

20, หนึ่ง ชาติ
 109109 ชาติ

ประมาณราคาก่อสร้าง: ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ผิวจราจรขนาดความกว้าง 3.00 เมตร ยาว 264.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 ลงดินถมให้ล้นทางเฉลี่ยข้างละ 0.00 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 792.00 ตารางเมตร
 หรือรวมท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิดปากลิ้นราง ขนาด ศก. 0.80 เมตร จำนวน 0 ท่อน
 และวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิดปากลิ้นราง ขนาด ศก. 0.60 เมตร จำนวน 0 ท่อน
 ถนนสายชุมชนต้นลู่ออกจากเดิม-ประปา บ้านเรียงหวาย หมู่ 9 ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
 ฝ่ายประมาณราคา: กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลม่อนปิ่น ตามแบบรูปรายการอบต.ม่อนปิ่นกำหนด
 ประมาณการโดย: คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑ ก.พ. ๒๕๖๗

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F_N | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง |
|-------|--|----------------|--------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
| 1 | งานดิน (EARTHWORK) (2) # งานถมป่าและชุดคอ | ตร.ม. SQ.M. | 792.00 | 3.67 | 2,906.64 | 1.3642 | 5.01 | 3,967.92 |
| | # งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินทางเดิม | ตร.ม. SQ.M. | - | 10.94 | 0.00 | 1.3642 | 14.92 | 0.00 |
| | # งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) | ลบ.ม. CU.M. | - | 0.00 | 0.00 | 1.3642 | 0.00 | 0.00 |
| 2 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) (3) # งานไหล่ทาง (SHOULDER) (3.3) งานไหล่ทาง (ดินถม) (3.3(1)) | ลบ.ม. CU.M. | - | 143.10 | 0.00 | 1.3642 | 195.22 | 0.00 |
| | # งานรองพื้นทางวัสดุผสม (ลูกรัง) หน้า 0.00 ม. | ลบ.ม. CU.M. | - | 231.12 | 0.00 | 1.3642 | 315.29 | 0.00 |
| | งานรองพื้นทางวัสดุผสม (ลูกรัง) | ลบ.ม. CU.M. | 39.60 | 536.66 | 21,251.74 | 1.3642 | 732.11 | 28,991.56 |
| 3 | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) (4) 3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (4.9) 3.1(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (4.9(1)) | ตร.ม. SQ.M. | 792.00 | 490.72 | 388,650.24 | 1.3642 | 669.44 | 530,196.48 |
| | 3.1(2) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (4.9(3)) | ม. M. | 78.00 | 154.79 | 12,073.88 | 1.3642 | 211.17 | 16,471.26 |
| 4 | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. | ม. M. | - | 0.00 | 0.00 | 1.3642 | 0.00 | 0.00 |
| | ขนาด ศก. 0.60 ม. | ม. M. | - | 0.00 | 0.00 | 1.3642 | 0.00 | 0.00 |
| | | | | | 424,882.50 | TOTAL | | 579,627.22 |

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เฉลี่ยราคา ประมาณ 2,195,557.65 บาท / กิโลเมตร ขอใช้งบประมาณเพียง 579,627.22

เฉลี่ยราคา ประมาณ 731.85 บาท / ตารางเมตร หัวแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกกร้อยยี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์

วันดำเนินการ 60 วัน

- ① ผลรวมค่างานด้านถนนก่อสร้าง (ROAD WORKS)
- ② ผลรวมค่างานด้านถนนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS (BRIDGE PILE BOX CULVERT))
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT)
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางหลวง (ROAD WORKS)
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)
- ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ADDITIONAL CONDITIONS) = $1 + [(3) / ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$
- ⑦ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F_N ROAD WORKS) = 4×6
- ⑧ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F_N BRIDGE WORKS) = 5×6

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม่นปิ่น (ผ่านเจ้าหน้าที่พัสดุ)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายจิระวัฒน์ สอาดล้วน)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

- เห็นชอบ

(นายพรชัย วงศ์ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเม่นปิ่น

- อนุมัติ

(นายบุญทา จันทรา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเม่นปิ่น

| | |
|---|------------|
| = | 424,882.50 |
| = | 0.00 |
| = | 0.00 |

| | |
|---|--------|
| = | 1.3642 |
| = | 0.0000 |

| | |
|---|--------|
| = | 1.0000 |
| = | 1.3642 |
| = | 0.0000 |

ลงชื่อ (นายธีระวัช สำนัพล) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ (นายกิตติคุณ บุญมาไชย) กรรมการกำหนดราคากลาง
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ (นางนิตยา ธรรมศร) กรรมการกำหนดราคากลาง
นักจัดการงานทั่วไป