

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างสวนสาธารณะบริเวณฝั่งตรงข้ามสวนสาธารณะอนุสาวรีย์พระยารัษฎานุประดิษฐ์ มหิศรภักดี โดยก่อสร้างลานอเนกประสงค์ ศาลา ร้านค้า ห้องน้ำ ลานจอดรถ ลานกีฬาากลางแจ้ง ทางเดิน สิ่งอำนวยความสะดวก งานประติมากรรม และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง รายละเอียดตามแบบแปลน ของกรมโยธาธิการและผังเมือง
๕. ราคากลางคำนวณ (ครั้งที่ ๒) ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๑,๒๒๘,๓๑๐.๙๙ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายธวัช ongsara)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

กรรมการ

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายอิทธิ ชัยมาดศิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายสุวาทิ เต็นยุกต์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายธีรเดช ศรีแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

งาน อาคาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 ที่ แนบ มีจำนวน 3 ชุด

ประมาณราคา

วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	40,245,286.05	
2	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	719,524.94	
3	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	263,500.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		41,228,310.99	
คิดเป็นราคากลาง		41,228,310.99	
(สี่สิบเอ็ดล้านสองแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสิบบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)			

*หมายเหตุ คำนวณราคากลางครั้งที่ 2 (ทบทวนราคากลาง ครั้งที่ 1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้าง

สวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง ตามคำสั่งเทศบาลนครตรัง ที่

25/2567 ลงวันที่ 5 มกราคม 2567

(นายธวัช ongsara)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอธิฐ ชัยมาตศิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุวาทิ เด่นยุคต์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรเดช ศรีแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

งาน อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 (ก) ที่ แบบ มีจำนวน

57 หน้า

ประมาณราคา

วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	33,044,819.81	1.2179	40,245,286.05	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

(สี่สิบล้านสองแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อย

40,245,286.05

คิดเป็นเงินประมาณ

แปดสิบลบาทห้าสตางค์)

40,245,286.05

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการ

ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง ตาม

คำสั่งเทศบาลนครตรัง ที่ 25/2567 ลงวันที่ 5

มกราคม 2567

(นายรัช องศาธา)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนันธ แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอริฏ ชัยมาดสิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุวาทิ เदनยุด)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธีรเดช ศรีแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	อาคารร้านค้า AR1 หลังที่ 1								
	1.1.1 งานขุดดินพร้อมถมดิน	20.29	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,272.48	2,272.48	
	1.1.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.65	ลบ.ม.	532.71	878.97	104.00	171.60	1,050.57	
	1.1.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.77	ลบ.ม.	1,738.32	1,338.51	327.00	251.79	1,590.30	
	1.1.4 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	6.00	ต้น	7,307.00	43,842.00	1,084.00	6,504.00	50,346.00	
	รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ต้น/ต้น								
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ต้น	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	1.1.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	319.48	17,507.50	-	-	17,507.50	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	-	-	139.00	7,617.20	7,617.20	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	13.70	กก.	43.61	597.46	-	-	597.46	
	1.1.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	8.29	ลบ.ม.	1,831.78	15,185.46	419.00	3,473.51	18,658.97	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	1.1.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.11	ตัน	24,837.85	2,732.16	-	-	2,732.16	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.08	ตัน	23,999.07	1,919.93	-	-	1,919.93	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.19	ตัน	-	-	4,400.00	836.00	836.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	0.25	ตัน	22,779.91	5,694.98	-	-	5,694.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	0.29	ตัน	22,467.76	6,515.65	-	-	6,515.65	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.54	ตัน	-	-	3,600.00	1,944.00	1,944.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	21.90	กก.	35.05	767.60	-	-	767.60	
	1.1.8 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	28.00	ตร.ม.	272.50	7,630.00	25.00	700.00	8,330.00	
	1.1.9 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก C-100X50X20X3.2 มม. (5.50 กก./ม.)	631.18	กก.	26.63	16,808.32	-	-	16,808.32	
	- เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	340.23	กก.	26.39	8,978.62	-	-	8,978.62	
	- แปสำเร็จรูป	194.00	ม.	56.80	11,019.20	-	-	11,019.20	
	- ค่าแรงติดตั้งแปสำเร็จรูป	74.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,855.00	1,855.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคา	971.41	กก.	-	-	10.00	9,714.08	9,714.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เทียว)	95.30	ตร.ม.	77.00	7,338.10	73.00	6,956.90	14,295.00	
	1.1.10 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	30.14	ตร.ม.	4.50	135.63	-	-	135.63	
1.2	อาคารร้านค้า AR1 หลังที่ 2								
	1.2.1 งานชุดดินพร้อมถมดิน	20.29	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,272.48	2,272.48	
	1.2.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.65	ลบ.ม.	532.71	878.97	104.00	171.60	1,050.57	
	1.2.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.77	ลบ.ม.	1,738.32	1,338.51	327.00	251.79	1,590.30	
	1.2.4 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	6.00	ตัน	7,307.00	43,842.00	1,084.00	6,504.00	50,346.00	
	รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน								
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ตัน	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	1.2.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	319.48	17,507.50	-	-	17,507.50	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	-	-	139.00	7,617.20	7,617.20	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	13.70	กก.	43.61	597.46	-	-	597.46	
	1.2.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	8.29	ลบ.ม.	1,831.78	15,185.46	419.00	3,473.51	18,658.97	
	1.2.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.11	ตัน	24,837.85	2,732.16	-	-	2,732.16	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.08	ตัน	23,999.07	1,919.93	-	-	1,919.93	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.19	ตัน	-	-	4,400.00	836.00	836.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	0.25	ตัน	22,779.91	5,694.98	-	-	5,694.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	0.29	ตัน	22,467.76	6,515.65	-	-	6,515.65	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.54	ตัน	-	-	3,600.00	1,944.00	1,944.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	21.90	กก.	35.05	767.60	-	-	767.60	
	1.2.8 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	28.00	ตร.ม.	272.50	7,630.00	25.00	700.00	8,330.00	
	1.2.9 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก C-100X50X20X3.2 มม. (5.50 กก./ม.)	631.18	กก.	26.63	16,808.32	-	-	16,808.32	
	- เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	340.23	กก.	26.39	8,978.62	-	-	8,978.62	
	- แบล็กสำเร็จรูป	194.00	ม.	56.80	11,019.20	-	-	11,019.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ค่าแรงติดตั้งแปะเรีจรูป	74.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,855.00	1,855.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	971.41	กก.	-	-	10.00	9,714.08	9,714.08	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เทียว)	95.30	ตร.ม.	77.00	7,338.10	73.00	6,956.90	14,295.00	
	1.2.10 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	30.14	ตร.ม.	4.50	135.63	-	-	135.63	
1.3	อาคารห้องน้ำ AR2 หลังที่ 1								
	1.3.1 งานขุดดินพร้อมถมดิน	21.32	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,387.84	2,387.84	
	1.3.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	5.03	ลบ.ม.	532.71	2,676.87	104.00	522.60	3,199.47	
	1.3.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.88	ลบ.ม.	1,738.32	1,529.72	327.00	287.76	1,817.48	
	1.3.4 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	6.00	ต้น	7,307.00	43,842.00	1,084.00	6,504.00	50,346.00	
	รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ต้น								
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ต้น	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	1.3.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	59.40	ตร.ม.	319.48	18,977.11	-	-	18,977.11	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	59.40	ตร.ม.	-	-	139.00	8,256.60	8,256.60	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	14.85	กก.	43.61	647.61	-	-	647.61	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.3.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
-	คอนกรีตผสมเสร็จ ระบุลูบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	10.15	ลบ.ม.	1,831.78	18,592.57	419.00	4,252.85	22,845.42	
1.3.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.12	ตัน	24,837.85	2,980.54	-	-	2,980.54	
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.33	ตัน	23,999.07	7,919.69	-	-	7,919.69	
-	ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.45	ตัน	-	-	4,400.00	1,980.00	1,980.00	
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	0.25	ตัน	22,779.91	5,694.98	-	-	5,694.98	
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	0.37	ตัน	22,467.76	8,313.07	-	-	8,313.07	
-	ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.62	ตัน	-	-	3,600.00	2,232.00	2,232.00	
-	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	32.10	กก.	35.05	1,125.11	-	-	1,125.11	
1.3.8	งานโครงสร้างคานเหล็ก								
-	เหล็ก C-100X50X20X3.2 มม. (5.50 กก./ม.)	631.18	กก.	26.63	16,808.32	-	-	16,808.32	
-	เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	340.23	กก.	26.39	8,978.62	-	-	8,978.62	
-	แบบสำเร็จรูป	194.00	ม.	56.80	11,019.20	-	-	11,019.20	
-	ค่าแรงติดตั้งแบบสำเร็จรูป	74.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,855.00	1,855.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	971.41	กก.	-	-	10.00	9,714.08	9,714.08	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	95.30	ตร.ม.	77.00	7,338.10	73.00	6,956.90	14,295.00	
	1.3.9 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	30.14	ตร.ม.	4.50	135.63	-	-	135.63	
1.4	อาคารห้องน้ำ AR2 หลังที่ 2								
	1.4.1 งานชุดดินพร้อมถมดิน	21.32	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,387.84	2,387.84	
	1.4.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	5.03	ลบ.ม.	532.71	2,676.87	104.00	522.60	3,199.47	
	1.4.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.88	ลบ.ม.	1,738.32	1,529.72	327.00	287.76	1,817.48	
	1.4.4 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	6.00	ต้น	7,307.00	43,842.00	1,084.00	6,504.00	50,346.00	
	รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ต้น								
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ต้น	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	1.4.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	59.40	ตร.ม.	319.48	18,977.11	-	-	18,977.11	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	59.40	ตร.ม.	-	-	139.00	8,256.60	8,256.60	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	14.85	กก.	43.61	647.61	-	-	647.61	
	1.4.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง								

