



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ โทร. ๐-๕๓๘๙-๑๔๔๖ ต่อ ๒๑
ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๓.๒ / ๕๑ / ๒๕๖๔ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
เรื่อง ราคาากลาง
เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

๑. ชื่อโครงการ งานแก้ไขปัญหาดินสไลด์
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๑๒,๙๐๓.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานแก้ไขปัญหาดินสไลด์
ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน กิวไฮ - ขุนแจ ระหว่าง กม.๕๑+๑๑๕ -
กม.๕๑+๑๓๐ RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๕ รายการ
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒๑๒,๙๐๓.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง
๕.๑ ราคาากลาง งานแก้ไขปัญหาดินสไลด์
๕.๒ ข้อมูลรายละเอียดประมาณการคำนวณราคาากลางในการจัดทำราคาากลาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ประธานกรรมการ

(นายวารินทร์ คำศรีใจ)
รอ.ขท.(ป) เชียงใหม่ที่ ๓
๑๙ ก.ค. ๒๕๖๔

กรรมการ

(นางดวงแก้ว แสนงาย)
รอ.ขท.(ว) เชียงใหม่ที่ ๓
๑๙ ก.ค. ๒๕๖๔

กรรมการ

(นายชัชวาล ฉัตรทอง)
ชผ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓
๑๙ ก.ค. ๒๕๖๔

ผู้คำนวณราคา

(นายชัชวาล ฉัตรทอง)
ชผ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓
๑๙ ก.ค. ๒๕๖๔

อนุมัตินำไปใช้สอบราคา/ประกวดราคาได้

(นายจเรเมธ จันทร์จร)
ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓
๒๐ ก.ค. ๒๕๖๔

พิมพ์

(นางสาวกฤษณา หลวงตีบ)
ลูกจ้างชั่วคราว
๑๙ ก.ค. ๒๕๖๔

| | | | |
|---|--|---------------|----------------|
| ๑. ชื่อโครงการ | งานแก้ไขปัญหาดินสไลด์ | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ | | |
| ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | ๒๑๒,๙๐๓.๐๐ | บาท | |
| ๓. ลักษณะงานโดยสังเขป | งานแก้ไขปัญหาดินสไลด์ | | |
| | ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน กิวไฮ - ขุนแจ ระหว่าง กม.๕๑+๑๑๕ - กม.๕๑+๑๓๐ RT. | | |
| | ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๕ รายการ | | |
| ๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ | ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ | เป็นเงิน | ๒๑๒,๙๐๓.๐๐ บาท |
| ๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง | | | |
| ๕.๑ รายละเอียดราคาากลาง | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๒ รายละเอียด BREAK DOWN COST | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๓ รายละเอียดข้อมูลราคาคอนกรีต และ เหล็กเสริม | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๔ รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๕ รายละเอียดข้อมูลราคาช่างและวัสดุที่ใช้ทำ Asphaltic Concrete | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๖ รายละเอียดข้อมูลราคา Grbions & Reno | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๗ ใบเสนอราคา | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๘ ราคาพาณิชย์จังหวัด | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๙ รายละเอียดข้อมูลแหล่งวัสดุก่อสร้าง | จำนวน | ๓ | แผ่น |
| ๕.๑๐ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง | จำนวน | ๔ | แผ่น |
| ๕.๑๑ ค่าเสื่อมราคา | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๕.๑๒ ราคาน้ำมัน (๑๙ ก.ค.๖๔) | จำนวน | ๑ | แผ่น |
| ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง | | | |
| ๖.๑ นายวารินทร์ คำศรีใจ | | ประธานกรรมการ | |
| ๖.๒ นางดวงแก้ว แสนงาย | | กรรมการ | |
| ๖.๓ นายชัชวาล นัตถทอง | | กรรมการ | |

" เอกสาร ก "

แนวทางการวงเงินที่ 3

รายละเอียดราคากลาง

1. งานจ้างเหมาทำกรวดหิน - งานแก้ไขปัญหาดินสไลด์ในทางหลวงหมายเลข 1150 ตอนควบคุม 0102 ตอน กิวไฮ - ชุนแจ
ระหว่าง กม.51+115 - 51+130 RT.
ปริมาณงาน 1 แห่ง (นำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 29.99 บาท/ลิตร วันที่ 19 ก.ค. 64)

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่างานต้นทุน | | FACTOR F1 | ค่างาน ต่อหน่วย (บาท) | ค่างานที่กำหนดให้ | |
|-----------------------------------|---|-----------|-------|--------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------|---------------------|------------|
| | | หน่วย | จำนวน | ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย | ค่างานต้นทุน เป็นเงิน | | | ราคาต่อหน่วย (บาท) | เป็นเงิน |
| 1 | Earth Embankment | ลบ.ม. | 49.00 | 393.79 | 19,295.71 | 1.3589 | 535.12 | 535.00 | 26,215.00 |
| 2 | Nonwoven Geotextile Weight 200 g./sq.m. (Min) | ตร.ม. | 70.00 | 71.56 | 5,009.20 | 1.3589 | 97.24 | 97.00 | 6,790.00 |
| 3 | Galvanized Gabion (Size 2.00x1.00x1.00 M.) | กตอง | 30.00 | 1,787.98 | 53,639.40 | 1.3589 | 2,429.69 | 2,429.00 | 72,870.00 |
| 4 | Rock (Size 10 - 25 CM.) For Gabion | ลบ.ม. | 60.00 | 1,190.68 | 71,440.80 | 1.3589 | 1,618.02 | 1,618.00 | 97,080.00 |
| 5 | Lean Concrete | ลบ.ม. | 3.00 | 2,440.88 | 7,322.64 | 1.3589 | 3,316.91 | 3,316.00 | 9,948.00 |
| รวมค่างานต้นทุนงานทาง | | | | | 156,707.75 | | | | |
| รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม | | | | | - | | | | |
| รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด | | | | | 156,707.75 | | | รวมค่างานทั้งหมด | 212,903.00 |
| | | | | | | | | ปรับยอด | - |
| | | | | | | | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 212,903.00 |

(ค่า F สำหรับ MLR 5 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %)

| | | | | | | |
|------------------------------|---------|--------|--------|------|-------------|-----------------|
| ค่างานต้นทุนงานทาง (ล้านบาท) | ไม่เก็บ | 5.00 | 0.16 | ADT. | ภาวะผันปกติ | FACTOR F งานทาง |
| FACTOR F งานทาง | ใช้ | 1.3589 | 1.3589 | - | 1.3589 | 1.3589 |

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ ประธานกรรมการ (นายวารินทร์ คำศรีใจ) ร.ช.ท.(ป) เชียงใหม่ที่ 3

ลงชื่อ กรรมการ (นางดวงแก้ว แสนงาย) ร.ช.ท.(จ) เชียงใหม่ที่ 3

ลงชื่อ กรรมการ (นายชัชวาล จักรทอง) ร.ช.ท. เชียงใหม่ที่ 3

เห็นชอบ
ลงชื่อ (นายจเรเมธ จันทร์จร) ร.ช.ท. เชียงใหม่ที่ 3