

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโรงสูบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					37,803.85	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					60,801.88	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,856.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								100,461.73	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 100,461.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:31

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	3.700	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	462.50	462.50	
	- ทรายหยาบ/ทราयरองพื้น	1.500	ลบ.ม.	205.61	308.41	99.00	148.50	456.92	
	- ไม้แบบ+คร่าว	10.000	ตร.ม.	560.75	5,607.50	133.00	1,330.00	6,937.50	
	- ตะปู	5.000	กก.	29.60	148.00	0.00	0.00	148.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	.110	ลบ.ม.	1,033.80	113.71	398.00	43.78	157.50	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4	4.100	ลบ.ม.	2,046.73	8,391.59	498.00	2,041.80	10,433.39	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm.	44.000	กก.	21.57	949.08	4.10	180.40	1,129.48	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm.	280.000	กก.	21.51	6,022.80	4.10	1,148.00	7,170.80	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm.	108.000	กก.	21.69	2,342.52	3.30	356.40	2,698.92	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm.	52.000	กก.	21.77	1,132.04	3.30	171.60	1,303.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	28.04	168.24	0.00	0.00	168.24	
	- เสาค้ำ คอร. ยาว 6.00 เมตร	8.000	ต้น	666.12	5,328.96	176.00	1,408.00	6,736.96	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:31

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	4,657.19	30,512.85	1,443.80	7,290.98	37,803.85	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- เหล็ก LG 75x45x15x2.3 มม. (ตัวซี)	7.000	ท่อน	401.87	2,813.09	179.00	1,253.00	4,066.09	
	- เหล็ก LG 50x50x2.3 มม. (กลางสี่เหลี่ยม)	13.000	ท่อน	411.21	5,345.73	149.00	1,937.00	7,282.73	
	- เหล็ก LG 38x38x2.0 มม. (กลางสี่เหลี่ยม)	4.000	ท่อน	364.49	1,457.96	33.00	132.00	1,589.96	
	- เหล็ก LG 100x100x2.3 มม. (กลางสี่เหลี่ยม)	2.000	ท่อน	1,355.00	2,710.00	457.00	914.00	3,624.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.10x0.10 ม. หน้า 3/16 นิ้ว	8.000	แผ่น	40.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50x1.20 ม.	62.000	แผ่น	48.60	3,013.20	18.00	1,116.00	4,129.20	
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.000	แผ่น	43.93	571.09	0.00	0.00	571.09	
	- ขอยึดกระเบื้อง	62.000	ตัว	3.04	188.48	0.00	0.00	188.48	
	- ขอยึดครอบ	26.000	ตัว	3.04	79.04	0.00	0.00	79.04	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	22.000	ตร.ม.	528.38	11,624.36	89.00	1,958.00	13,582.36	

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:31

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

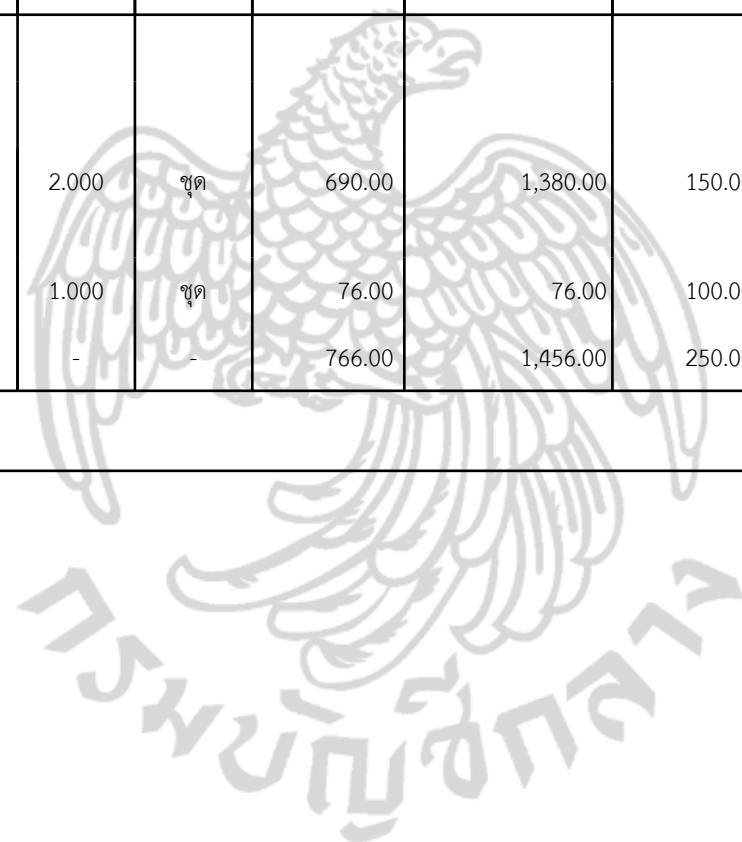
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	1.900	ตร.ม.	241.03	457.95	80.00	152.00	609.96	
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.000	ตร.ม.	74.22	3,414.12	82.00	3,772.00	7,186.12	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	69.000	ตร.ม.	72.62	5,010.78	34.00	2,346.00	7,356.78	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	57.96	289.80	38.00	190.00	479.80	
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.	23.000	ตร.ม.	222.59	5,119.57	92.00	2,116.00	7,235.57	
	โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี								
	- ไม้เนื้อแข็ง 1" x 8"	2.000	ลบ.ฟ.	560.75	1,121.50	94.00	188.00	1,309.50	
	- แผ่นเหล็ก 0.20x0.20 ม. หนา 3/16 นิ้ว	4.000	แผ่น	50.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	12.80	12.80	0.00	0.00	12.80	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	60.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ตาข่ายล็ก @ 3 มม. ขนาดช่อง # 38 มม.	7.200	ตร.ม.	97.00	698.40	0.00	0.00	698.40	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	4,748.53	44,727.87	1,345.00	16,074.00	60,801.88	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิทช์และอุปกรณ์	2.000	ชุด	690.00	1,380.00	150.00	300.00	1,680.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	ชุด	76.00	76.00	100.00	100.00	176.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	766.00	1,456.00	250.00	400.00	1,856.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								100,461.73	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานป้ายการประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,527.14	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					3,450.28	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,977.42	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,977.42

