

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

ปีงบประมาณ 2558

งานวางท่อเสริมแรงดัน ถนนชัยภูมิ - ตาดโตน จาก ร.ร.เมื่อน้อยราษฎร์สงเคราะห์
ถึง สี่แยกชัยภูมิ - หนองบัวแดง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ กปภ.สาขาชัยภูมิ

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/85/58 (1/5-5/5)

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าท่อ , วัสดุ และ อุปกรณ์	3,866,264
2	ค่าแรงงาน	890,695
3	รวม (ข้อ 1. + 2.) เป็นเงิน	4,756,959
4	ข้อ 3 x FACTOR F.= 1.2451 (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	5,922,890
5	ราคาที่ต้องจะเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	5,922,000
6	ราคาที่ต้องจะเป็น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	6,336,540
หกล้านสามแสนสามหมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางเกศกาญจน์ ธนสัมฤทธิ์) (นายณัฐพล มณีระพงค์) (นายรุ่งอรุณ ภูจอมจิตร)
หัวหน้างานแผนที่แนวท่อ วิศวกร ๔ ช่างโยธา ๔

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6								แผ่นที่ 1/3
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน งานวางท่อเสริมแรงดัน ถนนชัยภูมิ - ตาดโตน จาก ร.ร.เมืองน้อยราษฎร์สงเคราะห์ ถึง สี่แยกชัยภูมิ - หอนงบัวแดง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ กปภ.สาขาชัยภูมิ ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/85/58 (1/5-5/5)								
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อ							
	- ท่อ P.V.C 250 มม. ชั้น 8.5	ม.	3,581	656	2,349,136	108	386,748	2,735,884
	- ท่อ S. 150 มม. ชนิดไต้ดิน	ม.	1	1,160	1,160	108	108	1,268
	- ท่อ S. 250 มม. ชนิดบนดิน	ม.	70	2,430	170,100	162	11,340	181,440
	- ท่อ S. 250 มม. ชนิดไต้ดิน	ม.	16	2,212	35,392	162	2,592	37,984
	- ท่อปลอก S ขนาด 400 mm.(ขุดวาง)	ม.	164	3,150	516,600	311	51,004	567,604
	- ท่อปลอก S ขนาด 500 mm.(ดินลวด)	ม.	40	3,622	144,880	3,267	130,680	275,560
	- ท่อปลอก S ขนาด 500 mm.(ขุดวาง)	ม.	11	3,622	39,842	422	4,642	44,484
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1				3,257,110		587,114	3,844,224
2	อุปกรณ์ ขนาด Ø 250 มม.							
	- สามทางหน้างาน 250 มม.	ตัว	1	6,120	6,120	650	650	6,770
	- สามทางลดหน้างาน 250X100 มม.	ตัว	2	4,900	9,800	650	1,300	11,100
	- สามทางลดปากระฆังหน้างานกลาง 250X100 มม.	ตัว	3	5,580	16,740	650	1,950	18,690
	- repair clamp	ตัว	2	2,160	4,320	-	-	4,320
	- stubend & backing ring OD.250 มม.	ตัว	2	4,347	8,694	-	-	8,694
	- ท่อนสันปลายหน้างาน+ปากระฆัง 250 มม.	ตัว	12	3,345	40,140	650	7,800	47,940
	- โค้ง 90 องศา หน้างาน 250 มม.	ตัว	8	4,135	33,080	650	5,200	38,280
	- โค้ง 90 องศา ปากระฆัง 250 มม.	ตัว	1	6,670	6,670	650	650	7,320
	- ท่อลดหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 250 x 150 มม.	ตัว	1	2,790	2,790	650	650	3,440
	- ประตูน้ำไต้ดิน 250 มม.(ครบชุด)	ชุด	5	16,640	83,200	1,100	5,500	88,700
	- หน้างานเหล็กเหนียว	ตัว	38	2,759	104,842	-	-	104,842
	- นี้อต+ประเก็นยาง 250 มม.	ชุด	43	570	24,510	-	-	24,510
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2				340,906		23,700	364,606
3	อุปกรณ์ ขนาด Ø 150 มม.							
	- สามทางลดหน้างาน 150X100 มม.	ตัว	1	2,390	2,390	390	390	2,780
	- โค้ง 45 องศา หน้างาน	ตัว	2	2,020	4,040	390	780	4,820
	- ประตูน้ำไต้ดิน Ø 150 มม. (ครบชุด)	ชุด	1	7,840	7,840	660	660	8,500
	- หน้างานเหล็กเหนียว 150 มม.	ตัว	2	1,627	3,254	-	-	3,254
	- นี้อต+ประเก็นยาง 150 มม.	ชุด	6	380	2,280	-	-	2,280
					19,804		1,830	21,634

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเกศกาญจน์ ธนสัมฤทธิ์)

(นายณัฐพล มนिरพงษ์)

(นายรุ่งอรุณ ภูจอมจิตร)

หัวหน้างานแผนที่แนวท่อ

วิศวกร ๔

ช่างโยธา ๔

แผ่นที่ 2/3

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/85/58 (1/5-5/5)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางเกศกาญจน์ ธนสัมฤทธิ์) (นายณัฐพล มนริะพงศ์) (นายรุ่งอรุณ ภูจอมจิตร)
หัวหน้างานแผนที่แนวท่อ วิศวกร ๔ ช่างโยธา ๔

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6							แผ่นที่ 3/3	
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน								
งานวางท่อเสริมแรงต้น ถนนชัยภูมิ - ตาดโตน จาก ร.ร.เมืองน้อยราษฎร์สงเคราะห์								
ถึง สี่แยกชัยภูมิ - หอนงบัวแดง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ กปภ.สาขาชัยภูมิ								
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/85/58 (1/5-5/5)								
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	อื่น ๆ (ต่อ)							
	- ค่าแรงตัดประสาณท่อ 250 มม.	จุด	1	-	-	1,000	1,000	1,000
	- ค่าแรงตัดประสาณท่อ 100 มม.	จุด	3	-	-	440	1,320	1,320
	- ค่าทดสอบท่อ Ø 250-400 มม.	เมตร	3,667	-	1,800 บาท / 500 เมตร		12,600	12,600
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 250-400 มม.	เมตร	3,667	-	600 บาท / 1,000 เมตร		2,200	2,200
	- แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	จุด	19	240	4,560	60	1,140	5,700
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	64	380	24,320	90	5,760	30,080
	- ซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	105	220	23,100	55	5,775	28,875
	- ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	30	260	7,800	65	1,950	9,750
	- ค่าขนส่ง กทม.-ชัยภูมิ (รถ 10 ล้อ)	เที่ยว	21	-	-	7,746	162,666	162,666
	รวมเป็นเงิน ข้อ 7				139,966		267,111	407,077
8	รวมข้อ 1+2+3+4+5+6+7				3,866,264		890,695	4,756,959

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นางเกศกาญจน์ ธนสัมฤทธิ์) หัวหน้างานแผนที่แนวท่อ
 ลงชื่อ.....กรรมการ (นายณัฐพล มนระพงค์) วิศวกร ๔
 ลงชื่อ.....กรรมการ (นายรุ่งอรุณ ภูจอมจิตร) ช่างโยธา ๔