

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ (อบต.เชียงพิณ) บ้านโนนคาม ม.3,
ต.เชียงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 208,406.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - 3.1 วางท่อ PVC ขนาด 100 มม. ชั้น 8.5 ตามแบบแปลน
 - 3.2 วางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5 ตามแบบแปลน
 - 3.3 วางท่อ GS ขนาด 6" ตามแบบแปลน
 - 3.4 อุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลน
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นเงิน 208,300.- 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 นางพรใจ แก้วสะอาด หัวหน้างานจัดเก็บรายได้ 3 ประธานกรรมการ 
 - 6.2 นายอำนาจพร หล่อยตา ช่างโยธา 4 กรรมการ 
 - 6.3 นายสุชาติ สีตะบุตร พนักงานบริการ 4 กรรมการ 



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ประมาณราคาโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา (อบต.เชิงพิณ) บ้านโนนคาม ม.3 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคาม ม.3 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560
 แบบเลขที่ 14/60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงานทาง				หน้าที 1
1	ค่าวัสดุ+อุปกรณ์+ค่าแรง	152,970	1.2733	194,777	
	รวมข้อ 1 ประเภทงานทาง			194,777	ไม่รวม Vat.
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			194,777	ไม่รวม Vat.
	คิดเป็นเงินประมาณ (say)			194,700	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			

(.....)

นางพรใจ แก้วสะอาด
 หัวหน้างานจัดเก็บรายได้ 3
 ประธานกรรมการ

(.....)

นายอำนาจพร หล่อยดา
 ช่างโยธา 4
 กรรมการ

(.....)

นายสุชาติ สีตะบุตร
 พนักงานบริการ 4
 กรรมการ



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

(ปร.4)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ประมาณราคาโครงการ

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา (อบต.เชิงพิณ) บ้านโนนคาม ม.3 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโนนคาม ม.3 ต.เชิงพิณ อ.เมือง จ.อุดรธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

21 กันยายน 2560

แบบเลขที่

14/60

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	487	134	65,258	49	23,863	89,121
2	- ท่อ PB Ø 50 มม. SDR 13.5	เมตร	100	187	18,700	21	2,100	20,800
3	- ท่อ GS Ø 6"	เมตร	6	704	4,224	92	552	4,776
	รายการอุปกรณ์ต่อท่อ							
4	- จีโบลท์ AC/PVC.ขนาด 100 มม.	ชุด	2	460	920	0	0	920
5	- สามทางหน้างาน Ø 100 mm.	ตัว	1	1,460	1,460	260	260	1,720
6	- สามทางหน้างานกลาง Ø 100 mm.	ตัว	1	1,040	1,040	260	260	1,300
7	- ประตุน้ำใต้ดิน Ø 100 มม.	ชุด	1	3,830	3,830	440	440	4,270
8	- คับเพลิง Ø 100 มม.(ท่อเมน 100 มม.)	ชุด	1	12,700	12,700	1,100	1,100	13,800
9	- ท่อนสันหน้างานปากกระบัง Ø 100 มม.	ตัว	2	820	1,640	260	520	2,160
10	- หน้างานคาบอด Ø 100 มม.	ตัว	1	295	295		0	295
11	- แท่นคอนกรีต 100 มม.	แท่น	4	95	380		0	380
12	- น็อคคัทหน้างาน+ประเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	5	230	1,150	0	0	1,150
13	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	ตัว	1	1,015	1,015	220	220	1,235
14	- ข้อเกลียวนอก PB Ø 50 มม.	ตัว	1	379	379		0	379
15	- ข้อเกลียวนอก PB Ø 50 มม.	ตัว	2	358	716		0	716
16	- ข้อต่อตรง PB Ø 50 มม.	ตัว	1	360	360		0	360
17	- ฟาอุดท่อ PB Ø 50 มม.	ตัว	1	174	174		0	174
18	- เทปพันเกลียว	ม้วน	3	18	54		0	54
19	- รั้วแยก PVC Ø 100 x 2"	ชุด	1	450	450	260	260	710
20	- น้ำยาทาท่อ PVC ขนาด 1 กก.	กป.	1	260	260	0	0	260
21	- ฟาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อขนาด 2"	ชุด	1	1,500	1,500		0	1,500
22	- ค่าแรงเชื่อมประสานท่อ 100 mm.สามทาง	จุด	1		0	440	440	440
23	- ค่าแรงซ่อม คสล.	ตร.ม.	4		0	520	2,080	2,080
24	- ทดสอบท่อต่ำกว่า 100 มม.	ม.	100		0	700 บ./500 ม.	700	700
25	- ทดสอบท่อ PVC Ø 100 - 200 มม.	ม.	487		0	900 บ./500 ม.	900	900
26	- คลอรีนล้างท่อต่ำกว่า 100 มม.	ม.	100		0	20 บ./1000 ม.	20	20
27	- คลอรีนล้างท่อ PVC Ø 100 - 200 มม.	ม.	487		0	150 บ./1000 ม.	150	150
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				116,505		33,865	150,370
	ค่าขนส่ง กรุงเทพฯ-อุดรธานี (25.00-27.99 บาท/ลิตร)	เหมา	1		0		2,600	2,600
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง				116,505		36,465	152,970

(.....)
นางพรใจ แก้วสะอาด
หัวหน้างานจัดเก็บรายได้ 3
ประธานกรรมการ

(.....)
นายอำนาจพร หล่อยศ
ช่างโยธา 4
กรรมการ

(.....)
นายสุชาติ สีตะบุตร
พนักงานบริการ 4
กรรมการ