุต	700.93	841.11	110.00	132.00	973.11	
	- วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	2.000	ชุด	1,450.00	2,900.00	250.00	500.00	3,400.00	
	- วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 1.60 x 2.00 ม.	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	100.00	200.00	3,200.00	
	- บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4.000	บาน	2,600.00	10,400.00	0.00	0.00	10,400.00	
	- บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	8.000	บาน	2,800.00	22,400.00	100.00	800.00	23,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กลอนขนาด 6 นิ้ว	8.000	อัน	45.60	364.80	0.00	0.00	364.80	
	- กลอนขนาด 4 นิ้ว	16.000	อัน	40.80	652.80	0.00	0.00	652.80	
	- ขอสับเหล็กชุบยาว 6 นิ้ว	8.000	อัน	4.80	38.40	0.00	0.00	38.40	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	28.000	อัน	72.00	2,016.00	0.00	0.00	2,016.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8.000	อัน	10.40	83.20	0.00	0.00	83.20	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม 0.19 x 0.20 ม.หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	70.00	70.00	0.00	0.00	70.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.15 x 0.15 ม.หนา 3/16 นิ้ว	2.000	แผ่น	55.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	370.77	370.77	0.00	0.00	370.77	
	- เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	930.18	930.18	0.00	0.00	930.18	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3.000	แผ่น	210.00	630.00	0.00	0.00	630.00	
	- พุกตัวหนอน dia 6 มม.	9.000	ตัว	10.00	90.00	0.00	0.00	90.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น็อตสแตนเลส dia 3/8"	9.000	ตัว	25.00	225.00	0.00	0.00	225.00	
	- ทราयरกรองเร็ว	1.200	ลบ.ม.	1,650.00	1,980.00	400.00	480.00	2,460.00	
	- กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	.800	ลบ.ม.	1,650.00	1,320.00	400.00	320.00	1,640.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำ เหนือ-ใต้ ทราयरกรอง	1.000	ชุด	2,940.00	2,940.00	1,500.00	1,500.00	4,440.00	
	งานไฟฟ้า								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตช์ และอุปกรณ์	3.000	ชุด	42.06	126.18	70.00	210.00	336.18	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2.000	ชุด	150.00	300.00	100.00	200.00	500.00	
	เสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หนาตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	51.000	ต้น	1,500.00	76,500.00	220.00	11,220.00	87,720.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	219,005.12	725,554.03	26,328.00	148,401.30	873,955.33	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								873,955.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ยางโยภาพ อำเภอ ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					4,827.26	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,827.26	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,827.26 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว
07 พฤศจิกายน 2568 14:21:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	33.60	33.60	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	.600	ลบ.ม.	2,224.30	1,334.58	327.00	196.20	1,530.78	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1.000	ท่อน	1,028.70	1,028.70	0.00	0.00	1,028.70	
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 2 มม.	.500	แผ่น	1,290.00	645.00	0.00	0.00	645.00	
	- น๊อต dia. 3/8 " ยาว 4 "	6.000	ตัว	15.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- หัวเสา อลูมิเนียม dia. 2 "	2.000	ชุด	120.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	591.59	1,183.18	38.00	76.00	1,259.18	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	5,269.59	4,521.46	477.00	305.80	4,827.26	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,827.26	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สระพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ยางโยภาพ อำเภอ ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					20,776.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								20,776.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 20,776.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

