สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายมนูญ สีนา ช่วงที่ 1

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 165 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 660 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลลำภูรา อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลลำภูรา อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคา 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor FN	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (A)	308,594.70	1.3642	420,984.89	Factor F
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.00%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
					ฝนตกปกติ
					Factor F งานทาง 1.3642
					Factor F งานสะพานฯ -
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2)			420,984.89	อัตราน้ำมันดีเซล 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเพียง			420,000.00	ณ อ. เมืองตรัง
	ตัวอักษร สี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน				

พื้นที่ถนน 660 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 636.36 บาท

ลงชื่อ.....คำนวณราคา
(นายดนัย ชัยเพ็ชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ลงนามวันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอาลม ยิ้มสง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางทรพิมล แจ้งชาติ)
นิติกรปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ
(นายดนัย ชัยเพ็ชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้างงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
องค์การบริหารส่วนตำบลลำภูรา

สายทาง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายมนูญ สีนา ช่วงที่ 1
หมู่ที่ 1 ตำบลลำภูรา อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

ลักษณะโครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ความยาวรวมทั้งสิ้น 165 เมตร
ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร
ไหล่ทาง - กว้างข้างละ - เมตร
จาก กม.ที่ 0 + 0.00 ถึง กม.ที่ 0 + 165 ระยะทางรวม 165 เมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
1	งานกรุยทาง (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	
2	งานปรับเกลี่ยแต่งผิวทาง	ตร.ม.	743	1.74	1,291.95	
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
4	งานดินตัด	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	-	-	-	
5	งานดินถม(จากดินขนส่ง)	ลบ.ม. (แน่น)				
	งานดินถม(จากดินตัด)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
6	งานวัสดุคัดเลือก (หินผุ)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
7	งานชั้นรองพื้นทาง					
	7.1 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
	7.1 ชนิด Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
	7.1 ชนิด ทรายรองพื้น	ลบ.ม. (แน่น)	33	647.00	21,351.00	
8	งานชั้นพื้นทาง					
	8.1 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
9	งานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	
10	งานผิวทาง					
	10.1 ชนิด Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	
	10.2 ชนิด แอสฟัลติกคอนกรีต หนา 5 ซม.					
	10.2.1 บนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	
	10.3 ชนิด คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร					
	ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร	ตร.ม.	660	432.00	285,120.00	
11	งานท่อ PVC.					
	11.1 ท่อ PVC. 3 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	5	166.35	831.75	
12	งานไหล่ทาง					
	12.1 ชนิด ลูกรัง	ลบ.ม.	-	-	-	
	12.2 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	
13	งานระบายน้ำ					
	13.1 งานท่อลอดถนน คสล.					
	13.1.1 ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.2 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.3 ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.4 ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.				
	13.1.4 ขนาด Ø 1.20 ม.	ม.	-	-	-	
	13.2 งานก่อเพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	13.2.1 ขนาด 1- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.2 ขนาด 1- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.3 ขนาด 1- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.4 ขนาด 1- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.5 ขนาด 2- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.6 ขนาด 2- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.7 ขนาด 2- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.8 ขนาด 2- f ### ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
	13.2.9 ขนาด 3- f ### ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.10 ขนาด 3- f ### ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.11 ขนาด 3- f ### ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.12 ขนาด 3- f ### ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
14	งานป้องกันการกัดเซาะ					
	14.1 งานปลูกหญ้า แบบ ปักแถว	ตร.ม.	-	-	-	
	14.2 งานปลูกหญ้า แบบ	ตร.ม.	-	-	-	
	14.3 งาน Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-	
	14.4 งานป้องกันการกัดเซาะแบบ.....	ตร.ม.	-	-	-	
15	งานเครื่องหมายจราจร					
	15.1 ป้ายจราจรแบบ บ-1	ชุด	-	-	-	
	15.2 ป้ายจราจรแบบ บ (บ2)	ชุด	-	-	-	
	15.3 ป้ายจราจรแบบ บ (บ3-บ36)	ชุด	-	-	-	
	15.4 ป้ายจราจรแบบ ค (ค1-ค60,ค62,ค75)	ชุด	-	-	-	
	15.5 ป้ายจราจรแบบ ค (ค61)	ชุด	-	-	-	
	15.6 ป้ายจราจรแบบ ค (ค63+ค66)	ชุด	-	-	-	
	15.7 ป้ายจราจรแบบ ค (ค64,ค67)	ชุด	-	-	-	
	15.8 ป้ายจราจรแบบ ค (ค65,ค68,ค70)	ชุด	-	-	-	
	15.9 ป้ายจราจรแบบ ค (ค69)	ชุด	-	-	-	
	15.10 ป้ายจราจรแบบ ค (ค71-ค73)	ชุด	-	-	-	
	15.11 ป้ายจราจรแบบ ค (ค74)	ชุด	-	-	-	
	15.12 ป้ายจราจรแบบ ค (ค76)	ชุด	-	-	-	
	15.13 ป้ายจราจรแบบ ค (ค77)	ชุด	-	-	-	
	15.14 ป้ายจราจรแบบ ค (ค78)	ชุด	-	-	-	
	15.15 ป้ายจราจรแบบ ค (ค1-ค10)+ค (ค76)	ชุด	-	-	-	
	15.16 ป้ายจราจรแบบ น-1	ชุด	-	-	-	
	15.17 ป้ายจราจรแบบ น-2(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	15.18 ป้ายจราจรแบบ น-2(2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	15.19 ป้ายจราจรแบบ น-2(3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	15.20 ป้ายจราจรแบบ น-3(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	15.21 ป้ายจราจรแบบ น-4	ชุด	-	-	-	
	15.22 ป้ายจราจรแบบ น-5	ชุด	-	-	-	
	15.23 GUARD RAIL					
	15.23.1 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนคอสะพาน)	ม.	-	-	-	
	15.24 ป้ายจราจรแบบ บ-ค	ชุด	-	-	-	
	15.25 ป้ายแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง	ชุด	-	-	-	
	15.4.26 TIMBER BARRICADE	ม.	-	-	-	
	15.27 งานหลักกันโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	
	15.28 งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	
	15.29 งานทาสีเครื่องหมายบนผิวทาง					
	15.29.1 ชนิดสีขาว กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	-	-	-	
	15.29.2 ชนิดสีเหลือง กว้าง 0.10 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	-	-	-	
	16.3 ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปุ่ม	-	-	-	
17	งานบ่อพัก คสล.	แห่ง	-	-	-	
18	งานวางท่อใต้ทางเท้า คสล.	ม.	-	-	-	
19	ฝาบ่อพัก คสล.	ม.	-	-	-	
20	งานทางเท้า คสล.	ม.	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)				308,594.70	

.....ประมาณราคา