

รายละเอียดประมาณราคา
โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน
ในพื้นที่ ม.4 ต.สันผีเสื้อ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ลำดับที่	รายละเอียด	แบบเลขที่	แผ่นที่	วงเงิน(บาท)
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ในพื้นที่ ม.4 ต.สันผีเสื้อ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	160038	1/1	615,430.00
2	รวมค่าวัสดุ-แรงงาน F=1.3592 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			836,492.46
3	สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตามงบประมาณที่ได้รับ			834,600.00
4	สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตามงบประมาณที่ได้รับ			780,000.00
				เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจประมาณการ

ลงชื่อ.....ผู้ช่วยผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค (ชั้นพิเศษ) สาขาเชียงใหม่

การประสานงานภูมิภาคสาขาเชียงใหม่ (ชั้นพิเศษ)

แบบเลขที่ 16008-01-1/2

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

แผ่นที่ 1/1

โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ในพื้นที่ ม.4 ต.สันผีเสื้อ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	1.1 วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ HDPE.80 OD.160 PN.6.3	เมตร	180.00	327.00	58,860.00	116.00	20,880.00	79,740.00
	- ท่อ HDPE.80 OD.110 PN.6.3	เมตร	366.00	156.00	57,096.00	88.00	32,208.00	89,304.00
	- ท่อ PB Ø 50 mm. SDR. 13.5 (160 PSI)	เมตร	198.00	187.00	37,026.00	21.00	4,158.00	41,184.00
	- ท่อ S (ไคติน) Ø 150 mm.	เมตร	12.00	1,160.00	13,920.00	90.00	1,080.00	15,000.00
	- ท่อ G.S. Ø 4" มอก.	เมตร	15.00	401.00	6,015.00	75.00	1,125.00	7,140.00
	- ท่อ G.S. Ø 3" มอก. (ปลอก)	เมตร	12.00	294.00	3,528.00	26.00	312.00	3,840.00
	- ประตุน้ำไคติน Ø 150 mm. พร้อมหีบครอบประตุน้ำ	ชุด	1.00	7,840.00	7,840.00	660.00	660.00	8,500.00
	- ประตุน้ำไคติน Ø 100 mm. พร้อมหีบครอบประตุน้ำ	ชุด	1.00	5,330.00	5,330.00	440.00	440.00	5,770.00
	- ชุดดับเพลิง Ø 100 mm.	ชุด	2.00	13,800.00	27,600.00	-	-	27,600.00
	- STUB END & BACKING RING Ø 315 ชุดเดียว	ชุด	2.00	4,093.00	8,186.00	-	-	8,186.00
	- STUB END & BACKING RING Ø 160 ชุดเดียว	ชุด	6.00	1,458.00	8,748.00	-	-	8,748.00
	- STUB END & BACKING RING Ø 110 ชุดเดียว	ชุด	10.00	905.00	9,050.00	-	-	9,050.00
	- Repair Clamp HDPE 315 x 16" ชนิด Stainless Steel	ชุด	2.00	3,870.00	7,740.00	-	-	7,740.00
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB Ø 50 mm. x 2"	ตัว	4.00	358.00	1,432.00	-	-	1,432.00
	- ข้องอ 90 PB Ø 50 mm.	ตัว	6.00	372.00	2,232.00	-	-	2,232.00
	- ท่อโค้ง 90 งาน 2 ด้าน Ø 100 mm.	ตัว	2.00	970.00	1,940.00	260.00	520.00	2,460.00
	- ท่อโค้ง 45 งาน 2 ด้าน Ø 100 mm.	ตัว	2.00	1,050.00	2,100.00	240.00	480.00	2,580.00
	- ท่อลดงาน 2 ด้าน Ø 150 x 100 mm.	ตัว	2.00	1,520.00	3,040.00	390.00	780.00	3,820.00
	- สามทางงานสามด้าน Ø 300 x 150 x 300 mm.	ตัว	1.00	6,310.00	6,310.00	780.00	780.00	7,090.00
	- สามทางงานสามด้าน Ø 150 x 150 x 150 mm.	ตัว	2.00	2,575.00	5,150.00	390.00	780.00	5,930.00
	- สามทางงานสามด้าน Ø 150 x 100 x 150 mm.	ตัว	3.00	2,390.00	7,170.00	390.00	1,170.00	8,340.00
	- สามทางงานสามด้าน Ø 100 x 100 x 100 mm.	ตัว	4.00	1,460.00	5,840.00	260.00	1,040.00	6,880.00
	- หน้างานเหล็กเหนียว Ø 150 mm.	แผ่น	4.00	1,627.00	6,508.00	-	-	6,508.00
	- หน้างานตาบอด Ø 150 mm.	ตัว	1.00	505.00	505.00	-	-	505.00
	- หน้างานเหล็กเหนียว Ø 100 mm.	แผ่น	6.00	500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	- หน้างานเกลียวใน Ø 100 mm.	แผ่น	4.00	290.00	1,160.00	-	-	1,160.00
	- หน้างานตาบอด Ø 100 mm.	ตัว	3.00	505.00	1,515.00	-	-	1,515.00
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมยางปะเก็น Ø 150 mm.	ชุด	7.00	380.00	2,660.00	-	-	2,660.00
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมยางปะเก็น Ø 100 mm.	ชุด	15.00	230.00	3,450.00	-	-	3,450.00
	- Pressure Gage Ø 4"	ตัว	2.00	1,675.00	3,350.00	-	-	3,350.00
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำไคติน	จุด	2.00	100.00	200.00	-	-	200.00
	- คอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	2.00	70.00	140.00	-	-	140.00
	- คอนกรีตยึดแท่นดับเพลิง	จุด	2.00	100.00	200.00	-	-	200.00
	- คอนกรีตยึดสามทางและโค้ง 90 องศา แนวราบขนาด Ø 300 mm.	จุด	1.00	800.00	800.00	-	-	800.00

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ หัวหน้างาน

ลงชื่อ รก.ผจก.กปภ.(พ)สาขาเชียงใหม่

โครงการก่อสร้างระบบประปาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ในพื้นที่ ม.4 ต.สันผีเสื้อ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- คอนกรีตยี่ดสามทางและโค้ง 90 องศา แนวราบขนาด ๑ 150 mm.	จุด	2.00	120.00	240.00	-	-	240.00
	- คอนกรีตยี่ดสามทางและโค้ง 90 องศา แนวราบขนาด ๑ 100 mm.	จุด	6.00	60.00	360.00	-	-	360.00
	- คอนกรีตยี่ดโค้ง 45 องศา แนวราบ ขนาด ๑ 100 มม.	จุด	2.00	50.00	100.00	-	-	100.00
	- ค่าเจาะถนน คสล.และถนนลาดยาง	เมตร	1,522.00	-	-	20.00	30,440.00	30,440.00
	- ทรายถมการวางท่อ	ลบ.ม.	118.00	350.00	41,300.00	-	-	41,300.00
	- ค่าขนวัสดุทิ้ง	ลบ.ม.	134.00	-	-	80.00	10,720.00	10,720.00
	- ซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	279.00	500.00	139,500.00	-	-	139,500.00
	รวมข้อ 1.1				491,141.00		107,573.00	598,714.00
	1.2 เพื่อ 10% ของค่าวัสดุ ท่อ และอุปกรณ์				-			-
	รวมข้อ 1 (1.1-1.2)				491,141.00		107,573.00	598,714.00
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ค่าทดสอบท่อ ๑ ต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	198.00		700/500ม.		700.00	700.00
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ๑ ต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	198.00		20/1000ม.		20.00	20.00
	- ค่าทดสอบท่อ ๑ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	573.00		900/500ม.		1,800.00	1,800.00
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ๑ 100-200 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	573.00		150/1000ม.		150.00	150.00
	รวมข้อ 2						2,670.00	2,670.00
3	ค่าขนส่งรถ 10 ล้อ (กทม.-เชียงใหม่)	เที่ยว	1.00			14,046.00	14,046.00	14,046.00
4	รวมเป็นเงิน (1+2+3)				491,141.00		124,289.00	615,430.00

ลงชื่อ หัวหน้างาน

ลงชื่อ รก.ผจก.กปป.(พ)สาขาเชียงใหม่