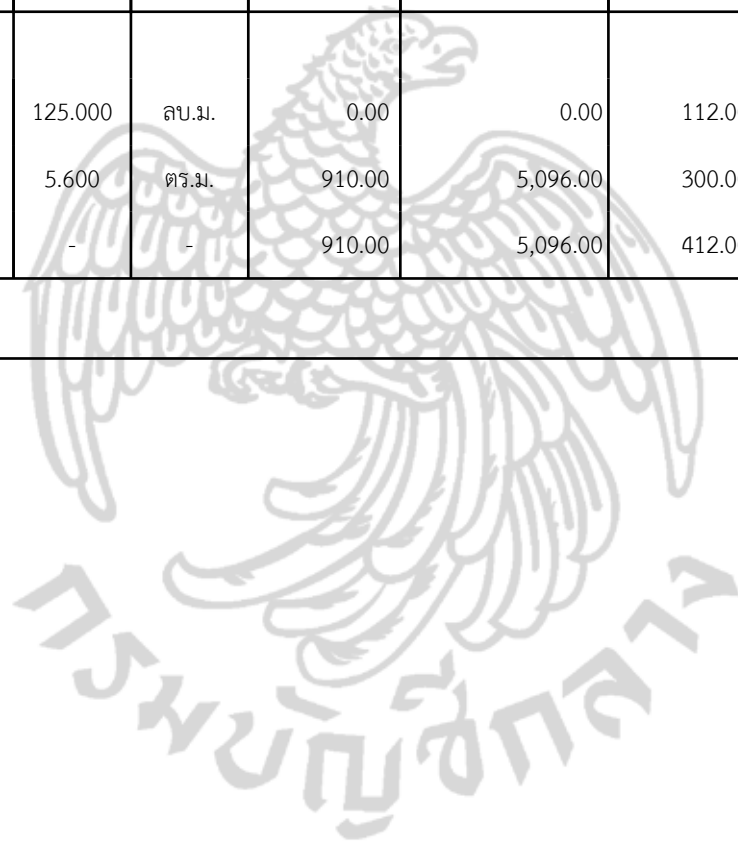
เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน	125.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	14,000.00	14,000.00	
	- เรียงหินยาแนว	5.600	ตร.ม.	910.00	5,096.00	300.00	1,680.00	6,776.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	910.00	5,096.00	412.00	15,680.00	20,776.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								20,776.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ยางโยภาพ อำเภอ ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					15,163.57	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								15,163.57	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 15,163.57 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- รางระบายน้ำ	18.000	ม.	500.00	9,000.00	300.00	5,400.00	14,400.00	
	- ขุดดิน	.390	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	43.68	43.68	
	- ทราดยาบ,ทรายยาบรองพื้น	.030	ลบ.ม.	205.61	6.16	112.00	3.36	9.52	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.050	ลบ.ม.	2,186.92	109.34	327.00	16.35	125.69	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	.002	ตัน	22,193.92	44.38	4,400.00	8.80	53.18	
	- ก่ออิฐอมอญ 1/2 แผ่น	1.000	ตร.ม.	150.00	150.00	94.00	94.00	244.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	2.300	ตร.ม.	55.00	126.50	70.00	161.00	287.50	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	25,291.45	9,436.38	5,415.00	5,727.19	15,163.57	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								15,163.57	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					91,061.58	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								91,061.58	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 91,061.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว
07 พฤศจิกายน 2568 14:21:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	7.500	ท่อน	1,180.00	8,850.00	0.00	0.00	8,850.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	5.000	ท่อน	1,687.50	8,437.50	0.00	0.00	8,437.50	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	44.51	44.51	0.00	0.00	44.51	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.000	ตัว	1,250.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	1,510.00	1,510.00	0.00	0.00	1,510.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	2.000	ตัว	1,375.00	2,750.00	0.00	0.00	2,750.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	4.000	ตัว	1,640.00	6,560.00	0.00	0.00	6,560.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	1,990.00	1,990.00	0.00	0.00	1,990.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	18.000	ตัว	320.00	5,760.00	0.00	0.00	5,760.00	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.000	ตัว	338.21	338.21	0.00	0.00	338.21	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	1,970.00	1,970.00	0.00	0.00	1,970.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	22.000	ตัว	290.00	6,380.00	0.00	0.00	6,380.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	12,330.00	12,330.00	0.00	0.00	12,330.00	
	- มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1.000	ชุด	22,375.00	22,375.00	0.00	0.00	22,375.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1.000	อัน	210.28	210.28	0.00	0.00	210.28	
	- ข้องเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1.000	ตัว	231.88	231.88	0.00	0.00	231.88	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4"	5.000	ตัว	3.24	16.20	0.00	0.00	16.20	
	- ประเก็นยาง dia 3"	22.000	แผ่น	20.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	17.000	แผ่น	28.00	476.00	0.00	0.00	476.00	
	- น็อตยึดหน้างาน	224.000	ตัว	23.00	5,152.00	0.00	0.00	5,152.00	
	- เทปพันเกลียว	20.000	ม้วน	12.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	48,828.62	91,061.58	0.00	0.00	91,061.58	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								91,061.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					42,755.12	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								42,755.12	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 42,755.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.000	ท่อน	1,180.00	1,180.00	0.00	0.00	1,180.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1.000	ท่อน	1,197.00	1,197.00	0.00	0.00	1,197.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	2.000	ท่อน	295.00	590.00	0.00	0.00	590.00	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	44.51	44.51	0.00	0.00	44.51	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3.000	ท่อน	120.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4.000	ตัว	26.04	104.16	0.00	0.00	104.16	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2.000	ตัว	16.43	32.86	0.00	0.00	32.86	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,410.00	1,410.00	0.00	0.00	1,410.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2"- 2"	2.000	ตัว	1,460.00	2,920.00	0.00	0.00	2,920.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	1,375.00	1,375.00	0.00	0.00	1,375.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	1,990.00	5,970.00	0.00	0.00	5,970.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8.000	ตัว	290.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 " ลด 3/4"	2.000	ตัว	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ขอลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	575.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2.000	ตัว	53.00	106.00	0.00	0.00	106.00	
