

บันทึกข้อความ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ (อบต.เชียงพิณ) บ้านหนองสวรรค์ ม.5 ต.เชียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 252,642.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - 3.1 วางท่อ PVC ขนาด 100 มม. ชั้น 8.5 ตามแบบแปลน
 - 3.2 วางท่อ GS ขนาด 6" ตามแบบแปลน
 - 3.3 อุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลน
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นเงิน 252,600.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.1 แบบ ปร.5(ก) จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นางวิราวรรณ ทิพราช	หัวหน้างานจัดเก็บรายได้ 1	ประธานกรรมการ ×	
6.2 นางนภสร โชตะศรี	นักบัญชี 6	กรรมการ ×	
6.3 นายชาติชาย พิรัชชัยกุล	ช่างโยธา 4	กรรมการ ×	



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ประมาณราคาโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา (อบต.เชิงพิณ) บ้านหนองสวรรค์ ม.5 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองสวรรค์ ม.5 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี
 ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560
 แบบเลขที่ 15/60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ทำงานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงานทาง				หน้าที 1
1	ค่าวัสดุ+อุปกรณ์+ค่าแรง	185,439	1.2733	236,119	
	รวมข้อ 1 ประเภทงานทาง			236,119	ไม่รวม Vat.
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			236,119	ไม่รวม Vat.
	คิดเป็นเงินประมาณ (say)			236,100	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน			

(.....)
 นางวิราวรรณ ทิพรราช

หัวหน้างานจัดเก็บรายได้ 1
 ประธานกรรมการ

(.....)
 นางนภสร โชตะศรี

พนักงานบัญชี 6
 กรรมการ

(.....)
 นายชาติชาย พิรัชชัยกุล

ช่างโยธา/4
 กรรมการ



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

(ปร.4)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ประมาณราคาโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา (อบต.เชิงพิณ) บ้านหนองสวรรค์ ม.5 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองสวรรค์ ม.5 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560
แบบเลขที่ 15/60

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รายการท่อ							
1	- ท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 8.5	เมตร	678	134	90,852	49	33,222	124,074
2	- ท่อ GS Ø 6"	เมตร	12	704	8,448	92	1,104	9,552
	รายการอุปกรณ์ต่อท่อ							
3	- จีโบล AC/PVC. Ø 100 mm.	ชุด	4	460	1,840	0	0	1,840
4	- สามทางหน้างาน Ø 100 mm.	ตัว	1	1,468	1,468	260	260	1,728
5	- สามทางหน้างานกลาง Ø 100 mm.	ตัว	1	1,040	1,040	260	260	1,300
6	- ประตุน้ำใต้ดิน Ø 100 มม.	ชุด	2	3,830	7,660	440	880	8,540
7	- คับเพลิง Ø 100 มม.(ท่อเมน 100 มม.)	ชุด	1	12,700	12,700	1,100	1,100	13,800
8	- ท่อนสันหน้างานเหล็กหล่อ 1 ด้าน Ø 100 มม.	ตัว	2	890	1,780	260	520	2,300
9	- ท่อนสันหน้างานปากระฆัง Ø 100 มม.	ตัว	4	820	3,280	260	1,040	4,320
10	- โคง 90 ปากระฆัง Ø 100 มม.	ตัว	4	1,185	4,740	260	1,040	5,780
11	- หน้างานตาบอด Ø 100 มม.	ตัว	1	295	295		0	295
12	- แท่นคอนกรีต 100 มม.	แท่น	10	95	950		0	950
13	- นี้อัดหน้างาน+ประเกินยาง Ø 100 มม.	ชุด	9	230	2,070	0	0	2,070
14	- น้ำยาทาท่อ PVC ขนาด 1 กก.	กป.	1	260	260	0	0	260
15	- ค่าแรงเชื่อมประสานท่อ 100 มม.สามทาง	จุด	2			440	880	880
16	- ย้ายคัปลเพลิง Ø 100 มม.+ค่าแรงติดตั้งใหม่	ชุด	1			2,200	2,200	2,200
17	- ทดสอบท่อ PVC Ø 100 - 200 มม.	ม.	678		0	900 บ./500 ม.	1,800	1,800
18	- คลอรีนล้างท่อ PVC Ø 100 - 200 มม.	ม.	678		0	150 บ./1000 ม.	150	150
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				137,383		44,456	181,839
	ค่าขนส่ง กรุงเทพฯ-อุดรธานี (25.00-27.99 บาท/ลิตร)	เหมา	1		0		3,600	3,600
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง				137,383		48,056	185,439

(.....)

นางวิราวรรณ ทิพราช
หัวหน้างานจัดเก็บรายได้ 1
ประธานกรรมการ

(.....)

นางนภสร โชตะศรี
พนักงานบัญชี 6
กรรมการ

(.....)

นายชาติชาย พิรัชชัยกุล
ช่างโยธา 4
กรรมการ