

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสาย เทศบาลตำบลท่าสาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าสาย / เทศบาลตำบลท่าสาย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,892,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป งานอาคาร  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 01 พฤษภาคม 2567 ..... เป็นเงิน ..... 2,649,630.14 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน пр.4
  - 6.2 รายงาน пр.5 (ก)
  - 6.3 รายงาน пр.6
  - 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ชัยทัต เรือนแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - 7.2 ธนिसร สุวรรณพรม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา
  - 7.3 ภาณุรัตน์ ใจยวน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างจากก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลชนบทกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บางห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทาสาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ต.แม่ลีโป อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ต.แม่ลีโป อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย งานประปา  
แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทาสาย / เทศบาลตำบลทาสาย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการทำราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โรงสูบน้ำ		รวม					86,937.29	
2	วางระบายน้ำ		รวม					1,114.40	
3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001		รวม					5,194.36	
4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใต้แบบเลขที่ 991001		รวม					7,350.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 402,560.87 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11



กลุ่มงาน/งาน

ประเภทงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกาศราคาจากก่อสร้างจากระบบประมูลแบบอาคารกลางตามแบบมาตรฐานที่ปรึกษาบ้านหนอง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย  
สถานที่ก่อสร้าง      ตำบล      ไร่บ้านเมืองเขียงราย จังหวัดเขียงราย      ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเช่าปูน      ใช้เงินรายได้      แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลทาสาย / เทศบาลตำบลทาสาย

คำนำชมราคาตกลงโดย      คณะกรรมการกำหนดราคาตกลง      เมื่อวันที่      01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานดิน		รวม					2,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								402,560.87	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

402,560.87

บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
1	โรงสูบน้ำ งานดิน	4.000	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	672.00	672.00				
				- ชุดดินถมฐานราก/ถมกลับคืน								
				- วัสดุรองก้นหลุม/ทรายบดรองงานหลุม	1.500	ลบ.ม.	560.75	841.12	104.00	156.00	997.12	
				งานแบบหล่อ								
				- ไม่แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม่คร่าว	16.000	ลบ.พ.	0.00	0.00	139.00	2,224.00	2,224.00	
	- ไม่กะบาก ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว - 8 นิ้ว ยาว 4.00 -	12.800	ลบ.พ.	747.66	9,570.04	0.00	0.00	9,570.04				
	- 4.50 ม.											
	- ไม่ยาว ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4.00 -	3.840	ลบ.พ.	654.21	2,512.16	0.00	0.00	2,512.16				
	4.50 ม.											
	- ตะปู	4.000	กม.	56.07	224.28	0.00	0.00	224.28				
	งานคอนกรีต											
	- คอนกรีต 1:3:5	.200	ลบ.ม.	1,834.16	366.83	426.00	85.20	452.03				

ชัยชิต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	คอนกรีต 1:2:4 (ซึ่งมีต้นทุนน้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	3.500	ลบ.ม.	1,889.41	6,612.93	532.00	1,862.00	8,474.93	
	งานเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	.073	ตัน	24,627.43	1,797.80	4,400.00	321.20	2,119.00	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	.035	ตัน	23,130.00	809.55	4,400.00	154.00	963.55	
	- เหล็กขอย้อย DB 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	.012	ตัน	22,171.70	266.06	3,600.00	43.20	309.26	
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	6.000	กก.	46.73	280.38	0.00	0.00	280.38	
	งานโครงสร้างคาน								
	- เหล็ก LG 100x100x2.3 มม. ยาว 6 ม.	2.000	ท่อน	1,145.79	2,291.58	417.00	834.00	3,125.58	
	กลางสี่เหลี่ยม								
	- เหล็ก LG 50x50x2.3 มม. ยาว 6 ม.	7.000	ท่อน	550.47	3,853.29	200.00	1,400.00	5,253.29	
กลางสี่เหลี่ยม									
- เหล็ก LG 38x38x2 มม. ยาว 6 ม.	7.000	ท่อน	431.78	3,022.46	143.00	1,001.00	4,023.46		
กลางสี่เหลี่ยม									

ชัยศักดิ์ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม. ยาว 6 ม.	7.000	ท่อน	401.87	2,813.09	210.00	1,470.00	4,283.09	
	- กระเบื้องซีเมนต์ยี่ห้อหินแผ่นลอนคู่ 0.50x1.20 ม. หนา 5 มม.	45.000	แผ่น	41.12	1,850.40	45.00	2,025.00	3,875.40	
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรางมม	20.000	แผ่น	55.14	1,102.80	0.00	0.00	1,102.80	
	- ขอยึดกระเบื้อง	45.000	อัน	2.80	126.00	0.00	0.00	126.00	
	งานผนัง								
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	16.000	ตร.ม.	354.26	5,668.16	94.00	1,504.00	7,172.16	
	- ก่อคอนกรีตบล็อก (19x39x9 มม.)	1.600	ตร.ม.	118.97	190.35	91.00	145.60	335.95	
	งานผิวผนัง								
	- งานฉาบปูนผิวเรียบ	37.000	ตร.ม.	93.05	3,442.85	87.00	3,219.00	6,661.85	
	งานพาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	51.000	ตร.ม.	47.49	2,421.99	34.00	1,734.00	4,155.99	
	- งานทาสีน้ำมัน	13.000	ตร.ม.	58.34	758.42	38.00	494.00	1,252.42	

จัดพิมพ์ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานอื่นๆ	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + คร่าไม้ @ 0.60 ม.	19,000	ตร.ม.	461.31	8,764.89	97.00	1,843.00	10,607.89	
	- ลาดตาข่ายสี่เหลี่ยมขอบเบียดปูน	6,000	ตร.ม.	99.63	597.78	75.00	450.00	1,047.78	
	- มีดจับสแตนเลส	1,000	อัน	84.11	84.11	0.00	0.00	84.11	
	- กุญแจล็อกสายยู	1,000	ชุด	186.92	186.92	0.00	0.00	186.92	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3,000	อัน	44.86	134.58	0.00	0.00	134.58	
	- แผ่นเหล็ก	4,000	แผ่น	53.27	213.08	0.00	0.00	213.08	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1x8 นิ้ว	2,000	ลบ.ฟ.	747.66	1,495.32	0.00	0.00	1,495.32	
	- ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2 นิ้ว	1,000	ท่อน	201.87	201.87	0.00	0.00	201.87	
	- ค่าแรงติดตั้งวัสดุงานอื่นๆ โรงสุบนำ ซอที่ 1.1.9.3 - 1.1.9.8	1,000	เทมกจ่าย	0.00	0.00	900.00	900.00	900.00	
	งานไฟฟ้า								

ชัยทัต เรือนแก้ว



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	-	-	2,917.47	719.56	923.40	394.84	1,114.40		
		รวมค่ารายการนี้								
		- งานขุดดินหลุมฐานราก/ฉกดิน	.300	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	50.40	50.40	
		- คอนกรีต 1-2-4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/บ.ม.)	.600	ลบ.ม.	1,889.41	1,133.64	466.00	279.60	1,413.24	
		- ท่อเหล็กอานสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	1.000	บาท/ท่อ	1,836.45	1,836.45	0.00	0.00	1,836.45	
		- แผ่นเหล็กหนา 1.60 มม.	.500	บาท/ตร.ม.	514.02	257.01	0.00	0.00	257.01	
	- สกรูหัวทกเหลี่ยม dia 3/8 นิ้ว ยาว 4.00 ม. + หัวนอต	6.000	บาท/คัน	28.04	168.24	0.00	0.00	168.24		
	- หัวเสาธงลูมิเนียม dia 2 นิ้ว	2.000	บาท/หัว	142.99	285.98	0.00	0.00	285.98		
	- งานทาสีน้ำมัน	1.900	ตร.ม.	58.34	110.84	38.00	72.20	183.04		
	- ค่าแรงติดตั้งป้ายการประปา ข้อ 1.3.3 - 1.3.6	1.000	พยางค์	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00		

