

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ไร่	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					10,035,863.88	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					20,867.48	
3	อื่นๆ		รวม					19,453.20	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 10,080,407.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ไร	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร อำเภอร่อนฉิม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร / เทศบาลตำบลไร		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					4,222.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								10,080,407.06	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 10,080,407.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ปักผังวางแนวและระดับ	1.000	set	0.00	0.00	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	- งานดินถมบดทับ	3,600.000	ลบ.ม.	100.00	360,000.00	20.00	72,000.00	432,000.00	
	- งานดินขุดฐานราก,ถมคั่น	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	448.00	448.00	
	- ทราายหยาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	327.10	490.65	70.00	105.00	595.65	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	23.000	ตร.ม.	502.00	11,546.00	104.00	2,392.00	13,938.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	.220	ลบ.ม.	1,710.28	376.26	327.00	71.94	448.20	
	- คอนกรีต 1:2:4	.495	ลบ.ม.	1,803.74	892.85	419.00	207.41	1,100.26	
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	.027	ตัน	21,079.47	569.14	4,400.00	118.80	687.94	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	.280	ตัน	20,180.47	5,650.53	4,400.00	1,232.00	6,882.53	
	- เหล็กข้ออ้อย dia12 มม.	.108	ตัน	19,468.23	2,102.56	4,400.00	475.20	2,577.76	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	.052	ตัน	19,296.51	1,003.41	4,400.00	228.80	1,232.21	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	25.23	151.38	4,400.00	26,400.00	26,551.38	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก LG 100*100*2.3 มม.ยาว6 เมตรกลางสี่เหลี่ยม	2.000	ท่อน	1,250.00	2,500.00	250.00	500.00	3,000.00	
	- เหล็ก 75*45*15*2.3 มม.ยาว6 เมตร	7.000	ท่อน	384.74	2,693.18	77.54	542.78	3,235.96	
	- เหล็ก LG 50*50*2.3 มม.ยาว 6 เมตร กลางสี่เหลี่ยม	7.000	ท่อน	443.00	3,101.00	88.60	620.20	3,721.20	
	- เหล็ก LG 38*38*2 มม.ยาว6 เมตรกลางสี่เหลี่ยม	4.000	ท่อน	328.00	1,312.00	65.60	262.40	1,574.40	
	- เหล็กแผ่น ขนาด 0.10*0.10ม.หนา 4.50 มม.	8.000	แผ่น	55.00	440.00	10.00	80.00	520.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ ขนาด 0.50*1.20 เมตร	62.000	แผ่น	65.42	4,056.04	13.00	806.00	4,862.04	
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.000	แผ่น	59.00	767.00	11.80	153.40	920.40	
	- ขอยึดกระเบื้อง	62.000	อัน	5.61	347.82	1.00	62.00	409.82	
	<b>การประสานท่อโรงสูบน้ำดิบ</b>								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia2"	2.000	ท่อน	683.00	1,366.00	136.60	273.20	1,639.20	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia1"	1.000	ท่อน	548.00	548.00	109.60	109.60	657.60	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia1/2"	2.000	ท่อน	234.00	468.00	46.80	93.60	561.60	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia3"*15 ซม.	3.000	ท่อน	70.00	210.00	14.00	42.00	252.00	
	- ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 2นิ้ว* 1 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	53.00	106.00	10.60	21.20	127.20	
	- ข้อโค้ง45 เหล็กอบสังกะสี dia 2นิ้ว	2.000	ตัว	133.00	266.00	26.60	53.20	319.20	
	- ข้อโค้ง45 เหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2นิ้ว	2.000	ตัว	105.00	210.00	21.00	42.00	252.00	
	- ข้อลดหน้างาน dia 2 นิ้ว - 1นิ้ว	2.000	ตัว	480.00	960.00	96.00	192.00	1,152.00	
	- หน้างานเกลียวใน 2นิ้ว	2.000	ตัว	180.00	360.00	36.00	72.00	432.00	
	- น็อตหน้างาน	16.000	ตัว	20.00	320.00	4.00	64.00	384.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี 2นิ้ว	3.000	ตัว	116.00	348.00	23.20	69.60	417.60	
	- เช็ควาล์วทองเหลือง 2นิ้ว	2.000	ตัว	640.00	1,280.00	96.00	192.00	1,472.00	
	- ประตุน้ำบอลวาล์วทองเหลือง 2นิ้ว	2.000	ตัว	580.00	1,160.00	116.00	232.00	1,392.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้ง 90 มม. เหล็กอาบสังกะสี 2 นิ้ว	1.000	ตัว	146.00	146.00	29.20	29.20	175.20	
	- นิปเปิลเหล็กอาบสังกะสี 2 นิ้ว	2.000	ตัว	32.00	64.00	6.40	12.80	76.80	
	- นิปเปิลเหล็กอาบสังกะสี 3/4 นิ้ว	8.000	ตัว	12.00	96.00	2.00	16.00	112.00	
	- ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว * 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	62.00	124.00	12.40	24.80	148.80	
	- ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว * 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	290.00	580.00	58.00	116.00	696.00	
	- ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว * 2 นิ้ว	1.000	ตัว	157.00	157.00	31.40	31.40	188.40	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี 3/4 นิ้ว * 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	45.00	180.00	9.00	36.00	216.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- นิปเปิลเหล็กอาบสังกะสี 1/2 นิ้ว	10.000	ตัว	25.00	250.00	5.00	50.00	300.00	
	- ประตุน้ำบอลวาล์ว 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	130.00	780.00	26.00	156.00	936.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 1/2 นิ้ว	7.000	ตัว	11.00	77.00	2.20	15.40	92.40	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	250.00	500.00	50.00	100.00	600.00	
	- เกจวัดความดันท่อ 0-60 psi ภายในบรรจุน้ำมัน	2.000	อัน	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เทปพันเกลียว	7.000	ม้วน	10.00	70.00	2.00	14.00	84.00	
	- ทำเกลียว	70.000	จุด	0.00	0.00	15.00	1,050.00	1,050.00	
	<b>ทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของดิน</b>								
	- ทดสอบ Boring Test(SPT)	1.000	จุด	0.00	0.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	<b>การประสานไฟฟ้าผู้รับจ้างดำเนินการเอง</b>								
	- เสไฟฟ้า คอ.ยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร	1.000	ต้น	1,700.00	1,700.00	595.00	595.00	2,295.00	
	-	300.000	เมตร	25.00	7,500.00	5.00	1,500.00	9,000.00	
	สายไฟฟ้าลุมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.								
	- แผงควบคุมไฟฟ้าโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	122.50	122.50	3,622.50	
	- อุปกรณ์ยึดโยงสายไฟฟ้า	8.000	ชุด	500.00	4,000.00	175.00	1,400.00	5,400.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	525.00	1,050.00	4,050.00	
	- สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40.000	เมตร	20.00	800.00	5.00	200.00	1,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>สารพัดตะกอน</b>								
	- ขุดดิน	125.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	14,000.00	14,000.00	
	- เรียงหินยาแนว	5.600	ตร.ม.	1,500.00	8,400.00	525.00	2,940.00	11,340.00	
	<b>ระบบร่อนน้ำผิวดิน ขนาด 20 ลบม./ชม.</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	50.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	5,600.00	5,600.00	
	- ทราดยาแนว/ทราดยาแนวรองพื้น	9.000	ลบ.ม.	327.10	2,943.90	70.00	630.00	3,573.90	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป80	428.000	ตร.ม.	502.00	214,856.00	104.00	44,512.00	259,368.00	
	เปอร์เซ็นต์พร้อมไม้คร่าว								
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 3นิ้ว*30 เมตร(50เปอร์เซ็นต์)	70.000	ต้น	30.00	2,100.00	24.50	1,715.00	3,815.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	4.500	ลบ.ม.	1,710.28	7,696.26	327.00	1,471.50	9,167.76	
	- คอนกรีต 1:2:4(ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320	33.000	ลบ.ม.	1,803.74	59,523.42	419.00	13,827.00	73,350.42	
	กก/ตร.ชม.)								
	- คอนกรีต 1:1/2:3	28.000	ลบ.ม.	1,950.47	54,613.16	419.00	11,732.00	66,345.16	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูนทราย	2.500	ลบ.ม.	1,500.00	3,750.00	327.00	817.50	4,567.50	
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	.115	ตัน	21,079.47	2,424.13	4,400.00	506.00	2,930.13	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	.545	ตัน	20,180.47	10,998.35	4,400.00	2,398.00	13,396.35	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	2.973	ตัน	19,468.23	57,879.04	3,600.00	10,702.80	68,581.84	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	4.832	ตัน	19,296.51	93,240.73	3,600.00	17,395.20	110,635.93	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม.	.352	ตัน	19,971.15	7,029.84	3,500.00	1,232.00	8,261.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	172.000	กก.	25.23	4,339.56	3.50	602.00	4,941.56	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	1.000	ท่อน	4,575.00	4,575.00	915.00	915.00	5,490.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2.000	ท่อน	1,783.00	3,566.00	356.60	713.20	4,279.20	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	.500	ท่อน	1,369.00	684.50	273.80	136.90	821.40	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร dia 1 1/2"	6.000	ท่อน	548.00	3,288.00	109.60	657.60	3,945.60	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร dia 1"	2.000	ท่อน	548.00	1,096.00	109.60	219.20	1,315.20	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia3/4"	2.000	ท่อน	371.00	742.00	74.20	148.40	890.40	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia1/2"	2.400	ท่อน	234.00	561.60	46.80	112.32	673.92	
	- ท่อสแตนเลส dia 1/2นิ้ว	1.300	ท่อน	280.00	364.00	56.00	72.80	436.80	
	- ท่อ PVC ยาว4 เมตร ชั้น8.5 ปลายเรียบ dia 2นิ้ว	3.000	ท่อน	185.00	555.00	37.00	111.00	666.00	
	- ท่อ PVC ยาว4เมตร ชั้น8.5 ปลายเรียบ dia 1นิ้ว	4.000	ท่อน	100.00	400.00	20.00	80.00	480.00	
	- ท่อพลาสติกเส้นผ่าศูนย์กลาง 1นิ้ว	10.000	เมตร	25.00	250.00	5.00	50.00	300.00	
	- ยีโบลท์ ชั้น15 dia 6นิ้ว	1.000	ชุด	700.00	700.00	140.00	140.00	840.00	
	- ข้อต่อตรง PVC ชั้น13.5 dia 2นิ้ว	14.000	ตัว	35.00	490.00	7.00	98.00	588.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC ชั้น13.5 dia 2นิ้ว	14.000	ตัว	45.00	630.00	9.00	126.00	756.00	
	- ฝาครอบเหล็กอาบสังกะสี dia 6นิ้ว	1.000	ตัว	1,280.00	1,280.00	256.00	256.00	1,536.00	
	- ฝาครอบ PVC ชั้น13.5 dia2นิ้ว	14.000	ตัว	85.00	1,190.00	17.00	238.00	1,428.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	45.00	45.00	9.00	9.00	54.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	35.00	35.00	7.00	7.00	42.00	
	- สามทางฉากเหล็กอาบสังกะสี dia 1 นิ้ว	3.000	ตัว	75.00	225.00	15.00	45.00	270.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี 90 มม. dia 6 นิ้ว	1.000	ตัว	2,450.00	2,450.00	490.00	490.00	2,940.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 มม. dia 4 นิ้ว	9.000	ตัว	665.00	5,985.00	133.00	1,197.00	7,182.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 มม. dia 3 นิ้ว	2.000	ตัว	380.00	760.00	76.00	152.00	912.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 มม. dia 1 นิ้ว	7.000	ตัว	55.00	385.00	11.00	77.00	462.00	
	- ข้องอ 90 แสตนเลส dia 1/2 นิ้ว	3.000	ตัว	150.00	450.00	30.00	90.00	540.00	
	- ข้องอเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 6 นิ้ว	1.000	ตัว	5,700.00	5,700.00	1,140.00	1,140.00	6,840.00	
	- ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 6 ลด 4 นิ้ว	2.000	ตัว	2,000.00	4,000.00	400.00	800.00	4,800.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 6 นิ้ว	14.000	ตัว	620.00	8,680.00	124.00	1,736.00	10,416.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อตัวใน dia 4 นิ้ว	20.000	ตัว	400.00	8,000.00	80.00	1,600.00	9,600.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กอาบสังกะสี เกลียวใน dia 1/2 นิ้ว	8.000	ตัว	155.00	1,240.00	31.00	248.00	1,488.00	
	- นิปปเปิลเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	3.000	ตัว	12.00	36.00	2.40	7.20	43.20	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว	14.000	ตัว	110.00	1,540.00	2.40	33.60	1,573.60	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 มม. dia 3/4 นิ้ว	3.000	ตัว	45.00	135.00	9.00	27.00	162.00	
	- สายยางอ่อน dia 1 นิ้ว	10.000	เมตร	20.00	200.00	4.00	40.00	240.00	
	- รััดแยก dia 4 นิ้ว	1.000	ตัว	220.00	220.00	44.00	44.00	264.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1 นิ้ว	3.000	ชุด	785.00	2,355.00	157.00	471.00	2,826.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	4.000	ชุด	260.00	1,040.00	52.00	208.00	1,248.00	
	- ท่อสันสแตนเลส dia 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัวท้าย	4.000	ตัว	150.00	600.00	30.00	120.00	720.00	
	- ก๊อมน้ำทองเหลือง 1 นิ้ว	1.000	ตัว	380.00	380.00	76.00	76.00	456.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6 นิ้วแบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	12,500.00	12,500.00	2,500.00	2,500.00	15,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก(ปิด- เปิดเร็ว)dia4นิ้ว	3.000	ชุด	10,500.00	31,500.00	2,100.00	6,300.00	37,800.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	4.000	ชุด	11,000.00	44,000.00	2,200.00	8,800.00	52,800.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อล้นปีกผีเสื้อ dia 4 นิ้ว	1.000	ชุด	10,500.00	10,500.00	2,100.00	2,100.00	12,600.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 6 นิ้ว	1.000	ตัว	4,200.00	4,200.00	840.00	840.00	5,040.00	
	- ประเก็นยาง dia 6 นิ้ว	10.000	แผ่น	55.00	550.00	11.00	110.00	660.00	
	- ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	19.000	แผ่น	35.00	665.00	7.00	133.00	798.00	
	- น็อตยึดหน้างาน dia 5/8 นิ้ว * 3 นิ้ว	152.000	ตัว	40.00	6,080.00	8.00	1,216.00	7,296.00	
	- น็อตยึดหน้างาน dia 3/4 นิ้ว*3 นิ้ว	80.000	ตัว	30.00	2,400.00	6.00	480.00	2,880.00	
	- น็อตยึดแม่บันได dia 3/4 นิ้ว * 5 นิ้ว	32.000	ตัว	30.00	960.00	6.00	192.00	1,152.00	
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	83.000	ตร.ม.	282.00	23,406.00	56.40	4,681.20	28,087.20	
	- ก่อซีเมนต์บล็อก ขนาด 19*39*9 ซม.	2.700	ตร.ม.	206.00	556.20	41.20	111.24	667.44	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉายปูนเรียบธรรมดา	310.000	ตร.ม.	71.00	22,010.00	87.00	26,970.00	48,980.00	
	- ฉาบปูนขัดมัน	86.000	ตร.ม.	70.00	6,020.00	150.00	12,900.00	18,920.00	
	- ปูนทราย 1:4	2.400	ลบ.ม.	1,500.00	3,600.00	327.00	784.80	4,384.80	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	310.000	ตร.ม.	35.00	10,850.00	30.00	9,300.00	20,150.00	
	- ทาสีน้ำมัน	20.000	ตร.ม.	45.00	900.00	35.00	700.00	1,600.00	
	- ทาสีเมนต์?เบส	177.000	ตร.ม.	110.00	19,470.00	55.00	9,735.00	29,205.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 นิ้ว*6นิ้ว	4.500	ลบ.ฟ.	940.00	4,230.00	188.00	846.00	5,076.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 2*4 นิ้ว	1.350	ลบ.ฟ.	940.00	1,269.00	188.00	253.80	1,522.80	
	- ป้ายบอกระดับน้ำเหนือ - ใต้ทรายกรอง	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	600.00	600.00	3,600.00	
	- ประตูเหล็กยึดติดบังตาอ่อน 3.00*2.60ม.	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,400.00	2,400.00	14,400.00	
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80*2.00เมตร	2.000	บาน	1,150.00	2,300.00	230.00	460.00	2,760.00	
	- บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40*1.10 เมตร	6.000	บาน	550.00	3,300.00	110.00	660.00	3,960.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2*4 นิ้ว ขนาด 1.60*2.00 เมตร	1.000	ชุด	1,150.00	1,150.00	230.00	230.00	1,380.00	
	- วงกบไม้เนื้อแข็ง 2*4 นิ้ว ขนาด 0.80*1.10 ม.2ช่อง	3.000	ชุด	1,600.00	4,800.00	320.00	960.00	5,760.00	
	- กลอนขนาด 6 นิ้ว	4.000	อัน	120.00	480.00	20.00	80.00	560.00	
	- กลอนขนาด 4 นิ้ว	12.000	อัน	65.00	780.00	13.00	156.00	936.00	
	- ขอสับชุดยาว 6 นิ้ว	6.000	อัน	45.00	270.00	9.00	54.00	324.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	18.000	อัน	145.00	2,610.00	29.00	522.00	3,132.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8.000	อัน	940.00	7,520.00	188.00	1,504.00	9,024.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	56.00	56.00	336.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึมเบอร์ 28 ขนาด 0.91*2.435ม.	3.000	แผ่น	210.00	630.00	42.00	126.00	756.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม 0.30*0.40 หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	80.00	80.00	16.00	16.00	96.00	
	- แผ่นอลูมิเนียม 0.20*2.20ม. หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	280.00	280.00	56.00	56.00	336.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กหนา 3มม.0.25*0.20ม.	1.000	แผ่น	80.00	80.00	16.00	16.00	96.00	
	- แผ่นเหล็ก หนา 3มม. 0.30*0.30ม.	2.000	แผ่น	85.00	170.00	17.00	34.00	204.00	
	- แผ่นเหล็กหนา 3 มม. 0.25*0.20ม.	3.000	แผ่น	80.00	240.00	16.00	48.00	288.00	
	- อลูมิเนียมรัดท่อ 0.30*0.35 ม.*1 มม.	28.000	อัน	15.00	420.00	3.00	84.00	504.00	
	- น็อต dia 3*8 นิ้ว	56.000	ตัว	15.00	840.00	3.00	168.00	1,008.00	
	- น็อตแสดนเลสพร้อมพุก	5.000	ชุด	45.00	225.00	9.00	45.00	270.00	
	- ทราयरกรองเร็ว	2.700	ลบ.ม.	1,850.00	4,995.00	370.00	999.00	5,994.00	
	- กรวดกรอง dia 1 1/4 นิ้ว - 2 1/4	1.800	ลบ.ม.	1,850.00	3,330.00	370.00	666.00	3,996.00	
	<b>งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร</b>								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์	3.000	ชุด	250.00	750.00	50.00	150.00	900.00	
	พร้อมขาสวิตช์และอุปกรณ์								
	- เต้ารับแบบฝังผนังชนิดมีสายดิน	2.000	ชุด	250.00	500.00	50.00	100.00	600.00	
	<b>ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม.</b>								

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดินลูกรังฐานราก/ถมดิน	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	23,968.00	23,968.00	
	- ทราดยาบ,ทรายยาบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	327.10	1,635.50	70.00	350.00	1,985.50	
	-	202.000	ตร.ม.	502.00	101,404.00	104.00	21,008.00	122,412.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป80เปอร์เซ็นต์พร้อมไม้คร่าว								
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 3นิ้ว*3.00 เมตร	70.000	ต้น	30.00	2,100.00	24.50	1,715.00	3,815.00	
	- ตะปู	42.000	กก.	45.17	1,897.14	9.00	378.00	2,275.14	
	- คอนกรีต 1:3:5	5.000	ลบ.ม.	1,710.28	8,551.40	327.00	1,635.00	10,186.40	
	- คอนกรีต 1:2:4(ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า320 กก./ลบ.ม.)	6.000	ลบ.ม.	1,803.74	10,822.44	419.00	2,514.00	13,336.44	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3( ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	29.000	ลบ.ม.	1,950.00	56,550.00	419.00	12,151.00	68,701.00	
	- น้ำยากันซึม	116.000	ลิตร	70.00	8,120.00	14.00	1,624.00	9,744.00	
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	.025	ต้น	21,079.47	526.98	4,400.00	110.00	636.98	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	.540	ต้น	20,180.47	10,897.45	4,400.00	2,376.00	13,273.45	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	1.510	ตัน	19,468.23	29,397.02	3,600.00	5,436.00	34,833.02	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	2.175	ตัน	19,296.51	41,969.90	3,600.00	7,830.00	49,799.90	
	- ลวดผูกเหล็ก	145.000	กก.	25.23	3,658.35	3.50	507.50	4,165.85	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia6"	.200	ท่อน	4,575.00	915.00	915.00	183.00	1,098.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia4"	.200	ท่อน	1,783.00	356.60	356.60	71.32	427.92	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia3"	1.000	ท่อน	1,369.00	1,369.00	273.80	273.80	1,642.80	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 6 นิ้ว	1.000	ตัว	2,450.00	2,450.00	490.00	490.00	2,940.00	
	- ข้ออเหล็กอาบสังกะสี 90 มม. dia 6 นิ้ว	2.000	ตัว	1,160.00	2,320.00	232.00	464.00	2,784.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 ข้อโค้ง 2 ด้าน dia3"	3.000	ท่อน	1,375.00	4,125.00	275.00	825.00	4,950.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว	2.000	ท่อน	665.00	1,330.00	133.00	266.00	1,596.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว	12.000	ท่อน	290.00	3,480.00	58.00	696.00	4,176.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 4 นิ้ว	2.000	ท่อน	320.00	640.00	64.00	128.00	768.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง dia3"	2.000	ท่อน	960.00	1,920.00	192.00	384.00	2,304.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เทพพันเกลียว	10.000	ม้วน	10.00	100.00	2.00	20.00	120.00	
	- ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	12.000	ตัว	25.00	300.00	5.00	60.00	360.00	
	- น็อตยึดหน้างาน dia 1/2 นิ้ว ยาว 3 นิ้ว	56.000	ตัว	20.00	1,120.00	4.00	224.00	1,344.00	
	- งานฉาบปูนธรรมดา	57.000	ตร.ม.	71.00	4,047.00	87.00	4,959.00	9,006.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	35.00	1,995.00	30.00	1,710.00	3,705.00	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	45.00	225.00	35.00	175.00	400.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	110.00	10,450.00	55.00	5,225.00	15,675.00	
	- บันไดอลูมิเนียม ยาว 3.50 เมตร	1.000	ชุด	4,400.00	4,400.00	880.00	880.00	5,280.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95*0.90 เมตร	1.000	ชุด	720.00	720.00	144.00	144.00	864.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91*0.90 เมตร	2.500	แผ่น	210.00	525.00	42.00	105.00	630.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 6*6 นิ้ว	2.000	แผ่น	70.00	140.00	14.00	28.00	168.00	
	- ท่อผ่าผนัง dia 3 นิ้ว	3.000	จุด	19.00	57.00	39.00	117.00	174.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อผ่าผนัง dia 4 นิ้ว	3.000	จุด	280.00	840.00	56.00	168.00	1,008.00	
	- กุญแจสายยู	1.000	ชุด	280.00	280.00	56.00	56.00	336.00	
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอ.หน้าตัดไม่น้อยกว่า 180 ตร.ซม.ความยาวของเสาตามผลการทดสอบของวิศวกร	1.000	ชุด	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	<b>หอดึงสูงขนาด 45 ลบ.ม.(ตอกเข็ม)</b>								
	- งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	43.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	4,816.00	4,816.00	
	- ทราหยาบ,ทราหยาบรองพื้น	3.500	ลบ.ม.	327.10	1,144.85	70.00	245.00	1,389.85	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50 เปอร์เซ็นต์พร้อมไม้คร่าว	347.000	ตร.ม.	502.00	174,194.00	104.00	36,088.00	210,282.00	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 4 นิ้ว*40 เมตร(50เปอร์เซ็นต์)	595.000	ต้น	35.00	20,825.00	7.00	4,165.00	24,990.00	
	- ตะปู	87.000	กก.	45.17	3,929.79	9.00	783.00	4,712.79	
	- คอนกรีต 1:3:5	.500	ลบ.ม.	1,710.28	855.14	327.00	163.50	1,018.64	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	20.000	ลบ.ม.	1,803.74	36,074.80	419.00	8,380.00	44,454.80	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3(ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400กก./ลบ.ม.)	16.000	ลบ.ม.	1,950.47	31,207.52	419.00	6,704.00	37,911.52	
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	.068	ตัน	21,079.47	1,433.40	4,400.00	299.20	1,732.60	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	1.450	ตัน	20,180.47	29,261.68	4,400.00	6,380.00	35,641.68	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	.765	ตัน	19,468.23	14,893.19	3,600.00	2,754.00	17,647.19	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	.630	ตัน	19,296.51	12,156.80	3,600.00	2,268.00	14,424.80	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม.	4.452	ตัน	19,971.15	88,911.55	3,500.00	15,582.00	104,493.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	162.000	กก.	25.23	4,087.26	3.50	567.00	4,654.26	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia6"	3.000	ท่อน	4,575.00	13,725.00	915.00	2,745.00	16,470.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia4"	3.000	ท่อน	1,783.00	5,349.00	356.60	1,069.80	6,418.80	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia3"	4.000	ท่อน	1,369.00	5,476.00	273.80	1,095.20	6,571.20	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 6 นิ้ว	1.000	ตัว	2,680.00	2,680.00	536.00	536.00	3,216.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,830.00	1,830.00	366.00	366.00	2,196.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,410.00	1,410.00	282.00	282.00	1,692.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 6 นิ้ว	2.000	ตัว	5,700.00	11,400.00	536.00	1,072.00	12,472.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว	2.000	ตัว	1,640.00	3,280.00	328.00	656.00	3,936.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	2.000	ตัว	2,600.00	5,200.00	275.00	550.00	5,750.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างาน 3 ด้าน dia 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,860.00	1,860.00	372.00	372.00	2,232.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3 นิ้วแบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	6,110.00	6,110.00	1,220.00	1,220.00	7,330.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 6 นิ้ว	12.000	ตัว	510.00	6,120.00	102.00	1,224.00	7,344.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 4 นิ้ว	12.000	ตัว	320.00	3,840.00	64.00	768.00	4,608.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 นิ้ว	14.000	อัน	400.00	5,600.00	235.00	3,290.00	8,890.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,375.00	1,375.00	282.00	282.00	1,657.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก็นยาง dia 6 นิ้ว	9.000	แผ่น	55.00	495.00	11.00	99.00	594.00	
	- ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	35.00	315.00	7.00	63.00	378.00	
	- ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	12.000	แผ่น	25.00	300.00	5.00	60.00	360.00	
	- น็อตยึดหน้าจาน	194.000	ชุด	20.00	3,880.00	4.00	776.00	4,656.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ตัว	140.00	3,360.00	28.00	672.00	4,032.00	
	- น็อตยึดหน้าจาน dia 3 นิ้ว	60.000	ตัว	20.00	1,200.00	4.00	240.00	1,440.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	10.00	240.00	2.00	48.00	288.00	
	- ท่อผ่าผนัง dia 3 นิ้ว	2.000	จุด	19.00	38.00	39.00	78.00	116.00	
	- ท่อผ่าผนัง dia 4 นิ้ว	1.000	จุด	280.00	280.00	56.00	56.00	336.00	
	- ท่อผ่าผนัง dia 6 นิ้ว	1.000	จุด	280.00	280.00	56.00	56.00	336.00	
	- ฉาบปูนธรรมดา เสา,คาน	295.000	ตร.ม.	71.00	20,945.00	87.00	25,665.00	46,610.00	
	- สีนํ้าพลาสติก	295.000	ตร.ม.	35.00	10,325.00	30.00	8,850.00	19,175.00	
	- สีนํ้ามัน	28.000	ตร.ม.	45.00	1,260.00	35.00	980.00	2,240.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

หน้า 22

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาซีเมนต์เบส	70.000	ตร.ม.	110.00	7,700.00	55.00	3,850.00	11,550.00	
	- บันไดเหล็กขึ้นหอดังสูงพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	22,000.00	22,000.00	4,000.00	4,000.00	26,000.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,300.00	5,300.00	1,060.00	1,060.00	6,360.00	
	- เสาล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,280.00	1,280.00	7,680.00	
	- บั้วว 3.00 เมตรนโดลูมิเนียม	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	880.00	880.00	4,780.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20*0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	70.00	490.00	14.00	98.00	588.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์28 ขนาด 0.91*2.435ม.	4.000	แผ่น	210.00	840.00	42.00	168.00	1,008.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.70*0.70ม.	1.000	ชุด	650.00	650.00	144.00	144.00	794.00	
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอร.หน้าตัดไม่น้อยกว่า 180 ตร.ซม.ความยาวของเสาตามผลการทดสอบของวิศวกร	8.000	ต้น	6,490.00	51,920.00	2,271.00	18,168.00	70,088.00	
	งานวางท่อเมนประปา								

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานวางท่อ HDPE ชนิดมีผนังหลายชั้นชั้นในสีน้ำเงิน PE100PN6 ขนาด 160มม.ตามมาตรฐาน มอก.982-25566	5,400.000	เมตร	433.00	2,338,200.00	145.60	786,240.00	3,124,440.00	
	- งานวางท่อ PVCแข็ง ท่อประปาชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 13.5เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว +ข้อต่อ1อัน	1,383.000	ท่อน	1,536.00	2,124,288.00	537.00	742,671.00	2,866,959.00	
	- ประตุน้ำขนาด 6 นิ้ว พร้อมบ่อพัก คสล.	5.000	ชุด	20,000.00	100,000.00	4,000.00	20,000.00	120,000.00	
	- มาตรฐานวัดน้ำ ขนาด 6 นิ้ว	5.000	ชุด	36,750.00	183,750.00	7,350.00	36,750.00	220,500.00	
	- งานประตุน้ำขนาด 4 นิ้วพร้อมบ่อพัก คสล.	1.000	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,600.00	3,600.00	21,600.00	
	- งานย้ายเมนประปาและซ่อมแซมประปาเดิม ขณะดำเนินการ	1.000	ชุด	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	- ค่าอุปกรณ์ต่อท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	550,000.00	550,000.00	550,000.00	
	<b>การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้ง ระบบประปา</b>								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia4"	18.000	ท่อน	2,850.00	51,300.00	570.00	10,260.00	61,560.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 มม. dia 4"	2.000	ตัว	1,830.00	3,660.00	366.00	732.00	4,392.00	
	<b>การเดินจากฟุตวาล์วท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร dia 3"	10.000	ตัว	1,369.16	13,691.60	273.00	2,730.00	16,421.60	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 มม. dia 3"	2.000	ตัว	1,625.00	3,250.00	325.00	650.00	3,900.00	
	- เสารับท่อส่งน้ำดิบ ด้านทางคูน้ำ	8.000	ชุด	5,000.00	40,000.00	1,000.00	8,000.00	48,000.00	
	<b>การประสานท่อโรงสูบน้ำดี</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร dia 2"	2.000	ท่อน	683.00	1,366.00	136.60	273.20	1,639.20	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร dia 1 1/2"	1.000	ท่อน	548.00	548.00	109.60	109.60	657.60	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 เมตร dia 1 1/2"	2.000	ท่อน	234.00	468.00	46.80	93.60	561.60	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว*1 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	53.00	106.00	10.60	21.20	127.20	
	- ข้อโค้ง 45 เหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว	2.000	ตัว	133.00	266.00	26.60	53.20	319.20	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 2นิ้ว*1 1/2นิ้ว	2.000	ตัว	480.00	960.00	96.00	192.00	1,152.00	
	- ขอลดเหล็กหน้างาน2ด้าน dia 2นิ้ว-1นิ้ว	2.000	ตัว	480.00	960.00	96.00	192.00	1,152.00	
	- หน้างานเกลียวใน 2นิ้ว	2.000	ตัว	180.00	360.00	36.00	72.00	432.00	
	- นอตหน้างาน	16.000	ตัว	20.00	320.00	4.00	64.00	384.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี2นิ้ว	3.000	ตัว	116.00	348.00	23.20	69.60	417.60	
	- เช็ควาล์วทองเหลือง2นิ้ว	2.000	ตัว	640.00	1,280.00	96.00	192.00	1,472.00	
	- ประตุน้ำบอลวาล์วทองเหลือง2นิ้ว	2.000	ตัว	580.00	1,160.00	116.00	232.00	1,392.00	
	- ข้อโค้ง 90มม.เหล็กอาบสังกะสี2นิ้ว	1.000	ตัว	146.00	146.00	29.20	29.20	175.20	
	- นิปเปิลเหล็กอาบสังกะสี2นิ้ว	2.000	ตัว	32.00	64.00	6.40	12.80	76.80	
	- นิปเปิลเหล็กอาบสังกะสี 3/4นิ้ว	8.000	ตัว	12.00	96.00	2.00	16.00	112.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 2นิ้ว*3/4นิ้ว	2.000	ตัว	62.00	124.00	12.40	24.80	148.80	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4นิ้ว*3/4นิ้ว	2.000	ตัว	290.00	580.00	58.00	116.00	696.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 3นิ้ว*2นิ้ว	1.000	ตัว	157.00	157.00	31.40	31.40	188.40	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทงลดเหล็กอาบสังกะสี 3/4นิ้ว*1/2นิ้ว	4.000	ตัว	45.00	180.00	9.00	36.00	216.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง3/4นิ้ว	2.000	ตัว	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- นิปเปิลเหล็กอาบสังกะสี 1/2นิ้ว	10.000	จัว	25.00	250.00	2.00	20.00	270.00	
	- ประตุน้ำบอလာลว 1/2นิ้ว	6.000	ตัว	130.00	780.00	26.00	156.00	936.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี1/2นิ้ว	7.000	ตัว	11.00	77.00	2.20	15.40	92.40	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	13.00	26.00	2.00	4.00	30.00	
	- เกจวัดความดันท่อ 0-60 psiภายในบรรจุน้ำมัน	2.000	อัน	250.00	500.00	50.00	100.00	600.00	
	- เทปพันเกลียว	7.000	ม้วน	10.00	70.00	2.00	14.00	84.00	
	- ทำเกลียว	70.000	จุด	0.00	0.00	15.00	1,050.00	1,050.00	
	- ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี dia3นิ้ว*15ชม.	3.000	ท่อน	70.00	210.00	7.00	21.00	231.00	
	เสาเข็ม								
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	754,979.63	7,177,873.87	762,961.94	2,857,990.01	10,035,863.88	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

หน้า27

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- ก่ออิฐอมอญครึ่งแผ่น	22.000	ตร.ม.	282.00	6,204.00	56.40	1,240.80	7,444.80	
	- ก่อซีเมนต์บล็อก ขนาด 19*19*9	1.900	ตร.ม.	206.00	391.40	41.20	78.28	469.68	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.000	ตร.ม.	71.00	3,266.00	87.00	4,002.00	7,268.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00	
	- ทาสีน้ำมัน	15.000	ตร.ม.	45.00	675.00	35.00	525.00	1,200.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	639.00	12,951.40	249.60	7,916.08	20,867.48	
3	อื่นๆ								
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.+โครงไม้	23.000	ตร.ม.	400.00	9,200.00	74.00	1,702.00	10,902.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1*8 นิ้ว	2.000	ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00	188.00	376.00	2,256.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	100.00	100.00	35.00	35.00	135.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	56.00	56.00	336.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

