



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2566 งานบำรุงปกติ งานจัดซื้อยางแอสฟัลต์ชนิด AC.60/70 และ CRS-2 / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 51,774,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจัดซื้อยางแอสฟัลต์ชนิด AC.60/70 และ CRS-2
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2566 เป็นเงิน 366,300.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 .....
  - 5.2 .....
  - 5.3 .....
  - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ นายช่างโยธาอาวุโส
  2. นายเพชร ผาแสนเงิน นายช่างโยธาชำนาญงาน
  3. นายรุ่งโรจน์ พรหมจันทร์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

หมายเหตุ

1. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
2. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง (ตามข้อ 5) ให้เลือกใช้ ดังนี้
  - 5.1 หมายถึงแบบ ปร. 4 แบบ ปร. 5 และแบบ ปร.6
  - 5.2 แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
  - 5.3 แบบงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
  - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)

วิธีคิดราคาประเมินยางแอสฟัลต์

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2566 เขตฝนตก ฝนปกติ

1. เปรียบเทียบราคายาง AC.60/70 ชนิดบรรจุถัง (Drum)

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	วัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	ภาษี 7% (บาท)	รวม (บาท/ถัง)
1	ยางจาก บ. ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บ./ถัง	6,100.00	219.00	86.11	6,186.11	433.02	6,619.13
2	ยางจาก บ. โซลาร์แอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	7,800.00	500.00	181.10	7,981.10	558.67	8,539.77
3	ยางจาก บ.เอเซียแอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	7,800.00	242.00	93.89	7,893.89	552.57	8,446.46

\*\*\*เพราะฉะนั้น เลือกใช้ ยาง AC.60/70 ราคา 6,619.13

ราคายาง AC.60/70 = 6,619.13 บาท/ถัง

กำหนดราคายาง AC.60/70 ชนิดบรรจุถัง (Drum) = 6,610.00 บาท/ถัง

2. เปรียบเทียบราคายาง CRS-2 ชนิดบรรจุถัง (Drum)

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	วัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	ภาษี 7% (บาท)	รวม (บาท/ถัง)
1	ยางจาก บ. ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บ./ถัง	6,200.00	219.00	86.11	6,286.11	440.02	6,726.13
2	ยางจาก บ. โซลาร์แอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	6,580.00	500.00	181.10	6,761.10	473.27	7,234.37
3	ยางจาก บ.เอเซียแอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	6,840.00	242.00	93.89	6,933.89	485.37	7,419.26

\*\*\*เพราะฉะนั้น เลือกใช้ ยาง CRS-2 ราคา 6,726.13

ราคายาง CRS-2 = 6,726.13 บาท/ถัง

กำหนดราคายาง CRS-2 ชนิดบรรจุถัง (Drum) = 6,720.00 บาท/ถัง