แบบแสดงรายการภาษี ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	10.15	ลบ.ม.	1,831.78	18,592.57	419.00	4,252.85	22,845.42	
	1.4.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.12	ตัน	24,837.85	2,980.54	-	-	2,980.54	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.33	ตัน	23,999.07	7,919.69	-	-	7,919.69	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.45	ตัน	-	-	4,400.00	1,980.00	1,980.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	0.25	ตัน	22,779.91	5,694.98	-	-	5,694.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	0.37	ตัน	22,467.76	8,313.07	-	-	8,313.07	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.62	ตัน	-	-	3,600.00	2,232.00	2,232.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	32.10	กก.	35.05	1,125.11	-	-	1,125.11	
	1.4.8 งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็ก C-100X50X20X3.2 มม. (5.50 กก./ม.)	631.18	กก.	26.63	16,808.32	-	-	16,808.32	
	- เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	340.23	กก.	26.39	8,978.62	-	-	8,978.62	
	- แบล็กรูป	194.00	ม.	56.80	11,019.20	-	-	11,019.20	
	- ค่าแรงติดตั้งแบล็กรูป	74.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,855.00	1,855.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	971.41	กก.	-	-	10.00	9,714.08	9,714.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีนํ้ามัน 2 เทียว)	95.30	ตร.ม.	77.00	7,338.10	73.00	6,956.90	14,295.00	
	1.4.9 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	30.14	ตร.ม.	4.50	135.63	-	-	135.63	
1.5	อาคารศาลา 1 AR3 จำนวน 1 หลัง								
	1.5.1 งานชุดดินพร้อมถมดิน	20.29	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,272.48	2,272.48	
	1.5.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.65	ลบ.ม.	532.71	878.97	104.00	171.60	1,050.57	
	1.5.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.77	ลบ.ม.	1,738.32	1,338.51	327.00	251.79	1,590.30	
	1.5.4 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	6.00	ต้น	7,307.00	43,842.00	1,084.00	6,504.00	50,346.00	
	รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ต้น								
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ต้น	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	1.5.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	319.48	17,507.50	-	-	17,507.50	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	-	-	139.00	7,617.20	7,617.20	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	13.70	กก.	43.61	597.46	-	-	597.46	
	1.5.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	8.29	ลบ.ม.	1,831.78	15,185.46	419.00	3,473.51	18,658.97	
	1.5.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.11	ตัน	24,837.85	2,732.16	-	-	2,732.16	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.08	ตัน	23,999.07	1,919.93	-	-	1,919.93	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.19	ตัน	-	-	4,400.00	836.00	836.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	0.25	ตัน	22,779.91	5,694.98	-	-	5,694.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	0.29	ตัน	22,467.76	6,515.65	-	-	6,515.65	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.54	ตัน	-	-	3,600.00	1,944.00	1,944.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	21.90	กก.	35.05	767.60	-	-	767.60	
	1.5.8 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	28.00	ตร.ม.	272.50	7,630.00	25.00	700.00	8,330.00	
	1.5.9 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก C-100X50X20X3.2 มม. (5.50 กก./ม.)	631.18	กก.	26.63	16,808.32	-	-	16,808.32	
	- เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	340.23	กก.	26.39	8,978.62	-	-	8,978.62	
	- แบล็กสำเร็จรูป	194.00	ม.	56.80	11,019.20	-	-	11,019.20	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ค่าแรงติดตั้งปลั๊กไฟ	74.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,855.00	1,855.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	971.41	กก.	-	-	10.00	9,714.08	9,714.08	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีนํ้ามัน 2 เทียว)	95.30	ตร.ม.	77.00	7,338.10	73.00	6,956.90	14,295.00	
	1.1.10 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	30.14	ตร.ม.	4.50	135.63	-	-	135.63	
1.6	อาคารศาลา 2 AR4 จำนวน 1 หลัง								
	1.6.1 งานชุดดินพร้อมถมดิน	20.29	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,272.48	2,272.48	
	1.6.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.65	ลบ.ม.	532.71	878.97	104.00	171.60	1,050.57	
	1.6.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.77	ลบ.ม.	1,738.32	1,338.51	327.00	251.79	1,590.30	
	1.6.4 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	6.00	ต้น	7,307.00	43,842.00	1,084.00	6,504.00	50,346.00	
	รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ต้น								
	- งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	6.00	ต้น	-	-	200.00	1,200.00	1,200.00	
	1.6.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	319.48	17,507.50	-	-	17,507.50	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	54.80	ตร.ม.	-	-	139.00	7,617.20	7,617.20	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	13.70	กก.	43.61	597.46	-	-	597.46	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	1.6.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ระบุลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	8.29	ลบ.ม.	1,831.78	15,185.46	419.00	3,473.51	18,658.97	
	1.6.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.11	ตัน	24,837.85	2,732.16	-	-	2,732.16	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.08	ตัน	23,999.07	1,919.93	-	-	1,919.93	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.19	ตัน	-	-	4,400.00	836.00	836.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	0.25	ตัน	22,779.91	5,694.98	-	-	5,694.98	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	0.29	ตัน	22,467.76	6,515.65	-	-	6,515.65	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.54	ตัน	-	-	3,600.00	1,944.00	1,944.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	21.90	กก.	35.05	767.60	-	-	767.60	
	1.6.8 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	28.00	ตร.ม.	272.50	7,630.00	25.00	700.00	8,330.00	
	1.6.9 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก C-100X50X20X3.2 มม. (5.50 กก./ม.)	631.18	กก.	26.63	16,808.32	-	-	16,808.32	
	- เหล็ก C-100X50X20X2.3 มม. (4.06 กก./ม.)	340.23	กก.	26.39	8,978.62	-	-	8,978.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- แผลสำเร็จรูป	194.00	ม.	56.80	11,019.20	-	-	11,019.20	
	- ค่าแรงติดตั้งเสาสำเร็จรูป	74.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,855.00	1,855.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	971.41	กก.	-	-	10.00	9,714.08	9,714.08	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เทียว)	95.30	ตร.ม.	77.00	7,338.10	73.00	6,956.90	14,295.00	
1.6.10	งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	30.14	ตร.ม.	4.50	135.63	-	-	135.63	
1.7	ทำน้ำ 1								
1.7.1	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	95.00	ตัน	7,307.00	694,165.00	1,084.00	102,980.00	797,145.00	
1.7.2	งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	95.00	ตัน	-	-	200.00	19,000.00	19,000.00	
1.7.3	งานขุดดินพร้อมถมดิน	322.76	ลบ.ม.	-	-	112.00	36,148.74	36,148.74	
1.7.4	งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	13.86	ลบ.ม.	532.71	7,385.48	104.00	1,441.85	8,827.34	
1.7.5	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	8.28	ลบ.ม.	1,738.32	14,390.58	327.00	2,707.05	17,097.63	
1.7.6	งานแบบหล่อคอนกรีต	778.75	ตร.ม.	319.48	248,796.33	-	-	248,796.33	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	778.75	ตร.ม.	-	-	139.00	108,246.81	108,246.81	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	194.68	กก.	43.61	8,489.99	-	-	8,489.99	
1.7.7	งานคอนกรีตโครงสร้าง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	118.43	ลบ.ม.	1,831.78	216,944.65	419.00	49,623.76	266,568.41	
	1.7.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.88	ตัน	24,837.85	21,857.31	-	-	21,857.31	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	1.30	ตัน	23,999.07	31,198.79	-	-	31,198.79	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	2.18	ตัน	-	-	4,400.00	9,592.00	9,592.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	4.32	ตัน	22,779.91	98,409.21	-	-	98,409.21	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	7.72	ตัน	22,467.76	173,451.11	-	-	173,451.11	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	12.04	ตัน	-	-	3,600.00	43,344.00	43,344.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	426.60	กก.	35.05	14,952.33	-	-	14,952.33	
	1.7.9 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	71.98	ตร.ม.	272.50	19,614.55	25.00	1,799.50	21,414.05	
	- เสริมเหล็ก WIRE MESH 4 มม.@ 0.20X0.20 ม. #	71.98	ตร.ม.	26.41	1,900.99	5.00	359.90	2,260.89	
1.8	ทำน้ำ 2								
	1.8.1 เสริมสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	80.00	ตัน	7,307.00	584,560.00	1,084.00	86,720.00	671,280.00	
	1.8.2 งานตัดหัวเสาเสริมสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	80.00	ตัน	-	-	200.00	16,000.00	16,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	1.8.3 งานขุดดินพร้อมถมดิน	250.03	ลบ.ม.	-	-	112.00	28,002.89	28,002.89	
	1.8.4 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	10.73	ลบ.ม.	532.71	5,715.16	104.00	1,115.76	6,830.92	
	1.8.5 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	5.56	ลบ.ม.	1,738.32	9,666.66	327.00	1,818.42	11,485.08	
	1.8.6 งานแบบหล่อคอนกรีต	634.10	ตร.ม.	319.48	202,581.31	-	-	202,581.31	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	634.10	ตร.ม.	-	-	139.00	88,139.48	88,139.48	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	158.52	กก.	43.61	6,913.06	-	-	6,913.06	
	1.8.7 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	95.88	ลบ.ม.	1,831.78	175,628.26	419.00	40,173.08	215,801.34	
	1.8.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.74	ตัน	24,837.85	18,380.01	-	-	18,380.01	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.87	ตัน	23,999.07	20,879.19	-	-	20,879.19	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	1.61	ตัน	-	-	4,400.00	7,084.00	7,084.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	3.61	ตัน	22,779.91	82,235.48	-	-	82,235.48	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	6.52	ตัน	22,467.76	146,489.80	-	-	146,489.80	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	10.13	ตัน	-	-	3,600.00	36,468.00	36,468.00	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	352.20	กก.	35.05	12,344.61	-	-	12,344.61	
	1.8.9 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	70.93	ตร.ม.	272.50	19,328.43	25.00	1,773.25	21,101.68	
	- เสริมเหล็ก WIRE MESH 4 มม.@ 0.20X0.20 ม. #	70.93	ตร.ม.	26.41	1,873.26	5.00	354.65	2,227.91	
1.9	ทำน้ำ 3								
	1.9.1 เสริมสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ความยาว 24 เมตร	136.00	ตัน	7,307.00	993,752.00	1,084.00	147,424.00	1,141,176.00	
	1.9.2 งานตัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม.	136.00	ตัน	-	-	200.00	27,200.00	27,200.00	
	1.9.3 งานขุดดินพร้อมถมดิน	523.34	ลบ.ม.	-	-	112.00	58,614.12	58,614.12	
	1.9.4 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	30.62	ลบ.ม.	532.71	16,309.02	104.00	3,183.98	19,493.00	
	1.9.5 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	13.90	ลบ.ม.	1,738.32	24,161.19	327.00	4,545.03	28,706.21	
	1.9.6 งานแบบหล่อคอนกรีต	1,329.67	ตร.ม.	319.48	424,803.93	-	-	424,803.93	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,329.67	ตร.ม.	-	-	139.00	184,824.55	184,824.55	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	332.41	กก.	43.61	14,496.40	-	-	14,496.40	
	1.9.7 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	205.97	ลบ.ม.	1,831.78	377,296.23	419.00	86,302.46	463,598.69	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	1.9.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	1.53	ตัน	24,837.85	38,001.91	-	-	38,001.91	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	2.48	ตัน	23,999.07	59,517.69	-	-	59,517.69	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	4.01	ตัน	-	-	4,400.00	17,644.00	17,644.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	6.90	ตัน	22,779.91	157,181.38	-	-	157,181.38	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	12.07	ตัน	22,467.76	271,185.86	-	-	271,185.86	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	18.97	ตัน	-	-	3,600.00	68,292.00	68,292.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	689.40	กก.	35.05	24,163.47	-	-	24,163.47	
	1.9.9 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป PS	121.05	ตร.ม.	272.50	32,986.13	25.00	3,026.25	36,012.38	
	- เสริมเหล็ก WIRE MESH 4 มม.@ 0.20X0.20 ม. #	121.05	ตร.ม.	26.41	3,196.93	5.00	605.25	3,802.18	
	1.9.10 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	56.85	ตร.ม.	4.50	255.83	-	-	255.83	
	- เสริมเหล็ก WIRE MESH 6 มม.@ 0.20X0.20 ม. #	56.85	ตร.ม.	61.20	3,479.22	5.00	284.25	3,763.47	
1.10	งานฝังบริเวณ								
	1.10.1 งานวางป่าและชุดขนาดกลาง	16,000	ตร.ม.	-	-	3.87	61,920.00	61,920.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	1.10.2 งานขุดดินพร้อมถมดิน	345.95	ลบ.ม.	-	-	112.00	38,746.40	38,746.40	
	1.10.3 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	874.54	ลบ.ม.	532.71	465,874.87	104.00	90,951.90	556,826.77	
	1.10.4 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	10.63	ลบ.ม.	1,738.32	18,478.34	327.00	3,476.01	21,954.35	
	1.10.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	1,049.11	ตร.ม.	319.48	335,169.66	-	-	335,169.66	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,049.11	ตร.ม.	-	-	139.00	145,826.29	145,826.29	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	262.27	กก.	43.61	11,437.59	-	-	11,437.59	
	1.10.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ระบุลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	873.10	ลบ.ม.	1,831.78	1,599,327.12	419.00	365,828.90	1,965,156.02	
	1.10.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	1.00	ตัน	23,999.07	23,999.07	-	-	23,999.07	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	1.00	ตัน	-	-	4,400.00	4,400.00	4,400.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	17.20	ตัน	22,779.91	391,814.45	-	-	391,814.45	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	17.20	ตัน	-	-	3,600.00	61,920.00	61,920.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	546.00	กก.	35.05	19,137.30	-	-	19,137.30	
	1.10.8 ถนน หน้า 0.20 ม. เสริมเหล็ก RB 9 มม. @ 0.15X0.15 ม. #								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- งานผิวทางถนนคอนกรีตหนา 0.20 ม.	1,909.00	ตร.ม.	665.93	1,271,260.37	-	-	1,271,260.37	
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา 0.10 ม.	190.90	ลบ.ม.	782.94	149,463.25	-	-	149,463.25	
	- EXPANSION JOINT	35.00	ม.	191.77	6,711.95	-	-	6,711.95	
	- CONTRACTION JOINT	105.00	ม.	117.37	12,323.85	-	-	12,323.85	
	- LONGITUDINAL JOINT	464.00	ม.	111.76	51,856.64	-	-	51,856.64	
	1.10.9 งานอื่นๆ								
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น	6,890.00	ตร.ม.	4.50	31,005.00	-	-	31,005.00	
	- เสริมเหล็ก WIRE MESH 4 มม.@ 0.20X0.20 ม. #	200.00	ตร.ม.	26.41	5,282.00	5.00	1,000.00	6,282.00	
	- เสริมเหล็ก WIRE MESH 6 มม.@ 0.20X0.20 ม. #	6,690.00	ตร.ม.	61.20	409,428.00	5.00	33,450.00	442,878.00	
	- แผ่นยางกันซึม (WATER STOP)	60.00	ตร.ม.	167.80	10,068.00	-	-	10,068.00	
	2.11.12 งานแนวรั้ว								
	- งานขุดดินพร้อมถมดิน	26.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,912.00	2,912.00	
	- งานรั้วลวดหนามฐานราก (ทรายหยาบ)	1.25	ลบ.ม.	532.71	665.89	104.00	130.00	795.89	
	- งานคอนกรีตรองกันฐานราก	1.00	ลบ.ม.	1,738.32	1,738.32	327.00	327.00	2,065.32	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	226.00	ตร.ม.	319.48	72,202.48	-	-	72,202.48	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	226.00	ตร.ม.	-	-	139.00	31,414.00	31,414.00	

แบบแสดงรายการ การปรับปรุงส่วนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	70.00	กก.	43.61	3,052.70	-	-	3,052.70	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	17.00	ลบ.ม.	1,831.78	31,140.26	419.00	7,123.00	38,263.26	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.43	ตัน	24,837.85	10,754.79	-	-	10,754.79	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.99	ตัน	23,999.07	23,807.08	-	-	23,807.08	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	1.43	ตัน	-	-	4,400.00	6,270.00	6,270.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	0.65	ตัน	22,779.91	14,898.06	-	-	14,898.06	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.65	ตัน	-	-	3,600.00	2,354.40	2,354.40	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	62.00	กก.	35.05	2,173.10	-	-	2,173.10	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานรื้อถอน								
	2.1.1 งานรื้อถอนทางเดินเท้าเดิม (รื้อขนไป)	708.00	ตร.ม.	-	-	97.00	68,676.00	68,676.00	
	2.1.2 งานรื้อถอนอาคารเดิม	32.00	ตร.ม.	-	-	7,136.00	228,352.00	228,352.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.1.3 งานรื้อถอนป้ายจราจร	7.00	ชุด	-	-	225.00	1,575.00	1,575.00	
	2.1.4 งานรื้อถอนเสาไฟส่องสว่าง	2.00	ต้น	-	-	1,650.00	3,300.00	3,300.00	
	2.1.5 งานรื้อถอนป้าย	2.00	ชุด	-	-	2,800.00	5,600.00	5,600.00	
	2.1.6 งานรื้อถอน / ย้ายต้นไม้เดิม	2.00	ต้น	-	-	3,240.00	6,480.00	6,480.00	
2.2	อาคารร้านค้า AR1 หลังที่ 1								
	2.2.1 งานมุงหลังคา								
	- งานมุงหลังคา กระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	74.20	ตร.ม.	550.00	40,810.00	80.00	5,936.00	46,746.00	
	- ครอบบัน ครอบข้าง สำหรับกระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	23.50	ม.	230.00	5,405.00	80.00	1,880.00	7,285.00	
	- ตะปูเกลียว ยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีต	925.00	ตัว	1.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง (Drytech system)	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	-	-	1,860.00	
	- ปีกนก ค.ส.ล.	5.72	ม.	150.00	858.00	-	-	858.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ 1"X6"	38.00	ม.	45.00	1,710.00	73.00	2,774.00	4,484.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ 1"X8"	38.00	ม.	60.00	2,280.00	73.00	2,774.00	5,054.00	
	- ไม้เชิงชายฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	31.80	ม.	250.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
	- ค้ำยัน รายละเอียดตามแบบกำหนด	8.00	ชุด	800.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ยอดจั่วไม้ฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	1.2.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- C1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	28.00	ตร.ม.	120.00	3,360.00	75.00	2,100.00	5,460.00	
	ชนิดแผ่นธรรมชาติ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00#								
	- C2 ฝ้าเพดานแผ่นสมาร์ทบอร์ด ชนิดกันชื้นและระบายอากาศ	27.80	ตร.ม.	150.00	4,170.00	92.00	2,557.60	6,727.60	
	พร้อมตาข่ายกันแมลง หนา 4 มม. 60X120 ซม. ฉาบเรียบ ทาสี								
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	1.2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ชนิดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	40.80	ตร.ม.	238.00	9,710.40	94.00	3,835.20	13,545.60	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	45.40	ม.	99.00	4,494.60	46.00	2,088.40	6,583.00	
	1.2.4 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	41.30	ตร.ม.	76.00	3,138.80	95.00	3,923.50	7,062.30	
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายใน	35.22	ตร.ม.	76.00	2,676.72	87.00	3,064.14	5,740.86	
	1.2.5 งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างชนิดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม.	28.12	ตร.ม.	409.00	11,501.08	222.00	6,242.64	17,743.72	
	1.2.6 งานฉาบปูนทำทราวย่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำทราวย่าง	30.98	ตร.ม.	112.00	3,469.76	64.00	1,982.72	5,452.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- พื้นทำผิวกรวดล้างทาน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	30.98	ตร.ม.	313.00	9,696.74	104.00	3,221.92	12,918.66	
	1.2.7 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนอกภาค								
	- งานประตู รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- D1	2.00	ชุด	47,500.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
	- W1	4.00	ชุด	19,950.00	79,800.00	-	-	79,800.00	
	1.2.9 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคลิลิก 100% ชนิดทาทาภายใน เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	69.10	ตร.ม.	54.00	3,731.40	30.00	2,073.00	5,804.40	
	- ทาสีน้ำอะคลิลิก 100% ชนิดทาทาภายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	35.20	ตร.ม.	56.00	1,971.20	34.00	1,196.80	3,168.00	
	- ทาสีน้ำอะคลิลิก 100% ชนิดทาทาภายใน เกรดที่ 2 (สำหรับทาฝ้าเพดาน)	28.00	ตร.ม.	54.00	1,512.00	30.00	840.00	2,352.00	
2.3	อาคารร้านค้า AR1 หลังที่ 2								
	2.3.1 งานผนังหลังคา								
	- งานผนังหลังคา กระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	74.20	ตร.ม.	550.00	40,810.00	80.00	5,936.00	46,746.00	
	- ครอบบันได ครอบข้าง สำหรับกระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	23.50	ม.	230.00	5,405.00	80.00	1,880.00	7,285.00	
	- ตะปูเกลียว ยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีต	925.00	ตัว	1.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง (Drytech system)	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	-	-	1,860.00	
	- ปักนก ค.ส.ล.	5.72	ม.	150.00	858.00	-	-	858.00	

แบบแสดงรายการ การปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ 1"X6"	38.00	ม.	45.00	1,710.00	73.00	2,774.00	4,484.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ 1"X8"	38.00	ม.	60.00	2,280.00	73.00	2,774.00	5,054.00	
	- ไม้เชิงชายอลูมิเนียม ไล่ระดับตามแบบกำหนด	31.80	ม.	250.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
	- ค้ำยัน ไล่ระดับตามแบบกำหนด	8.00	ชุด	800.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ยอดจั่วไม้อลูมิเนียม ไล่ระดับตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	2.3.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- C1 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	28.00	ตร.ม.	120.00	3,360.00	75.00	2,100.00	5,460.00	
	ชนิดแผ่นยิบซัมบอร์ด โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00#								
	- C2 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด ชนิดกันชื้นและระบายอากาศ	27.80	ตร.ม.	150.00	4,170.00	92.00	2,557.60	6,727.60	
	พร้อมตาข่ายกันแมลง หนา 4 มม. 60X120 ซม. ฉาบเรียบ ทาสี								
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี								
	2.3.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ชนิดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	40.80	ตร.ม.	238.00	9,710.40	94.00	3,835.20	13,545.60	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	45.40	ม.	99.00	4,494.60	46.00	2,088.40	6,583.00	
	2.3.4 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	41.30	ตร.ม.	76.00	3,138.80	95.00	3,923.50	7,062.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายใน	35.22	ตร.ม.	76.00	2,676.72	87.00	3,064.14	5,740.86	
	2.3.5 งานฉีผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม.	28.12	ตร.ม.	409.00	11,501.08	222.00	6,242.64	17,743.72	
	2.3.6 งานฉีผิวพื้นทำทรายล่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล่าง	30.98	ตร.ม.	112.00	3,469.76	64.00	1,982.72	5,452.48	
	- พื้นทำผิวกรวดล้างทำน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	30.98	ตร.ม.	313.00	9,696.74	104.00	3,221.92	12,918.66	
	2.3.7 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนายากาส								
	- งานประตู ระบายเอียงตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- D1	2.00	ชุด	47,500.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
	- W1	4.00	ชุด	19,950.00	79,800.00	-	-	79,800.00	
	2.3.8 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	69.10	ตร.ม.	54.00	3,731.40	30.00	2,073.00	5,804.40	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	35.20	ตร.ม.	56.00	1,971.20	34.00	1,196.80	3,168.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 2 (สำหรับทาฝ้าเพดาน)	28.00	ตร.ม.	54.00	1,512.00	30.00	840.00	2,352.00	
2.4	อาคารห้องน้ำ AR2 หลังที่ 1								
	2.4.1 งานมุงหลังคา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- งานมูล่งคาน กระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	74.20	ตร.ม.	550.00	40,810.00	80.00	5,936.00	46,746.00	
	- ครอบสัน ครอบข้าง สำหรับกระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	23.50	ม.	230.00	5,405.00	80.00	1,880.00	7,285.00	
	- ตะปูเกลียว ยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีต	925.00	ตัว	1.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง (Drytech system)	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	-	-	1,860.00	
	- ปีกนก ค.ส.ล.	5.72	ม.	150.00	858.00	-	-	858.00	
	- เจียงขายไม้สังเคราะห์ 1"X6"	38.00	ม.	45.00	1,710.00	73.00	2,774.00	4,484.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ 1"X8"	38.00	ม.	60.00	2,280.00	73.00	2,774.00	5,054.00	
	- ไม้เชิงชายฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	31.80	ม.	250.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
	- ค้ำยัน รายละเอียดตามแบบกำหนด	8.00	ชุด	800.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ยอดจั่วไม้ฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	2.4.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- C1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	28.00	ตร.ม.	120.00	3,360.00	75.00	2,100.00	5,460.00	
	ชนิดแผ่นธรรมชาติ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00#								
	- C2 ฝ้าเพดานแผ่นสไมร์ทบอร์ด ชนิดกันชื้นและระบายอากาศ	27.80	ตร.ม.	150.00	4,170.00	92.00	2,557.60	6,727.60	
	พร้อมตาข่ายกันแมลง หนา 4 มม. 60X120 ซม. ฉาบเรียบ ทาสี								
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								

แบบแสดงรายการ และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.4.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ชนิดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	65.92	ตร.ม.	238.00	15,688.96	94.00	6,196.48	21,885.44	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	59.70	ม.	99.00	5,910.30	46.00	2,746.20	8,656.50	
	2.4.4 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	81.83	ตร.ม.	76.00	6,219.08	95.00	7,773.85	13,992.93	
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายใน	82.03	ตร.ม.	76.00	6,234.28	87.00	7,136.61	13,370.89	
	2.4.5 งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม.	28.12	ตร.ม.	545.00	15,325.40	222.00	6,242.64	21,568.04	
	2.4.6 งานฉาบพื้นทำทรายล่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล่าง	30.98	ตร.ม.	112.00	3,469.76	64.00	1,982.72	5,452.48	
	- พื้นทำผิวกรวดล่างทำน้ายเคลือบสีกันซึมสูบน้ำ	30.98	ตร.ม.	313.00	9,696.74	104.00	3,221.92	12,918.66	
	2.4.7 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนายอากาศ								
	- งานประตู รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- D1	2.00	ชุด	8,200.00	16,400.00	-	-	16,400.00	
	- D2	1.00	ชุด	9,750.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	- W1	3.00	ชุด	3,250.00	9,750.00	-	-	9,750.00	

แบบแสดงรายการ การปรับปรุงส่วนสธารณะเทศบาลนครต้ง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครต้ง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองต้ง จ.ต้ง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครต้ง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.4.8 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายใน เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	82.03	ตร.ม.	54.00	4,429.62	30.00	2,460.90	6,890.52	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	109.63	ตร.ม.	56.00	6,139.28	34.00	3,727.42	9,866.70	
	- ทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายใน เกรดที่ 2 (สำหรับฝ้าเพดาน)	28.00	ตร.ม.	54.00	1,512.00	30.00	840.00	2,352.00	
	2.4.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ (ห้องน้ำชาย)								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	450.00	900.00	11,900.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ	2.00	ชุด	350.00	700.00	35.00	70.00	770.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์	2.00	ชุด	890.00	1,780.00	450.00	900.00	2,680.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	198.00	396.00	-	-	396.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	98.00	196.00	-	-	196.00	
	- ชุดท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	208.00	416.00	-	-	416.00	
	- โถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	450.00	900.00	5,900.00	
	- ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะชาย แบบกด	2.00	ชุด	478.00	956.00	-	-	956.00	
	- ชุดท่อน้ำทิ้งโถปัสสาวะชาย PVC.	2.00	ชุด	548.00	1,096.00	-	-	1,096.00	
	- แผงกันโถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	170.00	340.00	3,340.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนัง	1.00	อัน	105.00	105.00	25.00	25.00	130.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- สติอปวาล์ว 2 ทาง	2.00	ตัว	139.00	278.00	35.00	70.00	348.00	
	- สติอปวาล์ว 1 ทาง	2.00	ตัว	109.00	218.00	35.00	70.00	288.00	
	- หอน้ำสำเสร็จรูป 30MFF WILLY/ELITE/PERSTOP (แบบเต็มห้อง)พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเสร็จรูป 30MFF WILLY/ELITE/PERSTOP (แผ่นเก็บพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	650.00	650.00	12,650.00	
	- ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับข้อต่อ	3.00	ชุด	330.00	990.00	75.00	225.00	1,215.00	
	- ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับข้อต่อ	3.00	ชุด	330.00	990.00	75.00	225.00	1,215.00	
	PVC หน้า 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP								
	- TOP เคา้นเตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.65 ม.	2.00	ม.	1,450.00	2,900.00	362.00	724.00	3,624.00	
	- TOP ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.20 ม.	1.90	ม.	580.00	1,102.00	145.00	275.50	1,377.50	
	(ห้องน้ำหญิง)								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	5,500.00	16,500.00	450.00	1,350.00	17,850.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	35.00	105.00	1,155.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์	3.00	ชุด	890.00	2,670.00	450.00	1,350.00	4,020.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	198.00	594.00	-	-	594.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	98.00	294.00	-	-	294.00	
	- ชุดท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	208.00	624.00	-	-	624.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนัง	1.00	อัน	105.00	105.00	25.00	25.00	130.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- สติอปาล์ว 2 ทาง	3.00	ตัว	139.00	417.00	35.00	105.00	522.00	
	- สติอปาล์ว 1 ทาง	2.00	ตัว	109.00	218.00	35.00	70.00	288.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป 30MMF WILLY/ELITE/PERSTOP (แบบเต็มห้อง)พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00	
	- ฉผนังห้องน้ำสำเร็จรูป 30MMF WILLY/ELITE/PERSTOP (แผ่นเกิน)พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	650.00	1,300.00	25,300.00	
	- ตะแกรงกันลิ้น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับเชื่อมต่อ	4.00	ชุด	330.00	1,320.00	75.00	300.00	1,620.00	
	PVC หนา 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP								
	- TOP เคา์เตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ส. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.65 ม.	2.00	ม.	1,450.00	2,900.00	362.00	724.00	3,624.00	
	- TOP ค.ส.ส. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.20 ม.	2.80	ม.	580.00	1,624.00	145.00	406.00	2,030.00	
	(ห้องน้ำผู้ทพลาฟ)								
	- โถส้วมนั่งราบสุขภัณฑ์ขึ้นเดียวประหยัดน้ำ แบบกดบน ระบบ Dual Flush	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	450.00	450.00	5,950.00	
	พร้อมฝารองนั่งแบบแบบกันกระแทกสีขา (สุขภัณฑ์สำหรับผู้สูงอายุหรือ								
	ผู้ทพลาฟ สูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 450 มิลลิเมตร แต่ไม่เกิน 500 มิลลิเมตร								
	ที่ปล่อยน้ำเป็นชนิดคันโยก ปุ่มกดขนาดใหญ่)								
	- ชุดสายฉีดชำระ สแตนเลส 304 พร้อมที่แขวนหัวฉีด	1.00	ชุด	650.00	650.00	35.00	35.00	685.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 2 ทาง ทองเหลืองชุโครเมียม	1.00	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
	- กระจกเรียบติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.80x0.60x0.04 ม.	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว	1.00	ชุด	950.00	950.00	450.00	450.00	1,400.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด สำหรับสะดือป่าเล็ก (มีรูน้ำล้น) สีโครเมียม	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า กระปุก ทองเหลืองชุบโครเมียม พร้อมข้อต่อยาว	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า สแตนเลส แบบถัก 1/2" ยาว 20"	1.00	ชุด	190.00	190.00	-	-	190.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 1 ทาง ทองเหลืองชุบโครเมียม	1.00	ชุด	195.00	195.00	-	-	195.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า เซรามิควาล์ว สีโครเมียม (แบบก้านโยกหรือก้านหมุน)	1.00	ชุด	288.00	288.00	-	-	288.00	
	- ก๊อกน้ำเดี่ยวติดผนัง คอสัน เซรามิควาล์ว	1.00	ชุด	135.00	135.00	25.00	25.00	160.00	
	- ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับข้อต่อ	1.00	ชุด	330.00	330.00	75.00	75.00	405.00	
	PVC หน้า 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP								
	ราวจับกันลื่นสำหรับผู้พิการ								
	- ราวจับท่อกลมสแตนเลส DIA. 1 1/2" หน้า 1.2 มม. SUS 304	2.00	ชุด	470.00	940.00	105.00	210.00	1,150.00	
	PLATE STAINLESS พร้อมทุกและปั้มปิดหัว (ข้างอ่างล้างหน้า) ตามแบบ								
	- ราวจับในแนวราบ ท่อกลมสแตนเลส DIA. 1 1/2" หน้า 1.2 มม. SUS 304	1.00	ชุด	490.00	490.00	70.00	70.00	560.00	
	PLATE STAINLESS พร้อมทุกและปั้มปิดหัว ตามแบบ								
	- ราวจับในแนวตั้ง ท่อกลมสแตนเลส DIA. 1 1/2" หน้า 1.2 มม. SUS 304	1.00	ชุด	480.00	480.00	105.00	105.00	585.00	
	PLATE STAINLESS พร้อมทุกและปั้มปิดหัว ตามแบบ								

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- สัญลักณ์ห้องน้ำชาย (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- สัญลักณ์ห้องน้ำหญิง (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- สัญลักณ์ห้องน้ำผู้พลภาพ (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	95.00	95.00	-	-	95.00	
2.5	อาคารห้องน้ำ AR2 หลังที่ 2								
	2.5.1 งานมุงหลังคา								
	- งานมุงหลังคา กระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	74.20	ตร.ม.	550.00	40,810.00	80.00	5,936.00	46,746.00	
	- ครอบบัน คอรับข้าง สำหรับกระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	23.50	ม.	230.00	5,405.00	80.00	1,880.00	7,285.00	
	- ตะปูเกลียว ยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีต	925.00	ตัว	1.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง (Drytech system)	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	-	-	1,860.00	
	- ปีกนก ค.ส.ล.	5.72	ม.	150.00	858.00	-	-	858.00	
	- เจิงชายไม้สังเคราะห์ 1"X6"	38.00	ม.	45.00	1,710.00	73.00	2,774.00	4,484.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ 1"X8"	38.00	ม.	60.00	2,280.00	73.00	2,774.00	5,054.00	
	- ไม้เชิงชายฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	31.80	ม.	250.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
	- ค้ำยัน รายละเอียดตามแบบกำหนด	8.00	ชุด	800.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ยอดจั่วไม้ฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	2.5.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- C1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	28.00	ตร.ม.	120.00	3,360.00	75.00	2,100.00	5,460.00	
	ชนิดแผ่นธรรมดา โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00#								
	- C2 ฝ้าเพดานแผ่นสมาร์ทบอร์ด ชนิดกันชื้นและระบายอากาศ	27.80	ตร.ม.	150.00	4,170.00	92.00	2,557.60	6,727.60	
	พร้อมตาข่ายกันแมลง หนา 4 มม. 60X120 ซม. ฉาบเรียบ ทาสี								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	2.5.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ชนิดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	65.92	ตร.ม.	238.00	15,688.96	94.00	6,196.48	21,885.44	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	59.70	ม.	99.00	5,910.30	46.00	2,746.20	8,656.50	
	2.5.4 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	81.83	ตร.ม.	76.00	6,219.08	95.00	7,773.85	13,992.93	
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายใน	82.03	ตร.ม.	76.00	6,234.28	87.00	7,136.61	13,370.89	
	2.5.5 งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม.	28.12	ตร.ม.	545.00	15,325.40	222.00	6,242.64	21,568.04	
	2.5.6 งานฉาบปูนทำทรายล่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล่าง	30.98	ตร.ม.	112.00	3,469.76	64.00	1,982.72	5,452.48	
	- พื้นทำผิวกรวดล่างทำหน้ายาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	30.98	ตร.ม.	313.00	9,696.74	104.00	3,221.92	12,918.66	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.5.7 งานประตู่ - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายอากาศ								
	- งานประตู่ รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- D1	2.00	ชุด	8,200.00	16,400.00	-	-	16,400.00	
	- D2	1.00	ชุด	9,750.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	- W1	3.00	ชุด	3,250.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	2.5.8 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	82.03	ตร.ม.	54.00	4,429.62	30.00	2,460.90	6,890.52	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	109.63	ตร.ม.	56.00	6,139.28	34.00	3,727.42	9,866.70	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน เกรดที่ 2 (สำหรับทาฝ้าเพดาน)	28.00	ตร.ม.	54.00	1,512.00	30.00	840.00	2,352.00	
	2.5.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	(ห้องน้ำชาย)								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	450.00	900.00	11,900.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ	2.00	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์	2.00	ชุด	890.00	1,780.00	450.00	900.00	2,680.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	198.00	396.00	-	-	396.00	
	- สะต้ออ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	98.00	196.00	-	-	196.00	
	- ชุดท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	208.00	416.00	-	-	416.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- โป๊ยส้วมชาย	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	450.00	900.00	5,900.00	
	- ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะชาย แบบกด	2.00	ชุด	478.00	956.00	-	-	956.00	
	- ชุดท่อน้ำทิ้งโถปัสสาวะชาย PVC.	2.00	ชุด	548.00	1,096.00	-	-	1,096.00	
	- แวงกั้นโถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	170.00	340.00	3,340.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนัง	1.00	อัน	105.00	105.00	25.00	25.00	130.00	
	- สติอปาลั่ว 2 ทาง	2.00	ตัว	139.00	278.00	35.00	70.00	348.00	
	- สติอปาลั่ว 1 ทาง	2.00	ตัว	109.00	218.00	35.00	70.00	288.00	
	- ท่อน้ำสำเร็จรูป 30MMF WILLY/ELITE/PERSTOP (แบบเต็มท่อน้ำพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป 30MMF WILLY/ELITE/PERSTOP (แผ่นเกิน)พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	650.00	650.00	12,650.00	
	- ตะแกรงกั้นกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับเชื่อมต่อ	3.00	ชุด	330.00	990.00	75.00	225.00	1,215.00	
	- ตะแกรงกั้นกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับเชื่อมต่อ	3.00	ชุด	330.00	990.00	75.00	225.00	1,215.00	
	PVC ทน 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP								
	- TOP เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.65 ม.	2.00	ม.	1,450.00	2,900.00	362.00	724.00	3,624.00	
	- TOP ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.20 ม.	1.90	ม.	580.00	1,102.00	145.00	275.50	1,377.50	
	(ห้องน้ำหญิง)								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	5,500.00	16,500.00	450.00	1,350.00	17,850.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	70.00	210.00	1,260.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์	3.00	ชุด	890.00	2,670.00	450.00	1,350.00	4,020.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	198.00	594.00	-	-	594.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	98.00	294.00	-	-	294.00	
	- ชุดท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	208.00	624.00	-	-	624.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนัง	1.00	อัน	105.00	105.00	25.00	25.00	130.00	
	- สติอปาลัว 2 ทาง	3.00	ตัว	139.00	417.00	35.00	105.00	522.00	
	- สติอปาลัว 1 ทาง	2.00	ตัว	109.00	218.00	35.00	70.00	288.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป 30MFF WILLY/ELITE/PERSTOP (แบบเต็มห้อง)พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป 30MFF WILLY/ELITE/PERSTOP (แผ่นเกิน)พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	650.00	1,300.00	25,300.00	
	- ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับเชื่อมต่อ	4.00	ชุด	330.00	1,320.00	75.00	300.00	1,620.00	
	PVC หน้า 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP								
	- TOP เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.65 ม.	2.00	ม.	1,450.00	2,900.00	362.00	724.00	3,624.00	
	- TOP ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.20 ม.	2.80	ม.	580.00	1,624.00	145.00	406.00	2,030.00	
	(ห้องนี้ผู้เทพภาพ)								
	- โถส้วมนั่งราบสุขภัณฑ์ขึ้นเดียวประหยัดน้ำ แบบกดบน ระบบ Dual Flush	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	450.00	450.00	5,950.00	
	พร้อมฝารองนั่งแบบแบบกันกระแทกสีขาว (สุขภัณฑ์สำหรับผู้สูงอายุหรือ								
	ผู้ทุพพลภาพ สูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 450 มิลลิเมตร แต่ไม่เกิน 500 มิลลิเมตร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	ที่ปล่อยน้ำเป็นชนิดคั่นโยก ปุ่มกดขนาดใหญ่)								
	- ชุดสายฉีดชำระ สแตนเลส 304 พร้อมที่แขวนหัวฉีด	1.00	ชุด	650.00	650.00	70.00	70.00	720.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 2 ทาง ทองเหลืองชุบโครมเมียม	1.00	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
	- กระจกเรียบติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.80x0.60x0.04 ม.	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว	1.00	ชุด	950.00	950.00	450.00	450.00	1,400.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด สำหรับสี่ท่อเล็ก (มีรูน้ำล้น) สีโครเมียม	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า กระปุก ทองเหลืองชุบโครมเมียม พร้อมข้อต่อยาว	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า สแตนเลส แบบถัก 1/2" ยาว 20"	1.00	ชุด	190.00	190.00	-	-	190.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 1 ทาง ทองเหลืองชุบโครมเมียม	1.00	ชุด	195.00	195.00	-	-	195.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า เซรามิควาล์ว สีโครเมียม (แบบก้านโยกหรือก้านหมุน)	1.00	ชุด	288.00	288.00	-	-	288.00	
	- ก๊อกน้ำเดี่ยวติดผนัง คอสัน เซรามิควาล์ว	1.00	ชุด	135.00	135.00	25.00	25.00	160.00	
	- ตะแกรงก้นกลั่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับข้อต่อ	1.00	ชุด	330.00	330.00	75.00	75.00	405.00	
	PVC หน้า 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP								
	รวมจับกันลิ้นสำหรับผู้พิการ								
	- รววจับท่อกลมสแตนเลส DIA. 1 1/2" หน้า 1.2 มม. SUS 304	2.00	ชุด	470.00	940.00	105.00	210.00	1,150.00	
	PLATE STAINLESS พร้อมทุกและปุ่มปิดหัว (ข้างอ่างล้างหน้า) ตามแบบ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ราวจับใบเนวราบ ท่อกลมสแตนเลส DIA. 1 1/2" หน้า 1.2 มม. SUS 304	1.00	ชุด	490.00	490.00	70.00	70.00	560.00	
	PLATE STAINLESS พร้อมพุกและน๊อตหัว ตามแบบ								
	- ราวจับใบเนวตั้ง ท่อกลมสแตนเลส DIA. 1 1/2" หน้า 1.2 มม. SUS 304	1.00	ชุด	480.00	480.00	105.00	105.00	585.00	
	PLATE STAINLESS พร้อมพุกและน๊อตหัว ตามแบบ								
	- สลักขันหมอน้ำขาย (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- สลักขันหมอน้ำหญิง (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- สลักขันหมอน้ำผู้พลภาพ (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	95.00	95.00	-	-	95.00	
2.6	อาคารศาลา 1 AR3 จำนวน 1 หลัง								
	2.6.1 งานมุงหลังคา								
	- งานมุงหลังคา กระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	74.20	ตร.ม.	550.00	40,810.00	80.00	5,936.00	46,746.00	
	- ครอบสัน ครอบข้าง สำหรับกระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	23.50	ม.	230.00	5,405.00	80.00	1,880.00	7,285.00	
	- ตะปูเกลียว ยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีต	925.00	ตัว	1.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง (Drytech system)	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	-	-	1,860.00	
	- ปีกนก ค.ส.ล.	5.72	ม.	150.00	858.00	-	-	858.00	
	- เจึงขายไม้สังเคราะห์ 1"X6"	38.00	ม.	45.00	1,710.00	73.00	2,774.00	4,484.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ 1"X8"	38.00	ม.	60.00	2,280.00	73.00	2,774.00	5,054.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ไม่แจ้งขายอวลูย รายละเอียดตามแบบกำหนด	31.80	ม.	250.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
	- ค้ายัน รายละเอียดตามแบบกำหนด	8.00	ชุด	800.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ยอดजूไม่ฉลูย รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	2.6.2 งานผ้าเพดานและเพดาน								
	- C1 ผ้าเพดานแผ่นยิบซั่มบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	14.35	ตร.ม.	120.00	1,722.00	75.00	1,076.25	2,798.25	
	ชนิดแผ่นธรรมดา โครงเคร้าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00#								
	- C2 ผ้าเพดานแผ่นสภารทบอร์ด ชนิดกันชื้นและระบายอากาศ	40.72	ตร.ม.	150.00	6,108.00	92.00	3,746.24	9,854.24	
	พร้อมตาข่ายกันแมลง หนา 4 มม. 60X120 ซม. ฉาบเรียบ ทาสี								
	โครงเคร้าเหล็กชุบสังกะสี								
	2.6.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ชนิดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	39.60	ตร.ม.	238.00	9,424.80	94.00	3,722.40	13,147.20	
	- เสาคั่นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	26.10	ม.	99.00	2,583.90	46.00	1,200.60	3,784.50	
	2.6.4 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	49.90	ตร.ม.	76.00	3,792.40	95.00	4,740.50	8,532.90	
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายใน	57.40	ตร.ม.	76.00	4,362.40	87.00	4,993.80	9,356.20	
	2.6.5 งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม.	28.85	ตร.ม.	545.00	15,723.25	222.00	6,404.70	22,127.95	
	2.6.6 งานฉาบพื้นทำทรายล่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล่าง	30.98	ตร.ม.	112.00	3,469.76	64.00	1,982.72	5,452.48	
	- พื้นทำผิวกรวดล้างทำน้ายเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	30.98	ตร.ม.	313.00	9,696.74	104.00	3,221.92	12,918.66	
	2.6.7 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนากาศ								
	- งานประตู รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- D1	1.00	ชุด	17,450.00	17,450.00	-	-	17,450.00	
	- W1	2.00	ชุด	2,850.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
	- กันสาดเกล็ดไม้ 1 ความยาวไม่น้อยกว่า 3.80 ม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	20,500.00	41,000.00	-	-	41,000.00	
	- กันสาดเกล็ดไม้ 2 ความยาวไม่น้อยกว่า 3.30 ม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	1.00	ชุด	17,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	2.6.8 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคลิลิก 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	57.40	ตร.ม.	54.00	3,099.60	30.00	1,722.00	4,821.60	
	- ทาสีน้ำอะคลิลิก 100% ชนิดทาภายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	90.62	ตร.ม.	56.00	5,074.72	34.00	3,081.08	8,155.80	
	- ทาสีน้ำอะคลิลิก 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 2 (สำหรับทาฝ้าเพดาน)	14.35	ตร.ม.	54.00	774.90	30.00	430.50	1,205.40	
2.7	อาคารศาลา 2 AR4 จำนวน 1 หลัง								
	2.7.1 งานมุงหลังคา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- งานมุงหลังคา กระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	74.20	ตร.ม.	550.00	40,810.00	80.00	5,936.00	46,746.00	
	- ครอบบัน คือบข้าง สำหรับกระเบื้องหลังคาคอนกรีต แบบว่าว	23.50	ม.	230.00	5,405.00	80.00	1,880.00	7,285.00	
	- ตะปูเกลียว ยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีต	925.00	ตัว	1.50	1,387.50	-	-	1,387.50	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง (Drytech system)	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	-	-	1,860.00	
	- ปีกนก ค.ส.ล.	5.72	ม.	150.00	858.00	-	-	858.00	
	- เจิงขายไม้สังเคราะห์ 1"X6"	38.00	ม.	45.00	1,710.00	73.00	2,774.00	4,484.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์ 1"X8"	38.00	ม.	60.00	2,280.00	73.00	2,774.00	5,054.00	
	- ไม้เชิงชายฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	31.80	ม.	250.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
	- ค้ำยัน รายละเอียดตามแบบกำหนด	8.00	ชุด	800.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ยอดจั่วไม้ฉลุลาย รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	2.7.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- C2 ฝ้าเพดานแผ่นสมาร์ทบอร์ด ชนิดกันชื้นและระบายอากาศ	55.80	ตร.ม.	150.00	8,370.00	75.00	4,185.00	12,555.00	
	พร้อมตาข่ายกันแมลงหนา 4 มม. 60X120 ซม. ฉาบเรียบ ทาสี								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	2.7.4 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบโครงสร้าง (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	20.60	ตร.ม.	76.00	1,565.60	95.00	1,957.00	3,522.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.7.5 งานฉีพ่นปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยัดด้วยปูนทราย								
	- พ่นปุกระเบียง ขนาด 60x60 ซม.	30.10	ตร.ม.	545.00	16,404.50	222.00	6,682.20	23,086.70	
	2.7.6 งานฉีพ่นพื้นทำทรายล่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล่าง	30.98	ตร.ม.	112.00	3,469.76	64.00	1,982.72	5,452.48	
	- พื้นทำผิวกรวดล้างทำน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	30.98	ตร.ม.	313.00	9,696.74	104.00	3,221.92	12,918.66	
	2.7.7 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายอากาศ								
	- กันสาดเกล็ดไม้ 1 ความยาวไม่น้อยกว่า 3.80 ม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	4.00	ชุด	20,500.00	82,000.00	-	-	82,000.00	
	- กันสาดเกล็ดไม้ 2 ความยาวไม่น้อยกว่า 3.30 ม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	2.00	ชุด	17,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	2.7.8 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	76.40	ตร.ม.	56.00	4,278.40	34.00	2,597.60	6,876.00	
2.8	ทำน้ำ 1								
	2.8.1 งานฉีพ่นปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยัดด้วยปูนทราย								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตชนิดเนื้อเดียว	80.00	ตร.ม.	1,162.00	92,960.00	159.00	12,720.00	105,680.00	
	2.8.2 งานตกแต่งผิวผนัง								
	- งานฉีพ่นปูน ทำผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ด้รยยต์คือลูมิเนียม	14.00	ตร.ม.	696.00	9,744.00	104.00	1,456.00	11,200.00	
	- งานฉีพ่นปูนตกแต่งผิวผนัง	144.00	ม.	240.00	34,560.00	42.00	6,048.00	40,608.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.8.3 งานทำราวลูกกรงกันตก								
	- ราวกันตกท่อสแตนเลส รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงงาน)	36.00	ม.	2,140.00	77,040.00	-	-	77,040.00	
2.90	ทำน้ำ 2								
	2.9.1 งานฉีพ่นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตหินขัดเนื้อเดียว	104.00	ตร.ม.	1,162.00	120,848.00	159.00	16,536.00	137,384.00	
	2.9.2 งานตกแต่งวัสดุผิวบันได								
	- งานผิวบันได ทำผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ัตตรอยต่อคือลูมียืนย	9.00	ตร.ม.	696.00	6,264.00	104.00	936.00	7,200.00	
	- งานฉุยกบันไดลูมียืนย ขนาด 2 นิ้ว	96.00	ม.	240.00	23,040.00	42.00	4,032.00	27,072.00	
	2.9.3 งานทำราวลูกกรงกันตก								
	- ราวกันตกท่อสแตนเลส รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงงาน)	53.00	ม.	2,140.00	113,420.00	-	-	113,420.00	
2.10	ทำน้ำ 3								
	2.10.1 งานฉีพ่นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตหินขัดเนื้อเดียว	123.00	ตร.ม.	1,162.00	142,926.00	159.00	19,557.00	162,483.00	
	2.10.2 งานตกแต่งวัสดุผิวบันได								
	- งานผิวบันได ทำผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ัตตรอยต่อคือลูมียืนย	19.00	ตร.ม.	696.00	13,224.00	104.00	1,976.00	15,200.00	
	- งานฉุยกบันไดลูมียืนย ขนาด 2 นิ้ว	192.00	ม.	240.00	46,080.00	42.00	8,064.00	54,144.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงส่วนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	2.10.3 งานทำราวลูกรังกันตก								
	- ราวกันตกท่อแสนเลส รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงงาน)	77.00	ม.	2,140.00	164,780.00	-	-	164,780.00	
2.11	งานผังบริเวณ								
	2.11.1 งานลานประติมากรรม								
	- พื้น 1.1, 1.2, 1.3 งานพื้นผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ตัดรอยต่อคิ้วอลูมิเนียม (รวมค่าแรงงาน)	903.00	ตร.ม.	696.00	628,488.00	-	-	628,488.00	
	- พื้น 1.4 งานพื้นผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ตัดรอยต่อคิ้วอลูมิเนียม (รวมค่าแรงงาน)	165.00	ตร.ม.	696.00	114,840.00	-	-	114,840.00	
	2.11.2 งานลานจอดรถ								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตชนิดเนื้อเดียว	150.00	ตร.ม.	1,162.00	174,300.00	159.00	23,850.00	198,150.00	
	- งานตีเส้น สัญลักษณ์ ของจอดรถยนต์ ทิศทางจราจร (รวมค่าดำเนินการ)	32.00	ตร.ม.	260.00	8,320.00	-	-	8,320.00	
	- งาน WHEEL STOP ค.ส.ล. (รวมค่าติดตั้ง)	56.00	ท่อน	434.00	24,304.00	-	-	24,304.00	
	- งานพื้น WARNING TACTILE / BLOCK (รวมค่าติดตั้ง)	58.00	แผ่น	209.00	12,122.00	-	-	12,122.00	
	- งานป้ายที่จอดรถคนพิการ (รวมค่าติดตั้ง)	1.00	ป้าย	2,024.00	2,024.00	-	-	2,024.00	
	2.11.3 งานลานต้อนรับ 1								
	- พื้น1 งานพื้นผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ตัดรอยต่อคิ้วอลูมิเนียม	114.00	ตร.ม.	696.00	79,344.00	104.00	11,856.00	91,200.00	
	2.11.4 งานลานต้อนรับ 2								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- พื้น1 งานพื้นผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ตัดรอยต่อคิ้วอลูมิเนียม (รวมค่าแรงงาน)	324.00	ตร.ม.	696.00	225,504.00	104.00	33,696.00	259,200.00	
2.11.5	งานลานอนกบประสังค์								
	- พื้น1 งานพื้นผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ตัดรอยต่อคิ้วอลูมิเนียม (รวมค่าแรงงาน)	44.00	ตร.ม.	696.00	30,624.00	104.00	4,576.00	35,200.00	
2.11.6	งาน AMPHITHEATER								
	- พื้น1 งานพื้นผิวเกล็ดหินอ่อนล้าง ตัดรอยต่อคิ้วอลูมิเนียม (รวมค่าแรงงาน)	42.00	ตร.ม.	696.00	29,232.00	104.00	4,368.00	33,600.00	
2.11.7	งานทางเดิน 1								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตชนิดนี้เนื้อเดียว	796.00	ตร.ม.	1,162.00	924,952.00	159.00	126,564.00	1,051,516.00	
2.11.8	งานทางเดิน 2								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตชนิดนี้เนื้อเดียว	2,183.00	ตร.ม.	1,162.00	2,536,646.00	159.00	347,097.00	2,883,743.00	
2.11.9	งานทางเดิน 3								
	- พื้น 2 งานปูกระเบื้องแกรนิตชนิดนี้เนื้อเดียว	304.00	ตร.ม.	1,162.00	353,248.00	159.00	48,336.00	401,584.00	
2.11.10	งานลานนั่งพักผ่อน								
	- พื้น 3 งานผิวพื้นโพลีโวล ชนิดเคลือบแข็ง (รวมค่าแรงงาน)	2,224.00	ตร.ม.	1,300.00	2,891,200.00	-	-	2,891,200.00	
2.11.11	งานป้ายสวนสาธารณะ								
	- ตัวหนังสือชุบสังค์ สูง 1.00 ม. " สวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง " (รวมค่าติดตั้ง)	1.00	งาน	50,600.00	50,600.00	-	-	50,600.00	
	- เหล็กกล่อง 3"X3" ความหนา 3.2 มม.	123.00	กก.	28.70	3,530.10	10.00	1,230.00	4,760.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- เหล็กกล่อง 2"X1" ความหนา 2.3 มม.	229.00	กก.	28.39	6,501.31	10.00	2,290.00	8,791.31	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีส้ม 2 เทียว)	18.00	ตร.ม.	77.00	1,386.00	73.00	1,314.00	2,700.00	
	2.11.12 งานแนวรั้ว								
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	253.00	ตร.ม.	93.00	23,529.00	69.00	17,457.00	40,986.00	
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.) ฉาบภายนอก	506.00	ตร.ม.	76.00	38,456.00	87.00	44,022.00	82,478.00	
	งานผนังทำผิวทรายล้าง								
	- งานทำผิวทรายล้าง ทาหน้ายาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	33.00	ตร.ม.	313.00	10,329.00	104.00	3,432.00	13,761.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำมันเคลือบสี 100% ชนิดทากายนอก เกรดที่ 1 ชนิดกึ่งเงา	506.00	ตร.ม.	56.00	28,336.00	34.00	17,204.00	45,540.00	
	งานอื่นๆ								
	- ท่อสแตนเลส ขนาด 2 นิ้ว หนา 1.5 มม.	220.00	ม.	285.00	62,700.00	105.00	23,100.00	85,800.00	
	- ท่อสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว หนา 1 มม.	786.00	ม.	94.00	73,884.00	35.00	27,510.00	101,394.00	
	- ท่อสแตนเลส ขนาด 1/2 นิ้ว หนา 1 มม.	742.00	ม.	55.00	40,810.00	20.00	14,840.00	55,650.00	
	- เพลสสแตนเลส ขนาด 75 X 75 X 6 มม.	61.00	แผ่น	58.00	3,538.00	22.00	1,342.00	4,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- BOLTS แตนเลส M6	224.00	ชุด	30.00	6,720.00	-	-	6,720.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 อาคารห้องน้ำ AR2 หลังที่ 1								
	3.1.2 งานระบบประปา								
	- ท่อ PVC. Dia 1/2" CLASS 13.5	21.00	ม.	14.13	296.73	-	-	296.73	
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	21.00	ม.	16.53	347.13	-	-	347.13	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1/2"								
	3.1.2 งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC. Dia 2" CLASS 8.5	54.00	ม.	53.03	2,863.62	-	-	2,863.62	
	- ท่อ PVC. Dia 4" CLASS 8.5	16.00	ม.	188.55	3,016.80	-	-	3,016.80	
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	54.00	ม.	55.15	2,978.10	-	-	2,978.10	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 2"								
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	16.00	ม.	196.00	3,136.00	-	-	3,136.00	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 4"								
	- FCO (Cleanout) ขนาด 4"	2.00	ชุด	210.00	420.00	-	-	420.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ถึงบำบัดน้ำเสียรวมถึงกรองและกรองน้ำชนิดไม่เติมอากาศ 1,200 ลิตร	1.00	ถึง	5,990.00	5,990.00	-	-	5,990.00	
	3.2 อาคารห้องน้ำ AR2 หลังที่ 2								
	3.1.2 งานระบบประปา								
	- ท่อ PVC Dia 1/2" CLASS 13.5	21.00	ม.	14.13	296.73	-	-	296.73	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	21.00	ม.	16.53	347.13	-	-	347.13	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC dia 1/2"								
	3.1.2 งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC Dia 2" CLASS 8.5	54.00	ม.	53.03	2,863.62	-	-	2,863.62	
	- ท่อ PVC Dia 4" CLASS 8.5	16.00	ม.	188.55	3,016.80	-	-	3,016.80	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	54.00	ม.	55.15	2,978.10	-	-	2,978.10	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC dia 2"								
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	16.00	ม.	196.00	3,136.00	-	-	3,136.00	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC dia 4"								
	- FCO (Cleanout) ขนาด 4"	2.00	ชุด	210.00	420.00	-	-	420.00	
	- ถึงบำบัดน้ำเสียรวมถึงกรองและกรองน้ำชนิดไม่เติมอากาศ 1200 ลิตร	1.00	ถึง	5,990.00	5,990.00	-	-	5,990.00	

