



วันที่ 12 ก.พ. 2559

นายช่างโยธา ๕

สรุปประมาณราคา

งานวางท่อเสริมแรงคันสำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉางรังค์ถึงโรงเรียนบ้านชวน

อำเภอบ้านฉางรังค์ จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉางรังค์

หน้า ๑

หน้า ๑

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/189/59

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	อุปกรณ์ + ค่าแรง	6,872,891
2	รวมค่า F=1.2289 (ข้อ 1 x F)	8,446,096
3	ราคาที่ควรเป็น	8400000
4	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	588,000
5	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,988,000
(แปลี่ยนแก้ตามแบบที่แนบมา)		



(นางสาวศิรินทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)
นายช่างโยธา ๕



(นางศรีสุดา เจริญประชา)
พนักงานเวียงทองดี



นางสมหมาย กอนขะ
ผู้อำนวยการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน

งานวางท่อเสริมแรงดันสำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขาบำเหน็จณรงค์ถึงโรงเรียนบ้านชวน

อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบำเหน็จณรงค์

ตามแบบเลขที่ กป.ช.6/189/59

แผ่นที่ 1

ประมาณการเลขที่

กป.ช.6/184/59

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	งานวางท่อเสริมแรงดัน							
1	ท่อ							
	ท่อปอลก S ขนาด 600 mm.(ตันลอด)	ม.	17	4,305	73,185	3,872	65,824	139,009
	ท่อปอลก S ขนาด 500 mm.(ชุดวาง)	ม.	54	3,622	195,588	422	22,788	218,376
	ท่อ HDPE ขนาด 400 mm. (PN 6) (Class 100)	ม.	2793	1,690	4,720,170	421	1,175,853	5,896,023
	ท่อเหล็ก S ชนิดไคติน ขนาด 400 mm.	ม.	17	3,503	59,551	311	5,287	64,838
	ท่อ PVC ขนาด 300 mm.ชั้น 8.5	ม.	6	931	5,586	152	912	6,498
	รวมเป็นเงินข้อ 1							6,324,744
2	วัสดุอุปกรณ์							
	ประตุน้ำไคติน ขนาด 300 mm.(ครบชุด)	ชุด	2	21,100	42,200	1,320	2,640	44,840
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 400 mm.	ตัว	6	6,629	39,774	-	-	39,774
	STUBEND & BACKING RINGOD301 mm.	ตัว	8	7,853	62,824	-	-	62,824
	อีโบลท์ ขนาด 300 mm.	ตัว	6	1,885	11,310	-	-	11,310
	สามทาง หน้างาน 3 ด้าน ขนาด 400 mm.	ตัว	1	13,430	13,430	1,040	1,040	14,470
	สามทาง หน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 mm.	ตัว	2	8,525	17,050	780	1,560	18,610
	ท่อนสั้นหน้างานด้านเดียว ขนาด 300 mm.	ตัว	4	4,285	17,140	780	3,120	20,260
	หน้างานดาบอด ขนาด 400 mm.	ตัว	1	3,140	3,140	-	-	3,140
	ข้อลดหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 x 300 mm.	ตัว	2	6,995	13,990	1,040	2,080	16,070
	ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 mm.	ตัว	4	10,300	41,200	1,040	4,160	45,360
	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 mm.	ตัว	2	9,920	19,840	1,040	2,080	21,920
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 400 mm.	ตัว	16	1,240	19,840	-	-	19,840
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 300 mm.	ตัว	8	600	4,800	-	-	4,800
	รวมเป็นเงินข้อ 2							323,218
3	แท่นยึดอุปกรณ์							
	แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	จุด	9	240	2,160	60	540	2,700
	ค่าข้อมถนบน คสล.	ตร.ม.	5	380	1,900	90	450	2,350
	ค่าข้อมลาดยาง	ตร.ม.	16	260	4,160	65	1,040	5,200
	ค่าข้อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	5	220	1,100	55	275	1,375
	ค่าทรายรองท่อพื้นถนน	ตร.ม.	104	501	52,104	-	-	52,104
	รวมเป็นเงินข้อ 3							63,729
4	ค่าแรง							
	ค่าแรงรื้อถอนอุปกรณ์	ชุด	1			1,000	1,000	1,000
	ค่าเตรียมงาน+Sheetpile งานดันท่อลอด	จุด	1	-	-	27,000	27,000	27,000
	ค่าแรงตัดประสานท่อ ขนาด 300 mm.	จุด	3	-	-	1,200	3,600	3,600
	ค่าทดสอบท่อ250-400 mm. (ต่อ 500 ม.)	ช่วง	6.0	-	-	1,800	10,800	10,800
	ค่าคลอรีนล้างท่อ 250-400 mm. (ต่อ 1000 ม.)	ช่วง	3.0	-	-	600	1,800	1,800
	รวมเป็นเงินข้อ 4							44,200

(นางสาวกิริณีวิทย์ เจริญกิจถาวรกุล)
นายช่างโยธา ๕

นางศรีสุดา เนียมประจักษ์
พนักงานเวรียาเขต ๖

นางสมพรทิพย์ ธรรมะ
พนักงานเวรียาเขต ๖

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน งานวางท่อเสริมแรงต้นสำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขาบำเหน็จณรงค์ถึงโรงเรียนบ้านชนวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบำเหน็จณรงค์ ตามแบบเลขที่ กปภ.ช.6/189/59							แผ่นที่ 2 ประมาณการเลขที่ กปภ.ช.6/184/59	
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5	ค่าขนส่ง							
	ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม-อ.บำเหน็จณรงค์)	เที่ยว	20	-	-	5,850	117,000	117,000
	รวมเป็นเงินข้อ 5							117,000
6	รวมเป็นเงินข้อ 1 ถึงข้อ 5				5,422,042		1,450,849	6,872,891
7	ข้อ 3 x FACTOR F= 1.2288 (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							8,445,408
8	ราคาที่ควรจะเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							8,445,000
	เงินแปลลำนสี่แสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน							


 (นางสาวศิริทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)
 นายช่างโยธา ๕


 (นางศรีสุดา เนียมประเสริฐ)
 พนักงานวิทยาศาสตร์ ๕


 (นายมนต์กานต์ กระซัง)
 ช่างนำสายท่อ