

สรุปประมาณราคาบำรุงรักษาทาง
กองช่างสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง

วันที่ 2 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

ประเภทงาน งานเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 กิจกรรม งานเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต
 เจ้าของโครงการ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย
 รหัสสายทาง ชื่อสายทาง โรงเรียนวัดธรรมราม - วัดนาปด หมู่ที่ 4
 สถานที่ตั้ง บ้านออกวัดนาปด ระยะทาง 0.244 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คอนกรีต กว้าง 5.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง กว้าง เมตร
 ระยะทางดำเนินการ 0.244 กม. ผิวทางกว้าง 5.00 เมตร
 ผิวไหล่ทางกว้าง 0 เมตร
 ช่วงที่ 1 กม. 0+000 ถึง กม. 0+244 (งานเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต)

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	394,151.20	1.3574	535,020.84	Factor F
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	4,000.00		4,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00% - เงินประกันผลงานอีก 0.00% - พื้นที่ ผนวกทุก 1
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			539,020.84	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			539,000.00	
	(คำนวณตามหมั้นค่าพันบาทถ้วน)				

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
 (นายสถิตต์ ชันวิจิตร) นายช่างโยธา
 ลงชื่อ ตรวจ
 (นายจรินทร์ หมดใหม่) ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ เห็นชอบ
 (นายบุญชวน เพ็ชรหิน) รองปลัด อบต.
 ลงชื่อ อนุมัติ
 (นางอารี ขวัญศรีสุทธิ) นายก อบต.นาข้าวเสีย

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง โรงเรียนวัดธรรมาราม - วัดนาปลัด หมู่ที่ 4

สถานที่ตั้ง บ้านออกวัดนาปลัด

ระยะทางดำเนินการ

0.244 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางपाकुคตอ		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบนโค		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 20 ซม.		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.12 Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.13 Skin Patch (งานฉาบผิว)		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.14 Deep Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.15 Deep Patch (งานฉาบผิว)		ตร.ม.	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,220	ตร.ม.	5.23	6.39	11.62	14,176.40	
	2.3 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,220	ตร.ม.	287.93	10.91	298.84	364,584.80	5 ซม.
	2.4 Slurry Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.5 Cape Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.4 Slurry Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal		ตร.ม.	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	57.00	ตร.ม.	-	-	270.00	15,390.00	10 ซม.
	4.2 สี Traffic Paint		ตร.ม.	-	-	-	-	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง โรงเรียนวัดธรรมาราม - วัดนาปลด หมู่ที่ 4

สถานที่ตั้ง บ้านออกวัดนาปลด

ระยะทางดำเนินการ

0.244 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	4.3 Rumble Strips		ตร.ม.	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย		แห่ง	-	-	-	-	
5	งานจราจรสงเคราะห์							
	5.1 งานปรับปรุง							
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ศ.ถ.		หลัก	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร		หลัก	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร		ชุด	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL		เมตร	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง							
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ค1-ค27,ค31-ค56,ค58-ค60,ค75		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ค28-ค30,ค57,ค62		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.7 ป้ายจราจร ค61		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ค63,ค66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ค64,ค67		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ค65,ค68		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ค69		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ค70		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ค71 - ค73		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ค74		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ค76		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ค77		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ค78		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6 - น17		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ค1-ค28,ค31-ค56,ค56-ค60,ค75		ชุด	-	-	-	-	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง โรงเรียนวัดธรรมาราม - วัดนาปลด หมู่ที่ 4

สถานที่ตั้ง บ้านออกวัดนาปลด

ระยะทางดำเนินการ

0.244 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.32 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.		หลัก	-	-	-	-	
	5.2.33 หลักกิโลเมตร		หลัก	-	-	-	-	
	5.2.34 หลักเขตทาง		หลัก	-	-	-	-	
	5.2.35 หลักนำทาง		หลัก	-	-	-	-	
	5.2.36 Guard Rail บริเวณทางโค้ง		เมตร	-	-	-	-	
	5.2.37 Guard Rail บริเวณคอสะพาน		เมตร	-	-	-	-	
	5.2.38 ติดเส้นทางรถไฟตัดผ่าน		แห่ง	-	-	-	-	
	5.2.39 ติดตั้งป้อมสะท้อนแสง (2 หน้า)		ป้อม	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ		แห่ง	-	-	-	-	
	5.2.41 ปรับปรุงสะพาน คสล		แห่ง	-	-	-	-	
	5.2.42 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง		ชุด	-	-	-	-	
	5.2.43 Timber Barricade		เมตร	-	-	-	-	
	รวม						394,151.20	

ประมาณราคา.....

(นายสถิตย์ ชันวิจิตร)

นายช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายจรินทร์ หมวดใหม่)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายโรงเรียนวัดธรรมรวม – วัดนาบด หมู่ที่ ๔ ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท. (-ห้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงาน เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายโรงเรียนวัดธรรมรวม – วัดนาบด หมู่ที่ ๔ ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย. (รูปแบบรายการตามที่ อบต.นาข้าวเสีย กำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๕๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท. (-ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ พร. ๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ พร. ๔ จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๓ คน ดังนี้
 ๑. นายบุญชวน เพ็ชรหิน
 ๒. นายจรินทร์ หมวดใหม่
 ๓. นายสถิตย์ ชันวิจิตร