



กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบฝิวดิน ขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 6 บ้านท่าไทร ตำบลคลองพา ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาพะอูน อำเภอนาทม จังหวัดน่าน โดยวิธีตัดเล็ก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบฝิวดิน ขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 6 บ้านท่าไทร ตำบลคลองพา อำเภอไชยใหญ่ จังหวัด นครศรีธรรมราช แบบเลขที่ 0

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	จัดหาและติดตั้งระบบจ่ายสารละลายคลอรีน		รวม					22,800.00	
4	เครื่องมือประจำการประปา		รวม					10,040.00	
5	เครื่องมือตรวจวัด		รวม					6,800.00	
6	วัสดุจัดหา		รวม					12,600.00	
7	การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก		รวม					269,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								455,140.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 455,140.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธีรัชัย พวงศร

20 กันยายน 2564 08:37:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบพร้อมอุปกรณ์ควบคุม</b>								
	1.1 เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงแมา1เฟส(3.7kw.)สูบน้ำ	2.000	เครื่อง	19,000.00		0.00	0.00	38,000.00	
	1.2 อุปกรณ์อื่นๆ	2.000	เครื่อง	500.00		0.00	0.00	1,000.00	
	1.3 ค่าแรงแทนเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2.000	เครื่อง	100.00		0.00	0.00	200.00	
	1.4 แทนเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2.000	เครื่อง	250.00		0.00	0.00	500.00	
	1.5 ค่าแรงตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงแมา1	2.000	เครื่อง	1,000.00		0.00	0.00	2,000.00	
	1.6 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงแมา1เฟส(3.	2.000	เครื่อง	9,000.00		0.00	0.00	18,000.00	
	1.7 ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2.000	เครื่อง	1,500.00		0.00	0.00	3,000.00	
	<b>รวมค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบพร้อมอุปกรณ์ควบคุม</b>	-	-	31,350.00	62,700.00	0.00	0.00	62,700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	<b>จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ควบคุม</b>								
2.1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงแม้3เฟส(3.7kw.)สูบ	2.000	เครื่อง	19,000.00		0.00	0.00	38,000.00	
2.2	ค่าแรงแทนเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2.000	เครื่อง	100.00		0.00	0.00	200.00	
2.3	ค่าแรงตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงแม้3	2.000	เครื่อง	1,000.00		0.00	0.00	2,000.00	
2.4	อุปกรณ์อื่นๆ	2.000	รายการ	500.00		0.00	0.00	1,000.00	
2.5	แทนเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2.000	รายการ	250.00		0.00	0.00	500.00	
2.6	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด5.5แรงแม้3เฟส(3.	2.000	เครื่อง	13,000.00		0.00	0.00	26,000.00	
2.7	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2.000	เครื่อง	1,500.00		0.00	0.00	3,000.00	
	<b>รวมค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ ควบคุม</b>	-	-	35,350.00	70,700.00	0.00	0.00	70,700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	<b>จัดหาและติดตั้งระบบจ่ายสารละลายคลอรีน</b>								
	3.1 ถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ถัง	1,200.00		0.00	0.00	1,200.00	
	3.2 ค่าแรงอุปกรณ์อื่นๆ	1.000	รายการ	100.00		0.00	0.00	100.00	
	3.3 อุปกรณ์อื่นๆ	1.000	รายการ	500.00		0.00	0.00	500.00	
	3.4 ค่าแรงขาตั้งถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ตัว	50.00		0.00	0.00	50.00	
	3.5 ขาตั้งถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ตัว	250.00		0.00	0.00	250.00	
