



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ      แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑      ฝ่ายวิศวกรรม งานวางแผน โทร.๐๔๒-๑๑๓-๓๖๙  
ที่ สทล.๗ ขท.อุดรธานีที่ ๑ งานวางแผน      ๑๑ / ๒๕๖๔      วันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔  
เรื่อง      คำนวณราคากลาง

เรียน      ผอ.ขท. อุดรธานีที่ ๑

แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑ ได้มอบหมายให้หน่วยงานวางแผน คำนวณราคากลาง ยางแอสฟัลต์เพื่อซ่อมแซมสายทางในความควบคุมของ  
แขวงฯ นั้น .-

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง ขอเสนอรายละเอียดการคำนวณราคากลาง งานจัดซื้อ ยางแอสฟัลต์ เพื่อใช้ในการบำรุงปกติ และ  
จัดเก็บที่บริเวณแขวงทางหลวงอุดรธานี ๑ ในทางหลวงหมายเลข ๒๑๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุดรธานีด้านทิศตะวันตก  
ที่ กม.๙+๘๖๔ ด้านขวาทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

คำนวณราคาเมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔      ราคาน้ำมันดีเซล      ๒๙.๐๐ - ๒๙.๙๙      บาท/ลิตร

ราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ใช้ ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๓

ค่าขนส่ง ๑๐ ตัน      ๒.๔๕      บาท/ตัน      ค่าขนส่ง ๑๐ ตันลากพวง      ๑.๕๔      บาท/ตัน

๓.๔๕      บาท/ลบ.ม.

๒.๑๕      บาท/ลบ.ม.

ก. ปริมาณงาน (ไม่รวม นน.ถึง)

- ยาง CRS-๒      จำนวน      ๖.๐๐      ตัน  
- ยาง AC๖๐/๗๐      จำนวน      ๑๐.๐๐      ตัน

ข. ราคาวัสดุและค่าขนส่ง

รายการ	ยาง CRS-๒	ยาง AC ๖๐/๗๐	
ค่าวัสดุที่แหล่ง บรรจุ BULK ( กทม)	๒๓,๔๒๓.๓๓	๒๔,๓๔๖.๖๗	บาท/ตัน
ค่าขนส่งระยะทาง      ๕๗๒      กม.	๘๘๐.๘๘	๘๘๐.๘๘	บาท/ตัน
ค่าบรรจุถังยาง	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	บาท/ตัน
ค่าขนส่งขึ้น-ลงรถ	๒๔.๐๐	๓๕.๐๐	บาท/ตัน
<b>คำนวณต้นทุนรวม</b>	<b>๒๖,๓๒๘.๒๑</b>	<b>๒๗,๒๖๒.๕๕</b>	<b>บาท/ตัน</b>
Factor F      =      ๑.๐๗๐	๑,๘๔๒.๙๗	๑,๙๐๘.๓๘	บาท/ตัน
<b>ราคากลางคำนวณได้ตามเกณฑ์</b>	<b>๒๘,๑๗๑.๑๘</b>	<b>๒๙,๑๗๐.๙๓</b>	<b>บาท/ตัน</b>
<b>ราคากลางที่กำหนด</b>	<b>๒๘,๑๐๐.๐๐</b>	<b>๒๙,๑๐๐.๐๐</b>	<b>บาท/ตัน</b>

ค. รายละเอียดการขนส่งวัสดุ

-ระยะทางขนส่ง ตามรายละเอียดแนบ

ราคากลางที่กำหนด

- คำนำราคาเมื่อ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔

น้ำมันดีเซลราคา ๒๙.๐๐ - ๒๙.๙๙ บาท / ลิตร

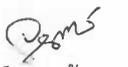
รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคากลางที่กำหนด	
			(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน ( บาท )
๑ - ยาง CRS-๒	ตัน	๖.๐๐	๒๘,๑๐๐.๐๐	๑๖๘,๖๐๐.๐๐
๒ - ยาง AC๖๐/๗๐	ตัน	๑๐.๐๐	๒๙,๑๐๐.๐๐	๒๙๑,๐๐๐.๐๐
รวมทั้งสิ้น				๔๕๙,๖๐๐.๐๐

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา ดังนี้

๔๕๙,๖๐๐.๐๐ บาท

( สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน )

ลงนาม  ประธานกรรมการฯ  
(นายสามารถ ศรีมงคล)  
ร.อ.ชท.อุดรธานีที่ ๑ (ว.)

ลงนาม  กรรมการฯ  
(นายจักรกริช แก้วแสงอ่อน)  
ช.อ.ชท.อุดรธานีที่ ๑

ลงนาม  กรรมการฯ  
(ว่าที่ ร.ต.บุญปาน เคนคำภา)  
ชม.ชท.อุดรธานีที่ ๑



- คณะกรรมการจัดทำราคากลาง
- ร.อ.ชท.(บ.)
- หพ.ชท.

เห็นควรจ้างในราคารวมไม่เกิน ๔๕๙,๖๐๐.๐๐ บาท

( สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน ) โดยกำหนดราคากลาง  
แต่ละรายการตามราคากลางที่กำหนด ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

( นายเอก สุวรรณภูเต )

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๑

๕ ๖.๕. ๒๕๖๔