

ชื่อโครงการ/ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปริมาณงาน กว้าง 5 เมตร ยาว 83 เมตร พร้อมเทพื้นต่อถนน พื้นที่ 440 ตร.ม. ทน 0.15 เมตร ถมไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง
หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเช่า อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F N	ราคาต่อหน่วย x F N	ราคากลาง
1	ปรับพื้นที่ (รื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ)	ตร.ม.	440.00	10.86	4,778.40	1.3749	14.93	6,569.82
2	ทรายหยาบรองพื้น (ผิวยู่ตัว 25%)	ลบ.ม.	22.00	357.00	7,854.00	1.3749	490.84	10,798.46
3	งานคอนกรีตสำเร็จ(ทรงลูกบาศก์ 240 ksc)	ลบ.ม.	66.00	1,915.89	126,448.74	1.3749	2,634.16	173,854.37
4	ค่าแรงงานคอนกรีตสำเร็จ	ลบ.ม.	66.00	306.00	20,196.00	1.3749	420.72	27,767.48
5	ค่าแบบช่างติดตามยาว 2 ข้าง	ม.	166.00	21.94	3,642.04	1.3749	30.17	5,007.44
6	เหล็กดัดและกรงสำเร็จรูป ขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม.	ตร.ม.	440.00	25.00	11,000.00	1.3749	34.37	15,123.90
7	ค่าแรงงานวางเหล็กดัดและกรงสำเร็จรูป	ตร.ม.	440.00	5.00	2,200.00	1.3749	6.87	3,024.78
8	เหล็ก constraction joint RB Ø 15 มม.	ต้น	0.0673	19,110.28	1,286.12	1.3749	26,274.72	1,768.29
9	เหล็ก expansion joint RB Ø 19 มม.	ต้น	0.0122	19,514.02	238.07	1.3749	26,829.83	327.32
10	เหล็ก longitudinal joints DB Ø 16 มม.	ต้น	0.1390	19,079.25	2,652.02	1.3749	26,232.06	3,646.26
11	ยางมะตอย	กก.	25.0000	25.00	625.00	1.3749	34.37	859.31
12	ค่าพอยตอยงมะตอยรอยต่อคอนกรีต	ม.	145.00	13.80	2,001.00	1.3749	18.97	2,751.17
13	คินลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	13.20	118.58	1,565.26	1.3749	163.04	2,152.07
14	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.3749	-	-
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น								253,650.69

- 1 ผลรวมค่างานต้นทูนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทูนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดต่างๆ = $1 + (3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5))$
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดต่างๆ (Factor FN) = 4×6
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดต่างๆ (Factor FN) = 5×6

ลงชื่อ นายอิสระ คงฤทธิ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ นายโสภณ นามโคกกวาด

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ นายพรหมนพฐ์ นารากรกุล

นายช่างไฟฟ้า