แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายพรุชิง หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.นาหมื่นศรี อ.นาโยง จ.ตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมื่นศรี

แบบเลขที่ 05 / 2561

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562

ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 300 ม. หนา 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,200 ตร.ม.

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 225 ม. หนา 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 900 ตร.ม.

ช่วงที่ 3 ทางเชื่อม กว้าง 4.00 ม. ยาว 10.00 ม. หนา 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 40 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,282,604.64	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	**รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ**	1,282,604.64	
	คิดเป็นราคากลาง	1,282,000.00	
	(หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.535 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,396,261.68 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 71 / 2562 สั่ง ณ วันที่ 27 มีนาคม 2562 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสุพล ศรีโยธา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาหมื่นศรี

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายกิตติ สีสุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสมชาย นิลละออ)

นักพัฒนาชุมชน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายพรุชิง หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.นาหมื่นศรี อ.นาโยง จ.ตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหมื่นศรี

แบบเลขที่ 05 / 2561

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,057.50	1.75	1,850.63	1.3822	2.42	2,557.94
	2.2 งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	1,350.00	14.63	19,750.50	1.3822	20.22	27,299.14
	2.3 งานวัสดุคัดเลือก (หินผุ) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	211.50	278.31	58,862.57	1.3822	384.68	81,359.84
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	481.50	522.38	251,525.97	1.3822	722.03	347,659.20
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานไพร์มโค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	2,140.00	30.33	64,906.20	1.3822	41.92	89,713.35
	4.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	4.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	2,140.00	217.65	465,771.00	1.3822	300.84	643,788.68
	4.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
5	งานผิวไหล่ทาง							
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	20.60	290.00	5,974.00	1.3822	400.84	8,257.26
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
	6.3 งานป้ายจราจร				-		-	-
	- แบบ บ.1 (เสาคอนกรีต)	ชุด	1.00	4,040.00	4,040.00	1.3822	5,584.09	5,584.09
	- แบบ บ.33 (เสาคอนกรีต)	ชุด	1.00	2,660.00	2,660.00	1.3822	3,676.65	3,676.65
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.3 ขนาด ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	14.00	1,609.26	22,529.64	1.3822	2,224.32	31,140.47
	7.4 ขนาด ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	8.00	3,499.88	27,999.04	1.3822	4,837.53	38,700.27
8	งานอื่นๆ							
	8.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 4 นิ้ว (คาดน้ำเงิน)	ท่อน	1.00	2,074.77	2,074.77	1.3822	2,867.75	2,867.75
							รวมค่าก่อสร้าง	1,282,604.64

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	927,944.32
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3822
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2782