



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗  
บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบล  
ลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๑๗๓,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน) ราคากลาง คือ ๔,๓๘๕,๙๑๐.๙๐ บาท (สี่ล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยสิบบาทเก้าสิบสตางค์)

ดังนั้น เพื่อเป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางของสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวรากร พุฒิพงศ์พยอม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง  
 ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21.)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 4,173,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 4,385,910.90 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
  - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.4 รายงาน ปร.5 (ข)
  - 6.5 รายงาน ปร.6
  - 6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ปราบธนา แสงวิถิชัย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
  - 7.2 ประยุทธ์ ชุมภักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - 7.3 ชัยรัตน์ จัตุรงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โรงสูบน้ำ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบฝักดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ เนินเตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					68,311.55	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					42,603.97	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,390.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								112,305.52	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 112,305.52 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิถีสัย

24 เมษายน 2563 09:15:24

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	<b>งานดิน</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	396.00	396.00	
	- ทราบขยาย,ทราบขยายรองพื้น	1.500	ลบ.ม.	435.00	652.50	99.00	148.50	801.00	
	<b>งานแบบหล่อ</b>								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	23.000	ตร.ม.	596.45	13,718.35	133.00	3,059.00	16,777.35	
	- ตะปู	6.000	กก.	60.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	<b>งานคอนกรีต</b>								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.201	ลบ.ม.	1,213.85	243.98	398.00	80.00	323.98	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4.000	ลบ.ม.	1,441.83	5,767.32	436.00	1,744.00	7,511.32	
	<b>งานเหล็ก</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	.027	ตัน	17,681.24	477.39	4,100.00	110.70	588.09	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	.280	ตัน	16,481.56	4,614.83	4,100.00	1,148.00	5,762.84	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	.108	ตัน	15,892.06	1,716.34	3,300.00	356.40	2,072.74	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	.052	ตัน	15,635.55	813.04	3,300.00	171.60	984.65	
	- ลวดผูกเหล็ก : ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	6.000	กก.	56.07	336.42	0.00	0.00	336.42	
	<b>งานโครงสร้างคาน</b>								
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส : หนา 2.3 มม. ขนาด 4" x 4" ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	1,190.00	2,380.00	350.00	700.00	3,080.00	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) : ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. นน. 17 - 18 กก./ท่อน	7.000	ท่อน	445.80	3,120.60	180.00	1,260.00	4,380.60	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส : หนา 2.3 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	7.000	ท่อน	336.60	2,356.20	163.00	1,141.00	3,497.20	
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส : หนา 2.3 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	4.000	ท่อน	252.34	1,009.36	116.00	464.00	1,473.36	
	- แผ่นเหล็ก 0.10x0.10 ม. หนา 4.5 มม.	8.000	แผ่น	50.00	400.00	3.53	28.24	428.24	
	- กระเบื้องซีเมนต์ยี่ห้อหินมุงหลังคา ลอนคู่ : ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง *	62.000	แผ่น	55.61	3,447.82	27.00	1,674.00	5,121.82	
	- ครอบกระเบื้องลอนคู่ : ครอบมุม ขนาด 50 x 45 x 0.5 ซม. สีเทาซีเมนต์ ตราช้าง	26.000	แผ่น	55.61	1,445.86	0.00	0.00	1,445.86	
	- ขอยึดกระเบื้อง : ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6 นิ้ว (รวมอุปกรณ์)	62.000	ชุด	4.00	248.00	0.00	0.00	248.00	
	<b>งานเสาเข็ม</b>								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดท่อนเดี่ยว : ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	8.000	ท่อน	1,196.26	9,570.08	394.00	3,152.00	12,722.08	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	73,079.83	52,678.09	17,198.53	15,633.44	68,311.55	

ปรารภนา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:24

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>งานผนังก่ออิฐ</b>								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)	22.000	ตร.ม.	230.90	5,079.80	89.00	1,958.00	7,037.80	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	1.900	ตร.ม.	102.92	195.54	80.00	152.00	347.55	
	<b>งานฉาบปูน</b>								
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	46.000	ตร.ม.	52.30	2,405.80	82.00	3,772.00	6,177.80	
	<b>งานสี</b>								
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	69.000	ตร.ม.	63.36	4,371.84	30.00	2,070.00	6,441.84	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	15.000	ตร.ม.	121.62	1,824.30	38.00	570.00	2,394.30	
	<b>งานอื่น ๆ</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.60x0.60 ม.	23.000	ตร.ม.	387.40	8,910.20	92.00	2,116.00	11,026.20	
	- ไม้ตั้ง : ไม้ตั้ง ไม้ใส ขนาด 1 "x 8 " ยาว 4 - 4.50 เมตร	2.000	ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00	167.00	334.00	2,214.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.000	อัน	35.00	35.00	35.00	35.00	70.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	35.00	35.00	315.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.000	อัน	30.00	90.00	35.00	105.00	195.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.20x0.20 ม. หนา 4.5 มม.	4.000	แผ่น	70.00	280.00	7.06	28.24	308.24	
	- เหล็กแบน 1x1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	7.201	เส้น	195.00	1,404.19	70.65	508.75	1,912.95	
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส : หนา 2.3 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	6.000	ท่อน	336.60	2,019.60	163.00	978.00	2,997.60	
	- ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสหรือขนมเปียกปูน สก.ไม่น้อยกว่า 2.5 มม.ขนาดช่อง 38 มม.	7.201	ตร.ม.	110.00	792.11	5.00	36.01	828.12	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	1.000	ท่อน	177.57	177.57	160.00	160.00	337.57	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	3,132.67	29,745.95	1,088.71	12,858.00	42,603.97	
	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	<b>งานไฟฟ้า</b>								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตซ์ และอุปกรณ์	2.000	ชุด	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00	
- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.000	ชุด	200.00	200.00	60.00	60.00	260.00		
<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	650.00	1,100.00	175.00	290.00	1,390.00		
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>112,305.52</b>	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ขุดดิน	.391	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	38.71	38.71	
	- ทราบหายาบ,ทราบหายาบรองพื้น	.030	ลบ.ม.	435.00	13.05	99.00	2.97	16.02	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	.002	ตัน	16,481.56	32.96	4,100.00	8.20	41.16	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญญ (ก่อครึ่งแผ่น)	1.000	ตร.ม.	230.90	230.90	89.00	89.00	319.90	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	2.300	ตร.ม.	52.30	120.29	82.00	188.60	308.89	
	- รางระบายน้ำ	18.000	เมตร	468.04	8,424.72	357.68	6,438.24	14,862.96	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.050	ลบ.ม.	1,441.83	72.09	436.00	21.80	93.89	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	19,109.63	8,894.01	5,262.68	6,787.52	15,681.53	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>15,681.53</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลำพะเนียง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอเนินเต็ง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง		
คำนวณราคาากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					4,369.72	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,369.72	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,369.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิศิษฐ์

24 เมษายน 2563 09:15:26

## 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	99.00	29.70	29.70	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.600	ลบ.ม.	1,441.83	865.09	436.00	261.60	1,126.70	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : มอก.277-2532 ขนาด ศก. 2 นิ้ว หนา 3.6 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	1,090.00	1,090.00	660.00	660.00	1,750.00	
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม. หนา 2 มม.	.500	แผ่น	1,100.00	550.00	452.16	226.08	776.08	
	- น๊อต ศก. 3/8" ยาว 4 นิ้ว	6.000	ตัว	18.00	108.00	0.00	0.00	108.00	
	- หัวเสาอลูมิเนียม ศก. 2"	2.000	ชุด	130.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที้ยว)	2.000	ตร.ม.	121.62	243.24	38.00	76.00	319.24	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	3,901.45	3,116.33	1,685.16	1,253.38	4,369.72	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>4,369.72</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                      ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร

---

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                      ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

---

สถานที่ก่อสร้าง    ตำบล    ลำพะเนียง    ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21)    อำเภอ    ไนเงิน    จังหวัด    นครราชสีมา    แบบเลขที่    412003

---

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                      องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

---

คำนวณราคากลางโดย    คณะกรรมการกำหนดราคากลาง    เมื่อวันที่    23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					6,502.98	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,502.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม    6,502.98    บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิศิษฐ์

24 เมษายน 2563 09:15:26

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม. หนา 4.5 มม.	1.000	แผ่น	2,510.00	2,510.00	1,017.00	1,017.00	3,527.00	
	- เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	165.00	165.00	65.70	65.70	230.70	
	- เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	205.00	205.00	78.42	78.42	283.42	
	- เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	เส้น	189.00	189.00	67.00	67.00	256.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	405.00	405.00	177.00	177.00	582.00	
	- ลูกปิ่น สก. 0.02 ม.	2.000	ชุด	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- เหล็กแกนตัน สก. 25 มม.	1.000	ชุด	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ลวดสลิง สก.3/16 นิ้ว	10.000	ม.	21.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- แกลลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ลูก	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	3.000	ตร.ม.	121.62	364.86	38.00	114.00	478.86	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	4,201.62	4,983.86	1,443.12	1,519.12	6,502.98	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>6,502.98</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน รั้ว/ประตูรั้ว (25x25 ม.)  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไนเงิน จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					38,688.38	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								38,688.38	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 38,688.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย  
 24 เมษายน 2563 09:15:27



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม เสา/บานประตูรั้ว								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.401	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	39.70	39.70	
	- ทรายหยาบ,ทราบหยาบรองพื้น	.051	ลบ.ม.	435.00	22.18	99.00	5.05	27.24	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.316	ลบ.ม.	1,441.83	455.61	436.00	137.78	593.40	
	- เหล็กเสริม	.047	ตัน	15.94	0.74	3,300.00	155.10	155.85	
	- ลวดผูกเหล็ก : ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	.700	กก.	56.07	39.24	0.00	0.00	39.25	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3.000	ท่อน	747.04	2,241.12	480.00	1,440.00	3,681.12	
	- ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ศก. 3 มม.ขนาดช่อง 38 มม.	5.250	ตร.ม.	110.00	577.50	5.00	26.25	603.75	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บุษบาสลักติดบานประตู ศก. 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	3.000	ตร.ม.	52.30	156.90	82.00	246.00	402.90	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	3.000	ตร.ม.	63.36	190.08	30.00	90.00	280.08	
	- งานทาสีน้ำมันและกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว+สีน้ำมัน 2 เทียว)	2.000	ตร.ม.	185.94	371.88	38.00	76.00	447.88	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	1.140	ตร.ม.	596.45	679.95	133.00	151.62	831.57	
	- ตะปู	.201	กก.	60.00	12.06	0.00	0.00	12.06	
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.530	ลบ.ม.	1,213.85	643.34	398.00	210.94	854.28	
	<b>เสามุมรั้ว</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	.801	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	79.30	79.30	
	- ทราดยาบ,ทราบหยาบรองพื้น	.101	ลบ.ม.	435.00	43.93	99.00	10.00	53.94	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

