

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน		รวม					1,260.55	
2	งานแบบหล่อ		รวม					13,793.23	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 119,170.23

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:03

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	อำเภอสุวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
วิธีประกวดราคา	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานคอนกรีต		รวม					8,668.43	
4	งานเหล็ก		รวม					12,021.27	
5	งานโครงหลังคา		รวม					22,766.05	
6	งานผนังก่ออิฐ		รวม					10,282.14	
7	งานฉาบปูน		รวม					9,459.44	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 119,170.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจฉรม

24 มกราคม 2568 15:32:03

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน
องค์กรบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด		
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์กรบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์กรบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานสี		รวม					6,808.74	
9	งานอื่น ๆ		รวม					25,415.38	
10	งานไฟฟ้า		รวม					975.00	
11	งานเสาเข็ม		รวม					7,720.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								119,170.23	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 119,170.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:03

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	672.00	672.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	280.37	420.55	112.00	168.00	588.55	
	รวมค่างานดิน	-	-	280.37	420.55	280.00	840.00	1,260.55	
2	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	13.000	ตร.ม.	794.39	10,327.07	0.00	0.00	10,327.07	
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ	23.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	3,197.00	3,197.00	
	- ตะปู	6.000	กก.	44.86	269.16	0.00	0.00	269.16	
	รวมค่างานแบบหล่อ	-	-	839.25	10,596.23	139.00	3,197.00	13,793.23	
3	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.200	ลบ.ม.	1,331.55	266.31	426.00	85.20	351.51	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	4.000	ลบ.ม.	1,547.23	6,188.92	532.00	2,128.00	8,316.92	
	<b>รวมค่างานคอนกรีต</b>	-	-	2,878.78	6,455.23	958.00	2,213.20	8,668.43	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27.000	กก.	21.53	581.31	4.40	118.80	700.11	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	280.000	กก.	21.39	5,989.20	4.40	1,232.00	7,221.20	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108.000	กก.	18.84	2,034.72	3.60	388.80	2,423.52	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	52.000	กก.	18.61	967.72	3.60	187.20	1,154.92	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	6.000	กก.	86.92	521.52	0.00	0.00	521.52	
	<b>รวมค่างานเหล็ก</b>	-	-	167.29	10,094.47	16.00	1,926.80	12,021.27	
5	<b>งานโครงหลังคา</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	74.000	กก.	33.29	2,463.46	12.00	888.00	3,351.46	
	- เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	147.000	กก.	21.50	3,160.50	12.00	1,764.00	4,924.50	
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	128.100	กก.	22.50	2,882.25	12.00	1,537.20	4,419.45	
	- เหล็ก LG 38 x 38 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	55.200	กก.	32.10	1,771.92	12.00	662.40	2,434.32	
	- แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม.หนา 4.5 มม.	8.000	แผ่น	35.00	280.00	10.50	84.00	364.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x1.20 ม. หนา 5 มม.	62.000	แผ่น	45.00	2,790.00	45.00	2,790.00	5,580.00	
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.000	คู่	33.00	429.00	74.00	962.00	1,391.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง	62.000	อัน	3.74	231.88	1.12	69.44	301.32	
	<b>รวมค่างานโครงหลังคา</b>	-	-	226.13	14,009.01	178.62	8,757.04	22,766.05	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานผนังก่ออิฐ								
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	22.000	ตร.ม.	351.18	7,725.96	94.00	2,068.00	9,793.96	
	- ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.900	ตร.ม.	165.94	315.28	91.00	172.90	488.18	
	รวมค่างานผนังก่ออิฐ	-	-	517.12	8,041.24	185.00	2,240.90	10,282.14	
7	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.000	ตร.ม.	118.64	5,457.44	87.00	4,002.00	9,459.44	
	รวมค่างานฉาบปูน	-	-	118.64	5,457.44	87.00	4,002.00	9,459.44	
8	งานสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	40.06	2,764.14	34.00	2,346.00	5,110.14	
	- ทาสีน้ำมัน	15.000	ตร.ม.	75.24	1,128.60	38.00	570.00	1,698.60	
	รวมค่างานสี	-	-	115.30	3,892.74	72.00	2,916.00	6,808.74	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานอื่น ๆ								
	- ผ่ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + เคร่าไม้ @ 0.60 ม.	23.000	ตร.ม.	520.28	11,966.44	94.00	2,162.00	14,128.44	
	- ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2.000	ลบ.ฟ.	817.76	1,635.52	94.00	188.00	1,823.52	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	68.00	68.00	35.00	35.00	103.00	
	- สายยูพร้อมมุกญแจ	1.000	ชุด	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	121.66	364.98	35.00	105.00	469.98	
	- แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.5 มม.	4.000	แผ่น	120.00	480.00	36.00	144.00	624.00	
	- เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว ยาว 6 ม.	7.200	เส้น	316.00	2,275.20	94.80	682.56	2,957.76	
	- เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	109.800	กก.	22.50	2,470.50	12.00	1,317.60	3,788.10	
	- ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือ ขนมเปียกปูน dia ไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.200	ตร.ม.	77.72	559.58	40.00	288.00	847.58	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 5 ปลายเรียบ dia 2"	1.000	ท่อน	108.00	108.00	110.00	110.00	218.00	
	รวมค่างานอื่น ๆ	-	-	2,521.92	20,278.22	655.80	5,137.16	25,415.38	
	<b>งานไฟฟ้า</b>								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตช์ และอุปกรณ์	2.000	ชุด	280.00	560.00	115.00	230.00	790.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	ชุด	95.00	95.00	90.00	90.00	185.00	
	รวมค่างานไฟฟ้า	-	-	375.00	655.00	205.00	320.00	975.00	
11	<b>งานเสาเข็ม</b>								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	8.000	ต้น	810.00	6,480.00	155.00	1,240.00	7,720.00	
	รวมค่างานเสาเข็ม	-	-	810.00	6,480.00	155.00	1,240.00	7,720.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								119,170.23	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ร่างระบายน้ำ 8 เมตร		รวม					9,233.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								9,233.44	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 9,233.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

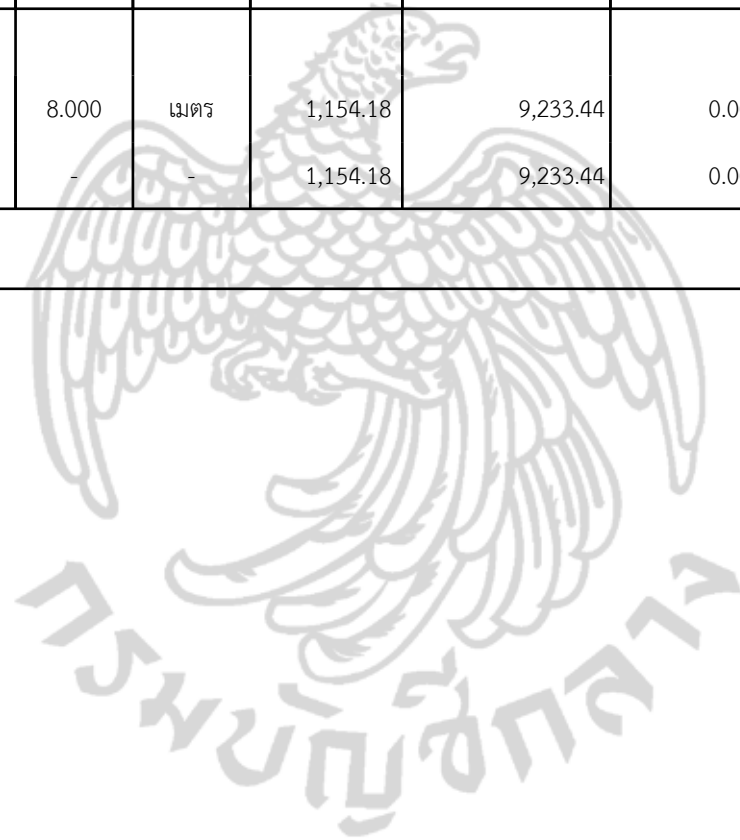
กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:04

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รางระบายน้ำ 8 เมตร								
	- รางระบายน้ำ 8 เมตร	8.000	เมตร	1,154.18	9,233.44	0.00	0.00	9,233.44	
	รวมค่ารางระบายน้ำ 8 เมตร	-	-	1,154.18	9,233.44	0.00	0.00	9,233.44	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								9,233.44	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน		ป้ายการประปา				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน	อำเภอสุวรรณภูมิ	จังหวัดร้อยเอ็ด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด				
		องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน				
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายการประปา		รวม					4,305.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,305.44	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,305.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:04