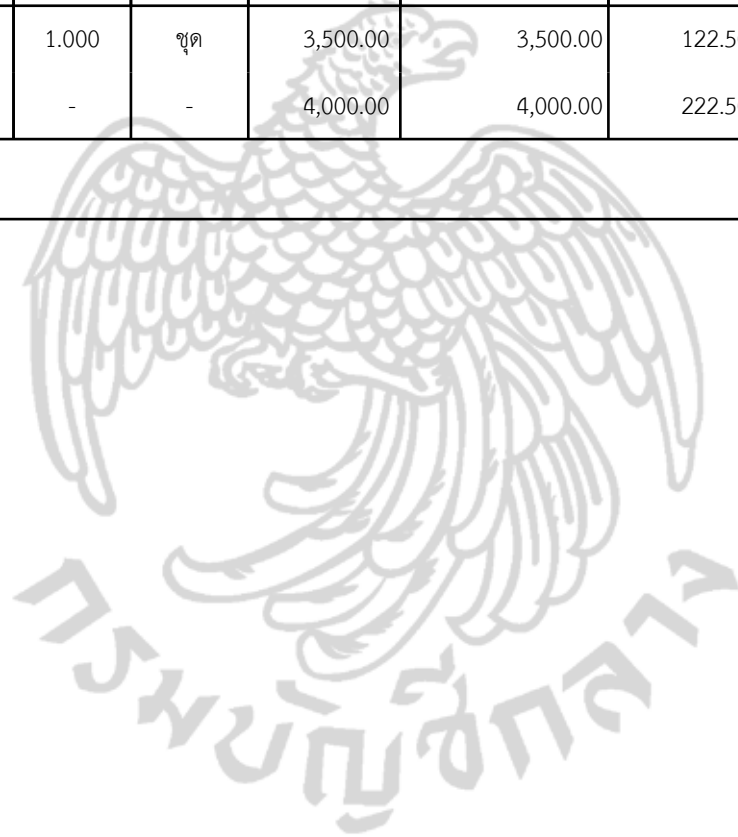
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- บานพับเล็ก 4 นิ้ว	1.000	ชุด	145.00	145.00	29.00	29.00	174.00	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20*0.20 หนา 4.5 มม.	1.000	ชุด	100.00	100.00	68.00	68.00	168.00	
	- เหล็กแบน 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2.500	แผ่น	230.00	575.00	46.00	115.00	690.00	
	- เหล็ก LG 50*50*2.3 มม. ยาว 6 เมตร	7.000	ท่อน	443.00	3,101.00	88.60	620.20	3,721.20	
	กลวงสี่เหลี่ยม								
	- ลวดตาข่าย dia 2.5 มม.	3.000	จุด	110.00	330.00	25.00	75.00	405.00	
	- ท่อ PVC ยาว 4 เมตร ชั้น 5 ปลายเรียบ dia 2 นิ้ว	3.000	จุด	185.00	555.00	37.00	111.00	666.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	2,933.00	16,266.00	646.60	3,187.20	19,453.20	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 36	1.000	ชุด	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
	วัตต์พร้อมอุปกรณ์								
	- เต้ารับชนิดฝังผนังแบบมีสายดิน	1.000	ชุด	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงควบคุมโรงไฟฟ้าสูบน้ำ	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	122.50	122.50	3,622.50	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	4,000.00	4,000.00	222.50	222.50	4,222.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								10,080,407.06	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	เสาเข็ม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนนํ้าอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไร่ ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					361,514.42	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					0.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								361,514.42	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 361,514.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอ.หน้าตัดไม่น้อยกว่า 180 ตร.ซม.ความยาวของเสาตามผลการทดสอบของวิศวกร	1.000	ชุด	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	- รางระบายน้ำ	22.000	เมตร	604.00	13,288.00	211.00	4,642.00	17,930.00	
	<b>ป้ายโครงการ</b>								
	- ขุดดินฐานราก/ถมดิน	.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	33.60	33.60	
	- คอนกรีต 1:2:4	.495	ลบ.ม.	1,803.74	892.85	419.00	207.41	1,100.26	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia2"	1.000	ท่อน	683.00	683.00	136.60	136.60	819.60	
	- แผ่นเหล็กขนาด 1.20*2.40 ม.หนา 2 มม.	.500	แผ่น	3,000.00	1,500.00	600.00	300.00	1,800.00	
	- น๊อต dia 3/8นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	6.000	ตัว	15.00	90.00	3.00	18.00	108.00	
	- หัวเสาธง	2.000	ชุด	120.00	240.00	24.00	48.00	288.00	
	- ทาสีน้ำมัน	5.760	ตร.ม.	45.00	259.20	35.00	201.60	460.80	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ป้ายบอกระดับน้ำ</b>								
	- แผ่นเหล็กขนาด 1.20*2.40 หนา 4.50 มม.	1.000	แผ่น	4,000.00	4,000.00	800.00	800.00	4,800.00	
	- เหล็กแบน 1/4 นิ้ว * 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	205.00	205.00	41.00	41.00	246.00	
	- เหล็กแบน 1/2 นิ้ว * 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	254.00	254.00	41.00	41.00	295.00	
	- เหล็กฉาก 25*25*5 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	314.00	314.00	62.00	62.00	376.00	
	- เหล็กฉาก 40*40*5 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00	
	- ลูกปิ่น dia 2 นิ้ว	2.000	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- เหล็กแกนตัน dia 2.5 มม.	2.000	ท่อน	200.00	400.00	40.00	80.00	480.00	
	- เชือกไนลอน dia 1 1/4 นิ้ว	10.000	เมตร	40.00	400.00	8.00	80.00	480.00	
	- แกลลอนบรรจุ 5 ลิตร	1.000	ลูก	25.00	25.00	0.00	0.00	25.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	45.00	135.00	35.00	105.00	240.00	
	<b>การประสานท่อระหว่างระบบ</b>								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	4.500	ท่อน	4,575.00	20,587.50	915.00	4,117.50	24,705.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia4"	3.500	ท่อน	1,783.00	6,240.50	356.60	1,248.10	7,488.60	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia3"	5.500	ท่อน	1,369.00	7,529.50	273.80	1,505.90	9,035.40	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia3/4"	.170	ท่อน	260.75	44.32	52.00	8.84	53.16	
	- ท่อ PVCยาว 4 เมตร ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4นิ้ว	.500	ท่อน	68.00	34.00	12.00	6.00	40.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน กรฟ 6นิ้ว	1.000	ตัว	2,680.00	2,680.00	718.00	718.00	3,398.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4นิ้ว	3.000	ตัว	1,830.00	5,490.00	366.00	1,098.00	6,588.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 มม. dia 4นิ้ว	1.000	ตัว	665.00	665.00	133.00	133.00	798.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 6นิ้ว	4.000	ตัว	5,700.00	22,800.00	536.00	2,144.00	24,944.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ45 หน้างาน2ด้าน dia3นิ้ว	2.000	ตัว	2,600.00	5,200.00	275.00	550.00	5,750.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ90 หน้างาน2ด้าน dia3นิ้ว	1.000	ตัว	1,375.00	1,375.00	282.00	282.00	1,657.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90มม.dia3	1.000	ตัว	380.00	380.00	76.00	76.00	456.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90มม.dia 3/4นิ้ว	1.000	ตัว	45.00	45.00	9.00	9.00	54.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	20.00	20.00	4.00	4.00	24.00	
