กำหนดราคากลางค่าบุกเบิกถนนลูกรัง/หินผุ
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ
งบประมาณปี 2563

สายทาง โรงน้ำยาง - นานนท์ หมู่ที่ 1
ตำบลหนองบ่อ
อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

ลักษณะโครงการ

1. บุกเบิกถนนถนน ลูกรัง/หินผุ ความยาวทั้งสิ้น 2.700 กิโลเมตร ก่อสร้างจำนวน 1 ช่วง
ผิวจราจร ลูกรัง/หินผุ กว้าง 4.00 เมตร
ไหล่ทาง ลูกรัง/หินผุ กว้างข้างละ - เมตร
ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+700.000 ระยะทาง 2.700 กม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ประเมินราคา(บาท)
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน			
1	งานกรุยทางถางป่าขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	16,200.00	3.37	54,594.00	1.3822	4.65	75,330.00
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดผันทางเดิม	ตร.ม.	13,500.00	9.71	131,085.00	1.3822	13.42	181,170.00
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-			-
4	งานดินตัดคูระบายน้ำพร้อมปรับเกลี่ย	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	306.00	57.61	17,628.66	1.3822	79.63	24,366.32
5	งานดินถม(จากดินขนส่ง)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	-	-	-
6	งานดินถม(จากดินตัด)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-			-
7	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	-	-	-
8	งานชั้นรองพื้นทาง							-
	8.1 ชนิด หินผุ/ลูกรัง	ลบ.ม. (หลวม)	-	-	-	-	-	-
9	งานชั้นพื้นทาง							-
	9.1 ชนิด ลูกรัง/หินผุ หนาโดยเฉลี่ย 0.20 เมตร	ลบ.ม. (หลวม)	2,376.00	253.91	603,290.16	1.3822	350.95	833,867.65
10	งานทรายหยาบรองพื้น					-	-	-
	10.1 ทรายหยาบรองพื้น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานผิวทาง							-
	11.1 ชนิด คสล.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานไหล่ทาง							-
	12.1 ชนิด หินผุ/ลูกรัง	ลบ.ม. (หลวม)	-	-	-	-	-	-
13	งานระบายน้ำ							-
	13.1 งานท่อลอดกลม คสล.							-
	13.1.1 ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	13.1.2 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	30.00	2,040.00	61,200.00	1.3822	2,819.68	84,590.40
	13.1.3 ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	70.00	3,310.00	231,700.00	1.3822	4,575.08	320,255.60
	13.1.4 ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	21.00	4,250.00	89,250.00	1.3822	5,874.35	123,361.35
	13.1.5 ขนาด Ø 1.20 ม.	ม.	16.00	5,760.00	92,160.00	1.3822	7,961.47	127,383.52
14	งานป้องกันการกัดเซาะ							-
	14.1 งานปลูกหญ้า แบบ ปักแถว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	14.2 งานปลูกหญ้า แบบ	ตร.ม.		-	-	-	-	-
15	งานเครื่องหมายจราจร							-
	15.1 งานทาสีเครื่องหมายบนผิวทาง							-
	15.1.1 ชนิดสีขาว กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	15.1.2 ชนิดสีเหลือง กว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานอำนวยความปลอดภัยอื่น ๆ							-
	16.1 RUMBLE STRIP (3 จุด = 1 แห่ง = 7.8 ตร.ม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	16.2 ทางม้าลาย (1 แห่ง = 3.0 ตร.ม.)	แห่ง	-	-	-	-	-	-
17	ป้ายโครงการ (ป้ายชั่วคราว,ถาวร ผู้รับจ้างจัดหา)	ป้าย	2.00	-	-	-	-	-

ผลรวมค่าต้นทุนงานก่อสร้าง	=	1,280,907.82	**รวมราคาค่างาน**	1,770,324.84
ค่า Factor F งานก่อสร้าง	=	1.3822	**คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง**	1,770,000.00
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% พื้นที่ ฝกตกชุก 1			**คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ**	1,697,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานฯ
นางมะลิวัลย์ แคนยุกต์
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ อบต.หนองบ่อ

กรรมการ
นายธนิษฐ์ ผ่องใส
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน อบต.ในควน

กรรมการ
นายธนกร พลประสิทธิ์
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน อบต.หนองบ่อ