



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลสุเทพ
ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมท่อน้ำประปาภูเขา
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 1 บ้านเชิงดอย ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กองช่าง งานวิศวกรรม เทศบาลตำบลสุเทพ
ตามแบบ	ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสุเทพ (ตามแบบเลขที่...6.../2555)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2 แผ่น เมื่อ 17 ตุลาคม 2555

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,072.65	1.2726	238,068.65	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			238,068.65	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

ผู้ประมาณการ .....

(นายภูกิจ จงจิตรปัญญากร)

วิศวกรโยธา 5

ตรวจสอบ .....

(นายฉัตรชัย สุวรรณการีย์กุล)

นักบริหารงานช่าง 7

ตรวจสอบ .....

(นายพยัพ แจ่มหม้อ)

ผู้อำนวยการกองช่าง 8

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ .....

(นายฉัตรชัย สุวรรณการีย์กุล) นักบริหารงานช่าง 7

ลงชื่อ .....

(นายรักเกียรติ ชมภูคำ) สถาปนิก 5

ลงชื่อ .....

(นายภูกิจ จงจิตรปัญญากร) วิศวกรโยธา 5

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมท่อหน้าประตูพาณิชยา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

โดยวางท่อ PVC Ø 3" และ Ø 2" โดยทำการร้อยท่อนแนวท่อเดิม ความยาวไม่น้อยกว่า 1,180.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเชิงตอย หมู่ที่ 1 ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสุเทพ

ผู้ประมาณราคา นายฤทธิจ จงจิตร์ปัญญาการ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 5 ประมาณการเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2555

ลำดับที่	รายการ	จำนวนรวม	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าแรงและวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานร้อยท่อน-คืนชุดคืนถม								
1	- งานร้อยท่อนแนวท่อเดิม	150.00	ม.	-	-	70.00	10,500.00	10,500.00	
2	- งานชุดคืน ถมคืน	106.00	ม.	-	-	81.00	8,586.00	8,586.00	
2	งานวางท่อ PVC								
1	- ท่อ PVC Ø 3" ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร	143.00	ท่อ	518.70	74,174.10	180.00	25,740.00	99,914.10	ราคาตัวจริง
2	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร	156.00	ท่อ	225.24	35,137.44	80.00	12,480.00	47,617.44	ท่อ PVC 3"
3	อุปกรณ์ท่อต่อ-อื่นๆ								
1	- ข้อต่อท่อ ตรง Ø 3"	138.00	อัน	38.09	5,256.42	-	-	5,256.42	ท่อขนาด 4x45=180
2	- ข้อต่อท่อตรงเกลียวนอก Ø 3"	6.00	อัน	40.00	240.00	-	-	240.00	ท่อ PVC 2"
3	- วาล์วเปิด-ปิด(หมุน) Ø 3"	5.00	อัน	200.00	1,000.00	80.00	400.00	1,400.00	เมตรละ 20 บาท
4	- ข้อต่อท่อ ข้องอ 90 องศา Ø 3"	8.00	อัน	62.85	502.80	-	-	502.80	ท่อขนาด 4x20=80
5	- ข้อต่อท่อ ข้องอ 45 องศา Ø 3"	5.00	อัน	60.00	300.00	-	-	300.00	
6	- ข้อต่อท่อ Ø 3" ลด Ø 2"	4.00	อัน	80.00	320.00	-	-	320.00	
7	- ข้อต่อท่อ สามทาง Ø 3"	20.00	อัน	120.10	2,402.00	-	-	2,402.00	
8	- ข้อต่อท่อ สามทาง Ø 3" ลด Ø 2"	20.00	อัน	120.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
9	- ข้อต่อท่อ ตรง Ø 2"	150.00	อัน	14.49	2,173.50	-	-	2,173.50	
10	- ข้อต่อท่อตรงเกลียวนอก Ø 2"	2.00	อัน	20.00	40.00	-	-	40.00	
11	- วาล์วเปิด-ปิด(หมุน) Ø 2"	12.00	อัน	150.00	1,800.00	80.00	960.00	2,760.00	
								184,412.26	



