



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
งานจัดซื้อ : วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า -
สายทาง - หมายเลข : พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงสมุทรสงคราม -

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : -

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

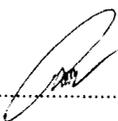
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 498,150.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพัฒนา โภพล) รอ.ขท.(จ.)

ลงชื่อ  กรรมการ
(สิบเอกรักพงษ์ พูลคลองตัน) รก.ขป.ขท.

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) ชผ.ขท.

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 498,150.00 บาท

ลงชื่อ  (นายปิยวัฒน์ ไทรงาม)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร498,150.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....22 ธันวาคม 2565 เป็นเงิน.....498,150.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| 7.1 นายพัฒนา โกพล | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.(ว) |
| 7.2 สิบเอกรักพงษ์ พูลคลองตัน | กรรมการกำหนดราคากลาง รก.ชป.ชท. |
| 7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ | กรรมการกำหนดราคากลาง ชผ.ชท. |



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
 งานจัดซื้อ : วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้า -
 สายทาง - หมายเลข : พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงสมุทรสงคราม -
 สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจำวนา) กม. - ระยะทางที่ทำ : -

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.1984		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	หลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม 250 W	หลอด	35	1,084.78	37,967.30	1,300.00	1,300.00	45,500.00
2	หลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม 400 W	หลอด	35	1,126.50	39,427.50	1,350.00	1,350.00	47,250.00
3	บัลลาสต์โซเดียม 250 W	ตัว	15	1,418.56	21,278.40	1,700.00	1,700.00	25,500.00
4	บัลลาสต์โซเดียม 400 W	ตัว	15	1,502.00	22,530.00	1,800.00	1,800.00	27,000.00
5	สายไฟ CV 3 x 10 mm.	เมตร	500	158.54	79,270.00	189.99	190.00	95,000.00
6	ตู้เซพต์สวิตช์ ขนาด 60A 240V	ตู้	7	4,839.79	33,878.53	5,800.00	5,800.00	40,600.00
7	สลิปต่อสาย NO.25	ตัว	200	18.36	3,672.00	22.00	22.00	4,400.00
8	สลิปต่อสาย NO.10	ตัว	600	8.34	5,004.00	9.99	10.00	6,000.00
9	อิกเนเตอร์	ตัว	50	725.97	36,298.50	870.00	870.00	43,500.00
10	ไฟโต้เซลล์	ตัว	15	333.78	5,006.70	400.00	400.00	6,000.00
11	สายไฟ THW1x2.5 mm. (สีเขียว)	ม้วน	6	1,418.56	8,511.36	1,700.00	1,700.00	10,200.00
12	แม่คเนดิก 60A 240V	ตัว	15	2,837.12	42,556.80	3,400.00	3,400.00	51,000.00
13	สายไฟ THW1x2.5 mm. (สีแดง)	ม้วน	6	1,418.56	8,511.36	1,700.00	1,700.00	10,200.00
14	เทบพันสายไฟ	ม้วน	40	50.07	2,002.80	60.00	60.00	2,400.00
15	เทบพันสายไฟ (ละลาย)	ม้วน	20	317.09	6,341.80	380.00	380.00	7,600.00
16	ลูกฟิวส์แบบขวด 5A	ตัว	250	25.03	6,257.50	30.00	30.00	7,500.00
17	สายไฟ CV4x10 mm.	เมตร	250	228.64	57,160.00	274.00	274.00	68,500.00
						98,673.20	1.1984	498,150.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 22 ธ.ค. 2565								-
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	คิดเป็น	498,150.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =						สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน		

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

พื้นที่ฝน ปกติ

9 อิกเนเตอร์						
	คิด 1 ตัว					
	อิกเนเตอร์	=	1.00 ตัว	@	725.97	= 725.97 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>725.97</u> บาท/ตัว
10 โฟโต้เซลล์						
	คิด 1 ตัว					
	โฟโต้เซลล์	=	1.00 ตัว	@	333.78	= 333.78 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>333.78</u> บาท/ตัว
11 สายไฟ THW1x2.5 mm. (สีขาว)						
	คิด 1 ม้วน					
	สายไฟ	=	1.00 ม้วน	@	1,418.56	= 1,418.56 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>1,418.56</u> บาท/ม้วน
12 แม็คเนติก 60A 240V						
	คิด 1 ตัว					
	แม็คเนติก	=	1.00 ตัว	@	2,837.12	= 2,837.12 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>2,837.12</u> บาท/ตัว
13 สายไฟ THW1x2.5 mm. (สีแดง)						
	คิด 1 ม้วน					
	สายไฟ	=	1.00 ม้วน	@	1,418.56	= 1,418.56 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>1,418.56</u> บาท/หลา
14 เทปพันสายไฟ						
	คิด 1 ม้วน					
	เทปพันสายไฟ	=	1.00 ม้วน	@	50.07	= 50.07 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>50.07</u> บาท/ม้วน
15 เทปพันสายไฟ (ละลาย)						
	คิด 1 ม้วน					
	เทปพันสายไฟ	=	1.00 ม้วน	@	317.09	= 317.09 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>317.09</u> บาท/ม้วน
16 ลูกฟิวส์แบบขวด 5A						
	คิด 1 ตัว					
	ลูกฟิวส์	=	1.00 ตัว	@	25.03	= 25.03 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>25.03</u> บาท/ตัว
17 สายไฟ CV4x10 mm.						
	คิด 1 ม้วน					
	สายไฟ	=	1.00 เมตร	@	228.64	= 228.64 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>228.64</u> บาท/เมตร

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

1	หลอดไฮเพอร์สเซอร์โซเดียม 250 W						
	คิด 1 หลอด						
	หลอดไฮเพอร์สเซอร์โซเดียม	=	1.00 หลอด	@	1,084.78	=	<u>1,084.78</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>1,084.78</u> บาท/หลอด
2	หลอดไฮเพอร์สเซอร์โซเดียม 400 W						
	คิด 1 หลอด						
	หลอดไฮเพอร์สเซอร์โซเดียม	=	1.00 หลอด	@	1,126.50	=	<u>1,126.50</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>1,126.50</u> บาท/หลอด
3	บัลลาสต์โซเดียม 250 W						
	คิด 1 ตัว						
	บัลลาสต์โซเดียม	=	1.00 ตัว	@	1,418.56	=	<u>1,418.56</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>1,418.56</u> บาท/ตัว
4	บัลลาสต์โซเดียม 400 W						
	คิด 1 ตัว						
	บัลลาสต์โซเดียม	=	1.00 ตัว	@	1,502.00	=	<u>1,502.00</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>1,502.00</u> บาท/ตัว
5	สายไฟ CV 3 x 10 mm.						
	คิด 1 เมตร						
	สายไฟ CV 3 x 10 mm.	=	1.00 เมตร	@	158.54	=	<u>158.54</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>158.54</u> บาท/เมตร
6	ตู้เซฟต์สวิทช์ ขนาด 60A 240V						
	คิด 1 ตู้						
	ตู้เซฟต์สวิทช์ ขนาด 60A 240V	=	1.00 ตู้	@	4,839.79	=	<u>4,839.79</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>4,839.79</u> บาท/ตู้
7	สลิปต่อสาย NO.25						
	คิด 1 ตัว						
	สลิปต่อสาย	=	1.00 ตัว	@	18.36	=	<u>18.36</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>18.36</u> บาท/ตัว
8	สลิปต่อสาย NO.10						
	คิด 1 ตัว						
	สลิปต่อสาย	=	1.00 ตัว	@	8.34	=	<u>8.34</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>8.34</u> บาท/ตัว