



งานศึกษา ก.ป.อ.อ.
เลขที่รับ 6931
วันที่ 26 ก.ย. 2559

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๔๙๘/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๙ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจ้างเหมา งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ) ครั้งที่ ๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองแผนและวิชาการ ตามที่แนบเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมและเป็นราคาตามฝ่ายวิศวกรรมกำหนดใช้ในปัจจุบันแล้ว จึงขอกำหนดราคากลางเพื่อใช้เป็นราคากลางในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานนี้ เป็นเงิน ๒,๐๕๖,๘๗๗.-บาท (สองล้านห้าหมื่นหกพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสาวธัญญามาศ จันทร์ขาว)
หัวหน้างานประมวลบัญชี

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิสันต์ อาษาสนา)
วิศวกร ๕

ลงชื่อ ...ไปปฏิบัติงานต่างท้องที่... กรรมการ
(นายสุเทพ นิยมพงษ์)
วิศวกร ๔

เรียน ผอ.กปร.

เห็นควรนำเรียน ผอ.กปร.ข.๒
ให้ความเห็นชอบราคากลาง ตามที่
คณะกรรมการเสนอ จะขอขอบคุณยิ่ง

Ma
26 ก.ย. 59
(นางณัฐพัชร แก้วตรีวงษ์)

นักบัญชี ๒ รักษาการแทน
หัวหน้างานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

ไปรษณีย์ ผอ.กปร.ข.๒

เพื่อส่งรองให้ตามที่ได้ความหมายบรรดากลาง

ต่อไปด้วย จึงเป็นภาระคุณแล้ว

Ai
26 ก.ย. 59
(นางอลิสรา เทียงตรง)

หัวหน้างานธุรการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

เห็นชอบ

SD

(นายเสริม ทึกขุนทด)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒

27 ก.ย. 2559

สรุปประมาณราคา

งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ) *ครั้งที่ ๕*

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/240/59(1/2-2/2)

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	
		บาท	สต.
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม		
1.1	งานดิน	435,978.00	-
1.2	งานคั่นดินกั้นน้ำระหว่างก่อสร้าง	360,720.00	-
1.3	งานคอนกรีตตาด	705,533.00	-
1.4	งานรื้อแผงคอนกรีตตาดเดิม	46,830.00	-
1.5	รวมข้อ 1	1,549,061.00	-
1.6	ค่า FACTOR F =1.1640 ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(F x ข้อ 1.5)	1,803,107	-
2	งานก่อสร้างทาง		
2.1	งานเสารับท่อ	94,476.00	-
2.2	งานรื้อถอนเสารับท่อ	1,350.00	-
2.3	รวมข้อ 2	95,826.00	-
2.4	ค่า FACTOR F =1.2440 ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(F x ข้อ 2.3)	119,208	-
3	ราคารวมข้อ 1+ข้อ 2 (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	1,922,315	-
4	ราคาที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,056,877	-
5	ราคากลางที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (สองล้านห้าหมื่นหกพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน) งบประมาณที่ได้รับจัดสรร(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,056,877 1,930,000	-

.....ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ

(นางสาวอ้ออุบลมาศ มีนาร์ทว) (นายวิสันต์ อาษาสนา)
วิศวกร ๕

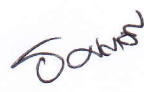
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดประมาณการ



งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น ชั้นพิเศษ

ครั้งที่ 2 

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/240/59 (1/2 - 2/2)

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม							
1.1	งานดิน							
	- ขุดดินทั่วไป(เครื่องจักรกล)	ลบ.ม.	8226		-	18	148,068	148,068
	- ถมบดอัดดิน (เครื่องจักรกล) ตามมาตรฐาน กปก.01-2550	ลบ.ม.	8226		-	35	287,910	287,910
	รวมข้อ 1.1				-		435,978	435,978
1.2	งานคันดินกันน้ำระหว่างก่อสร้าง							
	- ดินถม	ลบ.ม.	720	320	230,400	99	71,280	301,680
	- ถมบดอัดดิน (เครื่องจักรกล) อัดแน่นธรรมดา	ลบ.ม.	720		-	25	18,000	18,000
	- ค่าขนย้ายดินออก (รถบรรทุก 6ล้อ)	ลบ.ม.	720		-	39	28,080	28,080
	- ขุดดินทั่วไป(ขนย้ายออกเครื่องจักรกล)	ลบ.ม.	720		-	18	12,960	12,960
	รวมข้อ 1.2				230,400		130,320	360,720
1.3	งานคอนกรีตตาด							
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ค.1-2	ลบ.ม.	237	2,470	585,390	306	72,522	657,912
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB6 มม.	เส้น	515	50	25,750	8	4,120	29,870
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB9 มม.	เส้น	137	106	14,522	17	2,329	16,851
	- ลวดผูกเหล็ก ขนาด 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	30	30	900		-	900
	รวมข้อ 1.3				626,562		78,971	705,533
1.4	งานรื้อถอนแผงคอนกรีตตาดเดิม							
	- งานรื้อถอนพื้น คสล.วางบนดิน	ตร.ม.	1561	30	46,830		-	46,830
	รวมข้อ 1.4				46,830		-	46,830
	รวมข้อ 1.1 ,1.2 ,1.3 ,1.4				903,792		645,269	1,549,061
2	งานก่อสร้างทาง							
2.1	งานเสารับท่อ							
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ค.1-2	ลบ.ม.	6	2,470	14,820	306	1,836	16,656
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB6 มม.	เส้น	23	50	1,150	8	184	1,334
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB9 มม.	เส้น	16	106	1,696	17	272	1,968


(นางสาว ชัยสุดา ค้ำชูศรี) 
ผู้อำนวยการโครงการพิเศษ

(นายวิสันต์ อาษาสนา)
วิศวกร ๕

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 2/2

รายละเอียดประมาณการ

งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น ชั้นพิเศษ *ด.อ.วิทย์ ๒*

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.6/240/59 (1/2 - 2/2)

วิทย์

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.30 ขนาด DB16 มม.	ชุด	29	320	9,280	54	1,566	10,846
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.30 ขนาด DB20 มม.	ชุด	7	500	3,500	84	588	4,088
	- เสาค้ำเสริมเหล็ก คอร. ขนาด 0.26x0.26x10.00 ม.	ตัน	6	4,524	27,144	690	4,140	31,284
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำ คอร. สี่เหลี่ยมตันขนาด 0.26x0.26	ตัน	6		-	250	1,500	1,500
	- ไม้แบบทั่วไป อาคารชั้นเดียว	ลบ.พ.	49	400	19,600		-	19,600
	- ไม้คร่าว ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว	ลบ.พ.	15	400	6,000		-	6,000
	- ไม้ค้ำยันท้องแบบหล่อคอนกรีต 3 นิ้ว ยาว 3 - 3.5 เมตร	ตัน	30	28	840		-	840
	- ตะปูขนาดต่างๆ	กก.	12	30	360		-	360
	รวมข้อ 2.1				84,390		10,086	94,476
2.2	งานรื้อถอนเสารับท่อเดิม							
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	6	225	1,350		-	1,350
	รวมข้อ 2.2				1,350		-	1,350
	รวมข้อ 2.1, 2.2				85,740		10,086	95,826
3	รวมเป็นเงิน(ไม่รวมภาษี)							1,644,887

วิทย์
(ด.อ.วิทย์ ชัยสุภกิจ สังกัด กพร.)
นักวิชาการชำนาญการพิเศษ

อม
(นาย มนต์ อาษาสนา)
วิศวกร ๕