



กรมปศุสัตว์ กปภ.จ.บ
เลขที่รับ 4714
วันที่ 21 พ.ย. 2557

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๘๖๙/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลางของงานจ้าง เหมมา งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านผือ ม.๑, ม.๑๕, ม.๑๗ ต.กุดตุ้ม อ.เมือง จ.ชัยภูมิ กปภ.สาขาชัยภูมิ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองระบบจำหน่ายที่แนบแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่ เหมาะสม คณะกรรมการฯ จึงขอ กำหนดราคากลางในการสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้าง งานนี้เป็นเงิน ๓,๓๒๕,๕๖๐.- บาท (เงินสามล้านสามแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.กปภ.จ.บ

ได้ตรวจนำเรื่อง กปภ.ข.๖
ได้ตรวจนำเรื่อง ราคาตามแผนที่
คณะกรรมการฯ เสนอ จ.ชัยภูมิ

(นางสาวณัฏฐ์พัชร โลกเชษฐ์)

นักบัญชี ๕

ร.ร.พ.พ.๑๑

๒๑ พ.ย. ๕๗

เรียน ผอ.กปภ.จ.บ

เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ตามมติคณะกรรมการฯ - ๒๕๕๗

พิจารณาเสร็จแล้ว

๒๑ พ.ย. ๕๗

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปรเมศวร์ ฐานเจริญ)

วิศวกร ๕

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร ๔

เห็นชอบ

๒๐

(นายเสริม หักขุนทด)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

24 พ.ย. 2557

สรุปประมาณราคา

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2558

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านผือ หมู่ที่ 1 , หมู่ที่ 15 , หมู่ที่ 17

ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.บ.6/68/58 (1/5-5/5)

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	
		บาท	สต.
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	1,986,955	-
2	ค่าแรงงาน	558,527	-
3	ค่าทดสอบท่อ	13,300	-
4	ค่าคลอรีนล้างท่อ	1,070	-
5	รวมเป็นเงิน (ข้อ.1+2+3+4)	2,559,852	-
6	ค่า FACTOR F = 1.2451 ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม, (F x ข้อ 5)	3,187,272	-
7	รวมเงินค่าใช้จ่ายควรเป็น ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,108,000	-
8	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	217,560	-
9	ราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,325,560	-
สามล้านสามแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน			

.....ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตดี)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

.....กรรมการ

(นายปรเมศวร์ สุานเจริญ)

วิศวกร 5

.....กรรมการ

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่68/58

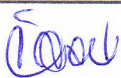
โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2558

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านผือ หมู่ที่ 1 , หมู่ที่ 15 , หมู่ที่ 17

ตำบลกุดดู่ อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.ช.6/68/58 (1/5-5/5)

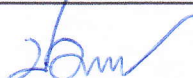
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ φ 50 มม.							
	ท่อ PB.φ 50 มม.SDR 13.5	เมตร	300	187	56,100	15	4,500	60,600
	ข้อต่อ PB.φ 50 มม.	ตัว	10	372	3,720	-	-	3,720
	ฝาอุดท่อ PB.φ 50 มม.	ตัว	1	174	174	-	-	174
	สามทาง PB.φ 50 มม.	ตัว	1	511	511	-	-	511
	ประสานท่อเมนรองPB φ 50 มม.จากท่อφ 100 มม.(ไม่มีประตุน้ำ)	ชุด	2	2,445	4,890	260	520	5,410
	ประสานท่อเมนรองPB φ 50 มม.จากท่อφ 100 มม.	ชุด	2	6,143	12,286	480	960	13,246
	ประสานท่อเมนรองPB φ 50 มม.จากท่อφ 150 มม.	ชุด	1	5,198	5,198	610	610	5,808
	ท่อปลอกGS. φ 4" (ชุดวาง)	เมตร	3	490	1,470	240	720	2,190
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1				84,349		7,310	91,659
2	ท่อและอุปกรณ์ φ 100 มม.							
	ท่อ PVC φ 100 มม.ชั้น 8.5	เมตร	5,022	134	672,948	59	296,298	969,246
	ประตุน้ำใต้ดิน φ 100 มม.	ชุด	15	5,330	79,950	440	6,600	86,550
	หัวดับเพลิง φ 100 มม.	ชุด	7	13,800	96,600	-	-	96,600
	สามทางหน้างาน φ 100 มม.	ตัว	8	1,460	11,680	260	2,080	13,760
	สามทางปากกระบังหน้างานกลาง φ 100 มม.	ตัว	6	1,415	8,490	260	1,560	10,050
	สามทางปากกระบัง φ 100 มม.	ตัว	8	1,520	12,160	260	2,080	14,240
	โค้ง 90' ปากกระบัง φ 100 มม.	ตัว	23	1,185	27,255	260	5,980	33,235
	โค้ง 45' ปากกระบัง φ 100 มม.	ตัว	31	1,150	35,650	260	8,060	43,710
	ท่อลดหน้างาน φ 150x100 มม.	ตัว	2	1,520	3,040	390	780	3,820
	ท่อนล้นหน้างาน + ปากกระบัง φ 100 มม.	ตัว	24	820	19,680	260	6,240	25,920
	หน้างานดาบอด φ 100 มม.	ชุด	5	295	1,475	-	-	1,475
	สกู๊ตหน้างานพร้อมประตุน้ำยาง φ 100 มม.	ชุด	50	230	11,500	-	-	11,500
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2				980,428		329,678	1,310,106



ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ



กรรมการ

(นายปรเมศวร์ ฐานเจริญ)

วิศวกร 5



กรรมกา

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 2/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 68/58

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2558

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านฝือ หมู่ 1 , หมู่ 15 , หมู่ 17

ตำบลกุดดู่ อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.ข.6/68/58 (1/5-5/5)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 150 มม.							
	ท่อ PVC ϕ 150 มม.ชั้น 8.5	เมตร	1,582	280	442,960	72	113,904	556,864
	ประตุน้ำใต้ดิน ϕ 150 มม.	ชุด	4	7,840	31,360	660	2,640	34,000
	สามทางหน้างาน ϕ 150 มม.	ตัว	2	2,575	5,150	390	780	5,930
	สามทางลดหน้างาน ϕ 150x100 มม.	ตัว	2	2,390	4,780	390	780	5,560
	สามทางลดปากกระบังหน้างานกลาง ϕ 150x100 มม.	ตัว	4	2,450	9,800	390	1,560	11,360
	สามทางปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	1	2,760	2,760	390	390	3,150
	ท่อนสั้นหน้างาน + ปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	8	1,415	11,320	390	3,120	14,440
	สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง ϕ 150 มม.	ชุด	18	380	6,840	-	-	6,840
	หน้างานตามอด ϕ 150 มม.	ตัว	2	505	1,010	-	-	1,010
	โค้ง 90' ปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	2	2,350	4,700	390	780	5,480
	โค้ง 45' ปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	5	2,290	11,450	390	1,950	13,400
	ตัดประสานท่อเมนเดิม ϕ 150 มม.	จุด	1	-	-	600	600	600
	รวมเป็นเงิน ข้อ 3				532,130		126,504	658,634
4	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 200 มม.							
	ท่อปลอก S ϕ 200 มม. (ขุดวาง)	เมตร	101	1,464	147,864	131	13,231	161,095
	รวมเป็นเงิน ข้อ 4				147,864		13,231	161,095
5	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 250 มม.							
	ท่อปลอก S ϕ 250 มม. (ขุดวาง)	เมตร	24	1,901	45,624	162	3,888	49,512
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5				45,624		3,888	49,512

.....ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)
หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

.....กรรมการ

(นายปรเมศวร์ ฐานเจริญ)
วิศวกร 5

.....กรรมการ

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)
วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 3/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 68/58

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2558

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านผือ หมู่ 1 , หมู่ 15 , หมู่ 17

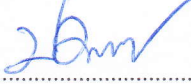
ตำบลกุดดู่ อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.ข.6/68/58 (1/5-5/5)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	อื่นๆ							
	น้ำยาทาท่อ PVC ขนาด 1 กก.	กป.	62	210	13,020	-	-	13,020
	ค่าทดสอบท่อต่ำกว่า ϕ 100 มม.	เมตร	300	-	700 บ/500 ม		700	700
	ค่าทดสอบท่อ ϕ 100-200 มม.	เมตร	6,604	-	900 บ/500 ม		12,600	12,600
	ค่าคลอรีนล้างท่อต่ำกว่า ϕ 100 มม.	เมตร	300	-	20 บ/1000 ม		20	20
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 100-200 มม.	เมตร	6,604	-	150 บ/1000 ม		1,050	1,050
	แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	จุด	114	240	27,360	60	6,840	34,200
	ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	180	220	39,600	55	9,900	49,500
	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	150	380	57,000	90	13,500	70,500
	ทรายถมที่(ท่อปลอกและท่อในถนน)	ลบ.ม.	120	497	59,580	50	6,000	65,580
	ค่าขนส่ง กทม.-ชัยภูมิ	เที่ยว	6	-	-	6,946	41,676	41,676
	รวมเป็นเงิน ข้อ 7				196,560		92,286	288,846
8	รวมเป็นเงินข้อ 1 ถึงข้อ 7				1,986,955		572,897	2,559,852
9	ค่า FACTOR F = 1.2451 ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม, (F x ข้อ 8)							3,187,272
10	รวมเงินค่าใช้จ่ายควรเป็น							3,108,000

สามล้านหนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัคค์)
หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

(นายปรเมศวร์ ฐานเจริญ)
วิศวกร 5

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)
วิศวกร 4