ผู้จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่ารายการประปา แบบเลขที่ 921001	-	-	4,469.25	3,792.16	1,672.00	1,402.20	5,194.36	
	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใ้เลขที่ 991001								
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม. หน้า 4.5 มม.	1,000	บาท/แผ่น	3,021.50	3,021.50	0.00	0.00	3,021.50	
	- เหล็กแบริง 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1,000	บาท/เส้น	256.07	256.07	0.00	0.00	256.07	
	- เหล็กแบริง 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1,000	บาท/เส้น	199.07	199.07	0.00	0.00	199.07	
	- เหล็กฉาก 25x25x3 มม. ยาว 6 ม.	1,000	บาท/ท่อน	314.02	314.02	0.00	0.00	314.02	
- เหล็กฉาก 40x40x5 มม. ยาว 6 ม.	1,000	บาท/ท่อน	435.51	435.51	0.00	0.00	435.51		
- ลูกปืน dia 0.02 ม.	2,000	บาท/เม็ด	344.00	688.00	0.00	0.00	688.00		
- เหล็กแกนดิน ศก.25 มม.	1,000	บาท/ชุด	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00		
- ลวดสลิง ศก.3/16 นิ้ว	10,000	บาท/ม.	18.18	181.80	0.00	0.00	181.80		
- แกลดลอบจุ 5 ลิตร	1,000	บาท/ลูก	205.61	205.61	0.00	0.00	205.61		
- งานพาสีน้ำมัน	3,000	ตร.ม.	58.34	175.02	38.00	114.00	289.02		

ชัยทัต เรือนแก้ว

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเมตร
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ค่าแรงงานติดตั้ง	1.000	เมตรรวม	0.00	0.00	1,510.00	1,510.00	1,510.00	
	รวมค่าป้ายยกระดับน้ำในถังน้ำใสแบบเลขที่ 991001	-	-	5,102.30	5,726.60	1,548.00	1,624.00	7,350.60	
	ประตู รั้ว แบบเลขที่ 921006								
	เสา/บานประตูรั้ว								
	- ชุดหินหลุมฐานราก/ถมดิน	.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	67.20	67.20	
	- วัสดุรองงานหลุม/ทราบหยาบรองงานหลุม	.050	ลบ.ม.	560.75	28.03	104.00	5.20	33.23	
	- คอนกรีต 1:3:5	.050	ลบ.ม.	1,857.56	92.87	426.00	21.30	114.17	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.320	ลบ.ม.	1,889.41	604.61	327.00	104.64	709.25	
	- เหล็กเส้นกลม dia 9มม. (4.99 กก./เส้น)	.048	ตัน	23,130.00	1,110.24	4,400.00	211.20	1,321.44	
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	.700	กก.	46.73	32.71	0.00	0.00	32.71	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1/2 นิ้ว	- ท่อเหล็กอานถึงกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 1 1/2 นิ้ว	3.000	ทอน	543.93	1,631.79	0.00	0.00	1,631.79	
	- ถาดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนาด 3 ม.ม. ขนาดช่อง 38 ม.ม.	5.250	ตร.ม.	108.29	568.52	0.00	0.00	568.52	
	- ขู้อัดยึดติดบานประตู dia 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	72.90	437.40	0.00	0.00	437.40	
	- กลอนเหล็กและก๊วยแจ	2.000	ชุด	260.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.000	ตร.ม.	93.05	279.15	87.00	261.00	540.15	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	47.49	142.47	34.00	102.00	244.47	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	58.34	116.68	38.00	76.00	192.68	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่า	1.140	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	158.46	158.46	
	- ไม้กระดาน ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว - 8 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม.	1.140	ลบ.พ.	747.66	852.33	0.00	0.00	852.33	
	- ไม้ยาง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม.	.340	ลบ.พ.	654.21	222.43	0.00	0.00	222.43	

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปูตอกไม้	290	กก.	56.07	16.26	0.00	0.00	16.26	
	- ค่าแรงติดตั้งวัสดุ ข้อ 1.5.1.7 - 1.5.1.10	1000	พรมจ่าย	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	<b>เล่มมั่วจำนวน 4 ต้น</b>								
	- ชุดดินถมฐานราก/ถมกลับคืน	.800	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	134.40	134.40	
	- วัสดุรองก้นหลุม/ทรายหยาบรองก้นหลุม	.120	ลบ.ม.	560.75	67.29	104.00	12.48	79.77	
	- คอนกรีต 1:3:5	.120	ลบ.ม.	1,857.56	222.90	426.00	51.12	274.02	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.560	ลบ.ม.	1,889.41	1,058.06	327.00	183.12	1,241.18	
	- เหล็กเสริม	.120	ตัน	23,130.00	2,775.60	4,400.00	528.00	3,303.60	
	- ถาดผูกเหล็ก No.18	1.600	กก.	46.73	74.76	0.00	0.00	74.76	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	6.000	ตร.ม.	93.05	558.30	87.00	522.00	1,080.30	
	- วัสดุน้ำพลาสติก	6.000	ตร.ม.	47.49	284.94	34.00	204.00	488.94	
	- ไม่รวมบ่บหลอคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม่แคระ	2.280	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	316.92	316.92	

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้กระดาน ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว - 8 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม.	1824	ลบ.พ.	747.66	1,363.73	0.00	0.00	1,363.73	
	- ไม้ยาง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม.	547	ลบ.พ.	654.21	357.85	0.00	0.00	357.85	
	- ตะปูตอกไม้	480	กก.	56.07	26.91	0.00	0.00	26.91	
	<b>รั้วเสา รื้อต่อ 1 ช่วงเสา (ยาว 2.00 ม.) ยาวรวม 60 ม.</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	30,000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	5,040.00	5,040.00	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์เม็ดละเอียดกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	9,000	ลบ.ม.	1,889.41	17,004.69	327.00	2,943.00	19,947.69	
	- ลวดหนาม เบอร์ 12 dia 2.64 มม.	540,000	ม.	6.50	3,510.00	10.00	5,400.00	8,910.00	
	- เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	60,000	ท่อน	233.64	14,018.40	50.00	3,000.00	17,018.40	
	- นอต dia 4 มม.	120,000	ตัว	17.98	2,157.60	0.00	0.00	2,157.60	
	<b>รวมค่าประตู รั้ว แบบเลขที่ 921006</b>	-	-	61,356.85	50,136.52	13,163.00	20,542.04	70,678.56	

ชัยศักดิ์ เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911004	.200	ทอน	4,071.03	814.20	0.00	0.00	814.20			
				- ท่อเหล็กออบสังกะสี dia 6"							
				3,000	ทอน	4,453.27	13,359.81	0.00	0.00	13,359.81	
				- ท่อเหล็กออบสังกะสี dia 4"							
				2,000	ทอน	3,055.14	6,110.28	0.00	0.00	6,110.28	
				- ท่อเหล็กออบสังกะสี dia 3"							
				.500	ทอน	1,836.45	918.22	0.00	0.00	918.22	
- ท่อเหล็กออบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. dia 2"											
1,000	ชุด	11,383.18	11,383.18	0.00	0.00	11,383.18					
- มาตราต้นน้ำ(ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"											
1,000	ชุด	4,560.75	4,560.75	0.00	0.00	4,560.75					
- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หนา งาน dia 4"											
แบบพวงมาลัย											
1,000	ตัว	92.52	92.52	0.00	0.00	92.52					
- กอน้ำทองเหลือง dia 3/4"											
.800	ทอน	879.44	703.55	0.00	0.00	703.55					
- ท่อเหล็กออบสังกะสี + ข้อต่อยาว 6 ม. dia 1"											
2,000	ตัว	765.05	1,530.10	0.00	0.00	1,530.10					
- สานทางลดท่อเหล็กออบสังกะสี dia 4"											
1,000	ตัว	428.22	428.22	0.00	0.00	428.22					
- สานทางลดท่อเหล็กออบสังกะสี dia 3"											

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ส่วนทางเหล็กหล่อหนางาน 3 ตาน dia 4"	1.000	ตัว	2.196.26	2,196.26	0.00	0.00	2,196.26	
	- หนางานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	14.000	ตัว	359.81	5,037.34	0.00	0.00	5,037.34	
	- หนางานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8.000	ตัว	285.05	2,280.40	0.00	0.00	2,280.40	
	- หนางานเหล็กอานสังกะสี เกลียวใน dia 2"	10.000	ตัว	285.05	2,850.50	0.00	0.00	2,850.50	
	- ข้อโค้งเหล็กอานสังกะสี 45 มม. dia 2"	2.000	ตัว	383.58	767.16	0.00	0.00	767.16	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หนางาน 2 ตาน dia 3"	3.000	ตัว	1,308.41	3,925.23	0.00	0.00	3,925.23	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หนางาน 2 ตาน dia 4"	3.000	ตัว	1,636.45	4,909.35	0.00	0.00	4,909.35	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หนางาน 2 ตาน dia 4"	6.000	ตัว	1,728.97	10,373.82	0.00	0.00	10,373.82	
	- ท่อ P.V.C ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	62.62	62.62	0.00	0.00	62.62	
	- ปะเก็นยาง dia 2"	6.000	แผ่น	28.04	168.24	0.00	0.00	168.24	
	- ปะเก็นยาง dia 3"	8.000	แผ่น	42.06	336.48	0.00	0.00	336.48	
	- ปะเก็นยาง dia 4"	15.000	แผ่น	42.06	630.90	0.00	0.00	630.90	
	- นอตยึดหนางาน	152.000	ตัว	33.64	5,113.28	0.00	0.00	5,113.28	

ชัยรัตน์ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	- เพทพั้นเกลียว	2,000	ม.ม.	32.71	65.42	0.00	0.00	65.42	
	- ทำเกลียว	26,000	จุด	0.00	0.00	100.00	2,600.00	2,600.00	
	- ค่าแรงงานต่อระหว่างระบบ	1,000	เมตรรวม	0.00	0.00	1,510.00	1,510.00	1,510.00	
	รวมค่าการประสานท่อระหว่างระบบ 911004	-	-	39,949.76	78,617.83	1,610.00	4,110.00	82,727.83	
	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007								
	- ท่อเหล็กออบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 3 นิ้ว	170	บาท/ท่อน	3,055.14	519.37	0.00	0.00	519.37	
	- ท่อเหล็กออบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	170	บาท/ท่อน	1,836.45	312.19	0.00	0.00	312.19	
- ของแถมเหล็กออบสังกะสี 90องศา dia 3 นิ้ว	1,000	บาท/ตัว	204.30	204.30	0.00	0.00	204.30		
- ของแถมเหล็กออบสังกะสี 90องศา dia 2 นิ้ว	2,000	บาท/ตัว	79.44	158.88	0.00	0.00	158.88		
- นิปเปิ้ลเหล็กออบสังกะสี dia 2 นิ้ว	3,000	บาท/ตัว	72.90	218.70	0.00	0.00	218.70		

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว	2000	บาท/ตัว	154.21	308.42	0.00	0.00	308.42	
	- หนางานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 นิ้ว	1000	บาท/ตัว	285.05	285.05	0.00	0.00	285.05	
	- หนางานเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว เจาะรูตลอด 2 นิ้ว	1000	บาท/ตัว	295.00	295.00	0.00	0.00	295.00	
	- เหล็กวางทองเหลือง dia 2 นิ้ว	1000	บาท/ชุด	853.27	853.27	0.00	0.00	853.27	
	- ประตูน้ทองเหลือง dia 2 นิ้ว	1000	บาท/ชุด	1,304.67	1,304.67	0.00	0.00	1,304.67	
	- นอตยึดหนางาน	4000	บาท/ตัว	33.64	134.56	0.00	0.00	134.56	
	- ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	1000	บาท/แผ่น	42.06	42.06	0.00	0.00	42.06	
	- เหน้พันเกลียว	1000	บาท/ม้วน	32.71	32.71	0.00	0.00	32.71	
	- ทำเกลียว	9000	บาท/จุด	0.00	0.00	100.00	900.00	900.00	
	- ลวดสลึงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง dia 3/8 นิ้ว	1000000	บาท/ม.ล.	11.60	1,160.00	0.00	0.00	1,160.00	
	- ค่าแรงประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล ข้อที่ 1.7.1 - 1.7.13	1000	เมตรรวม	0.00	0.00	4000.00	4000.00	4000.00	

ผู้จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006 - ท่อเหล็กออบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 3 นิ้ว - ท่อเหล็กออบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 2 1/2 นิ้ว - ท่อเหล็กออบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 1 1/2 นิ้ว - ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4 นิ้ว - สวมทางลดท่อเหล็กออบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	-	-	8,260.44	5,829.18	4,100.00	4,900.00	10,729.18	
		1,000	บาท/ท่อน	3,055.14	3,055.14	0.00	0.00	3,055.14	
		1,000	บาท/ท่อน	2,347.66	2,347.66	30.00	30.00	2,377.66	
		2,000	ท่อน	442.06	884.12	0.00	0.00	884.12	
		1,000	บาท/ท่อน	62.62	62.62	0.00	0.00	62.62	
		3,000	บาท/ท่อน	169.74	509.22	0.00	0.00	509.22	
		4,000	บาท/ตัว	36.45	145.80	0.00	0.00	145.80	

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวมทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	2,000	บาท/ตัว	22.43	44.86	0.00	0.00	44.86	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หนางาน 2 ชั้น dia 3 นิ้ว	1,000	บาท/ตัว	1,308.41	1,308.41	0.00	0.00	1,308.41	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หนางาน 2 ชั้น dia 3 นิ้ว	3,000	บาท/ตัว	1,448.60	4,345.80	0.00	0.00	4,345.80	
	- สวมทางเหล็กหล่อหนางาน 3 ชั้น dia 3 นิ้ว	3,000	บาท/ตัว	1,915.89	5,747.67	0.00	0.00	5,747.67	
	- หนางานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว	7,000	บาท/ตัว	285.05	1,995.35	0.00	0.00	1,995.35	
	- หนางานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน dia 3/4 นิ้ว	2,000	บาท/ตัว	80.37	160.74	0.00	0.00	160.74	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อหนางาน 2 ชั้น dia 3 นิ้ว ลด 1/2, 2 1/2 นิ้ว	2,000	บาท/ตัว	1,331.78	2,663.56	0.00	0.00	2,663.56	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	2,000	บาท/ตัว	174.77	349.54	0.00	0.00	349.54	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว	2,000	บาท/ตัว	312.15	624.30	0.00	0.00	624.30	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 องศา dia 1/2 นิ้ว	11,000	บาท/ตัว	31.78	349.58	0.00	0.00	349.58	

