

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ ๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๑๙,๐๐๐ (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน.-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๓.๐๐ เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๙๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อม
ป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการอย่างละ ๑ ป้าย

๔.ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๑๙,๐๐๐ บาท
(สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน.-)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง
- ๕.๒ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
- ๕.๓ ราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่นประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๒
- ๕.๔ สืบราคาจากท้องตลาด

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายเนเรศ ชมจันทร์ | ตำแหน่ง รองปลัด อบต. | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายศราวุธ ศรีพิทักษ์ | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายณัฐพงษ์ ปัญญาเจริญผล | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 223.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 892.00 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

24 ม.ค. 2563

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|-------|---|-------|-----------|--------------|-----------------|----------|-------------------|------------|
| 1 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| 1.1 | งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (Prime Coat) | ตร.ม. | 892.00 | 28.07 | 25,038.44 | 1.3624 | 34,112.37 | 34,112.37 |
| 1.2 | งานชั้นผิวแอสฟัลท์คอนกรีต | ตร.ม. | 892.00 | 317.47 | 283,183.24 | 1.3624 | 385,808.84 | 385,808.84 |
| 2 | งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง | L.S. | | | | | | |
| | | | | | 308,221.68 | | TOTAL | 419,921.21 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

419,921.21

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

| | | |
|--------------------------|--------------------------------|------------|
| ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง | สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน | 419,000.00 |
|--------------------------|--------------------------------|------------|

เฉลี่ยราคา

469.73

บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

1.

(นายเนศ วัฒนทรัพย์)

ตำแหน่ง: ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ประธานกรรมการ

- ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบเพราะ.....

(นายพงษ์ศักดิ์ คำภูษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

2.

(นายศราวุธ ศรีพิทักษ์)

ตำแหน่ง: นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรรมการ

- ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

ไม่อนุมัติเพราะ.....

(นายคมเพชร ครศรีสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

3.

(นายณัฐพงษ์ ปิยะบุญเรือง)

ตำแหน่ง: นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | |
|-------------------|---|---|-------|
| ชื่อโครงการ | เสริมผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3 | | |
| | ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 223.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 892.00 ตารางเมตร | | |
| | พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย | | |
| สถานที่ | บ้านห้วยม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น | | |
| หน่วยงานรับผิดชอบ | องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง | | |
| ประมาณการเมื่อ | 24 มี.ค. 2003 | | |
| | *ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร | = | 26.50 |

งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (Prime Coat) (พื้นที่ทางหินคลุก)

| | | | | |
|---|---|-----------------|---|-------------------|
| ค่าจ้าง CSS-1 (จากตารางที่ 1) 1.0 X | @ | 21310.79 บ./ตัน | = | 21.31 บาท / ตร.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ด) | | | = | 6.76 บาท / ตร.ม. |
| ค่าใช้จ่ยรวม | | | = | 28.07 บาท / ตร.ม. |
| ค่างานต้นทุน | | | = | 28.07 บาท / ตร.ม. |

งาน PARA ASPHALT CONCRETE

| | | | | |
|--|---|-------------------|----------|------------------------------|
| | | | หนา | 5.00 ซม. |
| ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ | | | = | 1,080.43 ตัน |
| ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง (ไม่เกิน 300 กม.) | | 1.46 | = | 6.03 บาท/ตัน |
| ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000/..... | | | = | 25.00 บาท/ตัน |
| (กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม) | | | | |
| ค่าจ้าง AC จากตารางที่ 2= 5.20 % | = | 0.052 ตัน @ | 35986.46 | = 1,871.29 บาท/ตัน |
| ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม. 277.55 | + | 31.35 | x 0.74 | = 228.58 บาท/ตัน |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต)x1.10 | | | | = 374.08 บาท/ตัน |
| ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง | 1 | กม. (ปกติใช้ L/4) | | = 7.99 บาท/ตัน |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด) x (ตัวแปร) x (พื้นที่ปูลาดตามความหนา)x1.10 | | | | |
| 14.36 | x | 1.0 | x | 8.33 x 1.10 = 131.58 บาท/ตัน |
| ค่าใช้จ่ยรวม | | | | = 2,644.55 บาท/ตัน |
| ค่างานต้นทุน | = | 2644.55 / | 8.33 | = 317.47 บาท/ตร.ม. |