

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ กิจกรรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (ฝั่งสามทิว) สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000,000.00 บาท
- ลักษณะงานโดยสังเขป ให้เป็นไปตามแบบแปลนก่อสร้างของงานจ้างเหมาก่อสร้าง กิจกรรรมบำรุงรักษาทางหลวง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (ฝั่งสามทิว) ทางหลวงหมายเลข 1205 คอนกรีตเสริมเหล็ก 0100 คอนกรีตเสริมเหล็ก - วัสดุ วัสดุ กม.18+475 - กม.19+865
- ราคากลางกำหนด ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 24,732,486.80 บาท
- บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง

กิจกรรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 ทางหลวงหมายเลข 1205 คอนกรีตเสริมเหล็ก 0100 ชื่อคอน ชนแดน - วัสดุ 3 วัสดุ กม.18+475 - กม.19+865

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย นับ	ปริมาณ งาน	ค่าจ้าง-ต้นทุน (บาท)		Factor F ₁	ราคาต่อหน่วย x Factor F ₂	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	MILLING 5 CM. THICK	คร.ม.	24,762	13.19	326,610.78	1.2535	16.53	16.50	408,573.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	162	51.84	8,398.08	1.2535	64.98	64.90	10,513.80
3	SOIL AGGREGATE SUBBASE (แก้ไข SOFT SPOT)	ลบ.ม.	60	284.97	17,098.20	1.2535	357.20	357.20	21,432.00
4	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING OF EXISTING BASE 20 CM. THICK	คร.ม.	24,762	79.13	1,959,417.06	1.2535	99.18	99.10	2,453,914.20
5	PRIME COAT	คร.ม.	24,762	33.39	826,803.18	1.2535	41.85	41.80	1,035,051.60
6	TACK COAT	คร.ม.	26,048	13.34	347,480.32	1.2535	16.72	16.70	435,001.60
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	คร.ม.	24,762	312.34	7,734,163.08	1.2535	391.51	391.50	9,694,323.00
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	คร.ม.	26,048	312.98	8,152,503.04	1.2535	392.32	392.30	10,218,630.40
9	THERMOPLASTIC PAINT YELLOW	คร.ม.	398	331.78	132,048.44	1.2535	415.88	399.00	158,802.00
10	THERMOPLASTIC PAINT WHITE	คร.ม.	708	331.78	234,900.24	1.2535	415.88	399.00	282,492.00
11	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	10,971.90	10,971.90	1.2535	13,753.27	13,753.20	13,753.20

วงเงินราคากลาง (บัญชีตัดจ่ายเช็คตามงบที่บันทึกหรือเปลี่ยนแปลงตามปกติ)

24,732,486.80

งานก่อสร้างทาง 15 ล้านบาท F= 1.2813

งานก่อสร้างทาง 20 ล้านบาท F= 1.2521

$$F_{\text{งานที่ 1}} = \frac{1.2813 - 1.2521}{(20,000,000.00 - 15,000,000.00)} = \frac{(20,000,000.00 - 19,750,394.32)}{5,000,000.00} \times 1.2521 = 1.2535$$

- | | | |
|---|---|---------------|
| (1) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 19,750,394.32 |
| (2) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายที่เกินตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | - |
| (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.2535 |
| (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายที่เกินตามข้อกำหนด = 1 + (3) / ((1) x (4) + (2) x (5)) | = | - |
| (7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายที่เกินตามข้อกำหนด (Factor FN) = (4) x (6) | = | - |
| (8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายที่เกินตามข้อกำหนด (Factor FN) = (5) x (6) | = | - |

- ท้องที่ จังหวัด เพชรบูรณ์
- น้ำมัน 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %
- เงินประกันผลงาน 10 %

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผ.ศ.ทล.6 ผ่าน ผ.บ.ทล.6

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายนิคม เกษบุตร)

ร.ศ.ทล.6.2 ประธานกรรมการ

ร.ศ.ทล.6 กรรมการ
(นายอนุช ธีระกุล)

ร.ศ.ทล.6 กรรมการ
(นายอนุช ธีระกุล)

ร.ศ.ทล.6 กรรมการ
(นายอนุช ธีระกุล)

ผ.ศ.ทล.6 กรรมการ
ผ.ศ.ทล.6 กรรมการ
ผ.ศ.ทล.6 กรรมการ

(นายธนศักดิ์ วงศ์นาทิจเจริญ)

ผ.ศ.ทล.๖