

แบบประมาณราคางานปรับปรุงท่อส่งน้ำ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กมาก 3 โครงการ

ตารางแสดงปริมาณงานและราคา

ลำดับ ที่	รายละเอียดงาน	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)	Factor F	ราคารวม Factor F	
		หน่วย	ปริมาณ				ราคาต่อหน่วย	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
1	จ้างปรับปรุงท่อส่งน้ำ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กมาก โครงการแม่ตองหลวง ต.เทพเสด็จ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่ 1 โครงการ							
	1.1 งานรื้อท่อส่งน้ำเดิม	เมตร	192.00	60.00	11,520.00	1.2510	75.06	14,411.52
	1.2 งานดินขุด	ลบ.ม.	250.00	170.00	42,500.00	1.2510	212.67	53,167.50
	1.3 งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	220.00	340.00	74,800.00	1.2510	425.34	93,574.80
	1.4 งานทรายบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1.10	1,164.37	1,280.81	1.2510	1,456.63	1,602.29
	1.5 งานท่อ PVC Ø 400 มม. ชั้น 5	ม.	174.00	1,862.83	324,132.42	1.2510	2,330.40	405,489.60
	1.6 งานท่อ PVC Ø 400 มม. ชั้น 8.5	ม.	18.00	2,747.76	49,459.68	1.2510	3,437.45	61,874.10
	1.7 งานข้อต่อ PVC 22.5 Ø 400 มม. ชั้น 8.5	ชุด	4.00	21,480.00	85,920.00	1.2510	26,871.48	107,485.92
	1.8 งานข้อต่อ Gibault ขนาด 400 มม.	ชุด	32.00	6,296.25	201,480.00	1.2510	7,876.61	252,051.52
	1.9 งานข้อต่อหน้าแปลนเหล็ก	ชุด	1.00	6,497.49	6,497.49	1.2510	8,128.36	8,128.36
	1.10 งานคอนกรีตโครงสร้างไม่รวมเหล็กเสริม $f'c = 175$ ksc.	ลบ.ม.	7.00	7,178.28	50,247.96	1.2510	8,980.03	62,860.21
	1.11 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กิโลกรัม	420.00	29.99	12,595.80	1.2510	37.52	15,758.40
	1.12 งานไม้แบบ	ตร.ม.	39.00	688.56	26,853.84	1.2510	861.39	33,594.21
	1.13 งานสายรัดเหล็กเหนียว	ชุด	8.00	242.57	1,940.56	1.2510	303.46	2,427.68
	1.14 งานสลักเกลียว M16 200 มม.	ชุด	32.00	40.00	1,280.00	1.2510	50.04	1,601.28
	รวมราคางานลำดับที่ 1				890,508.56			1,114,027.39
							ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)	77,981.92
							รวมค่าก่อสร้างงานลำดับที่ 1	1,192,009.31
2	จ้างปรับปรุงท่อส่งน้ำ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กมาก โครงการแม่น้ำจร ต.แม่เงา อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ 1 โครงการ							
	2.1 งานรื้อท่อส่งน้ำเดิม	เมตร	30.00	60.00	1,800.00	1.2510	75.06	2,251.80
	2.2 งานดินขุด	ลบ.ม.	48.00	170.00	8,160.00	1.2510	212.67	10,208.16
	2.3 งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	40.00	340.00	13,600.00	1.2510	425.34	17,013.60
	2.4 งานทรายบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.60	1,530.16	918.10	1.2510	1,914.23	1,148.54
	2.5 งานท่อ PVC Ø 400 มม. ชั้น 5	ม.	30.00	1,889.22	56,676.60	1.2510	2,363.41	70,902.30
	2.6 งานข้อต่อ Gibault ขนาด 400 มม.	ชุด	10.00	6,296.25	62,962.50	1.2510	7,876.61	78,766.10
	2.7 งานคอนกรีตโครงสร้างไม่รวมเหล็กเสริม $f'c = 175$ ksc.	งาน	4.00	7,698.46	30,793.84	1.2510	9,630.77	38,523.08
	2.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กิโลกรัม	208.00	30.20	6,281.60	1.2510	37.78	7,858.24
	2.9 งานไม้แบบ	ตร.ม.	22.00	696.40	15,320.80	1.2510	871.20	19,166.40
	2.10 งานสายรัดเหล็กเหนียว	ชุด	4.00	244.37	977.48	1.2510	305.71	1,222.84
	2.11 งานสลักเกลียว M16 200 มม.	ชุด	16.00	40.00	640.00	1.2510	50.04	800.64
	รวมราคางานลำดับที่ 2				198,130.92			247,861.70
							ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)	17,350.32
							รวมค่าก่อสร้างงานลำดับที่ 2	265,212.02
3	จ้างปรับปรุงท่อส่งน้ำ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็กมาก โครงการผาหมอน ต.กองแขก อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ 1 โครงการ							
	3.1 งานรื้อท่อส่งน้ำเดิม	เมตร	27.50	60.00	1,650.00	1.2510	75.06	2,064.15
	3.2 งานดินขุด	ลบ.ม.	40.00	170.00	6,800.00	1.2510	212.67	8,506.80
	3.3 งานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	86.00	340.00	29,240.00	1.2510	425.34	36,579.24
	3.4 งานทรายบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.20	1,619.03	323.81	1.2510	2,025.41	405.08
	3.5 งานท่อ PVC Ø 500 มม. ชั้น 8.5	ม.	27.50	4,884.28	134,317.70	1.2510	6,110.23	168,031.33
	3.6 งานข้อต่อ Gibault ขนาด 500 มม.	ชุด	10.00	10,235.00	102,350.00	1.2510	12,803.99	128,039.90
	3.7 งานคอนกรีตโครงสร้างไม่รวมเหล็กเสริม $f'c = 175$ ksc.	ลบ.ม.	2.00	7,843.39	15,686.78	1.2510	9,812.08	19,624.16
	3.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กิโลกรัม	52.00	30.25	1,573.00	1.2510	37.84	1,967.68
	3.9 งานไม้แบบ	ตร.ม.	9.00	698.31	6,284.79	1.2510	873.59	7,862.31
	3.10 งานสายรัดเหล็กเหนียว	ชุด	1.00	244.85	244.85	1.2510	306.31	306.31
	3.11 งานสลักเกลียว M16 200 มม.	ชุด	4.00	40.00	160.00	1.2510	50.04	200.16
	รวมราคางานลำดับที่ 3				298,630.93			373,587.12
							ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)	26,151.10
							รวมค่าก่อสร้างงานลำดับที่ 3	399,738.22
							รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,856,959.55

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)
ประธานกรรมการ

(นางสาวศิริประภา ตีบ้านโสภ)
กรรมการ

(นางสาววิรัชกานต์ เข้มจิระกุล)
กรรมการ