



แขวงทางหลวง - รหัส : แขวงทางหลวงตรัง 322
 โครงการ - รหัส : งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน 33510
 : โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก
 ทางหลวงหมายเลข : ตอนควบคุม 0300 ตอน น้ำตก - กะปาง 4151
 กม. - ระยะทางที่แท้จริง : ที่ กม.57+197 และ ที่ กม.60+550 2.00

สำนักงานทางหลวงที่ 17

เรียน ผอ.ขท.ตรัง ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนประจำปีงบประมาณ 2568 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
 รหัสงาน 33510 งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 4151
 ตอนควบคุม 0300 ตอน น้ำตก - กะปาง ที่ กม.57+197 และ ที่ กม.60+550 ปริมาณงาน 2.00 แห่ง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	668,000.00	บาท
ราคาประเมิน	667,881.00	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	60	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายรุ่งโรจน์ รัตนพงศ์)

รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง (ฝ่ายวิศวกรรม)

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายก่อภพ พัดมู่)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แขวงทางหลวงตรัง

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางอมรรัตน์ พามา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน แขวงทางหลวงตรัง

เห็นชอบกำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 667,881.00 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

*****หกแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน*****

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....
(นายพิสิทธิ์ สุขสง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง

ลงวันที่ 14 พ.ย. 2567

(ประเมินราคาวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๑๐ งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
โดยติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข ๔๑๕๑ ตอนควบคุม ๐๓๐๐ ตอน น้ำตก - กะปาง
ที่ กม. ๕๗+๑๙๗ และ ที่ กม. ๖๐+๕๕๐ ปริมาณงาน ๒.๐๐ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...แขวงทางหลวงตรัง / กรมทางหลวง...

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๖๖๘,๐๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๖๗,๘๘๑.๐๐.- บาท

๖. บัญชีรายละเอียดการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายรุ่งโรจน์ รัตนพงศ์	รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง (ฝ่ายวิศวกรรม)	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายก้องภพ พรีดภู	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แขวงทางหลวงตรัง	กรรมการ
๗.๓ นางอมรรัตน์ พามา	นายช่างโยธาชำนาญงาน แขวงทางหลวงตรัง	กรรมการ



(นายพิสิทธิ์ สุขสง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง

SUMMARY OF QUANTITIES

รฟสงาน 33510 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

หมายเลขทางหลวง 4151 ตอน น้ำตก - กะปาง

ระหว่าง กม. 57+197 และ กม. 60+550 ตำน LT.&RT. ระยะดำเนินการ 3.353 กม.

ID 68035076

เรียน ผอ.ชน.ตรัง

คณะกรรมการพิจารณาราคาประเมินหรือราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคา รฟสงาน 33510 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

หมายเลขทางหลวง 4151 ตอน น้ำตก - กะปาง ระหว่าง กม.57+197 และ กม.60+550

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	1,088.00	307.90	334,995.20	425.57	463,020.16	399.00	434,112.00
2	TRAFFIC PAINT	SQ.M.	12.00	109.73	1,316.76	151.66	1,819.92	124.00	1,488.00
3	งานวัสดุเคลือบผิวจราจร (ANTI SKID MATERIAL) ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	SQ.M.	189.00	889.87	168,185.43	1,229.97	232,464.33	1,229.00	232,281.00
					504,497.39		697,304.41		667,881.00
									667,881.00

จังหวัด ตรัง ใช้ Factor F ผบตทุก 1 ราคาน้ำมัน 33.37 บาท/ลิตร ค่างานต้นทุน = 0.0000 ส่วนบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3822

เงินล่วงหน้าจ่าย15% เงินประกันผลงานที่10% ค่างานต้นทุน = 5.0000 ส่วนบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3822

ดอกเบี้ยเงินกู้7% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7% จะที่ ค่างานต้นทุน = 0.5045 ส่วนบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3822

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ (นายรุ่งโรจน์ รัตนพงศ์) ลงชื่อ..... กรรมการ (นายกิจองภพ พริตต์กุล) ลงชื่อ..... กรรมการ (นางอมรรัตน์ พานา) ลงชื่อ..... อนุมัติ (นายพิสิษฐ์ สุขสง)

รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง (ฝ่ายวิศวกรรม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แขวงทางหลวงตรัง นายช่างโยธาชำนาญงาน แขวงทางหลวงตรัง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง

รายละเอียดรายการคำนวณ

1. THERMOPLASTIC PAINT

ค่าสี	6.00	กก./ตร.ม.	@	42.00 บาท/กก.	=	252.00 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.40	กก./ตร.ม.	@	56.00 บาท/กก.	=	22.40 บาท/ตร.ม.
ค่าPRIMER	1	ตร.ม.	@	17.33 บาท/ตร.ม.	=	17.33 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)			@	13.00 บาท/ตร.ม.	=	13.00 บาท/ตร.ม.
ค่ากระแทะสีเดิม			@	3.17 บาท/ตร.ม.	=	3.17 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา,Factorการสะท้อนแสง,การสะท้อนแสง			@	0.00 บาท/ตร.ม.	=	0.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			@	0.00 บาท/ตร.ม.	=	307.90 บาท/ตร.ม.

2. TRAFFIC PAINT

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน	หมายเหตุ (รายละเอียดการคำนวณ)
1 งานสี Traffic Paint	ตร.ม.	1.00		58.00	58.00	ค่าสี 1 ถัง/ 50 ตร.ม.
2 ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00		22.40	22.40	
3 ค่า Primer (การรองพื้น)	ตร.ม.	1.00		17.33	17.33	
4 ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	ตร.ม.	1.00		12	12.00	
ค่าคอนกรีต 21 บาท/ตร.ม. ผิวแอสฟัลท์ 22 บาท/ตร.ม.					109.73	
ค่างานต้นทุน						

รายละเอียดรายการคำนวณ

1	ใช้ FACTOR อำนวยความสะดวกด้วย
2	ใช้ FACTOR งานทาง
3	ใช้ FACTOR สะพานและท่อเหลี่ยม

3. งานวัสดุเคลือบผิวจราจร (ANTI SKID MATERIAL) ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

2

ราคาต้นทุน 893.37 บาท

วัสดุเคลือบผิวจราจรแบบกันลื่นโพล	5.000 กก.	๑	151.00		755.00 บาท
สารทำให้ง่ายกับโพลีเอปเปอร์ออกไซด์ (Benzoly Peroxide)	0.500 กก.	๑	180.00		90.00 บาท
ถูกแก้วสะท้อนแสง (ยอก.542-2550)	0.450 กก.	๑	56.00		25.20 บาท
ถูกสีผง (ใช้งานเฉลี่ย)	1.000 ตร.ม.	๑	-		- บาท
เทปกาวย่น 3" x 20 หลา	1.000 ตร.ม.	๑	-		- บาท
ค่าทำความสะอาดพื้นถนน	1.000 ตร.ม.	๑	5.00		5.00 บาท
ค่าผสมสีหน้างานด้วยเครื่องไฟฟ้าชนิดแบบกวน	1.000 ตร.ม.	๑	5.00		5.00 บาท
ค่าขนย้ายเครื่องจักร และค่าเดินทาง	1.000 ตร.ม.	๑	-		- บาท
ค่าสึกหรอและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	1.000 ตร.ม.	๑	10.00		10.00 บาท
ค่ากระแสภาษี	1.000 ตร.ม.	๑	3.17		3.17 บาท
				ค่างานต้นทุน	893.37 บาท/ตร.ม.
				คิดให้	889.87 บาท/ตร.ม.

ราคาน้ำมัน วันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

ราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ราคาขายปลีก ตาม:และ:ประเภท

การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ถิ่นราคาน้ำมัน

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	ไบโอดีเซล Bio Diesel	ยูโร Ga
07-11-2567 05:00	33.37	34.02	34.27	36.01	36.38	44.67	45.37
05-11-2567 05:00	33.37	33.62	33.87	35.61	35.98	44.27	45.37

ค้นหา ค้นหา