



## เอกสาร "ก"

แขวงทางหลวงปราจีนบุรี

## รายละเอียดราคาประมาณการ


1.งานจ้างเหมาทำกรร รห้สงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0401 ตอน เขาทินซ้อน - ลาดตะเคียน ตอน 3


ระหว่าง กม. 134+725 - กม. 135+015

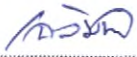
ปริมาณงาน 1.00 แห่ง


ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จังหวัด ปราจีนบุรี ราคา 28.42 บาท/ลิตร ณ วันที่ 1 ธ.ค. 64

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF	EACH	20.00	28,381.00	567,620.00	1.3777	39,100.50	39,100.00	782,000.00
2	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและหม้อแปลง	L.S.	1.00	171,150.00	171,150.00	1.0000	171,150.00	171,150.00	171,150.00
					ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	567,620.00	รวมค่างานทั้งหมด		953,150.00

ลงชื่อ..........กรรมการฯ  
(นายธรรมรงค์ ญาณวโร)  
ร.ช.ท. ปราจีนบุรี (ว)

ลงชื่อ..........กรรมการฯ  
(นายยุทธนา ศรีสุนา)  
ช.ช.ท. ปราจีนบุรี

ลงชื่อ..........กรรมการฯ  
(นายเฉลิมพล คุ่มทอง)  
ช.ช.ท. เนินหอม ช.ท. ปราจีนบุรี

ลงชื่อ..........กรรมการฯ  
(นางสาววรรณิศา วงษ์พาดกลาง)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ค่างานต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5	567,620.00	FACTOR F ผ่นตักชุก 1	Factor F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช่	1.3777	1.3777	1.3777	1.3777
ค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5	567,620.00	Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	
FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	ใช่	1.2761	1.2761	1.2761	

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)									
"เอกสาร ก"									
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง									
รหัสงาน		รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง							แขวงทางหลวงปราจีนบุรี
ทางหลวงหมายเลข		ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0200 ตอน เขาคินซ้อน - ลาดตะเคียน ตอน 3							
ระหว่าง กม. - กม. , ระยะทาง (กม.)		กม.134+725 - กม.135+015							
ปริมาณงาน		1.00 แห่ง							
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน(บาท)		FACTOR	ราคา	กำหนดค่างาน	
		หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ต่อหน่วย x FN	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250	EACH	20.00	28,381.00	567,620.00	1.3777	39,100.50	39,100.00	782,000.00
2	ค่าธรรมเนียมไฟฟ้าและหม้อแปลง	L.S.	1.00	171,150.00	171,150.00	1.0000	171,150.00	171,150.00	171,150.00
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง					567,620.00	ราคากลาง		953,150.00	
ค่างานต้นทุนงาน ทาง						งานก่อสร้างทาง			
ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					567,620.00				

เรียน รอ.ขท. ( บ )ปราจีนบุรี , ทพ.ขท.ปราจีนบุรี

(.....) ผอ.ขท.ปราจีนบุรี เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง  
เสนอ ตามข้อ.....1.....ข้อ.....2.....ในวงเงิน.....**953,150.00**.....บาท

*(Signature)*

( นายอนุชา ทิพย์อุทัย )

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.ปราจีนบุรี

- ๓ ธ.ค. ๒๕๖๔

ลงชื่อ.....*(Signature)*.....ประธานกรรมการ

( นายธรรมรงค์ ญาณวโร ) รอ.ขท. ปราจีนบุรี ( ว )

ลงชื่อ.....*(Signature)*.....กรรมการฯ

( นายยุทธนา ศรีสุณา ) ขม.ขท.ปราจีนบุรี

ลงชื่อ.....*(Signature)*.....กรรมการฯ

( นายเฉลิมพล คู่้มทอง ) ขม.ขท.เนินหอม ขท.ปราจีนบุรี

ลงชื่อ.....*(Signature)*.....กรรมการฯ

( นางสาววรรชิตา วงษ์พาดกลาง ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายการคำนวณ FACTOR F งานอาคาร

เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%

สูตร Factor F ของค่างานต้นทุน  $A = (D - ((D - E) \times (A - B)) / (C - B))$

ค่างานต้นทุน = 567,620.00 บาท(A)

ทุนต่ำกว่า A = 5,000,000.00 บาท( B )

ทุนสูงกว่า A = 5,000,000.00 บาท( C )

1.3777 ( D )

1.3777 ( E )

แทนค่าสูตร =

1.3777