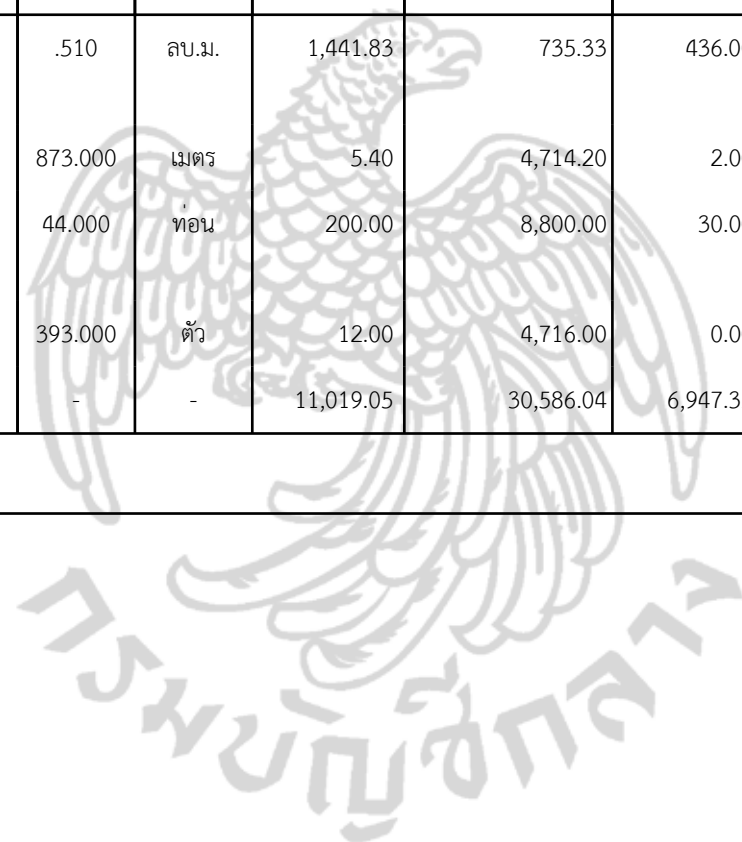
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.120	ลบ.ม.	1,245.05	149.40	398.00	47.76	197.17	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.561	ลบ.ม.	1,482.87	831.89	436.00	244.60	1,076.49	
	- เหล็กเสริม	119.641	กก.	15.94	1,907.07	3.33	398.40	2,305.48	
	- ลวดผูกเหล็ก : ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	1.601	กก.	56.07	89.76	0.00	0.00	89.77	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	6.000	ตร.ม.	52.30	313.80	82.00	492.00	805.80	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	6.000	ตร.ม.	63.36	380.16	30.00	180.00	560.16	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80% พร้อมไม้คร่าว	2.280	ตร.ม.	596.45	1,359.90	133.00	303.24	1,663.15	
	- ตะปู	.400	กก.	60.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	<b>รั้ว/เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	4.850	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	480.15	480.15	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	.510	ลบ.ม.	1,441.83	735.33	436.00	222.36	957.69	
	- ลวดหนาม เบอร์ 12 ศก. 2.64 มม.	873.000	เมตร	5.40	4,714.20	2.00	1,746.00	6,460.20	
	- เสารั้วคอนกรีต : แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	44.000	ท่อน	200.00	8,800.00	30.00	1,320.00	10,120.00	
	- น๊อต ศก. 4 มม.	393.000	ตัว	12.00	4,716.00	0.00	0.00	4,716.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	11,019.05	30,586.04	6,947.33	8,102.25	38,688.38	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>38,688.38</b>	





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : มอก.277-2532 ขนาด ศก. 3 นิ้ว หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร	7.500	ท่อน	1,685.90	12,644.25	1,050.00	7,875.00	20,519.25	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : มอก.277-2532 ขนาด ศก. 4 นิ้ว หน้า 4.5 มม. ยาว 6 เมตร	5.000	ท่อน	2,456.40	12,282.00	1,500.00	7,500.00	19,782.00	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	1.000	ท่อน	46.73	46.73	120.00	120.00	166.73	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	4.000	ตัว	1,375.00	5,500.00	412.00	1,648.00	7,148.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,700.00	1,700.00	510.00	510.00	2,210.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,495.00	2,990.00	448.50	897.00	3,887.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	4.000	ตัว	1,850.00	7,400.00	555.00	2,220.00	9,620.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	705.00	705.00	3,055.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	18.000	ตัว	490.00	8,820.00	147.00	2,646.00	11,466.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

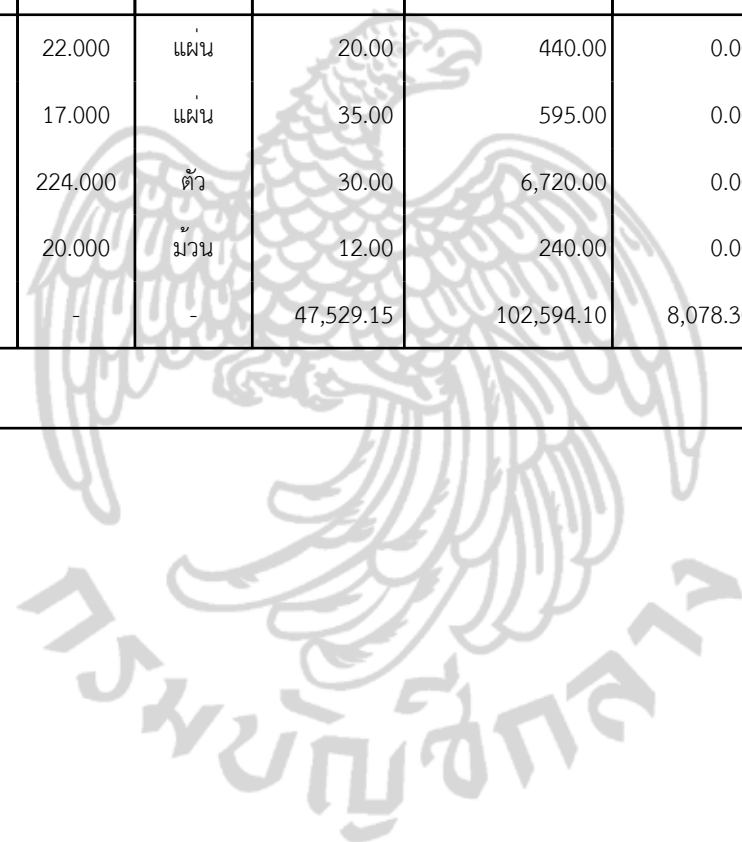
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางลดท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : สามทางลดท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	1.000	ตัว	316.00	316.00	94.80	94.80	410.80	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	705.00	705.00	3,055.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	22.000	ตัว	327.00	7,194.00	98.00	2,156.00	9,350.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	8,200.00	8,200.00	800.00	800.00	9,000.00	
	- มาตรฐานน้ำ ชนิดใบพัด ระบบแม่เหล็ก-สองชั้น หน้างาน : ขนาด 4 นิ้ว ตรา ASAHI (WVM 100)	1.000	ชุด	22,375.00	22,375.00	800.00	800.00	23,175.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง : ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ตราซันวา	1.000	อัน	134.12	134.12	50.00	50.00	184.12	
	- ข้อต่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	1.000	อัน	277.00	277.00	83.00	83.00	360.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอกท่อพีวีซี : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ตราท่อน้ำไทย	5.000	อัน	4.00	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		
	- ประกันยาง ศก. 3 นิ้ว	22.000	แผ่น	20.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	- ประกันยาง ศก. 4 นิ้ว	17.000	แผ่น	35.00	595.00	0.00	0.00	595.00	
	- นี้อยัดหน้างาน	224.000	ตัว	30.00	6,720.00	0.00	0.00	6,720.00	
	- เทปพันเกลียว	20.000	ม้วน	12.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	47,529.15	102,594.10	8,078.30	28,809.80	131,403.90	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>131,403.90</b>	







## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : มอก.277-2532 ขนาด ศก. 3 นิ้ว หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	1,685.90	3,371.80	1,050.00	2,100.00	5,471.80	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	1,051.56	2,103.12	660.00	1,320.00	3,423.12	
	- ข้อต่อตรงเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่อตรงเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	4.000	อัน	11.21	44.84	0.00	0.00	44.84	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	2.000	ท่อน	46.73	93.46	120.00	240.00	333.46	
	- ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี ศก. 5 นิ้ว ยาว 15 ชม.	6.000	ท่อน	120.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- สามทางลดท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : สามทางลดท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว	8.000	ตัว	24.00	192.00	0.00	0.00	192.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี :	4.000	ตัว	15.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว								
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,375.00	2,750.00	412.00	824.00	3,574.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 45 ศก. 1 1/2 นิ้ว - 2 นิ้ว	4.000	ตัว	1,400.00	5,600.00	420.00	1,680.00	7,280.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,495.00	2,990.00	448.50	897.00	3,887.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	6.000	ตัว	1,860.00	11,160.00	558.00	3,348.00	14,508.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	16.000	ตัว	327.00	5,232.00	98.00	1,568.00	6,800.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว ลด 3/4 นิ้ว	4.000	ตัว	300.00	1,200.00	90.00	360.00	1,560.00	
	- ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	575.00	2,300.00	170.00	680.00	2,980.00	
	- ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี ศก. 1 1/4 นิ้ว - 2 นิ้ว	4.000	ตัว	53.00	212.00	0.00	0.00	212.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

