

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาสما็คคี-บ้านหนองแหน หมู่ที่ ๙
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาสما็คคี-บ้านหนองแหน ตำบลหนองโพธิ์
หมู่ที่ ๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานตันทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 [4.9(3)] รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 2.500 ม.

ค่าเหล็ก 3.480 กก. @ 19,498.530 (บาท/ตัน) /1,000	=	67.854 บาท
ค่าตัด JOINT และหยดยาง 2.500 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยดยาง)	=	56.975 บาท
ค่าสี + จาระบี 5.000 ชุด @ 4.000	=	20.000 บาท
JOINT SEALER 0.940 ลิตร @ 45.000	=	42.300 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	187.129 บาท
ค่างานตันทุน = 187.12 / 2.50	=	74.85 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาสما็คคี-บ้านหนองแหน หมู่ที่ ๙
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาสما็คคี-บ้านหนองแหน ตำบลหนองโพธิ์
หมู่ที่ ๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานตันทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.4 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 15.800 กก. @ 20,184.700 (บาท/ตัน) /1,000 = 318.918 บาท

ค่าตัด JOINT และยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และยอดยาง) = 227.900 บาท

JOINT SEALER 0.190 ลิตร @ 45.000 = 8.550 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 555.368 บาท

ค่างานตันทุน = 555.36 / 10.00 = 55.53 บาท/เมตร