

ประมาณการราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างระบบน้ำสะอาดสำหรับหมู่บ้าน
แบบเลขที่ 10300 สำนักงานโยธาธิการจังหวัดนครพนม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน(บาท)	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	งานดินและฐานราก				
	1.1.1 เสาค้ำ คสล. 6"x4.00 ม.	คัน	36		
	1.1.2 ขุดดิน	ลบ.ม.	49		
	1.2.3 กลับดิน	ลบ.ม.	44		
	1.2.4 ทราดยหยาบ	ลบ.ม.	4		
1.2	งานคอนกรีต				
	1.2.1 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1	1822.43	1,822.43
	1.2.2 คอนกรีต ค.1	ลบ.ม.	6	1869.16	11,214.96
1.3	งานนั่งร้านและงานไม้แบบ				
	1.3.1 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	32	467.29	14,953.28
	1.3.2 เคร่าัดแบบ	ลบ.ฟ.	10	523.36	5,233.60
	1.3.3 ค่าแรงงานประกอบแบบ	ตร.ม.	32	100	3,200.00
	1.3.4 ตะปู	กก.	6	28	168.00
1.4	งานเสริมเหล็ก				
	1.4.1 เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.	กก.	54	16.69	901.26
	1.4.2 เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.	กก.	300	15.76	4,728.00
	1.4.3 ลวดผูกเหล็ก	กก.	7	42.06	294.42
1.5	งานโครงสร้าง				
	1.5.1 ท่อ G/S Ø 3"	ม.	46	256.6	11,803.60
	1.5.2 ท่อ G/S Ø 2.5"	ม.	24	206.6	4,958.40
	1.5.3 ท่อ G/S Ø 2"	ม.	159	159.6	25,376.40
	1.5.4 ท่อ G/S Ø 1 1/4"	ม.	187	100	18,700.00
	1.5.5 เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	ม.	20	100	2,000.00
	1.5.5 ค่าแรงงานประเภทประกอบติดตั้งโครงหลังคา		1	13000	13,000.00
1.6	งานสี				
	1.6.1 สีนํ้ามัน	ตร.ม.	75	76	5,700.00
1.7	บันไดเหล็ก	ชุด	1	5500	5,500.00
1.8	ไม้เนื้อแข็ง	ลบ.ฟ.	24	794.39	19,065.36
1.9	งานท่อและอุปกรณ์ประปา				
	1.9.1 ท่อนํ้าล้น G/S Ø 2"	ม.	16	159.6	2,553.60
	1.9.2 ท่ออากาศ G/S Ø 1"	ม.	2	76.6	153.20
	1.9.3 ท่อนํ้าเข้าถัง G/S Ø 2"	ม.	16	159.6	2,553.60
	1.9.4 ท่อจ่ายนํ้า G/S Ø 2"	ม.	20	159.6	3,192.00
	1.9.5 อุปกรณ์ท่อ	งาน	1		-
1.1	ถังไฟเบอร์กลาส 2.50 ลูกบาศก์เมตร	ใบ	4	8500	34,000.00
1.11	ป้ายชื่อ		0	3000	-
1.12	อุปกรณ์ยึดถัง	ชุด	1	6400	6,400.00
1.13	เหล็กแผ่นหนา 15 มม. ขนาด 0.25 X 0.25 ม.	แผ่น	4	238	952.00
1.14	เหล็กแผ่นหนา 9 มม. ปีกจรวด	แผ่น	16	50	800.00
	รวมคำนวณ				199,224.11
	FACTOR F				1.2726
	รวมคำนวณประเภทงานอาคาร				253,532.60
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค				
2.1	ท่อธรร Ø 3/4" แบบเลขที่ 5656	จุด	1	980	980.00
2.2	ค่าจัดหาและประสานท่อภายในบริเวณ				-
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี	ม.	6	207.5	1,245.00
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี	ม.	12		-
	- ข้องอ 90 ขนาด Ø 2"	ตัว	1	65	65.00
	- ยูเนียน ขนาด Ø 2"	ตัว	4	135	540.00