	- ฝาครอบ PVC ชั้น 13.5 dia 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	10.00	10.00	2.00	2.00	12.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4 นิ้ว	1.000	ตัว	3,400.00	3,400.00	680.00	680.00	4,080.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 6 นิ้ว	1.000	ตัว	7,500.00	7,500.00	1,500.00	1,500.00	9,000.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 6 นิ้ว - 1/2 นิ้ว - 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	2,850.00	5,700.00	570.00	1,140.00	6,840.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว-3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	985.00	985.00	197.00	197.00	1,182.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6 นิ้วแบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	12,500.00	12,500.00	2,500.00	2,500.00	15,000.00	
	- มาตรวัดน้ำ(ใบพัด2ชั้น)dia 6 นิ้ว	1.000	ชุด	36,750.00	36,750.00	3,675.00	3,675.00	40,425.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	1.000	อัน	150.00	150.00	30.00	30.00	180.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 6 นิ้ว	16.000	ตัว	620.00	9,920.00	124.00	1,984.00	11,904.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4 นิ้ว	9.000	ตัว	400.00	3,600.00	80.00	720.00	4,320.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 นิ้ว	4.000	ตัว	400.00	1,600.00	235.00	940.00	2,540.00	
	- ประเก็นยาง dia 6 นิ้ว	17.000	แผ่น	55.00	935.00	11.00	187.00	1,122.00	
	- ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	35.00	315.00	7.00	63.00	378.00	
	- ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	6.000	แผ่น	25.00	150.00	5.00	30.00	180.00	
	- น็อตยึดหน้างาน	232.000	ตัว	20.00	4,640.00	4.00	928.00	5,568.00	
	- แท่นคอนกรีต 1:2:4	1.000	ชุด	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00	
	- เสาค้ำ คสล.หรือ คอร.หน้าตัดไม่น้อยกว่า 180 ตร.ซม.ความยาวของเสาตามผลการทดสอบของวิศวกร	69.000	ต้น	1,000.00	69,000.00	200.00	13,800.00	82,800.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	152,304.49	304,181.87	26,586.00	57,332.55	361,514.42	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								361,514.42	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ไร	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร อำเภอร่อนฉิม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร / เทศบาลตำบลไร		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					32,566.53	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								32,566.53	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 32,566.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.) เสา/บานประตูรั้ว								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	44.80	44.80	
	- ทราดยหยาบ/ทราดยหยาบรองพื้น	.050	ลบ.ม.	327.10	16.35	70.00	3.50	19.85	
	- คอนกรีต 1:3:5	.053	ลบ.ม.	1,710.28	90.64	327.00	17.33	107.97	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.315	ลบ.ม.	1,803.74	568.17	419.00	131.99	700.16	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	.047	ตัน	20,180.47	948.48	4,400.00	206.80	1,155.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	.700	กก.	25.23	17.66	3.50	2.45	20.11	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6เมตร dia1 1/2"	3.000	ท่อน	4,575.00	13,725.00	915.00	2,745.00	16,470.00	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia 3มม. ขนาดช่อง 38มม.	5.250	ตร.ม.	150.00	787.50	40.00	210.00	997.50	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บุษราคัมติดบานประตู dia 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	120.00	720.00	36.00	216.00	936.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.000	ตร.ม.	71.00	213.00	87.00	261.00	474.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	45.00	90.00	35.00	70.00	160.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 เปอร์เซ็นต์พร้อมไม้คร่าว	1.140	ตร.ม.	502.00	572.28	104.00	118.56	690.84	
	- ตะปู	.200	กก.	45.17	9.03	9.00	1.80	10.83	
	<b>เสามุมรั้วต่อ 1 ต้น</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	22.40	22.40	
	- ทราดย้าย,ทราดย้ายรองพื้น	.025	ลบ.ม.	327.10	8.17	70.00	1.75	9.92	
	- คอนกรีต 1:3:5	.030	ลบ.ม.	1,710.28	51.30	327.00	9.81	61.11	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า320กก./ลบ.ม.)	.140	ลบ.ม.	1,850.47	259.06	419.00	58.66	317.72	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	.029	ตัน	20,180.47	585.23	4,400.00	127.60	712.83	
	- ลวดผูกเหล็ก	.400	กก.	25.23	10.09	3.50	1.40	11.49	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.500	ตร.ม.	71.00	106.50	87.00	130.50	237.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	1.500	ตร.ม.	35.00	52.50	30.00	45.00	97.50	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 เปอร์เซ็นต์พร้อมไม้คร่าว	.570	ตร.ม.	502.00	286.14	104.00	59.28	345.42	
	- ตะปู	.100	กก.	45.17	4.51	9.00	0.90	5.41	
	<b>รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.)</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	1.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	112.00	112.00	
	- คอนกรีต 1:2:4(ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า320 กก./ลบ.ม.)	.105	ลบ.ม.	1,803.74	189.39	419.00	44.00	233.39	
	- ลวดหนามเบอร์12 dia 2.64มม.	180.000	เมตร	5.40	972.00	5.00	900.00	1,872.00	

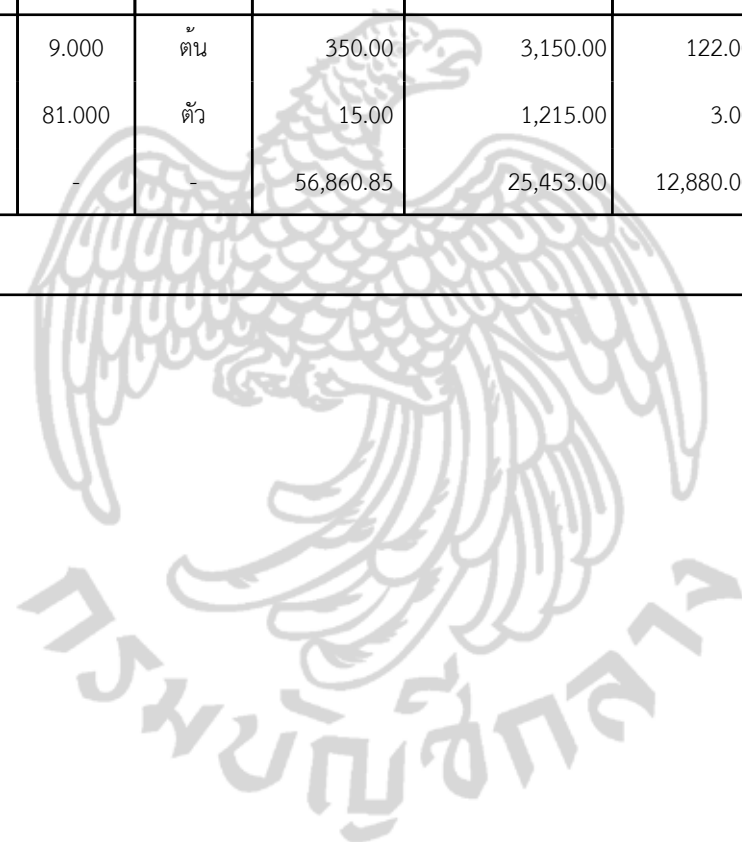
เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสารั้วสำเร็จรูป 4*4 นิ้ว ยาว 2.50 เมตร	9.000	ต้น	350.00	3,150.00	122.00	1,098.00	4,248.00	
	- นอต dia 4 มม.	81.000	ตัว	15.00	1,215.00	3.00	243.00	1,458.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	56,860.85	25,453.00	12,880.00	7,113.53	32,566.53	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								32,566.53	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ไร่	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเคียว บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอร่อนฉิม จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5 แรงม้า3เฟส(3.7kw)พร้อมอุปกรณ์		รวม					56,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม      193,700.00      บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไร่
ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า3เฟส พร้อมอุปกรณ์		รวม					26,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด3แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์		รวม					31,000.00	
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์		รวม					26,000.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม		รวม					1,200.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ไร่
ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่		
โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น 60 เปอร์เซนต์(50กก.)		รวม					7,000.00	
7	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์		รวม					12,000.00	
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ		รวม					3,600.00	
9	ประแจค้อนขนาด24		รวม					4,600.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไร่
ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่	ห้องน้ำดื่ม บ้านเสาวชัย หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอร่อนนิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	ประแจเลื่อนขนาด10		รวม					1,700.00	
11	เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12		รวม					900.00	
12	คีมล๊อคขนาด 10		รวม					450.00	
13	ไขควงลองไฟ		รวม					120.00	
14	ไขควงปากแฉกขนาด4		รวม					75.00	
15	ไขควงปากแบนขนาด4		รวม					75.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไร่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	ฉันทันหั่วกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์		รวม					250.00	
17	ดัลบเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร		รวม					230.00	
18	ดัลบเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร		รวม					2,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไร่
ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพิจิตร จังหวัดพิจิตร	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ		รวม					4,000.00	
20	สารส้ม		รวม					16,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								193,700.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 193,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5 แรงม้า3เฟส(3.7kw)พร้อมอุปกรณ์								
	1.1	2.000	เครื่อง	28,000.00		0.00	0.00	56,000.00	
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงม้า(3.7kw)พร้อมอุปกรณ์								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5 แรงม้า3เฟส(3.7kw)พร้อมอุปกรณ์	-	-	28,000.00	56,000.00	0.00	0.00	56,000.00	
2	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า3เฟส พร้อมอุปกรณ์								
	2.1	2.000	ตัว	13,000.00		0.00	0.00	26,000.00	
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า3เฟสพร้อมอุปกรณ์								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า3เฟส พร้อมอุปกรณ์	-	-	13,000.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด3แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์								
	3.1	2.000	ชุด	15,500.00		0.00	0.00	31,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า3เฟสพร้อมอุปกรณ์								
	รวมค่าตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด3แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์	-	-	15,500.00	31,000.00	0.00	0.00	31,000.00	
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์								
	4.1	2.000	ชุด	13,000.00		0.00	0.00	26,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงม้า3เฟสพร้อมอุปกรณ์								
	รวมค่าตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์	-	-	13,000.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	ถึงผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม								
	5.1 ถึงผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	1.000	อัน	1,200.00		0.00	0.00	1,200.00	
	รวมค่าถึงผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	-	-	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
6	ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น 60 เปอร์เซ็นต์(50กก.)								
	6.1	2.000	ถัง	3,500.00		0.00	0.00	7,000.00	
	ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60เปอร์เซ็นต์(50กก.)								
	รวมค่าผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น 60 เปอร์เซ็นต์(50กก.)	-	-	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
7	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	7.1	1.000	เครื่อง	12,000.00		0.00	0.00	12,000.00	
	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์								
	รวมค่าเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	-	-	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ								
	8.1 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1.000	ชุด	3,600.00		0.00	0.00	3,600.00	
	รวมค่าเครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	-	-	3,600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
9	ประแจคอม้าขนาด24								
	9.1 ประแจคอม้าขนาด24"	2.000	ชุด	2,300.00		0.00	0.00	4,600.00	
	รวมค่าประแจคอม้าขนาด24	-	-	2,300.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	ประแจเลื่อนขนาด10								
	10.1 ประแจเลื่อนขนาด10"	1.000	ตัว	1,700.00		0.00	0.00	1,700.00	
	รวมค่าประแจเลื่อนขนาด10	-	-	1,700.00	1,700.00	0.00	0.00	1,700.00	
11	เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12								
	11.1 เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12"	1.000	อัน	900.00		0.00	0.00	900.00	
	รวมค่าเลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12	-	-	900.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
12	คีมลื้อขนาด 10								
	12.1 คีมลื้อขนาด10"	1.000	อัน	450.00		0.00	0.00	450.00	
	รวมค่าคีมลื้อขนาด 10	-	-	450.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
13	ไขควงลงไฟ								

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
14	13.1 ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	120.00		0.00	0.00	120.00	
	รวมค่าไขควงลองไฟ	-	-	120.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	ไขควงปากแฉกขนาด4								
	14.1 ไขควงปากแฉกขนาด4"	1.000	อัน	75.00		0.00	0.00	75.00	
15	รวมค่าไขควงปากแฉกขนาด4	-	-	75.00	75.00	0.00	0.00	75.00	
	ไขควงปากแบนขนาด4								
	15.1 ไขควงปากแบนขนาด4"	1.000	อัน	75.00		0.00	0.00	75.00	
	รวมค่าไขควงปากแบนขนาด4	-	-	75.00	75.00	0.00	0.00	75.00	
16	ฉ้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์								
	16.1 ฉ้อนหัวกลมขนาดหนัก2ปอนด์	1.000	อัน	250.00		0.00	0.00	250.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	รวมค่าซ่อนหัวกลม ขนาดหน้า 2 ปอนด์	-	-	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	ดัลบเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร								
	ตัวดัลบทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ								
	17.1	1.000	อัน	230.00		0.00	0.00	230.00	
	ดัลบเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร ตัวดัลบทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ								
	รวมค่าดัลบเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร	-	-	230.00	230.00	0.00	0.00	230.00	
	ตัวดัลบทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ								
18	คลิปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Ranger) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19	18.1	1.000	อัน	2,500.00		0.00	0.00	2,500.00	
	คลิปปแอมป์วัดกระแสไฟฟ้าสูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์								
	รวมค่าคลิปปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600	-	-	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วง (Ranger)วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า,แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์								
20	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ								
	19.1 เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	4,000.00		0.00	0.00	4,000.00	
	รวมค่าเครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	-	-	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
20	สารส้ม								
	20.1 สารส้ม	1,000.000	กก.	16.00		0.00	0.00	16,000.00	
	รวมค่าสารส้ม	-	-	16.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

หน้า 10

## แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก				
	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชัญญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค				
	แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่				
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ขยายเขตไฟฟ้า	1.000	ชุด	1,010,708.41	-
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			1,010,708.41	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ขยายเขตไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชวิญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอยะหร่อง จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ไร่ โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค อำเภอ ยะหร่อง จังหวัด สกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อขยายเขตไฟฟ้าเข้าสู่ระบบประปาหมู่บ้าน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ขยายเขตไฟฟ้า	944,587.30	
	รวมค่าใช้จ่าย	944,587.30	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	66,121.11	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,010,708.41	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 31 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	10,080,407.06	1.2923	13,026,910.04	
รวมค่าก่อสร้าง				13,026,910.04	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 13,026,910.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชั่ว หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอร่อนนิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 31 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				13,026,910.04	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 13,026,910.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:22:01

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	เสาเข็ม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เสาเข็ม	361,514.42	1.2923	467,185.08	
รวมค่าก่อสร้าง				467,185.08	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 467,185.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	เสาเข็ม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<p><b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b></p> <p>เงินล่วงหน้าจ่าย      0 %</p> <p>เงินประกันผลงานหัก   0 %</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้            7 %</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม          7 %</p>				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>467,185.08</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 467,185.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชั่ว หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.)	32,566.53	1.2923	42,085.72	
รวมค่าก่อสร้าง				42,085.72	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 42,085.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชั่ว หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอร่อนนิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				42,085.72	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 42,085.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:22:02

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรมานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569	



จิระวรรณ เบ๊ะกี  
( จิระวรรณ เบ๊ะกี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง  
( เพิ่มศักดิ์ ทองแดง )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
ฤทธิศักดิ์ อุปสิทธิ  
( ฤทธิศักดิ์ อุปสิทธิ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาช้วน หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ตำบล ไร่ อำเภอ พรรณานิคม จังหวัด สกลนคร				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่				
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569				

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5 แรงม้า3เฟส(3.7kw)พร้อมอุปกรณ์	56,000.00	3,920.00	59,920.00	
2	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า3เฟส พร้อมอุปกรณ์	26,000.00	1,820.00	27,820.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด3แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์	31,000.00	2,170.00	33,170.00	
รวมค่าก่อสร้าง				120,910.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชวีญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ตำบล ไร่ อำเภอ พรรณานิคม จังหวัด สกลนคร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด5.5แรงม้า 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์	26,000.00	1,820.00	27,820.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	1,200.00	84.00	1,284.00	
6	ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น 60 เปอร์เซนต์(50กก.)	7,000.00	490.00	7,490.00	
7	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	12,000.00	0.00	12,000.00	
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	3,600.00	252.00	3,852.00	
9	ประแจคอม้าขนาด24	4,600.00	322.00	4,922.00	
รวมค่าก่อสร้าง				178,278.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ตำบล ไร่ อำเภอ พรรณานิคม จังหวัด สกลนคร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
10	ประแจเลื่อนขนาด10	1,700.00	119.00	1,819.00	
11	เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12	900.00	63.00	963.00	
12	คีมถือคขนาด 10	450.00	31.50	481.50	
13	ไขควงลงไฟ	120.00	8.40	128.40	
14	ไขควงปากแฉกขนาด4	75.00	5.25	80.25	
15	ไขควงปากแบนขนาด4	75.00	5.25	80.25	
รวมค่าก่อสร้าง				181,830.40	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก
	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชวิญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ตำบล ไร่ อำเภอ พรรณานิคม จังหวัด สกลนคร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
16	ซ็อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	250.00	17.50	267.50	
17	ดัลบเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร	230.00	16.10	246.10	
18	ตัวดัลบทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ				
18	คลิบแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์	2,500.00	175.00	2,675.00	
	ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วง				
	(Ranger)วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า,แรงดันไฟฟ้าได้				
	ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์				
19	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	4,000.00	280.00	4,280.00	
รวมค่าก่อสร้าง				189,299.00	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:20:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาว์ญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค ตำบล ไร่ อำเภอ พรรณานิคม จังหวัด สกลนคร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
20	สารส้ม	16,000.00	1,120.00	17,120.00	
รวมค่าก่อสร้าง				206,419.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชวีญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค	ตำบลไร่	อำเภอพรรณานิคม
		จังหวัด	สกลนคร
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง  
( เพิ่มศักดิ์ ทองแดง )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิระวรรณ เบ๊ะกี  
( จิระวรรณ เบ๊ะกี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ฤทธิศักดิ์ อุปสิทธิ  
( ฤทธิศักดิ์ อุปสิทธิ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หองห้วยเตย บ้านเสาชวัณ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	5	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1 หลังละ 13,026,910.04 บาท	13,026,910.04	
2	เสาเข็ม จำนวน 1 หลังละ 467,185.08 บาท	467,185.08	
3	รั้ว-ประตูรั้ว(25*28ม.) จำนวน 1 หลังละ 42,085.72 บาท	42,085.72	
4	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	206,419.00	
5	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	1,010,708.41	
6	งานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม : ราคากลาง	63,236.29	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง

30 มีนาคม 2569 11:22:08

หน้า 1 จาก 2

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
สถานที่ก่อสร้าง	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาชวัณ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	5	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569	

สรุป	ราคากลาง  ราคากลาง (..... ลิบล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบสี่บาทห้าสิบลีตต่างค์ .....)		
		14,816,544.54	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค กิจกรรมหลัก		
	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่ หนองห้วยเตย บ้านเสาขวัญ หมู่ที่ ๖ ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินและระบบท่อส่งกระจายน้ำเพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค	ตำบล	ไร่
		อำเภอ	พรรณานิคม
		จังหวัด	สกลนคร
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลไร่ / เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 มีนาคม 2569	

เพิ่มศักดิ์ ทองแดง  
( เพิ่มศักดิ์ ทองแดง )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิระวรรณ เบ๊ะกี  
( จิระวรรณ เบ๊ะกี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ฤทธิศักดิ์ อุปสิทธิ์  
( ฤทธิศักดิ์ อุปสิทธิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง