



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)

รับเลขที่..... 1529

ลงวันที่..... 19 ก.พ. 2564

เวลา..... 09.09

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) โทร. 086-4494907

ที่ สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).2/17 วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564

เรื่อง ราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2564 งานบำรุงปกติ

เรียน ผอ.ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด) ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ที่สทล.4 ขท.ตากที่ 2 (แม่สอด).1/399/2564 ลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2564 งานบำรุงปกติ งานจัดซื้อยางแอสฟัลท์ชนิด AC.60-70 จำนวน 20 ตัน, ยางแอสฟัลท์ชนิด CMS-2h จำนวน 20 ตัน และยางแอสฟัลท์ชนิด CRS-2 จำนวน 20 ตัน เพื่อไว้สำรองจ่ายใช้ในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมหลุมบ่อสายทางในสังกัดแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) นั้น

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคากลาง ดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย (บาท/ตัง)	เป็นเงิน(บาท)
1	ยาง AC.60-70 ✓	ตัง ✓	20 ✓	5,500.00 ✓	110,000.00 ✓
2	ยาง CMS-2h ✓	ตัง ✓	20 ✓	5,800.00 ✓	116,000.00 ✓
3	ยาง CRS-2 ✓	ตัง ✓	20 ✓	5,500.00 ✓	110,000.00 ✓
(ตามแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					336,000.00

- 1) ท้องที่ จังหวัดตาก
- 2) น้ำมันดีเซลราคาเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564
- 3) ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


 ประธานกรรมการ
 รอ.ขท.(ว.)ตาก.2

กรรมการ
 (นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ
 (นายเพชร ศานตเงิน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๑) รวบรวม, เสนอ,
 - เก็บของ
 - ตัดงบประมาณให้เรียบร้อย

(นายสมนึก ทองนา)
 ผอ.แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)
 19 ก.พ. 2564

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2564 งานบำรุงปกติ งานจัดซื้อยางแอสฟัลท์ชนิด AC.60-70 , CMS-2h และ CRS-2 / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 55,610,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจัดซื้อยางแอสฟัลท์ชนิด AC.60-70 , CMS-2h และ CRS-2
4. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นเงิน 336,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1
 - 5.2
 - 5.3 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายวิชา เพชรอภิรักษ์ นายช่างโยธาอาวุโส
 2. นายจักรพงษ์ ชัยจอมแปง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 3. นายเพชร ผาแสนถิ่น นายช่างโยธาชำนาญงาน

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 แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคางานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม
 - 5.4 แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ 5.1 หรือ 5.2 หรือ 5.3)

วิธีคิดราคาประเมินยางแอสฟัลต์

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 / บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564 / 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. ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บ./ถัง	5,100.00	219.00	75.60	5,175.60	362.29	5,537.89
2	ยางจาก บ. โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	5,480.00	500.00	158.77	5,638.77	394.71	6,033.48
3	ยางจาก หจก.ภัทรวิทย์การค้า	บ./ถัง	6,300.00	-	-	6,300.00	-	6,300.00

***เพราะฉะนั้น เลือกใช้ ยาง AC.60-70 ราคา 5,537.89

ราคายาง AC.60-70 = 5,537.89 / บาท/ถัง

กำหนดราคายาง AC.60-70 ชนิดบรรจุถัง (Drum) = 5,500.00 / บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาจาก หจก.ภัทรวิทย์การค้า รวมค่าขนส่งและภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

2. เปรียบเทียบราคายาง CMS-2h 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. ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บ./ถัง	5,680.00	219.00	75.60	5,755.60	402.89	6,158.49
2	ยางจาก บ. โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	5,270.00	500.00	158.77	5,428.77	380.01	5,808.78
3	ยางจาก หจก.ภัทรวิทย์การค้า	บ./ถัง	6,200.00	-	-	6,200.00	-	6,200.00

***เพราะฉะนั้น เลือกใช้ ยาง CMS-2h ราคา 5,808.78

ราคายาง CMS-2h = 5,808.78 / บาท/ถัง

กำหนดราคายาง CMS-2h ชนิดบรรจุถัง (Drum) = 5,800.00 / บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาจาก หจก.ภัทรวิทย์การค้า รวมค่าขนส่งและภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

3. 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. ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บ./ถัง	5,600.00	219.00	75.60	5,675.60	397.29	6,072.89
2	ยางจาก บ. โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด	บ./ถัง	5,070.00	500.00	158.77	5,228.77	366.01	5,594.78
3	ยางจาก หจก.ภัทรวิทย์การค้า	บ./ถัง	6,100.00	-	-	6,100.00	-	6,100.00

***เพราะฉะนั้น เลือกใช้ ยาง CRS-2 ราคา 5,594.78

ราคายาง CRS-2 = 5,594.78 / บาท/ถัง

กำหนดราคายาง CRS-2 ชนิดบรรจุถัง (Drum) = 5,500.00 / บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาจาก หจก.ภัทรวิทย์การค้า รวมค่าขนส่งและภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว