

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต แบบ(Pavement In-Place Recycling) งานวางระบายน้ำ  
...แบบปิด งานระบบไฟฟ้าส่องสว่างแบบกิ่งเดียว สายระนองธานี - ทวีสินค้า หมู่ที่ ๒ ตำบลบางนอน  
...อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง เทศบาลตำบลบางนอน อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๒๑,๐๒๖,๐๐๐.๐๐- ... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...เป็นงานถนนแอสฟัลติกคอนกรีต พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่... ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ ...เป็นเงิน... ๒๓,๐๒๘,๒๘๐.๙๗- ... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑. ประ.๔ จำนวน ๒ แผ่น
- ๖.๒. ประ.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๓.
- ๖.๔.
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑. นายอริวัฒน์ ผุสดี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ... เป็น ประธานกรรมการ
- ๗.๒. นายประยุทธ์ วิสัยศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ... เป็น กรรมการ
- ๗.๓. นายสมศักดิ์ ศรีคง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา ... เป็น กรรมการ

วันที่ ๒๐ เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ประเภทงาน ซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายระนองธานี - ทวีสินคำ

หมู่ที่ 2 ตำบลบางนอน อำเภอเมือง จังหวัดระนอง

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบางนอน

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายระนองธานี - ทวีสินคำ หมู่ที่ 2 ตำบลบางนอน อำเภอเมือง จังหวัดระนอง

ปริมาณงาน งานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต แบบ(Pavement In-Place Recycling)

ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 2,258.00 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 20,322.00 ตารางเมตร

งานระบายน้ำ แบบปิด และงานระบบไฟฟ้าส่องสว่างแบบกิ่งเดียว

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	22,608,721.37	Factor F 1.3104
2	งานทั่วไป(1)	400,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
	งานทั่วไป(2)(3)(4)	19,559.60	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	23,028,280.97	
	คิดเป็นราคากลาง	23,028,280.97	
(ตัวอักษร) (-ยี่สิบสามล้านสองหมื่นแปดพันสองร้อยแปดสิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์-)			

ระยะดำเนินการ 2,258.00 เมตร

เฉลี่ยราคาเมตรละ 10,198.53 บาท/เมตร

-คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก นี้ และให้ยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางนอน ที่ 937/2567 สั ง ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2567

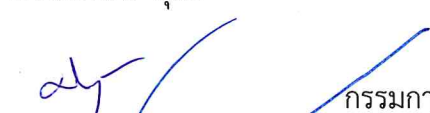
(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายอริวัฒน์ ผุสดี

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

นายประยุทธ์ วิสัยศรี

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

นายสมศักดิ์ ศรีคง

แบบสรุปราคากลางงานซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต

โครงการ ซ่อมสร้างผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต แบบ(Pavement In-Place Recycling)สายระนองธานี - วิทยาลัยคำ หมู่ที่2 ต.บางนอน อ.เมือง จ.ระนอง

ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 2,258.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 20,322.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	$F_n$	ราคาต่อหน่วย $F_n$	รวมราคา
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าขูดตอ	ตร.ม.	2,135.00	3.87	8,262.45	1.3104	5.07	10,827.47
	1.2 งานขูดไส(MILLING) ผิวทางเดิมลึก 5 ซม.	ตร.ม.	360.00	15.79	5,684.40	1.3104	20.69	7,449.08
	1.3 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่นหนา 0.20 ม.)	ลบ.ม.	427.00	219.40	93,683.80	1.3104	287.51	122,767.28
	1.4 หินลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	427.00	1,207.05	515,410.35	1.3104	1,581.77	675,415.86
	1.5 งาน Pavement In -Place Recycling	ตร.ม.	20,322.00	87.59	1,780,003.98	1.3104	114.78	2,332,593.67
	1.6 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	170.00	85.14	14,473.80	1.3104	111.57	18,967.09
2	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 Prime Coat	ตร.ม.	22,457.00	32.76	735,691.32	1.3104	42.93	964,081.50
	2.2 Tack Coat	ตร.ม.	360.00	16.91	6,087.60	1.3104	22.16	7,977.45
	2.3 Asphaltic Concrete Wering	ตร.ม.	22,457.00	359.94	8,083,172.58	1.3104	471.68	10,592,536.53
	2.4 Asphaltic Concrete Wering couese(ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.	360.00	356.41	128,307.60	1.3104	467.05	168,139.79
3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	779.01	290.00	225,912.90	1.3104	380.03	296,045.97
	3.2 Rumble Strips	ตร.ม.	68.00	460.00	31,280.00	1.3104	602.80	40,990.66
4	งานจราจรสังเคราะห์							
	4.1 ป้ายจราจรแบบ บ1.	ชุด	3.00	4,680.00	14,040.00	1.3104	6,132.87	18,398.62
	4.2 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27ต30-ต60,ต75	ชุด	14.00	2,980.00	41,720.00	1.3104	3,905.12	54,671.68
	4.3 ป้ายจราจรแบบ ต63-ต66 (แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	21.00	2,320.00	48,720.00	1.3104	3,040.23	63,844.78
	4.4 ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด	3.00	4,380.00	13,140.00	1.3104	5,739.74	17,219.22
	4.5 ป้ายจราจรแบบ น2(2แผ่นป้าย)	ชุด	2.00	13,810.00	27,620.00	1.3104	18,097.22	36,194.43
	4.6 ป้ายจราจรแบบ น2(3แผ่นป้าย)	ชุด	2.00	20,980.00	41,960.00	1.3104	27,493.09	54,986.19
	4.7 ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด	1.00	8,060.00	8,060.00	1.3104	10,562.17	10,562.17
	4.8 ป้ายจราจรแบบ น8-น21	ชุด	4.00	3,350.00	13,400.00	1.3104	4,389.98	17,559.94
	4.9 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 ,ต31-ต60	ชุด	1.00	3,780.00	3,780.00	1.3104	4,953.47	4,953.47
	4.10 ป้ายแนะนำแหล่งท่องเที่ยว ท1(1ชุด3ชิ้น)	ชุด	1.00	20,120.00	20,120.00	1.3104	26,366.11	26,366.11
	4.11 ป้ายชุด(ท.ช.ร.น1002)(4004)	ชุด	1.00	5,080.00	5,080.00	1.3104	6,657.05	6,657.05



	4.12หลักแวนวโค้ง คสล.	หลัก	30.00	590.00	17,700.00	1.3104	773.16	23,194.84
	4.13ติดตั้งปั้มสละท่อนแสง (Road Studชนิด2ทิศทาง)	ปั้ม	160.00	320.00	51,200.00	1.3104	419.34	67,094.68
	4.14ติดตั้งสัญญาณไฟ กระพริบ 300 มม.	แห่ง	1.00	14,890.00	14,890.00	1.3104	19,512.50	19,512.50
	4.15ป้ายจักรยานขีดซ้าย(บส-2)	ป้าย	11.00	4,680.00	51,480.00	1.3104	6,132.87	67,461.60
	4.16งานปั้สละท่อนแสง	เมตร	16.00	80.00	1,280.00	1.3104	104.84	1,677.37
5	งานวางระบายน้ำ คสล.แบบบิต							
	5.1วางระบายน้ำ คสล. RC GUTTER	เมตร	870.00	819.76	713,187.96	1.3104	1,074.24	934,592.13
	5.2บ่อพักน้ำ คสล. 1.10x1.10 ม.	แห่ง	58.00	16,640.58	965,153.40	1.3104	21,806.53	1,264,778.47
	5.3 ท่อ คอร. ขนาด ๑0.60 เมตร(ชั้น3)	ท่อน	805.00	1,372.28	1,104,688.22	1.3104	1,798.30	1,447,630.89
6	งานสะพาน คสล.							
	6.1งานก่อสร้างวางกันชน คสล.(ใหม่)	เมตร	40.00	1,356.05	54,242.06	1.3104	1,777.03	71,081.13
	6.2งานทาสีราวกันชน คสล.(ใหม่)	เมตร	40.00	120.13	4,805.09	1.3104	157.42	6,296.80
	6.3งานทาสีราวสะพาน คสล.(เก่า)	แห่ง	2.00	7,997.37	15,994.74	1.3104	10,480.10	20,960.19
7	ค่างานต้นทุนไฟฟ้าแสงสว่าง							
	7.1เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 เมตรชนิด High Pressune	ต้น	75.00	31,900.00	2,392,500.00	1.3104	41,803.13	3,135,234.76
	รวมค่างานต้นทุนค่าก่อสร้าง				17,252,732.25			22,608,721.37
	งานทั่วไป							
	(1)ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า	แห่ง	2.00	200,000.00	400,000.00	1.0000	200,000.00	400,000.00
	(ค่ามิเตอร์ ค่าหม้อแปลง และอุปกรณ์อื่นๆครบชุด)							
	รวมค่างานทั่วไป				400,000.00			400,000.00
	(รายละเอียดตามข้อมูล ประกอบการประมาณราคา)							
	(2)งานอำนวยความสะดวกภัยชนะก่อสร้าง	เดือน	4.00	3,150.00	12,600.00	1.0700	3,370.50	13,482.00
	รูปแบบที่2งานก่อสร้างที่มีการปิดช่องจราจร							
	(3)งานป้ายชั่วคราว(ประชาสัมพันธ์ หัว-ท้าย)	ป้าย	2.00	894.00	1,788.00	1.0700	956.58	1,913.16
	(4)งานประเภทงานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,892.00	3,892.00	1.0700	4,164.44	4,164.44
	รวมค่างานทั่วไป				18,280.00			19,559.60

1

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3104

2

ค่างานทั่วไป

=

1.0700