

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนน หมู่ที่ ๕ บ้านหนองคร้า ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๔๙๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายถนน หมู่ที่ ๕ บ้านหนองคร้า ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๑๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุก ข้างละ ๐.๓๐ เมตร สร้างตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน

เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ เพิ่มเติมครั้งที่ ๓/๒๕๖๗ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์การพัฒนา ด้านโครงสร้างพื้นฐาน ลำดับที่ ๑๔ หน้า ๒๒

ค่าพิกัดจุดเริ่มต้นโครงการ ละติจูด ๑๒.๖๑๗๐๖ ลองจิจูด ๙๙.๘๓๔๒๒

ค่าพิกัดจุดสิ้นสุดโครงการ ละติจูด ๑๒.๖๑๘๘๖ ลองจิจูด ๙๙.๘๓๓๔๓

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๘

เป็นเงิน จำนวน ๕๒๘,๔๑๗.๒๘ บาท (ห้าแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบเจ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นายจักริน จิตรโกศล

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

๖.๒ นางพิรพรรณ ไพบุลย์อนันต์

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๖.๓ นายธรรมบุญ มากภิรมย์

ตำแหน่ง วิศวกรโยธามหาบัณฑิต

หมายเหตุ

* ผู้บริหารได้อนุมัติราคาากลาง จำนวน ๕๒๘,๔๑๗.๒๘ บาท (ห้าแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบเจ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์) เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

* บัญชีประมาณการราคาากลางสามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.gprocurement.go.th

รายงานผลราคากลางค่างานก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ
จ่ายขาดเงินสะสม ปี ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๓

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยาย ยาน้อย ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๑๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร
เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านหนองคร้า ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
แบบเลขที่ -
ประมาณการตามแบบ ปร.๔
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ ราคาน้ำมันดีเซล B๗ ลิตรละ ๓๑.๐๐ - ๓๑.๙๙ บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|-------------------------------|------------|
| ๑ | ประเภทงานอาคาร | - | |
| ๒ | ประเภทงานทาง | ๕๒๘,๔๑๗.๒๘ | |
| ๓ | ประเภทงานชลประทาน | - | |
| ๔ | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | - | |
| | เงื่อนไข | | |
| | เงินล่วงหน้า ๐% | | |
| | เงินประกันผลงาน ๐% | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% | | |
| สรุป | | | ๕๒๘,๔๑๗.๒๘ |
| | คิดเป็นเงินเพียง | | ๕๒๘,๔๑๗.๒๘ |
| ตัวอักษร | ห้าแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบเจ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์ | | |

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางพิชิตวรรณ ไพบูลย์อนันต์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายธรรมนุญ มากภิรมย์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายจักริน จิตรโกศล)
หัวหน้าสำนักปลัด

ใบแสดงปริมาณงาน

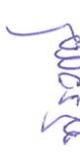
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยาย ยาน้อย ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๑๕.๐๐ เมตร

หนา ๐.๑๕ เมตร โหลดทางลงหินตลิ่งข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านหนองคร้า ด.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย (บาท) | ราคาทุน (บาท) | F _N (บาท) | ราคาต่อหน่วย x F _N (บาท) | ราคากลาง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|--------|--------------------|---------------|----------------------|-------------------------------------|----------------|----------|
| ๑ | งานกรุยทางขนาดเบา | ๙๘๙.๐๐ | ตร.ม. | ๑.๗๔ | ๑.๗๒๐.๘๖ | ๑.๓๖๔๒ | ๒.๓๗๐ | ๒,๓๗๐.๖๐ | |
| ๒ | งานผิวจราจรคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร | ๔๓.๐๐ | ลิบ.ม. | ๖๕๔.๒๑ | ๒๘,๑๓๑.๐๓ | ๑.๓๖๔๒ | ๘๘๒.๔๗ | ๓๘,๓๗๖.๓๔ | |
| | ๒.๑ งานทรายรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต หนา ๐.๐๕ เมตร | ๘๖๐.๐๐ | ตร.ม. | ๓๙๒.๖๖ | ๓๓๗,๖๘๗.๖๐ | ๑.๓๖๔๒ | ๕๓๕.๖๗ | ๕๖๐,๖๗๓.๔๒ | |
| | ๒.๒ งานคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร | ๒๐.๐๐ | ม. | ๑๓๕.๕๕ | ๒,๗๑๑.๐๐ | ๑.๓๖๔๒ | ๑๘๑.๘๕ | ๓,๖๙๘.๓๕ | |
| | ๒.๓ Expansion Joint | ๖๔.๐๐ | ม. | ๑๔๒.๐๑ | ๙,๐๘๘.๖๔ | ๑.๓๖๔๒ | ๑๙๓.๗๓ | ๑๒,๓๘๘.๗๒ | |
| ๓ | งานไหล่ทางหินคลุก | | | | | | | | |
| | ๓.๑ หินคลุกหนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร | ๒๕.๘๐ | ลิบ.ม. | ๓๑๐.๓๔ | ๘,๐๖๖.๗๗ | ๑.๓๖๔๒ | ๔๒๓.๓๗ | ๑๐,๙๒๒.๘๔ | |
| | รวมยอด | | | | ๓๘๗,๓๔๕.๙๐ | | ๒,๒๒๙.๔๖ | ๕๒๘,๕๑๗.๒๘ | |
| | รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น | | | | | | | ๕๒๘,๕๑๗.๒๘ | |

(ลงชื่อ) กรรมการ (นางพิรพรรณ ไพบูลย์นันต์)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (นายจักริน จิตรโกติน)

(ลงชื่อ) กรรมการ (นายธรรมนุญ มากภิรมย์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าสำนักงานปัสดี

วิศวกรโยธาชำนาญการ

**ข้อมูลประกอบประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ**

ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘
ราคาน้ำมันดีเซล B๗ ลิตรละ ๓๑.๐๐ - ๓๑.๙๙ บาท

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ยายน้อย ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๑๕.๐๐ เมตร
หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลงหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๖๐ ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านหนองคร้า ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

๑ งานวางป่าขุดต่อ

งานกรุยทางขนาดเบา ๑.๗๔ บาท/ตร.ม.

๒ Portland Cement Concrete Pavement๑๕.....Cm.Thick

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ DWG.No.TS-๔๐๑ หรือ ๔๐๒ Panel Size ๔.๐๐x๑๐.๐๐ ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๘๖๐.๐๐ ตร.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าผสม ๑,๙๖๒.๖๒ บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ ๔๐.๐๐ ตร.ม.

ค่าคอนกรีต ๖.๐๐ ลบ.ม. @ ๑,๙๖๒.๖๒ บาท/ลบ.ม. = ๑๑,๗๗๕.๗๒ บาท

ค่าเหล็กเสริม Wire mesh ๖ mm.@ ๐.๒๐ # ๔๐ ตร.ม. @ ๗๐.๐๐ = ๒,๘๐๐.๐๐ บาท

ค่าวางเหล็กเสริม Wire mesh ๖ mm.@ ๐.๒๐ # ๔๐ ตร.ม. @ ๕.๐๐ = ๒๐๐.๐๐ บาท

ค่าแบบ ๑๐ ม. @ ๒๐.๖๐ = ๒๐๖.๐๐ บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต ๔๐ ตร.ม. @ ๑๒.๑๗ = ๔๘๖.๘๐ บาท

ค่าบ่ม ๔๐ ตร.ม. @ ๕.๙๕ = ๒๓๘.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม ๑๕,๗๐๖.๕๒ บาท

ค่างานต้นทุน ๓๙๒.๖๖ บาท/ตร.ม.

๓ งานทรายรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต หน้า ๐.๐๕ เมตร

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต) ๔๖๗.๒๙ บาท

ส่วนยุบตัว x ๑.๔ ๖๕๔.๒๑ บาท/ลบ.ม.

๔ Expansion Jiony

คิดจากความยาว Joint ๔.๐๐ ม.

ค่าเหล็ก RB๑๙mm.@๐.๓๐m. ๑๔.๔๖๙ กก. @ ๒๔.๔๖๘ ๓๕๔.๐๓ บาท

ทาสี+จาระบี ๑๓.๐๐ ชุด @ ๔.๐๐ ๕๒.๐๐ บาท

Joint Filler ๐.๓ ตร.ม. @ ๓๒ = ๙.๖๐ บาท

Joint Sealer ๑.๕ ลิตร @ ๔๕ = ๖๗.๕๐ บาท

ค่าหยอดยาง ๔.๐๐ เมตร @ ๑๔.๗๗ ๕๙.๐๘ บาท

แผ่นพลาสติก ๔.๐ เมตร @ - - บาท

ค่าใช้จ่ายรวม ๕๔๒.๒๑ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๓๕.๕๕ บาท/เมตร

๕ Contraction Jiont

คิดจากความยาว Joint ๔.๐๐ ม.

ค่าเหล็ก RB๑๙mm.@๐.๓๐m. ๑๔.๔๖๙ กก. @ ๒๔.๔๖๘ ๓๕๔.๐๓ บาท

ค่าตัด Joint และหยอดยาง ๔ ม. @ ๒๓.๖๓ = ๙๔.๕๒ บาท

ทาสี+จาระบี ๑๓ ชุด @ ๔.๐๐ = ๕๒.๐๐ บาท

Joint Sealer ๑.๕ ลิตร @ ๔๕ = ๖๗.๕๐ บาท

แผ่นพลาสติก ๔.๐๐ เมตร @ - - บาท

ค่าใช้จ่ายรวม ๕๖๘.๐๕ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๔๒.๐๑ บาท/เมตร

๖ งานหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง ๒๔๗.๕๐ บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน) - บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง๒๘.๐๐..... กิโลเมตร ๖๒.๘๔ บาท/ลบ.ม.

รวมค่าวัสดุและขนส่งถึงหน้างาน ๓๑๐.๓๔๐ บาท/ลบ.ม.