



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโง่งเหนือ

ที่ ตง.๗๕๖๐๒/ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลางดำเนินการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านบนควน-เขตละมอ หมู่ที่ ๓ กว้าง ๓.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๖๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔ ตารางเมตร
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโง่งเหนือ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาโง่งเหนือ ที่ ๕๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านบนควน-เขตละมอ หมู่ที่ ๓ กว้าง ๓.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๖๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔ ตารางเมตร ตำบลนาโง่งเหนือ อำเภอนาโง่ง จังหวัดตรัง จำนวน ๑ โครงการ วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๑๓๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ราคากลาง ๑๓๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จสิ้นแล้ว ซึ่งพิจารณาแล้วเห็นว่าราคากลางที่กำหนดนี้ เป็นราคาที่ถูกต้องและเป็นธรรมเหมาะสมกับการดำเนินการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านบนควน-เขตละมอ หมู่ที่ ๓ กว้าง ๓.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๖๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔ ตารางเมตร ตำบลนาโง่งเหนือ อำเภอนาโง่ง จังหวัดตรัง จำนวน ๑ โครงการ จึงได้พร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานในการกำหนดราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวไมตรีจิตร์ คงมา)

ปลัด อบต.

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสมใจ รักเรืองเดช)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยุทธนา สาละวัน)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ความเห็น.....

(นางสาวไมตรีจิตร์ คงมา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโง่งเหนือ

ความเห็น.....

(นายสมควร จิตรแก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโง่งเหนือ

สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ
 องค์กรบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ
 ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง สายบ้านบนควน-เขตตำบลละมอ หมู่ที่ 3 ตำบลนาโยงเหนือ
 อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2563 ระยะเวลา 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor FN	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (A)	95,201.90	1.3822	131,588.07	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0.00% ผนวก1 Factor FN งานทาง 1.3822
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2)			131,588.07	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ			131,000.00	
	ตัวอักษร			หนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	

ความยาวถนน 0.064 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,046,875.00 บาท

ผู้ประมาณราคา (นายสมใจ รักเรืองเดช)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 ตรวจสอบ (นางสาวไมตรีจิตร์ คงมา)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ
 เห็นชอบ (นายสมควร จิตรแก้ว)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประธานกรรมการ (นางสาวไมตรีจิตร์ คงมา)
 กรรมการ (นายสมใจ รักเรืองเดช)
 กรรมการ (นายสมควร จิตรแก้ว)

ใบประมาณราคาก่อสร้างงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
องค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ
งบประมาณปี 2563

สายทาง สายบ้านบนควน-เขตตำบลละมอ หมู่ที่ 3 ตำบลนาโยงเหนือ
 ตำบลนาโยงเหนือ
 อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง

ลักษณะโครงการ

1. ก่อสร้างถนน คสล. ความยาวรวมทั้งสิ้น 0.064 กิโลเมตร ก่อสร้างจำนวน 0.064 กม.
 ผิวจราจร Concrete กว้าง 3.50 เมตร
 ไหล่ทาง 0 กว้างข้างละ - เมตร
 ช่วงที่ 1 กว้าง 3.5 (จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+064 ระยะทาง 0.064 กม.)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
1	งานกรูยทางถางป่าขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	
2	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	224.00	7.67	1,718.08	
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
4	งานดินตัด	ลบ.ม.	33.60	35.59	1,195.82	
5	งานดินถม(จากดินขนส่ง)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
5	งานดินถม(จากดินตัด)	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
6	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
7	งานชั้นรองพื้นทาง					
	7.1 ชนิด ลูกกรัง	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
8	งานชั้นพื้นทาง					
	8.1 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม. (แน่น)	-	-	-	
9	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม. (แน่น)	11.20	480.00	5,376.00	
10	งานผิวทาง					
	10.1 ชนิด คสล.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	224.00	388.00	86,912.00	
	10.2 ชนิด	ตร.ม.	-	-	-	
11	งานไหล่ทาง					
	11.1 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	
12	งานระบายน้ำ					
	12.1 งานท่อลอดกลม คสล.					
	12.1.1 ขนาด ϕ 0.40 ม.	ม.	-	-	-	
	12.1.2 ขนาด ϕ 0.60 ม.	ม.	-	-	-	
	12.1.3 ขนาด ϕ 0.80 ม.	ม.	-	-	-	
	12.1.4 ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	-	-	-	
	12.1.4 ขนาด ϕ 1.20 ม.	ม.	-	-	-	
	12.2 งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	12.2.1 ขนาด 1- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	1,590.00	-	
	12.2.2 ขนาด 1- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.3 ขนาด 1- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.4 ขนาด 1- ϕ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.5 ขนาด 2- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.6 ขนาด 2- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.7 ขนาด 2- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.8 ขนาด 2- ϕ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.9 ขนาด 3- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.10 ขนาด 3- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
13	12.2.11 ขนาด 3- ϕ 1.00 ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	12.2.12 ขนาด 3- ϕ 1.20 ม. (HW+EW =)	จุด	-	-	-	
	งานป้องกันกัดเซาะ					
	13.1 งานตัดคอนกรีต หน้า 0.1(บักแกว	ตร.ม.	-	285.00	-	
	13.2 งานปลูกหญ้า แบบ	ตร.ม.	-	-	-	
	13.3 งาน Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-	
14	13.4 งานป้องกันกัดเซาะแบบ.....	ตร.ม.	-	-	-	
	งานเครื่องหมายจราจร					
	14.1 ป้ายจราจรแบบ บ-1	ชุด	-	-	-	
	14.2 ป้ายจราจรแบบ บ (บ2)	ชุด	-	-	-	
	14.3 ป้ายจราจรแบบ บ (บ3-บ36)	ชุด	-	-	-	
	14.4 ป้ายจราจรแบบ ต (ต1-ต60,ต62,ต75)	ชุด	-	-	-	
	14.5 ป้ายจราจรแบบ ต (ต61)	ชุด	-	-	-	
	14.6 ป้ายจราจรแบบ ต (ต63+ต66)	ชุด	-	-	-	
	14.7 ป้ายจราจรแบบ ต (ต64,ต67)	ชุด	-	-	-	
	14.8 ป้ายจราจรแบบ ต (ต65,ต68,ต70)	ชุด	-	-	-	
	14.9 ป้ายจราจรแบบ ต (ต69)	ชุด	-	-	-	
	14.10 ป้ายจราจรแบบ ต (ต71-ต73)	ชุด	-	-	-	
	14.11 ป้ายจราจรแบบ ต (ต74)	ชุด	-	-	-	
	14.12 ป้ายจราจรแบบ ต (ต76)	ชุด	-	-	-	
	14.13 ป้ายจราจรแบบ ต (ต77)	ชุด	-	-	-	
	14.14 ป้ายจราจรแบบ ต (ต78)	ชุด	-	-	-	
	14.15 ป้ายจราจรแบบ ต (ต1-ต10)+ต (ต76)	ชุด	-	-	-	
	14.16 ป้ายจราจรแบบ น-1	ชุด	-	-	-	
	14.17 ป้ายจราจรแบบ น-2(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	14.18 ป้ายจราจรแบบ น-2(2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	14.19 ป้ายจราจรแบบ น-2(3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	14.20 ป้ายจราจรแบบ น-3(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	
	14.21 ป้ายจราจรแบบ น-4	ชุด	-	-	-	
	14.22 ป้ายจราจรแบบ น-5	ชุด	-	-	-	
	14.23 GUARD RAIL					
	14.23.1 GUARD RAIL (หนา 2.5 มม.)	ม.	-	-	-	
	14.24 ป้ายจราจรแบบ บ-ต	ชุด	-	-	-	
	14.25 ป้ายแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง	ชุด	-	-	-	
	14.26 TIMBER BARRICADE	ม.	-	-	-	
	14.27 งานหลักกันโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	
	14.28 งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	
	14.29 งานทาสีเครื่องหมายบนผิวทาง					
	14.29.1 ชนิดสีขาว กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	-	-	-	
	14.29.2 ชนิดสีเหลือง กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	-	265.00	-	
15	งานอำนวยความสะดวกอื่น ๆ					
	15.1 ไฟกระพริบ โซล่าเซลล์	ชุด	-	-	-	
	15.2 ทางม้าลาย (1 แห่ง = 3.0 ตร.ม.)	แห่ง	-	-	-	
	15.3 ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปุ่ม	-	-	-	
	งานบ่อพัก คสล.	แห่ง	-	-	-	
	งานวางท่อใต้ทางเท้า คสล.	ม.	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)				95,201.90	
16	งานท่อดูดซึม คสล.					

ประมาณราคา