

งานจ้างเหมาทำถาวร

โครงการยกระดับการบริหารจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทานอุตสาหกรรมและบริการในอนาคต กิจกรรมหลัก เชื่อมโยงเส้นทางไปสู่พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC และกลุ่มจังหวัด
 กิจกรรมย่อย บูรณะทางผิวแอสฟัลท์ทีนทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน ท่าช้าง - วิเศษชัยชาญ ระหว่าง กม.57+644 - กม. 61+054 ตำบลบางเจ้าฉ่า อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง ระยะทาง 3.390 กิโลเมตร 1 สายทาง

เรียน ผอ.ขท.อ่างทอง

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	35,750.00	18.00	643,500.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	1,158.00	812.00	940,296.00
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	35,750.00	99.00	3,539,250.00
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	35,750.00	37.00	1,322,750.00
5	TACK COAT	SQ.M.	35,750.00	13.00	464,750.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	35,750.00	284.00	10,153,000.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 40-50)	SQ.M.	35,750.00	315.00	11,261,250.00
8	IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	49.00	21,044.00	1,031,156.00
9	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,667.00	384.00	640,128.00
10	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1.00	5,632.00	5,632.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น				รวมค่างานทั้งหมด	30,001,712.00
				ปรับยอด (-)	1,712.00
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	30,000,000.00

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

สามสิบล้านบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ


 (นายธีระพล จิตระวัง)
 รอ.ขท.อ่างทอง (ว)
 ประธานกรรมการ


 (นายเอกสิทธิ์ พึ่งโคกสูง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการราคากลาง


 (นายฉัตรฐ์ พรหมสวัสดิ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการราคากลาง

ผอ.ขท.อ่างทอง เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 30,000,000.00 บาท

สามสิบล้านบาทถ้วน


 (นายธีระพล จิตระวัง)
 รอ.ขท.อ่างทอง (ว) รักษาการแทน

ผอ.ขท.อ่างทอง


(วคป)



BREAK DOWN COST

แผนรายประมาณการ งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2567 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน (อ่างทอง)

งานบูรณะผิวทางแอสฟัลท์ ทางหลวงหมายเลข3454

ตอนทำข้าง - วิเศษชัยชาญ ระหว่างกม.57+644 - กม.61+054 ตำบลบางเจ้าฉ่า อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

วงเงินงบประมาณ 30,000,000.00 บาท

แขวงทางหลวงอ่างทอง

สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)

รายละเอียดราคาประมาณการ

งาน บูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทำซ้ำ - วิเศษรัชชายุ
 ทางหลวงหมายเลข 3454 ตม. 61+054
 ระหว่ง กม. 57+664 - กม. 61+054
 อยู่ในท้องที่จังหวัด อุบลราชธานี เขตแดนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล
 วันที่ 32.00 บาท/ลิตร วันที่ 24 พ.ค. 67

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		FACTOR	ต้นทุน (บาท)	ต้นทุนที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ต้นทุนต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	35,750.00	14.77	528,027.50	1.2379	18,280	18.00	643,500.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	1,158.00	656.00	759,648.00	1.2379	812.060	812.00	940,296.00
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	35,750.00	80.00	2,860,000.00	1.2379	99,030	99.00	3,539,250.00
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	35,750.00	30.00	1,072,500.00	1.2379	37.130	37.00	1,322,750.00
5	TACK COAT	SQ.M.	35,750.00	11.00	393,250.00	1.2379	13.610	13.00	464,750.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	35,750.00	230.00	8,222,500.00	1.2379	284.710	284.00	10,153,000.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 40-50)	SQ.M.	35,750.00	255.00	9,116,250.00	1.2379	315.660	315.00	11,261,250.00
8	IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	49.00	17,000.00	833,000.00	1.2379	21,044.300	21,044.00	1,031,156.00
9	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,667.00	310.30	517,270.10	1.2379	384.120	384.00	640,128.00
10	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1.00	4,550.14	4,550.14	1.2379	5,632.610	5,632.00	5,632.00
รวมต้นทุนงานทาง		โครงการ (1)		24,306,995.74					
รวมต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม				0.00					
รวมต้นทุนทั้งหมด (1)+(2)				24,306,995.74				รวมค่าจ้างทั้งหมด	
								ปรับยอด	
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	
								24,306,995.74	
								0.00	
								0	
								1.2379	
								1.2150	
								1	
								1.2379	
								1.2150	

R S

- ① ครอบคลุมต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ครอบคลุมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ครอบคลุมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้ซ้ำอื่นๆ
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $x = 1 + (j \cdot x)$
- ⑦ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้ซ้ำพิเศษตามข้อกำหนด $(FACTOR F \cdot x)$
- ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้ซ้ำพิเศษตามข้อกำหนด $(FACTOR F \cdot x) \cdot x$

(นายธีระ พต จิตระวี)
 ร.ท. อังทอง (ว)
 ประธานกรรมการราคากลาง

(นายเอกภรณ์ พึ่งโชคสูง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการราคากลาง

(นายจันทรัฐ พรหมสวัสดิ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการราคากลาง