

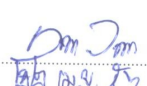
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง โครงการจัดการน้ำสะอาด (Water Safety Plan) กปภ.สาขาเชียงใหม่(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.เชียงใหม่								ตามแบบเลขที่
								ป.56066
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	งานปรับปรุงระบบท่อกรองน้ำ							
	วัสดุท่อ							
	- ท่อ G.S. 4" ม อ ก. ชั้นปานกลาง	ม.	40	401.00	16,040.00	48.00	1,920.00	17,960.00
	- ท่อ S 250 mm. ชนิดบนดิน	ม.	16	2,430.00	38,880.00	147.00	2,352.00	41,232.00
	- ท่อ S 500 mm. ชนิดบนดิน	ม.	34	4,947.00	168,198.00	384.00	13,056.00	181,254.00
	ค่าแรงและอุปกรณ์ประกอบ อื่นๆ							
	- BV.dia. 250mm. พร้อม Electric Actuator	ตัว	16	195,000.00	3,120,000.00	-	-	3,120,000.00
	- อัลตราโซนิกเลเวลทรานสมิเตอร์ 4-20mAOutput	ตัว	16	135,000.00	2,160,000.00	-	-	2,160,000.00
	- ตู้ควบคุม + PLC	ชุด	4	387,000.00	1,548,000.00	-	-	1,548,000.00
	- งานติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	520,000.00	520,000.00	-	-	520,000.00
	- แท่น คสล.รับท่อ และอุปกรณ์ประกอบท่อ	จุด	16	4,500	72,000.00	-	-	72,000.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่ออื่นๆ	มร.	1	1,769,572.00	1,769,572.00	-	-	1,769,572.00
	รวมข้อ 1 งานปรับปรุงระบบท่อกรองน้ำ				9,412,690.00		17,328.00	9,430,018.00
2	งานวางท่อจ่ายน้ำลงถึงน้ำใส							
	วัสดุท่อ							
	- ท่อ S 500 mm. ชนิดบนดิน	เมตร	4	4,947	19,788.00	384	1,536.00	21,324.00
	- ท่อ S 700 mm. ชนิดใต้ดิน	เมตร	148	6,030	892,440.00	717	106,116.00	998,556.00
	- ท่อ S 700 mm. ชนิดบนดิน	เมตร	12	9,495	113,940.00	717	8,604.00	122,544.00
	- ท่อ S 900 mm. ชนิดใต้ดิน	เมตร	40	9,120	364,800.00	1,117	44,680.00	409,480.00
	ค่าแรงและอุปกรณ์ประกอบ อื่นๆ							
	- ประตุน้ำบนใต้ดิน ขนาด 700 มม.	ชุด	3	128,380	385,140.00	2,800	8,400.00	393,540.00
	- ท่อนสันพิเศษเสริมเสริม 700 มม.	ตัว	2	150,000	300,000.00	1,680	3,360.00	303,360.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่ออื่นๆ	มร.	1	1,752,714	1,752,714.00	-	-	1,752,714.00
	- แท่น คสล.รับท่อ และคอนกรีตยึดอุปกรณ์	งาน	1	52,500	52,500.00	-	-	52,500.00
	- ค่าเจาะถนน คสล.และถนนลาดยาง	เมตร	15	-	-	20	300.00	300.00
	- ค่าขนย้ายวัสดุจากการขุดเจาะ	ลบ.ม.	180	-	-	80	14,400	14,400.00
	- ทรายถมการวางท่อ	ลบ.ม.	150	350	52,500	-	-	52,500.00
	- ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	15	500	7,500	-	-	7,500.00
	รวมข้อ 2 งานวางท่อจ่ายน้ำลงถึงน้ำใส				3,941,322.00		187,396.00	4,128,718.00

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
๒๒ เม.ย. ๒๕

ลงชื่อ..........กรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง โครงการจัดการน้ำสะอาด (Water Safety Plan) กปภ.สาขาเชียงใหม่(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ตามแบบเลขที่ ป.56066								
ลำดับที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	งานระบบจ่ายสารเคมี							
	- ชุดจ่ายแก๊สคลอรีน	รวม	1	185,400	185,400.00	-	-	185,400.00
	- เครื่องสูบน้ำ (Booster Pump)	ชุด	2	45,000	90,000.00	-	-	90,000.00
	- Rotameter 5000 L/H (RT-1,2)	ชุด	2	14,000	28,000.00	-	-	28,000.00
	- เครื่องตรวจจับแก๊สคลอรีน	รวม	1	183,000	183,000.00	-	-	183,000.00
	- ชุดพัดลมระบายอากาศ	ชุด	2	5,000	10,000.00	-	-	10,000.00
	- ระบบท่อและอุปกรณ์	รวม	1	45,000	45,000.00	-	-	45,000.00
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้าระบบจ่ายสารเคมี	ชุด	1	171,750	171,750.00	-	-	171,750.00
	รวมข้อ 3 งานระบบจ่ายสารเคมี				713,150.00		-	713,150.00
4	รวมข้อ 1 - 3				14,067,162.00		204,724.00	14,271,886.00
5	ค่า ค่าเนินการ ภาษี และค่าใ้ (Factor F. = 1.2182)							17,386,011.53
6	ค่าขนส่ง	เที่ยว	10	13,757	137,570.00	-	-	137,570.00
7	ค่าน้ำทดสอบแรงดันและล้างท่อ	เหมา	1	3,163	3,163.00	-	-	3,163.00
8	รวมข้อ 5 -7							17,526,744.53
9	ราคาประมาณการก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							17,526,000.00
10	ราคาประมาณการก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							16,379,439.25
11	สรุปราคาประมาณการก่อสร้าง(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			สิบหกล้านสามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน				16,325,000.00

ลงชื่อ.....

 ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

 กรรมการ

ลงชื่อ.....

 กรรมการ