

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 3		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาควน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					36,327.91	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					57,171.19	
3	งานระบบท่อน้ำดิบ/ประสาบ		รวม					128,562.43	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 552,449.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร

08 กรกฎาคม 2567 15:24:11

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 3		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาควน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ระบบกรองน้ำประปา		รวม					240,000.00	
5	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					84,808.38	
6	งานป้ายโครงการ/ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		รวม					5,580.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								552,449.91	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 552,449.91

บาท ต่อ 1 หน่วย

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร

08 กรกฎาคม 2567 15:24:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม โรงสูบน้ำดิบด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
	- ขุดดินฐานราก-ถมคืบ	6.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	672.00	672.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	4.440	กก.	23.04	102.29	4.40	19.54	121.83	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	4.990	กก.	23.37	116.61	4.40	21.96	138.57	
	- นี้อตกวาวไนท์ ขนาด 19 มม. ยาว 20 ซม.	24.000	ตัว	148.00	3,552.00	0.00	0.00	3,552.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.500	ลบ.ม.	450.00	675.00	139.00	208.50	883.50	
	- ลวดผูกเหล็ก No. 18	.500	กก.	86.92	43.46	0.00	0.00	43.46	
	- คอนกรีต ค.3 (STRENGTH 210 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 240 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)	6.000	ลบ.ม.	1,437.05	8,622.30	532.00	3,192.00	11,814.30	
	- ทราหยาบ	.020	ลบ.ม.	280.37	5.60	112.00	2.24	7.84	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.020	ลบ.ม.	1,370.55	27.41	104.00	2.08	29.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- J- Bolt ยาว 20 ซม. ศก. 20 ซม.	24.000	ตัว	170.00	4,080.00	50.00	1,200.00	5,280.00	
	งานพื้นคอนกรีตใต้โครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส เหล็ก ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 2 ม. ยาว 50 ม.	48.000	ตร.ม.	23.82	1,143.36	5.00	240.00	1,383.36	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.000	ตร.ม.	450.00	450.00	139.00	139.00	589.00	
	- คอนกรีต ค.3 (STRENGTH 210 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 240 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)	5.760	ลบ.ม.	1,437.05	8,277.40	532.00	3,064.32	11,341.72	
	- ทราดย้าย ราคา ณ ท่าทราย	1.200	ลบ.ม.	280.37	336.44	112.00	134.40	470.84	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,180.54	27,431.87	1,845.80	8,896.04	36,327.91	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานประติ - รั้ว								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขุดดินฐานราก-ถมคืบ	14.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	1,568.00	1,568.00	
	- ทราดยหยาบ	.010	ลบ.ม.	280.37	2.80	112.00	1.12	3.92	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.360	ลบ.ม.	1,370.55	493.39	426.00	153.36	646.75	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 (ปอร์ตแลนด์ ประเภท5)	1.400	ลบ.ม.	1,598.53	2,237.94	532.00	744.80	2,982.74	
	- ตาข่ายเหล็กถักตา 2 นิ้ว สูง 1 เมตร	3.000	ม้วน	1,240.00	3,720.00	124.00	372.00	4,092.00	
	- เสาคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 10x10 ซม. ยาว 2 เมตร	14.000	ต้น	190.00	2,660.00	100.00	1,400.00	4,060.00	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/2 นิ้ว	14.000	ท่อน	485.00	6,790.00	157.80	2,209.20	8,999.20	
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	2.000	ท่อน	271.00	542.00	108.00	216.00	758.00	
	- เหล็กแบน 2*1/4 หนา 6 มิล	1.000	เส้น	515.00	515.00	90.40	90.40	605.40	
	- บัวขุประตุ 1 นิ้ว	2.000	ชุด	105.00	210.00	0.00	0.00	210.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กลอนเหล็ก 5/8 นิ้ว	1.000	ชุด	138.00	138.00	0.00	0.00	138.00	
	- สีเคลือบน้ำมัน ชนิดเงา	70.000	ตร.ม.	58.00	4,060.00	38.00	2,660.00	6,720.00	
	งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ หนา 1.2 มม. ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	9.000	ท่อน	197.00	1,773.00	54.00	486.00	2,259.00	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 21 กก./ท่อน	4.000	ท่อน	483.18	1,932.72	210.00	840.00	2,772.72	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel)ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 40.3 กก./ท่อน	3.000	ท่อน	1,015.00	3,045.00	403.00	1,209.00	4,254.00	
	- แผ่นเพลท 30x30 ซม. หนา 9 มม.	12.000	แผ่น	488.00	5,856.00	0.00	0.00	5,856.00	
	- แผ่นเพลทสามเหลี่ยม 7x15 ซม. หนา 9 มม.	18.000	แผ่น	238.00	4,284.00	0.00	0.00	4,284.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	44.400	กก.	22.66	1,006.10	4.40	195.36	1,201.46	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- สีเคลือบน้ำมัน ชนิดเงา	60.000	ตร.ม.	58.00	3,480.00	38.00	2,280.00	5,760.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	8,753.29	42,745.95	2,509.60	14,425.24	57,171.19	
	งานระบบท่อน้ำดิบ/ประสาบท่อ								
	งานระบบท่อน้ำดิบ								
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	11.000	ท่อน	248.60	2,734.60	160.00	1,760.00	4,494.60	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	11.000	ท่อน	247.00	2,717.00	160.00	1,760.00	4,477.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	12.000	ตัว	24.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวใน ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	11.000	ตัว	45.00	495.00	0.00	0.00	495.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อสามทาง ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1.000	ตัว	35.51	35.51	0.00	0.00	35.51	
	- ข้อต่อ 45 ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	6.000	ตัว	38.00	228.00	0.00	0.00	228.00	
	- ข้อต่อ 90 ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	6.000	ตัว	38.00	228.00	0.00	0.00	228.00	
	- บอลวาล์ว พีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1.000	อัน	125.00	125.00	0.00	0.00	125.00	
	- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 100 กรัม	1.000	กระป๋อง	70.00	70.00	0.00	0.00	70.00	
	- เทปพันเกลียว พีวีซี	6.000	อัน	30.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	- ฝาปิดปากบ่อสำหรับท่อ 6 นิ้ว	1.000	อัน	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- เชือกใยชัก 7 มม.	50.000	เมตร	10.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- มาตรวัดน้ำ ชนิด Pulse Meter ขนาด 2 นิ้ว	1.000	ตัว	12,600.00	12,600.00	400.00	400.00	13,000.00	
	- หน้าแปลนเหล็ก ท่อ 2 1/2 นิ้ว	2.000	อัน	250.00	500.00	75.00	150.00	650.00	
	- ข้อลดเหล็มนเหล็ก ขนาด 2 1/2 นิ้ว ลด 2 นิ้ว	2.000	อัน	95.00	190.00	0.00	0.00	190.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าอุปกรณ์ ขั้วต่อ อื่นๆ	1.000	L.S	3,141.83	3,141.83	0.00	0.00	3,141.83	
	งานระบบท่อสูบน้ำถังพักน้ำใส								
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	2.000	ท่อน	248.60	497.20	160.00	320.00	817.20	
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	4.000	ท่อน	247.00	988.00	160.00	640.00	1,628.00	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	3.000	อัน	24.00	72.00	0.00	0.00	72.00	
	- ข้องอ 45 ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1.000	อัน	56.00	56.00	0.00	0.00	56.00	
	- ข้องอ 90 ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	6.000	อัน	38.00	228.00	0.00	0.00	228.00	
	- บอลวาล์ว พีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1.000	อัน	125.00	125.00	0.00	0.00	125.00	
	- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 100 กรัม	1.000	กระป๋อง	70.00	70.00	0.00	0.00	70.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว ยาว 4 เมตร	2.000	ท่อน	371.71	743.42	0.00	0.00	743.42	
	- ข้อต่อสามทางหน้างานเหล็กหล่อ 3 นิ้ว	1.000	ตัว	2,050.00	2,050.00	0.00	0.00	2,050.00	
	- มาตรวัดน้ำ ชนิด Pulse Meter ขนาด 4 นิ้ว	1.000	ตัว	12,600.00	12,600.00	800.00	800.00	13,400.00	
	- หน้าแปลนเหล็กหล่อ 4 นิ้ว	1.000	อัน	1,180.00	1,180.00	350.00	350.00	1,530.00	
	- ค่าอุปกรณ์ ข้อต่อ หน้างาน อื่นๆ	1.000	L.S	2,791.45	2,791.45	0.00	0.00	2,791.45	
	งานระบบท่อส่งน้ำดิบ								
	- ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร	110.000	ท่อน	247.00	27,170.00	0.00	0.00	27,170.00	
	- ข้อต่อ 45 ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	2.000	อัน	56.00	112.00	0.00	0.00	112.00	
	- ข้อต่อ 90 ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	10.000	อัน	38.00	380.00	0.00	0.00	380.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ข้อต่อตรง ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	10.000	อัน	32.71	327.10	0.00	0.00	327.10	
	- ค่าแรงวางท่อ	440.000	เมตร	0.00	0.00	40.00	17,600.00	17,600.00	
	- น้ำยาประสานท่อ ขนาด 1000 กรัม	2.000	กระป๋อง	70.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- งานตัดถนน คสล.และคั้นผิว	1.000	L.S	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- งานตัดผิวจราจรถนน ลาดยาง และคั้นผิว	1.000	L.S	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- ค่าอุปกรณ์ ข้อต่อ วัสดุอื่นๆ ที่จำเป็น	1.000	L.S	7,669.32	7,669.32	0.00	0.00	7,669.32	
	รวมค่างานระบบท่อน้ำดิบ/ประสานท่อ	-	-	68,462.73	104,782.43	2,305.00	23,780.00	128,562.43	
	ระบบกรองน้ำประปา								
	ระบบกรองน้ำประปาอัตราการสูบ 10 ลบ.ม./ชม.								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังกรองสนิมเหล็ก รายละเอียด 1.ตัวถังชนิดน้ำภายใต้แรงดัน (Pressure Filter) 2.ภายในบรรจุ ทราหยาบกรวด 250 ลิตร 3.สารคาแมงกานีส ปริมาณ 300 ลิตร 4.สารคาแมงกานีส ปริมาณ 300 ลิตร 5.ภายนอก- ภายในถัง ทาสี Epoxy ชนิดใช้งานได้น้ำและทนจากสารเคมี 6.วาล์วหน้าเครื่องของถังกรองแบบ Solinoid Valve Auto 7.ควบคุมการทำงานด้วยระบบ Smart IOT ผ่านแอปพลิเคชันไลน์	1.000	ชุด	175,000.00	175,000.00	0.00	0.00	175,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำแรงดันสูง รายละเอียดดังนี้ 1.เครื่องสูบน้ำชนิดหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 2.สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม./ชม. ทนแรงดันได้ไม่ต่ำกว่า 10 บาร์ 3. แรงดันส่งไม่น้อยกว่า 30 เมตร	1.000	ตัว	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ชุดตู้ควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ รายละเอียดดังนี้ 1.ตู้ชนิดกั้นน้ำ 2 ชั้น 2.สามารถตัดไฟตก ไฟเกิน ตัดน้ำเต็มถัง ตัดน้ำแห้งถึง	1.000	SET	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00	
	รวมค่าระบบกรองน้ำประปา	-	-	240,000.00	240,000.00	0.00	0.00	240,000.00	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานติดตั้งเชื่อมระบบสายไฟฟ้าระบบสูบน้ำดิบด้วย พลังงานแสงอาทิตย์								
	- อุปกรณ์ตัดน้ำเต็มถัง (Float Switch)	1.000	ตัว	750.00	750.00	50.00	50.00	800.00	
	- สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกน 4 แกน แรงดัน 450/750 โวลท์ ขนาด 4 x 4.0 ตร.มม.	130.000	เมตร	106.46	13,839.80	18.00	2,340.00	16,179.80	
	- สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกนคู่ แรงดัน 450/750 โวลท์ ขนาด 2 * 1.0 ตร.มม.	130.000	เมตร	12.78	1,661.40	10.00	1,300.00	2,961.40	
	- สายไฟ PV1-F 1x4 mm.สีดำ	45.000	เมตร	50.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ PV1-F 1x4 mm.สีแดง	45.000	เมตร	50.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- สายไฟ THW แรงดัน 450/750 โวลท์	45.000	เมตร	45.00	2,025.00	16.00	720.00	2,745.00	
	สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 10.0 ตร.มม. สีเขียว								
	- สายไฟ Drop Wire	45.000	เมตร	6.17	277.65	7.00	315.00	592.65	
	- ขั้วต่อสายแบบขนาน MC4 1 ออก 1	3.000	ชุด	150.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ขั้วต่อสายแบบขนาน MC4 2 ออก 1	2.000	ชุด	165.00	330.00	0.00	0.00	330.00	
	- แท่งกราว 5/8 ยาว 5 ฟุต + แคล้มโอบ	2.000	ท่อน	1,200.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC เหลือง 3/8 นิ้ว	48.000	เมตร	8.62	413.76	48.00	2,304.00	2,717.76	
	- ท่อร้อยสายไฟ HDPE 1 นิ้ว	100.000	เมตร	8.95	895.00	20.00	2,000.00	2,895.00	
	- สายไฟ THW แรงดัน 450/750 โวลท์	65.000	เมตร	23.49	1,526.85	12.00	780.00	2,306.85	
	สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 6 ตร.มม.								
	- ค่าวัสดุ ค่าแรงอื่นๆ ค่าอุปกรณ์อื่นๆ	1.000	L.S	3,317.48	3,317.48	0.00	0.00	3,317.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวัสดุติดตั้งระบบไฟฟ้าระบบสูบน้ำถึงพักน้ำใส								
	- ข้อต่อตรง พีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 ลด 2 นิ้ว	1.000	อัน	91.00	91.00	0.00	0.00	91.00	
	- สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกน 4 แกน แรงดัน 450/750 โวลท์ ขนาด 4 x 4.0 ตร.มม.	65.000	เมตร	106.46	6,919.90	18.00	1,170.00	8,089.90	
	- สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกนคู่ แรงดัน 450/750 โวลท์ ขนาด 2 * 1.0 ตร.มม.	65.000	เมตร	12.78	830.70	10.00	650.00	1,480.70	
	- สายไฟ PV1-F 1x4 mm.สีดำ	60.000	เมตร	50.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- สายไฟ PV1-F 1x4 mm.สีแดง	60.000	เมตร	50.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- สายไฟ THW แรงดัน 450/750 โวลท์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 10.0 ตร.มม. สีเขียว	75.000	เมตร	45.00	3,375.00	16.00	1,200.00	4,575.00	
	- สายไฟ THW แรงดัน 450/750 โวลท์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 6 ตร.มม. สีดำ	75.000	เมตร	32.04	2,403.00	12.00	900.00	3,303.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- สายไฟ THW แรงดัน 450/750 โวลท์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 6 ตร.มม. สีแดง	75.000	เมตร	32.04	2,403.00	0.00	0.00	2,403.00	
	- สายไฟ Drop Wire	75.000	เมตร	6.17	462.75	7.00	525.00	987.75	
	- แท่งคร่าว 5/8 ยาว 5 ฟุต + แคล้มโอบ	2.000	อัน	1,200.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC เหลือง 3/8 นิ้ว	48.000	เมตร	8.62	413.76	48.00	2,304.00	2,717.76	
	- ท่อร้อยสายไฟ HDPE 1 นิ้ว	100.000	เมตร	8.95	895.00	20.00	2,000.00	2,895.00	
	- ค่าวัสดุ ค่าแรงอื่นๆ ค่าอุปกรณ์อื่นๆ	1.000	L.S	7,669.33	7,669.33	0.00	0.00	7,669.33	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	15,206.34	66,250.38	312.00	18,558.00	84,808.38	
	งานป้ายโครงการ/ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- ป้ายโครงการแบบชั่วคราว	1.000	ชุด	930.00	930.00	0.00	0.00	930.00	
	- ป้ายโครงการเหล็กแบบถาวร	1.000	ชุด	4,650.00	4,650.00	0.00	0.00	4,650.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานป้ายโครงการ/ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	5,580.00	5,580.00	0.00	0.00	5,580.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								552,449.91	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาควน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	งานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำถังพักน้ำใส		รวม					310,000.00	
2	งานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำดับด้วยพลังงานแสงอาทิตย์		รวม					308,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 696,824.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร

08 กรกฎาคม 2567 15:24:11

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาควน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ท่อ พีวีซี ศก. 6 นิ้ว ชั้น 13.5		รวม					78,824.90	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								696,824.90	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 696,824.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร

08 กรกฎาคม 2567 15:24:11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำถังพักน้ำใส								
	1.1 เครื่องสูบน้ำ(Submersible)ขนาดไม่น้อยกว่า4กิโลวัตต์ ต่อมอเตอร์ชนิดMaintenance-freebrushlessDC	1.000	เครื่อง	135,000.00		0.00	0.00	135,000.00	
	1.2 อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร(PVProtect)	1.000	เครื่อง	15,000.00		0.00	0.00	15,000.00	
	1.3 ชุดควบคุมระหว่างไฟฟ้ากระแสตรงและกระแสสลับ(P owerSubply)	1.000	เครื่อง	95,000.00		0.00	0.00	95,000.00	
	1.4 ชุดควบคุมการทำงาน(Controller)	1.000	ชุด	65,000.00		0.00	0.00	65,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำถังพักน้ำใส	-	-	310,000.00	310,000.00	0.00	0.00	310,000.00	
2	งานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำดิบด้วยพลังงานแสง อาทิตย์								
	2.1 แผงโซลาร์เซลล์ขนาด320วัตต์มอก.61215และมอก.2	12.000	แผง	6,500.00		0.00	0.00	78,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

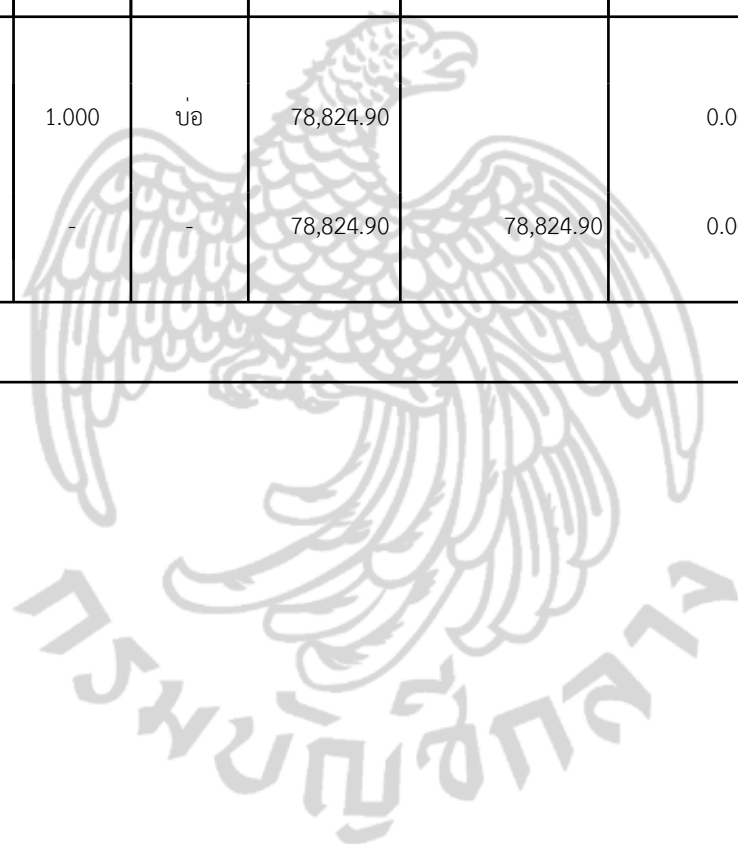
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2	อุปกรณ์ตรวจวัดระยะน้ำในแหล่งน้ำ(LevelSensor)	1.000	ชุด	25,000.00		0.00	0.00	25,000.00	
2.3	ชุดอุปกรณ์ควบคุมระยะไกล(Remotemonitoring)	1.000	ชุด	35,000.00		0.00	0.00	35,000.00	
2.4	อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร(PVProtect)	1.000	เครื่อง	15,000.00		0.00	0.00	15,000.00	
2.5	ชุดควบคุมระหว่างไฟฟ้ากระแสตรงและกระแสสลับ(PowerSubply)	1.000	เครื่อง	45,000.00		0.00	0.00	45,000.00	
2.6	ชุดควบคุมการทำงาน(Controller)	1.000	ชุด	35,000.00		0.00	0.00	35,000.00	
2.7	เครื่องสูบน้ำ(Submersible)ขนาดไม่น้อยกว่า1.7กิโลวัตต์หรือ2แรงม้ามอเตอร์ชนิดMaintenance-	1.000	เครื่อง	75,000.00		0.00	0.00	75,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำดิบด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	-	-	236,500.00	308,000.00	0.00	0.00	308,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ท่อ พีวีซี ศก. 6 นิ้ว ชั้น 13.5								
	3.1 ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่0.50-42.50เมตร	1.000	บ่อ	78,824.90		0.00	0.00	78,824.90	
	รวมค่าชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ท่อ พีวีซี ศก. 6 นิ้ว ชั้น 13.5	-	-	78,824.90	78,824.90	0.00	0.00	78,824.90	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	จังหวัดร้อยเอ็ด	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด	ร้อยเอ็ด
					แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 กรกฎาคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่ง ค่าใช้จ่ายอื่นค่าขนคนงานกรณีไม่ได้พักในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ไม่ได้คิดให้	1.000	รายการ	51,895.00	ค่าขนส่ง ค่าใช้จ่ายอื่นค่าขนคนงานกรณีไม่ได้พักในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ไม่ได้คิดให้
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			51,895.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่ง ค่าใช้จ่ายอื่นค่าขนคนงานกรณีไม่ได้พักในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ไม่ได้คิดให้					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาवल อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาवल อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาवल	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด	ร้อยเอ็ด
	แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาवल / องค์การบริหารส่วนตำบลนาवल					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าขนส่ง ค่าใช้จ่ายอื่นค่าขนคนงานกรณีไม่ได้พักในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ไม่ได้คิดให้

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่ง ค่าใช้จ่ายอื่น ที่ไม่ได้คิดให้	48,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	48,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,395.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	51,895.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 3
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 3	552,449.91	1.3088	723,046.44	
รวมค่าก่อสร้าง				723,046.44	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 48.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 15,063.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 723,046.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 3				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนารวม อำเภอนมโหรี จังหวัดร้อยเอ็ด				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนารวม อำเภอนมโหรี จังหวัดร้อยเอ็ด				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนารวม / องค์การบริหารส่วนตำบลนารวม				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567			

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				723,046.44	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 48.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 15,063.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 723,046.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567	

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร
(ประสิทธิ์ มงคลเกษตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธารรัตน์ พนมทิพย์
(ธารรัตน์ พนมทิพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สนธยา ยังมี
(สนธยา ยังมี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาควน	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด	ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำถังพักน้ำใส	310,000.00	21,700.00	331,700.00	
2	งานครุภัณฑ์ติดตั้งระบบสูบน้ำดิบด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	308,000.00	21,560.00	329,560.00	
3	ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ท่อ พีวีซี สก. 6 นิ้ว ชั้น 13.5	78,824.90	0.00	78,824.90	
รวมค่าก่อสร้าง				740,084.90	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาหวล อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาหวล อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	นาหวล	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด	ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวล / องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวล					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 กรกฎาคม 2567					

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร
(ประสิทธิ์ มงคลเกษตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธารรัตน์ พนมทิพย์
(ธารรัตน์ พนมทิพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สนธยา ยังมี
(สนธยา ยังมี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด	ตำบล	นาควน	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 3 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 กรกฎาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่ที่ 3 จำนวน 1.000 หลังละ 723,046.44 บาท	723,046.44	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	740,084.90	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	51,895.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด	ตำบล	นาควน	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด
แบบเลขที่	ร้อยเอ็ด					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 3 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 กรกฎาคม 2567					

สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันยี่สิบหกบาทสามสิบสี่สตางค์)		
		1,515,026.34	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด					
	ด้วยวิธีประกวตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล บ้านโนนม่วง หมู่. 3 ตำบลนาควน อำเภอพนมไพร					
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดร้อยเอ็ด	ตำบล	นาควน	อำเภอ	พนมไพร	จังหวัด ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน / องค์การบริหารส่วนตำบลนาควน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 กรกฎาคม 2567					

ประสิทธิ์ มงคลเกษตร
(ประสิทธิ์ มงคลเกษตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธรรรัตน์ พนมทิพย์
(ธรรรัตน์ พนมทิพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สนธยา ยังมี
(สนธยา ยังมี)
กรรมการกำหนดราคากลาง