



แขวงทางหลวง - รหัส : แขวงทางหลวงตรัง 322  
 โครงการ - รหัส : ติดตั้งฝาดตะแกรงปิดคูระบายน้ำภายในสถานี ส.ทล.2 กก.7 -  
 บก.ทล.(ตรัง)  
 สายทาง-หมายเลข : ตอน ตรัง - บ้านนา 404  
 กม. - ระยะทางที่แท้จริง : ที่ กม.4+850 -

สำนักงานทางหลวงที่ 17

เรียน ผอ.ขท.ตรัง

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนประจำปีงบประมาณ 2568 โครงการติดตั้งฝาดตะแกรงปิดคูระบายน้ำภายในสถานี ส.ทล.2 กก.7 บก.ทล.(ตรัง) ทางหลวงหมายเลข 404 ตอน ตรัง - บ้านนา ที่ กม.4+850 ด้านซ้ายทาง ปริมาณ 1 แห่ง

รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	505,000.00	บาท
ราคาประเมิน	498,552.56	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	60	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ  
(นายรุ่งโรจน์ รัตนพงศ์)

รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง ( ฝ่ายวิศวกรรม )

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ  
(นางอมรรัตน์ พามา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน แขวงทางหลวงตรัง

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ  
(นายก้องภพ พรัดภู)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แขวงทางหลวงตรัง

เห็นชอบกำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 498,552.56 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

\*\*\*\*\*สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทห้าสิบบทหกลสตางค์\*\*\*\*\*

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....  
(นายพิสิทธิ์ สุขสง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตรัง

ลงวันที่ 14 พ.ย. 2567

( ประเมินราคาวันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 )

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจำก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการติดตั้งฝาดตะแกรงปิดระบายน้ำภายในสถานี ส.ทล.2 กก.7 บก.ทล.(ต.รัง) ทางหลวงหมายเลข 404 ตอน ต.รัง - บ้านนา ที่ กม.4+850 ด้านซ้ายทาง ปริมาณ 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...แขวงทางหลวงต.รัง / กรมทางหลวง...

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....505,000.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาทำการติดตั้งฝาดตะแกรงปิดระบายน้ำภายในสถานี ส.ทล.2 กก.7 บก.ทล.(ต.รัง)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....14 พฤศจิกายน 2567.....เป็นเงิน.....498,552.56.....บาท

6. บัญชีรายประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางติดตั้งฝาดตะแกรงปิดระบายน้ำภายในสถานี ส.ทล.2 กก.7 บก.ทล.(ต.รัง)

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายรุ่งโรจน์ รัตนพงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวง (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 นายก้องภพ พรัดภู กรรมการกำหนดราคากลาง  
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

7.3 นางอมรรัตน์ พามา กรรมการกำหนดราคากลาง  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายพิสิทธิ์ สุขสง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงต.รัง





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : ติดตั้งฝาคะมกรปิดระบายน้ำภายในสถานี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : หน่วยงานบริหารราชชนดิตำรวจทางหลวงตรง ส.ทล.2 กก.7กก.ทล.(ตรง)

แบบเลขที่ -

สถานที่ก่อสร้าง : ที่ทำการ ส.ทล.2 กก.7 บก.ทล.(ตรง) ทางหลวงหมายเลข 404 ตอนควนคู่ม 0100 ตอน ตรง - บ้านนา ที่ กม.4+850 ด้านซ้ายทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : ตำรวจทางหลวง 2 กองกำกับการ 7 กองบังคับการตำรวจทางหลวง

คำนวณราคาประเมินโดย : นางอมรรัตน์ พวงวา

เมื่อวันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ฝาคะมกรปิดระบายน้ำภายในสถานี								
1.1	ตะแกรงเหล็กฝาระบายน้ำ	337.00	เมตร	712.50	240,112.50	360.00	121,320.00	361,432.50	
1.2	ตะแกรงเหล็กฝาระบายน้ำบ่อพัก	29.00	ชุด	525.21	15,231.09	168.00	4,872.00	20,103.09	
	รวมค่างานต้นทุน งานติดตั้งฝาคะมกรปิดระบายน้ำภายในสถานี							381,535.59	



1 วัสดุ เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม.

วิธีการขนส่ง ขนส่งโดยรถลากพ่วง

ลำดับที่	แหล่งวัสดุ	ราคา (บาท/ม.)	ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ	
1	พาณิชย์ จ.กทม. Oct-67	102.56	-	-	102.56		
2	พาณิชย์ จ.ตรัง Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
3	พาณิชย์ จ.กระบี่ Oct-67	117.60	-	-	117.60		
4	พาณิชย์ จ.พัทลุง Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
5	พาณิชย์ จ.นครศรีธรรมราช Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
6	พาณิชย์ จ.สตูล Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
เลือกใช้	1	พาณิชย์ จ.กทม. Oct-67	102.56	-	-	102.56	

2 วัสดุ เหล็กFB 50 x 6 มม.

วิธีการขนส่ง ขนส่งโดยรถลากพ่วง

ลำดับที่	แหล่งวัสดุ	ราคา (บาท/ม.)	ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ	
1	พาณิชย์ จ.กทม. Oct-67	48.00	-	-	48.00		
2	พาณิชย์ จ.ตรัง Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
3	พาณิชย์ จ.กระบี่ Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
4	พาณิชย์ จ.พัทลุง Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
5	พาณิชย์ จ.นครศรีธรรมราช Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
6	พาณิชย์ จ.สตูล Oct-67	-	-	-		ไม่มีรายการแสดง	
เลือกใช้	1	พาณิชย์ จ.กทม. Oct-67	48.00	-	-	48.00	

รายละเอียดรายการคำนวณ

1. ผนังกระจกฝ้า

							ราคาต้นทุน	1,072.50 บาท	
เหล็กฉากขนาด L-50x50x6 มม.	จำนวน	2.75	ม.	ราคา ม. ละ	102.56	บาท	=	282.05 บาท/ม.	
เหล็กแผ่น 50 มม. x 6 มม.	จำนวน	5.50	ม.	ราคา ม. ละ	48.00	บาท	=	312.00 บาท/ม.	
สีกันสนิม	จำนวน	1.46	ตร.ม.	ราคา ตร.ม. ละ	30.00	บาท	=	43.80 บาท/ม.	
สีน้ำมัน	จำนวน	2.92	ตร.ม.	ราคา ตร.ม. ละ	35.00	บาท	=	102.20 บาท/ม.	
							=	740.05 บาท/ม.	
							คิดให้	=	712.50 บาท/ม.
ค่าเชื่อมเหล็กและอุปกรณ์อื่นๆ	จำนวน	180.000	จุด	ราคาจุด ละ	2.00	บาท	=	360.00 บาท/ม.	
ค่าใช้จ่ายรวม							=	<u>1,072.50 บาท/ม.</u>	

2. ผนังกระจกฝ้า

							ราคาต้นทุน	693.21 บาท	
เหล็กฉากขนาด L-50x50x6 มม.	จำนวน	1.80	ม.	ราคา ม. ละ	102.56	บาท	=	184.61 บาท/จุด	
เหล็กแผ่น 50 มม. x 6 มม.	จำนวน	4.95	ม.	ราคา ม. ละ	48.00	บาท	=	237.60 บาท/จุด	
สีกันสนิม	จำนวน	1.03	ตร.ม.	ราคา ตร.ม. ละ	30.00	บาท	=	30.90 บาท/จุด	
สีน้ำมัน	จำนวน	2.06	ตร.ม.	ราคา ตร.ม. ละ	35.00	บาท	=	72.10 บาท/จุด	
							=	525.21 บาท/จุด	
ค่าเชื่อมเหล็กและอุปกรณ์อื่นๆ	จำนวน	84.000	จุด	ราคาจุด ละ	2.00	บาท	=	168.00 บาท/จุด	
							คำนวณต้นทุน	=	<u>693.21 บาท/จุด</u>