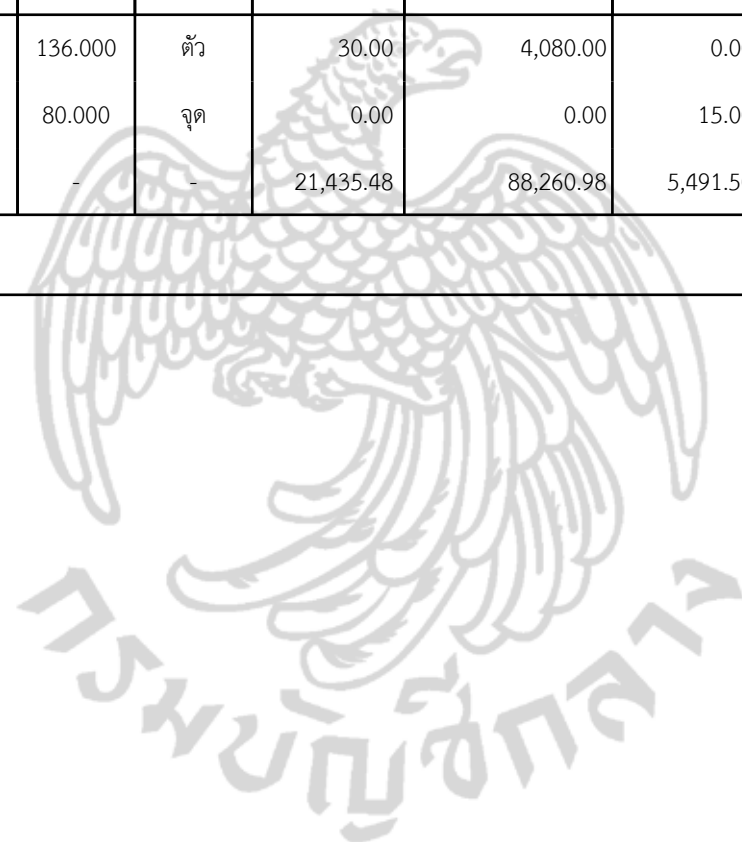
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	22.000	ตัว	13.08	287.76	0.00	0.00	287.76	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	16.000	ตัว	13.00	208.00	0.00	0.00	208.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	8.000	ตัว	8.00	64.00	0.00	0.00	64.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	4.000	ชุด	6,720.00	26,880.00	600.00	2,400.00	29,280.00	
	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย ศก. 3 นิ้ว	4.000	ชุด	3,500.00	14,000.00	600.00	2,400.00	16,400.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ศก. 3/4 นิ้ว	4.000	ชุด	264.00	1,056.00	150.00	600.00	1,656.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ศก. 1/2 นิ้ว	8.000	ชุด	230.00	1,840.00	100.00	800.00	2,640.00	
	- เกยวัดความดัน 0 - 60 psi.	4.000	อัน	280.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
	- เช็มขัดรัดท่อ ศก. 1/2 นิ้ว	8.000	ตัว	6.00	48.00	0.00	0.00	48.00	
	- เทปพันเกลียว	4.000	ม้วน	12.00	48.00	0.00	0.00	48.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	30.000	แผ่น	20.00	600.00	0.00	0.00	600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี้อยิตหน้างาน	136.000	ตัว	30.00	4,080.00	0.00	0.00	4,080.00	
	- ทำเกลียว	80.000	จุด	0.00	0.00	15.00	1,200.00	1,200.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	21,435.48	88,260.98	5,491.50	20,417.00	108,677.98	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>108,677.98</b>	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไนเงิน จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					13,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								13,500.00	

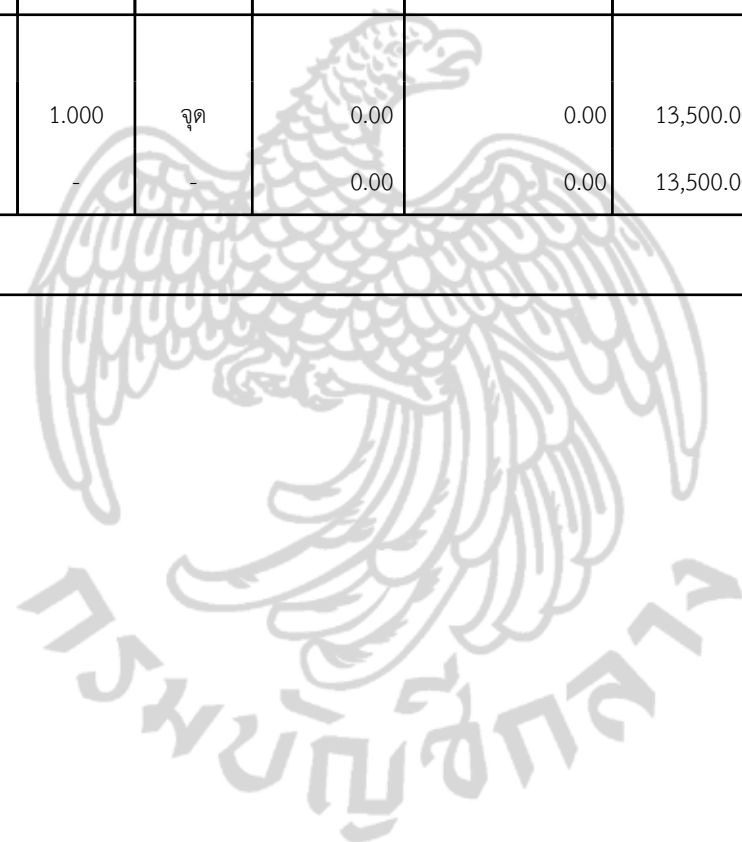
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,500.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิศิษฐ์  
24 เมษายน 2563 09:15:29

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								13,500.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบประสาทรบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไน้เตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					15,892.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								15,892.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 15,892.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย  
24 เมษายน 2563 09:15:30



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

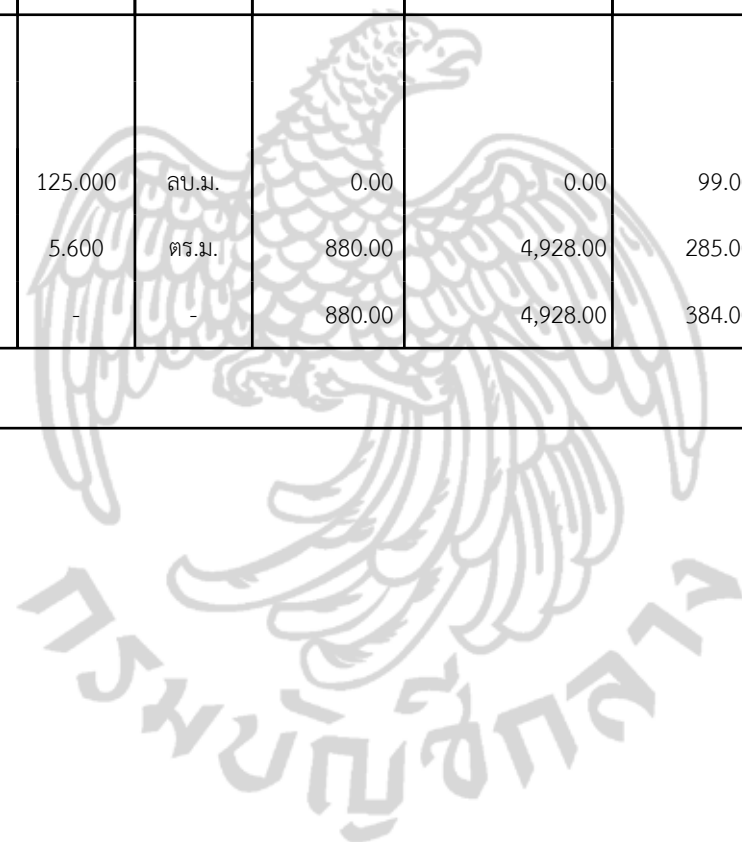
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)								
	- เสาค้ำไฟฟ้า คอ. ยาวไม่น้อย 8.00 ม.	1.000	ต้น	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- สายไฟฟ้าลูมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	100.000	ม.	25.00	2,500.00	5.00	500.00	3,000.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	2,200.00	2,200.00	210.00	210.00	2,410.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	5.000	ชุด	350.00	1,750.00	100.00	500.00	2,250.00	
	- สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2.000	ชุด	1,320.00	2,640.00	396.00	792.00	3,432.00	
	- สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40.000	เมตร	15.00	600.00	5.00	200.00	800.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	7,410.00	13,190.00	1,216.00	2,702.00	15,892.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							15,892.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	สระพักตะกอน								
	- ขุดดิน	125.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	12,375.00	12,375.00	
	- เรียงหินยาแนว	5.600	ตร.ม.	880.00	4,928.00	285.00	1,596.00	6,524.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	880.00	4,928.00	384.00	13,971.00	18,899.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								18,899.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม)  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ เนินเตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					768,503.71	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					92,825.39	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					2,215.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								863,544.10	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 863,544.10 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย  
 24 เมษายน 2563 09:15:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	<b>งานดิน</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	45.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	4,455.00	4,455.00	
	- ทราบขยาย,ทราบขยายรองพื้น	10.000	ลบ.ม.	435.00	4,350.00	99.00	990.00	5,340.00	
	<b>งานแบบหล่อ</b>								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	337.000	ตร.ม.	596.45	201,003.65	133.00	44,821.00	245,824.65	
	- ค้ำยันเสาไม้ ศก. 3 นิ้ว ยาว 3.00 ม. (50 %)	50.000	ต้น	15.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- ตะปู	84.000	กก.	60.00	5,040.00	0.00	0.00	5,040.00	
	<b>งานคอนกรีต</b>								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	3.201	ลบ.ม.	1,213.85	3,885.53	398.00	1,274.00	5,159.53	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	24.000	ลบ.ม.	1,441.83	34,603.92	436.00	10,464.00	45,067.92	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	27.000	ลบ.ม.	2,485.98	67,121.46	436.00	11,772.00	78,893.46	
	- ปูนทราย 1 : 4	1.000	ลบ.ม.	1,200.00	1,200.00	436.00	436.00	1,636.00	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	.082	ตัน	17,681.24	1,449.86	4,100.00	336.20	1,786.06	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	.688	ตัน	16,481.56	11,339.31	4,100.00	2,820.80	14,160.11	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	3.362	ตัน	15,892.06	53,429.10	3,300.00	11,094.60	64,523.71	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	1.370	ตัน	15,635.55	21,420.70	3,300.00	4,521.00	25,941.70	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร	.103	ตัน	15,121.54	1,557.51	3,300.00	339.90	1,897.42	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก : ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	160.000	กก.	56.07	8,971.20	0.00	0.00	8,971.20	
	<b>งานท่อและอุปกรณ์</b>								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 6 นิ้ว ยาว 6 เมตร	.300	ท่อน	3,965.66	1,189.69	2,400.00	720.00	1,909.70	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	2,456.40	4,912.80	1,500.00	3,000.00	7,912.80	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	1,685.90	3,371.80	1,050.00	2,100.00	5,471.80	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4.000	ท่อน	747.04	2,988.16	480.00	1,920.00	4,908.16	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4.000	ท่อน	504.62	2,018.48	300.00	1,200.00	3,218.48	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2.000	ท่อน	339.02	678.04	210.00	420.00	1,098.04	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	263.58	263.58	180.00	180.00	443.58	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	1.500	ท่อน	102.80	154.20	120.00	180.00	334.20	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตราท่อน้ำไทย	2.000	ท่อน	61.68	123.36	120.00	240.00	363.36	
	- ท่อแสดนเลส : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว หนา 1.2 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	920.00	920.00	180.00	180.00	1,100.00	
	- ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 ศก. 1 1/2 นิ้ว	8.000	ตัว	10.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 ศก. 1 1/2 นิ้ว	8.000	ตัว	9.00	72.00	0.00	0.00	72.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว	1.000	ตัว	22.00	22.00	0.00	0.00	22.00	
	- สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	3.000	ตัว	46.73	140.19	0.00	0.00	140.19	
	- ข้อต่ออเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	3.000	ตัว	13.08	39.24	0.00	0.00	39.24	
	- ข้อต่ออเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว	4.000	ตัว	18.69	74.76	0.00	0.00	74.76	
	- ข้อต่ออเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	7.000	ตัว	32.71	228.97	0.00	0.00	228.97	
	- ข้อต่ออเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	5.000	ตัว	277.00	1,385.00	83.00	415.00	1,800.00	
	- ข้อต่ออเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	8.000	ตัว	369.04	2,952.32	110.00	880.00	3,832.32	

ปรารณา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1.000	ตัว	1,369.48	1,369.48	410.00	410.00	1,779.48	
	- ข้อต่อ 90 องศา แสตนเลส ศก. 1/2 นิ้ว	3.000	ตัว	340.00	1,020.00	102.00	306.00	1,326.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	3,190.00	3,190.00	957.00	957.00	4,147.00	
	- ข้อต่อท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่อท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	45.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- ยี่-โบลท์ ชั้น 15 ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	700.00	700.00	210.00	210.00	910.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	13.00	26.00	0.00	0.00	26.00	
	- รััดแยก ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	220.00	220.00	60.00	60.00	280.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 6 นิ้ว	2.000	ตัว	700.00	1,400.00	210.00	420.00	1,820.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	6.000	ตัว	327.00	1,962.00	90.00	540.00	2,502.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	6.000	ตัว	490.00	2,940.00	147.00	882.00	3,822.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	6.000	แผ่น	20.00	120.00	0.00	0.00	120.00	

ปรารภณา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	12.000	แผ่น	35.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 6 นิ้ว	3.000	แผ่น	50.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- นี้อติ๊ดหน้างาน	144.000	ตัว	30.00	4,320.00	0.00	0.00	4,320.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	6,720.00	13,440.00	600.00	1,200.00	14,640.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 4 นิ้ว	2.000	ชุด	8,200.00	16,400.00	800.00	1,600.00	18,000.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 6 นิ้ว	1.000	ชุด	13,200.00	13,200.00	1,200.00	1,200.00	14,400.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว)	3.000	ชุด	7,398.00	22,194.00	800.00	2,400.00	24,594.00	
	ศก. 4 นิ้ว								
	- ประตุน้ำทองเหลือง ศก. 1 นิ้ว	2.000	ชุด	380.00	760.00	200.00	400.00	1,160.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ศก. 1/2 นิ้ว	8.000	ชุด	230.00	1,840.00	100.00	800.00	2,640.00	
	- ท่อพลาสติก เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	10.000	ม.	25.00	250.00	0.00	0.00	250.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง : ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1 นิ้ว ตราซันวา	3.000	อัน	310.00	930.00	50.00	150.00	1,080.00	
	- ท่อสั้นสแตนเลส ศก. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4.000	ตัว	95.00	380.00	0.00	0.00	380.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อลินปีกผีเสื้อ ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	11,400.00	11,400.00	800.00	800.00	12,200.00	
	<b>งานอื่นๆ</b>								
	- ไม้ตั้ง : ไม้ตั้ง ไม้ใส ขนาด 1 1/2 x 6 นิ้ว ยาว 2 - 2.50 เมตร	2.701	ลบ.ฟ.	794.39	2,145.64	110.00	297.11	2,442.76	
	- ไม้ตั้ง : ไม้ตั้ง ไม้ใส ขนาด 2 x 4 นิ้ว ยาว 4 - 4.50 เมตร	1.200	ลบ.ฟ.	940.00	1,128.00	110.00	132.00	1,260.00	
	- วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	2.000	ชุด	1,450.00	2,900.00	176.00	352.00	3,252.00	
	- วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 1.60 x 2.00 ม.	2.000	ชุด	900.00	1,800.00	320.00	640.00	2,440.00	
	- บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4.000	บาน	1,400.00	5,600.00	168.00	672.00	6,272.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	8.000	บาน	420.00	3,360.00	46.00	368.00	3,728.00	
	- กลอนขนาด 6 นิ้ว	8.000	อัน	75.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- กลอนขนาด 4 นิ้ว	16.000	อัน	46.00	736.00	0.00	0.00	736.00	
	- ขอสับเหล็กชุบยาว 6 นิ้ว	8.000	อัน	15.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	28.000	อัน	30.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8.000	อัน	35.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	2.000	ชุด	280.00	560.00	35.00	70.00	630.00	
	- อลูมิเนียมแผ่นเรียบ : ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 0.45 มม. เบอร์ 26	1.000	แผ่น	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.15 x 0.15 ม. หนา 3/16 นิ้ว	2.000	แผ่น	55.00	110.00	7.90	15.80	125.80	
	- เหล็กฉาก : ขนาด 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	405.00	405.00	177.00	177.00	582.00	
	- เหล็กฉาก : ขนาด 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	920.00	920.00	410.00	410.00	1,330.00	

ปรารถนา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	3.000	แผ่น	210.00	630.00	63.00	189.00	819.00	
	- พุกตัวหอน ศก. 6 มม.	9.000	ตัว	10.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- น็อตสแตนเลส ศก. 3/8 นิ้ว	9.000	ตัว	30.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
	- ทรายกรองเร็ว	1.200	ลบ.ม.	1,650.00	1,980.00	400.00	480.00	2,460.00	
	- กรวดกรอง ศก. 1 1/4 นิ้ว - 2 1/4 นิ้ว	.801	ลบ.ม.	1,650.00	1,321.65	400.00	320.40	1,642.05	
	- ป้ายบอกระดับน้ำ เหนือ - ใต้ ทรายกรอง	1.000	ชุด	2,940.00	2,940.00	882.00	882.00	3,822.00	
	<b>เสาเข็ม</b>								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดท่อนเดี่ยว : ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	51.000	ท่อน	1,196.26	61,009.26	394.00	20,094.00	81,103.26	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	171,185.21	626,288.86	37,325.90	142,214.81	768,503.71	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานก่ออิฐ</b>								
	- ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	68.000	ตร.ม.	230.90	15,701.20	89.00	6,052.00	21,753.20	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกชนิดกันฝนลื่นคู่ขนาด 19 x 39 x 9 ซม	2.400	ตร.ม.	238.17	571.60	86.00	206.40	778.01	
	<b>งานตกแต่งฉาบปูน</b>								
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	180.000	ตร.ม.	52.30	9,414.00	82.00	14,760.00	24,174.00	
	- ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	66.000	ตร.ม.	68.42	4,515.72	87.00	5,742.00	10,257.72	
	- เทพื้นปูนทราย	.900	ลบ.ม.	1,200.00	1,080.00	396.00	356.40	1,436.40	
	<b>งานทาสี</b>								
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	180.000	ตร.ม.	63.36	11,404.80	30.00	5,400.00	16,804.80	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	23.000	ตร.ม.	121.62	2,797.26	38.00	874.00	3,671.26	
	- ทาซีเมนต์เบส	90.000	ตร.ม.	115.00	10,350.00	40.00	3,600.00	13,950.00	

ปรารภนา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:30

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	2,089.77	55,834.58	848.00	36,990.80	92,825.39	
3	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	<b>งานไฟฟ้า</b>								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิตช์ และอุปกรณ์	3.000	ชุด	450.00	1,350.00	115.00	345.00	1,695.00	
	- เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2.000	ชุด	200.00	400.00	60.00	120.00	520.00	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	650.00	1,750.00	175.00	465.00	2,215.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>863,544.10</b>	





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	<b>งานดิน</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	214.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	21,186.00	21,186.00	
	- ทราบขยาย,ทราบขยายรองพื้น	5.000	ลบ.ม.	435.00	2,175.00	99.00	495.00	2,670.00	
	<b>งานแบบหล่อ</b>								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	202.000	ตร.ม.	596.45	120,482.90	133.00	26,866.00	147,348.90	
	- ค้ำยันเสาไม้ ศก. 3 นิ้ว ยาว 3.00 ม. (50 %)	70.000	ตัน	15.00	1,050.00	0.00	0.00	1,050.00	
	- ตะปู	45.000	กก.	60.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	<b>งานคอนกรีต</b>								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	5.000	ลบ.ม.	1,213.85	6,069.25	398.00	1,990.00	8,059.25	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6.000	ลบ.ม.	1,441.83	8,650.98	436.00	2,616.00	11,266.98	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	29.000	ลบ.ม.	2,485.98	72,093.42	436.00	12,644.00	84,737.42	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	.025	ตัน	17,681.24	442.03	4,100.00	102.50	544.53	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	.540	ตัน	16,481.56	8,900.04	4,100.00	2,214.00	11,114.04	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	1.510	ตัน	15,892.06	23,997.01	3,300.00	4,983.00	28,980.01	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	2.715	ตัน	16,626.92	45,142.08	3,300.00	8,959.50	54,101.59	
	- ลวดผูกเหล็ก : ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	145.000	กก.	56.07	8,130.15	0.00	0.00	8,130.15	
	<b>งานท่อและอุปกรณ์</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 6 นิ้ว ยาว 6 เมตร	.201	ท่อน	3,965.66	797.09	2,400.00	482.40	1,279.50	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	.201	ท่อน	2,456.40	493.73	1,500.00	301.50	795.24	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1.000	ท่อน	1,685.90	1,685.90	1,050.00	1,050.00	2,735.90	
	- สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1.000	อัน	1,697.08	1,697.08	509.00	509.00	2,206.08	
	- ข้อต่อท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	2.000	อัน	1,369.48	2,738.96	410.00	820.00	3,558.96	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	3.000	อัน	1,375.00	4,125.00	412.00	1,236.00	5,361.00	
	- สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : สามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	2.000	อัน	526.00	1,052.00	157.00	314.00	1,366.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อ ศก. 3 นิ้ว	12.000	อัน	360.00	4,320.00	108.00	1,296.00	5,616.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ ศก. 4 นิ้ว	2.000	อัน	490.00	980.00	126.00	252.00	1,232.00	
	- พุตवालูททองเหลือง ศก. 3 นิ้ว	2.000	ชุด	1,330.00	2,660.00	600.00	1,200.00	3,860.00	
	- เทปพันเกลียว	10.000	ม้วน	12.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	12.000	แผ่น	20.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	1.000	แผ่น	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ศก. ยาว 3 นิ้ว	56.000	ตัว	30.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	<b>งานอื่น ๆ</b>								
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 เมตร	1.000	ชุด	4,400.00	4,400.00	200.00	200.00	4,600.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95x0.95 เมตร	1.000	ชุด	720.00	720.00	200.00	200.00	920.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	2.500	แผ่น	210.00	525.00	63.00	157.50	682.50	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2.000	แผ่น	70.00	140.00	5.00	10.00	150.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

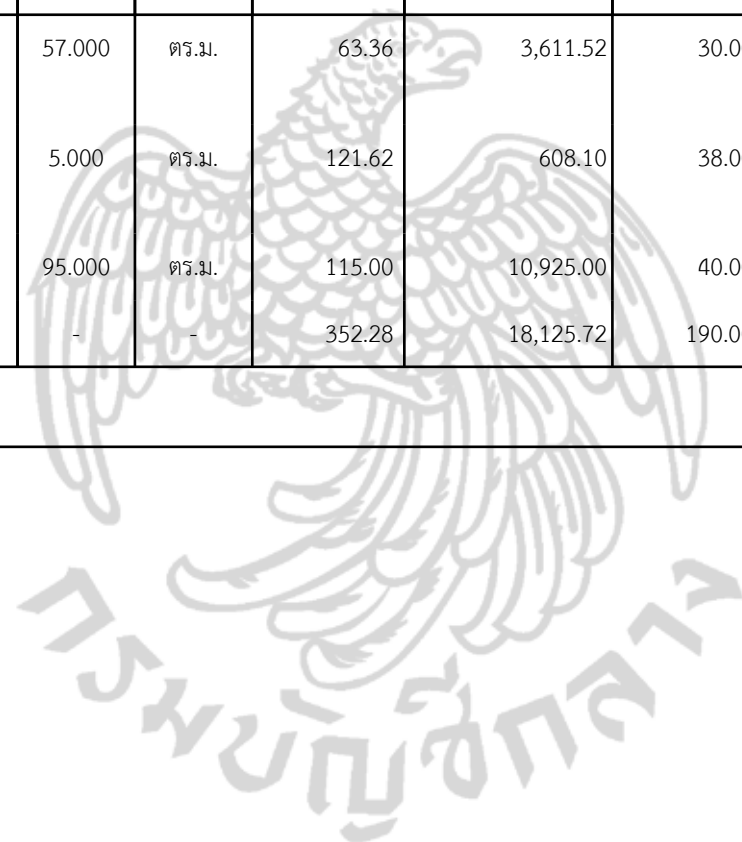
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	3.000	จุด	270.00	810.00	81.00	243.00	1,053.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 4 นิ้ว	1.000	จุด	340.00	340.00	102.00	102.00	442.00	
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	35.00	35.00	315.00	
	<b>เสาเข็ม</b>								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดท่อนเดี่ยว : ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	57.000	ท่อน	1,196.26	68,186.82	394.00	22,458.00	90,644.82	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	95,824.74	397,859.44	24,753.00	112,922.40	510,781.87	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>งานตกแต่ง</b>								
	- [9.2] ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	57.000	ตร.ม.	52.30	2,981.10	82.00	4,674.00	7,655.10	
	<b>งานทาสี</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- [12.1] งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกิ่งเงา)	57.000	ตร.ม.	63.36	3,611.52	30.00	1,710.00	5,321.52	
	- [12.10] งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	5.000	ตร.ม.	121.62	608.10	38.00	190.00	798.10	
	- ทาซีเมนต์เบส	95.000	ตร.ม.	115.00	10,925.00	40.00	3,800.00	14,725.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	352.28	18,125.72	190.00	10,374.00	28,499.72	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>539,281.59</b>	







## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	<b>งานดิน</b>								
	- ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	35.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	3,465.00	3,465.00	
	- ทราบขยาย,ทราบขยายรองพื้น	3.500	ลบ.ม.	435.00	1,522.50	99.00	346.50	1,869.00	
	<b>งานแบบหล่อ</b>								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	243.000	ตร.ม.	596.45	144,937.35	133.00	32,319.00	177,256.35	
	- ค้ำยันเสาไม้ ศก. 3 นิ้ว ยาว 3.00 ม. (50 %)	575.000	ต้น	15.00	8,625.00	0.00	0.00	8,625.00	
	- ตะปู	61.000	กก.	60.00	3,660.00	0.00	0.00	3,660.00	
	<b>งานคอนกรีต</b>								
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	.500	ลบ.ม.	1,213.85	606.92	398.00	199.00	805.93	
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	21.000	ลบ.ม.	1,441.83	30,278.43	436.00	9,156.00	39,434.43	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	9.500	ลบ.ม.	2,485.98	23,616.81	436.00	4,142.00	27,758.81	
	<b>งานเหล็ก</b>								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	.065	ตัน	17,681.24	1,149.28	4,100.00	266.50	1,415.78	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	1.042	ตัน	16,481.56	17,173.78	4,100.00	4,272.20	21,445.99	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	.825	ตัน	15,892.06	13,110.94	3,300.00	2,722.50	15,833.45	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	.470	ตัน	15,635.55	7,348.70	3,300.00	1,551.00	8,899.71	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร	2.620	ตัน	15,121.54	39,618.43	3,300.00	8,646.00	48,264.43	
	- ลวดผูกเหล็ก : ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	150.000	กก.	56.07	8,410.50	0.00	0.00	8,410.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานท่อและอุปกรณ์</b>								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3.000	ท่อน	2,456.40	7,369.20	1,500.00	4,500.00	11,869.20	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ศก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	6.000	ท่อน	1,685.90	10,115.40	1,050.00	6,300.00	16,415.40	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	12.000	ตัว	490.00	5,880.00	147.00	1,764.00	7,644.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	35.00	315.00	0.00	0.00	315.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว (ดินเปิด)	2.000	ตัว	2,100.00	4,200.00	412.00	824.00	5,024.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว (ดินเปิด)	1.000	ตัว	2,400.00	2,400.00	412.00	412.00	2,812.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	2.000	ตัว	1,850.00	3,700.00	555.00	1,110.00	4,810.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	26.000	ตัว	327.00	8,502.00	90.00	2,340.00	10,842.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	22.000	แผ่น	20.00	440.00	0.00	0.00	440.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น็อคยึดหน้างาน	160.000	ตัว	30.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	4.000	ตัว	1,495.00	5,980.00	448.50	1,794.00	7,774.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,860.00	1,860.00	558.00	558.00	2,418.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ชุด	6,720.00	6,720.00	600.00	600.00	7,320.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,375.00	1,375.00	412.00	412.00	1,787.00	
	- ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี ศก. 4x3 นิ้ว	1.000	ตัว	290.00	290.00	80.00	80.00	370.00	
	- เหล็กยึดท่อ	24.000	ตัว	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- น็อคสกรูยึดท่อ 3/8 นิ้ว	72.000	ตัว	30.00	2,160.00	0.00	0.00	2,160.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	12.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	3.000	จุด	270.00	810.00	81.00	243.00	1,053.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 4 นิ้ว	1.000	จุด	340.00	340.00	102.00	102.00	442.00	
	งานอื่น ๆ								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บันไดเหล็กขึ้นหอดังสูงพร้อมราวกันตก	1.000	ชุด	20,900.00	20,900.00	3,960.00	3,960.00	24,860.00	
	- บ้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,300.00	5,300.00	1,510.00	1,510.00	6,810.00	
	- เสาล้อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 เมตร	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	180.00	180.00	4,080.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20x0.20 ตารางเมตร	7.000	แผ่น	70.00	490.00	5.00	35.00	525.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91 x 2.435 ม.	3.000	แผ่น	210.00	630.00	63.00	189.00	819.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90x0.90 เมตร	1.000	ชุด	720.00	720.00	200.00	200.00	920.00	
	<b>เสาเข็ม</b>								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดท่อนเดี่ยว : ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	8.000	ท่อน	1,196.26	9,570.08	394.00	3,152.00	12,722.08	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	149,738.69	418,873.32	34,260.50	99,150.70	518,024.06	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานปูนฉาบ,ตบแต่ง								
	- [9.2] ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	214.000	ตร.ม.	52.30	11,192.20	82.00	17,548.00	28,740.20	
	งานทาสี								
	- [12.1] งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกิ่งเงา)	214.000	ตร.ม.	63.36	13,559.04	30.00	6,420.00	19,979.04	
	- [12.10] งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	28.000	ตร.ม.	121.62	3,405.36	38.00	1,064.00	4,469.36	
	- ทาซีเมนต์เบส	64.000	ตร.ม.	115.00	7,360.00	40.00	2,560.00	9,920.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	352.28	35,516.60	190.00	27,592.00	63,108.60	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								581,132.66	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบท่อส่งน้ำดิบ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไนเงิน จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					117,153.70	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								117,153.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 117,153.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:15:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

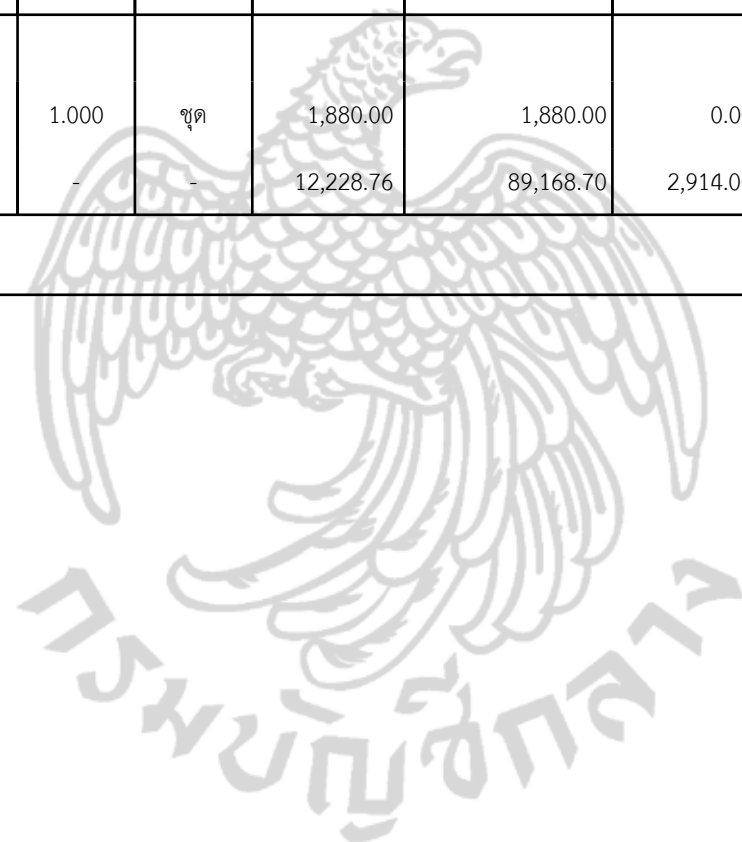
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	<b>การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา</b>								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	15.000	ท่อน	1,825.34	27,380.10	1,050.00	15,750.00	43,130.10	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม ศก. 3 นิ้ว	3.000	ชุด	359.04	1,077.12	107.00	321.00	1,398.12	
	<b>การเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ</b>								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี : ประเภท BS-M รวมข้อต่อตรง 1 อัน ขนาด ศก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	10.000	ท่อน	1,825.34	18,253.40	1,050.00	10,500.00	28,753.40	
	- ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	359.04	718.08	107.00	214.00	932.08	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง ศก. 3 นิ้ว	2.000	ชุด	1,330.00	2,660.00	600.00	1,200.00	3,860.00	
	<b>เสารับท่อส่งน้ำดิบ</b>								
	- เสารับท่อส่งน้ำดิบ ด้านทางตุตน้ำ	8.000	ช่วง	4,650.00	37,200.00	0.00	0.00	37,200.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	อุปกรณ์อื่น ๆ								
	- อุปกรณ์ท่อ	1.000	ชุด	1,880.00	1,880.00	0.00	0.00	1,880.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	12,228.76	89,168.70	2,914.00	27,985.00	117,153.70	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								117,153.70	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบท่อจ่ายน้ำประปา  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไน้เตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					680,199.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								680,199.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 680,199.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:15:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ยาว 4 เมตร + ข้อต่อ 1 อัน	250.000	ท่อน	630.84	157,710.00	480.00	120,000.00	277,710.00	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว ยาว 4 เมตร + ข้อต่อ 1 อัน	300.000	ท่อน	387.85	116,355.00	300.00	90,000.00	206,355.00	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร + ข้อต่อ 1 อัน	300.000	ท่อน	172.43	51,729.00	160.00	48,000.00	99,729.00	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 : ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ยาว 4 เมตร + ข้อต่อ 1 อัน	250.000	ท่อน	108.42	27,105.00	120.00	30,000.00	57,105.00	
	- น้ำยาเชื่อมประสานท่อ พีวีซี ขนาด 1,000 กรัม	30.000	กระป๋อง	310.00	9,300.00	0.00	0.00	9,300.00	
	- อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตุน้ำ, ข้อต่อ, และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1.000	รายการ	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	

ปรารภนา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	31,609.54	392,199.00	1,060.00	288,000.00	680,199.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								680,199.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบฝักดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอเนินเตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					4,200.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,200.00	

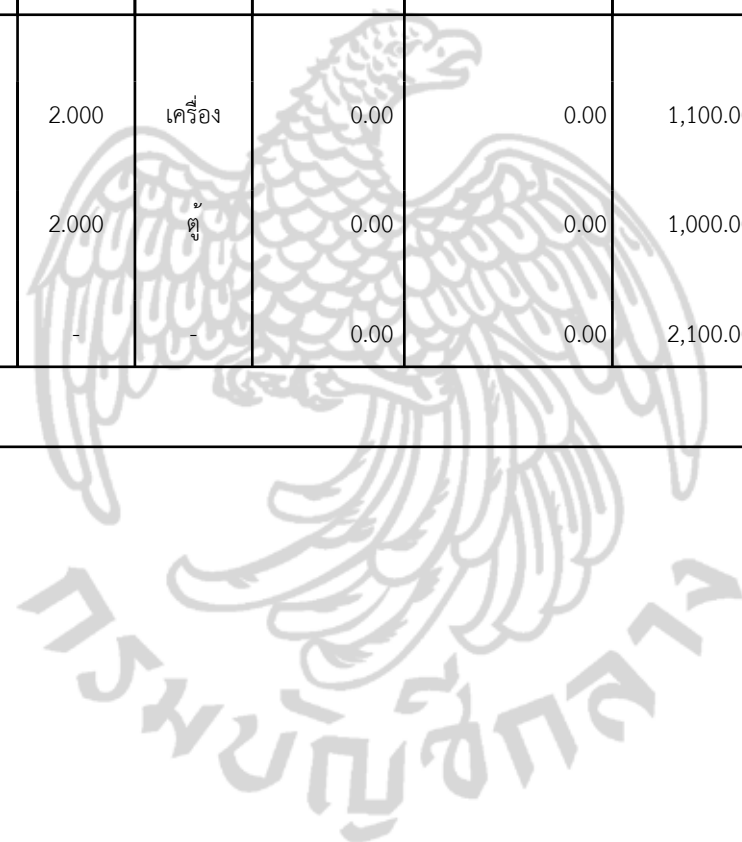
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,200.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิธิชัย  
24 เมษายน 2563 09:15:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2,000	เครื่อง	0.00	0.00	1,100.00	2,200.00	2,200.00	
	- ค่าแรงติดตั้งตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2,000	ตู้	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	0.00	0.00	2,100.00	4,200.00	4,200.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>4,200.00</b>	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไนเงิน จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					4,200.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,200.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,200.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

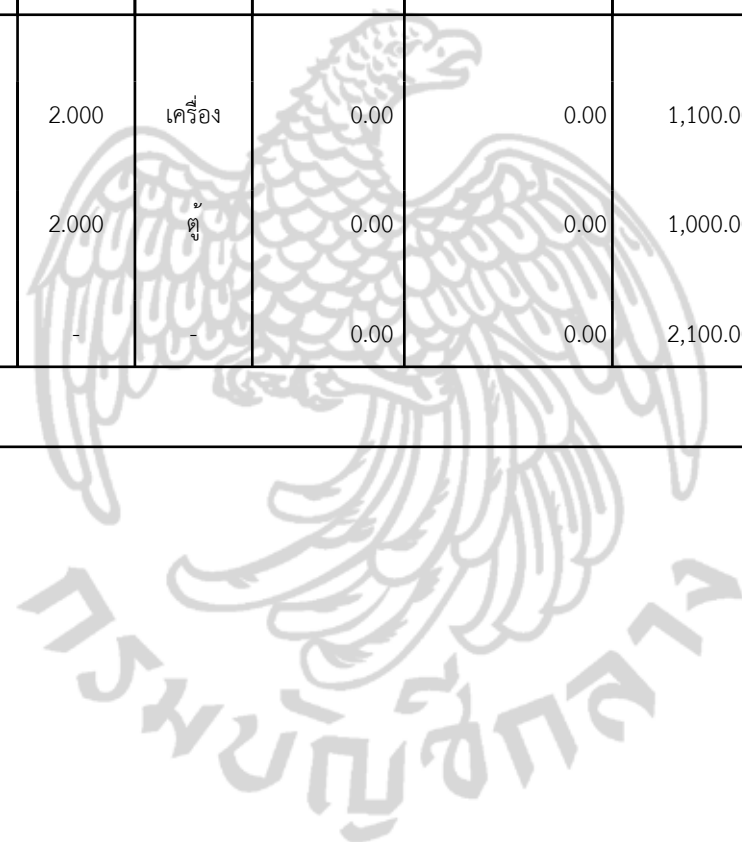
ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:15:39

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	2,000	เครื่อง	0.00	0.00	1,100.00	2,200.00	2,200.00	
	- ค่าแรงติดตั้งตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	2,000	ตู้	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	0.00	0.00	2,100.00	4,200.00	4,200.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>4,200.00</b>	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ ไน้เต่างาย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								700.00	

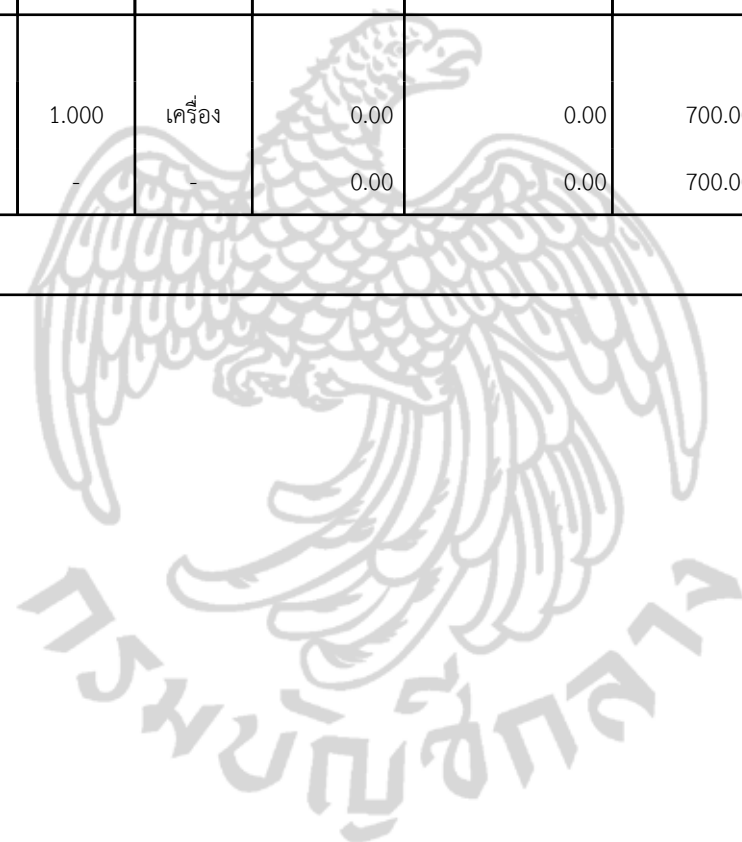
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย  
24 เมษายน 2563 09:15:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1.000	เครื่อง	0.00	0.00	700.00	700.00	700.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	0.00	0.00	700.00	700.00	700.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								700.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลำพะเนียง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอเนินเต็ง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 KW) พร้อมอุปกรณ์		รวม					28,200.00	
2	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์		รวม					31,600.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 136,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:22

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอเนินเตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์		รวม					18,000.00	
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์		รวม					18,000.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีน และสารส้ม		รวม					1,200.00	
6	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60% (50 กก.)		รวม					3,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 136,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิถิชัย  
 24 เมษายน 2563 09:15:22

กลุ่มงาน/งาน

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

ลำพะเนียง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

อำเภอ

เนินเตี้ย

จังหวัด

นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	เครื่องจ่ายวาล์วละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์		รวม					10,500.00	
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ		รวม					2,900.00	
9	ประแจค้อน 24 นิ้ว		รวม					2,100.00	
10	ประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว		รวม					460.00	
11	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว		รวม					410.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

136,300.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:15:22

กลุ่มงาน/งาน

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

ลำพะเนียง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

อำเภอ

เนินเตี้ย

จังหวัด

นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	คีมล็อคขนาด 10 นิ้ว ของไวส์กริป (vise clip) หรือเทียบเท่า		รวม					230.00	
13	ไขควงลองไฟ		รวม					40.00	
14	ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว		รวม					45.00	
15	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว		รวม					45.00	
16	ฆ้อนหัวกลม ขนาดตึก 2 ปอนด์		รวม					110.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

136,300.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:22

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอเนินเต็ง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร		รวม					210.00	
18	ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.50x16x34.50 นิ้ว แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวกลบไม่เกิน 0.05 เมตร		รวม					2,850.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 136,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิศิษฐ์

24 เมษายน 2563 09:15:22

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอเนินเตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19	คลีปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์		รวม					2,300.00	
20	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ด่าง ในน้ำ		รวม					3,800.00	
21	สารส้ม		รวม					10,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								136,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 136,300.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิศิษฐ์  
24 เมษายน 2563 09:15:22



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์								
	1.1	2.000	เครื่อง	14,100.00		0.00	0.00	28,200.00	
	เครื่องสูบน้ำหยดโข่งขนาด2แรงม้า1เฟส(1.5kW)พร้อม								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	-	-	14,100.00	28,200.00	0.00	0.00	28,200.00	
2	เครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์								
	2.1	2.000	เครื่อง	15,800.00		0.00	0.00	31,600.00	
	เครื่องสูบน้ำหยดโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2kW)พร้อม								
	รวมค่าเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	-	-	15,800.00	31,600.00	0.00	0.00	31,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์								
	3.1	2.000	ตู้	9,000.00		0.00	0.00	18,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด2แรงม้า1เฟส(1.5								
	รวมค่าตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2	-	-	9,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์								
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์								
	4.1	2.000	ตู้	9,000.00		0.00	0.00	18,000.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด3แรงม้า1เฟส(2.2								
	รวมค่าตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3	-	-	9,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์								
5	ถังผสมสารละลายคลอรีน และสารส้ม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	5.1 ถังผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	1.000	ถัง	1,200.00		0.00	0.00	1,200.00	
	<b>รวมค่าถังผสมสารละลายคลอรีน และสารส้ม</b>	-	-	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
6	<b>ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60% (50 กก.)</b>								
	6.1 ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60%(50กก.)	1.000	ถัง	3,300.00		0.00	0.00	3,300.00	
	<b>รวมค่าผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60% (50 กก.)</b>	-	-	3,300.00	3,300.00	0.00	0.00	3,300.00	
7	<b>เครื่องจ่ายวาล์วละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์</b>								
	7.1 เครื่องจ่ายวาล์วละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	10,500.00		0.00	0.00	10,500.00	
	<b>รวมค่าเครื่องจ่ายวาล์วละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์</b>	-	-	10,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ								
	8.1 เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ	1.000	ชุด	2,900.00		0.00	0.00	2,900.00	
	รวมค่าเครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ	-	-	2,900.00	2,900.00	0.00	0.00	2,900.00	
9	ประแจค้อม้า ขนาด 24 นิ้ว								
	9.1 ประแจค้อม้าขนาด24นิ้ว	2.000	ตัว	1,050.00		0.00	0.00	2,100.00	
	รวมค่าประแจค้อม้า 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	460.00		0.00	0.00	460.00	
	รวมค่าประแจเลื่อนขนาด 10 นิ้ว	-	-	460.00	460.00	0.00	0.00	460.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว								
	11.1 เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย12นิ้ว	1.000	ชุด	410.00		0.00	0.00	410.00	
	รวมค่าเลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว	-	-	410.00	410.00	0.00	0.00	410.00	
12	คีมล๊อคขนาด 10 นิ้ว ของไวส์กริป (vise clip) หรือเทียบเท่า								
	12.1	1.000	อัน	230.00		0.00	0.00	230.00	
	คีมล๊อคขนาด10นิ้วของไวส์กริป(viseclip)หรือเทียบเท่า								
	รวมค่าคีมล๊อคขนาด 10 นิ้ว ของไวส์กริป (vise clip) หรือเทียบเท่า	-	-	230.00	230.00	0.00	0.00	230.00	
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	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
14	ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว								
	14.1 ไขควงปากแฉกขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	45.00		0.00	0.00	45.00	
	รวมค่าไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว	-	-	45.00	45.00	0.00	0.00	45.00	
15	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว								
	15.1 ไขควงปากแบนขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	45.00		0.00	0.00	45.00	
	รวมค่าไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	-	-	45.00	45.00	0.00	0.00	45.00	
16	ฆ้อนหัวกลม ขนาดกนั้ก 2 ปอนด์								
	16.1 ฆ้อนหัวกลมขนาดกนั้ก2ปอนด์	1.000	อัน	110.00		0.00	0.00	110.00	
	รวมค่าฆ้อนหัวกลม ขนาดกนั้ก 2 ปอนด์	-	-	110.00	110.00	0.00	0.00	110.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	<p>ตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร</p> <p>ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ</p> <p>17.1</p> <p>ตลับเมตรวัดระยะยาว5เมตรตัวตลับทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ</p> <p>รวมค่าตลับเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร</p> <p>ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ</p>	1.000	อัน	210.00		0.00	0.00	210.00	
		-	-	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
18	<p>ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด</p> <p>46.50x16x34.50 นิ้ว แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง)</p> <p>บวกลบไม่เกิน 0.05 เมตร</p> <p>18.1</p> <p>ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด46.50x16x34.50นิ้วแต่ละมิติ(กว้างxลึกxสูง)บวกลบไม่เกิน0.05เมตร</p>	1.000	ตู้	2,850.00		0.00	0.00	2,850.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.50x16x34.50 นิ้ว แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวกลบไม่เกิน 0.05 เมตร	-	-	2,850.00	2,850.00	0.00	0.00	2,850.00	
19	คลีปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 600 โวลต์								
	19.1 คลีปแอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์ปรับ ช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วง(Range)วัดควา มต้านทานกระแสไฟฟ้า- แรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า600โวลต์	1.000	ตู้	2,300.00		0.00	0.00	2,300.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าคลิป์แอมป์วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	-	-	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
20	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ต่าง ในน้ำ								
	20.1 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ต่างในน้ำ	1.000	ชุด	3,800.00		0.00	0.00	3,800.00	
	รวมค่าเครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ต่าง ในน้ำ	-	-	3,800.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	
21	สารส้ม								
	21.1 สารส้ม	1,000.000	กก.	10.00		0.00	0.00	10,000.00	
	รวมค่าสารส้ม	-	-	10.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21) อำเภอ เนินเตี้ย จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 412003  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรารภณา แสงวิศิษฐ์  
 24 เมษายน 2563 09:15:22

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบลสำพะเนียง อำเภอนาโพธิ์ จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โรงสูบน้ำ	112,305.52	1.3021	146,233.01	
รวมค่าก่อสร้าง				146,233.01	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 146,233.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	โรงสูบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 ) ตำบล สำพะเนียง อำเภอ ไนนแดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>146,233.01</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 146,233.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ร่างระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบลสำพะเนียง อำเภอนาแก จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ร่างระบายน้ำ	15,681.53	1.3021	20,418.92	
			รวมค่าก่อสร้าง	20,418.92	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 20,418.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	วางระบายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 ) ตำบล สำพะเนียง อำเภอ ไนนแดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>20,418.92</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 20,418.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบล สำพะเนียง อำเภอ ไนนแดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายการประปา	4,369.72	1.3021	5,689.81	
รวมค่าก่อสร้าง				5,689.81	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,689.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายการประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72 14.11.21 ) ตำบล สำพะเนียง อำเภอ ไนน์แดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 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>5,689.81</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,689.81 บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร	6,502.98	1.3021	8,467.53	
รวมค่าก่อสร้าง				8,467.53	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,467.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>8,467.53</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,467.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว/ประตูรั้ว (25x25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบลสำพะเนียง อำเภอนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รั้ว/ประตูรั้ว (25x25 ม.)	38,688.38	1.3021	50,376.13	
รวมค่าก่อสร้าง				50,376.13	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 50,376.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	รั้ว/ประตูรั้ว (25x25 ม.)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 ) ตำบล สำพะเนียง อำเภอ ไนนแดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 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>50,376.13</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 50,376.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานต่อระหว่างระบบ	131,403.90	1.3021	171,101.01	
รวมค่าก่อสร้าง				171,101.01	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 171,101.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานต่อระหว่างระบบ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72 14.11.21 )		ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ
					จังหวัด
					นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>171,101.01</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 171,101.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบและโรงสูบน้ำดี				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบและโรงสูบน้ำดี	108,677.98	1.3021	141,509.59	
รวมค่าก่อสร้าง				141,509.59	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

141,509.59

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบและโรงสูบน้ำดี				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>	
				141,509.59	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 141,509.59 บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	1.3021	17,578.35	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>17,578.35</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 17,578.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>17,578.35</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 17,578.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบประสาทรบบไฟฟ้า				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบประสาทรบบไฟฟ้า	15,892.00	1.3021	20,692.97	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>20,692.97</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 20,692.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบประสานระบบไฟฟ้า				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>20,692.97</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 20,692.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	สระพักตะกอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบลสำพะเนียง อำเภอนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สระพักตะกอน	18,899.00	1.3021	24,608.38	
รวมค่าก่อสร้าง				24,608.38	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 24,608.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	สะพานตากสิน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 ) ตำบล สำพะเนียง อำเภอ ไนน์แดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>24,608.38</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 24,608.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม)	863,544.10	1.3021	1,124,420.77	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>1,124,420.77</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,124,420.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม./ชม. (ตอกเพิ่ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>1,124,420.77</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,124,420.77 บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม)	539,281.59	1.3021	702,198.55	
รวมค่าก่อสร้าง				702,198.55	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 702,198.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม./ชม. (ต่อเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>	702,198.55	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 702,198.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ห้องสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)	581,132.66	1.3021	756,692.83	
รวมค่าก่อสร้าง				756,692.83	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 756,692.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ห้องสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>756,692.83</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 756,692.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบลสำพะเนียง อำเภอนิ้วแดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	117,153.70	1.3021	152,545.83	
			รวมค่าก่อสร้าง	152,545.83	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 152,545.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อส่งน้ำดิบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 ) ตำบล ลำพะเนียง อำเภอ ไนนแดง จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 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>152,545.83</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 152,545.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 ) ตำบลสำพะเนียง อำเภอนาโพธิ์ จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	680,199.00	1.3021	885,687.11	
			รวมค่าก่อสร้าง	885,687.11	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 885,687.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>885,687.11</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 885,687.11 บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม	4,200.00	1.3021	5,468.82	
รวมค่าก่อสร้าง				5,468.82	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,468.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบพร้อมตู้ควบคุม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>5,468.82</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,468.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม	4,200.00	1.3021	5,468.82	
รวมค่าก่อสร้าง				5,468.82	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,468.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>5,468.82</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,468.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา (72.14.11.21 )		อำเภอ	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน	700.00	1.3021	911.47	
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>911.47</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 911.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )		ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ
					จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 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>911.47</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 911.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านสำพะเนียง ตำบลสำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )	ตำบล	สำพะเนียง	อำเภอ	เนินแดง
				จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23	เมษายน 2563		

ปรารธนา แสงวิถิชัย  
( ปรารธนา แสงวิถิชัย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประยุทธ์ ชุมภักดิ์  
( ประยุทธ์ ชุมภักดิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยรัตน์ จัตูรงค์  
( ชัยรัตน์ จัตูรงค์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลำพะเนียง	อำเภอ	โนนแดง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	28,200.00	1,974.00	30,174.00	
2	เครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	31,600.00	2,212.00	33,812.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	18,000.00	1,260.00	19,260.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>83,246.00</b>	

ปรารภณา แสงวิไลชัย

24 เมษายน 2563 09:15:22



กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง อำเภอ โนนแดง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	18,000.00	1,260.00	19,260.00	
5	ถังผสมสารละลายคลอรีน และสารส้ม	1,200.00	84.00	1,284.00	
6	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60% (50 กก.)	3,300.00	231.00	3,531.00	
7	เครื่องจ่ายวาล์วละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	10,500.00	735.00	11,235.00	
8	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนคงเหลือ	2,900.00	203.00	3,103.00	
9	ประแจค้อนมา ขนาด 24 นิ้ว	2,100.00	147.00	2,247.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>123,906.00</b>	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง อำเภอ โนนแดง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
10	ประแจเลื่อยขนาด 10 นิ้ว	460.00	32.20	492.20	
11	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12 นิ้ว	410.00	28.70	438.70	
12	คีมลือคขนาด 10 นิ้ว ของไวส์กริป (vise clip) หรือเทียบเท่า	230.00	16.10	246.10	
13	ไขควงลองไฟ	40.00	2.80	42.80	
14	ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว	45.00	3.15	48.15	
15	ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	45.00	3.15	48.15	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>125,222.10</b>	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง อำเภอ โนนแดง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
16	ซ็อนหัวกลม ขนาดกนก 2 ปอนด์	110.00	7.70	117.70	
17	ดลลบเมตรวัดระยะยาว 5 เมตร	210.00	14.70	224.70	
18	ดลลบทำด้วยโลหะไม่เป็สนมขนิดมีสปริงรั้งกลับ ตุ้เหล็กบานเล็อนทลบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.50x16x34.50 นลว แต่ละมิตล (กवल้งxลลลขสูง) บวก- ลลบไม่เก็น 0.05 เมตร	2,850.00	199.50	3,049.50	
19	คลลลปแอมบ์วัดกระแสได้สูงสุดไม่นลยกว่า 600 แอมบ์ ปรลบช่วงการวัดกระแสได้ไม่นลยกว่า 5ช่วง (Range) วัดควมต่านทานกระแสไฟฟ้ - แรงด้นไฟฟ้	2,300.00	161.00	2,461.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>131,075.00</b>	

ปรารณนา แสงวลลลชล

24 เมษายน 2563 09:15:22

หน้า 4 จาก 5

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง อำเภอ โนนแดง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
19	ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	2,300.00	161.00	2,461.00	
20	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ด่าง ในน้ำ	3,800.00	266.00	4,066.00	
21	สารส้ม	10,000.00	700.00	10,700.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>145,841.00</b>	

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ลำพะเนียง	อำเภอ	โนนแดง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง					
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 เมษายน 2563				

ปรารธนา แสงวิถีสัย  
( ปรารธนา แสงวิถีสัย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประยุทธ์ ชุมภักดี  
( ประยุทธ์ ชุมภักดี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยรัตน์ จัตูรงค์  
( ชัยรัตน์ จัตูรงค์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ			
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 ) ตำบล ลำพะเนียง		อำเภอ	โนนแดง
			จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	19	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 146,233.01 บาท	146,233.01	
2	รางระบายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 20,418.92 บาท	20,418.92	
3	ป้ายการประปา จำนวน 1.000 หลังละ 5,689.81 บาท	5,689.81	
4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1.000 หลังละ 8,467.53 บาท	8,467.53	
5	รั้ว/ประตูรั้ว (25x25 ม.) จำนวน 1.000 หลังละ 50,376.13 บาท	50,376.13	
6	การประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน 1.000 หลังละ 171,101.01 บาท	171,101.01	

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:17:11

หน้า 1 จาก 4

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )	ตำบล	ลำพะเนียง	อำเภอ	โนนแดง
				จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง				
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	19 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบและโรงสูบน้ำดี จำนวน 1.000 หลังละ 141,509.59 บาท	141,509.59	
8	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1.000 หลังละ 17,578.35 บาท	17,578.35	
9	ระบบประสานระบบไฟฟ้า จำนวน 1.000 หลังละ 20,692.97 บาท	20,692.97	
10	สระพักตะกอน จำนวน 1.000 หลังละ 24,608.38 บาท	24,608.38	
11	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 1,124,420.77 บาท	1,124,420.77	
12	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม./ชม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 702,198.55 บาท	702,198.55	

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:17:11

หน้า 2 จาก 4

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ							
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )		ตำบล	ลำพะเนียง	อำเภอ	โนนแดง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง							
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	19	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
13	ท่อถังสูงขนาด 30 ลบ.ม. (ตอกเข็ม) จำนวน 1.000 หลังละ 756,692.83 บาท	756,692.83	
14	ระบบท่อส่งน้ำดิบ จำนวน 1.000 หลังละ 152,545.83 บาท	152,545.83	
15	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา จำนวน 1.000 หลังละ 885,687.11 บาท	885,687.11	
16	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม จำนวน 1 หลังละ 5,468.82 บาท	5,468.82	
17	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม จำนวน 1 หลังละ 5,468.82 บาท	5,468.82	
18	ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน จำนวน 1 หลังละ 911.47 บาท	911.47	
19	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	145,841.00	

ปรารภณา แสงวิสิทธิ์ชัย

24 เมษายน 2563 09:17:11

หน้า 3 จาก 4



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )	ตำบล	ลำพะเนียง	อำเภอ	โนนแดง
				จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	412003				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง				
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	19 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563				

สรุป		ราคากลาง	
		4,385,910.90	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยสิบบาทเก้าสิบสตางค์ .....)		



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านลำพะเนียง ตำบลลำพะเนียง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างระบบประปา(72.14.11.21 )

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลำพะเนียง อำเภอ โนนแดง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 412003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง / องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563

ปรารถนา แสงวิสิทธิ์ชัย  
( ปรารถนา แสงวิสิทธิ์ชัย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประยุทธ์ ชุมภักดี  
( ประยุทธ์ ชุมภักดี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยรัตน์ จัตูรงค์  
( ชัยรัตน์ จัตูรงค์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง