



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสมุทรสาคร งานวางแผน โทร ๐-๒๔๒๐-๑๔๐๖ ต่อ ๑๑๔, ๑๑๕
ที่ วันที่
เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๖

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสาคร

ด้วยคณะกรรมการ ฯ ราคากลางได้จัดทำราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๐ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (Repair of Road Lighting and Traffic Signal) (ID CODE ๖๖๐๓๐๔๓๑) ทางหลวงหมายเลข ๓๒๔๒ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สมุทรสาคร - บางบอน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗+๒๔๐ - กม. ๑๑+๑๒๐ (เป็นช่วงๆ) ผลิตผล ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๐๗ ต้น) ของแขวงทางหลวงสมุทรสาคร เสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนามอนุมัติราคากลางต่อไป

.....ประธานกรรมการ ฯ
(นายยอดเพชร วัฒนดิเรก) รอ.ขท.(ป) สมุทรสาคร

สำเนาเรียน คณะกรรมการ ฯ

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการต่อไป

.....
(นายประลองยุทธ์ กสิวงศ์)
ผอ.ขท.สมุทรสาคร ✓
27 ต.ค. 2565

ราคากลาง

แขวงทางหลวงสมุทรสาคร

1. งานจ้างเหมาทำการ รักษารวม 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร(Repair of Road Lighting and Traffic Signal) ในทางหลวงหมายเลข 3242 ตอน สมุทรสาคร - บางบอน ตอน 2
ระหว่าง กม. 7+240 - 11+120 (เป็นช่วงๆ)
ปริมาณงาน 1 แห่ง (107 ต้น)

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 1,999,000.00 บาท 415.7_31430_3242

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา 25-ต.ค.-65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งานซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง กิ่งกุ่มเสาสูง 9.00 ม. (ดวงโคม 250 Watts.)				
	1.1 งานเปลี่ยนโคมโคมเดิม 250 Watts. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งกุ่ม)	ชุด	130.00	9,224.00	1,199,120.00
	1.2 งานเปลี่ยนกิ่งโคม ชนิดกิ่งกุ่ม	ชุด	5.00	2,467.00	12,335.00
	1.3 งานสายไฟฟ้า THW 1x2.5 mm2.	เมตร	3,864.00	12.00	46,368.00
	1.4 งานเปลี่ยนแผงเบรกเกอร์ตู้ 10A	ชุด	92.00	489.00	44,988.00
	1.5 งานเปลี่ยนฝาครอบเสา	ชุด	92.00	163.00	14,996.00
	1.6 งานทาสีโคนเสาไฟและติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง	ต้น	92.00	196.00	18,032.00
2	งานปรับปรุง ติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง กิ่งกุ่มเสาสูง 9.00 ม. โคม 250 Watts. (ไม่รวมฐานเสาไฟ)	ต้น	15.00	35,161.00	527,415.00
3	งานติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าแบบ I เฟส ขนาด 100 A พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	6.00	22,585.00	135,510.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					1,998,764.00

เสนอ ผอ.ชท.สมุทรสาคร

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลาง รวมเป็นเงิน 1,998,764.00 บาท

(เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน) จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงนาม ประธานกรรมการ
(นายชอชเพ็ชร วัฒนศิริเรก) รอ.ชท.(ป.)สมุทรสาคร

ลงนาม กรรมการฯ
(นายกาญจนพล จุลวิจิตร) นายช่วงโยธราชำนายงาน

ลงนาม กรรมการฯ
(นายชุตินันต์ จิระบุญพิทักษ์) ชผ.ชท.สมุทรสาคร

คิดราคาเมื่อวันที่ 25-ต.ค.-65

คณะกรรมการ

อนุมัติราคากลางตามเสนอ

(นายประลองยุทธ์ กสิวงค์)

ผอ.ชท.สมุทรสาคร

"เอกสาร ก" รายละเอียดราคาประมาณการ

แผนงานพัฒนาชุมชน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร(Repair of Road Lighting and Traffic Signal) ในทางหลวงหมายเลข 3242 ตอน สมุทรสาคร - บางบอน ตอน 2

ระหว่าง กม. 7+240 - 11+120 (เป็นช่วงๆ)

ปริมาณงาน 1 แห่ง (107 คับ)

(นำนับคิดจหน้กับ ปตท. จังหวัด กทม. ราคา 3.94 บาท)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ค่าจ้าง (บาท)	FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนต่อหน่วย	
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต่อหน่วย	ค่าจ้างต่อหน่วย				เป็นเงิน	เป็นเงิน
1	งานซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างถึงตู้เสาสูง 9.00 ม. (ดวงโคม 250 Watts.)									
1.1	งานเปลี่ยน โคม โคม 250 Watts. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งตู้)	ชุด	130.00	6,790.00	882,700.00	1.3603	1.3603	9,236.44	9,224.00	1,199,120.00
1.2	งานเปลี่ยนกิ่งโคม ชนิดกิ่งตู้	ชุด	5.00	1,816.00	9,080.00	1.3603	1.3603	2,470.30	2,467.00	12,335.00
1.3	งานสายไฟฟ้า THW 1x2.5 mm.2.	เมตร	3,864.00	9.10	35,162.40	1.3603	1.3603	12.38	12.00	46,368.00
1.4	งานเปลี่ยนหม้อแปลงขนาด 10A	ชุด	92.00	360.00	33,120.00	1.3603	1.3603	489.71	489.00	44,988.00
1.5	งานเปลี่ยนฝาครอบเสา	ชุด	92.00	120.00	11,040.00	1.3603	1.3603	163.24	163.00	14,996.00
1.6	งานทาสี โคมเสาไฟฟ้าและติดตั้งกล่องสะท้อนแสง	ชุด	92.00	145.00	13,340.00	1.3603	1.3603	197.24	196.00	18,032.00
2	งานปรับปรุง ติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง ถึงตู้ เสาสูง 9.00 ม. โคม 250 Watts. (ไม่รวมฐานเสาไฟ)	คับ	15.00	25,882.20	388,233.00	1.3603	1.3603	35,207.56	35,161.00	527,415.00
3	งานติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าแบบ 1 เฟส ขนาด 100 A พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	6.00	16,625.00	99,750.00	1.3603	1.3603	22,614.99	22,585.00	135,510.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนงานทาง	1,472,425.40					
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด	1,472,425.40				รวมค่าจ้างทั้งหมด	1,998,764.00
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,998,764.00

(ถ้า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % มีข้อสงสัย 15 % มีข้อสงสัย 10 %										
ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ส่วนบาท)	ไม่คืน	ADT.	ภาวะผูกพัน	F (Additional Conditions)	FACTOR F งานทาง					
FACTOR F งานทาง	1%	-	1.3603	-	1.3603					1.3603
FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	ไม่คืน	F (Additional Conditions)	-	-	FACTOR F งานสะพาน					
	1%		1.2761		1.2761					

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายยอดเพชร วัฒนศิริกิจ) 50.ชท.(ป.)สมุทรสาคร

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายชาญณรงค์ ธีระอนุสิทธิ์) ชท.ชท.สมุทรสาคร

ลงชื่อ..... กรรมการฯ/ผู้ประมาณราคา
(นายสุทินภัค ธีระอนุสิทธิ์) ชท.ชท.สมุทรสาคร

คิดราคา วันที่ 25-ค.ค.-65