

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

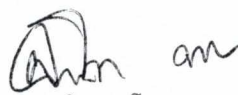
๑. ชื่อโครงการ ซื้อวัสดุยางแอสฟัลต์ CRS - ๒ (ชนิดบรรจุถัง) จำนวน ๑ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการช่าง เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ขออนุมัติ ได้รับจัดสรร ๔๗๓,๓๖๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑
รวมเป็นราคากลางทั้งสิ้น ๔๗๓,๓๖๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ราคา/หน่วย
รายละเอียดตามราคากลาง (ดูเอกสารแนบ)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ (ค่าวัสดุ)
 - ๕.๒ กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ค่าขนส่ง)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน


(นายเกรียงกร ว่องวานนท์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการ


(นายประหยัด คงเอียด)
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ


(นายอำนวยการโชค ทองนอก)
นายช่างโยธานำงาน

กรรมการ

เห็นชอบ


(นายอภิชาติ ขาญธีระวัฒนา)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง


(นายไตรเนตร เพ็ญมลิ้น)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลนครตรัง

อนุมัติ


(นายอภิชาติ วินัย)
นายกเทศมนตรีนครตรัง

นายกเทศมนตรีนครตรัง

รายการประมาณราคา จัดซื้อวัสดุยางแอสฟัลต์ CRS -2 (ชนิดบรรจุถัง)

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง งานลาดยาง บูณะซ่อมแซมผิวจราจรลาดยาง ภายในเขตเทศบาลนครตรัง

กอง / ฝ่าย งานสาธารณูปโภค สำนักงานช่าง เทศบาลนครตรัง

คิดราคากลาง วันที่ 22 พฤศจิกายน 2561

ที่	รายการ	จำนวน		ราคาต่อหน่วย (บาท)			รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้น(บาท)
		ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	รวมค่าวัสดุ+ แรงงาน	
	ค่าดำเนินการ+ขนส่ง/ 1 ตัน						
	(1) ค่าขนส่ง	826.00	กม.	0	2.46	2.46	2,031.96
	(2) ค่าถัง+ค่าบรรจุถัง	5	ถัง	500	20	520	2,600.00
	(3) ค่ายกขึ้นและค่าลง	5	ถัง	0	50	50	250.00
	รวมเป็นค่าดำเนินการ/ 1 ตัน						4,881.96
	(1.1) ราคายางแอสฟัลต์ CRS-2	1.00	ตัน	22,769.33	0	22,769.33	22,769.33
	(1.2) ค่าดำเนินการ+ขนส่ง/ 1 ตัน	1.00	ตัน				4,881.96
	(1.3)รวมยางแอสฟัลต์ CRS-2/1ตัน						27,651.29
	(1.4)ราคายางแอสฟัลต์ CRS-2/1ถัง						5,530.26
	(1.5)รวมราคายางแอสฟัลต์CRS-2/1ถัง + VAT 7 %						387.12
	(1.6) ข้อ (1.4) + (1.5)						5,917.38
	ปรับราคายางแอสฟัลต์ CRS-2 /1ถัง						5,917.00

(A) ราคายางแอสฟัลต์ CRS-2 จำนวน ๘๐ ถัง ๆ ละ ๕,๙๑๗ บาท เงิน ๔๗๓,๓๖๐ บาท

หมายเหตุ ค่าขนส่งด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ ระยะทางประมาณ 826 กิโลเมตร (ราคาน้ำมัน 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร)

๑ แหล่งที่มาของราคา (ราคาอ้างอิง)

๑.๑ กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ (ค่าวัสดุ) ๑.๒ กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ค่าขนส่ง)

๒ กำหนดส่งของภายในระยะเวลา ๓๐ วัน

(ลงชื่อ)

(นายเกรียงไกร ว่องจรานนท์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายประยัด คงเอียด)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอำนาจโชค ทองนอก)

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในการเสนอราคาจัดซื้อยางแอสฟัลต์ บรรจุถัง (Drum)

1. ยางแอสฟัลต์อิมัลชัน ชนิด CRS - 2 ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งได้รับอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หมายเลข มอก. 371 - 2530
2. การตรวจรับปริมาณถือเฉพาะน้ำหนักรวมสุทธิของเนื้อยางเท่านั้น
3. ถัง (Drum) ที่นำมาบรรจุเนื้อยางแอสฟัลต์ จะต้องเป็นถังเหล็กที่มีน้ำหนักถังเปล่าพร้อมฝาถังหนักไม่น้อยกว่า 16 กก. มีสภาพดีสามารถป้องกันการรั่วซึมของเนื้อยางแอสฟัลต์ได้
4. ถัง (Drum) ที่นำมาบรรจุเนื้อยางแอสฟัลต์ จะต้องเป็นถังที่มีขนาดบรรจุได้ประมาณ 200 กก. และต้องผนึกฝาถัง (Cap Seal)
5. ถัง (Drum) ที่บรรจุจะต้องแสดงข้อความดังต่อไปนี้ไว้ที่ถังให้เห็นได้ง่ายและชัดเจน
 - 5.1 ชื่อผลิตภัณฑ์ ประเภท หรือชนิด หรือสัญลักษณ์
 - 5.2 น้ำหนักสุทธิที่บรรจุ
 - 5.3 ชื่อโรงงานผู้ผลิตยางแอสฟัลต์ และเครื่องหมายการค้า
 - 5.4 วัน เดือน ปี ที่ผลิต
 - 5.5 รหัสของรุ่นที่ผลิต
6. ในการนำยางแอสฟัลต์ไปส่ง ณ. ที่ส่งมอบตามสัญญาให้ส่งในวันและเวลาราชการ และจะต้องมีเครื่องมืออุปกรณ์ ช่วยในการนำยางแอสฟัลต์ลงจากรถที่บรรทุกมาส่ง เพื่อป้องกันถังบรรจุยางแอสฟัลต์ชำรุดและเกิดการรั่วซึม
7. การตรวจสอบคุณภาพ ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุว่าจะทำการสุ่มเก็บตัวอย่าง เพื่อตรวจสอบคุณภาพหรือไม่ก็ได้ ในกรณีสุ่มเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจสอบคุณภาพ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้เสียค่าธรรมเนียมในการทดสอบ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ)

(นายเกรียงไกร อ่องวรานนท์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายประหยด คงเอียด)
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอำนาจโชค ทองนอก)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