

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นค.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านใสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก
/ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นค.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านใสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐
เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ / องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,272,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พ.ย. 2564 เป็นเงิน 3,409,636.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จุติมา ศรีมาโนช ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กะหรอ

7.2 ชรินทร์ เทียวแสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้า

7.3 นเรศ ทองอ่อน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

.....
.....

(กำหนด กรมการ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปณิธิชัยนันทน์
ตามองค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

17 พ.ย. 2564

นเรศ ทองอ่อน

05 พฤศจิกายน 2564 13:00:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นค.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ/องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถมป่าและขุดต่อ 1.1.1 งานปรับพื้นที่/พื้นทางเดิม ขนาดเบา	ตร.ม.	5,400.000	1.79	9,666.00	1.3984	2.50	13,516.93
2	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรัง)	ลบ.ม.	270.000	233.20	62,964.00	1.3984	326.10	88,048.85
3	2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	300.000	700.00	210,000.00	1.3984	978.88	293,664.00
4	2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 2.3.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรัง)	ลบ.ม.	162.000	191.24	30,980.88	1.3984	267.43	43,323.66

นเรศ ทองอ่อน

05 พฤศจิกายน 2564 13:01:16

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ/องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.3.2 งานไหล่ทาง(หินคลุก) 2.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	81.000	629.01	50,949.81	1.3984	879.60	71,248.21
6	2.4.1.1 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	100.000	164.98	16,498.00	1.3984	230.70	23,070.80
7	2.4.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	416.000	124.73	51,887.68	1.3984	174.42	72,559.73
8	2.4.1.3 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5,400.000	370.42	2,000,268.00	1.3984	517.99	2,797,174.77
9	2.5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 2.5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.	ม.	7.000	227.21	1,590.47	1.3984	317.73	2,224.11

นเรศ ทองอ่อน

05 พฤศจิกายน 2564 13:01:16

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ/องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	<u>2.5.2</u> งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	7.000	490.94	3,436.58	1.3984	686.53	4,805.71
รวมราคากลาง								3,409,636.77

นเรศ ทองอ่อน

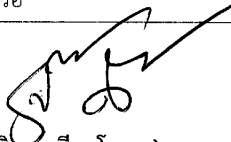
05 พฤศจิกายน 2564 13:01:16

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

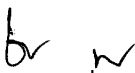
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ/องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ



(จุติมา ศรีมานอน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชรินทร์ เทียวแสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นเรศ ทองอ่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นเรศ ทองอ่อน

05 พฤศจิกายน 2564

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านใสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านใสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1 งานถมป่าและขุดต่อ

1.1.1 [2.1(1)]งานปรับพื้นที่/พื้นที่ทางเดิม ขนาดเบา

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.790 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.79 บาท/ตร.ม.

โครงการ : งานก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

2.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรัง)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	36.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	33.700 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 8.000 กม.	=	39.580 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	109.280 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยิบตัว 109.280×1.60	=	174.848 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	58.360 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	233.208 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	233.20 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
 เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.2.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 700.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 700.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 700.000×1.00	= 700.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา บดทับ) $\times 1.00$	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $700.000 + 0.000$	= 700.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 700.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

2.3.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุรวม (ดินลูกรัง)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	36.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	33.700 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 8.000 กม.	=	39.580 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	109.280 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 109.280×1.75	=	191.240 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 191.240	=	191.240 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	191.24 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
 เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

2.3.2 [3.3(1)]งานไหล่ทาง(หินคลุก)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	250.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	33.700 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 40.000 กม.	=	141.420 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	425.120 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว 425.120 X 1.30	=	552.656 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	76.360 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 552.656 + 76.360	=	629.016 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	629.01 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : งานก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.4.1.1 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 14.470 กก. @ 23,970.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 346.845 บาท

METAL CAP + ทาสี + จาระบี 14.000 ชุด @ 10.000 = 140.000 บาท

JOINT FILLER 0.000 ตร.ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

JOINT SEALER 2.500 ลิตร @ 45.000 = 112.500 บาท

ค่าหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต) = 60.600 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ไม้แบบ 0.000 ตร.ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 659.945 บาท

ค่างานต้นทุน = 659.94 / 4.00 = 164.98 บาท/เมตร

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.4.1.2 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 14.470 กก. @ 23,970.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 346.845 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต
และหยอดยาง) = 96.080 บาท

ค่าสี + จาระบี 14.000 ชุด @ 4.000 = 56.000 บาท

JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 0.000 = 0.000 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 498.925 บาท

ค่างานต้นทุน = 498.92 / 4.00 = 124.73 บาท/เมตร

โครงการ : จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.4.1.3 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 4.000 x 10.00 เมตร	=	40.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	810.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,022.000 + 30.000	=	2,052.000 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	40.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 40.000 / 100	=	6.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 6.000 ลบ.ม. @ 2,052.000	=	12,312.000 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.070 x 0.000 x 6.000	=	0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 35.000 บาท/ตร.ม.	=	1,400.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	=	219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.600 X 40.000 ตร.ม.	=	504.000 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.540 X 40.000 ตร.ม.	=	381.600 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	14,817.000 บาท
ค่างานต้นทุน = 14,817.00 / 40.00	=	370.42 บาท/ตร.ม.

โครงการ : งานก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

2.5.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.

ขุดดิน 3.500 ลบ.ม. @ 22.240 = 77.840 บาท/ม.

ค่าท่อ = 0.000 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300 = 300.000 บาท/เทียวค่าขนส่ง

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 32 = 9.375 บาท/ม.

ค่าวาง และกลบกลับ = 140 บาท/ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 227.215 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 227.21 บาท/ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กรหัสสายทาง นศ.ถ.๔๕-๐๔๗ บ้านไสสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕
เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

2.5.2 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 6.000 ลบ.ม. @ 22.240 = 133.440 บาท/ม.

ค่าท่อ = 0.000 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300 = 300.000 บาท/เทียวค่าขนส่ง

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 24 = 12.500 บาท/ม.

ค่าวาง และกลบกลับ = 345 บาท/ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 490.940 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 490.94 บาท/ม.