ชยันต์ เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-  نصبเปิดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	8.000	บาท/ตัว	17.76	142.08	0.00	0.00	142.08	
	-  نصبเปิดเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	4.000	บาท/ตัว	21.50	86.00	0.00	0.00	86.00	
	-  ประตูเหล็กหล่อบนดิน หนา งาน dia 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	บาท/ชุด	3,443.93	6,887.86	0.00	0.00	6,887.86	
	-  เชื้อควาลัวเหล็กหล่อหนา งานมีระบาย dia 3 นิ้ว	2.000	บาท/ชุด	4,261.68	8,523.36	0.00	0.00	8,523.36	
	-  ประตูน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	193.46	386.92	0.00	0.00	386.92	
	-  ประตูน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	4.000	บาท/ตัว	233.64	934.56	0.00	0.00	934.56	
	-  เกอวี่ควาลัวตัน 0-60 psi.	2.000	บาท/อัน	130.84	261.68	0.00	0.00	261.68	
	-  เชื้อมรืตพอ dia 1/2 นิ้ว	4.000	บาท/ตัว	14.95	59.80	0.00	0.00	59.80	
	-  เทปพันเกลียว	2.000	บาท/ม้วน	32.71	65.42	0.00	0.00	65.42	
	-  ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	18.000	บาท/แผ่น	42.06	757.08	0.00	0.00	757.08	
	-  นอตยึดหนา งาน dia 1/2 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	72.000	บาท/ตัว	7.85	565.20	0.00	0.00	565.20	
	-  ทำเกลียว	40.000	บาท/ชุด	0.00	0.00	100.00	4,000.00	4,000.00	

ผู้จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
9	การประสานระบบไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้าดำเนินการ) - ขยายเขตแรงต่ำ - พาดสายไฟฟ้า - ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 1 เฟส 30 แอมป์ ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) - เส้าไฟฟ้า คอ.ร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม. - สายไฟฟ้าอลูมิเนียมขนาดพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	1,000	เมตรรวม	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00		
		-	-	21,425.28	43,264.33	20,130.00	24,030.00	67,294.33		
		2,000	ตัน	1,492.65	2,985.30	2,000.00	4,000.00	6,985.30		
		150,000	ม.	10.63	1,594.50	110.00	16,500.00	18,094.50		
		1,000	รายการ	7,000.00	7,000.00	200.00	200.00	7,200.00		
		2,000	ตัน	1,492.65	2,985.30	2,000.00	4,000.00	6,985.30		
		200,000	ม.	10.63	2,126.00	45.00	9,000.00	11,126.00		

ผู้จัดทำ เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

หน้า 21

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1,000	ชุด	5,186.92	5,186.92	200.00	200.00	5,386.92	
	- อุปกรณ์โยยัดสายไฟฟ้า	4,000	ชุด	350.00	1,400.00	200.00	800.00	2,200.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2,000	ชุด	1,762.35	3,524.70	200.00	400.00	3,924.70	
	- สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40,000	ม.	15.00	600.00	45.00	1,800.00	2,400.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 30 แอมป์	2,000	ชุด	1,915.80	3,831.60	200.00	400.00	4,231.60	
	รวมค่าการประสานระบบไฟฟ้า	-	-	19,236.63	31,234.32	5,200.00	37,300.00	68,534.32	
	งานดิน	-	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับพื้นที่	1,000	L.S	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมค่างานดิน	-	-	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								402,560.87

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านหนอง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทาสาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ต.ขี้เหล็ก อ.เมือง ไร่ขี้เหล็ก / งานประปา จ้างสร้าง ใช้เงินรายได้

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทาสาย / เทศบาลตำบลทาสาย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ลบ.ม. ต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211007		รวม					225,250.08	
2	ถังน้ำใสขนาด 20 ลบ.ม. แบบเลขที่ 2111020		รวม					174,556.35	
3	ท่อถังสูบน้ำขนาดความจุ 15 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111015		รวม					543,660.93	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								943,467.36	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 943,467.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ลบ.ม. ต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211007								
	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	11,000	บพ/ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,848.00	1,848.00	
	- วัสดุรองก้นหลุม/ราบบนทรายรองก้นหลุม	2,200	ลบ.ม.	560.75	1,233.65	104.00	228.80	1,462.45	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม่แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70% พร้อมไม้คร่าว	55,000	บพ/ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	7,645.00	7,645.00	
	- ไม่กระเบื้อง ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว - 8 นิ้ว ยาว	38,500	ลบ.พ.	747.66	28,784.91	0.00	0.00	28,784.91	
	4.00 - 4.50 ม.								
	- ไม้ยาง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4.00 -	11,550	ลบ.พ.	654.21	7,556.12	0.00	0.00	7,556.12	
	4.50 ม.								
	- ตะปูตอกไม้	9,630	กก.	56.07	539.95	0.00	0.00	539.95	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	500	ลบ.ม.	1,834.16	917.08	426.00	213.00	1,130.08	

ซีพีซี เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## 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/บ.ม.)	2,400	ลบ.ม.	1,682.24	4,037.37	327.00	784.80	4,822.17	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/บ.ม.)	3,700	ลบ.ม.	1,728.97	6,397.18	327.00	1,209.90	7,607.08	
	<b>งานเหล็กเสริม</b>								
	- เหล็กเส้นกลม dia 9มม. (4.99 กก./เส้น)	209	ตัน	23,130.00	4,834.17	4,400.00	919.60	5,753.77	
	- เหล็กข้อยอย dia 12มม. (8.88 กก./เส้น)	410	ตัน	22,171.70	9,090.39	3,600.00	1,476.00	10,566.39	
	- เหล็กข้อยอย dia 16มม. (15.8 กก./เส้น)	053	ตัน	22,866.14	1,211.90	3,600.00	190.80	1,402.70	
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	20,000	กก.	46.73	934.60	0.00	0.00	934.60	
	<b>งานท่อและอุปกรณ์</b>								
	- ท่อเหล็กกาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 6นิ้ว	250	บาท/ทอน	4,071.03	1,017.75	0.00	0.00	1,017.75	
	- ท่อเหล็กกาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 4นิ้ว	1,000	บาท/ทอน	4,453.27	4,453.27	0.00	0.00	4,453.27	
	- ท่อเหล็กกาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 3นิ้ว	2,000	บาท/ทอน	3,055.14	6,110.28	0.00	0.00	6,110.28	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤศจิกายน 2567 18:43:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 1/2 นิ้ว	200	บาท/ฟอน	442.06	88.41	0.00	0.00	88.41	
	- ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 1 1/2 นิ้ว	3,000	บาท/ฟอน	128.04	384.12	0.00	0.00	384.12	
	- ข้อต่อเหล็กภายนอก pvc ชั้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	18,000	บาท/อัน	14.37	258.66	0.00	0.00	258.66	
	- ฝาครอบ pvc ชั้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	18,000	บาท/อัน	26.17	471.06	0.00	0.00	471.06	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90องศา dia 3 นิ้ว	7,000	บาท/อัน	204.30	1,430.10	0.00	0.00	1,430.10	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90องศา dia 4 นิ้ว	4,000	บาท/อัน	345.79	1,383.16	0.00	0.00	1,383.16	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90องศา dia 6 นิ้ว	2,000	บาท/อัน	2,032.71	4,065.42	0.00	0.00	4,065.42	
	- สวมทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1,000	อัน	25.23	25.23	0.00	0.00	25.23	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2 นิ้ว	18,000	บาท/อัน	65.42	1,177.56	0.00	0.00	1,177.56	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2 นิ้ว	1,000	อัน	14.95	14.95	0.00	0.00	14.95	
	- ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4 นิ้ว	1,000	บาท/อัน	352.34	352.34	0.00	0.00	352.34	

