

ชื่อโครงการ/ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปริมาณงาน กว้าง 4 เมตร ยาว 208 เมตร พื้นที่ 832 ตร.ม. ทนฯ 0.15 เมตร

หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านป่า อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F N	ราคาต่อหน่วย x F N	ราคากลาง
1	ปรับพื้นที่ (รื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ)	ตร.ม.	1,040.00	10.86	11,294.40	1.3749	14.93	15,528.67
2	ทรายหยาบรองพื้น (ใส่ยูเรีย 25%)	ลบ.ม.	52.00	357.00	18,564.00	1.3749	490.84	25,523.64
3	งานคอนกรีตสำเร็จ (ทรงลูกบาศก์ 240 ksc)	ลบ.ม.	125.00	1,915.89	239,486.25	1.3749	2,634.16	329,269.65
4	ค่าแรงงานเทคอนกรีตสำเร็จ	ลบ.ม.	125.00	306.00	38,250.00	1.3749	420.72	52,589.93
5	ค่าแบบช่างติดตั้งยาว 2 ช่วง	ม.	416.00	21.94	9,127.04	1.3749	30.17	12,548.77
6	เหล็กดัดแวงสำเร็จรูป ขนาด 4 มม. @ 10x30 ซม.	ตร.ม.	832.00	25.00	20,800.00	1.3749	34.37	28,597.92
7	ค่าแรงงานช่างเหล็กดัดแวงสำเร็จรูป	ตร.ม.	832.00	5.00	4,160.00	1.3749	6.87	5,719.58
8	เหล็ก constraction joint RB Ø 15 มม.	ต้น	0.13	19,110.28	2,388.79	1.3749	26,274.72	3,284.34
9	เหล็ก expansion joint RB Ø 19 มม.	ต้น	0.02	19,514.02	435.16	1.3749	26,829.83	598.31
10	เหล็ก longitudinal joints DB Ø 16 มม.	ต้น	0.33	19,079.25	6,330.50	1.3749	26,232.06	8,703.80
11	ยางมะตอย	กก.	50.00	25.00	1,250.00	1.3749	34.37	1,718.63
12	ค่าหอยตอยมมต้อยรอยต่อคอนกรีต	ม.	288.00	13.80	3,974.40	1.3749	18.97	5,464.40
13	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.3749	-	-
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น								489,547.63

1 ผลรวมค่างานต้นท่อนงานก่อสร้างทาง

2 ผลรวมค่างานต้นท่อนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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 กรรมการฯ

นายโสภณ นามโคกกาต

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ ประธานกำหนดราคากลาง

นายสระระ คงฤทธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ

นายพงษ์รณนพฐ์ นารากรภพ

นายช่างไฟฟ้า