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายการประปา								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	50.40	50.40	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	.600	ลบ.ม.	1,547.23	928.33	532.00	319.20	1,247.53	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	6.000	เมตร	113.33	679.98	110.00	660.00	1,339.98	
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 2 มม.	.500	แผ่น	1,365.00	682.50	409.50	204.75	887.25	
	- น็อต dia. 3/8 " ยาว 4 "	6.000	ตัว	20.00	120.00	6.00	36.00	156.00	
	- หัวเสา อลูมิเนียม dia. 2 "	2.000	ชุด	153.00	306.00	45.90	91.80	397.80	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	75.24	150.48	38.00	76.00	226.48	
	รวมค่าป้ายการประปา	-	-	3,273.80	2,867.29	1,309.40	1,438.15	4,305.44	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,305.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถัง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายบอกระดับน้ำในถัง		รวม					4,695.51	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,695.51	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,695.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม  
24 มกราคม 2568 15:32:04

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>ป้ายบอกระดับน้ำในถัง</b>								
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 4.5 มม.	.500	แผ่น	3,210.00	1,605.00	963.00	481.50	2,086.50	
	- เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	270.00	270.00	81.00	81.00	351.00	
	- เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	259.00	259.00	77.70	77.70	336.70	
	- เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1.000	เส้น	212.00	212.00	63.60	63.60	275.60	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	353.27	353.27	105.98	105.98	459.25	
	- ลูกปิ่น dia. 0.02 ม	2.000	ชุด	36.75	73.50	11.02	22.04	95.54	
	- เหล็กแกนตัน dia 25 มม.	1.000	ชุด	245.00	245.00	73.50	73.50	318.50	
	- ลวดสลิง dia 3/16 นิ้ว	10.000	เมตร	28.75	287.50	8.62	86.20	373.70	
	- แกลลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ถัง	59.00	59.00	0.00	0.00	59.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	75.24	225.72	38.00	114.00	339.72	
	<b>รวมค่าป้ายบอกระดับน้ำในถัง</b>	-	-	4,749.01	3,589.99	1,422.42	1,105.52	4,695.51	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>4,695.51</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ประตู่รั้ว
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน
ดำเนินการบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
ดำเนินการบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เสา/บานประตู่รั้ว		รวม					9,057.55	
2	เสาเข็มรั้ว		รวม					7,958.36	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 31,463.42

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:05



กลุ่มงาน/งาน	ประตู่รั้ว
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน
ดำเนินการบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
ดำเนินการบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รั้ว,เสารั้ว		รวม					14,447.51	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								31,463.42	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 31,463.42

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เสา/บานประตูรั้ว								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	67.20	67.20	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	.050	ลบ.ม.	280.37	14.01	112.00	5.60	19.61	
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.053	ลบ.ม.	1,331.55	70.57	426.00	22.58	93.15	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	.315	ลบ.ม.	1,547.23	487.37	532.00	167.58	654.95	
	- เหล็กเสริม	47.610	กก.	19.18	913.15	5.75	273.76	1,186.91	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	.700	กก.	86.92	60.84	0.00	0.00	60.84	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อ ยาว 6 ม. dia 1 1/2"	18.000	เมตร	96.67	1,740.06	80.00	1,440.00	3,180.06	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.250	ตร.ม.	82.20	431.55	24.66	129.47	561.02	
	- ไม้ซุงอัดดีบุกบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	75.00	450.00	22.50	135.00	585.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	196.00	392.00	50.70	101.40	493.40	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

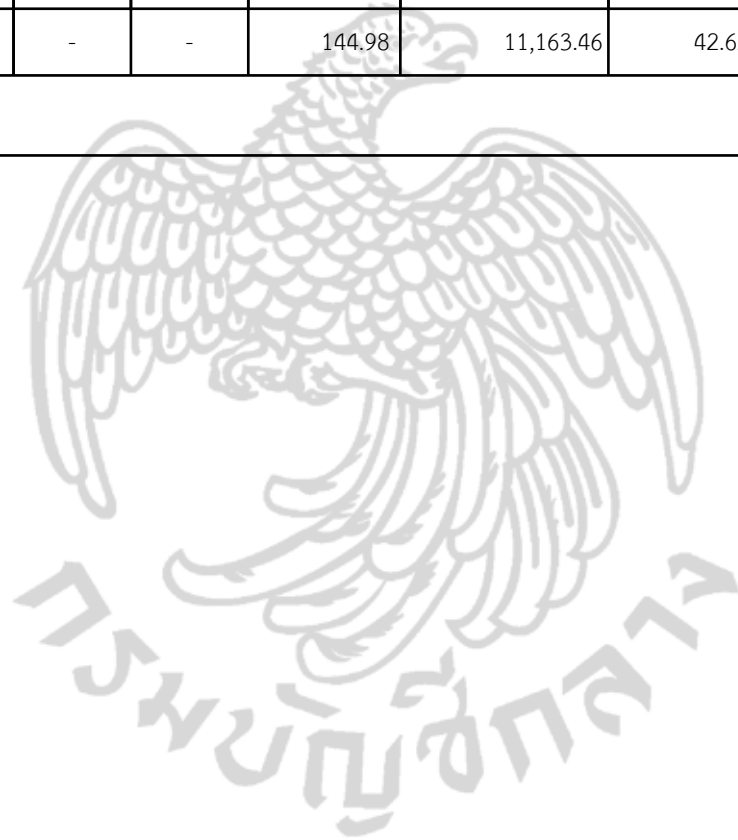
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.000	ตร.ม.	124.24	372.72	87.00	261.00	633.72	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	3.000	ตร.ม.	40.06	120.18	34.00	102.00	222.18	
	- ทาสีน้ำมัน	2.000	ตร.ม.	75.24	150.48	38.00	76.00	226.48	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	1.140	ตร.ม.	794.39	905.60	139.00	158.46	1,064.06	
	- ตะปู	.200	กก.	44.86	8.97	0.00	0.00	8.97	
	รวมค่าเสา/บานประตูรั้ว	-	-	4,793.91	6,117.50	1,719.61	2,940.05	9,057.55	
	เสาเข็มรั้ว								
	- เสาเข็มรั้ว	4.000	ต้น	1,621.20	6,484.80	368.39	1,473.56	7,958.36	
	รวมค่าเสาเข็มรั้ว	-	-	1,621.20	6,484.80	368.39	1,473.56	7,958.36	
	รั้ว,เสารั้ว								
3	- รั้ว,เสารั้ว	77.000	เมตร	144.98	11,163.46	42.65	3,284.05	14,447.51	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่า รั้ว,เสารั้ว	-	-	144.98	11,163.46	42.65	3,284.05	14,447.51	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								31,463.42	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน		การประสานต่อระหว่างระบบ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด				
		วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)				
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานต่อระหว่างระบบ		รวม					75,767.76	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								75,767.76	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 75,767.76

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจฉรม

24 มกราคม 2568 15:32:05

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>การประสานท่อระหว่างระบบ</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	18.000	เมตร	333.33	5,999.94	250.00	4,500.00	10,499.94	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	30.000	เมตร	250.00	7,500.00	300.00	9,000.00	16,500.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	6.000	เมตร	96.67	580.02	30.00	180.00	760.02	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	51.00	51.00	30.00	30.00	81.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	1.000	ตัว	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2.000	ตัว	550.00	1,100.00	165.00	330.00	1,430.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	1.000	ตัว	2,200.00	2,200.00	660.00	660.00	2,860.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	2.000	ตัว	25.00	50.00	7.50	15.00	65.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	1.000	ตัว	20.00	20.00	6.00	6.00	26.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	4.000	ตัว	750.00	3,000.00	225.00	900.00	3,900.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.000	ตัว	550.00	2,200.00	165.00	660.00	2,860.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

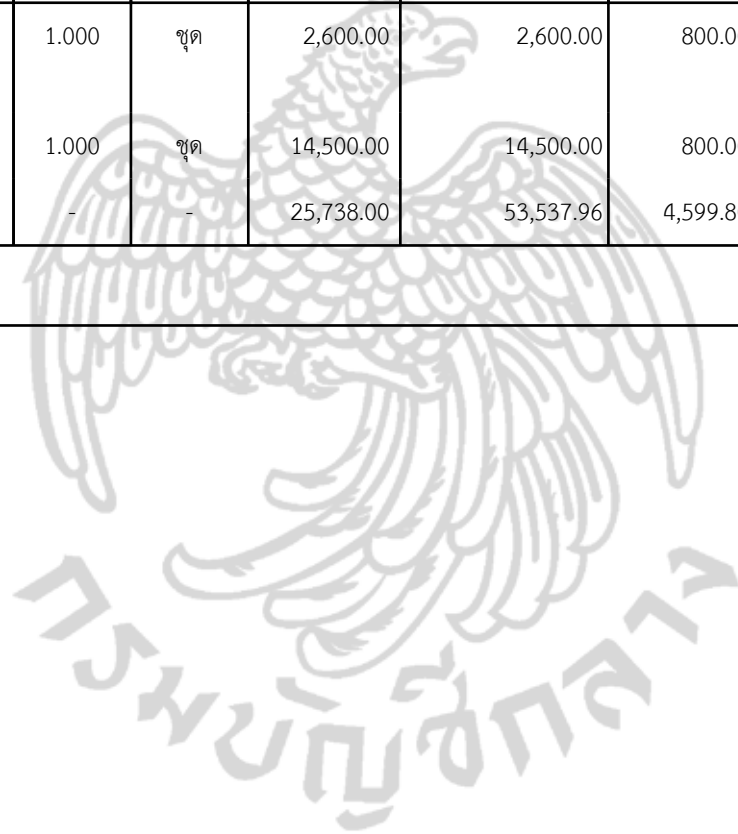
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	1,300.00	1,300.00	390.00	390.00	1,690.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2.000	ตัว	550.00	1,100.00	165.00	330.00	1,430.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1.000	ตัว	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4"	1.000	ตัว	8.00	8.00	2.40	2.40	10.40	
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 4"	10.000	ตัว	300.00	3,000.00	90.00	900.00	3,900.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 3"	14.000	ตัว	250.00	3,500.00	75.00	1,050.00	4,550.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	10.000	แผ่น	25.00	250.00	7.50	75.00	325.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	18.000	แผ่น	20.00	360.00	6.00	108.00	468.00	
	- ก้อนน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1.000	ตัว	89.00	89.00	29.40	29.40	118.40	
	- นอตยึดหน้างาน	144.000	ตัว	20.00	2,880.00	6.00	864.00	3,744.00	
	- ทำเกลียว	15.000	จุด	0.00	0.00	15.00	225.00	225.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	2,600.00	2,600.00	800.00	800.00	3,400.00	
	- มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1.000	ชุด	14,500.00	14,500.00	800.00	800.00	15,300.00	
	<b>รวมค่าการประสานต่อระหว่างระบบ</b>	-	-	25,738.00	53,537.96	4,599.80	22,229.80	75,767.76	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>75,767.76</b>	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล		รวม					8,527.98	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								8,527.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,527.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม  
24 มกราคม 2568 15:32:06

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1.020	เมตร	113.33	115.59	110.00	112.20	227.79	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1.020	เมตร	250.00	255.00	300.00	306.00	561.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2.000	ตัว	90.00	180.00	27.00	54.00	234.00	
	- นิปปี้เหล็กอาบสังกะสี dia 2"	3.000	ตัว	60.00	180.00	18.00	54.00	234.00	
	- ยูเนียนเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	2.000	ตัว	150.00	300.00	45.00	90.00	390.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	1.000	ตัว	180.00	180.00	54.00	54.00	234.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 " เจาะรูลด 2 นิ้ว	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- เชื้อควาล์วทองเหลือง dia 2"	1.000	ชุด	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 2"	1.000	ชุด	979.00	979.00	250.00	250.00	1,229.00	
	- นอตยึดหน้างาน	4.000	ตัว	20.00	80.00	6.00	24.00	104.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	1.000	แผ่น	20.00	20.00	6.00	6.00	26.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เทพื้นเกลียว	1.000	ม้วน	13.00	13.00	0.00	0.00	13.00	
	- ทำเกลียว	9.000	จุด	0.00	0.00	15.00	135.00	135.00	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.320	ลบ.ม.	1,547.23	495.11	532.00	170.24	665.35	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	11.000	กก.	21.39	235.24	4.40	48.40	283.64	
	- ลวดสลิงแขวนเครื่องสูบน้ำ dia. 3/8"	60.000	เมตร	27.90	1,674.00	8.37	502.20	2,176.20	
	<b>รวมค่าการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล</b>	-	-	5,021.85	6,256.94	1,840.77	2,271.04	8,527.98	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>8,527.98</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ		รวม					38,553.14	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								38,553.14	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 38,553.14 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:06

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ</b>								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	6.000	เมตร	250.00	1,500.00	300.00	1,800.00	3,300.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	6.000	เมตร	125.00	750.00	110.00	660.00	1,410.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	12.000	เมตร	96.67	1,160.04	30.00	360.00	1,520.04	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.000	ท่อน	51.00	51.00	15.30	15.30	66.30	
	- ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3.000	ท่อน	80.00	240.00	24.00	72.00	312.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	4.000	ตัว	40.00	160.00	12.00	48.00	208.00	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	2.000	ตัว	30.00	60.00	9.00	18.00	78.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 45 dia 1 1/2"- 2"	2.000	ตัว	90.00	180.00	27.00	54.00	234.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	900.00	2,700.00	270.00	810.00	3,510.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8.000	ตัว	180.00	1,440.00	54.00	432.00	1,872.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 " ลด 3/4"	2.000	ตัว	250.00	500.00	75.00	150.00	650.00	
	- ขอลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	550.00	1,100.00	165.00	330.00	1,430.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2.000	ตัว	70.00	140.00	21.00	42.00	182.00	
	- ข้องเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11.000	ตัว	20.00	220.00	6.00	66.00	286.00	
	- นิปเปิดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	8.000	ตัว	20.00	160.00	6.00	48.00	208.00	
	- นิปเปิดเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	4.000	ตัว	15.00	60.00	4.50	18.00	78.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	4.000	ชุด	2,000.00	8,000.00	600.00	2,400.00	10,400.00	
	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2.000	ชุด	2,500.00	5,000.00	750.00	1,500.00	6,500.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2.000	ชุด	180.00	360.00	150.00	300.00	660.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4.000	ชุด	130.00	520.00	100.00	400.00	920.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2.000	อัน	180.00	360.00	54.00	108.00	468.00	
	- เชื่อมซีดรั๊ดท่อ dia. 1/2"	4.000	ตัว	9.00	36.00	2.70	10.80	46.80	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	13.00	26.00	0.00	0.00	26.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	15.000	แผ่น	20.00	300.00	6.00	90.00	390.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน	68.000	ตัว	20.00	1,360.00	6.00	408.00	1,768.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	0.00	0.00	15.00	600.00	600.00	
	รวมค่าการประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ	-	-	8,919.67	27,483.04	3,142.50	11,070.10	38,553.14	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								38,553.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า									
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน									
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		แบบเลขที่			กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด									
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)									
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		24 มกราคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบไฟฟ้าภายใน		รวม					12,317.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								12,317.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 12,317.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจฉรม

24 มกราคม 2568 15:32:06



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบไฟฟ้าภายใน								
	- เสายไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	1.000	ตัน	1,943.00	1,943.00	500.00	500.00	2,443.00	
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	60.000	เมตร	15.00	900.00	25.00	1,500.00	2,400.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	5.000	ชุด	380.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2.000	ชุด	315.00	630.00	0.00	0.00	630.00	
	- สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40.000	เมตร	16.12	644.80	0.00	0.00	644.80	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1.000	งาน	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมค่าระบบไฟฟ้าภายใน	-	-	4,969.12	8,317.80	2,525.00	4,000.00	12,317.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								12,317.80	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน		รวม					3,865.11	
2	งานแบบหล่อ		รวม					81,258.46	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 241,223.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:07

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานคอนกรีต		รวม					22,373.31	
4	งานเหล็ก		รวม					26,937.84	
5	งานท่อและอุปกรณ์		รวม					58,096.18	
6	งานผิวผนัง		รวม					5,281.00	
7	งานอื่น ๆ		รวม					6,039.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 241,223.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจฉรม

24 มกราคม 2568 15:32:07

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานทาสี		รวม					7,333.90	
9	แอร์เรเตอร์		รวม					21,353.00	
10	เสาเข็ม		รวม					8,685.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								241,223.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 241,223.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:07

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคั่น	16.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	2,688.00	2,688.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	3.000	ลบ.ม.	280.37	841.11	112.00	336.00	1,177.11	
	รวมค่างานดิน	-	-	280.37	841.11	280.00	3,024.00	3,865.11	
2	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	86.000	ตร.ม.	794.39	68,317.54	139.00	11,954.00	80,271.54	
	- ตะปู	22.000	กก.	44.86	986.92	0.00	0.00	986.92	
	รวมค่างานแบบหล่อ	-	-	839.25	69,304.46	139.00	11,954.00	81,258.46	
3	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	1.500	ลบ.ม.	1,331.55	1,997.32	426.00	639.00	2,636.32	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	5.000	ลบ.ม.	1,547.23	7,736.15	532.00	2,660.00	10,396.15	
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	4.000	ลบ.ม.	1,619.46	6,477.84	532.00	2,128.00	8,605.84	
	- น้ำยากันซึม	15.000	ลิตร	49.00	735.00	0.00	0.00	735.00	
	<b>รวมค่างานคอนกรีต</b>	-	-	4,547.24	16,946.31	1,490.00	5,427.00	22,373.31	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	114.000	กก.	21.39	2,438.00	4.40	501.60	2,939.60	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	510.000	กก.	18.84	9,608.40	3.60	1,836.00	11,444.40	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	440.000	กก.	18.61	8,188.40	3.60	1,584.00	9,772.40	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	32.000	กก.	86.92	2,781.44	0.00	0.00	2,781.44	
	<b>รวมค่างานเหล็ก</b>	-	-	145.76	23,016.24	11.60	3,921.60	26,937.84	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1.800	เมตร	800.00	1,440.00	400.00	720.00	2,160.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	6.000	เมตร	333.33	1,999.98	250.00	1,500.00	3,499.98	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6.000	เมตร	250.00	1,500.00	300.00	1,800.00	3,300.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	1.200	เมตร	96.67	116.00	30.00	36.00	152.00	
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1"	3.000	ทอน	65.00	195.00	19.50	58.50	253.50	
	- ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2.000	ตัว	2,200.00	4,400.00	660.00	1,320.00	5,720.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6"	2.000	ตัว	300.00	600.00	90.00	180.00	780.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6"	1.000	ชุด	4,800.00	4,800.00	1,200.00	1,200.00	6,000.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้า งาน 4 ด้าน dia 4"	1.000	ตัว	4,180.00	4,180.00	1,254.00	1,254.00	5,434.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia 4"	2.000	ตัว	3,000.00	6,000.00	800.00	1,600.00	7,600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	6.000	ตัว	200.00	1,200.00	60.00	360.00	1,560.00	
	- ยี่-โบลท์ ชั้น 15 dia 4"	1.000	ชุด	426.00	426.00	127.80	127.80	553.80	
	- ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1.000	ตัว	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4.000	ตัว	350.00	1,400.00	105.00	420.00	1,820.00	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	7.000	ตัว	550.00	3,850.00	165.00	1,155.00	5,005.00	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	18.000	ตัว	50.00	900.00	15.00	270.00	1,170.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18.000	ตัว	7.00	126.00	2.10	37.80	163.80	
	- ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18.000	ตัว	19.00	342.00	5.70	102.60	444.60	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.000	ตัว	15.00	15.00	4.50	4.50	19.50	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.000	ตัว	30.00	30.00	9.00	9.00	39.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อลินปิกผีเสื้อ dia 4"	1.000	ชุด	7,500.00	7,500.00	800.00	800.00	8,300.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	2.000	แผ่น	20.00	40.00	6.00	12.00	52.00	

กฤษณะ อาจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:07



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- ประเก็นยาง dia 4"	8.000	แผ่น	25.00	200.00	7.50	60.00	260.00	
	- ประเก็นยาง dia 6"	2.000	แผ่น	40.00	80.00	12.00	24.00	104.00	
	- น็อตยึดหน้างาน dia. 3/4 x 3"	16.000	ตัว	35.00	560.00	10.50	168.00	728.00	
	- น็อตยึดหน้างาน dia. 5/8 x 3"	72.000	ตัว	20.00	1,440.00	6.00	432.00	1,872.00	
	รวมค่างานท่อและอุปกรณ์	-	-	26,162.00	44,189.98	6,594.60	13,906.20	58,096.18	
	<b>งานผิวผนัง</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	25.000	ตร.ม.	124.24	3,106.00	87.00	2,175.00	5,281.00	
7	รวมค่างานผิวผนัง	-	-	124.24	3,106.00	87.00	2,175.00	5,281.00	
	<b>งานอื่น ๆ</b>								
	- บันไดท่อเหล็กอาบสังกะสี	1.000	ชุด	1,530.00	1,530.00	350.00	350.00	1,880.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1.000	แผ่น	246.00	246.00	73.80	73.80	319.80	
	- กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	1.000	ลบ.ม.	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ทราयरกรวดเร็ว	2.200	ลบ.ม.	1,200.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	รวมค่างานอื่น ๆ	-	-	4,176.00	5,616.00	423.80	423.80	6,039.80	
	<b>งานทาสี</b>								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	25.000	ตร.ม.	40.06	1,001.50	34.00	850.00	1,851.50	
	- ทาสีน้ำมัน	10.000	ตร.ม.	75.24	752.40	38.00	380.00	1,132.40	
	- ทาสีเมนต์เบส	29.000	ตร.ม.	110.00	3,190.00	40.00	1,160.00	4,350.00	
	รวมค่างานทาสี	-	-	225.30	4,943.90	112.00	2,390.00	7,333.90	
9	แอร์เรเตอร์								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สี่เหลี่ยมตัน	2.000	ท่อน	2,580.00	5,160.00	774.00	1,548.00	6,708.00	
	- เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	5.000	เส้น	379.00	1,895.00	113.70	568.50	2,463.50	
	- แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม.ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3.000	แผ่น	700.00	2,100.00	210.00	630.00	2,730.00	
	- อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 ฟุต x 6 ม.	5.000	เส้น	715.00	3,575.00	214.50	1,072.50	4,647.50	
	- อลูมิเนียมฉากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 ฟุต x 6 ม.	5.000	เส้น	690.00	3,450.00	207.00	1,035.00	4,485.00	
	- หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1.000	กลอง	319.00	319.00	0.00	0.00	319.00	
	<b>รวมค่าแอร์เรเตอร์</b>	-	-	5,383.00	16,499.00	1,519.20	4,854.00	21,353.00	
	<b>เสาเข็ม</b>								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	9.000	ต้น	810.00	7,290.00	155.00	1,395.00	8,685.00	
	<b>รวมค่าเสาเข็ม</b>	-	-	810.00	7,290.00	155.00	1,395.00	8,685.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>241,223.60</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน		รวม					37,913.85	
2	งานแบบหล่อ		รวม					127,267.89	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 490,655.49

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:07

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานคอนกรีต		รวม					83,655.47	
4	งานเหล็ก		รวม					121,360.64	
5	งานท่อและอุปกรณ์		รวม					26,623.49	
6	งานตบแต่ง		รวม					12,040.68	
7	งานทาสี		รวม					19,020.97	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 490,655.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:07

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานอื่น ๆ		รวม					7,767.50	
9	เสาเข็ม		รวม					55,005.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								490,655.49	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 490,655.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:07

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	35,952.00	35,952.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	280.37	1,401.85	112.00	560.00	1,961.85	
	รวมค่างานดิน	-	-	280.37	1,401.85	280.00	36,512.00	37,913.85	
2	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	121.000	ตร.ม.	794.39	96,121.19	0.00	0.00	96,121.19	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3.00 ม.	70.000	ต้น	15.00	1,050.00	0.00	0.00	1,050.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	202.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	28,078.00	28,078.00	
	- ตะปู	45.000	กก.	44.86	2,018.70	0.00	0.00	2,018.70	
	รวมค่างานแบบหล่อ	-	-	854.25	99,189.89	139.00	28,078.00	127,267.89	
3	งานคอนกรีต								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	5.000	ลบ.ม.	1,331.55	6,657.75	426.00	2,130.00	8,787.75	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6.000	ลบ.ม.	1,547.23	9,283.38	532.00	3,192.00	12,475.38	
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	29.000	ลบ.ม.	1,619.46	46,964.34	532.00	15,428.00	62,392.34	
	<b>รวมค่างานคอนกรีต</b>	-	-	4,498.24	62,905.47	1,490.00	20,750.00	83,655.47	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	25.000	กก.	21.53	538.25	4.40	110.00	648.25	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	540.000	กก.	21.39	11,548.44	4.40	2,376.00	13,924.44	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	1,510.000	กก.	18.84	28,448.40	3.60	5,436.00	33,884.40	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	2,715.000	กก.	18.61	50,526.15	3.60	9,774.00	60,300.15	
	- ลวดผูกเหล็ก No 18	145.000	กก.	86.92	12,603.40	0.00	0.00	12,603.40	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	รวมค่างานหลัก	-	-	167.29	103,664.64	16.00	17,696.00	121,360.64	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1.200	เมตร	800.00	960.00	400.00	480.00	1,440.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1.200	เมตร	333.33	399.99	250.00	300.00	699.99	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6.000	เมตร	250.00	1,500.00	300.00	1,800.00	3,300.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1.000	ตัว	2,600.00	2,600.00	780.00	780.00	3,380.00	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2.000	ตัว	2,200.00	4,400.00	660.00	1,320.00	5,720.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3.000	ตัว	550.00	1,650.00	165.00	495.00	2,145.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2.000	ตัว	500.00	1,000.00	150.00	300.00	1,300.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 "	12.000	ตัว	180.00	2,160.00	54.00	648.00	2,808.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ dia 4 "	2.000	ตัว	200.00	400.00	60.00	120.00	520.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2.000	ชุด	1,300.00	2,600.00	390.00	780.00	3,380.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	13.00	130.00	0.00	0.00	130.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	12.000	แผ่น	20.00	240.00	6.00	72.00	312.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	1.000	แผ่น	25.00	25.00	7.50	7.50	32.50	
	- น็อตยึดหน้าจาน dia. ยาว 3"	56.000	ตัว	20.00	1,120.00	6.00	336.00	1,456.00	
	<b>รวมค่างานท่อและอุปกรณ์</b>	-	-	8,991.33	19,184.99	3,228.50	7,438.50	26,623.49	
	<b>งานตบแต่ง</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57.000	ตร.ม.	124.24	7,081.68	87.00	4,959.00	12,040.68	
	<b>รวมค่างานตบแต่ง</b>	-	-	124.24	7,081.68	87.00	4,959.00	12,040.68	
	<b>งานทาสี</b>								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	40.06	2,283.42	34.00	1,938.00	4,221.42	
7	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	71.91	359.55	38.00	190.00	549.55	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

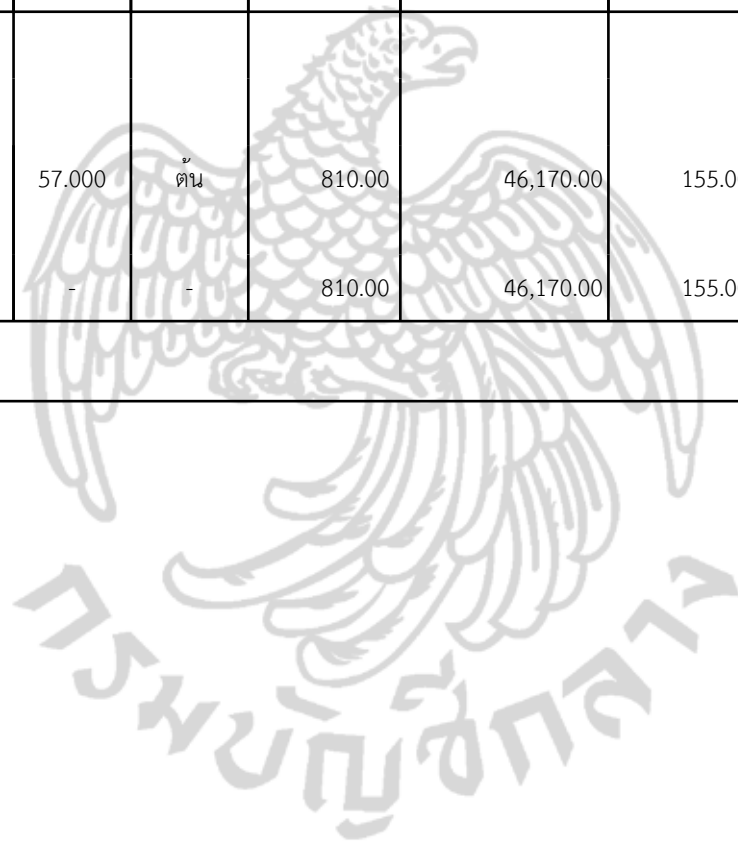
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	110.00	10,450.00	40.00	3,800.00	14,250.00	
	<b>รวมค่างานทาซี</b>	-	-	221.97	13,092.97	112.00	5,928.00	19,020.97	
	<b>งานอื่น ๆ</b>								
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1.000	ชุด	720.00	720.00	216.00	216.00	936.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2.500	แผ่น	246.00	615.00	73.80	184.50	799.50	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2.000	แผ่น	70.00	140.00	21.00	42.00	182.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.000	จุด	270.00	810.00	81.00	243.00	1,053.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.000	จุด	340.00	340.00	102.00	102.00	442.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	<b>รวมค่างานอื่น ๆ</b>	-	-	5,896.00	6,875.00	598.80	892.50	7,767.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	เสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	57.000	ต้น	810.00	46,170.00	155.00	8,835.00	55,005.00	
	รวมค่าเสาเข็ม	-	-	810.00	46,170.00	155.00	8,835.00	55,005.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								490,655.49	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน		รวม					7,253.29	
2	งานแบบหล่อ		รวม					160,944.72	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 600,877.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม  
24 มกราคม 2568 15:32:08

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานคอนกรีต		รวม					64,981.47	
4	งานเหล็ก		รวม					128,681.96	
5	งานท่อและอุปกรณ์		รวม					65,630.04	
6	งานปูนฉาบ, ตบแต่ง		รวม					45,205.36	
7	งานทาสี		รวม					28,619.56	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 600,877.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:08

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานอื่น ๆ		รวม					46,361.40	
9	เสาเข็ม		รวม					53,200.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								600,877.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 600,877.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:08

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	35.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	5,880.00	5,880.00	
	- ทราดยหยาบ,ทราดยหยาบรองพื้น	3.500	ลบ.ม.	280.37	981.29	112.00	392.00	1,373.29	
	รวมค่างานดิน	-	-	280.37	981.29	280.00	6,272.00	7,253.29	
2	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	134.000	ตร.ม.	794.39	106,448.26	0.00	0.00	106,448.26	
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ	240.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	33,360.00	33,360.00	
	- ค้ำยันเสาไม้ dia 4" x 4.00 ม.	575.000	ต้น	32.00	18,400.00	0.00	0.00	18,400.00	
	- ตะปู	61.000	กก.	44.86	2,736.46	0.00	0.00	2,736.46	
	รวมค่างานแบบหล่อ	-	-	871.25	127,584.72	139.00	33,360.00	160,944.72	
3	งานคอนกรีต								



