



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑ ฝ่ายวิศวกรรม งานวางแผน โทร.๐๔๒-๑๑๓-๓๖๙
ที่ สทล.๗ ขท.อุดรธานีที่ ๑ งานวางแผน / ๒๕๖๘ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๘
เรื่อง คำนวณราคากลาง

เรียน ผอ.ขท. อุดรธานีที่ ๑ ผ่าน รอ.ขท.อุดรธานีที่ ๑(บ)

แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑ ได้มอบหมายให้หน่วยงานวางแผน คำนวณราคากลาง ยางแอสฟัลต์เพื่อซ่อมแซมสายทางในความควบคุมของ
แขวงงานนั้น .-

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง ขอเสนอรายละเอียดการคำนวณราคากลาง งานจัดซื้อ ยางแอสฟัลต์ เพื่อใช้ในการบำรุงปกติ และ
จัดเก็บที่บริเวณหมวดทางหลวงบ้านผือแขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑ ในทางหลวงหมายเลข ๒๐๙๗ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอนหนองแวง - ชำวสาร
ที่ กม.๓๘+๐๓๘ ด้านซ้ายทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

คำนวณราคาเมื่อวันที่	๒๑ เมษายน ๒๕๖๘	ราคาน้ำมันดีเซล	๓๓.๐๐ - ๓๓.๙๙	บาท/ลิตร
ราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ใช้ ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๗				
ค่าขนส่ง ๑๐ ล้อ	๒.๖๑ บาท/ตัน	ค่าขนส่ง ๑๐ ล้อลากพ่วง	๑.๖๔	บาท/ตัน
	๓.๖๖ บาท/ลบ.ม.		๒.๒๘	บาท/ลบ.ม.

ก. ปริมาณงาน (ไม่รวม นน.ถัง)

- ยาง MC - ๗๐	จำนวน	๐.๖๐	ตัน
- ยาง CRS-๒	จำนวน	๐.๖๐	ตัน
- ยาง AC๖๐/๗๐	จำนวน	๑.๒๐	ตัน

ข. ราคาวีสดุและค่าขนส่ง

รายการ	ยาง MC-๗๐	ยาง CRS-๒	ยาง AC ๖๐/๗๐	
ค่าวัสดุที่แหล่ง บรรจุ BULK (ขอนแก่น)	๔๑,๖๐๐.๐๐	๒๗,๙๓๓.๓๓	๓๑,๔๐๐.๐๐	บาท/ตัน
ค่าขนส่งระยะทาง ๖๓๑ กม.	๑๐๓๔.๘๔	๑๐๓๔.๘๔	๑๐๓๔.๘๔	บาท/ตัน
ค่าบรรจุถังยาง	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	บาท/ตัน
ค่าขนขึ้น-ลงรถ	๒๕.๐๐	๒๕.๐๐	๓๕.๐๐	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนรวม	๔๕,๑๕๙.๘๔	๓๑,๔๙๓.๑๗	๓๕,๙๖๙.๘๔	บาท/ตัน
Factor F = ๑.๐๗๐	๓,๑๖๑.๑๙	๒,๒๐๔.๕๒	๒,๔๔๗.๘๙	บาท/ตัน
ราคากลางคำนวณได้ตามเกณฑ์	๔๘,๓๒๑.๐๓	๓๓,๖๙๗.๖๙	๓๘,๔๑๗.๗๓	บาท/ตัน
ราคากลางที่กำหนด	๔๘,๓๐๐.๐๐	๓๓,๖๐๐.๐๐	๓๘,๔๐๐.๐๐	บาท/ตัน

ค. รายละเอียดการขนส่งวัสดุ

-ระยะทางขนส่ง ตามรายละเอียดแนบ

ราคาากลางที่กำหนด

- คำนำชมราคาเมื่อ

๒๑ เมษายน ๒๕๖๘

น้ำมันดีเซลราคา

๓๓.๐๐ - ๓๓.๙๙

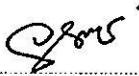
บาท / ลิตร

รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาากลางที่กำหนด	
			(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน (บาท)
๑ - ยาง MC - ๗๐	ตัน	๐.๖๐	๔๘,๓๐๐.๐๐	๒๘,๙๘๐.๐๐
๒ - ยาง CRS-๒	ตัน	๐.๖๐	๓๓,๖๐๐.๐๐	๒๐,๑๖๐.๐๐
๓ - ยาง AC๖๐/๗๐	ตัน	๑.๒๐	๓๗,๕๐๐.๐๐	๔๕,๘๘๐.๐๐
รวมทั้งสิ้น		๒.๔๐		๙๕,๐๒๐.๐๐

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา ดังนี้

๙๕,๐๒๐.๐๐ บาท

(เก้าหมื่นสี่พันยี่สิบบาทถ้วน)

ลงนาม  ประธานกรรมการฯ

(นายจักรกริช แก้วแสงอ่อน)

รอ.ขท.อุดรธานีที่ ๑ (ป)

ลงนาม  กรรมการฯ

(นายนิธิวิทย์ รอดถาวร)

ขอ.ขท.อุดรธานีที่ ๑

ลงนาม  กรรมการฯ

(ว่าที่ ร.ต.บุญปาน เคนคำภา)

ขผ.ขท.อุดรธานีที่ ๑

- คณะกรรมการจัดทำราคาากลาง

- รอ.ขท.อุดรธานีที่ ๑ (ป.)

- หพ.ขท.อุดรธานีที่ ๑

เห็นควรจัดซื้อในราคารวมไม่เกิน

๙๕,๐๒๐.๐๐ บาท

(เก้าหมื่นสี่พันยี่สิบบาทถ้วน) โดยกำหนดราคาากลาง

แต่ละรายการตามราคาากลางที่กำหนด ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายมงคล นวลเกลี้ยง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