ผู้จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน่วยงานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 6 นิ้ว	2.000	บาท/ตัว	569.16	1,138.32	0.00	0.00	1,138.32	
	- หน่วยงานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4 นิ้ว	4.000	บาท/ตัว	359.81	1,439.24	0.00	0.00	1,439.24	
	- หน่วยงานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	285.05	285.05	0.00	0.00	285.05	
	- ขอบโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน่วยงาน 2 ตำแหน่ง 3 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	1,308.41	1,308.41	0.00	0.00	1,308.41	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน่วยงาน 4 ตำแหน่ง dia 4 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	2,990.65	2,990.65	0.00	0.00	2,990.65	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน่วยงาน dia 6 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	บาท/ชุด	8,766.36	8,766.36	0.00	0.00	8,766.36	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน่วยงาน dia 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	บาท/ชุด	4,560.75	9,121.50	0.00	0.00	9,121.50	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อลิ้นปีกผีเสื้อ dia 4 นิ้ว	1.000	บาท/ชุด	11,565.42	11,565.42	0.00	0.00	11,565.42	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3 นิ้ว	1.000	บาท/จุด	350.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 4 นิ้ว	1.000	บาท/จุด	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 6 นิ้ว	1.000	บาท/จุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	

ชัยรัตน์ เรืองแก้ว

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ยี่โบลท์ ชั้น 15 dia 4นิ้ว	1.000	บาท/ชุด	439.25	439.25	0.00	0.00	439.25	
	- ประเก็นยาง dia 6นิ้ว	2.000	บาท/แผ่น	56.07	112.14	0.00	0.00	112.14	
	- ประเก็นยาง dia 4นิ้ว	5.000	บาท/แผ่น	42.06	210.30	0.00	0.00	210.30	
	- ประเก็นยาง dia 3นิ้ว	1.000	บาท/แผ่น	42.06	42.06	0.00	0.00	42.06	
	- นอตสกรูยี่ตทอ dia 3/8นิ้ว	60.000	บาท/ตัว	33.64	2,018.40	0.00	0.00	2,018.40	
	- ค่าแรงประสานท่อและอุปกรณ์ ข้อที่ 2.1.5.1 - 2.1.5.30	1.000	เมตร/รวม	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	<b>งานผิวผนัง</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	17.000	ตร.ม.	93.05	1,581.85	87.00	1,479.00	3,060.85	
	<b>งานทาสี</b>								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	17.000	ตร.ม.	47.49	807.33	34.00	578.00	1,385.33	
	- งานทาสีผนัง	7.500	ตร.ม.	59.76	448.20	38.00	285.00	733.20	
	- ทาสีผนังเตย	23.000	ตร.ม.	70.21	1,614.83	30.00	690.00	2,304.83	

ชัยทัต เรืองแก้ว

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานอื่นๆ	- บันไดพ้อเหล็กอาบสังกะสี	1.000	บาท/ชุด	2,000.00	2,000.00	350.00	350.00	2,350.00	
	- แผ่นสังกะสีถ้ำซีม	1.000	บาท/แผ่น	390.65	390.65	0.00	0.00	390.65	
	- กรวดกรอง dia 1 1/4 - 2 1/4 นิ้ว	.850	บาท/ลบ.ม.	4,568.65	3,883.35	400.00	340.00	4,223.35	
	- ทรายกรองเร็ว	1.300	บาท/ลบ.ม.	3,738.40	4,859.92	400.00	520.00	5,379.92	
	แอร์เรเตอร์								
	- เหล็กสี่เหลี่ยมตัน 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม.	2.000	บาท/ทอน	2,311.21	4,622.42	0.00	0.00	4,622.42	
	- เหล็กฉาก 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	4.000	บาท/ทอน	419.63	1,678.52	0.00	0.00	1,678.52	
	- แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม. ขนาด 4x8 ตร.ฟุต	3.000	บาท/แผ่น	6,820.09	20,460.27	0.00	0.00	20,460.27	
	- อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 ทน x 6 ม.	4.000	บาท/เส้น	933.64	3,734.56	0.00	0.00	3,734.56	
	- อลูมิเนียมฉากขนาด 2x2 นิ้ว x 3 ทน x 6 ม.	4.000	บาท/เส้น	644.86	2,579.44	0.00	0.00	2,579.44	
- ทุบตีผิว ขนาด 1/8 x 1/2 นิ้ว	1.000	บาท/กล่อง	373.83	373.83	0.00	0.00	373.83		
- ค่าแรงงานติดตั้ง	1.000	บาท	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00		

ซีพีที เรือนแก้ว

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2	งานเสริม - เสาค้ำ คสล หรือ คอนกรีต 6 ม. ทนตัด 180 ตรซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รวมค่าระบกรอน้ำบาดาลขนาด 7 ลบ.ม. ต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211007	12,000	บาท/ต้น	1,140.19	13,682.28	179.00	2,148.00	15,830.28		
				146,759.80	190,344.18	28,609.00	34,905.90	225,250.08		
				42,000	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	7,056.00	
				1,400	ลบ.ม.	560.75	785.05	104.00	145.60	930.65
	งานแบบหล่อ - ไม่แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70% พร้อมไม้คร่าว - ไม้กระบอก ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว - 8 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม.	71,000	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	9,869.00	9,869.00		
		49,700	ลบ.ม.	747.66	37,158.70	0.00	0.00	37,158.70		

ชื่อย่อ เครื่องแก้ว

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.50 ม.	- ไม้ยาง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4.00 -	14,910	ลบ.ฟ.	654.21	9,754.27	0.00	0.00	9,754.27	
	- ตะปู	18,000	บาท/กก.	56.07	1,009.26	0.00	0.00	1,009.26	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	2,000	บาท/ลบ.ม.	1,831.21	3,662.42	426.00	852.00	4,514.42	
กก/บ.ม.)	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320	1,500	บาท/ลบ.ม.	1,682.24	2,523.36	327.00	490.50	3,013.86	
	กก/บ.ม.)								
งานเหล็กเสริม	- คอนกรีต 1:1 1/2:3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400	10,000	บาท/ลบ.ม.	1,728.97	17,289.70	327.00	3,270.00	20,559.70	
	กก/บ.ม.)								
	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม dia 9ม.ม. (4.99 กก./เส้น)	404	บาท/ตัน	23,130.00	9,344.52	4,400.00	1,777.60	11,122.12	
- เหล็กเส้นออย dia 12ม.ม. (8.88 กก./เส้น)	.782	ตัน	22,171.70	17,338.26	3,600.00	2,815.20	20,153.46		
	- ลวดผูกเหล็ก No.18	32,000	บาท/กก.	46.73	1,495.36	0.00	0.00	1,495.36	
งานท่อและอุปกรณ์									

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 3 นิ้ว	.250	บาท/ฟอน	3,055.14	763.78	0.00	0.00	763.78	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	.400	บาท/ฟอน	1,836.45	734.58	0.00	0.00	734.58	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา dia 3 นิ้ว	2.000	บาท/ตัว	204.30	408.60	0.00	0.00	408.60	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา dia 2 นิ้ว	2.000	บาท/ตัว	79.44	158.88	0.00	0.00	158.88	
	- สวมทางเหล็กอบสังกะสี dia 4 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	765.05	765.05	0.00	0.00	765.05	
	- สวมทางเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	428.22	428.22	0.00	0.00	428.22	
	- ผนังงานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4 นิ้ว	2.000	บาท/ตัว	359.81	719.62	0.00	0.00	719.62	
	- ผนังงานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 นิ้ว	3.000	บาท/ตัว	285.05	855.15	0.00	0.00	855.15	
	- ปลั๊กอุดเหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	71.03	71.03	0.00	0.00	71.03	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	76.64	76.64	0.00	0.00	76.64	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา ผนังงาน 2 ชั้น dia 3 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	1,308.41	1,308.41	0.00	0.00	1,308.41	
	- ผนังงานบดเหล็กหล่อ dia 4 นิ้ว	1.000	บาท/ตัว	359.81	359.81	0.00	0.00	359.81	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

หน้า 10

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฟ้าตัวทองเหลือง dia 2 นิ้ว	2,000	บาท/ชุด	444.86	889.72	0.00	0.00	889.72	
	- ท่อผ่านผนัง dia 4 นิ้ว	2,000	บาท/จุด	340.00	680.00	0.00	0.00	680.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3 นิ้ว	1,000	บาท/จุด	270.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 2 นิ้ว	2,000	บาท/จุด	190.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- ประกันยาง dia 3 นิ้ว	3,000	บาท/แผ่น	42.06	126.18	0.00	0.00	126.18	
	- ประกันยาง dia 4 นิ้ว	2,000	บาท/แผ่น	42.06	84.12	0.00	0.00	84.12	
	- นอตยึดท่่างาน	28,000	บาท/ตัว	7.85	219.80	0.00	0.00	219.80	
	- เพาท์ทเกลียว	5,000	บาท/ม้วน	32.71	163.55	0.00	0.00	163.55	
	- ค่าแรงงานทอและอุปกรณ์ งานตีผนัง	1,000	บาท	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- ฉาบปูนวิธีธรรมดา งานทาสี	16,000	ตร.ม.	93.05	1,488.80	87.00	1,392.00	2,880.80	
	- ฝ้าสีน้ำพลาสติก	16,000	ตร.ม.	0.00	0.00	34.00	544.00	544.00	

ชัยยศ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีผนัง	1,500	ตร.ม.	0.00	0.00	38.00	57.00	57.00	
	- ทาสีผนังเบส	35,000	ตร.ม.	0.00	0.00	34.00	1,190.00	1,190.00	
	งานอื่นๆ								
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1,000	บาท/ชุด	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ฝ้าปิดของคานลง ขนาด 0.95x0.95 ม.	1,000	บาท/ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม	1,000	บาท/แผ่น	390.65	390.65	0.00	0.00	390.65	
	- ตะแกรงมุงลาดอลูมิเนียม ขนาด 4x4 นิ้ว	2,000	บาท/แผ่น	50.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ทุบแฉกอลูมิเนียม	1,000	บาท/ชุด	186.92	186.92	0.00	0.00	186.92	
	- ค่าแรงงานติดตั้ง	1,000	งาน	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานเสาะเข็ม								
	- เสาะเข็ม คสล.หรือ คอร.ยาว 6 ม. ขนาดตัด 180	16,000	บาท/ต้น	1,140.19	18,243.04	179.00	2,864.00	21,107.04	
	ตรชม. เสารอบรูป 77 ซม.								

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเมตร	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3	ท่อสังเคราะห์ขนาดความจุ 15 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111015 งานดิน - ขุดดินตามฐานราก/ถมกลับคืน - วัสดุรองก้นหลุม/ทรายหยาบรองก้นหลุม งานแบบหล่อ - ไม่แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50% หรือไม่คร่าว - ไม่กระบอก ขนาด 1 นิ้ว x 6 นิ้ว - 8 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม. - ไม่ยาง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 4.00 - 4.50 ม.	-	-	69,669.24	135,233.45	16,863.00	39,322.90	174,556.35		
		25,000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	4,200.00	4,200.00		
		3,000	ลบ.ม.	560.75	1,682.25	104.00	312.00	1,994.25		
		220,000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	30,580.00	30,580.00		
		110,000	ลบ.พ.	747.66	82,242.60	0.00	0.00	82,242.60		
		33,000	ลบ.พ.	654.21	21,588.93	0.00	0.00	21,588.93		

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าจ้างช่าง dia 4 นิ้ว ยาว 4.00 เมตร (509%)	390.000	ตัน	50.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	- ตะปูตอกไม้	48.000	กก.	56.07	2,691.36	0.00	0.00	2,691.36	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1:3:5	.500	ลบ.ม.	1,857.56	928.78	426.00	213.00	1,141.78	
	- คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่ยอกกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	14.000	ลบ.ม.	1,889.41	26,451.74	579.00	8,106.00	34,557.74	
	- คอนกรีต 1:1 1/2:3 (ซีเมนต์ไม่ยอกกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	4.500	ลบ.ม.	2,099.84	9,449.28	579.00	2,605.50	12,054.78	
	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	.065	ตัน	23,130.00	1,503.45	4,400.00	286.00	1,789.45	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1.021	ตัน	23,130.00	23,615.73	4,400.00	4,492.40	28,108.13	
	- เหล็กขอย dia 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	.465	ตัน	22,171.70	10,309.84	3,600.00	1,674.00	11,983.84	
	- เหล็กขอย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1.022	ตัน	22,866.14	23,369.19	3,600.00	3,679.20	27,048.39	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กขอย dia 20มม. (24.7 กก./เส้น)	788	ตัน	22,865.48	18,017.99	3,600.00	2,836.80	20,854.79	
	- ลวดผูกเหล็ก	98,000	กก.	46.73	4,579.54	0.00	0.00	4,579.54	
	<b>งานท่อและอุปกรณ์</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3,000	พอน	4,453.27	13,359.81	0.00	0.00	13,359.81	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6,000	พอน	3,055.14	18,330.84	0.00	0.00	18,330.84	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12,000	ตัว	359.81	4,317.72	0.00	0.00	4,317.72	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26,000	ตัว	285.05	7,411.30	0.00	0.00	7,411.30	
	- ขอลดกลมเหล็กหล่อ dia 4"x3"	1,000	ตัว	312.15	312.15	0.00	0.00	312.15	
	- ขอลดกลมเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ต้าน dia3"	1,000	ตัว	1,308.41	1,308.41	0.00	0.00	1,308.41	
	- ขอลดกลมเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ต้าน dia3"(ต้นเบ้ด)	2,000	ตัว	3,271.03	6,542.06	0.00	0.00	6,542.06	
	- ขอลดกลมเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ต้าน dia4"(ต้นเบ้ด)	1,000	ตัว	3,738.20	3,738.20	0.00	0.00	3,738.20	

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเมตร
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอบโค้งเหล็กหล่อ 45 หนา งาน 2 ตัน dia 3"	4000	ตัว	1,448.60	5,794.40	0.00	0.00	5,794.40	
	- สานทางเหล็กหล่อหนา งาน 3 ตัน dia 3"	1000	ตัว	1,915.89	1,915.89	0.00	0.00	1,915.89	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หนา งาน dia 3" แบบพวงมลัย	1000	ชุด	3,443.93	3,443.93	0.00	0.00	3,443.93	
	- ท่อผานผนัง dia 3"	3000	จุด	270.00	810.00	0.00	0.00	810.00	
	- ท่อผานผนัง dia 4"	1000	จุด	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
	- ประตุน้ำ dia 4"	9000	แผ่น	42.06	378.54	0.00	0.00	378.54	
	- ประตุน้ำ dia 3"	22000	แผ่น	42.06	925.32	0.00	0.00	925.32	
	- นอตยึดท่อน้ำจากงาน	160000	ตัว	33.64	5,382.40	0.00	0.00	5,382.40	
	- เหล็กยึดท่อ	24000	ชุด	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- นอตสกรูยึดท่อ dia 3/8"	72000	ตัว	28.04	2,018.88	0.00	0.00	2,018.88	
	- เทปพันเกลียว	24000	ม้วน	32.71	785.04	0.00	0.00	785.04	
	งานสีผิวผนัง								