	- ข้องเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11.000	ตัว	14.49	159.39	0.00	0.00	159.39	
	- นิปเปิดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	8.000	ตัว	14.26	114.08	0.00	0.00	114.08	
	- นิปเปิดเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	4.000	ตัว	9.30	37.20	0.00	0.00	37.20	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2.000	ชุด	6,110.00	12,220.00	0.00	0.00	12,220.00	
	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2.000	ชุด	3,410.00	6,820.00	0.00	0.00	6,820.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2.000	ชุด	239.72	479.44	0.00	0.00	479.44	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4.000	ชุด	173.37	693.48	0.00	0.00	693.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2.000	อัน	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- เชื่อมซีดรั๊ดท่อ dia. 1/2"	4.000	ตัว	6.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	12.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	15.000	แผ่น	20.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน dia.	68.000	ตัว	23.00	1,564.00	0.00	0.00	1,564.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	0.00	0.00	10.00	400.00	400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	20,644.12	42,355.12	10.00	400.00	42,755.12	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								42,755.12	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					6,876.54	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,876.54	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,876.54 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว
07 พฤศจิกายน 2568 14:21:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	2,880.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	165.00	165.00	0.00	0.00	165.00	
	- เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	195.00	195.00	0.00	0.00	195.00	
	- เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	187.00	187.00	0.00	0.00	187.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	370.77	370.77	0.00	0.00	370.77	
	- ลูกปิ่น dia. 0.02 ม	2.000	ชุด	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- เหล็กแกนตัน ๑ 25 มม.	1.000	ชุด	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ลวดสลิง Ø 3/16 นิ้ว	10.000	ม.	25.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- แกลลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ลูก	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	591.59	1,774.77	38.00	114.00	1,888.77	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	5,004.36	6,762.54	38.00	114.00	6,876.54	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,876.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว-ประตูรั้ว (25X25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ยางโยภาพ อำเภอ ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					16,671.55	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								16,671.55	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 16,671.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1. เสา/บานประตูรั้ว								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	44.80	44.80	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	.050	ลบ.ม.	205.61	10.28	112.00	5.60	15.88	
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.053	ลบ.ม.	2,102.80	111.44	327.00	17.33	128.77	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	.315	ลบ.ม.	2,186.92	688.87	327.00	103.01	791.88	
	- เหล็กเสริม	47.610	กก.	22.56	1,074.08	2.80	133.31	1,207.39	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	.700	กก.	33.18	23.22	0.00	0.00	23.22	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/2"	3.000	ท่อน	847.00	2,541.00	0.00	0.00	2,541.00	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.250	ตร.ม.	98.00	514.50	0.00	0.00	514.50	
	- บัซซลักติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.000	ตร.ม.	55.00	165.00	94.00	282.00	447.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	378.50	1,135.50	30.00	90.00	1,225.50	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	591.59	1,183.18	38.00	76.00	1,259.18	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	1.140	ตร.ม.	76.64	87.36	139.00	158.46	245.82	
	- ตะปู	.200	กก.	39.26	7.85	0.00	0.00	7.85	
	เสาเข็มรื้อต่อ 1 ต้น								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	22.40	22.40	
	- ทราดย้าย,ทราดย้ายรองพื้น	.025	ลบ.ม.	205.61	5.14	112.00	2.80	7.94	
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.030	ลบ.ม.	2,102.80	63.08	327.00	9.81	72.89	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	.140	ลบ.ม.	2,224.30	311.40	327.00	45.78	357.18	
	- เหล็กเสริม	29.910	กก.	22.56	674.76	2.80	83.75	758.51	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

