

แบบรายละเอียดการคำนวณค่า Factor F แผ่นที่ 1/1

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตสายหัวแค 1 พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยพร จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.50 เมตร ระยะทาง 200 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุก กว้างเฉลี่ย 0.20 เมตร

แบบเลขที่ /2562 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	360,386.73	1.4019	505,226.15	รวมเพิ่มค่า Factor F ฝนชุกแล้ว	1 %
	ปรับลดราคา (1)			505,200.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %
	ประเภทงานสะพาน ท่อเหลี่ยม			-	เงินประกันผลงานหัก	0 %
	ปรับลดราคา (2)			-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน (1) + (2)			505,200.00		
	คิดเป็นงบประมาณ			505,000.00		
	ตัวอักษร (ห้าแสนห้าพันบาทถ้วน)		เฉลี่ยงานประมาณ	2,525.00	บาท / เมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตสายหัวแค 1 หมู่ที่ 4 ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยพร จังหวัดนครราชสีมา
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายณรงค์สรณ์ อินทร์ณรงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวพิมพ์ประภา เพชรเกตุ)
ครู

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวปนัดดา ทองนวล)
จพง.การเงินและบัญชี

ลงชื่ออนุมัติ
(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง								
			ประมาณราคาเมื่อวันที่		14	เดือน	ธันวาคม	2561
ราคาน้ำมัน อ.เมือง			27.19	บาท/ลิตร	เฉลี่ย	27.50	บาท/ลิตร	
ประเมินราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								
รายการประมาณราคาโครงการ			ก่อสร้างถนนคอนกรีตสายหัวแค 1		หมู่ที่ 4	ตำบลบางนบ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช		
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคาทุน	F _n	ราคา/หน่วย x F _n	ราคากลาง
1	รื้อพื้นทางเดิมแล้วบดทับ หินคลุก 10 ซม.(ลาดยาง-คอนกรีต)	ตร.ม.	900.00	14.63	13,167.00	1.4019	20.50980	18,458.82
2	ทรายหยาบขนส่ง 10 ล้อ	ลบ.ม. หลวม	52.00	545.76	28,379.37	1.4019	765.09694	39,785.04
3	ตะแกรงเหล็กไวร์เมช@0.20ม.ขนาด4มม.	ตร.ม.	700.00	27.00	18,900.00	1.4019	37.85130	26,495.91
4	เหล็ก RB 15 มม.	เส้น	12.00	315.54	3,786.48	1.4019	442.35534	5,308.26
5	เหล็ก RB 19 มม.	เส้น	1.00	504.87	504.87	1.4019	707.77287	707.77
6	ท่อ พีวีซี ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ท่อน	2.00	49.53	99.06	1.4019	69.43611	138.87
7	CAP Ø 3/4 นิ้ว	อัน	35.00	3.00	105.00	1.4019	4.20570	147.20
8	คอนกรีตผสมเสร็จ ลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ชม.	ลบ.ม.	105.00	2,472.97	259,661.85	1.4019	3,466.85664	364,019.95
9	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	400.00	21.94	8,774.00	1.4019	30.75068	12,300.27
10	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	700.00	12.46	8,722.00	1.4019	17.46767	12,227.37
11	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	250.00	14.47	3,617.50	1.4019	20.28549	5,071.37
12	หินคลุกขนส่ง 10 ล้อ	ลบ.ม. หลวม	30.00	488.99	14,669.60	1.4019	685.51041	20,565.31
13	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการป้ายเหล็ก	ป้าย	1.00	-	-	1.4019	-	-
	(TOTAL)				360,386.73			505,226.15
[1]	ค่างานต้นทุนงานทาง (ROAD WORKS)				360,386.73			
[2]	ค่างานต้นทุนงานสะพาน ท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)				-			
[3]	ผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT)				-			
[4]	Factor F (ROAD WORKS)				1.4019			
[5]	Factor F (BRIDGE WORKS)				-			
[6]	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1+[3]/([1]X[4]+[2]X[5])				1.0000			
[7]	Factor Fn (ROAD WORKS) = [4] X [6]				1.4019			
[8]	Factor Fn (BRIDGE WORKS) = [5] X [6]				0.0000			