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	37.50	37.50	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.600	ลบ.ม.	2,046.73	1,228.03	436.00	261.60	1,489.64	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	2,046.73	1,228.03	561.00	299.10	1,527.14	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,051.56	1,051.56	0.00	0.00	1,051.56	
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.215x2.435 ม.หนา 3/16 นิ้ว	.500	แผ่น	2,800.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- น็อต ขนาด ศก. 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	6.000	ตัว	4.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- หัวเสาธงอลูมิเนียม ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.000	อัน	200.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ค่าติดตั้ง	1.000	L.S	0.00	0.00	400.00	400.00	400.00	

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำมัน	1.900	ตร.ม.	57.96	110.12	34.00	64.60	174.72	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	4,113.52	2,985.68	434.00	464.60	3,450.28	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,977.42	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					6,623.54	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,623.54	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,623.54 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- เหล็กแผ่นเรียบดำ 1.215x2.435 ม. หน้า 3/16 นิ้ว	1.000	แผ่น	2,800.00	2,800.00	0.00	0.00	2,800.00	
	- เหล็กแบบ 1 1/2x3/16 นิ้ว	1.000	เส้น	170.00	170.00	0.00	0.00	170.00	
	- เหล็กแบบ 1x1/4 นิ้ว	1.000	เส้น	125.00	125.00	0.00	0.00	125.00	
	- เหล็กฉาก 25x25x3 มม.	1.000	เส้น	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- เหล็กฉาก 40x40x5 มม.	1.000	เส้น	290.66	290.66	0.00	0.00	290.66	
	- ลูกปิ่น ขนาด ศก. 0.02 ม.	2.000	ชุด	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- เชือกไนลอน ขนาด ศก. 1 1/4 นิ้ว	10.000	เมตร	3.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- แกลลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ใบ	10.00	10.00	0.00	0.00	10.00	
	- ค่าติดตั้ง	1.000	LS	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- ทาสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	57.96	173.88	38.00	114.00	287.88	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	4,016.62	4,509.54	2,038.00	2,114.00	6,623.54	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>6,623.54</b>	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					81,139.55	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					14,474.07	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					49,984.31	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 177,625.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					32,027.45	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								177,625.38	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 177,625.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	15.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,925.00	1,925.00	
	- ทราดยาบ/ทราดยาบรองพื้น	2.500	ลบ.ม.	205.61	514.02	99.00	247.50	761.53	
	- ไม้แบบ+คร่าว	29.000	ตร.ม.	560.75	16,261.75	133.00	3,857.00	20,118.75	
	- ตะปู	13.000	กก.	29.60	384.80	0.00	0.00	384.80	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.200	ลบ.ม.	1,033.80	1,240.56	398.00	477.60	1,718.16	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4.300	ลบ.ม.	2,046.73	8,800.93	498.00	2,141.40	10,942.34	
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	3.900	ลบ.ม.	2,121.50	8,273.85	498.00	1,942.20	10,216.05	
	- น้ำยากันซึม	6.000	กก.	65.00	390.00	0.00	0.00	390.00	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm.	140.000	กก.	21.51	3,011.40	4.10	574.00	3,585.40	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm.	485.000	กก.	21.69	10,519.65	3.30	1,600.50	12,120.15	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กเสริม DB 16 mm.	439.000	กก.	21.77	9,557.03	3.30	1,448.70	11,005.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.000	กก.	28.04	392.56	0.00	0.00	392.56	
	- เสาค้ำ คอร. ยาว 6.00 เมตร	9.000	ต้น	666.12	5,995.08	176.00	1,584.00	7,579.08	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	6,822.12	65,341.63	1,937.70	15,797.90	81,139.55	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	25.000	ตร.ม.	74.22	1,855.50	82.00	2,050.00	3,905.50	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	25.000	ตร.ม.	72.62	1,815.50	34.00	850.00	2,665.50	
	- ทาสีน้ำมัน	10.000	ตร.ม.	57.96	579.60	38.00	380.00	959.60	
	- ทาสีเมนต์เบส	29.000	ตร.ม.	201.43	5,841.47	38.00	1,102.00	6,943.47	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	406.23	10,092.07	192.00	4,382.00	14,474.07	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 6 นิ้ว	.300	ท่อน	3,965.66	1,189.69	0.00	0.00	1,189.70	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ท่อน	2,456.40	2,456.40	0.00	0.00	2,456.40	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,685.90	1,685.90	0.00	0.00	1,685.90	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	.200	ท่อน	200.94	40.18	0.00	0.00	40.19	
	- ท่อพีวีซี ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	3.000	ท่อน	98.04	294.12	0.00	0.00	294.12	
	- ข้องเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 6 นิ้ว	2.000	ตัว	1,369.48	2,738.96	0.00	0.00	2,738.96	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสีเกลียวใน ขนาด ศก. 6 นิ้ว	2.000	อัน	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ขนาด ศก. 6 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	14,320.00	14,320.00	0.00	0.00	14,320.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,350.00	1,350.00	0.00	0.00	1,350.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน-บนดิน ธรรมดา ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.000	ชุด	7,824.00	15,648.00	0.00	0.00	15,648.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสีเกลียวใน ขนาด 4 นิ้ว	6.000	อัน	200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ยีโบลท์ ชั้น 15 ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	260.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
	- ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	110.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- ช่องอเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ตัว	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- ช่องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 4 นิ้ว	4.000	ตัว	369.04	1,476.16	0.00	0.00	1,476.16	
	- ช่องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 3 นิ้ว	7.000	ตัว	359.04	2,513.28	0.00	0.00	2,513.28	
	- ช่องอเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	49.00	882.00	0.00	0.00	882.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอกพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	9.80	176.40	0.00	0.00	176.40	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ฝาครอบพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	10.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	37.80	37.80	0.00	0.00	37.80	
	- สามทางเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	75.40	75.40	0.00	0.00	75.40	
	- ค่าผสานท่อ	1.000	LS	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	35,800.50	47,984.29	2,000.00	2,000.00	49,984.31	
	<b>อื่นๆ</b>								
	- เหล็ก 1 1/2x1 1/2 นิ้ว สีเหลี่ยมตัน	2.000	ท่อน	1,300.00	2,600.00	0.00	0.00	2,600.00	
	- เหล็กฉาก 1 1/2x1 1/2 นิ้ว	5.000	เส้น	364.49	1,822.45	0.00	0.00	1,822.45	
	- แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม.	2.500	แผ่น	4,200.00	10,500.00	1,000.00	2,500.00	13,000.00	
	- อลูมิเนียมขนาด 2x2 นิ้ว หนา 1 หุน	5.000	เส้น	540.00	2,700.00	130.00	650.00	3,350.00	
- อลูมิเนียมฉากขนาด 2x2 นิ้ว หนา 1 หุน	5.000	เส้น	550.00	2,750.00	130.00	650.00	3,400.00		
- หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1.000	กล่อง	120.00	120.00	0.00	0.00	120.00		

