

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน		
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง		
	ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0202 ตอน อ่างทอง - ไชโย ตอน 2		
	ระหว่าง กม.49+145 - กม.55+750		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงอ่างทอง		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	22,500,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน		
	ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	6 ธ.ค. 65	เป็นเงิน	22,431,728.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง	5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1. นายจตุพล	เทพมังกร	รศ.ทล.12.1	ประธานกรรมการ
2. นายสุธาพร	แย้มทับ	วท.ทล.12 รท วบ.ทล.12	กรรมการ
3. นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วพ.ทล.12	กรรมการ
4. นายเชาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12	กรรมการ
5. นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
6. นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
7. นายวัชร	วิสกักดิ์	ขฟ.ทล.12	กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงอ่างทอง

1. งานจ้างเหมาทำการ 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน อ่างทอง - ไร่ไธยา ตอน 2

ระหว่าง กม. 49+145 - กม. 55+750

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	CU.M.	10.00	634.00	6,340.00
2	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	32.00	3,486.00	111,552.00
3	HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS	EACH	39.00	502,939.00	19,614,621.00
4	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	9.00	22,135.00	199,215.00
5	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 50 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	10.00	250,000.00	2,500,000.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

22,431,728.00

ยี่สิบสองล้านสี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน

คณะกรรมการฯ



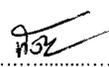
(นายจตุพล เทพสิงกร)
รศ.ทล.12.1

ประธานกรรมการราคากลาง



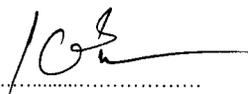
(นายสุธาร เยี่ยมทับ)
วท.ทล.12 รท.วท.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)
วท.ทล.12

กรรมการราคากลาง



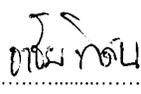
(นายชาวลิต นาประจุล)
วท.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายวัชระ วิสภักดิ์)
ชฟ.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 22,431,728.00 บาท

ยี่สิบสองล้านสี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน



(นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

ผส.ทล.12

๕ 6 พ.ย. 2555

(ว.ค.ป.)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง อ่างทอง

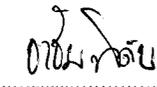
รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน อ่างทอง - ไซโย ตอน 2
 ระหว่าง กม. -
 อยู่ในท้องที่จังหวัด อ่างทอง เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	CU.M.	10.00	497.02	4,970.20	1.2765	634.440	634.00	6,340.00
2	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	32.00	2,731.25	87,400.00	1.2765	3,486.440	3,486.00	111,552.00
3	HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS	EACH	39.00	393,998.94	15,365,958.78	1.2765	502,939.650	502,939.00	19,614,621.00
4	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	9.00	17,340.62	156,065.58	1.2765	22,135.300	22,135.00	199,215.00
5	ค่าธรรมเนียบขายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้า 50 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	10.00	250,000.00			250,000.000	250,000.00	2,500,000.00
					รวมค่างานต้นทุนงานทาง				
					รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
					รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด			รวมค่างานทั้งหมด	22,431,728.00

- R
S
- 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 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [(j \times x)]$
 - ⑨ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $(FACTOR F_s) = x$
 - ⑩ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $(FACTOR F_s) = x$

ปรับยอด	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	22,431,728.00
	15,614,394.56
	0.00
	0
	1.2765
	1.2340
	1.2765
	1.2340
	1
	1.2765
	1.2340

 (นายจตุพล เทพมังกร) รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง
 (นายสุชาพร แฉ่มทับ) วก.ทล.12 รก.วบ.ทล.12 กรรมการราคากลาง
 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง
 (นายชาวลิต นารประจุล) ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง
 (นายวัชร วิสภักดิ์) ชฟ.ทล.12 กรรมการราคากลาง
 (นายรัชช เกิดวัน) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง
 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง