



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕/๕๓๕๒

วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๘๓๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h เพื่อปรับปรุง-ซ่อมแซมความชำรุดของถนนในความรับผิดชอบ สาย สบ.๓๑-๐๐๒๕ บ้านตลาดน้อย-บ้านครัว, สาย สบ.๓๑-๐๐๓๗ บ้านหนองโดน-บ้านทองย้อย นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
๒. แบบรายการราคากลาง (ปร.๔)
๓. แบบสรุปราคากลาง (ปร.๕)
๔. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งาน

ก่อสร้าง (แบบ บก.๐๖)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ เพื่อดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายมารุต ขาวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติ ทองขาว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายภูริทัต กิจเกิด)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความคิดเห็น.....

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นายสุจิน บุญมาเลิศ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นายธนกฤต อัดละสัมปันณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่เห็นชอบ.....

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง มีความประสงค์จะจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h เพื่อปรับปรุง-ซ่อมแซมความชำรุดของถนนในความรับผิดชอบให้อยู่ในสภาพที่ดีและใช้งานได้เป็นปกติ จำนวน ๒ สายทาง ดังนี้

๑. สาย สป.๑๑-๐๐๒๕ บ้านตลาดน้อย-บ้านครัว ตำบลตลาดน้อย-ตำบลหนองโดน อำเภอ บ้านหมอ-อำเภอหนองโดน จังหวัดสระบุรี

๒. สาย สป.๑๑-๐๐๓๗ บ้านหนองโดน-บ้านทองย้อย ตำบลหนองโดน-ตำบลดอนทอง ตำบล ไม้หลิว อำเภอหนองโดน-อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี

โดยจะดำเนินการซ่อมบำรุงด้วยวิธีปะซ่อม (Skin Patch) และทำผิวลาดยางแบบชั้นเดียว (SST) โดยใช้วัสดุยางแอสฟัลท์ชนิด CRS-๒, CMS-๒h ซึ่งเป็นไปตามนโยบายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้ดำเนินการซ่อมบำรุงทางหลวงท้องถิ่นในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมใช้งานได้ปกติ เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กองช่าง จึงขอกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ เพื่อดำเนินการจัดซื้อในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนกับประชาชนและผู้ใช้นิสัญจรไป-มา
- ๒.๒ เพื่อให้ประชาชนสัญจรโดยสะดวกรวดเร็วและปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาด้านโครงการพื้นฐานและลดอุบัติเหตุทางถนน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- ๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
- ๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๑. ยางแอสฟัลท์ จำนวน ๘๕ ถัง ดังนี้
- ชนิด CRS-๒ จำนวน ๒๕ ถัง
 - ชนิด CMS-๒h จำนวน ๖๐ ถัง

/๒.ยางแอสฟัลท์...

๒. ยางแอสฟัลท์ ต้องมีคุณลักษณะตาม มอก.๓๗๑-๒๕๓๐

๓. ขนาดบรรจุถัง ๒๐๐ กิโลกรัม ถังที่บรรจุต้องแสดงข้อความต่อไปนี้ไว้ที่ถังให้เห็นได้ง่ายและชัดเจน

๓.๑ ชื่อผลิตภัณฑ์ ประเภท หรือ ชนิด หรือ สัญลักษณ์

๓.๒ น้ำหนักบรรจุสุทธิ

๓.๓ ชื่อโรงงานผู้ผลิตยางแอสฟัลท์และเครื่องหมายการค้า (ถ้ามี)

๔. ถังที่บรรจุเนื้อยางแอสฟัลท์ จะต้องเป็นถังเหล็กมีสภาพดี สามารถป้องกันการรั่วซึมของเนื้อยาง ต้องผนึกฝาถัง

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ผู้ขายต้องส่งมอบวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h ภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. สถานที่ส่งมอบงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

๗.๑ วงเงินงบประมาณ ๔๘๒,๕๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๗.๒ วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า ๔๑๘ ตั้งงบประมาณไว้ ๔๗,๐๓๙,๘๐๐ บาท

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....
(นายกิตติ ทองขาว)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายมารุต ชาวสวน)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายภูริทัต กิจเกตุ)
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h จำนวน ๘๕ ถัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๒,๕๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๘๒,๕๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ราคาท้องตลาด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|------------------------|-----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายมารุต ชาวสวน | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายกิตติ ทองขาว | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๖.๓ นายภูริทัต กิจเกตุ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ จัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2,CMS-2h เพื่อซ่อมบำรุง (ปกติ) ทางหลวงท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สถานที่ สาย สป.ถ1-0037 บ.หนองโดน - บ.ทองย้อย ต.หนองโดน - ต.ดอนทอง - ต.ไผ่หลิว อ.หนองโดน - อ.ดอนพุด จ.สระบุรี

สาย สป.ถ1-0025 บ.ตลาดน้อย - บ.ครีว ต.ตลาดน้อย - ต.หนองโดน อ.บ้านหมอ - อ.หนองโดน จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อเดือน ธันวาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | รวมราคา ต้นทุน+ค่าดำเนินการ+กำไร (บาท) | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | รวมราคาทั้งสิ้น (บาท) | หมายเหตุ |
|---------------------|---|--|-----------------------|--------------------------------------|--|
| 1 | งานจัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 , CMS-2h บรรจุถัง ขนาด 200 ก.ก./1 ถัง | 450,934.58 | 1.07 | 482,500.00 | Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ |
| รวมเป็นเงินทั้งหมด | | | | 482,500.00 | |
| คิดเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | 482,500.00 | |
| ตัวอักษร | | | | (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) | |

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายภูริทัต กิจเกต)


นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุโยธา
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ธันวาคม 2564

| ลำดับ ที่ | รายการวัสดุ | สถานที่ส่งมอบ | [1] จำนวน | [2] หน่วย | [3] ราคาวัสดุ | | [4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถึง) | [5] รวม [1]×[4]=[5] (บาท) | [6] ราคารวมกำไร และอื่นๆ 10% [5]×0.1=[6] 10% | [7] ภาษี 7% [6]×0.07=[7] | [8] รวมทั้งสิ้น (บาท) | [9] หมายเหตุ |
|--------------|--|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------|-----------------------|---|------------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|--|
| | | | | | ค่าขนส่ง (บาท/ถึง) | ค่าวัสดุ (บาท/ถึง) | | | | | | |
| 1 | ยางแอสฟัลท์ ชนิด RS-2 | กองช่าง อบจ.สระบุรี | 25.00 | ถึง | - | 5,500.00 | 5,500.00 | 137,500.00 | - | - | 137,500.00 | |
| 2 | ยางแอสฟัลท์ ชนิด MS-2h (บรรจุถัง ขนาด 200 กก. / 1 ถัง) | ต.ดาวเรือง อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี | 60.00 | ถึง | - | 5,750.00 | 5,750.00 | 345,000.00 | - | - | 345,000.00 | ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าขนส่ง แล้ว |
| | | | | | | | | | | | 482,500.00 | |

รวมราคา (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
ขอเบิกจ่ายเป็นเงิน (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

 (นายภาณุทัต ทองขาว)
ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภาณุทัต ทองขาว)

(นายภาณุทัต ทองขาว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน