



กปร.๖
เลขรับที่ 1549
ลงวันที่ 23 มิ.ย. 58

งานพัสดุฯ กปร.ข.6
เลขที่รับ 1750
วันที่ 23 มิ.ย. 2558

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๘

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้างานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน)

ตามหนังสือแจ้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปร.ข.๖/๓๕๘/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๘ ดำเนินการกำหนดราคากลาง เพื่อใช้เป็นราคากลางของงานจ้างเหมา โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ระยะเร่งด่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ (เพิ่มเติม) บ้านบัวทอง ม.๗ บ้านโคกหนองบัว ม.๑, ม.๑๑ ต.บัวคำ อ.โพธิ์ชัย จ.ร้อยเอ็ด นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองแผนและวิชาการที่แนบแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสม คณะกรรมการฯ จึงขอกำหนดราคากลางจ้างเหมาก่อสร้าง งานนี้เป็นเงิน ๓,๙๓๐,๑๑๐.-บาท (เงินสามล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยสิบบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.กปร.

เจตนาณัติเรียน ผอ.กปร.ข.๖.

โปรดทราบเรื่อง ราคากลาง ตามที่

คณะกรรมการฯ และมอบหมาย

.....
.....
(นายชุมพล วงศ์สินอุดม)

หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางมนทกานต์ คมขาว)
หัวหน้างานการเงิน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายกัมปนาท สารศาสตร์บัญชา)
วิศวกร ๖

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)
วิศวกร ๔

เห็นชอบ

.....
(นายเสริม หักขุนทด)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖
24 มิ.ย. 2558

วิทย์ ผอ. กปร.ข.๖

เพื่อโปรดทราบเรื่อง ราคากลาง ตามที่

จาก กปร.๖/๓๕๘/๒๕๕๘ ตามที่

๓๕๘/๒๕๕๘/๒๕๕๘
(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

สรุปประมาณราคา

หน้าที่ 1/1

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านบัวทอง ม.7 บ้านโคกหนองบัว ม.1,ม.11

ตำบลบัวคำ อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนทอง (น.โพธิ์ชัย) งบประมาณปี พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/148/58 (1/4-4/4),SD 14-018 (R),019,020 (R),รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	- ค่าวัสดุและอุปกรณ์ + ค่าแรงงาน	2,927,829	
2	- ค่าทดสอบเส้นท่อต่ำกว่า ϕ 100 มม.ต่อ 500 ม.	2,100	
3	- ค่าคลอรีนล้างท่อต่ำกว่า ϕ 100 มม.ต่อ 1000 ม.	40	
4	- ค่าทดสอบเส้นท่อ ϕ 100-200 มม.ต่อ 500 ม.	14,400	
5	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 100-200 มม.ต่อ 1000 ม.	1,200	
6	รวมเป็นเงิน	2,945,569	
7	FACTOR F. = 1.2465 x ข้อ 6. (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,671,652	
8	ราคาที่ควรเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,673,000	
9	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	257,110	
10	ราคาที่ควรเป็น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)	3,930,110	
	(เงินสามล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยสิบบาทถ้วน)		

ประธาน.....

(นางมณฑาทันตี คมขาว)

หัวหน้างานการเงิน

กรรมการ.....

(นายกำปนาท สารศาสตร์บัญชา)

วิศวกร 6

กรรมการ.....

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/3

รายละเอียดประมาณการ

เลขที่ 150/58

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านบัวทอง ม.7 บ้านโคกหนองบัว ม.1,ม.11

ตำบลบัวคำ อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาโพธิ์ทอง (น.โพธิ์ชัย) งบประมาณปี พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)

ตามแบบเลขที่ กปภ.บ.6/148/58 (1/4-4/4),SD 14-018 (R),019,020 (R),รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 250 มม.							
	- ท่อปลอก S ϕ 250 มม.(ขุดวาง)	เมตร	36	1,901	68,436	162	5,832	74,268
	- สามทางลดปากกระวังหน้าจานกลาง ϕ 250x150 มม.	ตัว	1	6,100	6,100	650	650	6,750
	- ยี่โบลท์ ϕ 250 มม.	ชุด	1	1,740	1,740	-	-	1,740
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1				76,276		6,482	82,758
2	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 200 มม.							
	- ท่อปลอก S ϕ 200 มม.(ขุดวาง)	เมตร	72	1,464	105,408	131	9,432	114,840
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2				105,408		9,432	114,840
3	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 150 มม.							
	- ท่อ PVC ϕ 150 มม.ชั้น 8.5	เมตร	2,006	280	561,680	72	144,432	706,112
	- ประตูน้ำใต้ดิน ϕ 150 มม. (ครบชุด)	ชุด	3	7,840	23,520	660	1,980	25,500
	- สามทางลดหน้าจาน ϕ 150x100 มม.	ตัว	4	2,390	9,560	390	1,560	11,120
	- สามทางลดปากกระวังหน้าจานกลาง ϕ 150x100 มม.	ตัว	9	2,450	22,050	390	3,510	25,560
	- ท่อนล้นหน้าจาน + ปากกระวัง ϕ 150 มม.	ตัว	6	1,415	8,490	390	2,340	10,830
	- ไค้ง 90 ปากกระวัง ϕ 150 มม.	ตัว	1	2,350	2,350	390	390	2,740
	- หน้าจานตาบอด ϕ 150 มม.	แผ่น	1	505	505	-	-	505
	- น็อตสกรู + ประกันยาง ϕ 150 มม.	ชุด	10	380	3,800	-	-	3,800
	รวมเป็นเงิน ข้อ 3				631,955		154,212	786,167
4	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 100 มม.							
	- ท่อ PVC ϕ 100 มม.ชั้น 8.5	เมตร	5,750	134	770,500	59	339,250	1,109,750
	- ประตูน้ำใต้ดิน ϕ 100 มม. (ครบชุด)	ชุด	15	5,330	79,950	440	6,600	86,550
	- ชุดดับเพลิง ϕ 100 มม. (ครบชุด)	ชุด	10	13,800	138,000	-	-	138,000
	- สามทางหน้าจาน ϕ 100 มม.	ตัว	6	1,460	8,760	260	1,560	10,320
	- สามทางปากกระวัง ϕ 100 มม.	ตัว	5	1,520	7,600	260	1,300	8,900

ประธาน.....

(นางมนทกานต์ คมขาว)

หัวหน้างานการเงิน

กรรมการ.....

(นายกัมปนาท สารศาสตร์บัญชา)

วิศวกร 6

กรรมการ.....

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 2/3

รายละเอียดประมาณการ

เลขที่ 150/58

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านบัวทอง ม.7 บ้านโคกหนองบัว ม.1,ม.11

ตำบลบัวคำ อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมทอง (น.โพธิ์ชัย) งบประมาณปี พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)

ตามแบบเลขที่ กปภ.บ.6/148/58 (1/4-4/4),SD 14-018 (R),019,020 (R),รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ตามทางปากระสังหน้าจานกลาง ϕ 100 มม.	ตัว	4	1,415	5,660	260	1,040	6,700
	- โค้ง 90 ปากระสัง ϕ 100 มม.	ตัว	16	1,185	18,960	260	4,160	23,120
	- ท่อนสันหน้าจาน + ปากระสัง ϕ 100 มม.	ตัว	19	820	15,580	260	4,940	20,520
	- หน้าจานดาบอด ϕ 100 มม.	แผ่น	5	295	1,475	-	-	1,475
	- น็อตสกรู + ประเก็นยาง ϕ 100 มม.	ชุด	50	230	11,500	-	-	11,500
	รวมเป็นเงิน ข้อ 4				1,057,985		358,850	1,416,835
5	ประสานท่อเมนรอง PB 50 เข้ากับท่อ PVC 100 มม.							
	- ท่อ PB ϕ 50 มม. SDR 13.5	เมตร	1,386	187	259,182	21	29,106	288,288
	- ตามทางปากระสังหน้าจานกลาง ϕ 100 มม.	ตัว	12	1,415	16,980	260	3,120	20,100
	- หน้าจานดเกลียวใน ϕ 100 X 2"	แผ่น	12	300	3,600	-	-	3,600
	- ประตุน้ำทองแดงเจ้า ϕ 2"	ชุด	12	1,482	17,784	220	2,640	20,424
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ϕ 50 มม.	ตัว	36	358	12,888	-	-	12,888
	- แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	แท่น	12	240	2,880	60	720	3,600
	- ข้อต่อ PB ϕ 50 มม.	ตัว	12	372	4,464	-	-	4,464
	- ข้อต่อ PB ϕ 50 มม.	ตัว	28	360	10,080	-	-	10,080
	- ฝาอุดท่อ PB ϕ 50 มม.	ตัว	8	174	1,392	-	-	1,392
	- ฝาครอบประตุน้ำ	ชุด	12	1,500	18,000	-	-	18,000
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5				347,250		35,586	382,836

ประธาน.....

(นางมนทกานต์ คมขาว)

หัวหน้างานการเงิน

กรรมการ.....

(นายกัมปนาท สารศาสตร์ปัญญา)

วิศวกร 6

กรรมการ.....

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6								แผ่นที่ 3/3
รายละเอียดประมาณการ								เลขที่ 150/58
โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านบัวทอง ม.7 บ้านโคกหนองบัว ม.1,ม.11								
ตำบลบัวคำ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดร้อยเอ็ด การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมไพร (น.นิคมพัฒนา) จ.บประมาณปี พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)								
ตามแบบเลขที่ กป.บ.6/148/58 (1/4-4/4),SD 14-018 (R),019,020 (R),รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง								
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6	อื่นๆ							
	- แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	แท่น	28	240	6,720	60	1,680	8,400
	- น้ำยาทาท่อ PVC	กป.	17	210	3,570	-	-	3,570
	- ค่าขนส่งรถ 10 ล้อ (กทม.-พนมไพร)	เที่ยว	8	11,426	91,408	-	-	91,408
	- ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	67	380	25,460	90	6,030	31,490
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	31	220	6,820	55	1,705	8,525
	- ค่าแรงตัดประสาณท่อ ϕ 250 มม.	จุด	1	-	-	1,000	1,000	1,000
	- ค่าทดสอบเดินท่อต่ำกว่า ϕ 100 มม.ต่อ 500 ม.	เมตร	1,386	700	2,100	-	-	2,100
	- ค่าคลอรีนล้างท่อต่ำกว่า ϕ 100 มม.ต่อ 1000 ม.	เมตร	1,386	20	40	-	-	40
	- ค่าทดสอบเดินท่อ ϕ 100-200 มม.ต่อ 500 ม.	เมตร	7,756	900	14,400	-	-	14,400
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 100-200 มม.ต่อ 1000 ม.	เมตร	7,756	150	1,200	-	-	1,200
	รวมเป็นเงินข้อ 6				151,718		10,415	162,133
7	รวมเป็นเงินข้อ 1+2+3+4+5+6				2,370,592		574,977	2,945,569
8	Factor F = 1.2465							3,671,652
9	ราคาที่เหมาะสม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							3,673,000
					(เงินสามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)			
9	ราคาที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)							3,930,110
					(เงินสามล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยสิบบาทถ้วน)			

ประธาน.....

(นางมนทกานต์ คมขาว)

หัวหน้างานการเงิน

กรรมการ.....

(นายกัมปนาท สารศาสตร์บัญชา)

วิศวกร 6

กรรมการ.....

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร 4