

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลก้ามปู(กองช่าง)

แบบ ปร.5

ประเภทงาน ถนนหินคลุก

โครงการ ปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้านโดยการลงหินคลุก ถนนบ้านโนนรัง-หนองคุยพอก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 250.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่หินคลุกไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร พร้อมเกรดเกลี่ยเรียบ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลก้ามปูกำหนด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 บ้านโนนรัง ตำบลก้ามปู อำเภอพยุหะคีรี พิษณุ จังหวัดมหาสารคาม

ฝ่ายออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลก้ามปู(กองช่าง)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อ 28 เมษายน 2565

ราคาน้ำมันดีเซล ที่ อ.เมือง จ.มหาสารคาม ลิตรละ 30.00-30.99 บาท / ลิตร แบบเลขที่ 11 / 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor - F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	43,111.50	1.3607	58,661.82	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	- เงินประกันผลงาน 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			58,661.82	ระยะเวลา
	คิดเป็นเงินประมาณ			58,660.00	ดำเนินการ
	ตัวอักษร (ห้าหมื่นแปดพันหกร้อยหกสิบบาทถ้วน)				15 วัน

พื้นที่ถนน 750.00 ตารางเมตร ราคาเฉลี่ยตารางเมตรละ 78.22 บาท

การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค.0405.3/ว.83 (ด่วนที่สุด) ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลก้ามปู ที่ ๕๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ 27 เมษายน 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
(นายประพล เจริญย์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายพุทธา ภาควรรณย์)รองปลัด อบต.ก้ามปู

ลงชื่อ ตรวจ
(นายชาญชัย นาชัยสิทธิ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชาญชัย นาชัยสิทธิ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นางสาวสุพรรณณี อันทรินทร์)ปลัด อบต.ก้ามปู

ลงชื่อ พ.จ.อ. กรรมการ
(เทวิน พันธุ์งาม) หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายอดิศักดิ์ คุณโน) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลก้ามปู

รายการประมาณการราคาต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลก้ามปู

ราคาน้ำมันดีเซล ที่ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ราคาวัสดุก่อสร้างประจำเดือน มีนาคม 2565

1 งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBIN)

พิจารณาจากสภาพพื้นที่ก่อสร้าง เบา กลาง หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 1.73 บาท / ตร.ม. (1)

รวมค่างานต้นทุน = 1.73 บาท / ตร.ม. (2)

2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

2.2 งานพื้นทางกรวดไม้ (CRUSHED GRAVEL SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

แปลงหน่วยปริมาณวัสดุหินคลุกจาก 1 ตัน เป็น 1 ลูกบาศก์เมตร

- หินคลุก	1.65 ตัน = 1 ลบ.ม.
- หินย่อย 3/8"	1.20 ตัน = 1 ลบ.ม.
- หินย่อย 3/4" 3/5" และ 2"	1.45 ตัน = 1 ลบ.ม.
- หินฝุ่น	1.60 ตัน = 1 ลบ.ม.

- หินคลุก 1 ตัน ราคาสำนักงานพาณิชย์จังหวัด บุรีรัมย์ = 245.00 บาท / ตัน

แปลงหน่วยจาก ตัน เป็น ลูกบาศก์เมตร = 404.2500 บาท / ลบ.ม.

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด) = 404.25 บาท / ลบ.ม. (3)

ค่าขนส่ง 70 กิโลเมตร (รถ 10 ล้อ+พ่วง) = 153.27 บาท / ลบ.ม. (4)

รวม = 557.52 บาท / ลบ.ม. (5)

ส่วนยุบตัว (5) x 1.50 = บาท / ลบ.ม. (6)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (เกรดผสม) = บาท / ลบ.ม. (7)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = บาท / ลบ.ม. (8)

ค่าใช้จ่ายรวม (6) + (7) + (8) = บาท / ลบ.ม. (9)

ค่างานต้นทุน = 557.52 บาท / ลบ.ม. (10)

2.3 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด) = บาท / ลบ.ม. (11)

ค่าขนส่ง กิโลเมตร = บาท / ลบ.ม. (12)

รวม = บาท / ลบ.ม. (13)

ส่วนยุบตัว (13) x 1.50 = บาท / ลบ.ม. (14)

ค่าซีเมนต์ 2% = 50 กก. @ บาท = บาท / ลบ.ม. (15)

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = / = บาท / ลบ.ม. (16)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (เกรดผสม) = บาท / ลบ.ม. (17)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = บาท / ลบ.ม. (18)