

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ป/ร.4

ประมาณการ โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดิน ด้วยธนาคารน้ำใต้ดินระบบปิด หมู่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ม.3 ต.ป่าซาง อ.เวียงเชียงรุ้ง จ.เชียงราย

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนป่าซาง

ประมาณการ โดย นายบัณฑิต อินต๊ะจ๊ก

ประมาณการเมื่อ

ต้นท่ง นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานบ่อฝังน้ำลงใต้ดิน								
1.1	งานเจาะบ่อ ศก 0.60 ม.	10.00	เมตร	800.00	8,000.00		-	8,000.00	
1.2	งานดินชุด	14.12	ลบ.ม.		-	51.34	724.92	724.92	
1.3	งานวางบ่อ ศสค.ศก 0.80 ม.	6.00	บ่อ	120.00	720.00	80.00	480.00	1,200.00	
1.4	งานลงหินใหญ่	15.30	ลบ.ม.	560.00	8,568.00	100.00	1,530.00	10,098.00	
1.5	งานลงหินย่อย	5.75	ลบ.ม.	602.47	3,464.20	91.00	523.25	3,987.45	
1.6	งานฝาบ่อเหล็ก	1.00	ฝา		-		-	-	
	เหล็กกว้าง 2 นิ้วหนา 6 มม.	9.20	กก.	28.00	257.60		-	257.60	
	เหล็กกว้าง 3 นิ้วหนา 3 มม.	5.70	กก.	28.00	159.60		-	159.60	
	เหล็กกว้าง 1.5 นิ้วหนา 3 มม.	7.30	กก.	28.00	204.40		-	204.40	
	ทาสีกันสนิม	0.61	ตร.ม.	30.00	18.30	35.00	21.35	39.65	
	ค่าแรงประกอบเหล็ก	22.20	กก.		-	12.00	266.40	266.40	
1.7	งานค้นขอบ ศสค				-		-	-	
	คอนกรีตผสมเสร็จ	0.36	ลบ.ม.	1,801.41	648.51	306.00	110.16	758.67	

	เหล็กเสริม เส้นกลม	0.56	ตัน	306.00	171.36	4,100.00	2,296.00	2,467.36
	ไม้แบบ	4.80	ตร.ม.	135.00	648.00	133.00	638.40	1,286.40
	ตะปู	1.20	กก.	35.05	42.06	-	-	42.06
					-		-	-
2	งานบ่อคักตะกอน				-		-	-
2.1	งานดินขุด	45.00	ลบ.ม.		-	51.34	2,310.30	2,310.30
2.2	งานวางท่อ พีวีซี 3 นิ้ว +วางแผ่น ซีโอเทกสทีท				-		-	-
	ท่อ พีวีซี 3 นิ้ว +ข้อต่อ	1.00	ท่อน	369.15	369.15	100.00	100.00	469.15
	แผ่น ซีโอเทกสทีท 120g/sq.m.	14.00	ตร.ม.	22.00	308.00	5.00	70.00	378.00
2.3	งานลงหินใหญ่	17.00	ลบ.ม.	560.00	9,520.00	104.00	1,768.00	11,288.00
2.4	งานลงหินย่อย	12.00	ลบ.ม.	602.47	7,229.64	91.00	1,092.00	8,321.64
2.5	งานลงก้อนโอบีอก	9.10	ลบ.ม.	800.00	7,280.00	91.00	828.10	8,108.10
2.6	งานคั่นขอบ คสล				-		-	-
	คอนกรีตผสมเสร็จ	0.78	ลบ.ม.	1,801.41	1,405.10	306.00	238.68	1,643.78
	เหล็กเสริม เส้นกลม	0.15	ตัน	16,856.10	2,528.42	4,100.00	615.00	3,143.42
	ไม้แบบ	10.40	ตร.ม.	135.00	1,404.00	133.00	1,383.20	2,787.20
	ตะปู	2.60	กก.	35.05	91.13		-	91.13
					-		-	-
3	งานระบบสูบน้ำ				-		-	-
3.1	งานโครงสร้างแผงโซล่าเซลล์				-		-	-
	งานดินถม	4.92	ลบ.ม.	109.19	537.21		-	537.21
	คอนกรีตผสมเสร็จ	0.30	ลบ.ม.	1,801.41	540.42		-	540.42
	ตะแกรงเหล็ก 3 มม. @ 0.20 ม.	6.00	ตร.ม.	306.00	1,836.00	5.00	30.00	1,866.00

	ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	135.00	67.50	133.00	66.50	134.00
	ตะปู	0.13	กม.	35.05	4.38		-	4.38
	เสา คสล. สำเร็จรูป 4"×4" ยาว 1.50 ม.	4.00	ต้น	220.00	880.00	100.00	400.00	1,280.00
	เหล็กกล่อง 1.5"×3"	2.54	กม.	24.00	60.96		-	60.96
	เหล็กกล่อง 1"×2"	14.55	กม.	24.00	349.20		-	349.20
	ค่าแรงประกอบเหล็ก	17.09	กม.		-	11.00	187.99	187.99
	ทาสีกันสนิม	0.61	ตร.ม.	30.00	18.30	35.00	21.35	39.65
3.2	งานชุดแผงโซลาร์เซลล์				-		-	-
	ชุดแผงโซลาร์เซลล์	4.00	แผง	9,000.00	36,000.00	150.00	600.00	36,600.00
	ชุดอุปกรณ์ควบคุม	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	150.00	150.00	2,150.00
3.3	งานเจาะบ่อบาดาล+เครื่องสูบน้ำ				-		-	-
	งานเจาะบาดาล ขนาด ศก 6 นิ้ว	32.00	เมตร	650.00	20,800.00		-	20,800.00
	ท่อกู พิวซีดี 6 นิ้ว ชั้น 13.5	4.00	ท่อ	2,090.00	8,360.00		-	8,360.00
	ท่อกรอง พิวซีดี 6 นิ้ว ชั้น 13.5	2.00	ท่อ	2,090.00	4,180.00		-	4,180.00
	ท่อ พีวีซี 1 1/4 นิ้ว+อุปกรณ์เชื่อมต่อ	32.00	เมตร	39.00	1,248.00		-	1,248.00
	เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม 1.5 แรงม้า ชนิด ดีซี	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00		-	16,000.00
	ชุดอุปกรณ์เปิดปิดเครื่องสูบน้ำ	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
					-		-	-
	รวมค่างานต้นทุน			53,037.46		14,995.76		164,171.04

ลงชื่อ..........ผู้ประสานงาน

(นายบัณฑิต อินตะจักร)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ..........ตรวจ

(นายอาทิตย์ ธิกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง