

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงเสริมผิวทาง Overlay สบรีม ซอย ๕ เชื่อมซอย ๒ หมู่ที่ ๓ ชุมชนขอนแก่น ตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยทำการปรับปรุงเสริมผิวทางขนาดความกว้างเฉลี่ย ๔.๔๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๓๗.๐๐ เมตร หนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๓๒.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลแม่ริม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่ริม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๖๓๗,๐๐๐.- บาท (หกแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน...ปรับปรุงเสริมผิวทาง Overlay สบรีม ซอย ๕ เชื่อมซอย ๒ หมู่ที่ ๓ ชุมชนขอนแก่น ตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยทำการปรับปรุงเสริมผิวทางขนาดความกว้างเฉลี่ย ๔.๔๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๓๗.๐๐ เมตร หนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๓๒.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลแม่ริม

๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๐๖,๐๐๐.- บาท (หกแสนหกพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร งานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ โดยสอดคล้องกับราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลาร์ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงใหม่ ประจำวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๗

๖.๒ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว๒๘๑ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวิโรจน์.....รัตนทอง

๗.๒ นายเขตไทย.....หลวงชัยเมือง

๗.๓ นายพศรัณย์.....อนุพงศ์พิพัฒน์

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ริม

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเขตไทย หลวงชัยเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพศรัณย์ อนุพงศ์พิพัฒน์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่มริม อำเภอแม่มริม จังหวัดเชียงใหม่

ประเภท ประเภทงานทาง

โครงการ โครงการปรับปรุงเสริมผิวทาง Overlay สบริม ซอย5 เชื่อมซอย2 ชุมชนซอนตาล หมู่ 3

ปริมาณงาน ขนาดความกว้างเฉลี่ย 4.40 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 337.00 เมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร หรือปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,532.00 ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลแม่มริม

แบบเลขที่ - / - จำนวน แผ่น ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 1 แผ่น
 ประมาณการเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|---|----------|---|-----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | | | | |
| 2 | ประเภทงานทาง | 444,477.24 | 1.3642 | 606,355.85 | ระยะเวลา |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน | | | - | ดำเนินการ |
| 4 | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | | | - | 60 วัน |
| | เงื่อนไข | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 606,355.85 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณการเพียง | | | 606,000.00 | |

ตัวอักษร (หกแสนหกพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ 1,532.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 395.56 บาท / ตร.ม.

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่มริม

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายเชตไทย หลวงชัยเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพศรัณย์ อนุพงศ์พิพัฒน์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ โครงสร้างปรับปรุงเสริมผิวทาง Overlay สบรีม ขอย5 เชื่อมซอย2 ชุมชนดอนตาล หมู่ 3

หน่วยงาน เมตรบดตัวถมเสริม อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม | Fn | ราคาต่อหน่วย x Fn | ราคากลาง |
|-------|---|-------|----------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 2 | EARTHWORK | | | | | | | |
| | 2.1 CLEARING & GRUBBIN | SQ.M. | 1,532.00 | 1.73 | 2,650.36 | 1.3642 | 2.36 | 3,615.62 |
| 3 | SUBBASE AND BASE COURSES | | | | | | | |
| | 3.2(1) CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | CU.M. | - | 643.30 | - | 1.3642 | 877.58 | - |
| | 3.3(1) SOIL AGGREGATE SHOULDER | CU.M. | - | 387.18 | - | 1.3642 | 528.19 | - |
| 4 | SURFACE COURSES | | | | | | | |
| | 4.1 PRIME COAT & TACK COAT | | | | | | | |
| | 4.1(1) PRIME COAT | SQ.M. | 1,532.00 | 50.28 | 77,028.96 | 1.3642 | 68.59 | 105,082.91 |
| | 4.1(2) TACK COAT | SQ.M. | - | 19.95 | - | 1.3642 | 27.21 | - |
| | 4.4 ASPHALT CONCRETE | | | | | | | |
| | 4.4(2) ASPHALT BOUND BASE | SQ.M. | 1,532.00 | 224.19 | 343,459.08 | 1.3642 | 305.83 | 468,546.88 |
| 6 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | 6.15 MARKINGS | | | | | | | |
| | 6.15(2) งานสี THERMOPLASTIC PAINT (เส้นขอบผิวจราจร) | SQ.M. | 67.40 | 316.60 | 21,338.84 | 1.3642 | 431.90 | 29,110.45 |
| TOTAL | | | | | | | | 606,355.85 |

1. ROAD WORK = 444,477.24
2. BRIDGE WORK (BRIDGE PILE BOX CULVERT) = -
3. ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT = -
4. Factor F (ROAD WORK) = 1.3642
5. Factor F (BRIDGE WORK) = -
6. Factor F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1 + [(3/1. x 4.+2. x 5.)] = -
7. Factor Fn (ROAD WORK) = 4. x 6. = 606,300.00
8. Factor Fn (BRIDGE WORK) = 5. x 6. = -

*หมายเหตุ : พื้นที่ผิวต่อทางโค้งและลู่วาง 49.20 ตร.ม.