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.500	ลบ.ม.	1,331.55	665.77	426.00	213.00	878.77	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	21.000	ลบ.ม.	1,547.23	32,491.83	532.00	11,172.00	43,663.83	
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	9.500	ลบ.ม.	1,619.46	15,384.87	532.00	5,054.00	20,438.87	
	<b>รวมค่างานคอนกรีต</b>	-	-	4,498.24	48,542.47	1,490.00	16,439.00	64,981.47	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65.000	กก.	21.53	1,399.45	4.40	286.00	1,685.45	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1,042.000	กก.	21.39	22,284.21	4.40	4,584.80	26,869.01	
	- เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	825.000	กก.	18.84	15,543.00	3.60	2,970.00	18,513.00	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	470.000	กก.	18.61	8,746.70	3.60	1,692.00	10,438.70	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	2,620.000	กก.	18.59	48,705.80	3.60	9,432.00	58,137.80	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ลวดผูกเหล็ก No 18	150.000	กก.	86.92	13,038.00	0.00	0.00	13,038.00	
	<b>รวมค่างานเหล็ก</b>	-	-	185.88	109,717.16	19.60	18,964.80	128,681.96	
	<b>งานท่อและอุปกรณ์</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	18.000	เมตร	333.33	5,999.94	250.00	4,500.00	10,499.94	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	36.000	เมตร	250.00	9,000.00	300.00	10,800.00	19,800.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12.000	ตัว	200.00	2,400.00	60.00	720.00	3,120.00	
	- ประเก็นยาง dia 4"	9.000	แผ่น	25.00	225.00	7.50	67.50	292.50	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2.000	ตัว	1,300.00	2,600.00	390.00	780.00	3,380.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1.000	ตัว	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2.000	ตัว	750.00	1,500.00	225.00	450.00	1,950.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26.000	ตัว	180.00	4,680.00	54.00	1,404.00	6,084.00	
	- ประเก็นยาง dia 3"	22.000	แผ่น	20.00	440.00	6.00	132.00	572.00	
	- น็อตยึดหน้างาน	160.000	ตัว	20.00	3,200.00	6.00	960.00	4,160.00	
	- ข้องค์เหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.000	ตัว	550.00	2,200.00	165.00	660.00	2,860.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	900.00	900.00	270.00	270.00	1,170.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3"	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ข้องค์เหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.000	ตัว	550.00	550.00	165.00	165.00	715.00	
	- ขอลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4"x 3"	1.000	ตัว	400.00	400.00	120.00	120.00	520.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ตัว	73.00	1,752.00	21.90	525.60	2,277.60	
	- น็อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72.000	ตัว	20.00	1,440.00	6.00	432.00	1,872.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	13.00	312.00	0.00	0.00	312.00	
	- ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.000	จุด	270.00	810.00	81.00	243.00	1,053.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.000	จุด	340.00	340.00	102.00	102.00	442.00	
	<b>รวมค่างานท่อและอุปกรณ์</b>	-	-	9,694.33	42,248.94	3,279.40	23,381.10	65,630.04	
	<b>งานปูนฉาบ, ตบแต่ง</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา เสา,คาน	214.000	ตร.ม.	124.24	26,587.36	87.00	18,618.00	45,205.36	
	<b>รวมค่างานปูนฉาบ, ตบแต่ง</b>	-	-	124.24	26,587.36	87.00	18,618.00	45,205.36	
7	<b>งานทาสี</b>								
	- ทาสีน้ำพลาสติก	214.000	ตร.ม.	40.06	8,572.84	34.00	7,276.00	15,848.84	
	- ทาสีน้ำมัน	28.000	ตร.ม.	75.24	2,106.72	38.00	1,064.00	3,170.72	
	- ทาสีเมนต์เบส	64.000	ตร.ม.	110.00	7,040.00	40.00	2,560.00	9,600.00	
	<b>รวมค่างานทาสี</b>	-	-	225.30	17,719.56	112.00	10,900.00	28,619.56	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

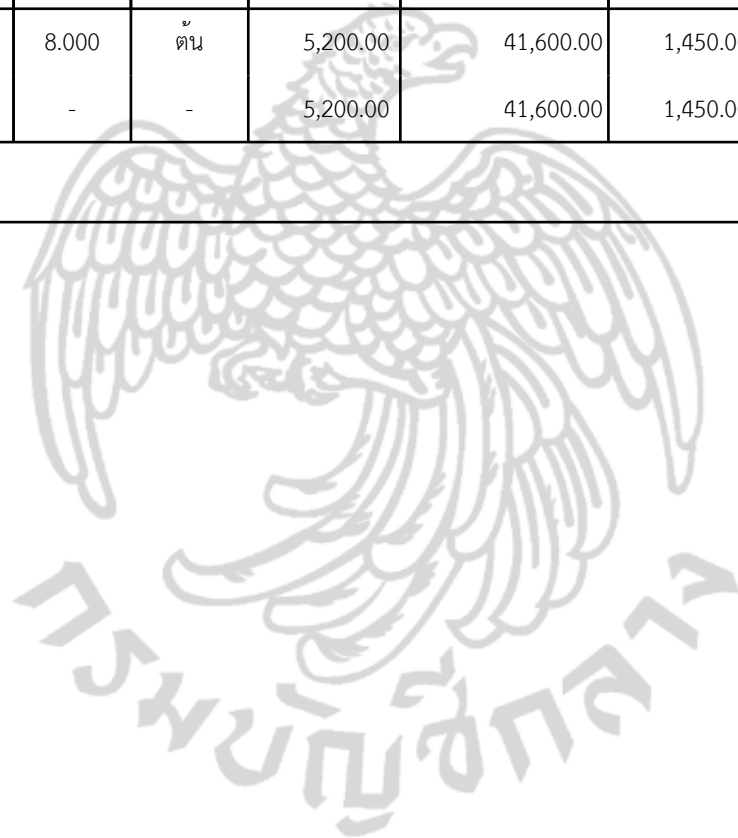
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานอื่น ๆ								
	- บันไดเหล็กขึ้นหอดังสูงพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	20,900.00	20,900.00	4,000.00	4,000.00	24,900.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,300.00	5,300.00	1,500.00	1,500.00	6,800.00	
	- เสาล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,920.00	1,920.00	8,320.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	70.00	490.00	21.00	147.00	637.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3.000	แผ่น	246.00	738.00	73.80	221.40	959.40	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1.000	ชุด	650.00	650.00	195.00	195.00	845.00	
	รวมค่างานอื่น ๆ	-	-	37,466.00	38,378.00	7,709.80	7,983.40	46,361.40	
9	เสาเข็ม								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำ คอร. 0.26 x 0.26 ม. ยาว 20 ม.	8.000	ต้น	5,200.00	41,600.00	1,450.00	11,600.00	53,200.00	
	รวมค่าเสาเข็ม	-	-	5,200.00	41,600.00	1,450.00	11,600.00	53,200.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								600,877.80	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน		ระบบท่อน้ำดิบ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การเดินท่อน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา		รวม					36,680.20	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 50,729.70

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:09

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	การเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ		รวม					9,450.00	
3	อุปกรณ์อื่น ๆ		รวม					4,599.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								50,729.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 50,729.70

บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:09



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

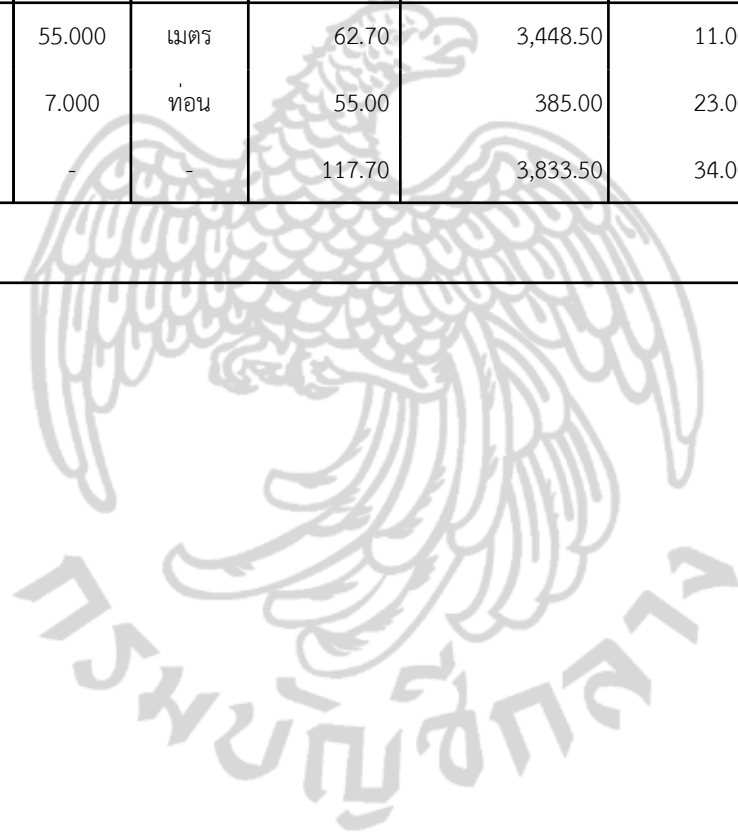
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	60.000	เมตร	276.67	16,600.20	300.00	18,000.00	34,600.20	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2.000	ตัว	800.00	1,600.00	240.00	480.00	2,080.00	
	รวมค่าการเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา	-	-	1,076.67	18,200.20	540.00	18,480.00	36,680.20	
2	การเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ								
	- ท่อ API. หรือ ASTM x 10 ฟุต+ข้อต่อ dia 2"	30.000	เมตร	205.00	6,150.00	110.00	3,300.00	9,450.00	
	รวมค่าการเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ	-	-	205.00	6,150.00	110.00	3,300.00	9,450.00	
3	อุปกรณ์อื่น ๆ								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้าชนิดอ่อน PVC แรงดัน 750 โวลต์	55.000	เมตร	62.70	3,448.50	11.00	605.00	4,053.50	
	- ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้า dia 3/4"	7.000	ท่อน	55.00	385.00	23.00	161.00	546.00	
	รวมค่าอุปกรณ์อื่น ๆ	-	-	117.70	3,833.50	34.00	766.00	4,599.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								50,729.70	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		รวม					54,155.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								54,155.00	

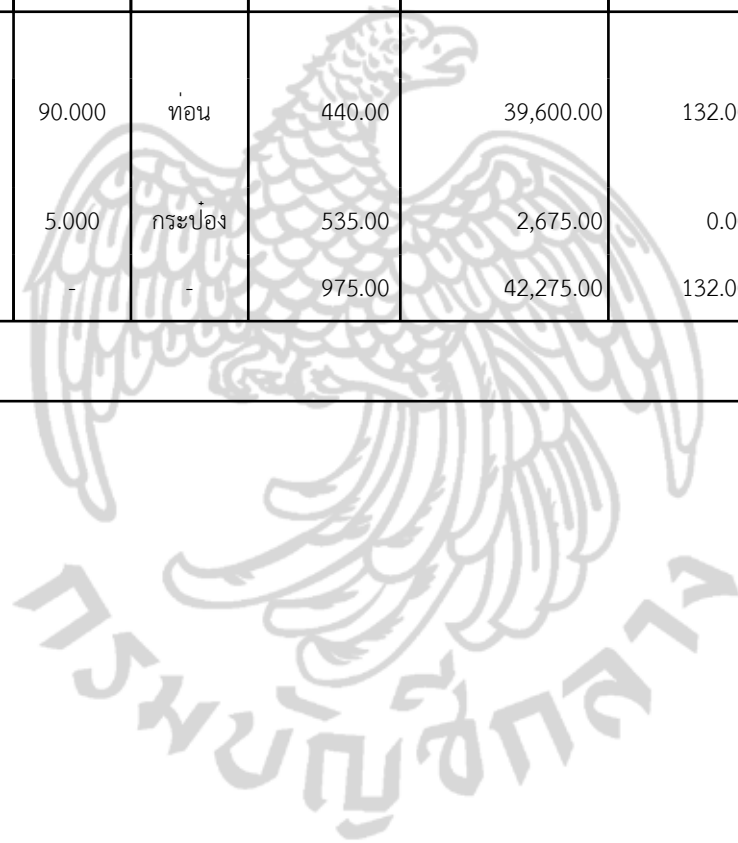
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 54,155.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม  
24 มกราคม 2568 15:32:09

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา								
	- ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 4"+ ข้อต่อ 1 อัน	90.000	ท่อน	440.00	39,600.00	132.00	11,880.00	51,480.00	
	- น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	5.000	กระป๋อง	535.00	2,675.00	0.00	0.00	2,675.00	
	รวมค่าระบบท่อจ่ายน้ำประปา	-	-	975.00	42,275.00	132.00	11,880.00	54,155.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								54,155.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล		รวม					57,800.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม      162,626.00      บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจฉรม

24 มกราคม 2568 15:32:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	อำเภอสุวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
วิธีประกวดราคา	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี		รวม					67,700.00	
3	ระบบจ่ายสารละลายครอรีน		รวม					21,050.00	
4	เครื่องมือประจำการประปา		รวม					8,397.00	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ		รวม					3,990.00	
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ		รวม					2,940.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 162,626.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:03

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อพันขัน	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้า ดำเนินการ)		รวม					749.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								162,626.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 162,626.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษณะ อัจพรม

24 มกราคม 2568 15:32:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล</b>								
	1.1	1.000	เครื่อง	39,800.00		0.00	0.00	39,800.00	
	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบsubmersibleขนาด3แรงม้า1 เฟส(2.2kW)พร้อมอุปกรณ์								
	1.2	1.000	ตู้	18,000.00		0.00	0.00	18,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2k								
	<b>รวมค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล</b>	-	-	57,800.00	57,800.00	0.00	0.00	57,800.00	
2	<b>ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี</b>								
	2.1	2.000	เครื่อง	15,850.00		0.00	0.00	31,700.00	
	เครื่องสูบน้ำหยดโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2kW)พร้อม								
	2.2	2.000	ตู้	18,000.00		0.00	0.00	36,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2								
	<b>รวมค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี</b>	-	-	33,850.00	67,700.00	0.00	0.00	67,700.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	<b>ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน</b>								
	3.1 ถังผสมสารละลายคลอรีน,และสารส้ม	1.000	ถัง	1,200.00		0.00	0.00	1,200.00	
	3.2 พังปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60%(50กก.)	1.000	ถัง	3,650.00		0.00	0.00	3,650.00	
	3.3 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	11,500.00		0.00	0.00	11,500.00	
	3.4 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1.000	ชุด	4,200.00		0.00	0.00	4,200.00	
	3.5 ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1.000	เครื่อง	500.00		0.00	0.00	500.00	
	<b>รวมค่าระบบจ่ายสารละลายคลอรีน</b>	-	-	21,050.00	21,050.00	0.00	0.00	21,050.00	
4	<b>เครื่องมือประจำการประปา</b>								
	4.1 ประแจคอม้าขนาด24"	2.000	ตัว	1,220.00		0.00	0.00	2,440.00	
	4.2 ประแจเลื่อนขนาด10"	1.000	ตัว	315.00		0.00	0.00	315.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.3 เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12"	1.000	ชุด	303.00		0.00	0.00	303.00	
	4.4 คีมล็อคขนาด10"ของไวส์กริป(visecrip)หรือเทียบเท่า	1.000	อัน	315.00		0.00	0.00	315.00	
	4.5 ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	45.00		0.00	0.00	45.00	
	4.6 ไขควงปากแฉกขนาด4"	1.000	อัน	50.00		0.00	0.00	50.00	
	4.7 ไขควงปากแบนขนาด4"	1.000	อัน	55.00		0.00	0.00	55.00	
	4.8 ข้องหัวกลมขนาดหนัก2ปอนด์	1.000	อัน	305.00		0.00	0.00	305.00	
	4.9 ตลับเมตรวัดระยะยาว5.00ม.ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่	1.000	อัน	319.00		0.00	0.00	319.00	
	4.10 ตู้เหล็กบานเลื่อนที่บพร้อมขาตั้งขนาด46.5"x16"x34.5	1.000	ตู้	3,000.00		0.00	0.00	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

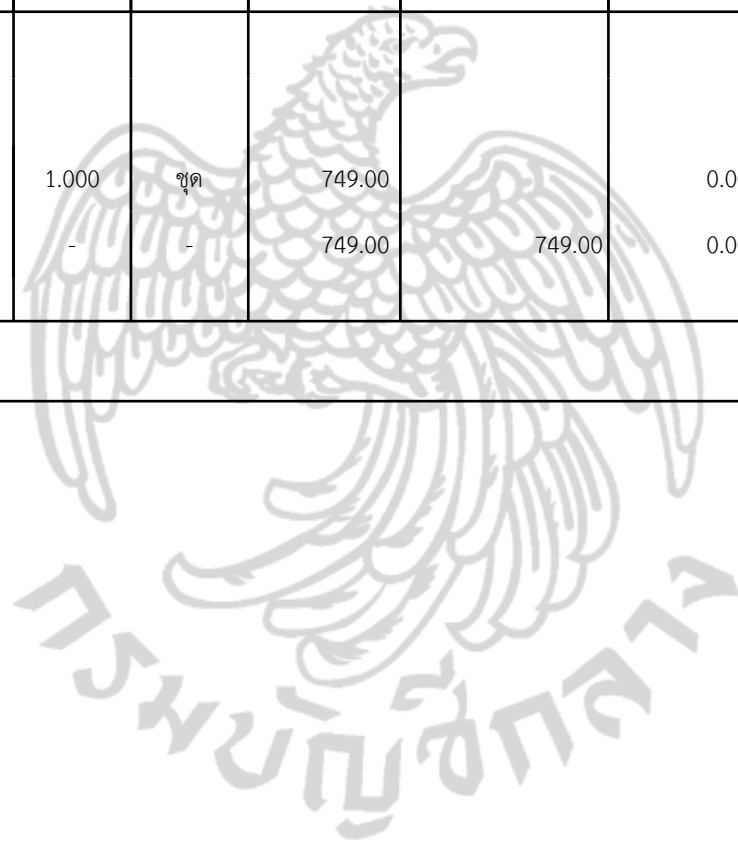
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	4.11 คลีปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์ บช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วง(Range)วัดความ ต้านทานกระแสไฟฟ้าแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า600 โวลท์	1.000	อัน	1,250.00		0.00	0.00	1,250.00	
	รวมค่าเครื่องมือประจำการประจำ	-	-	7,177.00	8,397.00	0.00	0.00	8,397.00	
	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ								
	5.1 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	3,990.00		0.00	0.00	3,990.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	-	-	3,990.00	3,990.00	0.00	0.00	3,990.00	
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ								
	6.1 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	2,940.00		0.00	0.00	2,940.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	-	-	2,940.00	2,940.00	0.00	0.00	2,940.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้า ดำเนินการ)								
	7.1 ระบบไฟฟ้าภายนอก(การไฟฟ้าดำเนินการ)	1.000	ชุด	749.00		0.00	0.00	749.00	
	รวมค่าระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้า ดำเนินการ)	-	-	749.00	749.00	0.00	0.00	749.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	1.000	จุด	16,000.00	สืบจากวิทยาลัยเทคนิคยโสธร
2	ขุดบ่อบาดาล	1.000	ชุด	95,715.85	สืบจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			111,715.85	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ่อพันขัน	ความแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากงาน ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.) เป็นงานค่าใช้จ่ายพิเศษโดยกระบวนการไม่ใช่งานก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	16,000.00	สืบราคาจาก วิทยาลัยเทคนิคยโสธร
	รวมค่าใช้จ่าย	16,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	16,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ชุดบำบัดน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ่อพันขัน	ความแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากงานชุดเจาะเป็นค่าใช้จ่ายพิเศษ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ชุดบำบัดน้ำขนาด ศก. 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 42.5 เมตร หรือความลึกให้ทดสอบระดับน้ำที่เพียงพอ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์บำบัดน้ำครบชุด	95,715.85	
รวมค่าใช้จ่าย		95,715.85	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		95,715.85	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โรงสูบน้ำ	119,170.23	1.3055	155,576.73	
รวมค่าก่อสร้าง				155,576.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 27.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,657.33 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 155,576.73 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สุวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				155,576.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 27.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,657.33 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 155,576.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ร่างระบายน้ำ	9,233.44	1.3055	12,054.25	
รวมค่าก่อสร้าง				12,054.25	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      12,054.25      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				12,054.25	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      12,054.25      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายการประปา	4,305.44	1.3055	5,620.75	
รวมค่าก่อสร้าง				5,620.75	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,620.75 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				5,620.75	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,620.75 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถัง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายบอกระดับน้ำในถัง	4,695.51	1.3055	6,129.98	
รวมค่าก่อสร้าง				6,129.98	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      6,129.98      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถัง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,129.98	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      6,129.98      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ประตู่รั้ว
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สุวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประตู่รั้ว	31,463.42	1.3055	41,075.49	
รวมค่าก่อสร้าง				41,075.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      41,075.49      บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	ประตู่รั้ว
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				41,075.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      41,075.49      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานต่อระหว่างระบบ	75,767.76	1.3055	98,914.81	
รวมค่าก่อสร้าง				98,914.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      98,914.81      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				98,914.81	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      98,914.81      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	8,527.98	1.3055	11,133.27	
รวมค่าก่อสร้าง				11,133.27	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      11,133.27      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานที่ที่ปากบ่อบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				11,133.27	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      11,133.27      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ	38,553.14	1.3055	50,331.12	
รวมค่าก่อสร้าง				50,331.12	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      50,331.12      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				50,331.12	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      50,331.12      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานระบบไฟฟ้า	12,317.80	1.3055	16,080.88	
รวมค่าก่อสร้าง				16,080.88	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,080.88 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 16,080.88 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	การประสานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สุวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				16,080.88	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,080.88 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 16,080.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเข็ม)	241,223.60	1.3055	314,917.40	
รวมค่าก่อสร้าง				314,917.40	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 314,917.40 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 314,917.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเพิ่ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				314,917.40	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 314,917.40 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 314,917.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม)	490,655.49	1.3055	640,550.74	
รวมค่าก่อสร้าง				640,550.74	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      640,550.74      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				640,550.74	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      640,550.74      บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หอลังสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หอลังสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม)	600,877.80	1.3055	784,445.96	
รวมค่าก่อสร้าง				784,445.96	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      784,445.96      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				784,445.96	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      784,445.96      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	50,729.70	1.3055	66,227.62	
รวมค่าก่อสร้าง				66,227.62	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      66,227.62      บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				66,227.62	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      66,227.62      บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	54,155.00	1.3055	70,699.35	
รวมค่าก่อสร้าง				70,699.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

70,699.35

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				70,699.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      70,699.35      บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	



ขวัญชัย สุนทรวัฒน์  
( ขวัญชัย สุนทรวัฒน์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษณะ อาจพรม  
( กฤษณะ อาจพรม )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
นพดล นามโน  
( นพดล นามโน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ตำบล บ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล	57,800.00	4,046.00	61,846.00	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี	67,700.00	4,739.00	72,439.00	
3	ระบบจ่ายสารละลายครอรีน	21,050.00	1,473.50	22,523.50	
4	เครื่องมือประจำการประปา	8,397.00	587.79	8,984.79	
รวมค่าก่อสร้าง				165,793.29	

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าตัว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,990.00	279.30	4,269.30	
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	2,940.00	205.80	3,145.80	
7	ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้าฯ ดำเนินการ)	749.00	52.43	801.43	
รวมค่าก่อสร้าง				174,009.82	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
สถานที่ก่อสร้าง	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
	ตำบล	บ่อพันขัน	อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

กฤษฎะ อาจพรม  
( กฤษฎะ อาจพรม )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ขวัญไชย สุนทรวัฒน์  
( ขวัญไชย สุนทรวัฒน์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

นพดล นามโน  
( นพดล นามโน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	16	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 155,576.73 บาท	155,576.73	
2	รางระบายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 12,054.25 บาท	12,054.25	
3	ป้ายการประปา จำนวน 1.000 หลังละ 5,620.75 บาท	5,620.75	
4	ป้ายบอกระดับน้ำในถัง จำนวน 1.000 หลังละ 6,129.98 บาท	6,129.98	
5	ประตูล้อ จำนวน 1.000 หลังละ 41,075.49 บาท	41,075.49	
6	การประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน 1.000 หลังละ 98,914.81 บาท	98,914.81	



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	16	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล จำนวน 1.000 หลังละ 11,133.27 บาท	11,133.27	
8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 50,331.12 บาท	50,331.12	
9	การประสานระบบไฟฟ้า จำนวน 1.000 หลังละ 16,080.88 บาท	16,080.88	
10	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม3/ชม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 314,917.40 บาท	314,917.40	
11	ถังน้ำใสขนาด 100 ม3 (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 640,550.74 บาท	640,550.74	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	16	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
12	ท่อถึงสูงขนาด 30 ม3 (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 784,445.96 บาท	784,445.96	
13	ระบบท่อน้ำดิบ จำนวน 1.000 หลังละ 66,227.62 บาท	66,227.62	
14	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา จำนวน 1.000 หลังละ 70,699.35 บาท	70,699.35	
15	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	174,009.82	
16	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	111,715.85	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าด้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ตำบล บ่อพันขัน อำเภอ สวรรณภูมิ จังหวัด ร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	16	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

สรุป	ราคากลาง  ราคากลาง (..... สองล้านห้าแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบสี่บาทสองสตางค์ .....)		
		2,559,484.02	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ 7,9 ตำบลบ่อพันขัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ บ้านเหล่าติ้ว หมู่ที่ ๗,๙ ตำบลบ่อพันขัน อำเภอสวรรภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ่อพันขัน	อำเภอสวรรภูมิ	จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	กรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อพันขัน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 มกราคม 2568	

กฤษณะ อาจพรม  
( กฤษณะ อาจพรม )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ขวัญไชย สุนทรวัฒน์  
( ขวัญไชย สุนทรวัฒน์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

นพตล นามโน  
( นพตล นามโน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง