



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ      แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

ที่      สทล.๗ ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) งานวางแผน / ๒๕๖๕

วันที่      ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง      คำนวณราคากลาง

เรียน      ผอ.ขท. อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

ตามบัญชีที่ สทล.๗ ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน) / - วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขออนุมัติจ้างเหมาซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น .-

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง ขอเสนอรายละเอียดการคำนวณราคากลาง งานจ้างเหมาซ่อมสายไฟใต้ดินไฟฟ้าส่องสว่าง ในทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๐ ตอน หนองหาน - กุมภวาปี ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - ๓๔+๐๒๘ (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข ๒๐๒๕ ตอน ห้วยเกิ้ง - กุมภวาปี ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - ๑๔+๑๐๐ (เป็นช่วงๆ) โดยมีรายละเอียด (ตามเอกสารแนบ) ดังนี้

คำนวณราคาเมื่อวันที่	๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕	ราคาน้ำมันดีเซล	๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙	บาท/ลิตร
ราคาพื้นฐานวัสดุก่อสร้าง ใช้ ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕				
ค่าขนส่ง ๑๐ ล้อ	๒.๖๙ บาท/ตัน	ค่าขนส่ง ๑๐ ล้อลากพ่วง		๑.๖๙ บาท/ตัน
	๓.๗๖ บาท/ลบ.ม.			๒.๓๖ บาท/ลบ.ม.

### ก. ปริมาณงาน

งานซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง

จำนวน      ๑      แห่ง

### ข. ราคากลางที่กำหนด

รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต้นทุนต่อหน่วย		Factor F	ราคาประเมินต่อหน่วย	ราคากลางที่กำหนดให้
	จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			
๑. งานซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่าง	๑	แห่ง					
- งานเปลี่ยนสายไฟฟ้า VCT.๒ x ๒.๕ mm๒ (ในสายไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งเดียว) และเปลี่ยนอุปกรณ์โคมไฟฟ้าส่องสว่าง ๒๕๐ W.HPS.	๑๐๐.๐๐	ต้น	๒,๘๘๓.๖๐	๒๘๘,๓๖๐.๐๐	๑.๓๖๐๓	๓,๙๒๒.๐๐	๓๙๒,๒๐๐.๐๐
- งานเปลี่ยนโคมไฟฟ้าส่องสว่าง ๒๕๐ W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	๑๐.๐๐	ชุด	๗,๑๕๓.๖๐	๗๑,๕๓๖.๐๐	๑.๓๖๐๓	๙,๗๓๑.๐๐	๙๗,๓๑๐.๐๐
รวมทั้งสิ้น							๔๘๙,๕๑๐.๐๐

Factor F งานทาง ( ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐๐ % ; เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕% ; เงินประกันผลงานหัก ๑๐% )

ต้นทุนน้อยกว่า      ๕      ลบ.      F =      ๑.๓๖๐๓

คณะกรรมการจัดทำราคากลาง เห็นควรกำหนดราคา

๔๘๙,๕๑๐.๐๐ บาท

(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

( นายเตชินท์ ประทุมวัตร )

ร.อ.ขท.(ว) อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

- คณะกรรมการจัดทำราคากลาง

- ร.อ.ขท.(บ)

- หท.ขท.

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

( นายสมเกียรติ นาคเกตุ )

ข.ผ.ขท. อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

เห็นควรจ้างในราคารวมไม่เกิน

๔๘๙,๕๑๐.๐๐ บาท

(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน)

โดยกำหนดราคากลางแต่ละรายการตามราคากลางที่กำหนด

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

( นายอภิรักษ์ นูริตมนต์ )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

( นายสุมิตร อนุนิวัฒน์ )

ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)