

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๔ ตำบลแม่เจดีย์ - หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่เจดีย์ใหม่ อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๓๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๓๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานดิน
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๐,๘๐๑.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดร้อยเอ็ดบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|---------------|
| ๑. นายอนันต์ นัยดี | ตำแหน่ง ผอ.ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายวิโรจน์ จงตระกูล | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ | กรรมการ |
| ๓. นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 4 ต.แม่เจดีย์ - หมู่ที่ 2 ต.แม่เจดีย์ใหม่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 730.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,380.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เหล็ก 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ กุมภาพันธ์ 2567

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|----------|--|----------|-----------|--------------|------------|----------|-------------------|------------|
| 1 | งานหรือโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | (1) งานหรือผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | - | 10.15 | - | 1.3848 | 14.06 | - |
| | (2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | - | 117.79 | - | 1.3848 | 163.12 | - |
| | (3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม | เหมาจ่าย | - | 67,700.00 | - | 1.3848 | 93,750.96 | - |
| 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | (1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 0.00 ม.) | | | | | | | |
| | □ เบา □ กลาง □ หนัก | ตร.ม. | - | - | - | 1.3848 | - | - |
| | (2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | - งานตัดดิน | ลบ.ม. | 400.00 | 47.38 | 18,952.00 | 1.3848 | 65.61 | 26,244.73 |
| | - งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) | ลบ.ม. | - | 47.38 | - | 1.3848 | 65.61 | - |
| | - งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง) | ตร.ม. | 4,380.00 | 5.74 | 25,141.20 | 1.3848 | 7.95 | 34,815.53 |
| | (3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | - งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด) | ลบ.ม. | 384.00 | 24.32 | 9,338.88 | 1.3848 | 33.68 | 12,932.48 |
| | - งานดินถมคันทาง (จากการขนส่ง) | ลบ.ม. | - | 123.12 | - | 1.3848 | 170.50 | - |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | (1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE) | | | | | | | |
| | - งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 150.52 | - | 1.3848 | 208.44 | - |
| | - งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม. | ลบ.ม. | - | 266.38 | - | 1.3848 | 368.88 | - |
| | (2) งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| | - งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.08 ม. | ลบ.ม. | 357.41 | 856.20 | 306,014.44 | 1.3848 | 1,185.67 | 423,768.80 |
| | - งานพื้นทางดินซีเมนต์ | ลบ.ม. | - | 266.38 | - | 1.3848 | 368.88 | - |
| | - งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling) | ตร.ม. | - | 63.75 | - | 1.3848 | 88.28 | - |
| | (3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00 | ลบ.ม. | - | 470.07 | - | 1.3848 | 650.95 | - |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 497,761.54 |

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 4 ต.แม่เจดีย์ - หมู่ที่ 2 ต.แม่เจดีย์ใหม่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|---|---|-------|--------|--------------|---------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 497,761.54 |
| 4 | (4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. | ตร.ม. | - | 15.00 | - | 1.3848 | 20.77 | - |
| | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | (1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด | | | | | | | |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด | ตร.ม. | - | 31.24 | - | 1.3848 | 43.26 | - |
| | - งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด | ตร.ม. | - | 14.36 | - | 1.3848 | 19.89 | - |
| | (2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว | ตร.ม. | - | 55.82 | - | 1.3848 | 77.30 | - |
| | (3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | - งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต | ตัน | - | 2,440.97 | - | 1.3848 | 3,380.26 | - |
| | - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | หนา 4 ซม. | ตร.ม. | - | 228.16 | - | 1.3848 | 315.96 | - |
| | (4) งานผิวทางแบบพาราสเลอรีซีล ประเภท 3 | ตร.ม. | - | 88.66 | - | 1.3848 | 122.78 | - |
| | (5) PARA CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน SINGLE SURFACE TREATMENT | ตร.ม. | - | 56.67 | - | 1.3848 | 78.48 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 11.12 | - | 1.3848 | 15.40 | - |
| | - ผิวทางพาราสเลอรีซีลประเภท 3 | ตร.ม. | - | 88.66 | - | 1.3848 | 122.78 | - |
| | (6) CAPE SEAL | | | | | | | |
| | - งาน CHIP SEAL | ตร.ม. | - | 56.67 | - | 1.3848 | 78.48 | - |
| | - งานผิวทาง FOG SPRAY | ตร.ม. | - | 11.12 | - | 1.3848 | 15.40 | - |
| | - ผิวทางเคพซีล | ตร.ม. | - | 57.88 | - | 1.3848 | 80.15 | - |
| | (7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | |
| - ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต | | | | | | | | |
| หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | - | 343.93 | - | 1.3848 | 476.27 | - | |
| - รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | ม. | - | 120.49 | - | 1.3848 | 166.85 | - | |
| - รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | ม. | - | 48.50 | - | 1.3848 | 67.16 | - | |
| - รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | ม. | - | 48.10 | - | 1.3848 | 66.61 | - | |
| ยอดยกไป | | | | | | | | 497,761.54 |

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 4 ต.แม่เจดีย์ - หมู่ที่ 2 ต.แม่เจดีย์ใหม่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|--|---|-------|-------|--------------|----------|----------|-------------------|------------|
| ยอดยกมา | | | | | | | | 497,761.54 |
| 5 | งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |
| | (1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ | | | | - | | - | - |
| | ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า) | ม. | - | 81,858.08 | - | 1.3848 | 113,357.07 | - |
| | (2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | - | | - | - |
| | - ขนาด Ø 0.40 ม. | ม. | - | 543.87 | - | 1.3848 | 753.15 | - |
| | - ขนาด Ø 0.60 ม. | ม. | - | 929.23 | - | 1.3848 | 1,286.80 | - |
| | - ขนาด Ø 0.80 ม. | ม. | - | 1,375.51 | - | 1.3848 | 1,904.81 | - |
| | - ขนาด Ø 1.00 ม. | ม. | - | 2,204.11 | - | 1.3848 | 3,052.25 | - |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | (1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด | | | | - | | - | - |
| | - กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | - | | - | - |
| | -- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม. | | | | - | | - | - |
| | จำนวน 1.00 แล | แห่ง | - | 3,857.27 | - | 1.3848 | 5,341.55 | - |
| | (2) เครื่องหมายและหลักนำทาง | | | | - | | - | - |
| | - หลักนำโค้ง | หลัก | - | 600.00 | - | 1.3848 | 830.88 | - |
| | (2) งานป้ายจราจร | | | | - | | - | - |
| | - แผ่นป้ายจราจร | | | | - | | - | - |
| | (3) งานตีเส้นจราจร | | | | - | | - | - |
| | - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC | | | | - | | - | - |
| | PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว) | ตร.ม. | - | 290.00 | - | 1.3848 | 401.59 | - |
| 7 | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก) | ป้าย | 1.00 | 2,322.26 | 2,322.26 | 1.3091 | 3,040.07 | 3,040.07 |
| เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | | | | | |
| เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1 | | | | | | | | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | | | | | 500,801.61 |
| คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง | | | | | | | | 500,801.00 |

ตัวอักษร (ห้าแสนแปดร้อยเอ็ดบาทถ้วน)

ชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอนันต์ นัยดี)

ผอ.ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

ชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน