



บันทึกข้อความ

งานพัสดุฯ กปภ.ช.๖
เลขที่รับ.....
วันที่..... 2-2 ก.พ. 2560
เวลา..... 12.30.....

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่..... วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง การกำหนดราคากลาง.....

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้างานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน)

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ที่ กปภ.ช.๖/๑๐๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจ้างเหมา งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา การประปาส่วนภูมิภาคสาขา ขอนแก่น (ชั้นพิเศษ) ครั้งที่ ๔ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองแผนและวิชาการที่แนบแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมคณะกรรมการฯ จึงขอกำหนดราคากลางในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานนี้ เป็นเงิน ๒,๑๕๐,๐๐๐.-บาท(เงินสองล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

โรมัน ผอ.กมร.

เห็นควรที่โรมัน ผอ.กปภ. ๒๕๖

ให้ดงามเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามที่ได้แจ้ง

กรรมการเห็นดี รักชมคุณ

(นางดวงพร วายุง)

หัวหน้างาน 8 งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

2 2 ก.พ. 2560

โรมัน ผอ. กปภ.ช.๖

ขอแจ้งให้ทราบถึงมติของคณะกรรมการฯ

มติของคณะกรรมการฯ เห็นชอบ

จัดสรรงบฯ

นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพฤษ คำเรือน)
หัวหน้างานงานแผนงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายมหาราช สีบุพิมพ์)
นายช่างโยธา ๖

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชานนทร์ เขตดอน)
วิศวกร ๔

เห็นชอบ

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป รักษาการแทน

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

๒๓ ก.พ. ๒๕๖๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา การประปาส่วนภูมิภาคสาขา ขอนแก่น (ชั้นพิเศษ)

๒.วงเงินประกันจากผู้รับจ้าง 2,140,000 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป งานซ่อมแซมอาคาร.....

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 2,140,000 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง 1 แผ่น.....

๕.๒ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ, ค่าวัสดุ, ค่าแรงงาน 2 แผ่น.....

๖.รายชื่อคณะกรรมการการราคากลาง

1.นายพลทัต คำเรือน..... (ประธานกรรมการ)

2.นายมหาราช สีบุญพิมพ์..... (กรรมการ)

3.นายชานนตรี เขตดอน..... (กรรมการ)

สรุปประมาณราคา

งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา

การประสานงานภูมิภาคสาขาขอนแก่น ชั้นพิเศษ ครั้งที่ 4

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

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	
1.1	งานดิน	847,866.70
1.2	งานคันดินกันน้ำระหว่างก่อสร้าง	53,723.25
1.3	งานคอนกรีตตาด	571,970.01
1.4	งานรื้อถอนแผงคอนกรีตตาดเดิม	109,270.00
1.5	รวมราคางานสะพานและท่อเหลี่ยม	1,582,829.96
1.6	ราคารวมค่า Factor F (ข้อ 1.5 X F= 1.1916)	1,886,100.18
2	งานก่อสร้างทาง	
2.1	งานเสารับท่อ	89,107.24
2.2	งานรื้อถอนเสารับท่อเดิม	3,600.00
2.3	รวมราคางานก่อสร้างทาง	92,707.24
2.4	ราคารวมค่า Factor F (ข้อ 2.3 X F= 1.2703)	117,766.01
	รวมเป็นเงิน ข้อ1.6 + ข้อ2.4	2,003,866.19
	ราคาที่เหมาะสม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,000,000.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	140,000.00
	ราคาที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,140,000.00

ประธาน.....

(นายพลทิส คำเรือน)

หัวหน้างานแผนงาน

กรรมการ.....

(นายมหาราช สีบุพิมพ์)

นายช่างโยธา 6

กรรมการ.....

(นายชานนทร์ เขตดอน)

วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6								แผ่นที่	1/2
รายละเอียดประมาณการ								ประมาณการเลขที่	
งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา								233/59	
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น ชั้นพิเศษ ครั้งที่ 4									
ตามแบบเลขที่ กปภ.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								
	- ดินถม	ลบ.ม.	1550	185.00	286,750.00	81.00	125,550.00	412,300.00	
	- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	8226		-	15.96	131,286.96	131,286.96	
	- ถมบดอัดดิน (เครื่องจักรกล) ตามมาตรฐาน กปภ.01-2550	ลบ.ม.	8226		-	36.99	304,279.74	304,279.74	
	รวมข้อ 1.1				286,750.00		561,116.70	847,866.70	
1.2	งานคันดินกันน้ำระหว่างก่อสร้าง								
	- ถมบดอัดดิน (เครื่องจักรกล) อัดแน่นธรรมดา	ลบ.ม.	675		-	25.00	16,875.00	16,875.00	
	- ค่าขนย้ายดินออก (รถบรรทุก 6ล้อ)	ลบ.ม.	675		-	38.63	26,075.25	26,075.25	
	- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	675		-	15.96	10,773.00	10,773.00	
	รวมข้อ 1.2				-		53,723.25	53,723.25	
1.3	งานคอนกรีตลาด								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ค.1-2	ลบ.ม.	239	1,915.89	457,897.71	276.00	65,964.00	523,861.71	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB6 มม.	กก.	1143	22.76	26,014.68	2.80	3,200.40	29,215.08	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB9 มม.	กก.	684	21.03	14,384.52	2.80	1,915.20	16,299.72	
	- ลวดผูกเหล็ก ขนาด 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	30	86.45	2,593.50		-	2,593.50	
	รวมข้อ 1.3				500,890.41		71,079.60	571,970.01	
1.4	งานรื้อถอนแผงคอนกรีตลาดเดิม								
	- งานรื้อถอนพื้น คสล.วางบนดิน (หนา10-15 ซม.)	ตร.ม.	1561		-	70.00	109,270.00	109,270.00	
	รวมข้อ 1.4				-		109,270.00	109,270.00	
	รวมข้อ 1.1 ,1.2 ,1.3 ,1.4				787,640.41		795,189.55	1,582,829.96	

ประธาน.....

(นายพฤษ คำเรือน)
หัวหน้างานแผนงาน

กรรมการ.....

(นายมหาราช สีบุพิมพ์)
นายช่างโยธา 6

กรรมการ.....

(นายชานนทร์ เขตดอน)
วิศวกร 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

รายละเอียดประมาณการ

งานซ่อมแซมการชำรุดของโรงสูบน้ำแรงต่ำภายในบริเวณโรงกรองน้ำบ้านโกทา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น ชั้นพิเศษ ครั้งที่ 4

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

แผ่นที่ 2/2

ประมาณการเลขที่

233/59

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	งานก่อสร้างทาง							
2.1	งานเสารับท่อ							
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ค.1-2	ลบ.ม.	6	1,915.89	11,495.34	276.00	1,656.00	13,151.34
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB6 มม.	กก.	51	22.76	1,160.76	2.80	142.80	1,303.56
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24 ขนาดRB9 มม.	กก.	80	21.03	1,682.40	2.80	224.00	1,906.40
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.30 ขนาดDB16 มม.	กก.	458	16.50	7,557.00	2.80	1,282.40	8,839.40
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.30 ขนาดDB20 มม.	กก.	173	16.50	2,854.50	2.80	484.40	3,338.90
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยม คอร. ขนาด 0.26x0.26x10.00 ม.	ตัน	6	3,833.00	22,998.00	550.00	3,300.00	26,298.00
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำ คอร. สีเหลี่ยมตันขนาด 0.26x0.26	ตัน	6		-	180.00	1,080.00	1,080.00
	- ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	71	268.00	19,028.00	86.00	6,106.00	25,134.00
	- ไม้คร่าว ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว	ลบ.ฟ.	16	400.00	6,400.00		-	6,400.00
	- ไม้ค้ำยันท้องแบบหล่อคอนกรีต 3นิ้ว ยาว3 - 3.5 เมตร	ตัน	30	35.00	1,050.00		-	1,050.00
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	12	50.47	605.64		-	605.64
	รวมข้อ 2.1				74,831.64		14,275.60	89,107.24
2.2	งานรื้อถอนเสารับท่อเดิม							
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	6		-	600.00	3,600.00	3,600.00
	รวมข้อ 2.2						3,600.00	3,600.00
	รวมข้อ 2.1, 2.2				74,831.64		17,875.60	92,707.24
3	รวมเป็นเงิน(ไม่รวมภาษี)				862,472.05		813,065.15	1,675,537.20

ประธาน.....

(นายพฤษ คำเรือน)
หัวหน้างานแผนงาน

กรรมการ.....

(นายมหาราช สีบุพิมพ์)
นายช่างโยธา 6

กรรมการ.....

(นายชานนทร์ เขตดอน)
วิศวกร 4