

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
ในทางหลวงหมายเลข ๓๒๕๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน บางปู - บางพลี
ระหว่าง กม.๐+๓๐๐ - กม.๔+๙๙๐ (ด้านขวาทาง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๙๙๕,๙๕๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะของงานโดยสังเขป ลักษณะงานประกอบด้วย งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ๑๓๕ ต้น ๑๓๔ ช่วงเสา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๙๙๖,๙๕๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
๑	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ๑๓๕ ต้น ๑๓๔ ช่วงเสา				
๑.๑	วางสายเคเบิลใต้ดิน NYY ขนาด ๔ x ๑๐ sq.mm. (ช่วงละ ๔๐ เมตร)	๕,๓๖๐	เมตร	๒๕๓.๐๐	๑,๓๕๖,๐๘๐.๐๐
๑.๒	ติดตั้งสายไฟขึ้นดวงโคม THW ขนาด ๑ x ๒.๕ sq.mm. (ต้นละ ๑๒ เมตร)	๑,๖๒๐	เมตร	๑๑.๐๐	๑๗,๘๒๐.๐๐
๑.๓	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ารั่ว RCD ขนาด ๑๐ แอมป์	๑๓๕	ชุด	๖๒๐.๐๐	๘๓,๗๐๐.๐๐
๑.๔	ชุดร่องวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ช่วงละ ๓๕ เมตร)	๔,๖๙๐	เมตร	๑๑๕.๐๐	๕๓๙,๓๕๐.๐๐
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					๑,๙๙๖,๙๕๐.๐๐

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|----------------------------|----------------|
| ๑. รอ.ขท.สมุทรปราการ(ว) | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. รอ.ขท.สมุทรปราการ(ป) | กรรมการฯ |
| ๓. ซอ.ขท.สมุทรปราการ | กรรมการฯ |
| ๔. ขผ.ขท.สมุทรปราการ | กรรมการฯ |
| ๕. นายวรินทร์ วรรณประโยชน์ | กรรมการฯ |

เห็นชอบ



(นายสมบุรณ์ ชารี)

ผอ.ขท.สมุทรปราการ

" เอกสาร ก "

แขวงทางหลวงสมุทรปราการ

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ในทางหลวงหมายเลข 3256 ตอน บางปู - บางพลี

ID Code 631530838

ระหว่าง กม. 0+300 - กม.4+990 (ด้านขวาทาง)

ปริมาณงาน 1 แห่ง

(น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด สมุทรปราการ ราคา 20.79 บาท)

26-มี.ค.-63

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
	1. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง 135 ต้น 134 ช่วงเสา								
	1.1 วางสายเคเบิลไดคิน NYY ขนาด 4x10 sq.mm. (ช่วงละ 40 เมตร)	เมตร	5,360.00	186.04	997,174.40	1.3603	253.00	253.00	1,356,080.00
	1.2 ติดตั้งสายไฟขึ้นคอง โคม ชนิด THW ขนาด 1 x 2.5 sq.mm. (ต้นละ 12 เมตร)	เมตร	1,620.00	8.15	13,203.00	1.3603	11.00	11.00	17,820.00
	1.3 ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ารั่ว RCD ขนาด 10 A	ชุด	135.00	456.00	61,560.00	1.3603	620.20	620.00	83,700.00
	1.4 ชุดร่องวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ช่วงละ 35 เมตร)	เมตร	4,690.00	85.00	398,650.00	1.3603	115.60	115.00	539,350.00
					รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด			รวมค่างานทั้งหมด	1,996,950.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,996,950.00

(ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ค่างานต้นทุนงานทาง (ด้านบาท)	ไม่เก็บ	5.00	1.47	ADT.	ภาวะฝนปกติ	F (Additional Conditions)	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3603	1.3603	-	1.3603	-	1.3603

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ (นายสมนึก วังอมรมิตร) รอ.ขท.สมุทรปราการ(ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายสมเทพ บุญกว้าง) รอ.ขท.สมุทรปราการ(ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายอรรถพงษ์ โพธิ์ชัย) รก.ขท.สมุทรปราการ

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายสมนึก วังอมรมิตร) รอ.ขท.สมุทรปราการ(ว) รก.ขท.สมุทรปราการ

ลงชื่อ.....ผอ.ขท.สมุทรปราการ (นายสมบุญ ชาติ)

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัติราคากลาง 1,996,950.00 บาท

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ในทางหลวงหมายเลข 3256 ตอน บางปู - บางพลี

ระหว่าง กม. 0+300 - กม.4+990 (ด้านขวาทาง)

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด สมุทรปราการ ราคา 20.79 บาท

วันที่ 26-มี.ค.-63

1. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง 135 ต้น 134 ช่วงเสา

1.1 วางสายเคเบิลใต้ดิน NYY ขนาด 4x10 sq.mm. (ช่วงละ 40 เมตร)	5,360 เมตร	@	186.04 บาท	=	997,174.40 บาท
1.2 ติดตั้งสายไฟขึ้นคองโคม ชนิด THW ขนาด 1 x 2.5 sq.mm. (ต้นละ 12 เมตร)	1,620 เมตร	@	8.15 บาท	=	13,203.00 บาท
1.3 ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ารั่ว RCD ขนาด 10 A	135 ชุด	@	456.00 บาท	=	61,560.00 บาท
1.4 ชุดร่องวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ช่วงละ 35 เมตร)	4,690 เมตร	@	85.00 บาท	=	398,650.00 บาท
	รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด				= 1,470,587.40 บาท