



บันทึกข้อความ

กรมปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๙
เลขที่รับ 3055
วันที่ 6 ก.ค. 2559

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๓๘๙/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจ้างเหมา งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านสระแก้ว ม.๔,บ้านโคกกลาง ม.๖ ตำบลบ้านแท่น อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชนบท นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองแผนและวิชาการ ตามที่แนบเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและเป็นราคาตามฝ่ายวิศวกรรมกำหนดใช้ในปัจจุบันแล้วจึงขอกำหนดราคากลางเพื่อใช้เป็นราคากลางในการสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานนี้ เป็นเงิน ๓,๗๒๐,๓๔๐.- บาท (เงินสามล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางกนกพรรณ จิตวิวัฒน์กุล)

นักบริหารงานทั่วไป ๗

รักษาการแทน หัวหน้างานแผนงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายรังสรรค์ เนียมประชา)

นายช่างโยธา ๖

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประเมษฐ์ ขำนาญยา)

วิศวกร ๖

เรียน ผอ.กปร.

เห็นควรนำเรียน ผอ.กปร.ข.๖
ให้ความเห็นชอบราคากลาง ตามที่
คณะกรรมการเสนอ จะขอบคุณยิ่ง

Na
(นางณัฐพัชร์ แก้วตริวงษ์)

นักบัญชี ๖ รักษาการแทน
หัวหน้างานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

วันที่ ๓๐.๓๓.๖

เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็น
จากทศพร ทศพรธรรม ๓๐.๓.๖
จก.ทศพรธรรม.

วันที่ ๓๓.๓.

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

เห็นชอบ

Na

นายเสริม พิกุลทอง

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒

-๗ ก.ค. ๒๕๕๘

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

ใบสรุปราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านสระแก้ว ม.4,บ้านโคกกลาง ม.6
ต.บ้านแท่น อ.ชนบท จ.ขอนแก่น การประปาส่วนภูมิภาคสาขาชนบท

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/21/2559 (1/5)-(5/5)

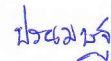
ลำดับ	งานวางท่อ	จำนวนเงิน
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์ + ค่าแรงงาน	2,809,971
2	ค่าทดสอบท่อ	13,800
3	ค่าคลอรีนล้างท่อ	1,090
4	รวมเป็นเงิน ข้อ 1 + 2 + 3	2,824,861
5	ค่า FACTOR F = 1.2440 (F x ข้อ 4)	3,514,127
6	ราคาที่ควรเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,477,000
	(เงินสามล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	
8	ราคาที่ควรเป็น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,720,390
	(เงินสามล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)	
9	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,477,000
	(เงินสามล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	



(นางกนกพรณ ชิตวัฒนกุล)
นักบริหารงานทั่วไป ๗ รักษาการแทน
หัวหน้างานแผนงาน



(นายรังสรรค์ เนียมประชา)
นายช่างโยธา ๒



(นายประเมษฐ์ ชำนาญยา)
วิศวกร ๒ (คอมพิวเตอร์)

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/2

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านสระแก้ว ม.4, บ้านโคกกลาง ม.6

ต.บ้านแท่น อ.ชนบท จ.ขอนแก่น การประปาส่วนภูมิภาคสาขาชนบท

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/21/2559(1/5)-(5/5)

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรง
1	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 300 มม.							
	- ท่อปลอก S. Ø 300 mm. (ตันลอด)	เมตร	20	2,442	48,840	1,936	38,720	87,560
	รวมข้อ 1				48,840		38,720	87,560
2	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 250 มม.							
	- ท่อปลอก S. Ø 250 mm. (ขุดวาง)	เมตร	42	1,901	79,842	162	6,804	86,646
	รวมข้อ 2				79,842		6,804	86,646
3	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 200 มม.							
	- ท่อปลอก S. Ø 200 mm. (ขุดวาง)	เมตร	61	1,464	89,304	131	7,991	97,295
	รวมข้อ 3				89,304		7,991	97,295
4	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม.							
	- ท่อ S.Ø150 mm.ชนิดไต้ดิน	เมตร	6	1,160	6,960	108	648	7,608
	- ท่อ P.V.C Ø 150 mm.ชั้น 8.5	เมตร	2,716	280	760,480	72	195,552	956,032
	- ประตุน้ำไต้ดิน 150 mm. (ครบชุด)	ชุด	4	7,840	31,360	660	2,640	34,000
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ Ø 150 มม.	งาน	1	116,971	116,971			116,971
	(อาทิ สามทาง, โค้ง, ท่อนสั้น, แทนคอนกรีตรับอุปกรณ์ประปา ฯลฯ)							
	รวมข้อ 4				915,771		198,840	1,114,611
5	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม.							
	- ท่อ P.V.C 100 mm.ชั้น 8.5	เมตร	3,722	134	498,748	59	219,598	718,346
	- ประตุน้ำไต้ดิน 100 mm. (ครบชุด)	ชุด	10	5,330	53,300	440	4,400	57,700
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด)	ชุด	9	13,800	124,200	260	2,340	126,540
	อุปกรณ์ประกอบท่อ Ø 100 มม.	งาน	1	75,970	75,970			75,970
	(อาทิ สามทาง, โค้ง, ท่อนสั้น, แทนคอนกรีตรับอุปกรณ์ประปา ฯลฯ)							
	รวมข้อ 5				752,218		226,338	978,556

กมลวรรณ

(นางกนกพรณ จิตวัฒนกุล)

นักบริหารงานทั่วไป ๗ รักษาการแทน
หัวหน้างานแผนงาน

✓

(นายรังสรรค์ เนียมประชา)
นายช่างโยธา ๖

ประมณ

(นายประเมษฐ์ ชำนาญยา)
วิศวกร ๒ (คอมพิวเตอร์)

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่2/2

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านสระแก้ว ม.4, บ้านโคกกลาง ม.6

ต.บ้านแท่น อ.ชนบท จ.ขอนแก่น การประปาส่วนภูมิภาคสาขาชนบท

ตามแบบเลขที่ กป.ข.6/21/2559(1/5)-(5/5)

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรง
6	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 40 มม.							
	- ท่อ P.B 40 mm. SDR. 13.5	เมตร	1500	130	195,000	15	22,500	217,500
	- รัศมีเหล็กหล่อใช้กับท่อ P.V.C 100 * 1 1/2"	ชุด	15	470	7,050	260	3,900	10,950
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก P.B 40 mm.	ตัว	45	221	9,945			9,945
	- ฝาอุดท่อ P.B 40 mm.	ตัว	3	128	384			384
	- ประตุน้ำทองเหลือง 1 1/2" ม อ ก.	ชุด	15	570	8,550	165	2,475	11,025
	- ฝาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อ	ชุด	15	1,500	22,500			22,500
	- ข้องอ P.B 40 mm.	ตัว	19	209	3,971			3,971
	รวมข้อ 6				247,400		28,875	276,275
7	อื่นๆ							
	- น้ำยาทาท่อ P.V.C (1 กก./กป.)	กป.	15	210	3,150			3,150
	- แอร์วาล์ว 1"	ชุด	2	2,930	5,860	110	220	6,080
	- บ่อแอร์วาล์ว คสล.	บ่อ	1	3,360	3,360	840	840	4,200
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตรม	12	220	2,640	55	660	3,300
	- ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตรม	39	380	14,820	90	3,510	18,330
	- ทราयरองพื้น	ลบ.ม.	24	341	8,184			8,184
	- ค่าแรงตัดประสานท่อ 150 mm.	จุด	1			600	600	600
	- ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	6,444			900	11,700	11,700
	- ค่าทดสอบท่อต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	1,500			700	2,100	2,100
	- ค่าคลอรีนล้างท่อท่อ 100-200 mm.(ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	6,444			150	1,050	1,050
	- ค่าคลอรีนล้างท่อต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	1,500			20	40	40
	- ค่าเตรียมงาน+Sheet Plie งานดินท่อลอด	จุด	2			27,000	54,000	54,000
	- ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.-ชนบท)	เที่ยว	8			8,898	71,184	71,184
	(24.00-24.99 บาท/ลิตร) รวมค่าขึ้นลงวัสดุ							
	รวมข้อ 7				38,014		145,904	183,918
8	รวมเป็นเงิน				2,171,389		653,472	2,824,861
9	รวมค่า F=1.2440(ข้อ 8xF) เป็นเงิน							3,514,127
10	ราคาที่ควรเป็นไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม							3,477,000

(นางกนกพรณ จิตวัฒน์กุล)
นักบริหารงานทั่วไป ๗ รักษาการแทน
หัวหน้างานแผนงาน

(นายรังสรรค์ เนียมประชา)
นายช่างโยธา ๖

(นายประเมษฐ ขำนาญยา)
วิศวกร ๕ (คอมพิวเตอร์)