



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์) กรมทางหลวง โทร (056) 737030 - 35 ต่อ 138

ที่

วันที่ - ๖ พ.ย. ๒๕๖๘

เรื่อง ราคาากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2569

เขียน ศส.ทล. 6 ผ่าน ผบ.ทล.6

คณะกรรมการพิจารณาราคาากลาง ซึ่งมีนามท้ายนี้ ได้กำหนดราคาประมาณการ ดังนี้

- ชื่อโครงการ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเสริม นาคัลบมาซีใหม่ (IN PLANT) หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)
- วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร 30,000,000 บาท
- ลักษณะงาน ให้เป็นไปตามแบบแปลนก่อสร้างของงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน
- ราคาากลางคำนวณ ณ. - ๖ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 30,097,652.74 บาท
- บัญชีราคาากลาง

แบบสรุปราคาากลาง

ทางหลวงหมายเลข 21 คอน ถลองกระเจิง - ศรีเทพ คอน 4  
ระหว่างกม.90+405 - กม.92+400 LT., RT.  
ปริมาณงาน 46,455.00 ตร.ม. ระยะทาง 1.995 กม.

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% เงินต้นงนนำจ่าย 15%  
เงินประกันผลงานถัก 10% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%  
ราคาน้ำมัน 31.26 บาท/ลิตร

แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ทำงานต้นทุน		FACTOR	ทำงานต่อหน่วย (บาท)	ทำงานที่กำหนดให้		
		หน่วย	จำนวน	ทำงานต้นทุนต่อหน่วย	ทำงานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	141.00	51.05	7,198.05	1.2378	63.18	63.18	8,908.38	
2	SOIL AGGREGATE SUBBASE (แก้ไข SOFT SPOT)	C.U.M.	53.00	279.64	14,820.92	1.2378	346.13	346.13	18,344.89	
3	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE (แก้ไข SOFT SPOT)	C.U.M.	70.00	628.76	44,013.20	1.2378	778.27	778.27	54,478.90	
4	PRIME COAT	SQ.M.	354.00	34.45	12,195.30	1.2378	42.64	42.64	15,094.56	
5	TACK COAT	SQ.M.	92,432.00	12.50	1,155,400.00	1.2378	15.47	15.47	1,429,923.04	
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	354.00	269.04	95,240.16	1.2378	333.01	333.01	117,885.54	
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	46,455.00	269.24	12,507,544.20	1.2378	333.26	333.26	15,481,593.30	
8	ASPHALT HOT MIX IN-PLANT RECYCLING 5 CM. THICK	SQ.M.	45,623.00	201.60	9,197,596.80	1.2378	249.54	249.54	11,384,763.42	
9	ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN-PLANT RECYCLING	LITERS	5,476.00	128.66	704,542.16	1.2378	159.25	159.25	872,053.00	
10	THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	SQ.M.	598.00	332.60	198,894.80	1.2378	411.69	399.00	238,602.00	
11	THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	SQ.M.	1,164.00	332.60	387,146.40	1.2378	411.69	399.00	464,436.00	
12	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS.	1.00	9,347.00	9,347.00	1.2378	11,569.71	11,569.71	11,569.71	
รวมทำงานต้นทุนงานทาง					24,333,938.99				รวมทำงานทั้งหมด	30,097,652.74

งานทาง	ต้นทุน	20,000,000.00	บ.ฟ =	1.2521	ต้นปกติ
	ต้นทุน	30,000,000.00	บ.ฟ =	1.2191	
	ต้นทุน	24,333,938.99	บ.ฟ =	1.2378	

Factor งานทาง = 1.2378  
 $1.2521 - ((1.2521 - 1.2191) \times (24333938.99 - 20000000)) / (30000000 - 20000000) = 1.2378$

6. ตรวจสอบราคาประเมิน ณ วันที่ :

ลงนาม ประธานกรรมการ  
(นายนิคม เทพบุตร)  
รต.ทล.6.2

ลงนาม กรรมการ  
(นายอนุศักดิ์ ชิวภา)  
ร.ทล.6

ลงนาม กรรมการ  
นายอานนท์ เชื้อจูน  
ร.ทล.6

ลงนาม กรรมการ  
(นายราชพงษ์ คำลา)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายทวีศักดิ์ รุจิจรรยาวัฒน์)  
ศส.ทล.๖

- ๖ พ.ย. ๒๕๖๘