

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค 0421.3/ว90  
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ			
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน			
งานไฟฟ้าแสงสว่าง			
ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0202 ตอน อ่างทอง - ไชโย ตอน 5			
ระหว่าง กม.59+750 - กม.63+550			
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงอ่างทอง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร			
		22,400,000.00	บาท
3. ลักษณะงาน			
โดยสังเขป			
ทำการจ้างเหมา กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน			
ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12			
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่			
		6 ธ.ค. 65	เป็นเงิน 22,319,490.90 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม			
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1.	นายจตุพล	เทพมังกร	รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการ
2.	นายสุธาพร	แย้มทับ	วก.ทล.12 รก วบ.ทล.12 กรรมการ
3.	นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วผ.ทล.12 กรรมการ
4.	นายเชาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12 กรรมการ
5.	นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
6.	นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
7.	นายวัชระ	วิสภักดิ์	ชฟ.ทล.12 กรรมการ

**ราคาประมาณ**

แขวงทางหลวงอ่างทอง

1. งานจ้างเหมาทำการ 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0202 ตอน อ่างทอง - ไซโย ตอน 5

ระหว่าง กม. 59+750 - กม. 63+550

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	CU.M.	7.00	634.70	4,442.90
2	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	24.00	3,477.00	83,448.00
3	HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATT'S	EACH	39.00	503,100.00	19,620,900.00
4	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	5.00	22,140.00	110,700.00
5	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 50 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	10.00	250,000.00	2,500,000.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

**22,319,490.90**

**ยี่สิบสองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์**

คณะกรรมการฯ



(นายจตุพล เทพมั่งกร)

รศ.ทล.12.1

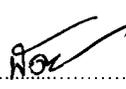
ประธานกรรมการราคากลาง



(นายสุธาทพร แยมทับ)

วท.ทล.12 รก.วท.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

วท.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายชาวลิต นาประจุ)

วท.ทล.12

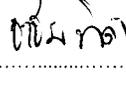
กรรมการราคากลาง



(นายวัชร วิสภักดิ์)

ชฟ.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 22,319,490.90 บาท

**ยี่สิบสองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์**

  
 (นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

ผส.ทล.12

**๕ 6 พ.ย. 25๕๕**

(ว.ค.ป.)

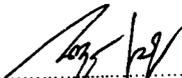
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
รายละเอียดราคาประมาณการ

แขวงทางหลวง อ่างทอง

1. งานจ้างเหมาทำถาวร รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควนคูน 0202 ตอน อ่างทอง - ไซโย ตอน 5  
ระหว่าง กม. - กม.  
อยู่ในท้องที่จังหวัด อ่างทอง เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	CU.M.	7.00	497.02	3,479.14	1.2771	634.740	634.70	4,442.90
2	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	24.00	2,723.24	65,357.76	1.2771	3,477.840	3,477.00	83,448.00
3	HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS	EACH	39.00	393,944.11	15,363,820.29	1.2771	503,106.020	503,100.00	19,620,900.00
4	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	5.00	17,340.62	86,703.10	1.2771	22,145.700	22,140.00	110,700.00
5	ค่าธรรมเนียบขยายเขต ไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 50 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	10.00	250,000.00			250,000.000	250,000.00	2,500,000.00
รวมค่างานต้นทุนงานทาง					15,519,360.29				
รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม									
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					15,519,360.29			รวมค่างานทั้งหมด	22,319,490.90

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ⑦ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =  $1 + [(jx+x)]$
- ⑨ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (FACTOR F s) = x
- ⑩ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (FACTOR F s) = x

 (นายจตุพล เทพมงคล) ร.ส.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง	 (นายสุทธพร เข้มทับ) ว.ทล.12 ร.ก.ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาศย์) ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายชาวลิต นาประจูล) ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายวิษระ วิสภักดิ์) ช.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายชัชชัย เกิดวิน) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง
---	--	---	---	---	---	--