



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

เรื่อง การเปิดเผยราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะดำเนินการประกวดราคาซื้อขายแอสฟัลท์ อิมัลชัน ประเภทแยกตัวเร็วปานกลาง ชนิด Cms-๒h จำนวน ๕๓.๙๕ ตัน เพื่อใช้ในโครงการซ่อมบำรุงปกติผิว ทางลาดยาง (ครั้งที่ ๗) (ชุดที่ ๑) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๑,๒๘๔,๕๙๖.๔๓ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบบาท สี่สิบบสามสตางค์) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๘๔,๕๙๖.๔๓ บาท (หนึ่ง ล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบบาทสี่สิบบสามสตางค์)

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายเทอดเกียรติ สุกใส)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อยางแอสฟัลท์อีมีลชั้น ประเภทแยกตัวเร็วปานกลาง ชนิด Cms-๒h จำนวน ๕๓.๙๕ ตัน
เพื่อใช้ในโครงการซ่อมบำรุงปกติผิวทางลาดยาง (ครั้งที่ ๗) (ชุดที่ ๑) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ /
องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๘๔,๕๙๖.๔๓ บาท (-/หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบหก
บาทสี่สิบล้านสามสตางค์/-)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๒๘๔,๕๙๖.๔๓ บาท (-/หนึ่งล้าน
สองแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทสี่สิบล้านสามสตางค์/-) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๒๓,๘๑๐.๘๗.- บาท
(/-สองหมื่นสามพันแปดร้อยสิบบาทแปดสิบลีเจ็ดสตางค์)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ ราคาต้นทุน ณ ที่แหล่ง กทม. เดือน ก.พ. ๒๕๖๒ (ราคาพาณิชย์จังหวัด)
 - ๔.๒ คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วน
จังหวัดเชียงราย ที่ ๕๓๗/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายไพรัช โฉมดี	ตำแหน่ง	นักบริหารงานช่างระดับต้น	ประธานกรรมการ
๒. นายพชร โกวิทยา	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายกฤษฎา อ้อตผูก	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

แอสฟัลท์อิมัลชัน ประเภทแยกตัวเร็วปานกลาง ชนิด CMS-๒h

CMS-๒h คือ แครตออีอนนิคแอสฟัลท์อิมัลชันสำหรับทำถนนประเภทแยกตัวเร็วปานกลาง ที่ผลิตจากน้ำมันดิบที่คัดสรรมาเป็นพิเศษกับสารเคมี โดยมีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๓๗๑ - ๒๕๓๐ ชนิด CMS-๒h

๑. คุณสมบัติทั่วไป

CMS-๒h ถูกออกแบบให้มีความสามารถในการผสมระหว่างแอสฟัลท์กับวัสดุมวลรวม โดยไม่แตกตัวในทันทีที่สัมผัสกับวัสดุมวลรวม นิยมใช้ในงานซ่อมบำรุงรักษาผิวทาง สำหรับ CILD MIX งานซ่อมปะผิว (Skin Patching) งานขุดซ่อมผิว (Deep Patching) งานปรับระดับ (Leveling) และงานเสริมผิว (Overlay)

๒. เงื่อนไข

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบสินค้าที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก. ๓๗๑ - ๑๕๓๐ และได้รับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องบรรจุยางแอสฟัลท์ ณ โรงงานผู้ผลิตและปิดผนึกซิลที่มีหมายเลข ตรงกันกับที่ระบุใบรับรองผลิตภัณฑ์ยางแอสฟัลท์ ซึ่งออกให้โดยโรงงานผู้ผลิต

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตมาแสดงด้วย

๒.๔ ต้องเป็นยางแครตออีอนนิคแอสฟัลท์อิมัลชัน ที่สำนักวิเคราะห์วิจัยและพัฒนาทาง กรมทางหลวงได้ตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์ถูกต้องแล้ว และได้ออกใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ แอสฟัลท์ให้แก่โรงงานผู้ผลิต (แนบเอกสารในวันส่งมอบยาง)

๒.๕ สถานที่ส่งมอบ ณ ศูนย์เครื่องจักรกลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายไพรัช โฉลตสาห์กุล)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพัสสร โกวิทยา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายกฤษฎา อืดมูก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2562
 เลือกรหัสวัสดุผลิตภัณฑ์

หมวด วัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กุมภาพันธ์
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1501010100400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีไอ สีแดง* (สระบุรี)	ตัน	2,194.00	-
1501010100800000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (สระบุรี)	ตัน	2,194.00	-
1501010100900000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง* (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	-
1501010101000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (แดง) (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	-
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม			
1502010000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1502010100500000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีไอ สีเขียว* (สระบุรี)	ตัน	1,858.00	-
1502010100800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง (สระบุรี)	ตัน	1,958.00	-
1502010100900000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว* (สระบุรี)	ตัน	2,358.00	-
1502010101000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (บัวเขียว) (สระบุรี)	ตัน	2,258.00	-
1505000000000000	ชนิดเอซี			
1505010100100000	ชนิดเอซีเกรด AC - 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	16,983.33	-
1505010100200000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	20,896.00	-
1505010100300000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	20,732.00	-
1505010100400000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	20,416.00	-
1505010100500000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	21,029.00	-
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็กแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	39,213.33	-
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	36,350.00	-
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	31,659.00	-
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	34,626.50	-
1506000000000000	ซิลิโคน			
1506010103900000	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระจก ตรา Sista	หลอด	205.00	-

ค่างานต้นทุนยางแอสฟัลท์

1 ยางชนิดแข็งตัวเร็ว เกรด CMS - 2h

ราคาต้นทุน ณ ที่แหล่ง	กท.ม.	เดือน	ก.พ.-62	(ราคาพาณิชย์จังหวัด)	=	21,029.00 บาท / ตัน
ค่าขนส่ง จากแหล่ง ถึง	ศูนย์เครื่องจักรกล (ตอยเขาควาย)		รถลากพ่วง (ตารางค่าขนส่ง กรมบัญชีกลาง)		=	-
	คิดที่	856.00 กม.	200.00 กม.แรกคิดที่		=	286.07 บาท / ตัน
			656.00 กม.คิดที่	1.43 บาท / กม.	=	938.08 บาท / ตัน
ค่าขึ้น - ลง					=	- บาท / ตัน
รวมค่างานต้นทุน					=	22,253.15 บาท / ตัน
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		7 %			=	1,557.72 บาท / ตัน
คิดเป็น					=	<u>23,810.87 บาท / ตัน</u>
คิดราคา ต่อ ลิตร	22,253.15	/	1,000.00		=	22.25 บาท / ลิตร
คิดราคา ต่อ 1 ถึง ๆ ละ	200.00	ลิตร			=	4,450.00 บาท / ถึง
ค่าขึ้น - ลง					=	10.00 บาท / ถึง
ค่าถึง					=	1,000.00 บาท / ถึง
รวมค่างานต้นทุน					=	5,460.00 บาท / ถึง
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		7 %			=	382.20 บาท / ถึง
คิดเป็น					=	<u>5,842.20 บาท / ถึง</u>

กรรมการ.....ตำแหน่ง...นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายอุษณา อุดมผก)

กรรมการ.....ตำแหน่ง...นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายพลสร โกวิทยา)

ประธานฯ.....ตำแหน่ง...หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(นายไพรัช โฉมดี)