

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานไฟฟ้าแสงสว่าง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร91,000.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....13 สิงหาคม 2569 เป็นเงิน.....91,000.00 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 - วังมะนาว 35

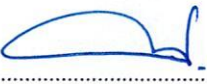
สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : ที่ กม.63+030 และ กม.82+200 -

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 91,000.00 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 = 91,000.00 บาท

ลงชื่อ 
(นายโกวิท รัตมิตต์)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม ✓

ลงวันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๙



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

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : ที่ กม.63+030 และ กม.82+200 -

พื้นที่ผืน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 36.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3624		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณจุดกลับรถ	แห่ง	1	33,396.95	33,396.95	45,500.00	45,500.00	45,500.00
	ได้สะพานต่างระดับเข้าเมืองสมุทรสงคราม							
	ที่ กม.63+030							
2	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณจุดกลับรถ	แห่ง	1	33,396.95	33,396.95	45,500.00	45,500.00	45,500.00
	สะพานข้ามทางรถไฟ ผังป้อม ปตท.วังมะนาว							
	ที่ กม.82+200							
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 13 ส.ค. 2569					66,793.90	1.3624		91,000.00
								-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			คิดเป็น
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน								

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	Δพื้นที่ผืน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%	5	1.3624	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.06679390	1.3624	ใช้ Factor F	1.3624
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF ทาง_VAT7_2550_IR.7			10	1.3116	ปกติ	-



แขวง/สน.บพ. - รหัส : สมุทรสงคราม 337
 โครงการ - รหัส : งานไฟฟ้าแสงสว่าง 21431
 สายทาง - หมายเลข : นาโคก - แพรกหนามแดง - วังมะนาว 35

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : ที่ กม.63+030 และ กม.82+200 -

ประเมินราคาเมื่อ	11 ส.ค. 2569	ราคาน้ำมัน (บ/ล.)	35.00-30.99	ราคาน้ำมันเฉลี่ย (บ/ล.)	36.50	พื้นที่ฝน(N/R)	N
ADT (คัน/วัน)	70,383	Tf =	1.050	เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
ความหนาผิว (มม.)	0	Thk. F	0.00	เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ชั้นผิวทาง (ชั้น)	1	ระยะทาง L/4 (กม.)	0.641	ใช้ที่ระยะทาง (กม.)	1	ใช้ตาราง Factor F	ทาง

ที่	รายการ	บาท/หน่วย	ราคาที่แหล่ง	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งขึ้น-ลง	ชนิดรถ	แหล่งวัสดุ
1	สายไฟฟ้า NYY ขนาด 2x2.5 mm. ²	บาท / เมตร	60.00	-	-	-	-	กทม.
2	คอมโพไซด์เคเบิล ขนาด 250 วัดต์	บาท / อัน	8,000.00	-	-	-	-	กทม.
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด							

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน	ปกติ				ราคาน้ำมันเฉลี่ย	36.50	บาท/ลิตร
1	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง กม.63+030 และ กม.82+200						
1.1	โคมไฟโซเดียม ขนาด 250 วัตต์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4	ชุด @	5,871.99	=	23,487.96	บาท/ชุด
1.2	สายไฟฟ้า NYY ขนาด 2x2.5 mm. ²	50	เมตร @	44.04	=	2,202.00	บาท/เมตร
	ต้นทุนรวม				=	25,689.96	บาท/แห่ง
1.3	ค่าดำเนินการ	1	งาน @	7,706.99	=	7,706.99	บาท/แห่ง
					=	33,396.95	บาท/แห่ง