

ราคากลาง

แขวงทางหลวงอุบลฯ

งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31432 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อุบลฯ, อุบลฯ - นครหลวง
ระหว่าง กม. 0+800 - กม.16+300 (เป็นช่วงๆ)
ปริมาณงาน 1 แห่ง

4-ศ.ค.-68

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31432 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อโยธยา, อโยธยา - นครหลวง ระหว่าง กม. 0+800 - กม.16+300 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 22,399,500.00 บาท 413.1_31432_32

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา 4-ส.ค.-68

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานซ่อมไฟ 25.00 M. HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS	ต้น	106.00	208,055.00	22,053,830.00
2	ELECTRICITY FEE	P.S.	1.00	345,600.00	345,600.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					22,399,430.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

22,399,430.00 บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ
(ธีรยุทธ์ อุดมมณีชนกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สุรเชษฐ์ โภชน์เกาะ) ชก.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ
(คมวรรณ สุนิติบรรยง) วบ.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สมพร ฤทธิวิโรจน์) วว.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ
(คมวรรณ สุนิติบรรยง) รก.วพ.ทล.13

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(สมบูรณ์ ชารี) รส.ทล.13.2

อนุมัติราคาประมาณ 22,399,430.00 บาท (เงินยี่สิบสองล้านสามแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสามสิบบาทถ้วน)

.....
(สุขโชค มีอำพล) ผส.ทล.13

"เอกสาร ก" รายละเอียดราคากลางประมาณการ

I. งานจ้างเหมาทำกาาร รหัสงาน 31432 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อุบลราชธานี - นครราชสีมา ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 16+300 (เป็นช่วงๆ)

ปริมาณงาน 1 แห่ง (นำนับดีเซลหน้บ้ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพมหานคร ราคา 31.94 บาท)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทูน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่หักภาษี
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทูนต่อหน่วย	ค่าจ้างต้นทูนเป็นเงิน			
1	งานซ่อมไฟ 25.00 M. HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS	ต้น	106.00	174.417.58	18,488,263.60	1.2609	219,923.13	22,053,830.00
2	ELECTRICITY FEE	P.S.	1.00	345,600.00	-	-	-	345,600.00
				รวมค่าจ้างต้นทูนทั้งหมด				รวมค่าจ้างทั้งหมด
(ค่า F สำหรับ MLR 7 % VAT 7 % เงินปล่่วงหน้า 15 % เงินปล่่วงกลาง 10 %								
ค่าจ้างต้นทูน (ด้านบาท)		10.00		20.00		F (Additional Conditions)		FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง		1.3105		1.2521		ADT.		1.2609
		18.49		1.2609				-

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ (คมวรรณ สุทธิธรรม) รก.วศ.ทล.13

(ธีรยุทธ์ อุดมฉัตรกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน ลงชื่อ.....กรรมการ (คมวรรณ สุทธิธรรม) รก.วศ.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ (สมบูรณ์ ชาติ) รศ.ทล.13.2

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ (สมบูรณ์ ชาติ) รศ.ทล.13.2

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง

รหัสงาน 31432 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อโยธยา, อโยธยา - นครหลวง

ระหว่าง กม. 0+800 - กม.16+300 (เป็นช่วงๆ)

น้ำมันดีเซลหน้าบ่มี ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 31.94 บาท

1 งานซ่อมไฟ 25.00 M. HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS

(DWG. No. MD-601)

จำนวน 106 ต้น

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
- โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์	โคม	1,060.00	8,180.00	8,670,800.00
- ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	106.00	350.00	37,100.00
- สายไฟฟ้า NYY 4 x 25 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	ม.	8,652.00	613.57	5,308,604.18
- สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	ม.	2,650.00	192.73	510,733.44
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 20A	ชุด	318.00	205.61	65,383.98
- ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดรอบสายไฟ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	ม.	8,400.00	77.00	646,800.00
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				15,239,421.60
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า / ต้น				143,768.13
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
- Supply Puller	ชุด	22.00	100,000.00	2,200,000.00
- ท่อ Dia. 2 1/2 " พร้อมค้ำยันท่อตลอด	ม.	770.00	900.00	693,000.00
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด				2,893,000.00
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า / ต้น				27,292.45
1.3 ค่าดำเนินการ (ติดตั้งเฉลี่ย 3 ต้น/วัน)				
- ค่าเช่ารถเครนขนาด 25 ตัน (รวมน้ำมันและคนขับ)	วัน	1.00	8,500.00	8,500.00
- ช่างไฟฟ้า	คน	1.00	500.00	500.00
- คนงาน	คน	3.00	357.00	1,071.00
รวม (1.3) ค่าติดตั้ง				10,071.00
รวม (1.3) ค่าติดตั้ง / ต้น				3,357.00
รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น				174,417.58

2 ELECTRICITY FEE

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
- ค่าติดตั้งหรือแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	170,000.00	340,000.00
- ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	แห่ง	2.00	1,000.00	2,000.00
- ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แห่ง	2.00	300.00	600.00
- ค่ามิเตอร์	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง				345,600.00

สัญญา

SKK

name

name

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอน บางปะอิน - ออยุธยา, ออยุธยา - นครหลวง
ระหว่าง กม. ๐+๘๐๐ - กม.๑๖+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๓ (กรุงเทพ) กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒,๓๙๙,๕๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๒,๓๙๙,๕๓๐ - บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานอำนวยความสะดวก
- ๖.๒ _____
- ๖.๓ _____
- ๖.๔ _____
- ๖.๕ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-----|-------------------------|---------------------|----------------|
| ๗.๑ | นายสมบูรณ์ ขารี | รส.ทล.๑๓.๒ | ประธานกรรมการฯ |
| ๗.๒ | นายสมพร ฤทธิโรจน์ | วว.ทล.๑๓ | กรรมการ |
| ๗.๓ | นายคมวรรณ สุนธิบรรยง | รก.วพ.ทล.๑๓ | กรรมการ |
| ๗.๔ | นายคมวรรณ สุนธิบรรยง | วบ.ทล.๑๓ | กรรมการ |
| ๗.๕ | นายสุรเชษฐ์ โภชน์เกาะ | ชก.ทล.๑๓ | กรรมการ |
| ๗.๖ | นายธีรยุทธ อุดมมณีธนกิจ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |