

ราคากลางค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายหนองแต่น-ไผ่โป่ง หมู่ที่ 2,3 ตำบลนาสาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 228.00 เมตร ไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 912.00 ตร

ประมาณราคาโดย นายประคอง ช่วยเป็น นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2559 ตามแบบเลขที่ - ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	เกรดปรับเกลี่ยคันทางเดิม	ตร.ม.	912.00	1.74	1,586.88	1.4019	2.44	2,224.65
2	ทรายหยาบรองพื้น(รวมค่าขนส่ง)	ลบ.ม.	57.00	368.12	20,982.84	1.4019	516.07	29,415.84
3	คอนกรีตผสมเสร็จ (fc' 240 ksc)	ลบ.ม.	137.00	2,145.42	293,922.54	1.4019	3,007.66	412,050.01
4	ตะแกรงลวด WIRE MESH @ 0.20x0.20	ตร.ม.	912.00	29.81	27,186.72	1.4019	41.79	38,113.06
	(ขนาด 4.0x4.0 mm.)							
5	งานแบบหล่อคอนกรีต	เมตร	228.00	21.94	5,002.32	1.4019	30.76	7,012.75
6	เหล็ก DoWEL RB19	ตัน	0.045	25,214.46	1,122.55	1.4019	35,348.15	1,573.70
7	เหล็ก DoWEL RB15	ตัน	0.111	23,175.21	2,571.52	1.4019	32,489.33	3,605.02
8	ท่อ PVC.+CAP (ความยาว 0.25 ม.)	อัน	32.00	8.10	259.20	1.4019	11.36	363.37
9	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	ลิตร	22.80	64.64	1,473.79	1.4019	90.62	2,066.11
10	หินคลุกไหล่ทาง(รวมค่าขนส่ง)	ลบ.ม.	34.00	356.31	12,114.54	1.4019	499.51	16,983.37
11	ป้ายโครงการก่อสร้าง (เหล็ก)	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
TOTAL								516,407.88

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

366,222.90 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

ป้ายโครงการก่อสร้าง (เหล็ก)

3,000.00 บาท

คิดเป็นงบประมาณ

516,000.00 บาท

ตั้งงบประมาณก่อสร้างเพียง

497,000.00 บาท

ราคาเฉลี่ยประมาณ

565.79 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

1.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายวิดิ รongพินิจ)

(นายวิดิ รongพินิจ)

ผอ.กองช่าง

ผอ.กองช่าง

2.ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายชรินทร์ธร จันททรัพย์)

(นายธิดิคม อนันตธนวิทย์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ปลัดเทศบาลตำบลนาสาร

3.ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายประคอง ช่วยเป็น)

(นายพยงค์ สงวนถ้อย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายกเทศมนตรีตำบลนาสาร

ภายใต้เงื่อนไข

- หนังสือ ส่วนที่ 2 ที่ กค 0421.5/ว144 ลว. 22 เม.ย. 2556 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- หนังสือ ส่วนที่ 2 ที่ กค 0405.3/ว 364 ลว. 15 ก.ย. 2559 เรื่อง การทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F
- ราคาวัสดุก่อสร้าง สนง.ปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน พฤศจิกายน 2559
- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร