



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๘

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๒๙๗/๒๕๕๘ สั่ง ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาโครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ระยะเร่งด่วน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘ (เพิ่มเติม) บ้านโนนพะยอม ม.๕, บ้านห้วยหินลาด ม.๔ ต.ม่วงหวาน อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้วขอกำหนดราคากลางในการจ้างเหมางานนี้ เป็นเงิน ๙,๕๓๙,๐๕๐.-บาท (เงินเก้าล้านห้าแสนสามหมื่นเก้าพันห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ๒๐.๑๖๕,

แจ้งทราบ ๒๐.๑๖๕.

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

๑.๕๓๙.๐๕๐ บาท ตามที่คณะกรรมการฯ

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.สลินนา พระโพธิ์)

นักบัญชี ๖

๑.๕๓๙.๐๕๐

๑๑๖๕๔

(นายชุมพล วงศ์สินอุดม)

หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวมิ่งขวัญ ไชยจันทร์)

วิศวกร ๔

แจ้ง ๒๐.๑๖๕.๖.๖

เพื่อโปรดทราบและพิจารณาเพื่อขอความเห็น
ตามที่คณะกรรมการฯ. ๑๕๖๐ ๓๖๓๖ ๓๖๓๖ ๓๖๓๖

๑๑๖๕๔

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

๑๑๖๕๔

๑๑๖๕๔

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป รักษาการแทน
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

สรุปประมาณราคา

โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ระยะเร่งด่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)

บ้านโนนพะยอม ม.5 , บ้านห้วยหินลาด ม.4 ต.ม่วงหวาน อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/158/58 (1/5-5/5)

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	5,642,299
2	ค่าแรงงาน	1,606,834
3	ค่าทดสอบท่อ	24,300
4	ค่าคลอรีนล้างท่อ	2,100
5	รวมเป็นเงิน (ข้อ.1.)	7,275,533
6	ค่า FACTOR $F = 1.2254$ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ($F \times$ ข้อ5)	8,915,438
7	ราคาที่เหมาะสม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	8,915,000
8	ราคาที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	9,539,050
(เงินก่อสร้างห้าแสนสามหมื่นเก้าพันห้าสิบบาทถ้วน)		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายวัลลพ มาตะพัตต์)
หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.สลินนา พระโพธิ์)
นักบัญชี 6

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.มิ่งขวัญ ไชยชั้นธุ์)
วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 160/58

โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ระยะเร่งด่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)

บ้านโนนพะยอม ม.5 , บ้านห้วยหินลาด ม.4 ต.ม่วงหวาน อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/158/58 (1/5-5/5)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 300 มม.							
	-ท่อปลอก s ϕ 300 มม. (ตันลอด)	เมตร	76	2,442	185,592	1,936	147,136	332,728
	-ท่อปลอก s ϕ 300 มม. (ขุดวาง)	เมตร	101	2,442	246,642	227	22,927	269,569
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1				432,234		170,063	602,297
2	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 250 มม.							
	-ท่อปลอก s ϕ 250 มม. (ตันลอด)	เมตร	32	1,901	60,832	1,936	61,952	122,784
	-ท่อปลอก s ϕ 250 มม. (ขุดวาง)	เมตร	100	1,901	190,100	162	16,200	206,300
	-ยี่โบลท์ ϕ 250 มม.	ตัว	2	1,740	3,480	-	-	3,480
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2				254,412		78,152	332,564
3	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 200 มม.							
	-ท่อปลอก s ϕ 200 มม. (ขุดวาง)	เมตร	89	1,464	130,296	131	11,659	141,955
	-ท่อ S ϕ 200 มม. ชนิดบนดิน	เมตร	10	1,980	19,800	131	1,310	21,110
	-ท่อ S ϕ 200 มม. ชนิดใต้ดิน	เมตร	6	1,722	10,332	131	786	11,118
	-ท่อ PVC. ϕ 200 มม.ชั้น 8.5 วางใหม่	เมตร	2,857	448	1,279,936	87	248,559	1,528,495
	-ประตูน้ำใต้ดิน ϕ 200 มม.(ครบชุด)	ชุด	2	10,790	21,580	880	1,760	23,340
	-ท่อนสันปลายหน้างาน+ปากระฆัง ϕ 200 มม.	ตัว	10	2,000	20,000	520	5,200	25,200
	-สามทางลดหน้างานกลาง ϕ 250x200x250 มม.	ตัว	1	4,820	4,820	650	650	5,470
	-หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 200 มม.	ตัว	12	2,125	25,500	-	-	25,500
	-โค้ง 45 หน้างาน ϕ 200 มม.	ตัว	4	3,060	12,240	520	2,080	14,320
	-สามทางลดหน้างาน ϕ 200x100 มม.	ตัว	3	4,900	14,700	650	1,950	16,650
	-น็อตอัดหน้างาน + ประเก็นยาง ϕ 200 มม.	ชุด	21	385	8,085	-	-	8,085
	- เสารับท่อเหล็ก 200 มม.	ชุด	2	10,650	21,300	2,660	5,320	26,620
	-ท่อลดหน้างาน ϕ 200x150 มม.	ตัว	1	2,215	2,215	520	520	2,735
	รวมเป็นเงิน ข้อ 3				1,570,804		279,794	1,850,598

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายวัลลพ มาตะพัตต์)
หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.สลินนา พระโพธิ์)
นักบัญชี 6

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.มิ่งขวัญ ไชยจันทร์)
วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 2/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 160/58

โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ระยะเร่งด่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)

บ้านโนนพะยอม ม.5 , บ้านห้วยหินลาด ม.4 ต.ม่วงหวาน อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/158/58 (1/5-5/5)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 150 มม.							
	-ท่อ PVC. ϕ 150 มม.ชั้น 8.5 วางใหม่	เมตร	7,952	280	2,226,560	72	572,544	2,799,104
	-ท่อ S ϕ 150 มม. ชนิดใต้ดิน	เมตร	8	1,160	9,280	108	864	10,144
	-ประตุน้ำใต้ดิน ϕ 150 มม.(ครบชุด)	ชุด	12	7,840	94,080	660	7,920	102,000
	-สามทางลดหน้างาน ϕ 150x100 มม.	ตัว	8	2,390	19,120	390	3,120	22,240
	-สามทางลดปากกระบังหน้างานกลาง ϕ 150x100	ตัว	9	2,450	22,050	390	3,510	25,560
	-ท่อนล้นปลายหน้างาน+ปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	26	1,415	36,790	390	10,140	46,930
	-โค้ง 45 ปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	8	2,290	18,320	390	3,120	21,440
	-โค้ง 90 ปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	3	2,350	7,050	390	1,170	8,220
	-หน้างานหลักเหนียว ϕ 150 มม.	ตัว	8	1,627	13,016	-	-	13,016
	-สามทางหน้างาน ϕ 150 มม.	ตัว	3	2,575	7,725	390	1,170	8,895
	-โค้ง 90 หน้างาน ϕ 150 มม.	ตัว	8	1,750	14,000	390	3,120	17,120
	-สามทางลดปากกระบัง ϕ 150x100 มม.	ตัว	4	2,560	10,240	390	1,560	11,800
	-หน้างานตาบอด ϕ 150 มม.	ตัว	3	505	1,515	-	-	1,515
	-น๊อตยึดหน้างาน + ประเก็นยาง ϕ 150 มม.	ชุด	53	380	20,140	-	-	20,140
	-ท่อลดหน้างาน ϕ 150x100 มม.	ตัว	1	1,520	1,520	390	390	1,910
	รวมเป็นเงิน ข้อ 4				2,501,406		608,628	3,110,034
5	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 100 มม.							
	-ท่อ PVC. ϕ 100 มม.ชั้น 8.5 วางใหม่	เมตร	2,417	134	323,878	59	142,603	466,481
	-ประตุน้ำใต้ดิน ϕ 100 มม.(ครบชุด)	ชุด	8	3,990	31,920	440	3,520	35,440
	-สามทางปากกระบังหน้างานกลาง ϕ 100 มม.	ตัว	4	1,415	5,660	260	1,040	6,700
	-ท่อนล้นปลายหน้างาน+ปากกระบัง ϕ 100 มม.	ตัว	14	820	11,480	260	3,640	15,120
	-สามทางปากกระบัง ϕ 100 มม.	ตัว	8	1,520	12,160	260	2,080	14,240
	ยอดยกไป				385,098		152,883	537,981

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.สลินนา พระโพธิ์)

นักบัญชี 6

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.มิ่งขวัญ ไชยพันธุ์)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6								แผ่นที่ 3/3
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน								เลขที่ 160/58
โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ระยะเร่งด่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 (เพิ่มเติม)								
บ้านโนนพะยอม ม.5 , บ้านห้วยหินลาด ม.4 ต.ม่วงหวาน อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น								
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/158/58 (1/5-5/5)								
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ยอดยกมา				385,098		152,883	537,981
	-สามทางหน้าจานφ 100 มม.	ตัว	2	1,460	2,920	260	520	3,440
	-โค้ง 90 ปากกระชัง φ 100 มม.	ตัว	9	1,185	10,665	260	2,340	13,005
	-หัวดับเพลิง φ 100 มม.	ชุด	14	13,800	193,200	-	-	193,200
	-หน้าจานตาบอด φ 100 มม.	ตัว	2	295	590	-	-	590
	-น๊อตอุดหน้าจาน + ประเก็นยาง φ 100 มม.	ชุด	40	230	9,200	-	-	9,200
	- บ่อแอร์วาล์ว ค.ส.ล.	บ่อ	8	3,360	26,880	840	6,720	33,600
	- แอร์วาล์ว φ 2"	ชุด	2	7,890	15,780	220	440	16,220
	- แอร์วาล์ว φ 1"	ชุด	7	2,930	20,510	110	770	21,280
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5				664,843		163,673	828,516
6	อื่นๆ							
	-แท่นคอนกรีตรับประตุน้ำ,โค้ง,สามทาง อื่นๆ	แท่น	36	240	8,640	60	2,160	10,800
	- น้ำยาทาท่อ PVC.	กป.	42	210	8,820	-	-	8,820
	-ซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	165	380	62,700	90	14,850	77,550
	-ซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	335	260	87,100	65	21,775	108,875
	-ซ่อมคอนกรีตหน้าบ้าน	ตร.ม.	170	100	17,000	20	3,400	20,400
	-ซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	127	220	27,940	55	6,985	34,925
	-ทดสอบท่อ φ 100-200 มม.	ช่วง	27	-	-	900	24,300	24,300
	-คลอรีนล้างท่อ φ100-200 มม.	ช่วง	14	-	-	150	2,100	2,100
	-ค่าเตรียมงาน+Sheetpile งานดินทอหลอด	จุด	2	-	-	27,000	54,000	54,000
	-เสาค.ส.ล.แสดงตำแหน่งท่อ	ต้น	64	100	6,400	100	6,400	12,800
	-ค่าขนส่ง กทม.-อ.น้ำพอง(รวมค่าขึ้น+ลง) 10 ล้อ	เที่ยว	19	-	-	10,366	196,954	196,954
	รวมเป็นเงิน ข้อ 6				218,600		332,924	551,524
7	รวมเป็นเงิน ข้อ. 1 ถึงข้อ. 6				5,642,299		1,633,234	7,275,533

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายวัลลพ มาตะพัตต์)
หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.สลินนา พระโพธิ์)
นักบัญชี 6

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.มิ่งขวัญ ไชยชั้นธุ์)
วิศวกร 4