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา เส้า , คาน	160,000	ตร.ม.	93.05	14,888.00	87.00	13,920.00	28,808.00	
	<b>งานทาสี</b>								
	- ทาสีฝ้าเพดาน	160,000	ตร.ม.	47.49	7,598.40	34.00	5,440.00	13,038.40	
	- ทาสีผนัง	27,000	ตร.ม.	58.34	1,575.18	38.00	1,026.00	2,601.18	
	- ทาสีผนังตบเส	31,000	ตร.ม.	57.54	1,783.74	30.00	930.00	2,713.74	
	<b>งานอื่นๆ</b>								
	- ปูนโป๊วเหล็กชั้นทอถึงสูงพร้อมราวกั้นตก	1,000	ชุด	35,000.00	35,000.00	3,960.00	3,960.00	38,960.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1,000	ชิ้น	6,500.00	6,500.00	1,510.00	1,510.00	8,010.00	
	- เสาลือฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1,000	ชุด	8,000.00	8,000.00	1,800.00	1,800.00	9,800.00	
	- บันไดอลูมิเนียม ยาว 2 ม.	1,000	ชิ้น	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ตะแกรงมุงหลังคาอลูมิเนียม ขนาด 0.20x0.20 ตร.ม.	6,000	แผ่น	70.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม	2,000	แผ่น	390.65	781.30	0.00	0.00	781.30	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเมตร
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าปิดของคณลง ขนาด 0.90x0.90 ม.	1,000	ชิ้น	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- ค่าแรงงานติดตั้ง งานเสาคีลม	1,000	เมตรรวม	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	- เสาคีลม คอ. ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 20 ม.	8,000	ต้น	4,612.15	36,897.20	1,361.33	10,890.64	47,787.84	
	รวมค่าทอถ้งขนาดความจุ 15 ลบ.ม. แบบเลขที่ 3111015	-	-	205,624.76	443,999.39	31,615.33	99,661.54	543,660.93	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								943,467.36	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:13



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	<b>ระบบท่อส่งน้ำดิบ</b> <b>การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา</b> - ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ dia 3 นิ้ว + ข้อต่อ 1 อัน - ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ dia 2 นิ้ว + ข้อต่อ 1 อัน - ข้อต่อท่อ PVC ของงอ 90 องศา dia 3 นิ้ว - ข้อต่อท่อ PVC ของงอ 90 องศา dia 3" - ข้อต่อตรง PVC dia 3" ลด 2" - ข้อต่อเกลียวนอก PVC dia 3" - ข้อต่อท่อ PVC ของงอ 90 องศา dia 2" - นำยาประสานท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม <b>อุปกรณ์อื่นๆ</b>	45,000	ท่อน	672.90	30,280.50	40.00	1,800.00	32,080.50		
		1,000	ท่อน	291.59	291.59	40.00	40.00	331.59		
		7,000	อัน	96.26	673.82	25.00	175.00	848.82		
		7,000	อัน	96.26	673.82	25.00	175.00	848.82		
		1,000	อัน	83.17	83.17	25.00	25.00	108.17		
		1,000	อัน	65.42	65.42	25.00	25.00	90.42		
		1,000	อัน	34.12	34.12	25.00	25.00	59.12		
		3,110	กระป๋อง	537.38	1,671.25	0.00	0.00	1,671.25		

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมวดหมู่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x4 ตร.มม.	3.000	ม้วน	1,590.65	4,771.95	1,000.00	3,000.00	7,771.95	
	- ท่อ pvc รอยสายไฟฟ้า dia 3/4 นิ้ว	45.000	ท่อน	62.62	2,817.90	25.00	1,125.00	3,942.90	
	<b>รวมค่าระบบท่อส่งน้ำดิบ</b>	-	-	3,530.37	41,363.54	1,230.00	6,390.00	47,753.54	
	<b>ระบบท่อจ่ายน้ำประปา</b>								
	- ท่อ PVC ยาว 4.00 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ dia 2 นิ้ว + ข้อต่อ 1 อัน	320.000	ท่อน	291.59	93,308.80	30.00	9,600.00	102,908.80	
	- ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 90 องศา dia 3 นิ้ว	35.000	อัน	96.26	3,369.10	75.00	2,625.00	5,994.10	
	- ข้อต่อท่อ PVC สามทาง dia 2 นิ้ว	40.000	อัน	48.13	1,925.20	25.00	1,000.00	2,925.20	
	- ฝาครอบ pvc dia 2 นิ้ว	12.000	อัน	33.50	402.00	30.00	360.00	762.00	
	- ฝาครอบ pvc dia 3 นิ้ว	4.000	อัน	73.50	294.00	25.00	100.00	394.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 3 นิ้ว	10.000	ตัว	2,545.79	25,457.90	400.00	4,000.00	29,457.90	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอตอตรงกลีษานอก pvc dia 3นิ้ว	20.000	อัน	65.42	1,308.40	25.00	500.00	1,808.40	
	- น้ำยาประสานท่อ pvc ขนาด 1,000 กรัม	42.000	กระป๋อง	537.38	22,569.96	0.00	0.00	22,569.96	
	- ท่อ P.V.C ยาว 4.00ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3" + ขอตอ 1อัน	511.000	ท่อน	442.99	226,367.89	75.00	38,325.00	264,692.89	
	- ขอตอท่อ PVC ขอตอ径 45 องศา dia 3"	10.000	อัน	128.97	1,289.70	25.00	250.00	1,539.70	
	- ขอตอท่อ PVC ขนาดทาง 90 องศา dia 3" ลต 2"	20.000	อัน	215.88	4,317.60	25.00	500.00	4,817.60	
	รวมค่าระบบท่อจ่ายน้ำประปา	-	-	4,479.41	380,610.55	735.00	57,260.00	437,870.55	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							485,624.09	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14



กลุ่มงาน/งาน ประสานงานศูนย์ฯและอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประสานราคาทางก่อสร้างจากก่อสร้างระบบปรับอากาศขนาดกลางตามแบบมาตรฐานที่ปรึกษาหน้า บ้านหวยบง หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสาย เทศบาลตำบลท่าสาย  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าสาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ตามสัญญาจ้างก่อสร้างอาคารอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานช่าง  
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าสาย / เทศบาลตำบลท่าสาย

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	เครื่องมือประจำการประจำ		รวม					42,838.60	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ		รวม					1,500.00	
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ		รวม					4,040.00	
7	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของตึ้นจำนวน 3 จุด		รวม					40,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								198,715.62	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 198,715.62 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด - เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 3HP 1เฟส 2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ - ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ - ควบคุมระบบน้ำ 3HP 1เฟส 220โวลท์ ใช้กับตู้ถักถอยไฟฟ้า 24Vdc , Vac ตู้เหล็กกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์ - เชือกใยยักซ์ (เชือกทะเล) 14 มม. ยาว 100 เมตร	1.000	เครื่อง	33,623.64	33,623.64	0.00	0.00	33,623.64	
		1.000	เครื่อง	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
		1.000	ชิ้น	5,186.92	5,186.92	1,000.00	1,000.00	6,186.92	
		1.000	ม้วน	1,496.26	1,496.26	0.00	0.00	1,496.26	
2	เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	-	-	40,306.82	40,306.82	3,500.00	3,500.00	43,806.82	
		-	-	-	-	-	-	-	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเศษ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เครื่องสูบน้ำทอয়โซ่ง ขนาด 3.0 แรงม้า 1พส (2.2 kw) พร้อมอุปกรณ์	2,000	เครื่อง	12,953.27	25,906.54	0.00	0.00	25,906.54	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2,000	เครื่อง	0.00	0.00	2,500.00	5,000.00	5,000.00	
	- ควบคุมเครื่องสูบน้ำทอয়โซ่ง ขนาด 3.0 แรงม้า 1พส (2.2kw) พร้อมอุปกรณ์	1,000	ชิ้น	14,018.69	14,018.69	2,500.00	2,500.00	16,518.69	
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำที่พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	-	-	26,971.96	39,925.23	5,000.00	7,500.00	47,425.23	
	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1,000	ถัง	976.50	976.50	0.00	0.00	976.50	
	- ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 65% (50 กก.)	1,000	ถัง	2,974.14	2,974.14	0.00	0.00	2,974.14	
- เครื่องจ่ายสารคลอรีน	1,000	เครื่อง	6,306.33	6,306.33	0.00	0.00	6,306.33		
- เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1,000	เครื่อง	3,348.00	3,348.00	0.00	0.00	3,348.00		
- ค่าแรงงานติดตั้ง	1,000	เมตรรวม	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00		

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยต่อ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	เครื่องมือประจำการประเภท - ประแจค้อนมา ขนาด 24 นิ้ว - ประแจเลื่อน ขนาด 10 นิ้ว - เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว - คีมล็อค ขนาด 10 นิ้ว ของไวส์กริป (vise clip) หรือเทียบเท่า - ไขควงล่องไฟ - ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว - ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว - ขอนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	-	-	13,604.97	13,604.97	5,000.00	5,000.00	18,604.97	
		2,000	ตัว	469.16	938.32	0.00	0.00	938.32	
		1,000	ตัว	211.21	211.21	0.00	0.00	211.21	
		1,000	ชุด	351.40	351.40	0.00	0.00	351.40	
		1,000	อัน	664.49	664.49	0.00	0.00	664.49	
		1,000	อัน	55.14	55.14	0.00	0.00	55.14	
		1,000	อัน	64.49	64.49	0.00	0.00	64.49	
		1,000	อัน	64.49	64.49	0.00	0.00	64.49	
		1,000	อัน	153.27	153.27	0.00	0.00	153.27	

ผู้จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤศจิกายน 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- คลิปเมตรระยะยาว 5.00 ม. ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่ปนสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ - ตู้เหล็กบานเลื่อนที่พร้อมขาตั้งขนาด 46.5x16x34.5 นิ้ว แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.  - คลิปแอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า- แรงดันได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์  - เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ Submersible ขนาด 3HP 1เฟส 2ขั้ว พร้อมอุปกรณ์ (สำเร็จ)  รวมค่าเครื่องมือประจำการประจำ  เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ  - เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ	1.000	อัน	165.42	165.42	0.00	0.00	165.42	
		1.000	อัน	3,355.14	3,355.14	0.00	0.00	3,355.14	
		1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
		1.000	ชุด	42,369.44	42,838.60	0.00	0.00	42,838.60	
		1.000	ชุด	33,623.64	33,623.64	0.00	0.00	33,623.64	
		1.000	ชุด	3,191.59	3,191.59	0.00	0.00	3,191.59	

ผู้จัดทำ เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเมตร
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ - เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	4,040.00	4,040.00	0.00	0.00	4,040.00	
7	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 3 จุด - ทดสอบดินวิธี Borings Test (SPT.) รวมค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 3 จุด	3.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	40,500.00	40,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								198,715.62	

ชัยทัต เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:14

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ปรากฏราคาจากก่อสร้างจากก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลชนบทกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย  
 สถานที่ก่อสร้าง      ตำบล      ทาสาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย      ระเบียบ      คู่มือปฏิบัติงานก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา      บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย  
 ระเบียบงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลทาสาย / เทศบาลตำบลทาสาย      แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่      01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยรัตน์ เรืองแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:11

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างจากก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบอาคารขนาดกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลพลาสัย เขตบ่อสถตำบลพลาสัย  
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /งานประปา จังหวัด เชียงราย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลพลาสัย / เทศบาลตำบลพลาสัย

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 23 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นท้น	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	402,560.87	1.3050	525,341.93	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>525,341.93</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 525,341.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:16

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยอาคารก่อสร้างจากระบบประปาหมู่บ้านแบบอาคารกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสาย เทศบาลตำบลท่าสาย

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /งานประเภท งบพัสดุ เศรษฐกิจ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าสาย / เทศบาลตำบลท่าสาย

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 23 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นพัน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการชี้ขักราง Factor F				
	เงินกลางทดจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				525,341.93	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 525,341.93 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:16

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาบกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บางทวยบง หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสาย เทศบาลตำบลท่าสาย

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย

แบบเลขที่ จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าสาย / เทศบาลตำบลท่าสาย

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มัจฉานวน 18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	943,467.36	1.3050	1,231,224.90	
รวมค่าก่อสร้าง				1,231,224.90	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,231,224.90 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,231,224.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจากก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบดกลบกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลพาสาย เทศบาลตำบลพาสาย

สถานที่ก่อสร้าง      อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ      วิศวกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา      อ.แก่งเสือเต้น      เมืองชัยภูมิ      จังหวัด      เชียงราย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลพาสาย / เทศบาลตำบลพาสาย

แบบ    ปร. 4    ที่แบบ    มีจำนวน    18    หน้า

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่      01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนหาย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,231,224.90	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      1.00 ตารางเมตร      เฉลี่ย      1,231,224.90 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      1,231,224.90      บาท ต่อ 1 หน่วย

ผู้จัดทำ      เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:18

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานสาธารณูปโภค

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างจาบกอสรางจาบกอสรางระบบประปาหมู่บ้านแบบอาคารขนาดกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลท่าศาลา เทศบาลตำบลท่าศาลา

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองเชียงใหม่  
จังหวัดเชียงใหม่

จังหวัด เชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าศาลา / เทศบาลตำบลท่าศาลา

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสาธารณูปโภค	485,624.09	1.3050	633,739.43	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>633,739.43</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 633,739.43 บาท ต่อ 1 หน่วย





กลุ่มงาน/งาน ประเมินงานวิศวกรรมและอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรกาศตรวจราคาก่อสร้างงานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดกชนภาคกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสาย เทศบาลตำบลท่าสาย

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ (สบอี) อ.เมืองเชียงราย/งานประปา อ.เมือง เชียงราย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าสาย / เทศบาลตำบลท่าสาย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				259,323.88	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 259,323.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยทัต เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:19





แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านตลาดกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บำรุงช่วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา ตำบล ทาสาย อำเภอ เมืองเชียงราย จังหวัด เชียงราย

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แบบ มีจำนวน 4 ชุด

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 525,341.93 บาท	525,341.93	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1.000 หลังละ 1,231,224.90 บาท	1,231,224.90	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค จำนวน 1.000 หลังละ 633,739.43 บาท	633,739.43	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ จำนวน 1 หลังละ 259,323.88 บาท	259,323.88	

ผู้จัดทำ เรือนแก้ว

01 พฤษภาคม 2567 18:43:22

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านตำบลหนองกลางตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บานห้วยบง หมู่ที่ 8 ตำบลทาสาย เทศบาลตำบลทาสาย  
อำเภอเมืองเขียงราย จังหวัดเขียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทาสาย อำเภอ เมืองเขียงราย จังหวัด เขียงราย

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทาสาย / เทศบาลตำบลทาสาย

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

จำนวนราคาากลาง เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2567

ชัยพัฑฒ เรือินแก้ว  
( ชัยพัฑฒ เรือินแก้ว )

ประธานกรรมการกำทหนดราคาากลาง

ธนิตสร สุวรรณพรม  
( ธนิตสร สุวรรณพรม )

กรรมการกำทหนดราคาากลาง

กาญจันตน์ ใจยวณ  
( กำนุรัตน์ ใจยวณ )

กรรมการกำทหนดราคาากลาง