

รายละเอียดประมาณราคา

โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ในพื้นที่ ม.๓ ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่

ลำดับ	รายละเอียด	แบบเลขที่	แผ่นที่	วงเงิน (บาท)
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ในพื้นที่ ม.๓ ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่	160054	1/1	988,284.00
2	รวมค่าวัสดุ - แรงงาน F = 1.3592 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			1,343,275.61 ✓
3	สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			1,326,800.00
4	สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			1,240,000.00 ✓
		หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน		

นายวุฒิพงษ์ นันต์โอไมงค์

นายสุวัชัย ภูทองฉัตรทองชัย
หัวหน้างานบริการ 2

นายสมพงษ์ ชูประสิทธิ์

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงใหม่ (ชั้นพิเศษ)

แผ่นที่ 1/2

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ตามแบบเลขที่

โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน

160054

ในพื้นที่ ม.๓ ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ HDPE. 80 ϕ 160 mm. PN.6.3	เมตร	496	327.00	162,192.00	116.00	57,536.00	219,728.00
	- ท่อ S.(ไต้ดิน) ϕ 150 mm.	เมตร	46	1,160.00	53,360.00	81.00	3,726.00	57,086.00
	- ท่อ HDPE. 80 ϕ 110 mm. PN.6.3	เมตร	600	156.00	93,600.00	88.00	52,800.00	146,400.00
	- ท่อ G/S. ϕ 4" มอก.	เมตร	14	401.00	5,614.00	75.00	1,050.00	6,664.00
	- ท่อ PB. ϕ 50 mm.	เมตร	50	187.00	9,350.00	21.00	1,050.00	10,400.00
	- ประตุน้ำไต้ดิน ϕ 150 mm. (พร้อมหีบฝาครอบ)	ตัว	1	7,840.00	7,840.00	660.00	660.00	8,500.00
	- ประตุน้ำไต้ดิน ϕ 100 mm. (พร้อมหีบฝาครอบ)	ตัว	3	5,330.00	15,990.00	440.00	1,320.00	17,310.00
	- สามทางหน้างานสามด้าน ϕ 300x150x300 mm.	ตัว	1	6,960.00	6,960.00	780.00	780.00	7,740.00
	- สามทางหน้างานสามด้าน ϕ 150x100x150 mm.	ตัว	4	2,390.00	9,560.00	390.00	1,560.00	11,120.00
	- สามทางหน้างานสามด้าน ϕ 100x100x100 mm.	ตัว	3	1,460.00	4,380.00	260.00	780.00	5,160.00
	- ท่อนสั้นหน้างานปากกระชัง ϕ 300 mm.	ตัว	2	4,280.00	8,560.00	780.00	1,560.00	10,120.00
	- ท่อโค้ง 90° หน้างานสองด้าน ϕ 150 mm.	ตัว	2	1,750.00	3,500.00	390.00	780.00	4,280.00
	- หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 150 mm.	ตัว	20	1,627.00	32,540.00	-	-	32,540.00
	- หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 100 mm.	ตัว	6	500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	- หน้างานเกลียวใน ϕ 100 mm. x 2"	ตัว	1	290.00	290.00	-	-	290.00
	- หน้างานตาบอด ϕ 150 mm.	ตัว	1	505.00	505.00	-	-	505.00
	- หน้างานตาบอด ϕ 100 mm.	ตัว	1	295.00	295.00	-	-	295.00
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ϕ 300 mm.	ชุด	2	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ϕ 150 mm.	ชุด	10	380.00	3,800.00	-	-	3,800.00
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ϕ 100 mm.	ชุด	12	230.00	2,760.00	-	-	2,760.00
	- STUB END & BACKING RING ϕ 160 mm. ชุดเดียว	ชุด	18	1,458.00	26,244.00	-	-	26,244.00
	- STUB END & BACKING RING ϕ 110 mm. ชุดเดียว	ชุด	10	905.00	9,050.00	-	-	9,050.00
	- หัวดับเพลิง ϕ 100 mm. (ครบชุด)	ชุด	3	13,800.00	41,400.00	-	-	41,400.00
	- Pressure Gage ชนิดน้ำมัน ϕ 4"	ชุด	3	1,675.00	5,025.00	-	-	5,025.00
	- ข้องอ PB. ϕ 50 mm.	ตัว	1	372.00	372.00	-	-	372.00
	- ข้องอเกลียวนอก PB. ϕ 50 mm. x 2"	ตัว	1	379.00	379.00	-	-	379.00
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำไต้ดิน	จุด	4	100.00	400.00	-	-	400.00
	- คอนกรีตยึดฝาครอบ	จุด	4	70.00	280.00	-	-	280.00
	- คอนกรีตยึดแท่นดับเพลิง ϕ 100 mm.	จุด	3	100.00	300.00	-	-	300.00

ลงชื่อผู้ประมาณราคา

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

ลงชื่อ ผจก.กปภ.(พ)สาขาเชียงใหม่

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงใหม่ (ชั้นพิเศษ)

แผ่นที่ 2/2

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ตามแบบเลขที่

โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน

160054

ในพื้นที่ ม.๓ ต.บ้านแหวน อ.หางดง จ.เชียงใหม่

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- คอนกรีตยัดสามทาง ϕ 300 mm.	จุด	1	800.00	800.00	-	-	800.00
	- คอนกรีตยัดสามทาง ϕ 150 mm.	จุด	4	120.00	480.00	-	-	480.00
	- คอนกรีตยัดสามทาง ϕ 100 mm.	จุด	3	60.00	180.00	-	-	180.00
	- ค่าวัสดุขุดทิ้ง	ลบ.ม.	360	-	-	80.00	28,800.00	28,800.00
	- ทรายถมการวางท่อ	ลบ.ม.	200	350.00	70,000.00	-	-	70,000.00
	- ค่าตัดเจาะถนน	ม.	1,698	-	-	20.00	33,960.00	33,960.00
	- ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	400	500.00	200,000.00	-	-	200,000.00
	- ค่าซ่อมถนนแอสฟัลติก	ตร.ม.	20	250.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	รวมข้อ 1				785,206.00		186,362.00	971,568.00
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ค่าทดสอบท่อ ϕ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	1,156	-	-	900/500ม.	1,800.00	1,800.00
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 100-200 mm. (ต่อ 1000 ม.)	เมตร	1,156	-	-	150/1000ม.	150.00	150.00
	- ค่าทดสอบท่อ ϕ ต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	50	-	-	700/500ม.	700.00	700.00
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ ต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 1000 ม.)	เมตร	50	-	-	20/1000ม.	20.00	20.00
	รวมข้อ 2						2,670.00	2,670.00
3	ค่าขนส่งรถสิบล้อ (กทม.-เชียงใหม่)	เที่ยว	1.0	-	-	14,046.00	14,046.00	14,046.00
4	รวมเป็นเงิน (1+2+3)				785,206.00		203,078.00	988,284.00

ลงชื่อผู้ประมาณราคา

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

ลงชื่อผจก.กปภ.(พ)สาขาเชียงใหม่