



บันทึกข้อความ

งานพัสดุฯ กปภ.ช.๘

เลขที่รับ ๗๒๒

วันที่ 19 ก.พ. 2557

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

เรื่อง การกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ช.๖/๑๗๒/๒๕๕๗

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ช.๖/๑๗๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ให้ข้าพเจ้า ผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อใช้เป็นราคากลางในการประมูลจ้างเหมางานปรับปรุงเส้นทางท่อทางหลวงหมายเลข ๑๒๒๐๐๐ (ระยะที่ ๓) อ.กุฉินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาค สาขากุฉินารายณ์ งบประมาณปี ๒๕๕๗ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองแผนและวิชาการ ตามที่แนบเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและเป็นราคาตามฝ่ายวิศวกรรมกำหนดใช้ในปัจจุบันแล้ว จึงขอกำหนดราคากลางเพื่อใช้เป็นราคากลางในการประมูลจ้างเหมาก่อสร้างงานนี้ เป็นเงิน ๓,๒๑๐,๐๐๐.-บาท (สามล้านสองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ผู้รับ ๒๐.๑๐๖

เลขาธิการ กปภ.ช. ๒๐.๑๐๖.๖.

๑) ผู้จัดการแผนก ๓๑๑๑๑

ตามที่ได้คณะกรรมการฯ ๑๒๐๐๐๐๐

๑๒๐๐๐๐๐

๑๙ ก.พ. ๕๗

(นายชุมพล วงศ์สินอุดม)

หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบรรณา ศิริรัมย์)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัยยุทธ ธนสกุลวัฒนา)

วิศวกร ๗ (ไปปฏิบัติงานต่างท้องที่)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศิรินทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)

ช่างโยธา ๔

เห็นชอบ

(นางเบญจพร ชัยยุทธ)

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

(นายเสริม หักขุนทด)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

๒๐ ก.พ. ๒๕๕๗

สรุปประมาณราคา โครงการปรับปรุงเส้นทาง ปิงปประมาณ 2557 งานปรับปรุงเส้นทางต่อทางหลวงหมายเลข 122000 (ระยะที่ 3) อ.ภูผินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูผินารายณ์ ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/135/57(1-5/5-5),SD14-018(R),019,020(R),025(R),035(R),038(R),039(R),043(R),044,045		
ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	อุปกรณ์ + ค่าแรง	2,427,854
2	รวมค่า F=1.2451 (ข้อ 1 x F)	3,022,921
3	ราคาที่ควรเป็น	3,000,000
4	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	210,000
5	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,210,000
	(สามล้านสองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)	


 (นายบรรณา คีร์มย์)
 หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒


 (น.ส.ศิรินทิพย์ เจริญกิจดวารกุล)
 ข่างโยธา ๔

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6						แผนที่		
รายละเอียดประมาณการ						ประมาณการเลขที่		
งานปรับปรุงเส้นท่อทางหลวงหมายเลข 122000 (ระยะที่ 3)						127/57		
อ.ภูจินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาภูจินารายณ์								
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/135/57 (1/5-5/5)SD14-018(R) , 019 , 020(R) , 022(R), 025(R) , 035(R) , 038(R) , 039(R) , 043(R) , 044 , 045								
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 300 มม.							
	- ท่อปลอก S. 300 mm.(ขูดวาง)	เมตร	24	2,442	58,608	227	5,448	64,056
	รวมข้อ 1				58,608		5,448	64,056
2	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 250 มม.							
	- สามทางลดหน้างานกลาง 250 x 200 mm.	ตัว	1	4,820	4,820	650	650	5,470
	- ยี่โบลท์ 250 mm.	ชุด	2	1,740	3,480	-	-	3,480
	รวมข้อ 2				8,300		650	8,950
3	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 200 มม.							
	- ท่อ P.V.C 200 mm.ชั้น 8.5	เมตร	2417	448	1,082,816	87	210,279	1,293,095
	- ท่อ S 200 mm. ชนิดบนดิน	เมตร	154	1,980	304,920	131	20,174	325,094
	- ท่อ S 200 mm. ชนิดใต้ดิน	เมตร	12	1,722	20,664	131	1,572	22,236
	- ประตุน้ำใต้ดิน 200 mm. (กรบชุด)	ชุด	4	10,790	43,160	880	3,520	46,680
	- สามทางหน้างาน 200 mm.	ตัว	1	4,040	4,040	520	520	4,560
	- สามทางลดหน้างาน 200 x 100 mm.	ตัว	4	3,480	13,920	520	2,080	16,000
	- สามทางลดปากกระวังหน้างานกลาง 200 x 100 mm.	ตัว	3	3,595	10,785	520	1,560	12,345
	- ท่อนสั้นปลายหน้างาน + ปากกระวัง 200 mm.	ตัว	10	2,000	20,000	520	5,200	25,200
	- โคง 90 องศา หน้างาน 200 mm.	ตัว	1	2,735	2,735	520	520	3,255
	- โคง 45 องศา หน้างาน 200 mm.	ตัว	8	3,060	24,480	520	4,160	28,640
	- ยี่โบลท์ 200 mm.	ชุด	4	1,190	4,760	-	-	4,760
	- ท่อนสั้นหน้างานด้านเดียว 200 mm.	ตัว	1	2,020	2,020	520	520	2,540
	- หน้างานเหล็กเหนียว 200 mm.	ตัว	76	2,125	161,500	-	-	161,500
	- หน้างานดาบอด 200 mm.	ตัว	1	720	720	-	-	720
	- รัตแยกเหล็กหล่อใช้กับท่อ P.V.C 200 *3/4"	ชุด	16	1,050	16,800	520	8,320	25,120
	- นี้อด + ประเก็นยาง 200 mm.	ชุด	66	385	25,410	-	-	25,410
	รวมข้อ 3				1,738,730		258,425	1,997,155
4	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม.							
	- นี้อด + ประเก็นยาง 150 mm.	ชุด	1	380	380	-	-	380

(นายบรรณา ศิริรัมย์)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒

(น.ส.ศิริทิพย์ เจริญกิจदारกุล)
ช่างโยธา ๔

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6						แผนที่		
รายละเอียดประมาณการ						ประมาณการเลขที่		
งานปรับปรุงเส้นทางท่อทางหลวงหมายเลข 122000 (ระยะที่ 3)						127/57		
อ.ภูจินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาภูจินารายณ์								
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/135/57 (1/5-5/5)SD14-018(R) , 019 , 020(R) , 022(R), 025(R) , 035(R) , 038(R) , 039(R) , 043(R) , 044 , 045								
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรง
5	- หน้าจานดาบอด 150 mm.	ตัว	1	505	505	-	-	505
	รวมข้อ 4				885		-	885
	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม.							
	- หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน 100 mm.	ตัว	2	290	580	-	-	580
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด)	ชุด	2	13,800	27,600	-	-	27,600
	- น็อต + ประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	9	230	2,070	-	-	2,070
	- ท่อนสั้นหน้าจาน 100 mm.	ตัว	2	1,115	2,230	260	520	2,750
	- ยีโบลท์ 100 mm.	ชุด	2	460	920	-	-	920
	รวมข้อ 5				33,400		520	33,920
6	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 20 มม.							
	- ท่อ P.B 20 mm. SDR. 13.5	เมตร	32	39	1,248	8	256	1,504
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก P.B 20 mm.	ตัว	16	81	1,296	-	-	1,296
	- ข้องอ P.B 20 mm.	ตัว	32	70	2,240	-	-	2,240
	- งอหน้ามาตรชนิดติดตั้งบอลวาล์วในตัวพีบี 15 มม.	ตัว	32	180	5,760	-	-	5,760
	- วาล์วกั้นน้ำย้อนกลับพลาสติกชนิดสปริงพีบี 15 มม.	ตัว	16	65	1,040	-	-	1,040
	- ข้องอเกลียวนอก P.B 20 x 1/2"	ตัว	16	77	1,232	-	-	1,232
	- ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC 1/2"	ตัว	16	4	64	-	-	64
	รวมข้อ 6				12,880		256	13,136
	7	อื่นๆ						
- น้ำยาทาท่อ P.V.C (1 กก./กป.)		กป.	10	210	2,100	-	-	2,100
- บ่อแอร์วาล์ว คสล.		บ่อ	1	3,360	3,360	840	840	4,200
- แอร์วาล์ว 2"		ชุด	3	7,890	23,670	220	660	24,330
- ท่อ G.S. 4" ม อ ก.		เมตร	2	490	980	240	480	1,460
- แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ประปา		จุด	26	240	6,240	60	1,560	7,800
- เสารับท่อเหล็ก 200 mm. ระยะห่างไม่เกิน 10 m.		ชุด	16	10,650	170,400	2,660	42,560	212,960
- ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)		ช่วง	5	-	900 บ. / 500 ม.		4,500	4,500
- ค่าคลอรีนล้างท่อ 100-200 mm. (ต่อ 1,000 ม.)		ช่วง	3	-	150 บ. / 1000 ม.		450	450


 (นายบรรณา กิริรัมย์)
 หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒


 (น.ส.ศิริทิพย์ เจริญกิจจาวรกุล)
 ช่างโยธา ๔

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6							แผ่นที่	
รายละเอียดประมาณการ							ประมาณการเลขที่	
งานปรับปรุงเส้นทางท่อทางหลวงหมายเลข 122000 (ระยะที่ 3)							127/57	
อ.กุฉินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาค สาขากุฉินารายณ์								
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/135/57 (1/5-5/5)SD14-018(R) , 019 , 020(R) , 022(R) , 025(R) , 035(R) , 038(R) , 039(R) , 043(R) , 044 , 045								
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ค่าแรงตัดประสานท่อ 250 mm.	จุด	1	-	-	1,000	1,000	1,000
	- ค่าแรงตัดประสานท่อ 200 mm.	จุด	1	-	-	800	800	800
	- ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.-อ.กุฉินารายณ์)	เที่ยว	4	-	-	12,538	50,152	50,152
	รวมข้อ 7				206,750		103,002	309,752
8	รวมเป็นเงิน				2,059,553		368,301	2,427,854


 (นายบรรณา ศิริรัมย์)
 หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒


 (น.ส.ศิรินทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)
 ช่างโยธา ๔