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 อาคารร้านค้า AR1 จำนวน 2 หลัง								
	4.1.1 สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 1.5 ตร.มม	96.00	เมตร	6.29	603.84	5.00	480.00	1,083.84	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 ตร.มม	180.00	เมตร	9.27	1,668.60	7.00	1,260.00	2,928.60	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 16 ตร.มม	20.00	เมตร	58.47	1,169.40	20.00	400.00	1,569.40	
	- ท่อ PVC 15 มม.	180.00	เมตร	16.25	2,925.00	20.00	3,600.00	6,525.00	
	4.1.2 ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม FL1x18W DOWNLIGHT Dia 6" ผิเงา/ติดลอย ขอบขาว	16.00	ชุด	825.00	13,200.00	115.00	1,840.00	15,040.00	
	4.1.3 พัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมโครจอร์ ขนาด 16 นิ้ว ติดเพดาน	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	4.1.4 สวิตซ์และเต้ารับ								
	- สวิตซ์ทางเดียว 15A 250V	4.00	ชุด	80.00	320.00	80.00	320.00	640.00	
	- เต้ารับชนิดคู่แบบมีสายดิน 16A 250V	20.00	ชุด	135.00	2,700.00	80.00	1,600.00	4,300.00	
	4.1.5 ตู้ควบคุม consumer unit 40 A								

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ตู้ควบคุม consumer unit 40 A RCBO	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	4.2 อาคารห้องน้ำ AR2 จำนวน 2 หลัง								
	4.2.1 สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 1.5 ตร.มม	96.00	เมตร	6.29	603.84	5.00	480.00	1,083.84	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 ตร.มม	180.00	เมตร	9.27	1,668.60	7.00	1,260.00	2,928.60	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 16 ตร.มม	20.00	เมตร	58.47	1,169.40	20.00	400.00	1,569.40	
	- ท่อ PVC 15 มม.	180.00	เมตร	16.25	2,925.00	20.00	3,600.00	6,525.00	
	4.2.2 วงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม FL1x18W DOWNLIGHT Dia 6" ฝังฝ้า/ติดลอย ขอบขาว	22.00	ชุด	825.00	18,150.00	115.00	2,530.00	20,680.00	
	4.2.3 สวิตซ์และตัวรับ								
	- สวิตซ์ทางเดียว 15A 250V	6.00	ชุด	80.00	480.00	80.00	480.00	960.00	
	4.2.4 ตู้ควบคุม consumer unit 40 A								
	- ตู้ควบคุม consumer unit 40 A RCBO	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	4.3 อาคารศาลา AR3 จำนวน 1 หลัง								
	4.3.1 สายไฟฟ้า								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 1.5 ตร.มม	24.00	เมตร	6.29	150.96	5.00	120.00	270.96	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 ตร.มม	45.00	เมตร	9.27	417.15	7.00	315.00	732.15	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 16 ตร.มม	5.00	เมตร	58.47	292.35	20.00	100.00	392.35	
	- ท่อ PVC 15 มม.	45.00	เมตร	16.25	731.25	20.00	900.00	1,631.25	
	4.3.2 ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม FL1x18W DOWNLIGHT Dia 6" ผิเงา/ดัดลอย ขอบขาว	8.00	ชุด	825.00	6,600.00	115.00	920.00	7,520.00	
	4.3.3 สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว 15A 250V	1.00	ชุด	80.00	80.00	80.00	80.00	160.00	
	4.3.4 ตู้ควบคุม consumer unit 40 A								
	- ตู้ควบคุม consumer unit 40 A RCBO	1.00	ชุด	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	4.4 อาคารศาลา AR4 จำนวน 1 หลัง								
	4.4.1 สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 1.5 ตร.มม	24.00	เมตร	6.29	150.96	5.00	120.00	270.96	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 ตร.มม	45.00	เมตร	9.27	417.15	7.00	315.00	732.15	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 16 ตร.มม	5.00	เมตร	58.47	292.35	20.00	100.00	392.35	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ท่อ PVC 15 มม.	45.00	เมตร	16.25	731.25	20.00	900.00	1,631.25	
	4.4.2 ท่อโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม FL1x18W DOWNLIGHT Dia 6" ผิเงา/ติดลอย ขอบขาว	8.00	ชุด	825.00	6,600.00	115.00	920.00	7,520.00	
	4.4.3 พัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมโคม ขนาด 16 นิ้ว ติดเพดาน	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	400.00	400.00	1,900.00	
	4.4.4 สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว 15A 250V	1.00	ชุด	80.00	80.00	80.00	80.00	160.00	
	4.4.5 ตู้ควบคุม consumer unit 40 A								
	- ตู้ควบคุม consumer unit 40 A RCBO	1.00	ชุด	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	4.5 งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	4.5.1 ตู้โหลดเซนเตอร์ MDB อุปกรณ์ครบชุด (รวมค่าติดตั้ง)	1.00	ชุด	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	4.5.2 ตู้โหลดไฟฟ้าย่อยอุปกรณ์ครบชุด (รวมค่าติดตั้ง)	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	4.5.3 เสาไฟ Post top สูง 12 เมตรอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	30,000.00	180,000.00	2,000.00	12,000.00	192,000.00	
	4.5.4 เสาไฟกิ่งเดี่ยวสูง 8 เมตร	10.00	ต้น	12,000.00	120,000.00	2,000.00	20,000.00	140,000.00	
	4.5.5 เสาไฟกิ่งคู่สูง 8 เมตร	10.00	ต้น	15,000.00	150,000.00	2,000.00	20,000.00	170,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	4.5.6 โคมฉายชนิด LED ขนาด 300 วัตต์	36.00	ชุด	5,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	4.5.7 โคมไฟถนนชนิด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 150 วัตต์ IP66	30.00	ชุด	8,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00	
	4.5.8 สาย CV ขนาด 150 ตร.มม	280.00	เมตร	590.00	165,200.00	70.00	19,600.00	184,800.00	
	4.5.9 สาย CV ขนาด 4x35 ตร.มม	330.00	เมตร	730.00	240,900.00	50.00	16,500.00	257,400.00	
	4.5.10 สาย CV ขนาด 4x10 ตร.มม	220.00	เมตร	236.00	51,920.00	35.00	7,700.00	59,620.00	
	4.5.11 สาย CV ขนาด 4x6 ตร.มม	110.00	เมตร	120.00	13,200.00	30.00	3,300.00	16,500.00	
	4.5.12 สาย VCT ขนาด 2x2.5 ตร.มม	660.00	เมตร	30.00	19,800.00	12.00	7,920.00	27,720.00	
	4.5.13 สาย VCT ขนาด 4x2.5 ตร.มม	220.00	เมตร	72.00	15,840.00	14.00	3,080.00	18,920.00	
	4.5.14 ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง อุปกรณ์ครบชุด (รวมค่าติดตั้ง)	6.00	ชุด	12,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	
	4.5.15 ท่อ HDPE ขนาด 2 นิ้ว PN6	300.00	เมตร	80.00	24,000.00	22.00	6,600.00	30,600.00	
	4.5.16 ท่อ HDPE ขนาด 3 นิ้ว PN6	100.00	เมตร	152.00	15,200.00	27.00	2,700.00	17,900.00	
	4.5.17 ท่อ HDPE ขนาด 1 1/2 นิ้ว PN6	200.00	เมตร	51.00	10,200.00	19.00	3,800.00	14,000.00	
	4.5.18 ท่อ HDPE ขนาด 1/2 นิ้ว	200.00	เมตร	15.00	3,000.00	18.00	3,600.00	6,600.00	
	4.5.19 ท่อโลหะร้อยสายไฟ IMC ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,350.00	1,350.00	5,850.00	
	4.5.20 เสไฟฟ้าสามสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตรอุปกรณ์ครบชุด	80.00	ต้น	10,000.00	800,000.00	550.00	44,000.00	844,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	4.5.21 เสื่อไฟสนามสูงไม่น้อยกว่า 1 เมตรอุปกรณ์ครบชุด	30.00	ชุด	7,000.00	210,000.00	550.00	16,500.00	226,500.00	
3.1	งานภูมิทัศน์								
	3.1.1 งานจัดสวน ปลูกหญ้า (รวมค่าแรง)								
	- หญ้ามาเลเซีย รวม top soil ขนาด 10 ซม.	1,566.00	ตร.ม.	90.00	140,940.00		-	140,940.00	
	3.1.2 งานปลูกต้นไม้ (รวมค่าแรง)								
	- ต้นอินทผลัมใบเงิน ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	6.00	ต้น	12,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	
	- ต้นศรีตรัง ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	33.00	ต้น	3,500.00	115,500.00	-	-	115,500.00	
	- ต้นยมชวน ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	9.00	ต้น	2,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	- ต้นปีบ ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	25.00	ต้น	2,500.00	62,500.00	-	-	62,500.00	
	- ต้นทองกวาว ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	12.00	ต้น	2,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ต้นยางนา ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	75.00	ต้น	2,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
	- ต้นชมพูพันธุ์ทิพย์ ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	9.00	ต้น	2,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	- ต้นทุกระจง ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	23.00	ต้น	2,200.00	50,600.00	-	-	50,600.00	
	- ต้นแคนา ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	7.00	ต้น	2,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	

แบบแสดงรายการ การปรับปรุงส่วนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ต้นแคสด ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	15.00	ต้น	2,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
	- ต้นประดู่กิ่งอ่อน ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	11.00	ต้น	2,500.00	27,500.00	-	-	27,500.00	
	- ต้นพยัพฤกษ์ ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	21.00	ต้น	2,500.00	52,500.00	-	-	52,500.00	
	- ต้นอินทนิลน้ำ ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า 3.00 ม.	35.00	ต้น	2,500.00	87,500.00	-	-	87,500.00	
	- ดินปลูกต้นไม้	2,810.00	ถุง	25.00	70,250.00	-	-	70,250.00	
	- ไม้ค้ำยัน ขนาดประมาณ 3 นิ้ว ยาว ประมาณ 3.00 ม. (4 อัน/ต้น)	1,124.00	ต้น	40.00	44,960.00	-	-	44,960.00	
	- แผ่นเหล็กปิดโคนต้นไม้ยืนต้น (อัลลอยด์หล่อสำเร็จรูป ขนาด 1.0 ม.X1.0 ม.)	281.00	ต้น	6,900.00	1,938,900.00	-	-	1,938,900.00	
3.2	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
3.2.1	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- งานชุดดิน	278.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	31,136.00	31,136.00	
	- งานทรายถมอัดแน่น	123.00	ลบ.ม.	532.71	65,523.33	104.00	12,792.00	78,315.33	
	- งานวางระบายน้ำสำเร็จรูป ผิวเรียบ รางยู (รวมค่าแรงติดตั้ง)	285.00	ม.	682.50	194,512.50	-	-	194,512.50	
	- งานฝาเหล็กทรงระบายน้ำสำเร็จรูป (รวมค่าแรงติดตั้ง)	285.00	ม.	1,635.00	465,975.00	-	-	465,975.00	
	- งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Dia. 0.40 ม. (รวมค่าแรงติดตั้ง)	194.00	ม.	771.00	149,574.00	-	-	149,574.00	
	- งานบ่อพัก (รวมค่าแรงติดตั้ง)	22.00	ชุด	1,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	- งานเชื่อมบ่อพัก ค.ส.ล. เดิม	14.00	จุด	-	-	798.00	11,172.00	11,172.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	3.2.2 งานระบบรดน้ำต้นไม้								
	- งานชุดดิน ถมดินหลังท่อ	54.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	6,048.00	6,048.00	
	- งานท่อ HDPE 1 1/2 นิ้ว PE ...100 PN 10	339.00	ม.	35.00	11,865.00	50.00	16,950.00	28,815.00	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ท่อ HDPE 1 1/2 นิ้ว	1.00	งาน	5,932.50	5,932.50	1,779.75	1,779.75	7,712.25	
	- งานท่อ HDPE 2 นิ้ว PE ...100 PN 10	116.00	ม.	54.00	6,264.00	75.00	8,700.00	14,964.00	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ท่อ HDPE 1 1/2 นิ้ว	1.00	งาน	3,132.00	3,132.00	939.60	939.60	4,071.60	
	- ก๊อกลาน 3/4 นิ้ว	10.00	ชุด	126.17	1,261.70	50.00	500.00	1,761.70	
	3.2.3 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารบริเวณ								
	- งานชุดดิน ถมดินหลังท่อ	54.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	6,048.00	6,048.00	
	- งานท่อ HDPE 1 1/2 นิ้ว PE ...100 PN 10	339.00	ม.	35.00	11,865.00	50.00	16,950.00	28,815.00	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ท่อ HDPE 1 1/2 นิ้ว	1.00	งาน	5,932.50	5,932.50	1,779.75	1,779.75	7,712.25	
	- งานท่อ HDPE 2 นิ้ว PE ...100 PN 10	116.00	ม.	54.00	6,264.00	75.00	8,700.00	14,964.00	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ท่อ HDPE 1 1/2 นิ้ว	1.00	งาน	3,132.00	3,132.00	939.60	939.60	4,071.60	
	- ก๊อกลาน 3/4 นิ้ว	10.00	ชุด	126.17	1,261.70	50.00	500.00	1,761.70	
	3.2.4 งานระบบน้ำพุ								
	- งานชุดดิน ถมดินหลังท่อ	15.19	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,701.28	1,701.28	
	- งานท่อ HDPE 2 นิ้ว PE ...100 PN 10	78.90	ม.	68.50	5,404.65	40.00	3,156.00	8,560.65	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ท่อ HDPE 2 นิ้ว	1.00	งาน	2,702.33	2,702.33	810.70	810.70	3,513.02	
	- งานท่อ HDPE 3 นิ้ว PE ...100 PN 10	236.70	ม.	108.20	25,610.94	75.00	17,752.50	43,363.44	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ท่อ HDPE 3 นิ้ว	1.00	งาน	12,805.47	12,805.47	3,841.64	3,841.64	16,647.11	
	- ท่อ PVC. Dia 4" CLASS 8.5	87.00	ม.	188.55	16,403.85	-	-	16,403.85	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	87.00	ม.	196.00	17,052.00	-	-	17,052.00	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 4"								
	- FD. ขนาด 4 นิ้ว	6.00	ชุด	345.00	2,070.00	75.00	450.00	2,520.00	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน				28,805,469.90		4,239,349.92	33,044,819.81	

แบบสรุปค่า ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

กลุ่มงาน/งาน ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

งาน อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

แบบเลขที่ 37 / 2563.18

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 (ข) ที่ แบบ มีจำนวน

1 หน้า

ประมาณราคา

เมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	571,242.00	1.0700	611,228.94	
2	ส่วนงานที่ 2 ค่าดำเนินการติดตั้งระบบหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 KVA	108,296.00	-	108,296.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง		(เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยยี่สิบ		719,524.94	
คิดเป็นเงินประมาณ		สี่บาทเก้าสิบสี่สตางค์)		719,524.94	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้าง

สวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง ตามคำสั่งเทศบาลนคร

ตรัง ที่ 25/2567 ลงวันที่ 5 มกราคม 2567

(นายธวัช องค์กรา)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

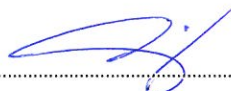
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนันธร แก้วน้ำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิชวุทย์ ชัยมาตสิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุวาทิ เदनยุคต์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธีรเดช ศรีแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้า

และสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

โครงการ ก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1 เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด รายการนี้

1.1 เนื่องจากโครงการฯ มีการออกแบบโครงสร้างใช้เสาเข็มรับน้ำหนัก จึงจำเป็นจะต้องมีการเจาะสำรวจดิน

(BORING TEST) เพื่อเป็นข้อมูลประกอบในการใช้คำนวณหาความยาวของเสาเข็ม

1.2 โครงการฯ มีการใช้เสาเข็มเป็นจำนวนมาก จึงจำเป็นจะต้องทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST)

และทดสอบหากลึงรับน้ำหนักที่เสาเข็มสามารถรับน้ำหนักได้จริง (DYNAMIC LOAD TEST)

2 รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	- งานเจาะทดสอบดิน (BORING TEST)	156,000.00	
	จำนวน 12 หลุม		
	- งานทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST) จำนวน 347 ต้น	34,700.00	
	- งานทดสอบกำลังรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST) จำนวน 7 ต้น	72,800.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ		263,500.00	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		-	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		263,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะเทศบาลนครตรัง ตามคำสั่งเทศบาลนครตรัง ที่ 25/2567 ลงวันที่ 5 มกราคม 2567

(นายรัช องศาธา)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอริฐ ชัยมาตศิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุวาทิ เด่นยุคต์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรเดช ศรีแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย, งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
รายการประมาณราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
สถานที่ก่อสร้าง ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคา วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	- งานเจาะทดสอบดิน (BORING TEST)	12.00	หลุม	156,000.00	
	- งานทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST)	347.00	ต้น	34,700.00	
	- งานทดสอบกำลังรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST)	7.00	ต้น	72,800.00	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน			263,500.00	

หมายเหตุ **วิธีคิดค่าใช้จ่ายพิเศษ**
 ค่าเจาะทดสอบดิน (BORING TEST) จำนวน 1 หลุม = 13,000 บาท
 ค่าทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST) จำนวน 1 ต้น = 100 บาท
 ค่าทดสอบกำลังรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST) จำนวน 1 ต้น = 10,400 บาท

สูตรการคิด Factor F

$$\text{ค่า Factor F} = D - ((D-E) * ((A-B)/(C-B)))$$

ค่างานต้นทุน (A)	=	33,044,819.81	บาท
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า (B)	=	30,000,000	บาท
ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นที่สูงกว่า (C)	=	40,000,000	บาท
ค่าFactor Fในช่วงนั้นที่ต่ำกว่า (D)	=	1.2181	
ค่าFactor Fในช่วงนั้นที่สูงกว่า (E)	=	1.2177	

ค่า Factor F	=	<u>1.2179</u>
--------------	---	---------------