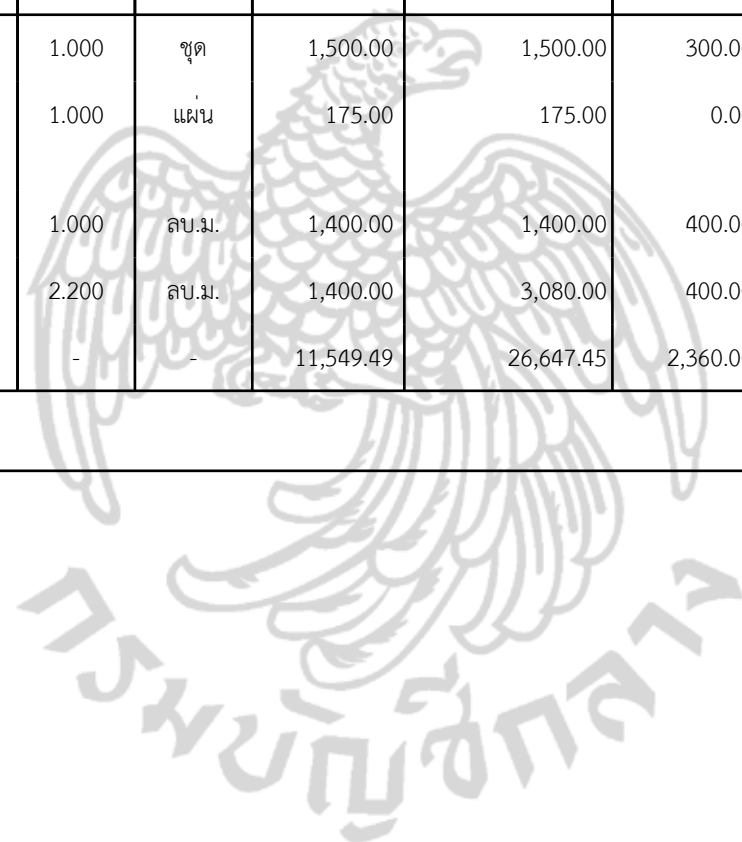
สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:32

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บันไดต่อเหล็กอาบสังกะสี	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1.000	แผ่น	175.00	175.00	0.00	0.00	175.00	
	- กรวดกรอง ขนาด ศก. 1 1/4 นิ้ว-2 1/4 นิ้ว	1.000	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	400.00	400.00	1,800.00	
	- ทรายกรองเร็ว	2.200	ลบ.ม.	1,400.00	3,080.00	400.00	880.00	3,960.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	11,549.49	26,647.45	2,360.00	5,380.00	32,027.45	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								177,625.38	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					361,471.87	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					38,207.53	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					15,756.43	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 421,261.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:33

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					5,825.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								421,261.33	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 421,261.33

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	26,750.00	26,750.00	
	- ทราดยหยาบ/ทราดยหยาบรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	205.61	1,028.05	99.00	495.00	1,523.05	
	- ไม้แบบ+คร่าว	64.000	ตร.ม.	560.75	35,888.00	0.00	0.00	35,888.00	
	- ค่าประกอบแบบ	169.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	22,477.00	22,477.00	
	- ตะปู	42.000	กก.	29.60	1,243.20	0.00	0.00	1,243.20	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	5.000	ลบ.ม.	1,033.80	5,169.00	398.00	1,990.00	7,159.00	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6.000	ลบ.ม.	2,046.73	12,280.38	498.00	2,988.00	15,268.38	
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	29.000	ลบ.ม.	2,121.50	61,523.50	498.00	14,442.00	75,965.50	
	- น้ำยากันซึม	44.000	กก.	65.00	2,860.00	0.00	0.00	2,860.00	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm.	25.000	กก.	21.57	539.25	4.10	102.50	641.75	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม RB 9 mm.	540.000	กก.	21.51	11,615.40	4.10	2,214.00	13,829.40	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm.	1,510.000	กก.	21.69	32,751.90	3.30	4,983.00	37,734.90	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm.	2,715.000	กก.	21.77	59,105.55	3.30	8,959.50	68,065.05	
	- ลาดผูกเหล็ก	145.000	กก.	28.04	4,065.80	0.00	0.00	4,065.80	
	- เสาค้ำ คอร. ยาว 6.00 เมตร	57.000	ต้น	666.12	37,968.84	176.00	10,032.00	48,000.84	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	6,843.69	266,038.87	1,941.80	95,433.00	361,471.87	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57.000	ตร.ม.	74.22	4,230.54	82.00	4,674.00	8,904.54	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	57.000	ตร.ม.	72.62	4,139.34	34.00	1,938.00	6,077.34	
	- ทาสีน้ำมัน	5.000	ตร.ม.	57.96	289.80	38.00	190.00	479.80	
	- ทาสีซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	201.43	19,135.85	38.00	3,610.00	22,745.85	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	406.23	27,795.53	192.00	10,412.00	38,207.53	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 6 นิ้ว	.100	ท่อน	3,965.66	396.56	0.00	0.00	396.57	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	.200	ท่อน	2,456.40	491.28	0.00	0.00	491.28	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,685.90	1,685.90	0.00	0.00	1,685.90	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 6 นิ้ว	1.000	ตัว	1,697.08	1,697.08	0.00	0.00	1,697.08	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 6 นิ้ว	2.000	ตัว	1,369.48	2,738.96	0.00	0.00	2,738.96	
	- ข้องอเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.000	ตัว	750.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	526.64	526.64	0.00	0.00	526.64	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ศก. 3 นิ้ว	12.000	ตัว	130.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- พู่ตวาล์วทองเหลือง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	2.000	ชุด	750.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	15.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	12.000	แผ่น	20.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	44.000	ตัว	5.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ค่าประสานท่อ	1.000	LS	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	13,521.16	13,756.42	2,000.00	2,000.00	15,756.43	
	<b>อื่นๆ</b>								
	- บันไดอลูมิเนียม ยาว 3.50 ม.	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2.500	แผ่น	175.00	437.50	0.00	0.00	437.50	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95x0.95 ม.	1.000	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2.000	แผ่น	70.00	140.00	0.00	0.00	140.00		

สมศักดิ์ น้ำเพชร

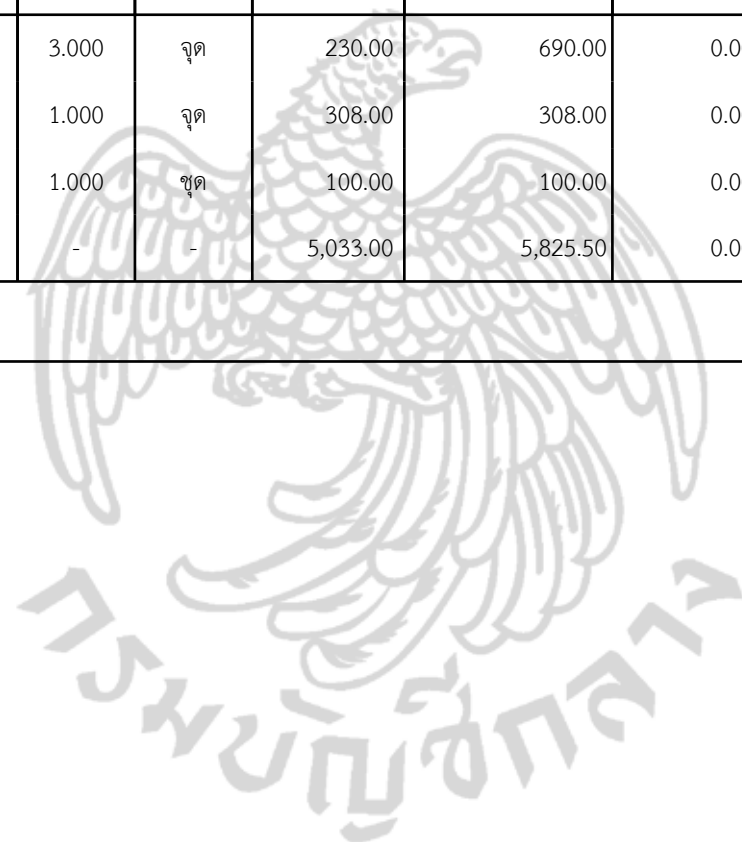
16 เมษายน 2563 10:41:33



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อผ่านผนัง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.000	จุด	230.00	690.00	0.00	0.00	690.00	
	- ท่อผ่านผนัง ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	จุด	308.00	308.00	0.00	0.00	308.00	
	- กุญแจล๊อคสายยู	1.000	ชุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	5,033.00	5,825.50	0.00	0.00	5,825.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								421,261.33	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานหอดังสูงขนาด 30 ลบ.ม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					324,109.12	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					61,821.09	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					51,999.64	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 486,404.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:34

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานหอดึงสูงขนาด 30 ลบ.ม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน	อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี	แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	อื่นๆ		รวม					48,475.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								486,404.85	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 486,404.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:34

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	9.500	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,187.50	1,187.50	
	- ทราดยาบ/ทราดยาบรองพื้น	2.200	ลบ.ม.	205.61	452.34	99.00	217.80	670.14	
	- ไม้แบบ+คร่าว	104.000	ตร.ม.	560.75	58,318.00	0.00	0.00	58,318.00	
	- ค่าติดตั้งไม้แบบ+คร่าว	240.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	31,920.00	31,920.00	
	- ค้ำยัน	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- ตะปู	60.000	กก.	29.60	1,776.00	0.00	0.00	1,776.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	.420	ลบ.ม.	1,033.80	434.19	398.00	167.16	601.36	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	21.000	ลบ.ม.	2,046.73	42,981.33	485.00	10,185.00	53,166.33	
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	9.500	ลบ.ม.	2,121.50	20,154.25	485.00	4,607.50	24,761.75	
	- น้ำยากันซึม	140.000	กก.	65.00	9,100.00	0.00	0.00	9,100.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม RB 6 mm.	65.000	กก.	21.57	1,402.05	4.10	266.50	1,668.55	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm.	1,026.000	กก.	21.51	22,069.26	4.10	4,206.60	26,275.86	
	- เหล็กเสริม DB 12 mm.	820.000	กก.	0.00	0.00	3.30	2,706.00	2,706.00	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm.	465.000	กก.	21.77	10,123.05	3.30	1,534.50	11,657.55	
	- เหล็กเสริม DB 20 mm.	2,560.000	กก.	19.00	48,640.00	2.90	7,424.00	56,064.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	148.000	กก.	28.04	4,149.92	0.00	0.00	4,149.92	
	- เสาค้ำ คอร. รูปสี่เหลี่ยม 0.26x0.26 ยาว 12.00 เมตร	8.000	ตัน	2,810.77	22,486.16	1,450.00	11,600.00	34,086.16	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	14,985.65	248,086.55	3,192.70	76,022.56	324,109.12	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- ฉาบปูนเรียบธรรมดา	180.000	ตร.ม.	74.22	13,359.60	82.00	14,760.00	28,119.60	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	180.000	ตร.ม.	73.61	13,249.80	34.00	6,120.00	19,369.80	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:34

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำมัน	12.000	ตร.ม.	58.92	707.04	38.00	456.00	1,163.04	
	- ทาสีซีเมนต์เบส	55.000	ตร.ม.	201.43	11,078.65	38.00	2,090.00	13,168.65	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	408.18	38,395.09	192.00	23,426.00	61,821.09	
<b>3</b>	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	2,456.40	7,369.20	0.00	0.00	7,369.20	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	6.000	ท่อน	1,685.90	10,115.40	0.00	0.00	10,115.40	
	- หน้างานเหล็กอบสังกะสี เกลียวใน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	9.000	อัน	200.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ศก. 6 นิ้ว	14.000	แผ่น	20.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- ข้องอเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว (ตีนเป็ด)	1.000	ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
	- ข้องอเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว (ตีนเป็ด)	2.000	ตัว	1,100.00	2,200.00	0.00	0.00	2,200.00	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:34

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้องเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	980.00	1,960.00	0.00	0.00	1,960.00	
	- หน้างานอาบสังกะสี เกลียวใน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	25.000	อัน	130.00	3,250.00	0.00	0.00	3,250.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	42.000	แผ่น	20.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- นอตยึดหน้างาน	136.000	ตัว	5.00	680.00	0.00	0.00	680.00	
	- ข้องเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	4.000	ตัว	760.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างาน 3 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	950.00	950.00	0.00	0.00	950.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ขนาด ศก. 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	เครื่อง	8,648.00	8,648.00	0.00	0.00	8,648.00	
	- ข้องเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- ข้องเหล็กอาบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	359.04	359.04	0.00	0.00	359.04	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:34

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ชุด	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- น็อตสกรูยึดท่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	72.000	ตัว	4.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	15.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ค่าผสานท่อ	1.000	LS	0.00	0.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	19,473.34	47,499.64	4,500.00	4,500.00	51,999.64	
	<b>อื่นๆ</b>								
	- บันไดเหล็กขึ้นหอลงสูงพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	2,000.00	2,000.00	17,000.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	2.500	ชุด	6,500.00	16,250.00	1,500.00	3,750.00	20,000.00	
	- สายล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	1,500.00	1,500.00	7,000.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 0.20x0.20 ตร.ม.	7.000	แผ่น	50.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3.000	แผ่น	175.00	525.00	0.00	0.00	525.00		

สมศักดิ์ น้ำเพชร

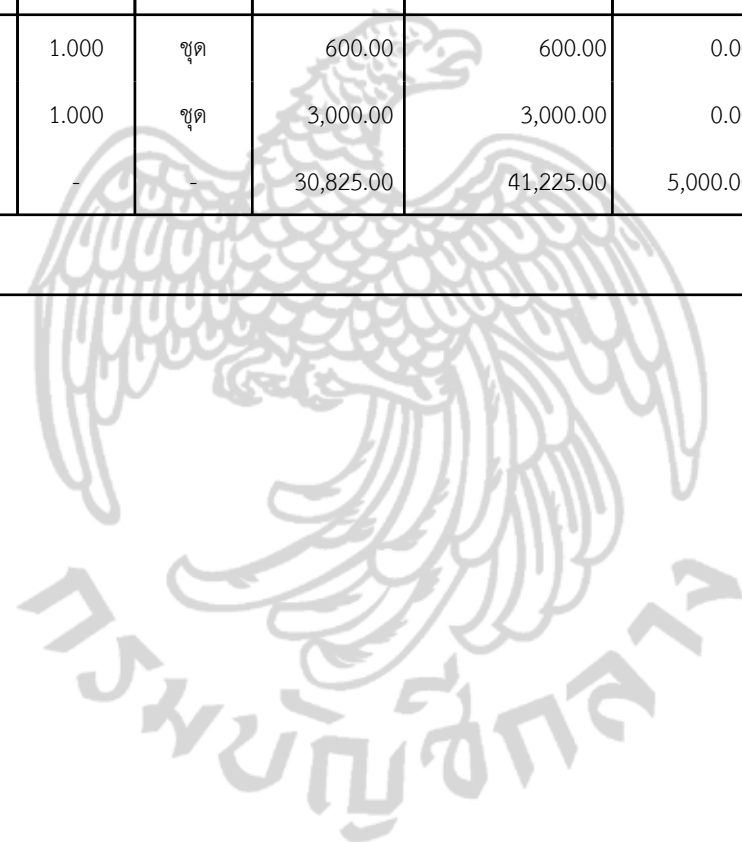
16 เมษายน 2563 10:41:34



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90x0.90 ม.	1.000	ชุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- บันไดอลูมิเนียม ยาว 3.00 ม.	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	30,825.00	41,225.00	5,000.00	7,250.00	48,475.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								486,404.85	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบท่อส่งน้ำดิบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน	อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					16,694.26	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								16,694.26	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 16,694.26 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:34

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	5.000	ท่อน	1,685.90	8,429.50	0.00	0.00	8,429.50	
	- ท่อ API. หรือ ASTM.x10 ฟุต พร้อมข้อต่อ 1 อัน ขนาด ศก. 2 นิ้ว	11.000	ท่อน	500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.000	ตัว	394.00	788.00	0.00	0.00	788.00	
	- ท่อพีวีซี ร้อยสายไฟฟ้า (สีเหลือง) ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	9.000	ท่อน	51.00	459.00	0.00	0.00	459.00	
	- ข้อโค้งพีวีซี 90 องศา ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	4.000	อัน	4.44	17.76	0.00	0.00	17.76	
	- ค่าผสานท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	2,635.34	15,194.26	1,500.00	1,500.00	16,694.26	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>16,694.26</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานต่อระหว่างระบบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					63,624.21	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								63,624.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 63,624.21

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:35

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	2,456.40	7,369.20	0.00	0.00	7,369.20	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	5.000	ท่อน	1,685.90	8,429.50	0.00	0.00	8,429.50	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	1.000	ท่อน	200.94	200.94	0.00	0.00	200.94	
	- ท่อพีวีซี ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	ท่อน	45.58	45.58	0.00	0.00	45.58	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	369.04	369.04	0.00	0.00	369.04	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	359.04	359.04	0.00	0.00	359.04	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	14.84	29.68	0.00	0.00	29.68	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	980.00	1,960.00	0.00	0.00	1,960.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	6.000	ตัว	760.00	4,560.00	0.00	0.00	4,560.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	980.00	980.00	0.00	0.00	980.00	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ศก. 4 นิ้ว	4.000	ตัว	565.21	2,260.84	0.00	0.00	2,260.84	
	- สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	316.39	316.39	0.00	0.00	316.39	
	- ข้อต่อเกลียวนอกพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	อัน	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ศก. 4 นิ้ว	6.000	ตัว	150.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ศก. 3 นิ้ว	14.000	ตัว	130.00	1,820.00	0.00	0.00	1,820.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ศก. 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	20.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	18.000	แผ่น	20.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ก้อนน้ำทองเหลือง(แบบโกลบวาล์ว) ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	อัน	177.00	177.00	0.00	0.00	177.00	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:35

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น็อตยึดหน้างาน	76.000	ตัว	5.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- เทปพันเกลียว	15.000	ม้วน	15.00	225.00	0.00	0.00	225.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างานขนาด ศก. 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	เครื่อง	7,824.00	7,824.00	0.00	0.00	7,824.00	
	- มาตรวัดน้ำ(บพัด) ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	22,375.00	22,375.00	0.00	0.00	22,375.00	
	- ค่าผสานท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	39,452.34	61,124.21	2,500.00	2,500.00	63,624.21	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>63,624.21</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอ ท่ามะกา	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,096.68	
2	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					3,559.09	
3	อื่นๆ		รวม					1,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,155.77	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,155.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:35



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- คอนกรีต 1: 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.320	ลบ.ม.	2,046.73	654.95	498.00	159.36	814.31	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm.	11.000	กก.	21.57	237.27	4.10	45.10	282.37	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	2,068.30	892.22	502.10	204.46	1,096.68	
2	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 2 นิ้ว	.170	ท่อน	1,051.56	178.76	0.00	0.00	178.77	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	.170	ท่อน	1,685.90	286.60	0.00	0.00	286.60	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.000	ตัว	78.34	156.68	0.00	0.00	156.68	
	- ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	359.04	359.04	0.00	0.00	359.04	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 2 นิ้ว	3.000	ตัว	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:35

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.000	ตัว	88.00	176.00	0.00	0.00	176.00	
	- หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	130.00	130.00	0.00	0.00	130.00	
	- หน้างานบอดเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	95.00	95.00	0.00	0.00	95.00	
	- เชื้อควาล์วทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.000	ชุด	450.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.000	ชุด	922.00	922.00	0.00	0.00	922.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	4.000	ตัว	5.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
	- เทปพันเกลียว	1.000	ม้วน	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
	- ทำเกลียว	9.000	จุด	0.00	0.00	20.00	180.00	180.00	
	- ค่าผสานท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	4,909.84	2,879.08	520.00	680.00	3,559.09	
3	<b>อื่นๆ</b>								
	- ลวดสลิงแขวนเครื่องสูบน้ำขนาด ศก. 3/8 นิ้ว	60.000	เมตร	25.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:35

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	25.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,155.77	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานท่อในโรงสูบน้ำดี		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
		ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					44,125.08	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								44,125.08	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 44,125.08

บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:35

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,685.90	1,685.90	0.00	0.00	1,685.90	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,295.82	1,295.82	0.00	0.00	1,295.82	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	2.000	ท่อน	200.94	401.88	0.00	0.00	401.88	
	- ท่อพีวีซี ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	ท่อน	45.58	45.58	0.00	0.00	45.58	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 5 นิ้ว	1.000	ท่อน	3,341.90	3,341.90	0.00	0.00	3,341.90	
	- สามทางลดเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	4.000	ตัว	24.36	97.44	0.00	0.00	97.44	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	15.37	30.74	0.00	0.00	30.74	
	- ข้องอเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.000	ตัว	760.00	2,280.00	0.00	0.00	2,280.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.000	ตัว	950.00	2,850.00	0.00	0.00	2,850.00	
	- หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ ขนาด ศก. 3 นิ้ว	7.000	ตัว	130.00	910.00	0.00	0.00	910.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	2.000	อัน	17.00	34.00	0.00	0.00	34.00	
	- ขอลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 ลด 1 1/2-2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	370.00	740.00	0.00	0.00	740.00	
	- ขอลดกลมอบสังกะสี ขนาด ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	157.47	314.94	0.00	0.00	314.94	
	- ขอลดกลมอบสังกะสี ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	290.00	580.00	0.00	0.00	580.00	
	- ช่องเหล็กอบสังกะสี 90 องศา ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	11.000	ตัว	10.08	110.88	0.00	0.00	110.88	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	8.000	ตัว	8.00	64.00	0.00	0.00	64.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	5.00	20.00	0.00	0.00	20.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างานขนาด ศก. 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	เครื่อง	8,648.00	17,296.00	0.00	0.00	17,296.00	
	- เชื้อควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย ขนาด ศก. 3 นิ้ว	2.000	ชุด	2,300.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	2.000	ชุด	231.00	462.00	0.00	0.00	462.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ชุด	163.00	652.00	0.00	0.00	652.00	
	- เกยวัดความดัน 0-60 psi	2.000	อัน	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- เช็มขัดรัดท่อ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	3.00	12.00	0.00	0.00	12.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	18.000	แผ่น	20.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 2 นิ้ว	72.000	ตัว	5.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	0.00	0.00	20.00	800.00	800.00	
	- ค่าผสานท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:35

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	21,692.42	39,825.08	3,520.00	4,300.00	44,125.08	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								44,125.08	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบท่อจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน
		อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					260,550.20	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								260,550.20	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 260,550.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:36

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 4 นิ้ว	88.000	ท่อน	829.90	73,031.20	120.00	10,560.00	83,591.20	
	- ท่อพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 3 นิ้ว	219.000	ท่อน	516.00	113,004.00	75.00	16,425.00	129,429.00	
	- ท่อพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 2 นิ้ว	125.000	ท่อน	223.60	27,950.00	40.00	5,000.00	32,950.00	
	- กาวเชื่อมท่อพีวีซี ขนาด 1000 กรัม	20.000	กระป๋อง	229.00	4,580.00	0.00	0.00	4,580.00	
	- อุปกรณ์ประปา ประตุน้ำ ข้อต่อต่างๆ และอุปกรณ์อื่นๆ	1.000	รายการ	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	11,798.50	228,565.20	235.00	31,985.00	260,550.20	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>260,550.20</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน	อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)		รวม					32,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม      125,100.00      บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ๘ อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)		รวม					9,500.00	
3	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)		รวม					36,000.00	
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1เฟส(2.2kw)		รวม					19,000.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีน		รวม					1,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 125,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 %(50 กก.)		รวม					2,800.00	
7	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน		รวม					7,800.00	
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ		รวม					2,500.00	
9	ประแจค้อม้า ขนาด 24 นิ้ว		รวม					2,100.00	
10	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว		รวม					450.00	
11	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว		รวม					420.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 125,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ๘ อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	คีมลีดขนาด 10 นิ้วของไวล์กริปหรือเทียบเท่า		รวม					220.00	
13	ไขควงลองไฟ		รวม					40.00	
14	ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว		รวม					35.00	
15	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว		รวม					35.00	
16	ฆ้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์		รวม					100.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 125,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ		รวม					200.00	
18	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5*16*34.5 นิ้ว แต่ละมิติ(กว้าง*ลึก*สูง)บวก- ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.		รวม					2,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 125,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19	คลิปปแอมป์กระแสได้สูงไม่น้อยกว่า 500 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง(Rangs) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 800 โวลท์		รวม					2,200.00	
20	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ		รวม					2,700.00	
21	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ		รวม					2,700.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								125,100.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 125,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร  
16 เมษายน 2563 10:41:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)								
	1.1 เครื่องสูบน้ำบาดาลsubmersibleขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2kw)	1.000	เครื่อง	32,500.00		0.00	0.00	32,500.00	
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)	-	-	32,500.00	32,500.00	0.00	0.00	32,500.00	
2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)								
	2.1 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2k	1.000	ตู้	9,500.00		0.00	0.00	9,500.00	
	รวมค่าตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)	-	-	9,500.00	9,500.00	0.00	0.00	9,500.00	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)								
	3.1 เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2kw)	2.000	เครื่อง	18,000.00		0.00	0.00	36,000.00	
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)	-	-	18,000.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00	
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1เฟส(2.2kw)								
	4.1	2.000	ตู้	9,500.00		0.00	0.00	19,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2								
	รวมค่าตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1เฟส(2.2kw)	-	-	9,500.00	19,000.00	0.00	0.00	19,000.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีน								
	5.1 ถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ถัง	1,500.00		0.00	0.00	1,500.00	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมค่าถังผสมสารละลายคลอรีน</b>	-	-	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
6	<b>ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 %(50 กก.)</b>								
	6.1 ผงปูนคลอรีน	1,000	ถัง	2,800.00		0.00	0.00	2,800.00	
	<b>รวมค่าผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 %(50 กก.)</b>	-	-	2,800.00	2,800.00	0.00	0.00	2,800.00	
7	<b>เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน</b>								
	7.1 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1,000	เครื่อง	7,800.00		0.00	0.00	7,800.00	
	<b>รวมค่าเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน</b>	-	-	7,800.00	7,800.00	0.00	0.00	7,800.00	
8	<b>เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ</b>								
	8.1 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1,000	ชุด	2,500.00		0.00	0.00	2,500.00	

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	-	-	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
9	ประแจคอม้า ขนาด 24 นิ้ว								
	9.1 ประแจคอม้าขนาด24นิ้ว	2.000	ตัว	1,050.00		0.00	0.00	2,100.00	
	รวมค่าประแจคอม้า ขนาด 24 นิ้ว	-	-	1,050.00	2,100.00	0.00	0.00	2,100.00	
10	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว								
	10.1 ประแจเลื่อนขนาด10นิ้ว	1.000	ตัว	450.00		0.00	0.00	450.00	
	รวมค่าประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว	-	-	450.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
11	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว								
	11.1 เลื่อยตัดเหล็ก	1.000	ชุด	420.00		0.00	0.00	420.00	
	รวมค่าเลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว	-	-	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	คีมลือคขนาด 10 นิ้วของไวล์กริปหรือเทียบเท่า								
	12.1 คีมลือคขนาด10นิ้ว	1.000	อัน	220.00		0.00	0.00	220.00	
	รวมค่าคีมลือคขนาด 10 นิ้วของไวล์กริปหรือเทียบเท่า	-	-	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
13	ไขควงลองไฟ								
	13.1 ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	40.00		0.00	0.00	40.00	
	รวมค่าไขควงลองไฟ	-	-	40.00	40.00	0.00	0.00	40.00	
14	ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว								
	14.1 ไขควงปากแฉกขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	35.00		0.00	0.00	35.00	
	รวมค่าไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว	-	-	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว								
	15.1 ไขควงปากแบนขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	35.00		0.00	0.00	35.00	
	รวมค่าไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	-	-	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
16	ฆ้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์								
	16.1 ฆ้อนหัวกลมขนาดหนัก2ปอนด์	1.000	อัน	100.00		0.00	0.00	100.00	
	รวมค่าฆ้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	-	-	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
17	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ								
	17.1 ตลับเมตรวัดระยะยาว5เมตร	1.000	อัน	200.00		0.00	0.00	200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ	-	-	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
18	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5*16*34.5 นิ้ว แต่ละมิติ(กว้าง*ลึก*สูง)บวก- ลบ ไม่เกิน 0.05 ม. 18.1 ตู้เหล็กบานทึบ	1.000	ตู้	2,300.00		0.00	0.00	2,300.00	
	รวมค่าตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5*16*34.5 นิ้ว แต่ละมิติ(กว้าง*ลึก*สูง)บวก- ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	-	-	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
19	คลิปแอมป์กระแสได้สูงไม่น้อยกว่า 500 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง(Rangs) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 800 โวลท์								

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
20	19.1 คลิปแอมป์	1.000	ตัว	2,200.00		0.00	0.00	2,200.00	
	รวมค่าคลิปแอมป์กระแสได้สูงไม่น้อยกว่า 500 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง(Rangs) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 800 โวลท์	-	-	2,200.00	2,200.00	0.00	0.00	2,200.00	
20	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ								
	20.1 เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	2,700.00		0.00	0.00	2,700.00	
	รวมค่าเครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	-	-	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
21	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ								
	21.1 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	2,700.00		0.00	0.00	2,700.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	-	-	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

สมศักดิ์ น้าเพ็ชร

16 เมษายน 2563 10:41:29



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ต.หนองลาน	ต.หนองลาน	อำเภอ	ท่ามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ระบบไฟฟ้าภายนอก	1.000	รายการ	13,249.81	
2	ระบบไฟฟ้าภายใน	1.000	รายการ	2,140.00	
	<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ</b>			<b>15,389.81</b>	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ระบบไฟฟ้าภายนอก	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน	อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าติดตั้งมอเตอร์ขนาด 1 เฟส 30 แอมป์

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 1 เฟส 30 แอมป์	12,383.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	12,383.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	866.81	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	13,249.81	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ระบบไฟฟ้าภายใน	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน	อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ตั้งเสา คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ตั้งเสาไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร	2,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	2,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	140.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	2,140.00	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโรงสูบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโรงสูบ	100,461.73	1.3041	131,012.14	
รวมค่าก่อสร้าง				131,012.14	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 131,012.14 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโรงสูบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>131,012.14</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 131,012.14 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานป้ายการประปา	4,977.42	1.3041	6,491.05	
				รวมค่าก่อสร้าง	6,491.05

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,491.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>6,491.05</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,491.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส	6,623.54	1.3041	8,637.75	
รวมค่าก่อสร้าง				8,637.75	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,637.75 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>8,637.75</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,637.75 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:42:15

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม.	177,625.38	1.3041	231,641.25	
รวมค่าก่อสร้าง				231,641.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 231,641.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>231,641.25</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 231,641.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานถึงน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานถึงน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.	421,261.33	1.3041	549,366.90	
			รวมค่าก่อสร้าง	549,366.90	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 549,366.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานถึงน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>549,366.90</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 549,366.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานหอดังสูงขนาด 30 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานหอดังสูงขนาด 30 ลบ.ม.	486,404.85	1.3041	634,320.56	
			รวมค่าก่อสร้าง	634,320.56	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 634,320.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานท้องถิ่นสูงขนาด 30 ลบ.ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง 634,320.56	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 634,320.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:42:17

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานระบบท่อส่งน้ำดิบ	16,694.26	1.3041	21,770.98	
				รวมค่าก่อสร้าง	21,770.98

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 21,770.98 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>21,770.98</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 21,770.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานต่อระหว่างระบบ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานการประสานต่อระหว่างระบบ	63,624.21	1.3041	82,972.33	
			รวมค่าก่อสร้าง	82,972.33	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 82,972.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานต่อระหว่างระบบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>82,972.33</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 82,972.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:42:18

