



งานพิธีสงฆ์ กป.ช.บ.
เลขที่รับ ๔๔๖
วันที่ 17 มี.ค. 2557

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กป.ช.๖ /๖๓/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๗ ให้ข้าพเจ้าผู้มิชานามข้างท้ายนี้ เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูงพร้อมชุดควบคุมและประสานท่อ กป.สาขาชัยภูมิ แม่ข่าย(หนองสังข์) อ.เมือง จ.ชัยภูมิ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วขอกำหนดราคากลางในการประมูลจ้างเหมาก่อสร้าง งานนี้เป็นเงิน ๒,๕๖๘,๐๐๐.- บาท (เงินสองล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.กป.ช.

๖ ธันวาคม ๒๕๕๖ ผอ.กป.ช.๖

๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๖ ผอ.กป.ช.๖

๑๗ มกราคม ๒๕๕๗ ผอ.กป.ช.๖

๒๕๖๖

17/๑๑/๕๗

(นายชุมพล วงศ์สินอุดม)

หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวศิรินทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)

ช่างโยธา ๔

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธีระ แก้วแสนชัย)

วิศวกร ๔

๒๕๖๖ ผอ.กป.ช.๖

๒๕๖๖ ผอ.กป.ช.๖

๒๕๖๖ ผอ.กป.ช.๖

๒๕๖๖ ผอ.กป.ช.๖

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป
การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ผู้อำนวยการกองระบบจำหน่าย รักษาการแทน
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

๑๗ มี.ค. ๒๕๕๗

เห็นชอบ

(นายศักดิ์สิทธิ์ แก้วแสนชัย)

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

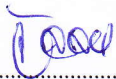
สรุปประมาณการ

งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูงพร้อมชุดควบคุมและประสานท่อ กปภ.สาขาชัยภูมิ แม่ข่าย(หนองสังข์)

อ.เมือง จ.ชัยภูมิ

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/กรค./010/57

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	
		บาท	สตางค์
1	ค่าวัสดุอุปกรณ์	1,947,880	-
2	ค่าแรงงาน	112,307	-
3	รวมเป็นเงิน (ข้อ1+2)	2,060,187	-
4	Factor F 1.1651 x ข้อ 3	2,400,323	-
ราคาที่เหมาะสม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		2,400,000	-
ราคาที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		2,568,000	-
		(เงินสองล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	



(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ
ประธานกรรมการ



(นางสาวศิริทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)

ช่างโยธา 4
กรรมการ



(นายธีระ แก้วแสนชัย)

วิศวกร 4
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

รายละเอียดการประมาณการ

งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูงพร้อมชุดควบคุมและประสานท่อ กปภ.สาขาชัยภูมิ แม่ข่าย (หนองสังข์)

อ.เมือง จ.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ กปภ.ข.6/กรค./010/57

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	งานปรับปรุงเปลี่ยนชุดเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์ไฟฟ้า							
1.1	เครื่องสูบน้ำแบบ End Suction Single Stage Centrifugal Pump	ชุด	2	660,000	1,320,000	15,000	30,000	1,350,000
	อัตราการสูบ 330 ลบ.ม./ชม. สูง 35 ม. ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 70 %							
	ความเร็วรอบประมาณ 1500 รอบ/นาที และมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด							
	ไม่น้อยกว่า 55 KW พร้อมแท่นเหล็ก							
	รวมเงิน ข้อ 1				1,320,000		30,000	1,350,000
2	งานประสานท่อทางดูดและท่อทางส่ง							
2.1	ท่อลดความหยาบ 300x..... มม.	ตัว	2	3,700	7,400	780	1,560	8,960
2.2	ท่อลด 250x..... มม.	ตัว	2	3,005	6,010	650	1,300	7,310
2.3	ประตูน้ำกันกลับ (CHECK VALVE) ขนาด 250 มม.	ตัว	2	13,740	27,480	1,100	2,200	29,680
2.4	ประตูน้ำ (GATE VALVE) ขนาด 250 มม.	ตัว	2	15,370	30,740	1,100	2,200	32,940
2.5	หัวกระโหลกทางดูด (FOOT VALVE)	ตัว	2	10,560	21,120	1,320	2,640	23,760
2.6	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด 250 มม.	ตัว	6	2,759	16,554	-	-	16,554
2.7	สกรูัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง (Hot dip Galvanized Steel) ขนาดท่อ 250 มม.	ชุด	6	570	3,420	-	-	3,420
2.8	สกรูัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง (Hot dip Galvanized Steel) ขนาดท่อ 300 มม.	ชุด	3	600	1,800	-	-	1,800
2.9	Pressure Gauge	ตัว	2	2,500	5,000	100	200	5,200
2.10	Vacuum Gauge	ตัว	2	2,500	5,000	100	200	5,200
2.11	ชุดก๊อมน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบท่อ	ตัว	2	500	1,000	100	200	1,200
2.12	FLOW SWITCH	อัน	1	2,000	2,000	1,000	1,000	3,000
2.13	ชุดประตูน้ำไฟฟ้าแบบปีกผีเสื้อ ขนาด 250 มม.	ตัว	1	130,000	130,000	1,100	1,100	131,100
	รวมเงิน ข้อ 2				257,524		12,600	270,124
3	งานติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า MDB/MCP							
3.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้าแบบตั้งพื้น ชนิดสามตอน พร้อมแท่น คสล.ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	เหมา	1	258,110	258,110	38,717	38,717	296,827
	จำนวน 4 ชุดและประตูน้ำไฟฟ้า จำนวน 3 ชุดพร้อมเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าควบคุม							
	รวมเงิน ข้อ 3				258,110		38,717	296,827
4	งานติดตั้งตู้ควบคุมระบบอัตโนมัติ							
4.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้าระบบอัตโนมัติ พร้อมเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าควบคุม	เหมา	1	100,300	100,300	30,090	30,090	130,390
	รวมเงิน ข้อ 4				100,300		30,090	130,390
5	งานปรับปรุงแท่นคอนกรีตรับชุดเครื่องสูบน้ำ	เหมา	1	5,000	5,000	900	900	5,900
6	ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.-ชัยภูมิ)	เที่ยว	1	6,946	6,946	-	-	6,946
7	ราคารวมข้อ 1+2+3+4+5+6 เป็นเงิน				1,947,880		112,307	2,060,187
8	Factor F 1.1651 x ข้อ 7							2,400,323

1004

(นายวัลลพ มาตะพัตต์)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

ประธานกรรมการ

24

(นางสาวศิรินทิพย์ เจริญกิจถาวรกุล)

ช่างโยธา 4

กรรมการ

33

(นายธีระ แก้วแสนชัย)

วิศวกร 4

กรรมการ