



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕/๕๕๗

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

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


เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

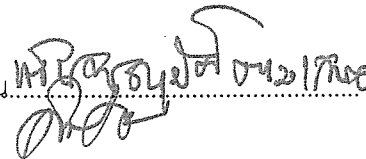
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๔๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุโยธา ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒, CMS-๒h เพื่อปรับปรุง-ซ่อมแซมความชำรุดของถนนในความรับผิดชอบ สาย สบ.ถ๑-๐๐๓๗ บ้านหนองโตน-บ้านทองย้อย และสาย สบ.ถ๑-๐๐๕๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๓๐๒๐-บ้านหนองโตนน้อย


บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้



๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
๒. แบบรายการราคากลาง (ปร.๔)
๓. แบบสรุปราคากลาง (ปร.๕)
๔. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช่งานก่อสร้าง (แบบ บก.๐๖)


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ เพื่อดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

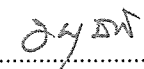

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายจิรพล บุญนู่)  
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ความคิดเห็น   
(ลงชื่อ)   
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความคิดเห็น   
(ลงชื่อ)   
(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายกิตติ ทองขาว)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความคิดเห็น   
(ลงชื่อ)   
(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน  
นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี  
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.๑๑-๐๐๓๗ บ้านหนองโดน-บ้านทองย้อย

๒. สาย สป.๑๑-๐๐๕๙ แยกทางหลวงหมายเลข ๓๐๒๐-บ้านหนองโดนน้อย

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 เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนกับประชาชนและผู้ใช้นนสัญจรไป-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 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล

ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

**๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ**

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

๒. ยางแอสฟัลท์ ต้องมีคุณลักษณะตาม มอก.๓๗๑-๒๕๓๐

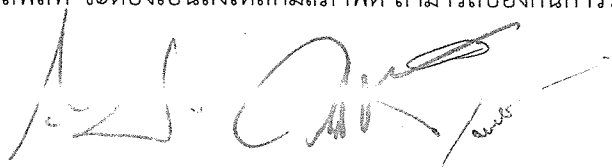
๓. ขนาดบรรจุถัง ๒๐๐ กิโลกรัม ถังที่บรรจุต้องแสดงข้อความต่อไปนี้ไว้ที่ถังให้เห็นได้ง่ายและชัดเจน

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.๒๕๖๔

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า ๒๖๕ ตั้งงบประมาณไว้ ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามบัญชีโอนลด ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ งบประมาณคงเหลือ ๑๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....

(นายจิรพล บุญลือ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายกิตติ ทองขาว)

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

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

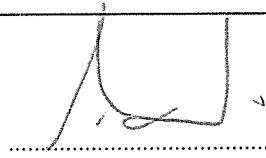
สถานที่ สาย สป.ถ1-0037 บ.หนองโดน - บ.ทองย้อย ต.หนองโดน - ต.ดอนทอง - ต.ไผ่หลิว อ.หนองโดน - อ.ดอนพุด จ.สระบุรี

สาย สป.ถ1-0059 แยกทางหลวงหมายเลข 3020 - บ.หนองโดนน้อย ต.หนองแก อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง เดือน กุมภาพันธ์ 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

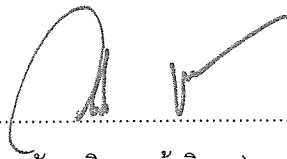


ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ

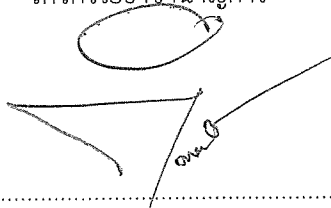


กรรมการ

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุโยธา  
 ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี  
 งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2564

กำหนดราคากลาง เดือน กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถึง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวมกำไร และอื่นๆ 10% [5]x0.1=[6] 10%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท/ถึง)	ค่าวัสดุ (บาท/ถึง)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	กองช่าง อบจ.สระบุรี	25.00	ถึง	-	5,500.00	5,500.00	137,500.00	-	-	137,500.00	รวม
2	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CMS-2h (บรรจุถัง ขนาด 200 ก.ก. / 1 ถึง)	ต.ดาวเรือง อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี	60.00	ถึง	-	5,750.00	5,750.00	345,000.00	-	-	345,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าขนส่ง แล้ว
รวมทั้งสิ้น					ถึง						482,500.00	

รวมราคา (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ขอเบิกจ่ายเป็นเงิน

(สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)



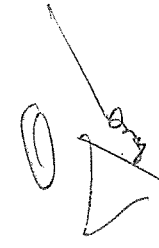
ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายจิรพล บุญเชื้อ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง



ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

วิศวกรโยธาด้านงาน



ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาด้านงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

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 กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๘๒,๕๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ราคาท้องตลาด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายจิรพล บุญลือ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
  - ๖.๓ นายกิตติ ทองขาว ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