

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ..โครงการวางท่อระบายน้ำเขตบ้านน้ำร้อน งบประมาณ ๒๕๐๑ (เงินอุดหนุนจาก
รัฐบาล) บ้านจอมศรี - บ้านแสนลำราญ ต.จอมศรี อ.เชียงดาว จ.เลย การประสาน-
กมิตาสถาบันวิจัย (น.นันทาฯ)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิจัย การประสานส่วนภูมิภาคเขต.๗

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๓๐,๕๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๑. ท่อ PVC ขนาด ๑๕๐ มม. ยาว ๘.๕ ตามจาก ตามแบบแปลน

๒. ท่อ S ขนาด ๑๕๐ มม. (ชนิดดิน) ตามจากตามแบบแปลน

๓. ท่อปลอก S ขนาด ๒๕๐ มม. (ชนิดท่อ) ตามจากตามแบบแปลน

๔. พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประกอบท่อ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๗๔๖,๐๐๐ บาท
(ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ราคากลาง ปร.๕ จำนวน ๑ แผน

๕.๒ ราคากลาง ปร.๕ จำนวน ๑ แผน

๕.๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๑ ทพ. ๗

๖.๒ น.ส. ดิเรกทิพย์ เจริญกิจธารกุล นางช่อใจธำ ๒ ทพ. ๗

๖.๓ ท.ท.ร.ต.หญิง ปาริชาติ มงคลีศ วิศวกร ๕ ทพ. ๗



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๒๒๐/ ค.ร.ก.

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ที่ ๕๐๐ /๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคา โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ ๒๕๖๑ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) บ้านจอมศรี-บ้านแสนสำราญ ต.จอมศรี อ.เชียงคาน จ.เลย การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงคาน (น.บ้านธาตุ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | |
|----------------------------|------------------|-----|
| - ราคาก่อสร้าง (ประมาณการ) | <u>๑,๖๓๐,๕๐๐</u> | บาท |
| - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % | <u>๑๑๘,๑๓๕</u> | บาท |
| - เป็นเงินทั้งสิ้น | <u>๑,๗๔๘,๖๓๕</u> | บาท |
| - ราคากลางที่กำหนดให้ | <u>๑,๗๔๘,๐๐๐</u> | บาท |
- (เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ต่อไปด้วย

เรียน ผอ.กพร. ๗

เพื่อพิจารณารับทราบและพิจารณาต่อไป
ค.ร.ก.เขต ๗

(นายสมพร นันตะ)

ผู้อำนวยการกองระบบจำหน่าย รักษาการแทน

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

13 พ.ย. 2560

เรียน ผอ. กพร. ๗

เพื่อดำเนินการต่อไป

(นางรัชนิวรรณ น้อยนรินทร์)

หัวหน้างาน ๘ งานทรัพยากรบุคคล รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

๑๕ พ.ย. ๒๕๖๐

ลงชื่อ [Signature] ประธานกรรมการ

(นายเสวีร์ แสงแก้ว)

หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๑

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(นางสาวศิริทิพย์ เจริญกิจดารกุล)

นายช่างโยธา ๒

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ

(ว่าที่ ร.ต.หญิง ปาริชาติ บุญเลิศ)

วิศวกร ๕

เรียน คุณผู้มาก, คุณพรศักดิ์

เพื่อพิจารณาต้นทุนต่อไป

[Signature]
(นางสาวกนกทิพย์ ชวนชื่น)

นักบัญชี พ.ร.ก.

หัวหน้างานพัสดุ ๒



สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2561 (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

ประมาณราคาโครงการ บ้านจอมศรี-บ้านแสนสำราญ ต.จอมศรี อ.เชียงคาน จ.เลย

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเชียงคาน (น.บ้านธาตุ)

ประมาณราคาตามแบบ แบบ ปร.4 จำนวน ๑ แผ่น

แบบเลขที่ 14/01/114

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานทาง				
1	ค่าวัสดุ+อุปกรณ์+ค่าแรง	1,325,973	1.2733	1,688,361.42	หน้าที่ 1
	รวมข้อ 1 ประเภทงานทาง			1,688,361.42	ไม่รวม vat
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
2	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,688,361.42	ไม่รวม vat
	ราคาที่ควรเป็น (SAY)			1,630,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			114,135.00	
	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			1,744,635.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสี่พันหกร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน			

ประธานกรรมการ.....

นายเสวตร แสงแก้ว

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 1 กพ.7

กรรมการ.....

นางสาวศิริทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล

นายช่างโยธา 6 กพ.7

กรรมการ.....

ว่าที่ ร.ต.หญิงปาริชาติ บุญเลิศ

วิศวกร 4 กพ.7



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.4

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2561 (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

ประมาณราคาโครงการ บ้านจอมศรี-บ้านแสนสำราญ ต.จอมศรี อ.เชียงคาน จ.เลย

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค สาขาเชียงคาน (น.บ้านธาตุ)

แบบเลขที่ 14/01/114

วันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

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.	3,065	280	858,200	60	183,900	1,042,100
2	ท่อ S ขนาด 150 มม.(บนดิน)	ม.	18	1,516	27,288	90	1,620	28,908
3	ท่อปลอก S ขนาด 250 มม.(ขุดวาง)	ม.	36	1,901	68,436	162	5,832	74,268
	รายการอุปกรณ์ต่อท่อ							
4	หน้างานเหล็กเหล็ว ขนาด 150 มม.	อัน	8	1,627	13,016	-	-	13,016
5	ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระชัง ขนาด 100 มม.	อัน	2	820	1,640	260	520	2,160
6	ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระชัง ขนาด 150 มม.	อัน	12	1,415	16,980	390	4,680	21,660
7	ท่อลดหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 x 100 มม.	อัน	1	1,520	1,520	390	390	1,910
8	โค้ง 45 ขนาด 150 มม. หน้างาน 2 ด้าน	อัน	4	2,020	8,080	390	1,560	9,640
9	โค้งปากกระชัง 90 ขนาด 150 มม.	อัน	1	2,350	2,350	390	390	2,740
10	สามทาง150x100x150 มม.ปากกระชังและหน้างานกลาง	อัน	2	2,450	4,900	390	780	5,680
11	สามทาง100x100x100 มม.งานสามด้าน	อัน	1	1,460	1,460	260	260	1,720
12	สามทาง150x100x150 มม.งานสามด้าน	อัน	1	2,390	2,390	390	390	2,780
13	สามทาง150x150x150 มม.งานสามด้าน	อัน	3	2,575	7,725	390	1,170	8,895
14	แอร์วาล์ว ขนาด 1"	ชุด	3	2,930	8,790	110	330	9,120
15	บ่อแอร์วาล์ว	จุด	2	3,700	7,400	-	-	7,400
16	ประตูน้ำใต้ดิน ขนาด 150 มม.	ชุด	3	6,340	19,020	660	1,980	21,000
17	หีบกุญแจประตูน้ำ ขนาด 150 มม.	ชุด	3	1,500	4,500	-	-	4,500
18	เสา คสล.รับท่อ S 150 มม. (SD14C/013)	ชุด	3	2,600	7,800	-	-	7,800
19	ตุ๊กตารับท่อ ขนาด 150 มม.	ชุด	3	2,973	8,919	-	-	8,919
20	สกรูแปะเก็ยง ขนาด 100 มม.	ชุด	3	230	690	-	-	690
21	สกรูแปะเก็ยง ขนาด 150 มม.	ชุด	25	380	9,500	-	-	9,500
22	แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตูน้ำขนาด 100 มม.	แท่น	1	95	95	-	-	95
23	แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตูน้ำขนาด 150 มม.	แท่น	8	115	920	-	-	920
24	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100-200 มม.(/500 ม.)	ม.	3,083	-	-	900/500	6,300	6,300
25	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100-200 มม.(/1,000 ม.)	ม.	3,083	-	-	150/1000	600	600
26	ค่าขอมกน คสล.	ตร.ม.	15	520	7,800	-	-	7,800
27	ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 100 มม.	จุด	1	-	-	440	440	440
28	ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 150 มม.	จุด	2	-	-	660	1,320	1,320
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				1,089,419		212,462	1,301,881
	ค่าขนส่ง กรุงเทพ - เชียงคาน (25.00-27.99บาท/ลิตร)	เที่ยว	2	12,046	24,092			24,092
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง							1,325,973

ประธานกรรมการ.....

นายเสวตร์ แสงแก้ว

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 1 กพ.7

กรรมการ.....

นางสาวศิรินทิพย์ เจริญกิจการกุล

นายช่างโยธา 6 กพ.7

กรรมการ.....

ว่าที่ ร.ต.หญิงปาริชาติ บุญเลิศ

วิศวกร 4 กพ.7