



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

บันทึกข้อความ - ๖ พ.ย. ๒๕๖๘

วันที่

เรื่อง ราคาากลาง กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปีงบประมาณ 2569

เรียน ผ.ส.ทล. 6 ผ่าน ค.บ.ทล.6

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ซึ่งมีนามท้ายนี้ ได้กำหนดราคาประมาณการ ดังนี้

- ชื่อโครงการ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่าง หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (ปีงบประมาณ)
- วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร 25,000,000 บาท
- ลักษณะงาน ให้เป็นไปตามแบบแปลนก่อสร้างของงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ที่อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน
- ราคาากลางคำนวณ ณ. - ๖ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 24,500,024.78 บาท
- บัญชีราคาประมาณการ

แบบสรุปราคาากลาง

ทางหลวงหมายเลข 21 ตอน ชันสอดทอด - ทนงไม้ ตอน 1

ระหว่าง กม.143+229 - กม.145+456 LT., RT.

ปริมาณงาน 44,540.00 ตร.ม.

ระยะทาง 2.227 กม.

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7%

เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

เงินประกันผลงานหัก 10%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ราคาน้ำมัน 31.26

บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING 5 CM. THICK	SQ.M	17,816.00	23.29	414,934.64	1.2547	29.22	29.22	520,583.52
2	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING OF EXISTING BASE 20 CM. THICK	SQ.M	17,816.00	94.62	1,685,749.92	1.2547	118.71	118.71	2,114,937.36
3	PRIME COAT	SQ.M	17,816.00	30.32	540,181.12	1.2547	38.04	38.04	677,720.64
4	TACK COAT	SQ.M	44,640.00	11.64	519,609.60	1.2547	14.60	14.60	651,744.00
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	6.00	2,174.83	13,048.98	1.2547	2,728.75	2,728.75	16,372.50
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M	17,816.00	254.07	4,526,511.12	1.2547	318.78	318.78	5,679,384.48
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M	44,540.00	254.60	11,339,884.00	1.2547	319.44	319.44	14,227,857.60
8	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M	668.00	331.60	221,508.80	1.2547	416.05	399.00	266,532.00
9	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M	835.00	331.60	276,886.00	1.2547	416.05	399.00	333,165.00
10	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS.	1.00	9,347.00	9,347.00	1.2547	11,727.68	11,727.68	11,727.68
					19,547,661.18			รวมราคาากลาง	24,500,024.78

งานทาง	ต้นทุน	10,000,000.00	บ.ฟ = 1.3105	ค่าปกติ
	ต้นทุน	20,000,000.00	บ.ฟ = 1.2521	
	ต้นทุน	19,547,661.18	บ.ฟ = 1.2547	

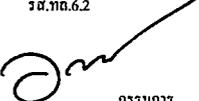
Factor งานทาง = 1.2547

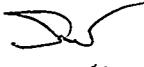
$$1.3105 - ((1.3105 - 1.2521) \times (19547661.18 - 10000000)) / (20000000 - 10000000) = 1.2547$$

6. ตรวจสอบราคาประเมิน ณ วันที่:

ลงนาม  ประธานกรรมการ
(นายณัฏฐ์ เทพบุตร)
ร.ส.ทล.6.2

ลงนาม  กรรมการ
(นายอนุศักดิ์ วัฒนา)
ร.บ.ทล.6

ลงนาม  กรรมการ
(นายอานนท์ เชื้อจูน)
ร.ว.ทล.6

ลงนาม  กรรมการ
(นายราชพงษ์ คำภา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

- ๑๗๓ -

(นายทวีศักดิ์ รุจิกรรยาวัฒน์)
ผ.ส.ทล.๖

- ๖ พ.ย. ๒๕๖๘