



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
โครงการ - รหัส : งานไฟฟ้าแสงสว่าง 21431
สายทาง - หมายเลข : นาโคก - แพรกหนามแดง 35

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.75+500 - 76+700 (เป็นช่วงๆ) -

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

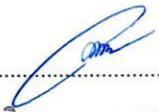
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 363,220.00 บาท

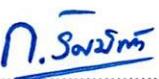
คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป.)

ลงชื่อ ส.อ.  กรรมการ
(รักพงษ์ พูลคลองตัน) รอ.ขท.(ว.)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 363,220.00 บาท

ลงชื่อ 
(นายโกวิท รัตมิตต์)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๒๙ ม.ค. ๒๕๖๙

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานไฟฟ้าแสงสว่าง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร363,220.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาติดตั้งและซ่อมสายไฟใต้ดิน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มกราคม 2569 เป็นเงิน 363,220.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------|-------------|--|
| 7.1 นายพิพัฒน์ | ละอองศรี | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.) |
| 7.2 ส.อ.รักพงษ์ | พูลคลองตัน | กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) |
| 7.3 นายชาติชาย | เพชรสวัสดิ์ | กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน |



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
 โครงการ - รหัส : งานไฟฟ้าแสงสว่าง 21431
 สายทาง - หมายเลข : นาโคก - แพรกหนามแดง 35

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.75+500 - 76+700 (เป็นช่วงๆ) -

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3642		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	งานดินลวดและซ่อมสายไฟใต้ดินซ่อมสายไฟใต้ดินของเสาไฟฟ้าแสงสว่าง กม.75+500	แห่ง	1	124,215.66	124,215.66	169,455.00	169,455.00	169,455.00
2	งานดินลวดและซ่อมสายไฟใต้ดินซ่อมสายไฟใต้ดินของเสาไฟฟ้าแสงสว่าง กม.76+700	แห่ง	1	142,035.63	142,035.63	193,765.00	193,765.00	193,765.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 29 ม.ค. 2569					124,215.66	1.3642		363,220.00
								-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	363,220.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สามแสนหกหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน								

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	Δ พื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	5	1.3642	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.12421566	1.3642	ใช้ Factor F	1.3642
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF_ทาง_VAT7_2550_IR.7			10	1.3133	ปกติ	-

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน	ปกติ				ราคาน้ำมันเฉลี่ย	30.50	บาท/ลิตร
1	งานซ่อมสายไฟใต้ดินของไฟฟ้าแสงสว่าง กม.75+500						
1.1	สายไฟ CV ขนาด 3 x 16 มม. ² (สายเมน) (ความยาว 60 ม. จำนวน 2 เส้น)	120	เมตร @	245.57	=	<u>29,467.82</u>	บาท/เมตร
1.2	งานติดตั้งท่อลอดพร้อมท่อ HDPE	60	เมตร @	879.64	=	<u>52,778.19</u>	บาท/เมตร
1.3	สายไฟ CV ขนาด 3 x 10 มม. ² (ร่องกลาง)	80	เมตร @	161.27	=	<u>12,901.33</u>	บาท/เมตร
1.4	เทพื้นสายไฟชนิดละลาย เบอร์ # 23	1	ม้วน @	227.24	=	<u>227.24</u>	บาท/ม้วน
1.5	เทพื้นสายไฟอย่างดี เบอร์ # 33	1	ม้วน @	175.93	=	<u>175.93</u>	บาท/ม้วน
1.6	ค่าดำเนินการ	1	งาน @		=	<u>28,665.15</u>	บาท
					=	<u><u>124,215.66</u></u>	บาท/แห่ง
2	งานซ่อมสายไฟใต้ดินของไฟฟ้าแสงสว่าง กม.76+700						
2.1	สายไฟ CV ขนาด 3 x 16 มม. ² (สายเมน) (ความยาว 70 ม. จำนวน 2 เส้น)	140	เมตร @	245.57	=	<u>34,379.12</u>	บาท/เมตร
2.2	งานติดตั้งท่อลอดพร้อมท่อ HDPE	70	เมตร @	879.64	=	<u>61,574.55</u>	บาท/เมตร
2.3	สายไฟ CV ขนาด 3 x 10 มม. ² (ร่องกลาง)	80	เมตร @	161.27	=	<u>12,901.33</u>	บาท/เมตร
2.4	เทพื้นสายไฟชนิดละลาย เบอร์ # 23	1	ม้วน @	227.24	=	<u>227.24</u>	บาท/ม้วน
2.5	เทพื้นสายไฟอย่างดี เบอร์ # 33	1	ม้วน @	175.93	=	<u>175.93</u>	บาท/ม้วน
2.6	ค่าดำเนินการ	1	งาน @		=	<u>32,777.45</u>	บาท
					=	<u><u>142,035.63</u></u>	บาท/แห่ง