



งานพัสดุฯ กปภ.ข.6
เลขที่รับ 2627
วันที่ 1.5 ก.ย. 2558

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๕๖๐/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๕๘ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในการประกวดราคาจ้างเหมางานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านสงเปือย ม.๗ ต.ธัญญา อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์(น.กมลาไสย) ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ (เงินรายได้) นั้น.-

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้ว ขอกำหนดราคากลางในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานนี้เป็นเงิน ๒,๗๒๘,๕๐๐.-บาท (เงินสองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.กปภ.ข.

เงินตราฟ้าเงิน ๕๐๐ บาท

1๕๐๐๐๐๐ บาท

๑๕๐๐๐๐๐ บาท

๑๕ ก.ย. ๒๕๕๘
(นายชุมพล วงศ์สินอุดม)
หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(น.ส.ธัญญาภาศ จันทร์ขาว)
หัวหน้างานประมวลบัญชี

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวีรวัฒน์ พันธุ์แสง)
นายช่างโยธา ๖

ลงชื่อ กรรมการ
(นายณัฐพล จีรภัทรอดิษฐ์)
วิศวกร ๕

วันที่ ๑๐.๑๑.๕๖

๑๐/๑๑/๕๖
๑๐/๑๑/๕๖
๑๐/๑๑/๕๖

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

เห็นชอบ

๑๐
(นายเสริม ทิกรชุนทด)
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖
๑๕ ก.ย. ๒๕๕๘

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6
บัญชีแสดงสรุปประมาณการราคา
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสงเปือย ม.7 ต.ธัญญา อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์
การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย) ปีงบประมาณ 2559 (เงินรายได้)
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/95/59 (1/3-3/3)

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าวัสดุ และอุปกรณ์	1,534,978
2	ค่าแรงงาน	514,929
3	รวม (ข้อ 1. + 2.) เป็นเงิน	2,049,907
4	ข้อ 3 x FACTOR F.= 1.2451 (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,552,339
5	ราคาที่ต้องจะเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,550,000
6	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	178,500
7	ราคาที่ต้องเป็น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,728,500
สองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน		
8	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,550,000
สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน		

ลงชื่อ..........ประธานฯ
(น.ส.ธัญญามาศ จันทร์ขาว)
หัวหน้างานประมวลบัญชี

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวีรวัฒน์ พันธุ์แสง)
นายช่างโยธา ๖

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายณัฐพล จีรภัทรอดิษฐ์)
วิศวกร ๕

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสงเปือย ม.7 ต.ธัญญา อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย) ปีงบประมาณ 2559 (เงินรายได้) ตามแบบเลขที่ กปภ.บ.6/95/59 (1/3-3/3)								แผ่นที่ 1/3 เลขที่ 95/59
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ Ø 200 - 300 มม.							
	-ท่อปลอก S Ø 300 มม.(ตันลอค)	เมตร	30	2,442	73,260	1,936	58,080	131,340
	-ท่อปลอก S Ø 300 มม.(ขุดวาง)	เมตร	28	2,442	68,376	227	6,356	74,732
	-ท่อปลอก S Ø 250 มม.(ตันลอค)	เมตร	31	1,901	58,931	1,936	60,016	118,947
	-ท่อปลอก S Ø 250 มม.(ขุดวาง)	เมตร	28	1,901	53,228	162	4,536	57,764
	-ท่อปลอก S Ø 200 มม.(ขุดวาง)	เมตร	40	1,464	58,560	131	5,240	63,800
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1.	บาท			312,355		134,228	446,583
2	ท่อและอุปกรณ์ Ø 150 มม.							
	-ท่อ PVC Ø 150 มม.ชั้น 8.5	เมตร	2,148	280	601,440	72	154,656	756,096
	-ท่อ S Ø 150 มม.ชนิดใต้ดิน	เมตร	18	1,160	20,880	108	1,944	22,824
	-ท่อ S Ø 150 มม.ชนิดบนดิน	เมตร	12	1,516	18,192	108	1,296	19,488
	-หน้างานเหล็กเหนียว Ø 150 มม.	ตัว	18	1,627	29,286		-	29,286
	-หน้างานคาบอด Ø 150 มม.	ตัว	2	505	1,010		-	1,010
	-ยี่โบลท์ Ø 150 มม.	ชุด	2	740	1,480		-	1,480
	-ประตูน้ำใต้ดิน Ø 150 มม.(ครบชุด)	ชุด	2	7,840	15,680	660	1,320	17,000
	-ท่อนสันปลายหน้างาน+ปากกระบัง Ø 150 มม.	ตัว	10	1,415	14,150	390	3,900	18,050
	-น็อค + ประกันยาง Ø 150 มม.	ชุด	32	380	12,160		-	12,160
	-โค้ง 90° หน้างาน Ø 150 มม.	ชุด	9	1,750	15,750	390	3,510	19,260
	-โค้ง 90° ปากกระบัง Ø 150 มม.	ชุด	1	2,350	2,350	390	390	2,740
	-สามทางลดหน้างาน Ø 150 x 100 มม.	ตัว	4	2,390	9,560	390	1,560	11,120
	-สามทางหน้างานกลาง Ø 150 มม.	ตัว	1	2,020	2,020	390	390	2,410
	-สามทางหน้างาน Ø 150 มม.	ตัว	1	2,575	2,575	390	390	2,965
	-สามทางลดปากกระบังหน้างานกลาง Ø 150 x 100 มม.	ตัว	3	2,450	7,350	390	1,170	8,520
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2.	บาท			753,883		170,526	924,409

ลงชื่อ.....ประธานฯ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
 (น.ส.ธัญญา มาศ จันทรีขาว) (นายวีรวัฒน์ พันธุ์แสง) (นายณัฐพล จีรภัทรอติชัย)
 หัวหน้างานประมวลบัญชี นายช่างโยธา ๖ วิศวกร ๕

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสงเปือย ม.7 ต.ธัญญา อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย) ปีงบประมาณ 2559 (เงินรายได้) ตามแบบเลขที่ กปภ.บ.6/95/59 (1/3-3/3)								แผ่นที่ 2/3 เลขที่ 95/59
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	ท่อและอุปกรณ์ Ø 100 มม.							
	-ท่อ PVC Ø 100 มม.ชั้น 8.5	เมตร	1,635	134	219,090	59	96,465	315,555
	-ประตุน้ำใต้ดิน Ø 100 มม.(ครบชุด)	ชุด	11	5,330	58,630	440	4,840	63,470
	-ท่อน้ำสายหน้างาน+ปากกระสัง Ø 100 มม.	ตัว	13	820	10,660	260	3,380	14,040
	-น็อต + ประเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	34	230	7,820		-	7,820
	-สามทางหน้างาน Ø 100 มม.	ตัว	2	1,460	2,920	260	520	3,440
	-โค้ง 90° ปากกระสัง Ø 100 มม.	ตัว	4	1,185	4,740	260	1,040	5,780
	-โค้ง 45° ปากกระสัง Ø 100 มม.	ตัว	1	1,150	1,150	260	260	1,410
	-สามทางปากกระสังหน้างานกลาง Ø 100 มม.	ตัว	10	1,415	14,150	260	2,600	16,750
	-สามทางปากกระสัง Ø 100 มม.	ตัว	1	1,520	1,520	260	260	1,780
	-หน้างานตาบอด Ø 100 มม.	ตัว	2	295	590		-	590
	-หัวดับเพลิง Ø 100 มม.	ชุด	7	13,800	96,600		-	96,600
	รวมเป็นเงิน ข้อ 3.	บาท			417,870		109,365	527,235
4	ท่อและอุปกรณ์ Ø 25 มม.							
	-แฉ่ววาล์ว Ø 1"	ชุด	1	2,930	2,930	110	110	3,040
	รวมเป็นเงิน ข้อ 4.	บาท			2,930		110	3,040
5	อื่นๆ							
	-น้ำยาทาท่อ PVC ขนาด 1 กก.	กป.	10	210	2,100		-	2,100
	-แท่นคอนกรีตรับประตุน้ำ,โค้ง,สามทาง อื่นๆ	แท่น	20	240	4,800	60	1,200	6,000
	-ค่าซ่อม ค.ส.ล. (หน้าบ้าน)	ตร.ม.	20	100	2,000	20	400	2,400
	-ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	55	380	20,900	90	4,950	25,850
	-ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	3	260	780	65	195	975
	-ค่าทดสอบท่อ Ø 100-200 มม.(900 บ / 500 ม)	ช่วง	8		-	900	7,200	7,200
	ยอดคงเหลือ	บาท			30,580		13,945	44,525

ลงชื่อ.....ประธานฯ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
 (น.ส.ธัญญามาต จันทรีขาว) (นายวีรวัฒน์ พันธุ์แสง) (นายณัฐพล จีรภัทรอดิษฐ์)
 หัวหน้างานประมวลบัญชี นายช่างโยธา ๖ วิศวกร ๕

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสงเปือย ม.7 ต.ธัญญา อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย) ปีงบประมาณ 2559 (เงินรายได้) ตามแบบเลขที่ กป.บ.6/95/59 (1/3-3/3)								แผ่นที่ 3/3
								เลขที่ 95/59
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ขุดยกมา	บาท			30,580		13,945	44,525
	-ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100-200 มม.(150 น/1,000 ม)	ช่วง	4	150	600		-	600
	-เสารับท่อเหล็ก Ø 150 มม.	ช่วง	2	7,880	15,760	1,960	3,920	19,680
	-ค่าขนส่ง กทม.-จ.กาฬสินธุ์(รวมค่าขึ้น+ลง) 10 ล้อ	เที่ยว	5		-	10,847	54,235	54,235
	-ค่าแรงตัดประตันท่อ Ø 150 มม.	จุด	1		-	600	600	600
	-ค่าเตรียมงาน+Sheetpile งานดันท่อลอด	จุด	1		-	27,000	27,000	27,000
	-เสาค.ส.ส.แสดงตำแหน่งท่อ	แท่น	10	100	1,000	100	1,000	2,000
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5.	บาท			47,940		100,700	148,640
6	รวมเป็นเงิน ข้อ. 1 ถึงข้อ. 5	บาท			1,534,978		514,929	2,049,907
	ค่า FACTOR F = 1.2451 (F x ข้อ.6)							2,552,339
	ราคาที่ควรเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							2,550,000
	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร							2,550,000

ลงชื่อ..........ประธานฯ
 ลงชื่อ..........กรรมการ
 ลงชื่อ..........กรรมการ
 (น.ส.ธัญญามาต จันท์ขาว) (นายวีรวัฒน์ พันธุ์แสง) (นายณัฐพล จีรภัทรอติชัย)
 หัวหน้างานประมวลบัญชี นายช่างโยธา ๖ วิศวกร ๕