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	6,155.77	1.3041	8,027.73	
			รวมค่าก่อสร้าง	8,027.73	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,027.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานที่ที่ปากบ่อบาดาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>8,027.73</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,027.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานท่อในโรงสูบน้ำดี		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานการประสานท่อในโรงสูบน้ำดี	44,125.08	1.3041	57,543.51	
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>57,543.51</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 57,543.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานการประสานท่อในโรงสูบน้ำดี
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>57,543.51</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 57,543.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบท่อจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานระบบท่อจ่ายน้ำประปา	260,550.20	1.3041	339,783.51	
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>339,783.51</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 339,783.51 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ชามะกา จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>339,783.51</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 339,783.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	



สมศักดิ์ น้าเพชร  
( สมศักดิ์ น้าเพชร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรสัมพันธ์ จตุรพรเพิ่ม  
( ธีรสัมพันธ์ จตุรพรเพิ่ม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โกสินธุ์ มงคลสิน  
( โกสินธุ์ มงคลสิน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:42:19

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองลาน	อำเภอ	ท่ามะกา	จังหวัด	กาญจนบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)	32,500.00	2,275.00	34,775.00	
2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)	9,500.00	665.00	10,165.00	
3	เครื่องสูบน้ำหยดโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส(2.2kw)	36,000.00	2,520.00	38,520.00	
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดโข่งขนาด 3 แรงม้า 1เฟส(2.2kw)	19,000.00	1,330.00	20,330.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>103,790.00</b>	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	kw)	19,000.00	1,330.00	20,330.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีน	1,500.00	105.00	1,605.00	
6	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 %(50 กก.)	2,800.00	196.00	2,996.00	
7	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	7,800.00	546.00	8,346.00	
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	2,500.00	175.00	2,675.00	
9	ประแจคอม้า ขนาด 24 นิ้ว	2,100.00	147.00	2,247.00	
10	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว	450.00	31.50	481.50	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>122,140.50</b>	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

หน้า 2 จาก 4

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
11	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว	420.00	29.40	449.40	
12	คีมลื้อขนาด 10 นิ้วของไวล์กริปหรือเทียบเท่า	220.00	15.40	235.40	
13	ไขควงลองไฟ	40.00	2.80	42.80	
14	ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว	35.00	2.45	37.45	
15	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	35.00	2.45	37.45	
16	ซ็อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	100.00	7.00	107.00	
17	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร ตัวตลับทำด้วยโลหะ	200.00	14.00	214.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>123,264.00</b>	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

หน้า 3 จาก 4

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
17	ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ	200.00	14.00	214.00	
18	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5*16*34.5 นิ้ว แต่ละมิติ(กว้าง*ลึก*สูง)บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	2,300.00	161.00	2,461.00	
19	คลิปแอมป์กระแสได้สูงไม่น้อยกว่า 500 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง(Rangs) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 800 โวลท์	2,200.00	154.00	2,354.00	
20	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	2,700.00	189.00	2,889.00	
21	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	2,700.00	189.00	2,889.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>133,857.00</b>	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:41:29

หน้า 4 จาก 4

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองลาน	อำเภอ	ท่ามะกา	จังหวัด	กาญจนบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน					
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563				

สมศักดิ์ น้ำเพชร  
( สมศักดิ์ น้ำเพชร )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

โกสินธุ์ มงคลสิน  
( โกสินธุ์ มงคลสิน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรสิทธิ์ จตุรพรเพิ่ม  
( ธีรสิทธิ์ จตุรพรเพิ่ม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองลาน	อำเภอ	ทามะกา	จังหวัด	กาญจนบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน เทศบาลตำบลหนองลาน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	13	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโรงสูบ จำนวน 1.000 หลังละ 131,012.14 บาท	131,012.14	
2	หมวดงานป้ายการประปา จำนวน 1.000 หลังละ 6,491.05 บาท	6,491.05	
3	หมวดงานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส จำนวน 1.000 หลังละ 8,637.75 บาท	8,637.75	
4	หมวดงานระบบร่อนน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม. จำนวน 1.000 หลังละ 231,641.25 บาท	231,641.25	
5	หมวดงานถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม. จำนวน 1.000 หลังละ 549,366.90 บาท	549,366.90	
6	หมวดงานท่อถังสูงขนาด 30 ลบ.ม. จำนวน 1.000 หลังละ 634,320.56 บาท	634,320.56	
7	หมวดงานระบบท่อส่งน้ำดิบ จำนวน 1 หลังละ 21,770.98 บาท	21,770.98	

สมศักดิ์ น้ำเพชร

16 เมษายน 2563 10:42:23

หน้า 1 จาก 3



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองลาน	อำเภอ ทามะกา	จังหวัด กาญจนบุรี
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน เทศบาลตำบลหนองลาน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	13	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 เมษายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
8	หมวดงานการประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน 1 หลังละ 82,972.33 บาท	82,972.33	
9	หมวดงานการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล จำนวน 1 หลังละ 8,027.73 บาท	8,027.73	
10	หมวดงานการประสานท่อในโรงสูบน้ำดี จำนวน 1 หลังละ 57,543.51 บาท	57,543.51	
11	หมวดงานระบบท่อจ่ายน้ำประปา จำนวน 1 หลังละ 339,783.51 บาท	339,783.51	
12	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	133,857.00	
13	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	15,389.81	

สมศักดิ์ น้าเพชร

16 เมษายน 2563 10:42:23

หน้า 2 จาก 3

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองลาน อำเภอ ทามะกา จังหวัด กาญจนบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองลาน เทศบาลตำบลหนองลาน

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 13 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563

สรุป	ราคากลาง	2,220,814.52
	ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนสองหมื่นแปดร้อยสิบสี่บาทห้าสิบบสองสตางค์ .....) )	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ					
	ด้วยวิธีประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 7 บ้านอยู่เจริญ ตำบลหนองลาน ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองลาน	อำเภอ	ท่ามะกา	จังหวัด	กาญจนบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหนองลาน / เทศบาลตำบลหนองลาน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2563					

สมศักดิ์ น้ำเพชร  
( สมศักดิ์ น้ำเพชร )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

โกสินธุ์ มงคลสิน  
( โกสินธุ์ มงคลสิน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรสิทธิ์ จตุรพรเพิ่ม  
( ธีรสิทธิ์ จตุรพรเพิ่ม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง