



# บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๒๒๐/ นกคส.

วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๙

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ที่ ๔๗๓/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) เทศบาลตำบลนาอ้อ หมู่ ๔ ตำบลนาอ้อ อำเภอเมือง จังหวัดเลย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเลย

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ราคาก่อสร้าง (ประมาณการ) .....๑,๙๒๔,๐๐๐.....บาท
  - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % .....๑๓๔,๖๘๐.....บาท
  - เป็นเงินทั้งสิ้น .....๒,๐๕๘,๖๘๐.....บาท
  - ราคากลางที่กำหนดให้ .....๒,๐๕๐,๐๐๐.....บาท
- ( เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ นาย วิชาญ ประธานกรรมการ  
( นายนคร เกระไชย )

หัวหน้างาน ๘ งานแผนงาน

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ  
( นายวิเศษ มุ่งเจริญ )

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ  
( นายวิชาญ มุ่งเจริญ )

[Signature]  
๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๙

(นายทวิวัฒน์ นิมวรพันธุ์)  
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

[Signature]  
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

นางชฎมน วิวัฒนาสาร  
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป  
๒๐ ต.ค. ๒๕๕๙

[Signature]  
20 ต.ค. 2559

(นางวรลักษณ์ เต็มต่อวัฒน์กุล)  
หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปองประมาณ ๒๕๖๐ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)  
เทศบาลตำบลนาอ้อ หมู่ ๕ ตำบลนาอ้อ อำเภอเมือง จังหวัดเลย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเลย

.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ...๑.๙๒๔.๐๐๐.....บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

.....๑. ขุดวางท่อจ่ายน้ำ PVC ขนาด ๑๐๐ มม. และขุดวางท่อปลอก GS ขนาด ๖..

.....๒. ขุดวางท่อจ่ายน้ำ PVC ขนาด ๑๕๐ มม. และขุดวางท่อปลอก S ขนาด ๒๕๐

.....๓. ขุดวางท่อจ่ายน้ำ PB ขนาด ๕๐ มม. และดินสอดท่อปลอก S ขนาด ๒๕๐

.....  
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... ๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ ..... เป็นเงิน ..... ๒,๐๕๐,๐๐๐ ..... บาท  
(ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ (เอกสารประมาณราคา) จำนวน ..... ๑ ..... แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นาย นคร เกษะชัย ..... ประธานกรรมการ ..... *นคร เกษะชัย*

๖.๒ นาย จักรพันธ์ มฤคทัต ..... กรรมการ ..... *จก*

๖.๓ นาย ฐิติพันธ์ พรหมแก้วมา ..... กรรมการ ..... *ฐิติพันธ์*



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงประมาณ 2560 (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

ประมาณราคาโครงการ เทศบาลตำบลนาอ้อ ม.4 ต.นาอ้อ อ.เมือง จ.เลย

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเลย

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 13/01/160

วันที่ 20 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	รายการท่อ							
1	ท่อ PVC ขนาด 150 มม. ชั้น 8.5	ม.	1,074	280	300,720	60	64,440	365,160
2	ท่อ PVC ขนาด 100 มม. ชั้น 8.5	ม.	3,138	134	420,492	49	153,762	574,254
3	ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	607	187	113,509	21	12,747	126,256
4	ท่อปลอก S ขนาด 250 มม.(ตันลอด)	ม.	16	1,901	30,416	1,936	30,976	61,392
5	ท่อปลอก S ขนาด 250 มม.(ชุดวาง)	ม.	6	1,901	11,406	162	972	12,378
6	ท่อปลอก GS ขนาด 6"(ชุดวาง) (BS-M)	ม.	60	704	42,240	90	5,400	47,640
	รายการอุปกรณ์ต่อท่อ							
7	ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 150 มม.	ชุด	1	6,340	6,340	660	660	7,000
8	ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 100 มม.	ชุด	11	3,830	42,130	440	4,840	46,970
9	ทึบกัญแจ	ชุด	12	1,500	18,000	-	-	18,000
10	สามทาง150x100x150 มม.งานสามด้าน	อัน	1	2,390	2,390	390	390	2,780
11	สามทาง100x100x100 มม.งานสามด้าน	อัน	4	1,460	5,840	260	1,040	6,880
12	สามทาง100x100x100 มม.ปากกระฉังและหน้างานกลาง	อัน	6	1,415	8,490	260	1,560	10,050
13	สามทาง150x100x150 มม.ปากกระฉังและหน้างานกลาง	อัน	1	2,450	2,450	390	390	2,840
14	ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระฉัง ขนาด 150 มม.	อัน	2	1,415	2,830	390	780	3,610
15	ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระฉัง ขนาด 100 มม.	อัน	14	820	11,480	260	3,640	15,120
16	ท่อลดหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 x 100 มม.	อัน	1	1,520	1,520	390	390	1,910
17	สกรูแปะเกินยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	3	380	1,140	-	-	1,140
18	สกรูแปะเกินยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	37	230	8,510	-	-	8,510
19	สตั๊ปเอ็น PE ขนาด 110 มม.	ชุด	6	452	2,712	-	-	2,712
20	ข้อต่อตรง PB 50 มม.	อัน	7	360	2,520	-	-	2,520
21	ข้อต่อโค้ง 90 PB 50 มม.	ชุด	2	372	744	-	-	744
22	ฝาอุดท่อ PB 50 มม.	ชุด	1	174	174	-	-	174
23	ชุดดับเพลิง100 มม.	ชุด	6	13,800	82,800	-	-	82,800
24	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 100 มม.	อัน	3	280	840	-	-	840
25	ประสานท่อเมนรอง PB 100x50 มม.(ติดตั้งประตุน้ำ)	จุด	9	4,404	39,636	220	1,980	41,616
26	แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตุน้ำขนาด 150 มม.	แท่น	4	115	460	-	-	460
27	แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตุน้ำขนาด 100 มม.	แท่น	19	95	1,805	-	-	1,805
28	ค่าซ่อมถนน คสล.	ตร.ม.	110	520	57,200	-	-	57,200
29	ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 150 มม.	จุด	1	-	-	660	660	660
30	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100-200 มม.(/500 ม.)	ม.	4,212	-	-	900/500	8,100	8,100
31	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100-200 มม.(/1,000 ม.)	ม.	4,212	-	-	150/1000	750	750
32	ค่าทดสอบท่อ ขนาดต่ำกว่า 100 มม.(/500 ม.)	ม.	607	-	-	700/500	1,400	1,400
33	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาดต่ำกว่า 100 มม.(/1,000 ม.)	ม.	607	-	-	20/1000	20	20
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				1,218,794		294,897	1,513,691
	ค่าขนส่ง กรุงเทพ - เลย (25.00-27.99บาท/ลิตร)	เที่ยว	1	11,066	11,066			11,066
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง							1,524,757
	รวมค่า Factor = 1.2733	ไม่รวม VAT						1,941,473
	Say							หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน

ประธานกรรมการ.....

(นายนคร เกราะชัย)

กรรมการ.....

(นายจักรพันธ์ มฤคหัตถ์)

กรรมการ.....

(นายจิติพันธ์ พรหมแก้วมา)