	3.6 ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1.000	เครื่อง	700.00		0.00	0.00	700.00	
	3.7 เครื่องวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนหลงเหลือในน้ำ	1.000	ชุด	2,900.00		0.00	0.00	2,900.00	
	3.8 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1.000	เครื่อง	10,500.00		0.00	0.00	10,500.00	
	3.9 ผงปูนคลอรีนชนิดความเข้มข้น60%(50กก.)	2.000	ถัง	3,300.00		0.00	0.00	6,600.00	
	<b>รวมค่าจัดหาและติดตั้งระบบจ่ายสารละลายคลอรีน</b>	-	-	19,500.00	22,800.00	0.00	0.00	22,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	<b>เครื่องมือประจำการประจำ</b>								
	4.1 ประแจคอม้าขาเดียวขนาด24นิ้ว	2.000	ตัว	1,050.00		0.00	0.00	2,100.00	
	4.2 คลิปแอมป์วัดกระแสไฟฟ้าได้สูงสุดไม่น้อยกว่า600แอมป์ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า5ช่วงหรือดิจิทัลวัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า-แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า600โวลท์	1.000	ตัว	2,300.00		0.00	0.00	2,300.00	
	4.3 ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด46.5x16x34.5นิ้ว(กว้างxยาวxสูง)แต่ละมิติบวก-ลบไม่เกิน0.05ม.หรือตู้เหล็กบานเปิดคู่ขนาด45X90x1	1.000	ตู้	3,800.00		0.00	0.00	3,800.00	
	4.4 ตลับเมตรวัดระยะยาว5.00ม.ตัวตลับทำด้วยโลหะไม้	1.000	อัน	210.00		0.00	0.00	210.00	
	4.5 ซ้อนหัวกลมขนาดหนัก2ปอนด์	1.000	อัน	110.00		0.00	0.00	110.00	
	4.6 ไขควงปากแฉกขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	100.00		0.00	0.00	100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.7 ไขควงปากแฉกขนาด4นิ้ว	1.000	อัน	100.00		0.00	0.00	100.00	
	4.8 ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	60.00		0.00	0.00	60.00	
	4.9 คีมล๊อคขนาด10นิ้วของไวส์กริปหรือเทียบเท่า	1.000	อัน	390.00		0.00	0.00	390.00	
	4.10	1.000	ชุด	410.00		0.00	0.00	410.00	
	เลื่อยตัดเหล็ก1อันพร้อมใบเลื่อย1โหลขนาด12นิ้ว								
	4.11 ประแจเลื่อนขนาด10นิ้ว	1.000	ตัว	460.00		0.00	0.00	460.00	
	<b>รวมค่าเครื่องมือประจำการประจำ</b>	-	-	8,990.00	10,040.00	0.00	0.00	10,040.00	
<b>5</b>	<b>เครื่องมือตรวจวัด</b>								
	5.1 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	3,800.00		0.00	0.00	3,800.00	
	5.2 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	3,000.00		0.00	0.00	3,000.00	
	<b>รวมค่าเครื่องมือตรวจวัด</b>	-	-	6,800.00	6,800.00	0.00	0.00	6,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	<b>วัสดุจัดทา</b>								
	6.1 สารส้ม	1,000.000	กก.	12.00		0.00	0.00	12,000.00	
	6.2 ปูนขาว	200.000	กก.	3.00		0.00	0.00	600.00	
	<b>รวมค่าวัสดุจัดทา</b>	-	-	15.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	
7	<b>การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก</b>								
	7.1 ขยายเขตแรงสูงปักเสาคอ.ยาว12.00ม.(12,14ม.)จำนวน	2.000	ต้น	3,500.00		0.00	0.00	7,000.00	
	7.2 ค่าประกันการใช้ไฟฟ้า	1.000	รายการ	12,000.00		0.00	0.00	12,000.00	
	7.3 ค่าตรวจสอบ	1.000	รายการ	500.00		0.00	0.00	500.00	
	7.4 ค่าธรรมเนียมต่างๆ	1.000	รายการ	500.00		0.00	0.00	500.00	
	7.5 ติดตั้งมิเตอร์ขนาด1เฟส30แอมป์	1.000	รายการ	7,500.00		0.00	0.00	7,500.00	
	7.6 คิดคั้งหม้อแปลง3เฟสขนาด50KVA	1.000	ชุด	180,000.00		0.00	0.00	180,000.00	

ธีรัชย์ พวงศร

20 กันยายน 2564 08:37:50



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.7	ค่าแรงรวมเป็นระยะทาง40เมตร	40.000	เมตร	500.00		0.00	0.00	20,000.00	
7.8	รวมเป็นระยะทางทั้งหมด40ม.	40.000	เมตร	1,000.00		0.00	0.00	40,000.00	
7.9	ค่าแรงขยายเขตแรงสูงปักเสาคอ.ยาว12.00ม.(12,14	2.000	ต้น	1,000.00		0.00	0.00	2,000.00	
	<b>รวมค่าการประสานระบบไฟฟ้าภายนอก</b>	-	-	206,500.00	269,500.00	0.00	0.00	269,500.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>									

