

แบบรายละเอียดการคำนวณค่า Factor F แผ่นที่ 1/1

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายหนองลาดยั้ง - คลองชักน้ำสาย 1 พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 7 ตำบลบางนบ อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ดำเนินการปรับปรุงถนนทำผิวจราจรลูกรังขนาดกว้างเฉลี่ย 2.80 เมตร ระยะทางรวม 670 เมตร

โดยดำเนินการการดังนี้ 1.เกรดพื้นทางเดิมขนาดกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ระยะทางรวม 670 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,345 ตร.ม.
 2.ใช้วัสดุดินลูกรังรองพื้นทางจำนวน 610 ลบ.ม. ทำพื้นทาง เกรดเกลี่ยเรียบ พร้อมบดทับ
 3.ใช้วัสดุลูกรังผิวจราจร จำนวน 218 ลบ.ม. ทำผิวจราจรขนาดกว้างเฉลี่ย 2.80 เมตร ระยะทาง 670 เมตร เกรดเกลี่ยเรียบพร้อมบดทับ
 4. งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากล้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม. จำนวน 33 ท่อน

แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	274,619.05	1.4019	384,988.45	รวมเพิ่มค่า Factor F ฝนชุกแล้ว	2 %
	ปรับลดราคา (1)			384,900.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %
	ประเภทงานสะพาน ท่อเหลี่ยม			-	เงินประกันผลงานหัก	0 %
	ปรับลดราคา (2)			-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน (1) + (2)			384,900.00		
	คิดเป็นงบประมาณ			384,000.00		
	ตัวอักษร (สามแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		เฉลี่ยงานประมาณ	573.13	บาท / เมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างโครงการ ปรับปรุงถนนสายหนองลาดยั้ง - คลองชักน้ำสาย 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบางนบ อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อกรรมการ

นางสาวพิมพ์ประภา เพชรเกตุ

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวปนัดดา ทองนวล)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายณรงค์ อินทร์ณรงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่ออนุมัติ

(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง								
			ประมาณราคาเมื่อวันที่		22	เดือน	กุมภาพันธ์	2562
ราคาน้ำมัน อ.เมือง			27.69	บาท/ลิตร	เฉลี่ย	27.50	บาท/ลิตร	
ประเมินราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								
รายการประมาณราคาโครงการ ปรับปรุงถนนสายหนองลาดยักษ์ - คลองชักน้ำสาย 1 หมู่ที่ 7 ตำบลบางนบ อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา								
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน	F _n	ราคา/หน่วย x F _n	ราคากลาง
1	งานเกรดพื้นทางขนาดเบา(งานปรับปรุงถนน)	ตร.ม.	2,345.00	1.75	4,103.75	1.4019	2.45333	5,753.05
2	งานวัสดุหินลูกรังรองพื้นทางพร้อมบดทับ	ลบ.ม.	610.00	186.81	113,952.58	1.4019	261.88543	159,750.11
3	งานวัสดุลูกรังผิวจราจรพร้อมบดทับ	ลบ.ม.	218.00	402.04	87,644.22	1.4019	563.61665	122,868.43
4	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากปลั๊กราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	33.00	2,088.44	68,918.51	1.4019	2,927.78345	96,616.85
	(TOTAL)				274,619.05			384,988.45
[1]	ค่างานต้นทุนงานทาง (ROAD WORKS)				274,619.05			
[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			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพิมพ์ประภา เพชรเกตุ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปณิตดา ทองนวล)