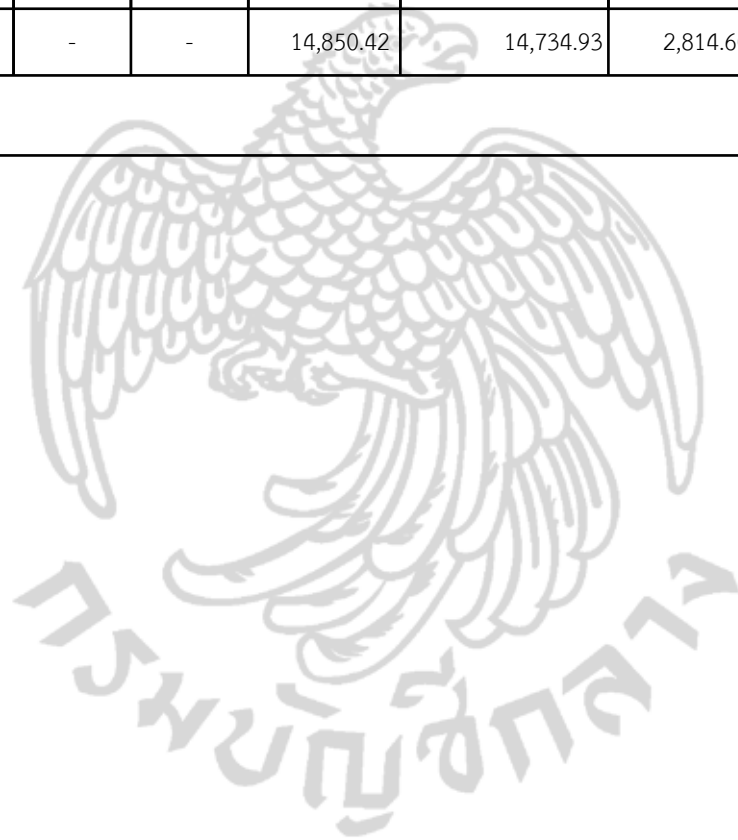
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	.400	กก.	33.18	13.27	0.00	0.00	13.27	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.500	ตร.ม.	55.00	82.50	94.00	141.00	223.50	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	1.500	ตร.ม.	485.98	728.97	30.00	45.00	773.97	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	.570	ตร.ม.	76.64	43.68	139.00	79.23	122.91	
	- ตะปู	.100	กก.	39.26	3.92	0.00	0.00	3.92	
	รั้ว,เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	1.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	112.00	112.00	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	.105	ลบ.ม.	2,224.30	233.55	327.00	34.34	267.89	
	- ลวดหนาม เบอร์ 12 dia. 2.64 มม. (ใช้ 180 เมตร) 1 ม้วน 30 เมตร	6.000	กก.	46.73	280.38	0.00	0.00	280.38	
	- เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9.000	ต้น	290.00	2,610.00	50.00	450.00	3,060.00	
	- น๊อต dia. 4 มม.	81.000	ตัว	12.00	972.00	0.00	0.00	972.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	14,850.42	14,734.93	2,814.60	1,936.62	16,671.55	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								16,671.55	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ยางโยภาพ อำเภอ ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					65,075.64	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								65,075.64	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 65,075.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง การเดินท่อน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา - ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3" - ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3" การเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ - ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3" - ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3" - ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3" เสารับท่อน้ำดิบ - เสารับท่อน้ำดิบ ด้านทางตุตน้ำ อุปกรณ์อื่น ๆ								
		15.000	ท่อน	1,180.00	17,700.00	0.00	0.00	17,700.00	
		3.000	ตัว	231.88	695.64	0.00	0.00	695.64	
		10.000	ท่อน	1,180.00	11,800.00	0.00	0.00	11,800.00	
		2.000	ตัว	1,250.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
		2.000	ชุด	1,300.00	2,600.00	0.00	0.00	2,600.00	
		6.000	ช่วง	4,650.00	27,900.00	0.00	0.00	27,900.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ท่อ	1.000	ชุด	1,880.00	1,880.00	0.00	0.00	1,880.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	11,671.88	65,075.64	0.00	0.00	65,075.64	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								65,075.64	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม		รวม					44,000.00	
2	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม		รวม					48,000.00	
3	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน		รวม					18,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 146,830.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ยางโยภาพ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	เครื่องมือประจำการประปา		รวม					7,980.00	
5	เครื่องมือตรวจวัดความกรด-ด่างในน้ำ		รวม					2,100.00	
6	สารส้ม		รวม					12,000.00	
7	การประสานระบบไฟฟ้า		รวม					14,250.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								146,830.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 146,830.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม								
	1.1	2.000	เครื่อง	12,000.00		0.00	0.00	24,000.00	
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด2แรงม้า1เฟส(1.5KW)พร้อม								
	1.2	2.000	ตู้	10,000.00		0.00	0.00	20,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด2แรงม้า1เฟส(1.5								
	รวมค่าการติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม	-	-	22,000.00	44,000.00	0.00	0.00	44,000.00	
2	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม								
	2.1	2.000	เครื่อง	14,000.00		0.00	0.00	28,000.00	
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2KW)พร้อม								
	2.2	2.000	ตู้	10,000.00		0.00	0.00	20,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2								
	รวมค่าการติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม	-	-	24,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน								
	3.1 ถังผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	1.000	ถัง	1,800.00		0.00	0.00	1,800.00	
	3.2 พวงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60%(50.กก.)	1.000	ถัง	3,300.00		0.00	0.00	3,300.00	
	3.3 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	10,500.00		0.00	0.00	10,500.00	
	3.4 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1.000	ชุด	2,900.00		0.00	0.00	2,900.00	
	รวมค่าระบบจ่ายสารละลายคลอรีน	-	-	18,500.00	18,500.00	0.00	0.00	18,500.00	
4	เครื่องมือประจำการประปา								
	4.1 ประแจคอม้าขนาด24นิ้ว	2.000	ตัว	900.00		0.00	0.00	1,800.00	
	4.2 ประแจเลื่อนขนาด10นิ้ว	1.000	ตัว	400.00		0.00	0.00	400.00	
	4.3 เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12นิ้ว	1.000	ชุด	350.00		0.00	0.00	350.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.4	คีมล็อคขนาด10นิ้วของไวส์กริป(ViseClip)หรือเทียบเ	1.000	อัน	220.00		0.00	0.00	220.00	
4.5	ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	40.00		0.00	0.00	40.00	
4.6	ไขควงปากแฉกขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	35.00		0.00	0.00	35.00	
4.7	ไขควงปากแบนขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	35.00		0.00	0.00	35.00	
4.8	ข้อ้นหัวกลมขนาดหนัก2ปอนด์	1.000	อัน	100.00		0.00	0.00	100.00	
4.9	ดัลบเมตรวัดระยะยาว5เมตรดัลบทำด้วยโลหะไม่เป็นส นิมชนิดสปริงรั้งกลับ	1.000	อัน	200.00		0.00	0.00	200.00	
4.10	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด48.5x16x34.5นึ้ วแต่ละมิติ(กว้างxลึกxสูง)บวก-ลบไม่เกิน0.05ม.	1.000	ตู้	2,800.00		0.00	0.00	2,800.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	4.11 คลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์ปรับ ช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วง(Range)วัดความ ต้านทานกระแสไฟฟ้า- แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า600โวลท์ รวมค่าเครื่องมือประจำการประจำ	1.000	ตู้	2,000.00		0.00	0.00	2,000.00	
		-	-	7,080.00	7,980.00	0.00	0.00	7,980.00	
	เครื่องมือตรวจวัดความกรต-ต่างในน้ำ								
	5.1 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2	3.000	ชุด	700.00		0.00	0.00	2,100.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดความกรต-ต่างในน้ำ	-	-	700.00	2,100.00	0.00	0.00	2,100.00	
6	สารส้ม								
	6.1 สารส้ม	1,000.000	กก.	12.00		0.00	0.00	12,000.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	รวมค่าสารส้ม	-	-	12.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	การประสานระบบไฟฟ้า								
	7.1 เสไฟฟ้าคอร์.ยาวไม่น้อยกว่า8เมตร	1.000	ต้น	2,360.00		0.00	0.00	2,360.00	
	7.2 สายไฟอลูมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัด25ตร.มม.	100.000	เมตร	25.00		0.00	0.00	2,500.00	
	7.3 แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	2,300.00		0.00	0.00	2,300.00	
	7.4 อุปกรณ์โยงยึดสายไฟ	5.000	ชุด	550.00		0.00	0.00	2,750.00	
	7.5 สวิตซ์ลูกลอยFloatswitchอัตโนมัติ	2.000	ชุด	1,770.00		0.00	0.00	3,540.00	
	7.6 สายไฟ(ควบคุมสวิตซ์ลูกลอย)	40.000	เมตร	20.00		0.00	0.00	800.00	
	รวมค่าการประสานระบบไฟฟ้า	-	-	7,025.00	14,250.00	0.00	0.00	14,250.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัด	อุบลราชธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.000	งาน	13,500.00	
2	การประสานงานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร	1.000	งาน	6,955.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			20,455.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัด	อุบลราชธานี
						แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

หากำลังรับน้ำหนักของดิน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	13,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	13,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	13,500.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

หน้า 1 จาก 2

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	การประสานงานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัด	อุบลราชธานี
						แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568					

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

*

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มิเตอร์ไฟฟ้า	6,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	6,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	455.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	6,955.00	

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หอถังสูง 30 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หอถังสูง 30 ลบ.ม.	638,666.21	1.3046	833,203.93	
รวมค่าก่อสร้าง				833,203.93	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 5.76 ตารางเมตร เฉลี่ย 144,653.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 833,203.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หอถังสูง 30 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				833,203.93	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 5.76 ตารางเมตร เฉลี่ย 144,653.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 833,203.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:25

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ โรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ โรงสูบน้ำ	122,954.04	1.3046	160,405.84	
รวมค่าก่อสร้าง				160,405.84	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 27.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,832.93 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 160,405.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ โรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				160,405.84	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 27.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,832.93 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 160,405.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:26

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม.3 (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังน้ำใสขนาด 100 ม.3 (ตอกเข็ม)	526,580.48	1.3046	686,976.89	
รวมค่าก่อสร้าง				686,976.89	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 686,976.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม.3 (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				686,976.89	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 686,976.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:26

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)	873,955.33	1.3046	1,140,162.12	
รวมค่าก่อสร้าง				1,140,162.12	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,140,162.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,140,162.12	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,140,162.12 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:27

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายการประปา	4,827.26	1.3046	6,297.64	
รวมค่าก่อสร้าง				6,297.64	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,297.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,297.64	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,297.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:28

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	สระพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สระพักตะกอน	20,776.00	1.3046	27,104.36	
รวมค่าก่อสร้าง				27,104.36	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 27,104.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	สรรพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				27,104.36	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 27,104.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:28

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ร่างระบายน้ำ	15,163.57	1.3046	19,782.39	
รวมค่าก่อสร้าง				19,782.39	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 19,782.39 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	วางระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				19,782.39	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 19,782.39 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:28

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานต่อระหว่างระบบ	91,061.58	1.3046	118,798.93	
รวมค่าก่อสร้าง				118,798.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 118,798.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				118,798.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 118,798.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:29

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ	42,755.12	1.3046	55,778.32	
รวมค่าก่อสร้าง				55,778.32	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 55,778.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				55,778.32	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 55,778.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:29

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร	6,876.54	1.3046	8,971.13	
รวมค่าก่อสร้าง				8,971.13	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,971.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				8,971.13	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,971.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:30

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว-ประตูรั้ว (25X25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รั้ว-ประตูรั้ว (25X25 ม.)	16,671.55	1.3046	21,749.70	
รวมค่าก่อสร้าง				21,749.70	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 21,749.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว-ประตูรั้ว (25X25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				21,749.70	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 21,749.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:30

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	65,075.64	1.3046	84,897.67	
รวมค่าก่อสร้าง				84,897.67	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 84,897.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				84,897.67	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 84,897.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:30

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568	

วิทยา ใจเป็น
(วิทยา ใจเป็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เชษฐา ไกลแก้ว
(เชษฐา ไกลแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธัชชัย มุรุวงศ์
(ธัชชัย มุรุวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:30

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ยางโยภาพ อำเภอ ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีปั๊มตู้ควบคุม	44,000.00	3,080.00	47,080.00	
2	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีปั๊มตู้ควบคุม	48,000.00	3,360.00	51,360.00	
3	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน	18,500.00	1,295.00	19,795.00	
4	เครื่องมือประจำการประปา	7,980.00	558.60	8,538.60	
5	เครื่องมือตรวจวัดความกรดด่างในน้ำ	2,100.00	147.00	2,247.00	
รวมค่าก่อสร้าง				129,020.60	

เชษฐา ไกล่แก้ว

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัด	อุบลราชธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568					

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
6	สารส้ม	12,000.00	840.00	12,840.00	
7	การประสานระบบไฟฟ้า	14,250.00	997.50	15,247.50	
รวมค่าก่อสร้าง				157,108.10	

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:21:43

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัด	อุบลราชธานี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568					

เชษฐา ไกล่แก้ว
(เชษฐา ไกล่แก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิทยา ใจเป็น
(วิทยา ใจเป็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธงชัย มุรธวงศ์
(ธงชัย มุรธวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เชษฐา ไกล่แก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:30

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี	ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 14 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หอถังสูง 30 ลบ.ม. จำนวน 1.000 หลังละ 833,203.93 บาท	833,203.93	
2	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ โรงสูบ จำนวน 1.000 หลังละ 160,405.84 บาท	160,405.84	
3	ถังน้ำใสขนาด 100 ม.3 (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 686,976.89 บาท	686,976.89	
4	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.3/ชม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 1,140,162.12 บาท	1,140,162.12	
5	ป้ายการประปา จำนวน 1.000 หลังละ 6,297.64 บาท	6,297.64	
6	สระพักตะกอน จำนวน 1.000 หลังละ 27,104.36 บาท	27,104.36	

เชษฐา ไกลแก้ว

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี	ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัดอุบลราชธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 14 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	วางระบายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 19,782.39 บาท	19,782.39	
8	การประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน 1.000 หลังละ 118,798.93 บาท	118,798.93	
9	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 55,778.32 บาท	55,778.32	
10	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1.000 หลังละ 8,971.13 บาท	8,971.13	
11	รั้ว-ประตูรั้ว (25X25 ม.) จำนวน 1.000 หลังละ 21,749.70 บาท	21,749.70	
12	ระบบท่อส่งน้ำดิบ จำนวน 1.000 หลังละ 84,897.67 บาท	84,897.67	
13	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	157,108.10	

เชษฐา ไกลแก้ว

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี	ตำบล	ยางโยภาพ
แบบเลขที่		อำเภอ	ม่วงสามสิบ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	14	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
14	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	20,455.00	
สรุป	ราคากลาง	3,341,692.02	
	ราคากลาง (..... สามล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยเก้าสิบสองบาทสองสตางค์)		

เชษฐา ไกลแก้ว

07 พฤศจิกายน 2568 14:23:36

หน้า 3 จาก 3

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี				
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ บ้านน้ำอ้อม หมู่ที่ 1 ตำบลยางโยภาพ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ยางโยภาพ	อำเภอ	ม่วงสามสิบ	จังหวัด	อุบลราชธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ / องค์การบริหารส่วนตำบลยางโยภาพ				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2568				

เชษฐา ไกลแก้ว
(เชษฐา ไกลแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิทยา ใจเป็น
(วิทยา ใจเป็น)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธงชัย มุรuges
(ธงชัย มุรuges)
กรรมการกำหนดราคากลาง