

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายละเอียดประมาณการ

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบริเวณ หมู่ที่ 8 ตำบลทับสะแก อำเภอบ้านทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบางสะพาน

แบบเลขที่ ปช.64-050/1-3

(อบต.ทับสะแกดำเนินการเอง)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
1	ค่าท่อและอุปกรณ์				
1.1	ค่าท่อ				
	- ท่อHDPE80 dia 110 mm.PN .6	2,019	เมตร	160	323,040
	- ท่อ G/S dia 4"	39	เมตร	614	23,946
	- ท่อ ปลอก S dia 200 mm.(ชุดวาง)	39	เมตร	1,557	60,723
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1.1				407,709
1.2	ค่าอุปกรณ์				
	- ชุดดับเพลิง dia 100 mm.	2	ชุด	14,800	29,600
	- ประตูน้ำใต้ดิน dia.100 มม. (รวมฝาครอบ)	2	ชุด	7,100	14,200
	- สามทางหน้างานสามด้าน dia 100 x 100 มม.	6	ตัว	1,880	11,280
	- ท่อโค้ง 45 หน้างานสองด้าน dia 100 mm.	8	ตัว	1,400	11,200
	- Stubend ชุดข้าง dia 110 mm.	12	ชุด	580	6,960
	- Nut&Bolt&Rubberseal dia 100 mm.	29	ชุด	260	7,540
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 100 mm.	24	แผ่น	1,136	27,264
	- หน้างานตาบอด dia 100 mm.	3	แผ่น	392	1,176
	- Airvalve dia 25 mm.	2	ตัว	3,500	7,000
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ1.2				116,220
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1 ( 1.1+1.2 )				523,929
2	ค่าแรงงานและสิ่งก่อสร้าง				
2.1	ค่าแรงงาน				
	- ท่อHDPE80 dia 110 mm.PN .6	2,019	เมตร	91	183,729
	- ท่อ G/S dia 4"	39	เมตร	97	3,783
	- ท่อ ปลอก S dia 200 mm.(ชุดวาง)	39	เมตร	141	5,499
	- ค่าแรงงานติดตั้งประตูน้ำ dia.100 มม.	2	จุด	480	960
	- ค่าแรงงานติดตั้งแอร์วาล์ว dia.25 มม.	2	จุด	120	240
	- ค่าแรงงานติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ dia.100 มม.	14	จุด	280	3,920
	- ค่าทดสอบท่อ-ล้างท่อ dia.100 มม.	2,058	เมตร	3.79	7,800
	- ค่าคลอรีน dia 100 มม.	2,058	เมตร	0.06	123
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 2.1				206,054

ศุภณัฐ โพธิ์ทอง  
วิศวกร 4

สถานีถูกต้อง  
WHT  
(นายชัยพร ภูริชวลิต)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

WHT  
(นางสาวจรีนธร จุฬะสร)  
สถานีถูกต้อง วิศวกร ๗ รักษาการในตำแหน่ง  
หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒  
(นายชัยพร ภูริชวลิต)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณการ

ผู้ตรวจ

หัวหน้า

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายละเอียดประมาณการ

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบริเวณ หมู่ที่ 8 ตำบลทับสะแก อำเภอบ้านลาด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

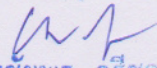
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบางสะพาน


แบบเลขที่ ปช.64-050/1-3

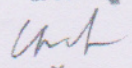
(อบต.ทับสะแกดำเนินการเอง)

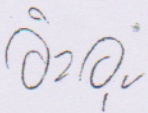
ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
2.2	ค่าสิ่งก่อสร้าง				
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำ+ทึบทุกแฉ dia.100 มม.	2	จุด	255	510
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง dia.100 มม.	4	จุด	98	392
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 dia.100 มม. แนวตั้ง	4	จุด	393	1,572
	- ค่าเสารับท่อตามแบบเลขที่ SD 14C/015,016	4	ชุด	8,614	34,456
	- ค่าก่อสร้างสะพานรับท่อตามแบบเลขที่ ปช.3 - 020	19	ชุด	1,200	22,800
	- ค่าขอมถนบก.ส.ล.	10	ตร.ม.	500	5,000
	- ค่าทรายรองท่อ/กลบหลังท่อ	6	ลบ.ม.	180	1,080
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 2.2				65,810
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 2 ( 2.1+2.2 )				271,864
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1 + 2				795,793
3	FACTOR F		1.3580		284,894
4	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1+2+3				1,080,687
SAY ( รวมภาษี ) = 1,080,700.- บาท					

สำเนาถูกต้อง

  
(นายชัยพร กุรีชวลิต)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
ศุภณัฐ โพธิ์ทอง  
วิศวกร

สำเนาถูกต้อง  
  
(นายชัยพร กุรีชวลิต)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
(นางสาวจิริณธร จุลละสร)  
วิศวกร ๗ รักษาการในตำแหน่ง  
หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