

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โรงสูบน้ำแรงต่ำ กปภ.สาขาสายบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๑๔,๐๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. ลักษณะโดยสังเขป งานติดตั้งชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและระบบไฟฟ้า
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๕๑๔,๐๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๓ แผ่น/ชุด
- ๕.๑ งานสะพานและท่อเหลี่ยม
- ๕.๒ _____
- ๕.๓ _____
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-----|---|-------------------------------|-----------------------|
| ๖.๑ | <u>หัวหน้างานเทคโนโลยีควบคุมการผลิต</u> | <u>กปภ.ข.๕</u> | <u>ประธานกรรมการฯ</u> |
| ๖.๒ | <u>นายศุภวัฒน์ เรืองเรียง</u> | <u>วิศวกร ๗ กปภ.ข.๕</u> | <u>กรรมการฯ</u> |
| ๖.๓ | <u>นายธีระยุทธ จันทร์ขาว</u> | <u>นายช่างไฟฟ้า ๕ กปภ.ข.๕</u> | <u>กรรมการฯ</u> |

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : งานจัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โรงสูบน้ำแรงต่ำ กปภ.สาขาสายบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสายบุรี

แบบเลขที่ : กรค.5-สบ.1/60

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F (รวม VAT)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปค่างานก่อสร้าง				
	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				
	1.1 งานติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	1,035,986.80			
	1.2 ปรับปรุงคู MDB(E.)	62,110.00			
	1.3 ระบบการต่อลงดิน	102,621.90			
	1.4 ค่าขนส่ง	11,074.00			
	รวมประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1,211,792.70	1.2782	1,548,913.43	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน	1,211,792.70		1,548,913.43	
สรุป					
	รวมค่าก่อสร้าง			1,548,913.43	
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			1,447,582.64	
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (พิเศษ)			1,415,000.00	
	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร			1,415,000.00	

หมายเหตุ

- รายการประมาณราคานี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคากลาง ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้องปฏิบัติตามรายการและแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชี ฯ นี้ มาโต้แย้ง เพื่อจำกัดการปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา
- Factor F เงินล่วงหน้า 0% , ประกันผลงานหัก 0% , ดอกเบี้ย 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(.....)

นาง.เทคโนโลยีควบคุมการผลิต
ประธานกรรมการ

(.....)

ศุภวัฒน์ เริงเรียง
กรรมการ

(.....)

นายธีระยุทธ จันทะรา
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : งานจัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โรงสูบน้ำแรงต่ำ กปภ.สาขาสายบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสายบุรี

แบบเลขที่ : กรด.5-สบ.1/60

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ ที่	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และราคาแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	1. ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							
1.1	งานติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า							
1	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Prime Power) พิกัดไม่น้อยกว่า 60kW/75kVA , 400/230V, 0.8pf, 3-Phase, 4-Wire, 50Hz แผงควบคุมเครื่อง กำเนิดไฟฟ้า, Sound Proof Canopy อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เครื่อง	1	950,000.00	950,000.00	23,750.00	23,750.00	973,750.00
2	ตู้ควบคุม GCP(N)	ตู้	1	7,000.00	7,000.00	700.00	700.00	7,700.00
3	1C-NYY 70 sq.mm.	ม.	80	259.31	20,744.80	65.00	5,200.00	25,944.80
4	1C-NYY 16 sq.mm.	ม.	100	72.62	7,262.00	25.00	2,500.00	9,762.00
5	HDG. Cable Ladder (Not Included Cover Plate) 200x100x2 mm.	ม.	18	400.00	7,200.00	35.00	630.00	7,830.00
6	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
	รวมข้อ 1.1				1,002,206.80		33,780.00	1,035,986.80
1.2	ปรับปรุงตู้ MDB(E.)							
1	อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ากระชอก (Surge Protection) 3 เฟส	1	ชุด	54,000.00	54,000.00	0.00	0.00	54,000.00
2	HRC Fuse 125A	3	ชุด	520.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00
3	3P HRC Fuse Base 125A With Protection	1	ชุด	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00
4	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	เหมา	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
	รวมข้อ 1.2				61,760.00		350.00	62,110.00
1.3	ระบบการต่อลงดิน							
1	Ground Test Box MDB(E.)	1	ตู้	9,920.00	9,920.00	900.00	900.00	10,820.00
2	Ground Test Box Transformer 180 kVA	1	ตู้	9,020.00	9,020.00	900.00	900.00	9,920.00
3	IEC01 6 sq.mm.	100	ม.	20.80	2,080.00	12.00	1,200.00	3,280.00
4	IEC01 35 sq.mm.	230	ม.	117.09	26,930.70	30.00	6,900.00	33,830.70
5	PVC Conduit (Yellow) dia. 25 mm.	40	ม.	22.88	915.20	25.00	1,000.00	1,915.20
6	Ground Rod-Copperclad 5/8"x10'	20	ชุด	920.00	18,400.00	92.00	1,840.00	20,240.00
7	Ground Rod-Copperclad 5/8"x6'	6	ชุด	760.00	4,560.00	76.00	456.00	5,016.00
8	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	เหมา	16,000.00	16,000.00	1,600.00	1,600.00	17,600.00
	รวมข้อ 1.3				87,825.90		14,796.00	102,621.90
1.4	ค่าขนส่ง							
	ค่าขนส่ง กทม. - สายบุรี รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 25.00-27.99 บาท	เที่ยว	0.50	22,148.00	11,074.00	0.00	0.00	11,074.00
	รวมข้อ 1.4				11,074.00		0.00	11,074.00

(.....)

นาง.เทคโนโลยีศุภกมลการผลิต
ประธานกรรมการ

(.....)

นายสุภาวัฒน์ วิริย
กรรมการ

(.....)

นายธีระยุทธ จันทราช
กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน ; งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : งานจัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โรงสูบน้ำแรงต่ำ กปภ.สาขาสายบุรี

สถานที่ที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสายบุรี

แบบเลขที่ : กรค.5-สบ.1/60

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ ที่	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และราคาแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1.5	รวมค่างานซื้อ (1.1+1.2+1.3+1.4)				1,162,866.70		48,926.00	1,211,792.70

(.....)

หนง.เทคโนโลยีควบคุมการผลิต
ประธานกรรมการ

(.....)

นายสุกวัดน์ เจริญ
กรรมการ

(.....)

นายธีระยุทธ จันทร์ขาว
กรรมการ