



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๒๒๐/ น.๕๕๖

วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ที่ ๕๕๖๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคา งานย้ายแนวท่อจ่ายน้ำ ปิ๊งบประมาณ ๒๕๖๐ จากงบกลาง (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ห้วยก้านเหลือง- ดงบัง ระหว่าง กม.๑๓๔+๐๐๐ - กม.๑๓๕+๐๔๔ อ.เมือง จ.บึงกาฬ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบึงกาฬ

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ราคาก่อสร้าง (ประมาณการ) ๓,๓๓๓,๓๐๐ บาท
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ๒๓๖,๘๒๖ บาท
- เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๗๐,๑๒๖ บาท
- ราคากลางที่กำหนดให้ ๔,๑๖๐,๐๐๐ บาท
- (เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ. กปร.๗

เพื่อดำเนินการต่อไป จ.บึงกาฬ

นางสาวสุพรรณิ หักดีสุจริต ๑๕.๑.๕๐

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ รัชการณ

นาง. พงษ์

(นางณฐมน วัฒนาสัวรรณ)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

๑๘ ก.ค. ๒๕๖๐

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายวิระพล พูลสวัสดิ์)
หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ หักดีสุจริต)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวสุพรรณิ หักดีสุจริต)

เรียน ผอ. กปร.๗

(นางวรลักษณ์ เต็มต่อวัฒนกุล)
หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

๑๙ ก.ค. ๒๕๖๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานขุดลอกหนองน้ำสาธารณะ ๒๕๖๐ จากงบกลาง
(เงินอุดหนุนจากกรมโยธาธิการและผังเมือง) งบหลวงหมายเลข ๒๖๒ และงบอุดหนุน
หน่วยงานพิเศษ - งบพิเศษ งบ.๑๓๕ + ๑๐๐ - งบ.๑๓๕ + ๑๕๗
ค.ส.ค. ค.ส.ค. การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๓

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๗๖๗,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

- วงท่อ PVC ๑๕๐ มม. สีดำ	ตามแบบแปลน
- วงท่อ PE ๑๖๐ มม. PN๑๐	ตามแบบแปลน
- วงท่อ PVC ๑๐๐ มม. สีดำ	ตามแบบแปลน
- อุตุนิยม ๑๕๐ มม. (ใบดิน)	ตามแบบแปลน
- วงท่อ S ๑๕๐ มม. (ชนิดดิน)	ตามแบบแปลน
- อุปกรณ์อื่นๆ	ตามแบบแปลน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๕,๖๐๗,๐๐๐ บาท
(ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ (เอกสารประมาณราคา) จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายระพีพร พงษ์สวัสดิ์

๖.๒ นายจักร กอสิน

๖.๓ นายสมชาย วัฒนาวงศ์



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาโครงการ งานย้ายท่อจ่ายน้ำ ปิงบประมาณ 2560 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0201 ตอนห้วยก้านเหลือง-ดงบัง ระหว่าง กม. 134+000 - 135+049 อ.เมือง จ.บึงกาฬ

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบึงกาฬ

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 17/01/42 วันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	รายการท่อ							
1	ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.(ตันลอด)	ม.	158	2,442	385,836	1,936	305,888	691,724
2	ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.(ชุดวาง)	ม.	58	2,442	141,636	227	13,166	154,802
3	ท่อ PVC ขนาด 150 มม. ชั้น 8.5	ม.	3,560	280	996,800	60	213,600	1,210,400
4	ท่อ PE ขนาด 160 มม. PN 10	ม.	160	439	70,240	129	20,640	90,880
5	ท่อ S ขนาด 150 มม.(ใต้ดิน)	ม.	18	1,160	20,880	90	1,620	22,500
6	ท่อ S ขนาด 150 มม.(บนดิน)	ม.	38	1,516	57,608	90	3,420	61,028
7	ท่อ PVC ขนาด 100 มม. ชั้น 8.5	ม.	2	134	268	49	98	366
8	ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระซัง ขนาด 100 มม.	อัน	1	820	820	260	260	1,080
9	โค้งปากกระซัง 45 ขนาด 100 มม.	อัน	1	1,150	1,150	260	260	1,410
10	ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 150 มม.	ชุด	12	6,340	76,080	660	7,920	84,000
11	ท่อนสันหน้างานและปลายปากกระซัง ขนาด 150 มม.	อัน	12	1,415	16,980	390	4,680	21,660
12	โค้ง 90 ขนาด 150 มม. หน้างาน 2 ด้าน	อัน	8	1,750	14,000	390	3,120	17,120
13	โค้งปากกระซัง 45 ขนาด 150 มม.	อัน	5	2,290	11,450	390	1,950	13,400
14	โค้ง 45 ขนาด 150 มม. หน้างาน 2 ด้าน	อัน	18	2,020	36,360	390	7,020	43,380
15	สามทาง150x100x150 มม.ปากกระซังและหน้างานกลาง	อัน	1	2,450	2,450	390	390	2,840
16	สามทาง150x100x150 มม.งานสามด้าน	อัน	7	2,390	16,730	390	2,730	19,460
17	สามทาง150x150x150 มม.งานสามด้าน	อัน	4	2,575	10,300	390	1,560	11,860
18	หัวดับเพลิง 100 มม.(ครบชุด)	ตัว	4	13,800	55,200	-	-	55,200
19	สกรู&ปะเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	85	380	32,300	-	-	32,300
20	สกรู&ปะเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	1	230	230	-	-	230
21	ฝาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อ	ชุด	12	1,500	18,000	-	-	18,000
22	หน้างานดาบอด ขนาด 150 มม.	ชุด	2	505	1,010	-	-	1,010
23	สัดบเอน PE ขนาด 160 มม.	ชุด	12	731	8,772	-	-	8,772
24	แอร์วาลว ขนาด 25 มม.	ชุด	3	2,930	8,790	110	330	9,120
25	บ่อรับบ่อส่งดินลอด	ชุด	2	-	-	27,000	54,000	54,000
26	ตุ๊กตารับท่อ ขนาด 150 มม.	ชุด	6	2,973	17,838	-	-	17,838
27	เสารับท่อเหล็ก S 150 มม.	ชุด	6	8,500	51,000	-	-	51,000
28	แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตุน้ำขนาด 150 มม.	แท่น	26	115	2,990	-	-	2,990
29	ติดตั้งชุดดับเพลิงขนาด 100 มม.กลางทาง(ท่อเมน 150)	จุด	1	-	-	1,100	1,100	1,100
30	ท่อลอดหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 x 100 มม.	อัน	1	1,520	1,520	390	390	1,910
31	ค่าซ่อมทางเท้า	ตร.ม.	112	260	29,120	-	-	29,120
32	ค่าซ่อมถนน คสล.	ตร.ม.	55	520	28,600	-	-	28,600
33	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.	อัน	30	1,627	48,810	-	-	48,810



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาโครงการ งานย้ายท่อจ่ายน้ำ ปิงบประมาณ 2560 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0201 ตอนห้วยก้านเหลือง-ดงบัง ระหว่าง กม. 134+000 - 135+049 อ.เมือง จ.บึงกาฬ

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบึงกาฬ

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 17/01/42 วันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
34	ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 100 มม.	จุด	8	-	-	440	3,520	3,520
35	ประสานท่อเมนรอง PB 150x50 มม.(ติดตั้งประตุน้ำ)	จุด	11	4,704	51,744	275	3,025	54,769
36	เชื่อมประสานผู้ใช้น้ำเดิม ขนาด 150 x 1/2" (เดียว) ไม่น้อยกว่า	จุด	40	1,494	59,760	130	5,200	64,960
37	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100-200 มม./500 ม.)	ม.	4,000	-	-	900/500	7,200	7,200
38	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100-200 มม./1,000 ม.)	ม.	4,000	-	-	150/1000	600	600
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				2,275,272		663,687	2,938,959
	ค่าขนส่ง กรุงเทพ - บึงกาฬ (25.00-27.99บาท/ลิตร)	เที่ยว	4	15,186	60,744			60,744
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง				2,336,016		663,687	2,999,703
	รวมค่า Factor (ไม่รวมภาษี 7%) = 1.3101	ราคาไม่รวมภาษี 7%						3,929,911
	ราคาที่ควรเป็น (SAY)	สามล้านเก้าแสนสองหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน						3,926,300

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

นายวีระพล พูลสวัสดิ์

นายกจักร กาลนิล

นายจตุรงค์ ศิลปราชะ

18 / ก.ค. / 60

18 / ก.ค. / 2560

18 / ก.ค. / 60