

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านหนองหิน

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองหิน หมู่ 4 ต.หนองมะแซว อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ

ผู้ประมาณราคา :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะแซว อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน 2 แผ่น

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบ	244,960.00	1.3624	333,733.50	
	รวมราคาก่อสร้าง				
3	ครุภัณฑ์ (งานติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์)	110,000.00	1.07	117,700.00	
	รวมราคาครุภัณฑ์				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				451,433.50	
ราคาประมาณการ				450,000.00	

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
คำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะแซว ที่ 326/๖๖ ลง. 17 ค.ค. ๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านหนองหิน ตำบลหนองมะแซว อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ

จ.ส.ท.

(ภิญโญ โสดาภักดี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายศักดิ์สิทธิ์ บุญเชิด)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเรียงชัย อนุกุล)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ พร.๔ ตอนที่ ๑/๑

โครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านหนองหิน ตำบลหนองมะแซว จังหวัดอำนาจเจริญ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองหิน หมู่ 4 ตำบลหนองมะแซว อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม 2566

ปริมาณงานก่อสร้าง วงท่อพีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ปลายบาน ชั้น 8.5 ขวางไม่น้อยกว่า 1,600 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด

ลำดับ	รายละเอียดลักษณะงาน	หน่วยงาน	ปริมาณงาน	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ค่าวัสดุ / ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ		
1	ท่อ 3" ปลายบาน 8.5	ท่อน	23.00	480.00	11,040.00	70.00	1,610.00	12,650.00	
2	ท่อ 2" ปลายบาน 8.5	ท่อน	475.00	280.00	133,000.00	70.00	33,250.00	166,250.00	
3	ข้อกด 3"	ท่อน	2.00	40.00	80.00	70.00	140.00	220.00	
4	อุปกรณ์ยึดท่อ และงานค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	งาน	1.00	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
5	งานดินขุด	กบ.ม.	225.00	-	-	125.00	28,125.00	28,125.00	
6	ประตุน้ำ 3"	จุด	1.00	580.00	580.00	70.00	70.00	650.00	
7	ประตุน้ำ 2"	จุด	4.00	120.00	480.00	70.00	280.00	760.00	
8	สามทาง 3"	จุด	1.00	180.00	180.00	-	-	180.00	
9	ข้องอ 2"	จุด	100.00	10.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
10	ข้อต่อสามทาง 2 นิ้ว กด 4 หุน	จุด	120.00	10.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
11	งานคืนดินคอนกรีต	ตร.ม.	55.00	435.00	23,925.00	-	-	23,925.00	
	รวม							244,960.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปจ.๔ แผ่นที่ ๑/๒

โครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 4 บ้านหนองหิน ตำบลหนองเมฆแซะ จังหวัดอำนาจเจริญ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองหิน หมู่ 4 ตำบลหนองเมฆแซะ อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ
 แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม 2566

ปริมาณงานก่อสร้าง งานติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อุปกรณ์ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์								
1.1	แผงโซลาร์เซลล์ขนาด 250 วัตต์	8.00	แผง	6,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
1.2	ปั๊มสูบน้ำ DC Brushless ขนาดไม่น้อยกว่า 2 Hp	1.00	เครื่อง	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
1.3	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มน้ำ Dc	1.00	เครื่อง	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
1.4	ค่าอุปกรณ์เชื่อมต่อ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
1.5	ค่าสายไฟและอุปกรณ์เสริม	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวม 1 ระบบ				83,000.00			110,000.00	
	รวมระบบ							110,000.00	