

ผลราคากลางค่างานก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

(จ่ายขาดเงินสะสมงบประมาณปี 2561) (ครั้งที่ 2)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสันติสุข (ต่อจากโครงการเดิม) ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160 เมตร
 หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านหนองคร้า ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561 ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|-------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | - | |
| 2 | ประเภทงานทาง | 439,938.995 | |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน | - | |
| 4 | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | - | |
| 5 | ป้ายโครงการ 1 ป้าย | - | |
| | เงื่อนไข | | |
| | เงินล่วงหน้า 0% | | |
| | เงินประกันผลงาน 0% | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | | |
| สรุป | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 439,938.995 | |
| | คิดเป็นเงินเพียง | 439,900.00 | |
| ตัวอักษร | สี่แสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน | | |

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมบุญ มากภิรมย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชพล เสือสอาด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายเส้นดิ่ง (ต่อจากโครงการเดิม) ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160 เมตร ท่อส่งทางทึนดลูกรูปร่างข้างละ 0.20 เมตร

หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านหนองคร่ำ ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย (บาท) | ราคาทุน (บาท) | F _N (บาท) | ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท) | ราคากลาง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------|--------|-------|--------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------|----------|
| 1 | งานกรุยทางขนาดเบ | 864.00 | ตร.ม. | 1.690 | 1,460.160 | 1.3624 | 2.3025 | 1,989.322 | |
| 2 | งานผิวจราจรคอนกรีต ทน 0.15 เมตร | 800.00 | ตร.ม. | 391.970 | 313,576.000 | 1.3624 | 534.0199 | 427,215.942 | |
| | 2.2 Expansion Joint | 75.00 | ม. | 59.510 | 4,463.250 | 1.3624 | 81.0764 | 6,080.732 | |
| 3 | งานท่อส่งทางทึนดลูกร | 12.80 | ลบ.ม. | 266.820 | 3,415.296 | 1.3624 | 363.5156 | 4,652.999 | |
| | รวมยอด | | | | 322,914.706 | | 980.914 | 439,938.995 | |
| | รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น | | | | | | | 439,938.995 | |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรัชพล เลือสอาด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

Dit

(นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธรรมบุญ มากภิรมย์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มีนาคม 2561
ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99 บาท

| | |
|-----------------|--|
| โครงการ | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยสันติสุข (ต่อจากโครงการเดิม) ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 160 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกกว้างข้างละ 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีต ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร |
| เจ้าของโครงการ | กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ |
| สถานที่ก่อสร้าง | หมู่ที่ 5 บ้านหนองคร้า ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ |

1 งานวางป่าขุดต่อ

งานกรุยทางขนาดเบา 1.69 บาท/ตร.ม.

2 Portland Cement Concrete Pavement15.....Cm.Thick

| | | |
|---|-------------------------------|------------------|
| ตามแบบมาตรฐานเลขที่ DWG.No.TS-401 หรือ 402 Panel Size | 5.00x10.00 | ม. |
| ปริมาณงานทั้งโครงการ | 800.00 | ตร.ม. |
| ค่าคอนกรีต + ค่าผสม | 1,950.00 | บาท/ลบ.ม. |
| คิดจากพื้นที่ | 50.00 | ตร.ม. |
| ค่าคอนกรีต | 7.50 ลบ.ม. @ 1,950 บาท/ลบ.ม. | = 14,625.00 บาท |
| ทรายถมรองพื้น | 2.50 ลบ.ม. @ 250.00 บาท/ลบ.ม. | 625.00 บาท |
| ค่าเหล็กเสริม Wire mesh 4 mm.@ 0.20 # | 50 ตร.ม. @ 27.00 | : 1,350.00 บาท |
| ค่าวางเหล็กเสริม Wire mesh 4 mm.@ 0.20 # | 50 ตร.ม. @ 5.00 | : 250.00 บาท |
| ค่าแบบ | 10 ม. @ 20.60 | 206.00 บาท |
| ค่าลงทราย | 2.50 ลบ.ม. @ 99.00 | 247.50 บาท |
| ค่าเทคอนกรีต | 7.50 ลบ.ม. @ 306.00 | 2,295.00 บาท |
| ค่าบ่ม | - ตร.ม. @ - | - |
| ค่าใช้จ่ายรวม | | 19,598.50 บาท |
| ค่างานต้นทุน | | 391.97 บาท/ตร.ม. |

3 Expansion Jiony

| | | |
|--------------------------------|--------------------|----------------|
| คิดจากความยาว Joint | 5.00 ม. | |
| ค่าเหล็ก RB15mm.@0.50m. | 6.935 กก. @ 19.366 | 134.30 บาท |
| Metal Cap+ทาสี+จาระบี | 10.00 ชุด @ 5.00 | 50.00 บาท |
| ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง | 5.00 เมตร @ 22.65 | 113.25 บาท |
| แผ่นพลาสติก | 5.00 เมตร @ | - บาท |
| ไม้แบบ | - ลบ.ฟ. @ | - บาท |
| ค่าใช้จ่ายรวม | | 297.55 บาท |
| ค่างานต้นทุน | | 59.51 บาท/เมตร |

4 งานหินคลุก

| | |
|---|------------------|
| ค่าวัสดุที่แหล่ง | 225.00 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน) | - บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง12.00..... กิโลเมตร | 41.82 บาท/ลบ.ม. |
| รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน | 266.82 บาท/ลบ.ม. |