

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 3 บ้านหัวพงษ์ หมู่ที่ 6 ตำบลวังศาลา

ตามแบบ ทต.กำหนด

หน่วยประมาณราคา กองช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ประมาณการโดย นายอุกฤษฏ์ จันทร์โท

ตรวจสอบโดย นายวัฒนธรรณชัย แผ้วพรายงาม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานหอดึงประปา							
	1.1 หอดึงเหล็กพร้อมตู้ควบคุม	2.00	ถึง	190,000.00	380,000.00	40,000.00	80,000.00	460,000.00
	1.2 งานขุดดินพร้อมกลบ	40.00	ลบม.	-	-	99.00	3,960.00	3,960.00
	1.3 ทราयरองพื้น	7.00	ลบม.	186.00	1,302.00	91.00	637.00	1,939.00
	1.4 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	2.44	ลบม.	1,650.00	4,026.00	398.00	971.12	4,997.12
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	13.88	ลบม.	2,000.00	27,760.00	498.00	6,912.24	34,672.24
	1.6 เหล็ก RB 12 มม.	460.00	กก	17.47	8,036.20	3.40	1,564.00	9,600.20
	1.7 เหล็ก RB 15 มม.	472.00	กก.	17.29	8,160.88	3.40	1,604.80	9,765.68
	1.8 ไม้แบบรวมไม้โครง	23.14	ลบ.พ.	400.00	9,256.00	133.00	3,077.62	12,333.62
	1.9 สกรูยึดฐาน 25 มม.	24.00	ตัว	150.00	3,600.00	30.00	720.00	4,320.00
	1.10 เครื่องสูบน้ำซัมเมอร์ส 5 แรงม้า	2.00	ตัว	25,000.00	50,000.00	1,800.00	3,600.00	53,600.00
	1.11 สายไฟ VCT 2 x 6	200.00	เมตร	50.00	10,000.00	5.00	1,000.00	11,000.00
	1.12 ค่าขยายเขตไฟฟ้า	1.00	หน่วย	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00
	1.13 ค่าติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์	1.00	ตัว	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00
	1.14 สายอลูมิเนียมเบอร์ 25	100.00	เมตร	12.00	1,200.00	5.00	500.00	1,700.00
	รวม				525,841.08		104,546.78	630,387.86
2	งานท่อสูบน้ำและท่อเมนจ่ายน้ำ							
	2.1 ท่อ พีวีซี 4 นิ้ว ชั้น 8.5	280.00	ท่อน	550.00	154,000.00	100.00	28,000.00	182,000.00
	2.2 ท่อ พีวีซี 3 นิ้ว ชั้น 8.5	490.00	ท่อน	380.00	186,200.00	100.00	49,000.00	235,200.00
	2.3 ท่อ พีวีซี 3 นิ้ว ชั้น 13.5	8.00	ท่อน	550.00	4,400.00	100.00	800.00	5,200.00
	2.4 ท่อ พีวีซี 2 นิ้ว ชั้น 8.5	20.00	ท่อน	170.00	3,400.00	100.00	2,000.00	5,400.00
	2.5 ประตูน้ำทองเหลืองขนาด 3 นิ้ว	4.00	ตัว	2,300.00	9,200.00	-	-	9,200.00
	2.6 ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด 4 นิ้ว	2.00	ตัว	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	2.7 กาวกระเบื้องขนาด 1,000 กรัม	18.00	กระเบื้อง	500.00	9,000.00	-	-	9,000.00
	2.8 อุปกรณ์และข้อต่อต่าง ๆ	1.00	L.S	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
	รวม				392,200.00		79,800.00	472,000.00
3	งานเจาะบ่อบาดาลและถังกรอง							
	3.1 เจาะบ่อความลึกไม่น้อยกว่า 60 ม.	2.00	บ่อ	120,000.00	240,000.00	40,000.00	80,000.00	320,000.00
	3.2 ถังกรองน้ำ	2.00	ถึง	55,000.00	110,000.00	6,000.00	12,000.00	122,000.00
	รวม				350,000.00		92,000.00	442,000.00