

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์เขานองยวน รมณีสถานพระโพธิสัตว์กวนอิม “ระยะที่ ๒”
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างป้ายโครงการและชี้มทางเดิน ก่อสร้างอาคารต้อนรับลานอเนกประสงค์และทางเชื่อมบันได
ทางขึ้นและศาลาพักผ่อน งานจัดสวนปลูกต้นไม้ งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร (กระบายน้ำ/
ระบบรดน้ำต้นไม้) งานระบบไฟฟ้า งานรั้วและผนังกันดิน งานถนน ค.ส.ล. ลานจอดรถและทางเดิน
เข้า และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ A๗/๒๕๖๕
๕. ราคากลางคำนวณ (ครั้งที่ ๒) ณ วันที่ 24 ต.ค. 2566 เป็นเงิน ๔๑,๕๒๐,๔๘๙.๘๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
(เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายธวัช ongsara)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

กรรมการ

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

กรรมการ

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายอธิฏ ชัยมาตสิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายสุวาทิ เต่นยุกต์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

งาน อาคาร

แบบเลขที่ A7 / 2565

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 ที่ แบบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง

วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	38,420,890.53	
2	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	2,651,399.27	
3	ส่วนงานที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	448,200.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		41,520,489.80	
คิดเป็นราคากลาง		41,520,489.80	
(สลิปเอ็ดล้านห้าแสนสองหมื่นสี่ร้อยแปดสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครตรัง
ที่ 125/2566 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางจ้าง
ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม"
ระยะที่ 2

(นายธวัช องค์กรา) ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล) หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วนำ) สถาปนิกปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอริฏ์ ชัยมาตสิริกุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุวาทิ เตนุขกต์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

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

และสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

โครงการ ปรับภูมิทัศน์เขานองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

งาน

อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขานองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 (ก) ที่ แบบ มีจำนวน

34 หน้า

ประมาณราคา

วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	31,544,245.10	1.2180	38,420,890.53	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

(สามสิบแปดล้านสี่แสนสองหมื่นแปดร้อย

38,420,890.53

เป็นเงินประมาณ

เก้าสิบบาทห้าสิบบาทสามสตางค์)

38,420,890.53

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง

เทศบาลนครตรัง ที่ 125/2566 แต่งตั้ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางจ้างปรับภูมิ

ทัศน์เขานองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์

กวนอิม" ระยะที่ 2

(นายธวัช องค์กรา)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุรงค์ ฟูมวอล)

หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาบันปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอริฏ์ ชัยมาตสิริกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุวาทิ เต็มยศ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงพื้นที่เขื่อนของยวน-รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่เขื่อนของยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขื่อนของยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

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	ป้ายโครงการ								
1.1.1	งานชุดดินพร้อมถมดิน	65.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	9,230.00	9,230.00	
1.1.2	งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.00	ลบ.ม.	490.66	490.66	104.00	104.00	594.66	
1.1.3	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	2.00	ลบ.ม.	1,873.84	3,747.68	327.00	654.00	4,401.68	
1.1.4	งานแบบหล่อคอนกรีต	102.39	ตร.ม.	360.00	36,860.40	-	-	36,860.40	
-	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	204.79	ตร.ม.	-	-	139.00	28,465.81	28,465.81	
-	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	37.65	ตัน	40.00	1,505.80	-	-	1,505.80	
-	ไม้คร่าว	30.72	ตร.ม.	360.00	11,059.20	-	-	11,059.20	
-	ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	51.20	กก.	39.56	2,025.47	-	-	2,025.47	
1.1.5	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
-	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงระบอก 210 กก./ตร.ซม.	19.34	ลบ.ม.	1,967.29	38,047.39	419.00	8,103.46	46,150.85	
1.1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.29	ตัน	26,100.93	7,598.76	-	-	7,598.76	
-	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.10	ตัน	24,944.39	2,450.54	-	-	2,450.54	
-	ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.39	ตัน	-	-	4,400.00	1,713.23	1,713.23	
-	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	1.91	ตัน	23,428.97	44,773.70	-	-	44,773.70	
-	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	0.69	ตัน	22,849.54	15,869.01	-	-	15,869.01	

แบบแสดงรายการ การปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาร (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.2	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	2.61	ตัน	-	-	3,600.00	9,379.94	9,379.94	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	82.85	กก.	37.38	3,096.93	-	-	3,096.93	
	1.2 ขั้วทางเดิน และขั้วทางเดิน 1								
	1.2.1 งานขุดดินพร้อมถมคืน	53.82	ลบ.ม.	-	-	142.00	7,642.44	7,642.44	
	1.2.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	0.90	ลบ.ม.	490.66	441.59	104.00	93.60	535.19	
	1.2.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	1.80	ลบ.ม.	1,873.84	3,372.91	327.00	588.60	3,961.51	
	1.2.4 งานแบบหล่อคอนกรีต	165.49	ตร.ม.	360.00	59,576.40	-	-	59,576.40	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	330.98	ตร.ม.	-	-	139.00	46,006.22	46,006.22	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	50.00	ตัน	40.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ไม้คร่าว	49.65	ตร.ม.	360.00	17,874.00	-	-	17,874.00	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	82.74	กก.	39.56	3,273.19	-	-	3,273.19	
	1.2.5 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	24.39	ลบ.ม.	1,967.29	47,982.20	419.00	10,219.41	58,201.61	
1.2.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.53	ตัน	26,100.93	13,843.15	-	-	13,843.15	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.74	ตัน	24,944.39	18,340.36	-	-	18,340.36	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	1.27	ตัน	-	-	4,400.00	5,568.73	5,568.73	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	1.83	ตัน	23,428.97	42,859.08	-	-	42,859.08	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD-30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	0.61	ตัน	22,849.54	13,849.33	-	-	13,849.33	

แบบแสดงรายการ การปรับปรุงภูมิทัศน์เขาพนมยวน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาพนมยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาพนมยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาพนมยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.3	อาคารต้อนรับ ทางเชื่อมอาคาร และลานอเนกประสงค์ 1.3.1 งานชุดดินพร้อมถมดิน 1.3.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ) 1.3.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก 1.3.4 งานแบบหล่อคอนกรีต - ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต - ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต - ไม่คว่ำ - ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว - แบบหล่อคอนกรีต (ไม่แบบกระดานสำหรับเสากลม) - ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต 1.3.5 งานคอนกรีตโครงสร้าง - คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. 1.3.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.) - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.) - ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	2.44	ตัน	-	-	3,600.00	8,767.55	8,767.55	
		103.25	กก.	37.38	3,859.49	-	-	3,859.49	
		597.81	ลบ.ม.	-	-	112.00	66,954.72	66,954.72	
		32.04	ลบ.ม.	490.66	15,720.75	104.00	3,332.16	19,052.91	
		11.50	ลบ.ม.	1,873.84	21,549.16	327.00	3,760.50	25,309.66	
		2,188.89	ตร.ม.	360.00	787,998.60	-	-	787,998.60	
		4,377.77	ตร.ม.	-	-	139.00	608,510.03	608,510.03	
		1,048.00	ตัน	40.00	41,920.00	-	-	41,920.00	
		700.85	ตร.ม.	360.00	252,306.00	-	-	252,306.00	
		1,094.43	กก.	39.56	43,295.65	-	-	43,295.65	
		201.63	ตร.ม.	360.00	72,586.80	-	-	72,586.80	
		403.26	ตร.ม.	-	-	139.00	56,053.14	56,053.14	
		759.12	ลบ.ม.	1,967.29	1,493,409.18	519.00	393,983.28	1,887,392.46	
		3.92	ตัน	26,100.93	102,437.80	-	-	102,437.80	
		11.43	ตัน	24,944.39	284,990.15	-	-	284,990.15	
		15.35	ตัน	-	-	4,400.00	67,538.68	67,538.68	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.4	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม.)	40.44	ตัน	23,428.97	947,579.54	-	-	947,579.54	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม.)	5.63	ตัน	22,849.54	128,611.61	-	-	128,611.61	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	46.07	ตัน	-	-	3,600.00	165,864.28	165,864.28	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม. (2.470 กก./ม.)	53.77	ตัน	25,186.92	1,354,284.32	-	-	1,354,284.32	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม. (3.850 กก./ม.)	2.44	ตัน	22,897.20	55,757.43	-	-	55,757.43	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป	56.20	ตัน	-	-	3,100.00	174,233.86	174,233.86	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	3,151.61	กก.	37.38	117,807.18	-	-	117,807.18	
	1.3.7 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป Hollow Core หนา 15 ซม. LL = 500 กก./ตร.ม.	195.70	ตร.ม.	625.00	122,312.50	50.00	9,785.00	132,097.50	
	- เหล็กตะแกรง (Wire mesh) ขนาด 6 มม. @ 0.20 #	195.70	ตร.ม.	57.62	11,276.23	5.00	978.50	12,254.73	
1.6	บันไดทางขึ้น								
	1.6.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	637.04	ตร.ม.	360.00	229,334.40	-	-	229,334.40	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,274.06	ตร.ม.	-	-	139.00	177,094.34	177,094.34	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	232.68	ตัน	40.00	9,307.20	-	-	9,307.20	
	- ไม้คร่าว	191.10	ตร.ม.	360.00	68,796.00	-	-	68,796.00	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	318.52	กก.	39.56	12,600.65	-	-	12,600.65	
	1.6.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงระบอก 210 กก./ตร.ชม.	174.55	ลบ.ม.	1,967.29	343,390.47	519.00	90,591.45	433,981.92	
	1.6.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								

แบบแสดงรายการ การ ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.5	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	2.53	ตัน	26,100.93	65,968.27	-	-	65,968.27	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	2.06	ตัน	24,944.39	51,305.12	-	-	51,305.12	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	4.58	ตัน	-	-	4,400.00	20,170.52	20,170.52	
	- เหล็กเส้นกลมผิวทออ่อน SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	7.25	ตัน	23,428.97	169,772.88	-	-	169,772.88	
	- เหล็กเส้นกลมผิวทออ่อน SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	3.05	ตัน	22,849.54	69,691.55	-	-	69,691.55	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	10.30	ตัน	-	-	3,600.00	37,066.68	37,066.68	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	415.36	กก.	37.38	15,526.16	-	-	15,526.16	
	1.6.4 งานพื้น								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป Hollow Core หน้า 15 ซม. LL = 500 กก./ตร.ม.	230.76	ตร.ม.	625.00	144,225.00	50.00	11,538.00	155,763.00	
	- เหล็กตะแกรง (Wire mesh) ขนาด 6 มม. @ 0.20 #	230.76	ตร.ม.	57.62	13,296.39	5.00	1,153.80	14,450.19	
1.5 ศาลาพักผ่อน									
1.7.1	งานชุดดินพร้อมถมดิน	66.82	ลบ.ม.	-	-	142.00	9,488.44	9,488.44	
1.7.2	งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.31	ลบ.ม.	490.66	642.76	104.00	136.24	779.00	
1.7.3	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	1.31	ลบ.ม.	1,873.84	2,454.73	419.00	548.89	3,003.62	
1.7.4	งานแบบหล่อคอนกรีต	139.46	ตร.ม.	360.00	50,203.80	-	-	50,203.80	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	278.91	ตร.ม.	-	-	139.00	38,768.49	38,768.49	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	34.86	กก.	39.56	1,379.06	-	-	1,379.06	
1.7.5	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงระบอก 210 กก./ตร.ชม.	34.58	ลบ.ม.	1,967.29	68,028.89	419.00	14,489.02	82,517.91	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปฏิรูปพื้นที่เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปฏิรูปพื้นที่เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.7.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.28	ตัน	26,100.93	7,308.26	-	-	-	7,308.26	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.60	ตัน	24,944.39	14,966.63	-	-	-	14,966.63	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.88	ตัน	-	-	4,400.00	3,872.00	3,872.00	3,872.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	2.23	ตัน	23,428.97	52,246.60	-	-	-	52,246.60	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม. (1.580 กก./ม)	0.96	ตัน	22,849.54	21,935.56	-	-	-	21,935.56	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม. (2.470 กก./ม)	1.32	ตัน	25,186.92	33,246.73	-	-	-	33,246.73	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	4.51	ตัน	-	-	3,600.00	16,236.00	16,236.00	16,236.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	161.70	กก.	37.38	6,044.35	-	-	-	6,044.35	
1.7.7	งานพื้น									
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป Hollow Core หน้า 15 ซม. LL = 500 กก./ตร.ม.	19.60	ตร.ม.	625.00	12,250.00	50.00	980.00	980.00	13,230.00	
	- คอนกรีตทับหน้า (Topping) หน้า 5 ซม.	0.98	ลบ.ม.	1,967.29	1,927.94	419.00	410.62	410.62	2,338.56	
	- เหล็กตะแกรง (Wire mesh) ขนาด 6 มม. @ 0.20#	19.60	ตร.ม.	57.62	1,129.35	5.00	98.00	98.00	1,227.35	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.01	ตัน	24,944.39	249.44	-	-	-	249.44	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.01	ตัน	-	-	4,400.00	44.00	44.00	44.00	
1.6	ถนน ค.ส.ล.									
1.6.1	งานถนน ค.ส.ล.									
	- งานวางป่าและชุดดอขนาดกลาง	5,200.00	ตร.ม.	-	-	3.81	19,812.00	19,812.00	19,812.00	
	- งานตัดดิน	85.00	ลบ.ม.	-	-	53.79	4,572.15	4,572.15	4,572.15	
	- งานดินถมคันทาง (คิวนั่น)	2,427.60	ลบ.ม.	336.09	815,892.08	-	-	-	815,892.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงพัฒนาหอประชุม "รมณียสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตย์กรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,จาระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาพนาของยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)			
	- งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ความหนาไม่น้อยกว่า 0.20 ม.)	770.00	ลบ.ม.	380.58	293,046.60	-	-	293,046.60		
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	192.50	ลบ.ม.	232.71	44,796.68	-	-	44,796.68		
	- งานถนน ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	3,850.00	ตร.ม.	572.03	2,202,315.50	-	-	2,202,315.50		
	- EXPANSION JOINT	43.00	ม.	186.04	7,999.72	-	-	7,999.72		
	- CONTRACTION JOINT	318.00	ม.	114.14	36,296.52	-	-	36,296.52		
	- LONGITUDINAL JOINT	888.00	ม.	108.23	96,108.24	-	-	96,108.24		
	- งานตีเส้นจราจร (สีเหลือง)	11.20	ตร.ม.	267.20	2,992.64	-	-	2,992.64		
	- งานตีเส้นจราจร (สีขาว)	83.21	ตร.ม.	267.20	22,233.71	-	-	22,233.71		
	- งานตีเส้นจราจร (ที่จอดรถคนพิการ)	54.00	ตร.ม.	267.20	14,428.80	-	-	14,428.80		
	1.6.2 งานวางระบายน้ำ แบบรางตัน									
	- งานวางระบายน้ำ แบบรางตัน รายละเอียดตามแบบกำหนด	85.00	ม.	3,467.94	294,774.90	-	-	294,774.90		
	1.6.3 งานช่องรับน้ำ									
	- งานช่องรับน้ำ รายละเอียดตามแบบกำหนด	32.20	ม.	1,956.91	63,012.50	-	-	63,012.50		
	1.6.4 งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก									
	- ท่อระบาย	694.81	ลบ.ม.	240.91	167,386.68	-	-	167,386.68		
	- วัสดุรองพื้น คอนกรีตหยาบ	34.45	ลบ.ม.	1,873.84	64,553.79	-	-	64,553.79		
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ฝาบ่อพัก ค.ส.ล. รายละเอียดตามแบบกำหนด	37.00	ชุด	12,863.00	475,931.00	-	-	475,931.00		
	- งานวางท่อ คอนร. DIA. 0.60 ม.	313.00	ม.	1,583.49	495,632.37	-	-	495,632.37		
	1.6.4 งานทางเท้า									
	- วัสดุรองพื้น คอนกรีตหยาบ	67.50	ลบ.ม.	1,873.84	126,484.20	-	-	126,484.20		

แบบแสดงรายการ การ ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาของยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดั้เพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาของยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาของยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.7	- ปูนทรายรองพื้นปรับระดับ (หนาไม่น้อยกว่า 2 ซม.)	1,350.00	ตร.ม.	74.00	99,900.00	64.00	86,400.00	186,300.00	
	- ทางเท้าปูแผ่นกระเบื้องซีเมนต์ ขนาด 40ซม. x 40ซม. ความหนาไม่น้อยกว่า 3.5 ซม. ชนิดมีลวดลาย	1,350.00	ตร.ม.	750.00	1,012,500.00	172.00	232,200.00	1,244,700.00	
	1.6.5 งานคันหินทางเท้า								
	- คันหินทางเท้า รายละเอียดตามแบบกำหนด	478.00	ม.	410.91	196,414.98	-	-	196,414.98	
	1.11.1 งานชุดหินพร้อมถมดิน	172.78	ลบ.ม.	-	-	112.00	19,351.36	19,351.36	
	1.11.2 งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	2.91	ลบ.ม.	490.66	1,427.82	104.00	302.64	1,730.46	
	1.11.3 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	2.91	ลบ.ม.	1,873.84	5,452.87	327.00	951.57	6,404.44	
	1.11.4 งานแบบหล่อคอนกรีต	77.50	ตร.ม.	360.00	27,900.00	-	-	27,900.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	77.50	ตร.ม.	-	-	139.00	10,772.50	10,772.50	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	19.37	กก.	39.56	766.28	-	-	766.28	
	1.11.5 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงระบอก 210 กก./ตร.ซม.	10.27	ลบ.ม.	1,967.29	20,204.07	419.00	4,303.13	24,507.20	
	1.11.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	0.10	ตัน	26,100.93	2,610.09	-	-	2,610.09	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.27	ตัน	24,944.39	6,734.99	-	-	6,734.99	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.37	ตัน	-	-	4,400.00	1,628.00	1,628.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	0.87	ตัน	23,428.97	20,383.20	-	-	20,383.20	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.8	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	0.87	ตัน	-	-	3,600.00	3,132.00	3,132.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	37.20	กก.	37.38	1,390.54	-	-	1,390.54	
	1.11.7 งานผนังก่ออิฐบล็อก	53.76	ตร.ม.	231.00	12,418.56	84.00	4,515.84	16,934.40	
	1.11.8 งานผนังฉาบปูนเรียบ	166.60	ตร.ม.	71.00	11,828.60	87.00	14,494.20	26,322.80	
	1.11.9 ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	166.60	ตร.ม.	91.00	15,160.60	87.00	14,494.20	29,654.80	
	1.8 กำแพงกันดิน ค.ส.ล.								
	1.12.1 งานขุดดินพร้อมถมคืน	557.50	ลบ.ม.	-	-	112.00	62,440.00	62,440.00	
	1.12.2 งานแบบหล่อคอนกรีต	219.07	ตร.ม.	360.00	78,865.20	-	-	78,865.20	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	438.14	ตร.ม.	-	-	139.00	60,901.46	60,901.46	
	- ไม้คร่าว	65.72	ตร.ม.	360.00	23,659.20	-	-	23,659.20	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	109.54	กก.	39.56	4,333.40	-	-	4,333.40	
	1.12.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	79.44	ลบ.ม.	1,967.29	156,281.52	419.00	33,285.36	189,566.88	
1.12.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	2.75	ตัน	24,944.39	68,595.83	-	-	68,595.83	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	2.75	ตัน	-	-	4,400.00	12,099.78	12,099.78	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม. (0.888 กก./ม)	3.93	ตัน	23,428.97	92,054.30	-	-	92,054.30	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. - 16 มม.	3.93	ตัน	-	-	3,600.00	14,144.69	14,144.69	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	185.24	กก.	37.38	6,924.27	-	-	6,924.27	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.9	ผนังกันดินล่อเกเบี้ยน และกล่อแมทเทรล								
	- ทราวยหยาบ	247.53	ลบ.ม.	240.91	59,632.45	-	-	59,632.45	
	- ฐาน ค.ส.ล. รับ กล่อเกเบี้ยน หนา 0.40 ม. (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	138.00	ม.	2,277.28	314,264.64	-	-	314,264.64	
	- กล่อเกเบี้ยน ขนาด 1.00X1.00X2.00 ม.	844.00	ลบ.ม.	1,376.02	1,161,360.88	-	-	1,161,360.88	
	- กล่อแมทเทรล ขนาด 0.30X2.00X6.00 ม.	39.60	ลบ.ม.	1,563.72	61,923.31	-	-	61,923.31	
	- แผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile) หนาไม่น้อยกว่า 2.8 มม.	562.27	ตร.ม.	100.00	56,227.00	-	-	56,227.00	
1.10	ผนังตักแต่ง O1 (บริเวณทางเข้า)								
	1.10.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	13.99	ตร.ม.	360.00	5,036.40	-	-	5,036.40	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	27.98	ตร.ม.	-	-	139.00	3,889.22	3,889.22	
	- ไม้คร่าว	4.20	ตร.ม.	360.00	1,512.00	-	-	1,512.00	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว	7.00	กก.	39.56	276.92	-	-	276.92	
	1.10.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	1.87	ลบ.ม.	1,967.29	3,678.83	519.00	970.53	4,649.36	
	1.10.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.)	0.09	ตัน	24,944.39	2,177.89	-	-	2,177.89	
	- ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.	0.09	ตัน	-	-	4,400.00	384.16	384.16	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	2.45	กก.	37.38	91.58	-	-	91.58	
1.11	พื้นและกะปะปลูต้นไม้ (บริเวณลานอนุเมกประสงค์ หน้าบันได้ทางขึ้น)								
	1.10.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	40.42	ตร.ม.	360.00	14,551.20	-	-	14,551.20	

7.

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาพนาภิรมย์" ระยะที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขื่อนทองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต - ไม้คร่าว - ตะปูตอกไม้ ชนิดคอม ขนาด 3 นิ้ว 1.10.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง - คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. หรือรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. 1.10.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 กก./ม.) - ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม. - ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	80.84 12.13 20.21 5.44	ตร.ม. ตร.ม. กก. ลบ.ม.	- 360.00 39.56 1,967.29	- 4,366.80 799.51 10,702.06	139.00 - - 519.00	11,236.76 - - 2,823.36	11,236.76 4,366.80 799.51 13,525.42	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	2.1.1 งานฝ้าเพดานและเพดาน - ฝ้าฉาบปูนโครงสร้าง ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ ผสมนํ้ายากันซึม (หนา 1.5 ซม.) - ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลี่ยนไม่ทาสี) 2.1.2 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ - ผนังก่ออิฐ ชนิดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น) - ผนังก่อบล็อกช่องลม ขนาดไม่น้อยกว่า 0.19 X0.19 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. - เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	15.24 15.24 47.04 3.84 57.60	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ม.	77.00 91.00 222.00 625.00 102.00	1,173.48 1,386.84 10,442.88 2,400.00 5,875.20	87.00 87.00 94.00 106.00 46.00	1,325.88 1,325.88 4,421.76 407.04 2,649.60	2,499.36 2,712.72 14,864.64 2,807.04 8,524.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาพนมยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาพนมยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาพนมยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
2.1.3	งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
		11.84	ตร.ม.	77.00	911.68	74.00	876.16	1,787.84	
		73.38	ตร.ม.	91.00	6,677.58	87.00	6,384.06	13,061.64	
		11.84	ตร.ม.	987.00	11,686.08	220.00	2,604.80	14,290.88	
		35.88	ตร.ม.	3,260.00	116,968.80	350.00	12,558.00	129,526.80	
		1.00	งาน	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
		3.80	ม.	290.00	1,102.00	60.00	228.00	1,330.00	
		19.20	ม.	1,000.00	19,200.00	-	-	19,200.00	
		73.38	ตร.ม.	77.00	5,650.26	115.00	8,438.70	14,088.96	
2.2	ซ่อมทางเดิน								
		15.24	ตร.ม.	77.00	1,173.48	87.00	1,325.88	2,499.36	
		15.24	ตร.ม.	91.00	1,386.84	87.00	1,325.88	2,712.72	
		11.40	ตร.ม.	222.00	2,530.80	94.00	1,071.60	3,602.40	
		17.10	ตร.ม.	625.00	10,687.50	106.00	1,812.60	12,500.10	
		106.40	ม.	102.00	10,852.80	46.00	4,894.40	15,747.20	
		121.21	ตร.ม.	91.00	11,030.11	87.00	10,545.27	21,575.38	

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา งานปฏิภูมิทัศน์เขาพนงยวน "รมณียสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปฏิภูมิทัศน์เขาพนงยวน "รมณียสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาพนงยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
2.2.4 งานฉาบปูน	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	121.21	ตร.ม.	77.00	9,333.17	115.00	13,939.15	23,272.32	
	2.2.5 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนอากาศ								
	- ประตูบานเปิดคู่ (รายละเอียดตามแบบกำหนด) รวมค่าแรงดำเนินการ	1.00	ชุด	13,222.17	13,222.17	-	-	13,222.17	
	2.3 ซุ้มทางเดิน 1								
2.3.1 งานฝ้าเพดานและเพดาน	- ฝ้าฉาบปูนเรียบโครงสร้าง ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	5.74	ตร.ม.	77.00	441.98	87.00	499.38	941.36	
	- ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	5.74	ตร.ม.	91.00	522.34	87.00	499.38	1,021.72	
	2.3.2 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ขนดีมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	1.90	ตร.ม.	222.00	421.80	94.00	178.60	600.40	
2.3.3 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)	- ผนังก่ออิฐก่อช่องลม ขนาดไม่น้อยกว่า 0.19 X0.19 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	2.85	ตร.ม.	625.00	1,781.25	106.00	302.10	2,083.35	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	22.40	ม.	102.00	2,284.80	46.00	1,030.40	3,315.20	
	2.3.4 งานฉาบปูน								
	- ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	38.60	ตร.ม.	91.00	3,512.60	87.00	3,358.20	6,870.80	
2.3.4 งานฉาบปูน	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	38.60	ตร.ม.	77.00	2,972.20	115.00	4,439.00	7,411.20	
	2.3.5 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนอากาศ								
	- ประตูบานเปิดคู่ (รายละเอียดตามแบบกำหนด) รวมค่าแรงดำเนินการ	1.00	ชุด	13,222.17	13,222.17	-	-	13,222.17	
	2.4 อาคารต้อนรับ								

→

ព្រះសុខ

சூ

સન

เจ้า

၁၂၇

පළමු

แบบแสดงรายการ การ ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวานอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวานอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- บัวพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 10x300x1.2 ซม.	75.80	ม.	37.66	2,854.63	45.00	3,411.00	6,265.63	
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 40x40 ซม. กระเบื้องเนื้อพอร์ซเลน ชนิดผิวด้าน/กันลื่น	39.49	ตร.ม.	448.00	17,691.52	184.00	7,266.16	24,957.68	
	- พื้นปูกระเบื้องเนื้อพอร์ซเลน เนาไฟสูง ขนาด 6 นิ้ว x 6 นิ้ว	69.61	ตร.ม.	1,088.70	75,784.41	159.00	11,067.99	86,852.40	
	ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.								
2.4.7 งานผิวพื้นทำทรายล้าง	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล้าง	26.12	ตร.ม.	111.00	2,899.32	-	-	2,899.32	
	- พื้นทำผิวกรวดล้างทำน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	26.12	ตร.ม.	281.00	7,339.72	104.00	2,716.48	10,056.20	
	(พื้นทาเกล็ดและขอบพื้นตามแบบกำหนด)								
	2.4.8 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงช่องระบายนอากาศ								
	- งานประตู รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- D1	3.00	ชุด	250,000.00	750,000.00	-	-	750,000.00	
	- D2	3.00	ชุด	8,642.00	25,926.00	-	-	25,926.00	
	- D3	6.00	ชุด	12,502.00	75,012.00	-	-	75,012.00	
	- D4	1.00	ชุด	8,184.00	8,184.00	-	-	8,184.00	
	- D5	1.00	ชุด	16,698.00	16,698.00	-	-	16,698.00	
	- D6	1.00	ชุด	95,000.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
	- งานหน้าต่าง - ช่องแสง รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)								
	- W1	2.00	ชุด	95,000.00	190,000.00	-	-	190,000.00	
	- W2	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- W3	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
- W4		1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
- W5		2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
- W6		2.00	ชุด	17,000.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
- W7		3.00	ชุด	15,500.00	46,500.00	-	-	46,500.00	
- W8		2.00	ชุด	13,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
2.4.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ									
(ห้องน้ำชาย)									
- โถส้วมน้ำราบสุขภัณฑ์ชนิดเดียวประหยัน้ำ แบบกดบน ระบบ Dual Flush		3.00	ชุด	4,550.00	13,650.00	450.00	1,350.00	15,000.00	
ฝารองนั่งทรง Elongate สีขาว									
- ชุดสายฉีดชำระ สแตนเลส 304 พร้อมที่แขวนหัวฉีด		3.00	ชุด	650.00	1,950.00	70.00	210.00	2,160.00	
- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 2 ทาง ทองเหลืองชุบโครมเมียม		3.00	ชุด	350.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
- กระจกเรียบติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.80x0.60x0.04 ม.		2.00	ชุด	104.00	208.00	70.00	140.00	348.00	
- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ สีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า 49.5X41.5X21.5 ซม.		2.00	ชุด	1,390.00	2,780.00	450.00	900.00	3,680.00	
- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด สำหรับส่นดื่อบาเล็ก (มีรูน้ำส่น) สีโครเมียม		2.00	ชุด	238.00	476.00	-	-	476.00	
- ท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า กระปุก ทองเหลืองชุบโครมเมียม พร้อมข้อต่อยาว		2.00	ชุด	288.00	576.00	-	-	576.00	
- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า สแตนเลส แบบถัก 1/2" ยาว 20"		2.00	ชุด	190.00	380.00	-	-	380.00	
- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 1 ทาง ทองเหลืองชุบโครมเมียม		2.00	ชุด	194.00	388.00	-	-	388.00	
- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า เพรามีควาล์ว สีโครเมียม (แบบก้านโยกหรือก้านหมุน)		2.00	ชุด	288.00	576.00	-	-	576.00	
- โถปัสสาวะชายสีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า 35X32X60.5 ซม.		3.00	ชุด	3,150.00	9,450.00	450.00	1,350.00	10,800.00	
- ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะชาย ชนิดท่อโค้ง		3.00	ชุด	418.00	1,254.00	-	-	1,254.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปฏิภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปฏิภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1	- ท่อน้ำทิ้ง ทองเหลืองชุบโครเมียม	3.00	ชุด	548.00	1,644.00	-	-	1,644.00	
	- ก๊อกรน้ำเดียวติดผนัง คอสัน เซรามิคขาว	2.00	ชุด	135.51	271.02	25.00	50.00	321.02	
	- ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลสทรงเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับเชื่อมต่อ PVC หน้า 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP	5.00	ชุด	328.00	1,640.00	75.00	375.00	2,015.00	
	- รางระบายน้ำ สแตนเลสแผ่น 1.2 มม. SUS 304 (พับรางตามแบบ)	8.80	ม.	1,200.00	10,560.00	360.00	3,168.00	13,728.00	
	- TOP เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.65 ม.	2.10	ม.	1,450.00	3,045.00	435.00	913.50	3,958.50	
	- TOP ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.20 ม. (ห้องน้ำหญิง)	2.80	ม.	483.00	1,352.40	144.90	405.72	1,758.12	
	- โถส้วมนั่งราบสุขภัณฑ์ชนิดเดียวประหยัดน้ำ แบบกดบน ระบบ Dual Flush ฝารองนั่งทรง Elongate สีขาว	3.00	ชุด	4,550.00	13,650.00	450.00	1,350.00	15,000.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ สแตนเลส 304 พร้อมที่แขวนหัวฉีด	3.00	ชุด	650.00	1,950.00	70.00	210.00	2,160.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 2 ทาง ทองเหลืองชุบโครเมียม	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	- กระบอกยิบดัดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.80x0.60x0.04 ม.	3.00	ชุด	104.00	312.00	70.00	210.00	522.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ สีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า 49.5X41.5X21.5 ซม.	3.00	ชุด	1,390.00	4,170.00	450.00	1,350.00	5,520.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด สำหรับสะดือบ่เล็ก (มีรูน้ำล้น) สีโครเมียม	3.00	ชุด	238.00	714.00	-	-	714.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า กระบอก ทองเหลืองชุบโครเมียม พร้อมเชื่อมต่อยาว	3.00	ชุด	288.00	864.00	-	-	864.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า สแตนเลส แบบถัก 1/2" ยาว 20"	3.00	ชุด	190.00	570.00	-	-	570.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 1 ทาง ทองเหลืองชุบโครเมียม	3.00	ชุด	194.00	582.00	-	-	582.00	
2	- ก๊อกรน้ำอ่างล้างหน้า เซรามิคขาว สีโครเมียม (แบบกันโยกหรือก้านหมุน)	3.00	ชุด	288.00	864.00	-	-	864.00	
	- ก๊อกรน้ำเดียวติดผนัง คอสัน เซรามิคขาว	2.00	ชุด	135.51	271.02	25.00	50.00	321.02	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตย์กรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,จากระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1	- ตะแกรงกันกลิ้ง สแตนเลสพรางเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับข้อต่อ PVC หน้า 3 นิ้ว สีโครเมียม + ติดตั้ง P-TRAP	4.00	ชุด	328.00	1,312.00	75.00	300.00	1,612.00	
	- รางระบายน้ำ สแตนเลสแผ่น 1.2 มม. SUS 304 (พับรงยูตามแบบ)	7.40	ม.	1,200.00	8,880.00	360.00	2,664.00	11,544.00	
	- TOP เคาเตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.65 ม. (ห้องน้ำผู้พิพากษา)	3.80	ม.	1,450.00	5,510.00	435.00	1,653.00	7,163.00	
	- โถส้วมนั่งราบสุขภัณฑ์ขึ้นเดียวประหยัน้ำ แบบคดบน ระบบ Dual Flush พร้อมฝารองนั่งแบบเบกกันกระแทกสีขาว (สุขภัณฑ์สำหรับผู้สูงอายุหรือผู้ทุพพลภาพ สูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 450 มิลลิเมตร แต่ไม่เกิน 500 มิลลิเมตร ที่เปลี่ยนน้ำเป็นชนิดดันโยก ปุ่มกดขนาดใหญ่)	1.00	ชุด	4,550.00	4,550.00	450.00	450.00	5,000.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ สแตนเลส 304 พร้อมที่แขวนหัวฉีด	1.00	ชุด	650.00	650.00	70.00	70.00	720.00	
	- STOP Valve 1/2" แบบทางเข้าออกชนิด 2 ทาง ทองเหลืองชุบโครเมียม	1.00	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
	- กระจกเรียบริดดิ้ง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.80x0.60x0.04 ม.	1.00	ชุด	104.00	104.00	70.00	70.00	174.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว	1.00	ชุด	635.51	635.51	450.00	450.00	1,085.51	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด สำหรับสะดือบ่เล็ก (มีรูน้ำล้น) สีโครเมียม	1.00	ชุด	238.00	238.00	-	-	238.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า กระปุก ทองเหลืองชุบโครเมียม พร้อมข้อต่อยาว	1.00	ชุด	288.00	288.00	-	-	288.00	
	- 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	194.00	194.00	-	-	194.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า เซรามิควาล์ว สีโครเมียม (แบบก้านโยกหรือก้านหมุน)	1.00	ชุด	288.00	288.00	-	-	288.00	
	- ก๊อกน้ำเดี่ยวติดผนัง คอสัน เซรามิควาล์ว	1.00	ชุด	135.51	135.51	25.00	25.00	160.51	
	- ตะแกรงกันกลิ้ง สแตนเลสพรางเหลี่ยม หน้าแปลน 3 นิ้ว สำหรับข้อต่อ	1.00	ชุด	328.00	328.00	75.00	75.00	403.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนทหารราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	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 พร้อมพุกและปูเปิดหัว (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 พร้อมพุกและปูเปิดหัว 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 พร้อมพุกและปูเปิดหัว ตามแบบ								
	- ราวระบายน้ำ สแตนเลสแผ่น 1.2 มม. SUS 304 (พับรางตามแบบ)	2.10	ม.	1,200.00	2,520.00	360.00	756.00	3,276.00	
2.4.10 งานทาสี									
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 2 (สำหรับทาฝ้าเพดาน)	218.51	ตร.ม.	53.00	11,581.03	30.00	6,555.30	18,136.33	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 2 (สำหรับทาบัวพื้น)	8.48	ตร.ม.	53.00	449.44	30.00	254.40	703.84	
2.4.11 งานเบ็ดเตล็ด									
	- ติดตั้งกล่องน้ำยา (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- ติดตั้งกล่องน้ำยา (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	290.00	290.00	-	-	290.00	
	- ติดตั้งกล่องน้ำยา (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	95.00	95.00	-	-	95.00	
	- บำรุงสีกล่องน้ำยา (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	2.00	ชุด	540.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
2.5	ทางเชื่อมอาคาร และลานอเนกประสงค์								
2.5.1	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าฉาบปูนโครงสร้าง ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	433.24	ตร.ม.	77.00	33,359.48	99.00	42,890.76	76,250.24	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
2.5.2 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ	- ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	433.24	ตร.ม.	91.00	39,424.84	87.00	37,691.88	77,116.72	
	- ผนังก่อล๊อคต่อช่องลม ขนาดไม่น้อยกว่า 0.19 X 0.19 ม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	18.24	ตร.ม.	625.00	11,400.00	106.00	1,933.44	13,333.44	
	- เสาคั่นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	22.80	ม.	102.00	2,325.60	46.00	1,048.80	3,374.40	
	- เสาคั่นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อเต็มแผ่น)	20.00	ม.	311.00	6,220.00	64.00	1,280.00	7,500.00	
2.5.3 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)	- ปูนทรายสำหรับรองพื้นบัวสุดแผ่นสำเร็จรูป (หนา 1.5 ซม.)	212.88	ตร.ม.	77.00	16,391.76	74.00	15,753.12	32,144.88	
	- ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	504.89	ตร.ม.	91.00	45,944.99	87.00	43,925.43	89,870.42	
	- ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบสีไฟสูง (สีมาตรฐาน) ขนาด 8 นิ้ว X 8 นิ้ว	212.88	ตร.ม.	645.00	137,307.60	166.00	35,338.08	172,645.68	
	- ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	227.76	ม.	97.00	22,092.72	92.00	20,953.92	43,046.64	
	ผสมสีฝุ่น สีดำ ทาน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ								
	- งานทำผิวกรวดล้าง เม็ดเล็ก (ฐานเสา) ทาน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	49.20	ตร.ม.	313.00	15,399.60	104.00	5,116.80	20,516.40	
	- บัว ค.ส.ล. ฐานเสา ขนาด 0.10 X 0.10 ม. ลานนอกประตู	37.80	ม.	290.00	10,962.00	60.00	2,268.00	13,230.00	
	- บัว ค.ส.ล. ฐานเสา ลานนอกประตู (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	56.40	ม.	1,870.00	105,468.00	80.00	4,512.00	109,980.00	
	บัว ค.ส.ล. (ทางเดินเชื่อม) ขนาด 0.10 X 0.10 ม.	44.08	ม.	290.00	12,783.20	60.00	2,644.80	15,428.00	
	- บัว ค.ส.ล. (ทางเดินเชื่อม) ขนาด 0.10 X 0.20 ม.	28.00	ม.	390.00	10,920.00	60.00	1,680.00	12,600.00	
	- บัว ค.ส.ล. หัวเสาทางเดินเชื่อม (รายละเอียดตามแบบกำหนด)	28.00	ม.	700.00	19,600.00	100.00	2,800.00	22,400.00	
	2.5.4 งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	504.89	ตร.ม.	77.00	38,876.53	115.00	58,062.35	96,938.88	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.) ผสมสีฝุ่น สีดำ	89.52	ตร.ม.	97.00	8,683.44	115.00	10,294.80	18,978.24	

แบบแสดงรายการ การ ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาทองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาทองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาทองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
2.6	ทำน้ายาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ								
	2.5.5 งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้องเนื้อพอร์ซเลน เมาไฟสูง ขนาด 6 นิ้ว x 6 นิ้ว	528.17	ตร.ม.	1,088.70	575,018.68	159.00	83,979.03	658,997.71	
	ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.								
2.6	2.5.6 งานฉาบปูนทำทรายล่าง								
	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล่าง	106.30	ตร.ม.	111.00	11,799.30	-	-	11,799.30	
	- พื้นทำผิวทรายล่างทำน้ายาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ (ขอบพันตามแบบกำหนด)	106.30	ตร.ม.	281.00	29,870.30	104.00	11,055.20	40,925.50	
	บันไดทางขึ้น								
2.6.1	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐ ขนินมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	398.24	ตร.ม.	222.00	88,409.28	94.00	37,434.56	125,843.84	
	- ผนังก่ออิฐ ขนินมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาเต็มแผ่น)	128.54	ตร.ม.	460.00	59,128.40	176.00	22,623.04	81,751.44	
	- เสาคั่นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อเต็มแผ่น)	148.97	ม.	311.00	46,329.67	64.00	9,534.08	55,863.75	
2.6.2	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10X0.40 ม.	49.10	ม.	622.00	30,540.20	81.00	3,977.10	34,517.30	
	งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	- ปูนทรายสำหรับรองพื้นวัสดุแผ่นสำเร็จรูป (หนา 1.5 ซม.)	820.58	ตร.ม.	77.00	63,184.66	74.00	60,722.92	123,907.58	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิคเนื้อเดียวผิวหยาบ ความกว้างไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว	820.58	ตร.ม.	1,884.00	1,545,972.72	220.00	180,527.60	1,726,500.32	
2.6.3	ความหนาไม่น้อยกว่า 13 มม. (มอก.2508-2555)								
	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	820.58	ตร.ม.	77.00	63,184.66	95.00	77,955.10	141,139.76	
	งานตกแต่งวัสดุผิวขึ้นได้								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
2.7	- ปูนทรายรองพื้นสำหรับทำผิวทรายล้าง	44.67	ตร.ม.	111.00	4,958.37	-	-	4,958.37	
	- พื้นขานพักปูกระเบื้องเนื้อพอร์ซเลน เสาไฟสูง ขนาด 6 นิ้ว x 6 นิ้ว	203.92	ตร.ม.	1,088.70	222,007.70	159.00	32,423.28	254,430.98	
	ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.								
	- ขอบพื้นชนพัก ทำผิวทรายล้าง ทาหน้าเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	44.67	ตร.ม.	111.00	4,958.37	104.00	4,645.68	9,604.05	
	- ลูกนอนปูกระเบื้องเนื้อพอร์ซเลน เสาไฟสูง ขนาด 6 นิ้ว x 6 นิ้ว	183.16	ตร.ม.	1,088.70	199,406.29	159.00	29,122.44	228,528.73	
	ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.								
	ขอบทำผิวทรายล้าง (ตามแบบ) ทาหน้าเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ								
	- จมูกบันไดทำผิวทรายล้าง ทาหน้าเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ	351.28	ม.	13.87	4,872.25	104.00	36,533.12	41,405.37	
	- ขอบลูกตั้งฉาบปูนเรียบโครงสร้าง ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	64.60	ตร.ม.	97.00	6,266.20	92.00	5,943.20	12,209.40	
	ผสมสีฝุ่น สีดำ ทาหน้าเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ								
2.7 ศาลาพักผ่อน									
2.7.1 งานฝ้าเพดานและเพดาน									
	- ฝ้าฉาบปูนโครงสร้าง ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ ผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	27.96	ตร.ม.	77.00	2,152.92	87.00	2,432.52	4,585.44	
	- ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	27.96	ตร.ม.	91.00	2,544.36	87.00	2,432.52	4,976.88	
2.7.2 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ									
	- ผนังก่ออิฐ ขีดมีรู 4 รู ขนาดประมาณ 6x17x6.5 ซม. (หนาครึ่งแผ่น)	65.52	ตร.ม.	222.00	14,545.44	94.00	6,158.88	20,704.32	
	- เสาคั่นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	64.00	ม.	102.00	6,528.00	46.00	2,944.00	9,472.00	
2.7.3 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)									
	- ฉาบ SKIM COAT สีขาว ฉาบเฉลี่ย หนา 1-2 มม. (เปลือยไม่ทาสี)	106.66	ตร.ม.	91.00	9,706.06	87.00	9,279.42	18,985.48	
	- ปูนทรายสำหรับรองพื้นผิวสุดแผ่นสำเร็จรูป (หนา 1.5 ซม.)	58.35	ตร.ม.	77.00	4,492.95	74.00	4,317.90	8,810.85	

แบบแสดงรายการ การปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาวิทยาลัย (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	รายการ	58.35	ตร.ม.	645.00	37,635.75	166.00	9,686.10	47,321.85	
		17.30	ม.	97.00	1,678.10	92.00	1,591.60	3,269.70	
		16.80	ม.	14.50	243.60	-	-	243.60	
		9.84	ตร.ม.	313.00	3,079.92	104.00	1,023.36	4,103.28	
		25.76	ม.	290.00	7,470.40	60.00	1,545.60	9,016.00	
		9.42	ม.	1,870.00	17,615.40	80.00	753.60	18,369.00	
		106.66	ตร.ม.	77.00	8,212.82	115.00	12,265.90	20,478.72	
		29.62	ตร.ม.	1,088.70	32,245.12	159.00	4,709.26	36,954.38	
2.8	ผนังตกแต่ง O1 (บริเวณทางเข้า)								
	2.8.1 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิคเนื้อเดียวผิวหยาบ ความกว้างไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว	16.36	ตร.ม.	1,884.00	30,822.24	220.00	3,599.20	34,421.44	
	ความหนาไม่น้อยกว่า 13 มม. (มอก.2508-2555)								
	- ฉาบปูนผิวฉาบเรียบผสมน้ำยากันซึม (หนา 1.5 ซม.)	9.05	ม.	97.00	877.85	92.00	832.60	1,710.45	
	ผสมสีฝุ่น สีดำ ทำน้ำยาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ								
	- ร่อง PVC. 15 มม.	8.00	ม.	14.50	116.00	-	-	116.00	

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
2.9	- งานทำผิวกรวดล่าง เม็ดเล็ก (รวมปูนทรายรองพื้น) ทำน้ายาเคลือบสี กันซึมสูตรน้ำ (ขอบกะเบาะปลุกตันไม้และฐานเสาไฟ) - งานทำผิวหินขัดสีเทา (ที่นั่ง ค.ส.ล.) ที่นั่งและกะเบาะปลุกตันไม้ (บริเวณลานเอนกประสงค์ หน้าบันใต้ทางขึ้น) 2.9.1 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน) - ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ ผสมน้ายากันซึม (หนา 1.5 ซม.) ผสมสีฝุ่น สีดำ ทำน้ายาเคลือบสีกันซึมสูตรน้ำ - ร่อง PVC. 15 มม. - งานทำผิวกรวดล่าง เม็ดเล็ก (รวมปูนทรายรองพื้น) ทำน้ายาเคลือบสี กันซึมสูตรน้ำ (ขอบกะเบาะปลุกตันไม้) - งานทำผิวหินขัดสีเทา (ที่นั่ง ค.ส.ล.)	2.30	ตร.ม.	313.00	719.90	104.00	239.20	959.10	
		5.80	ตร.ม.	242.00	1,403.60	161.00	933.80	2,337.40	
		8.96	ม.	97.00	869.12	92.00	824.32	1,693.44	
		21.85	ม.	14.50	316.83	-	-	316.83	
		4.35	ตร.ม.	313.00	1,361.55	104.00	452.40	1,813.95	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย 4.1 งานระบบประปา (ภายนอกอาคาร) - ท่อ PVC. Dia 1/2" CLASS 13.5 - ท่อ PVC. Dia 1" CLASS 13.5 - ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1/2" - ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1"	14.78	ตร.ม.	242.00	3,576.76	161.00	2,379.58	5,956.34	
		453.00	ม.	14.13	6,400.89	-	-	6,400.89	
		341.20	ม.	26.63	9,086.16	-	-	9,086.16	
		453.00	ม.	16.53	7,488.09	-	-	7,488.09	
		341.20	ม.	31.15	10,628.38	-	-	10,628.38	

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
4.2	- HB (Ball tap with Hose) ก๊อกสนาม	50.00	ชุด	135.51	6,775.50	-	-	6,775.50	
	- มิเตอร์น้ำประปา ขนาด 1 นิ้ว	1.00	ชุด	1,112.00	1,112.00	-	-	1,112.00	
	4.2 งานระบบประปา (อาคารต้อนรับ)								
	- ท่อ PVC. Dia 1/2" CLASS 13.5	66.50	ม.	14.13	939.65	-	-	939.65	
	- ท่อ PVC. Dia 1" CLASS 13.5	17.25	ม.	26.63	459.37	-	-	459.37	
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	453.00	ม.	16.53	7,488.09	-	-	7,488.09	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1/2"								
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	341.20	ม.	31.15	10,628.38	-	-	10,628.38	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1"								
	- ถึงกับน้ำดี ขนาดไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร	1.00	ถัง	4,663.55	4,663.55	-	-	4,663.55	
4.3	- ถึงกับน้ำดี (สแตนเลสเกรด 304) ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลิตร	2.00	ถัง	9,803.74	19,607.48	-	-	19,607.48	
	4.3 งานระบบสุขาภิบาล (อาคารต้อนรับ)								
	- ท่อ PVC. Dia 1-1/2" CLASS 8.5	1.80	ม.	33.64	60.55	-	-	60.55	
	- ท่อ PVC. Dia 2" CLASS 8.5	6.00	ม.	53.03	318.18	-	-	318.18	
	- ท่อ PVC. Dia 3" CLASS 8.5	61.10	ม.	116.35	7,108.99	-	-	7,108.99	
	- ท่อ PVC. Dia 4" CLASS 8.5	37.80	ม.	188.55	7,127.19	-	-	7,127.19	
	- ท่อ PVC. Dia 6" CLASS 8.5	12.00	ม.	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	1.80	ม.	34.98	62.96	-	-	62.96	
	รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1-1/2"								
	- ค่าซื้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	6.00	ม.	55.15	330.90	-	-	330.90	

၈၆

ಪು

३५२

၁၂

ປຣ

ပြ

[illegible]

แบบแสดงรายการ การ ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม,งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
4.1 ตู้ควบคุมไฟฟ้า (MDB)									
- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 2 ชั้น กันฝุ่นขนาด800x1200x300มม. พร้อมปลั๊กบาร์ทองแดง		1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	2,000.00	2,000.00	52,000.00	
- ตู้สแตนด์เลส ขนาด 300x450x200 มม.		1.00	ตัว	9,800.00	9,800.00	500.00	500.00	10,300.00	
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส ขนาด 400 AT 500 AF 36 KA		2.00	ตัว	13,500.00	27,000.00	500.00	1,000.00	28,000.00	
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส ขนาด 100 AT 100 AF 15 KA		4.00	ตัว	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส ขนาด 80 AT 100 AF 15 KA		2.00	ตัว	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส ขนาด 50 AT 100 AF 15 KA		5.00	ตัว	2,000.00	10,000.00	500.00	2,500.00	12,500.00	
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส ขนาด 60 AT 100 AF 15 KA		3.00	ตัว	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	
- โวลท์มิเตอร์ 500 โวลท์		1.00	ตัว	1,250.00	1,250.00	80.00	80.00	1,330.00	
- แอมป์มิเตอร์ 500 แอมป์		1.00	ตัว	1,250.00	1,250.00	80.00	80.00	1,330.00	
- PILOT LAMP LED		3.00	ตัว	65.00	195.00	80.00	240.00	435.00	
- CT 400/5A		3.00	ตัว	1,200.00	3,600.00	80.00	240.00	3,840.00	
- PHASE PROTECTION RELAY 3 เฟส		1.00	ตัว	8,000.00	8,000.00	500.00	500.00	8,500.00	
- ตู้สแตนด์เลส 2 ชั้นขนาด 300x350x150 มม.		1.00	ตู้	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
4.2 ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง									
- ตู้ทำจากสแตนเลส ฝา 2 ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า 400x570x200 มม.		2.00	ตู้	5,500.00	11,000.00	500.00	1,000.00	12,000.00	
พร้อมอุปกรณ์									
- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 เฟส 50 แอมป์แบบกันดูด		2.00	ตัว	1,250.00	2,500.00	500.00	1,000.00	3,500.00	

น. :
*
แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566									
ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1	- แมคเนติกคอนแทคเตอร์ 3 เฟส คอลย์ 220 โวลท์ 100 แอมป์	3.00	ตัว	2,500.00	7,500.00	500.00	1,500.00	9,000.00	
	- ฟลอคแลมป์ LED	6.00	ตัว	65.00	390.00	80.00	480.00	870.00	
	- คัทพริคฟิวส์ 2 แอมป์ ครบชุด	3.00	ตัว	150.00	450.00	80.00	240.00	690.00	
	- ทามเมอร์ตั้งเวลา 24 ชั่วโมง	2.00	ตัว	1,250.00	2,500.00	80.00	160.00	2,660.00	
	- ซิเลคเตอร์สวิตช์ 3 ตำแหน่ง	2.00	ตัว	95.00	190.00	80.00	160.00	350.00	
	- การรวบขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร พร้อมแคล้ม	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	150.00	300.00	1,400.00	
	4.3 สายไฟฟ้าชนิด CV 185 ตร.มม	1,150.00	เมตร	726.67	835,670.50	85.00	97,750.00	933,420.50	
	4.4 สาย HDPE 90 มม. PN8	500.00	เมตร	142.00	71,000.00	30.00	15,000.00	86,000.00	
	4.5 เสาคู่เหล็กกรัดรอบสูง 9 เมตร กิ่งเดียว พร้อมฐานเสา	26.00	ชุด	12,800.00	332,800.00	1,980.00	51,480.00	384,280.00	
	4.6 โคมไฟถนนแอลอีดี ขนาดไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ (บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010034)	26.00	ชุด	14,018.69	364,485.94	650.00	16,900.00	381,385.94	
2	4.7 โคมไฟฟ้า POST TOP สูงไม่น้อยกว่า 12.00 ม. ชนิดหลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 240 วัตต์ (จำนวน 6 โคม/ต้น) รวมค่าติดตั้ง โคมไฟแอลอีดี ฟลักซ์ไลท์ บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010011)	1.00	ชุด	165,253.80	165,253.80	-	-	165,253.80	
	4.8 โคมไฟฟ้า POST TOP สูงไม่น้อยกว่า 12.00 ม. ชนิดหลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 240 วัตต์ (จำนวน 4 โคม/ต้น) รวมค่าติดตั้ง โคมไฟแอลอีดี ฟลักซ์ไลท์ บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010011)	3.00	ชุด	124,053.80	372,161.40	-	-	372,161.40	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
4.9	สายไฟฟ้าชนิด CV 4 X10 ตร.มม	430.00	เมตร	200.63	86,270.90	35.00	15,050.00	101,320.90	
4.10	ท่อHDPE ขนาด 32 มม. PN8	455.00	เมตร	25.00	11,375.00	19.00	8,645.00	20,020.00	
4.11	สายไฟฟ้าชนิด CV 4x25 ตร.มม	318.00	เมตร	457.82	145,586.76	45.00	14,310.00	159,896.76	
4.12	สาย HDPE 50 มม. PN8	300.00	เมตร	47.00	14,100.00	22.00	6,600.00	20,700.00	
4.13	สายไฟฟ้าชนิด CV 4x35 ตร.มม	82.00	เมตร	620.81	50,906.42	50.00	4,100.00	55,006.42	
4.14	สาย HDPE 63 มม. PN8	80.00	เมตร	74.00	5,920.00	25.00	2,000.00	7,920.00	
4.15	เสาไฟฟ้าสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 30 วัตต์ (สีออร์ม) รูปแปดเหลี่ยม	7.00	ชุด	38,300.00	268,100.00	550.00	3,850.00	271,950.00	
4.16	โคมไฟฟ้าดาวไลท์ชนิดLEDขนาดไม่น้อยกว่า18วัตต์หน้ากาสีเหลี่ยมจัตุรัส	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	115.00	920.00	2,920.00	
4.17	โคมไฟระย้ารูปแบบจีนขนาดไม่น้อยกว่า 5 วัตต์	7.00	ชุด	1,280.00	8,960.00	115.00	805.00	9,765.00	
4.18	โคมไฟฟ้าฝังฝ้า สแตนเลส กระจกนิรภัย หน้าไม่น้อยกว่า 10 มม. หลอด LED ไม่น้อยกว่า 5 วัตต์	12.00	ชุด	350.00	4,200.00	115.00	1,380.00	5,580.00	
4.19	โคมไฟติดผนัง ส่องขึ้นลง วัสดุทำจากอลูมิเนียม หลอด LED ไม่น้อยกว่า 5 วัตต์	4.00	ชุด	692.00	2,768.00	115.00	460.00	3,228.00	
4.20	ตู้โหลตเซนต์ 3 ขั้ว 24 ช่อง 50 AT 100 AF 15 KA	1.00	ชุด	8,380.00	8,380.00	1,000.00	1,000.00	9,380.00	
4.21	โคมไฟดาวไลท์ชนิด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 18 วัตต์ หน้ากาสีเหลี่ยม	14.00	ชุด	250.00	3,500.00	115.00	1,610.00	5,110.00	
4.22	โคมไฟดาวไลท์ชนิดLEDขนาดไม่น้อยกว่า50วัตต์ หน้ากาสีเหลี่ยมจัตุรัส	26.00	ชุด	550.00	14,300.00	115.00	2,990.00	17,290.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาพนงยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาพนงยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพาราธิ (เขาพนงยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
4.23	ตัวรับแบบกรวดคู่ 16 แอมป์ พร้อมหน้ากาก 4 ช่อง	13.00	ชุด	135.00	1,755.00	90.00	1,170.00	2,925.00	
4.24	สวิทช์ทางเดียว 15 แอมป์พร้อมหน้ากาก 2 ช่อง	18.00	ชุด	80.00	1,440.00	80.00	1,440.00	2,880.00	
4.25	โคมไฟติดผนัง รูปแบบจีนชนิด LED ไม่น้อยกว่า 12 วัตต์	17.00	ชุด	692.00	11,764.00	115.00	1,955.00	13,719.00	
4.26	สายไฟฟ้าชนิด THW 1.5 ตร.มม	350.00	เมตร	4.00	1,400.00	5.00	1,750.00	3,150.00	
4.27	สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 ตร.มม	400.00	เมตร	6.00	2,400.00	7.00	2,800.00	5,200.00	
4.28	สายไฟฟ้าชนิด THW 16 ตร.มม	50.00	เมตร	65.02	3,251.00	20.00	1,000.00	4,251.00	
4.29	ท่อ PVC 15 ตร.มม	80.00	เส้น	51.00	4,080.00	20.00	1,600.00	5,680.00	
4.30	ท่อ PVC 20 ตร.มม	50.00	เส้น	65.00	3,250.00	23.00	1,150.00	4,400.00	
4.31	ชุดโคมฉายชนิด LED 300 วัตต์	11.00	ชุด	3,500.00	38,500.00	150.00	1,650.00	40,150.00	
4.32	ตู้โหลดเซมิคอนดักเตอร์ 3 เฟส 80 AT 100 AF 15 KA ขนาด 24 ช่อง	1.00	ชุด	8,380.00	8,380.00	1,000.00	1,000.00	9,380.00	
4.33	โคมดาวนไลต์ชนิด LED ไม่น้อยกว่า 18 วัตต์	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	115.00	920.00	2,920.00	
4.34	โคมไฟฝ้าฝังพื้นทรงกลม วัสดุทำจากสแตนเลสชนิด LED ไม่น้อยกว่า 5 วัตต์	52.00	ชุด	350.00	18,200.00	115.00	5,980.00	24,180.00	
4.35	โคมไฟฝ้าฝังพื้นทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้าสแตนเลสชนิด LED ไม่น้อยกว่า 18 วัตต์	80.00	ชุด	350.00	28,000.00	115.00	9,200.00	37,200.00	
4.36	สายไฟฟ้า CV 2 x 2.5 ตร.มม	650.00	เมตร	50.61	32,896.50	10.00	6,500.00	39,396.50	
4.37	ท่อ HDPE ขนาด 25 มม.	350.00	เมตร	20.00	7,000.00	18.00	6,300.00	13,300.00	
4.38	โคมไฟฝ้าดาวนไลต์แบบลอยทรงกระบอกขนาด 4 นิ้ว	20.00	ชุด	350.00	7,000.00	115.00	2,300.00	9,300.00	
	หลอด LED ไม่น้อยกว่า 18 วัตต์								

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา งานปรับปรุงทัศนียภาพของสวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดั้เพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
4.39	ตู้โหลดเซนเตอร์ 3 เฟส 100 AT 100 AF 15 KA ขนาด 24 ช่อง	1.00	ชุด	8,380.00	8,380.00	1,000.00	1,000.00	9,380.00	
4.40	พัดลมดูดอากาศบนฝ้าเพดาน ขนาด 6 นิ้ว+อุปกรณ์ท่อระบายอากาศผนัง	3.00	ชุด	3,616.00	10,848.00	850.00	2,550.00	13,398.00	
4.41	บ่อพักสายเมนไฟฟ้าออกจากหม้อแปลง ขนาด 0.60*0.60 + ฝาบ่อ คสล.	5.00	ชุด	3,950.00	19,750.00	950.00	4,750.00	24,500.00	
4.42	ท่อ I/C ร้อยสายเมนไฟฟ้าจากนี้้งร้านหม้อแปลง ขนาด 3 นิ้ว + รมมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,820.00	4,820.00	850.00	850.00	5,670.00	
4.43	โคมไฟฉุกเฉินสำรองชนิด LED ขนาด 2*9 วัตต์	8.00	ชุด	1,950.00	15,600.00	115.00	920.00	16,520.00	
4.44	กระเบื้องเดือนเพลิงไหม้ ขนาด 8 นิ้ว + ระบบสายสัญญาณ	1.00	ชุด	2,598.00	2,598.00	760.00	760.00	3,358.00	
4.45	สวิทช์แจ้งเตือนเพลิงไหม้ ด้วยมือ MANUAL STATION	1.00	ชุด	880.00	880.00	240.00	240.00	1,120.00	
4.46	ถังเคมีดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์	2.00	ถัง	850.00	1,700.00	100.00	200.00	1,900.00	
4.47	แท่งล่อฟ้า บนหลังคา พร้อมอุปกรณ์ ประกอบ	2.00	ชุด	2,460.00	4,920.00	550.00	1,100.00	6,020.00	
4.48	สายไฟฟ้าทองแดงชนิด เปลือย 50 ตร.มม (สำนาล่อฟ้า)	78.00	เมตร	171.90	13,408.20	42.00	3,276.00	16,684.20	
4.49	กล่องทดสอบ GROUND TEST BOX และอุปกรณ์ ประกอบ	1.00	ชุด	2,460.00	2,460.00	660.00	660.00	3,120.00	
4.50	กราวด์ขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร พร้อมแคล้มหลอม	3.00	แท่ง	650.00	1,950.00	150.00	450.00	2,400.00	
4.51	งานร้อยถอน+เคลื่อนย้าย								
	- ร้อยถอนระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	- งานเคลื่อนย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า+ติดตั้งใหม่	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00		-	50,000.00	
4.52	ล่อฟ้าแรงสูง 30 เควี 5 เคอ	3.00	ชุด	3,250.00	9,750.00	800.00	2,400.00	12,150.00	
4.53	ดริ้อปเอ้าท์แรงสูง 36 เควี 100 แอมป์	3.00	ชุด	3,890.00	11,670.00	950.00	2,850.00	14,520.00	
4.54	หมวดกนวนวนด้านบน ครอบดริ้อปเอ้าท์แรงสูง	3.00	ชุด	920.00	2,760.00	280.00	840.00	3,600.00	

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา งานปฏิวัติพัฒนาชนบท "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปฏิวัติพัฒนาชนบท "รมณีสถาณโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขานองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
 เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	4.55 แอลทีลิตี้ 400 โวลท์ + ฟิวส์ 350 แอมป์	3.00	ชุด	1,120.00	3,360.00	310.00	930.00	4,290.00	
	4.56 ล้อฟ้าแรงต่ำ 220/400 โวลท์	3.00	อัน	322.00	966.00	85.00	255.00	1,221.00	
	4.57 ระบบกราวด์ แรงสูง อาบสังกะสี	1.00	ชุด	2,150.00	2,150.00	680.00	680.00	2,830.00	
	4.58 ระบบกราวด์ แรงต่ำ อาบสังกะสี	1.00	ชุด	1,860.00	1,860.00	630.00	630.00	2,490.00	
	4.59 อุปกรณ์งานระบบกล่องวงจรปิด								
	- สายสัญญาณ UTP Cat 6 PE Indoor/Outdoor	365.00	เมตร	19.00	6,935.00	5.00	1,825.00	8,760.00	
	- ท่อร้อยสายสัญญาณในอาคาร 20 มม. + อุปกรณ์ประกอบ	18.00	เส้น	65.00	1,170.00	23.00	414.00	1,584.00	
	- ท่อ HDPE 50 มม. PN6 ท่อสื่อสาร ใช้บ่อพักร่วมกับบ่อพัก คล.เมนไฟฟ้า	242.00	เมตร	47.00	11,374.00	22.00	5,324.00	16,698.00	
	- ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ขนาด 9U	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- งานเข้าสาย และงานทดสอบสายสัญญาณ	1.00	งาน	-	-	12,400.00	12,400.00	12,400.00	
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์								
	1.1 งานภูมิทัศน์								
	- งานชุดล้อมย้ายต้นไม้ (ต้นศรีตรัง ศก.ประมาณ 2 นิ้ว)	190.00	ต้น	-	-	150.00	28,500.00	28,500.00	
	- งานชุดล้อมย้ายต้นไม้ (ต้นลีลาวดี ศก.ประมาณ 2 นิ้ว)	11.00	ต้น	-	-	150.00	1,650.00	1,650.00	
	- งานอนุบาลต้นไม้ที่ชุดล้อมย้าย	190.00	ต้น	-	-	150.00	28,500.00	28,500.00	
	- ค่าแรงงานปลูกต้นศรีตรังเดิม	190.00	ต้น	-	-	100.00	19,000.00	19,000.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา งานปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

แบบเลขที่ A7 / 2565

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาธาตุ (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.2 งานปลูกต้นไม้									
- ต้นหลิวสุลุม ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว		10.00	ต้น	8,000.00	80,000.00	300.00	3,000.00	83,000.00	
- ต้นกัลปพฤกษ์ ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว		8.00	ต้น	2,500.00	20,000.00	300.00	2,400.00	22,400.00	
- ต้นปาล์มน้ำพุ ความสูงไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร (ถึงคอ)		12.00	ต้น	1,200.00	14,400.00	300.00	3,600.00	18,000.00	
- ต้นคริสตินา ความสูงไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร		360.00	ต้น	120.00	43,200.00	10.00	3,600.00	46,800.00	
- เติ่งฟ้าใบด่างกระถาง ขนาดกระถางไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว		115.00	กระถาง	80.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
- ต้นเบิร์ดออฟพาราไดซ์แคระ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว		350.00	ต้น	45.00	15,750.00	2.00	700.00	16,450.00	
- ดินปลูก		800.00	ถุง	20.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
- ไม้ค้ำยัน ขนาดประมาณ 3 นิ้ว ยาว ประมาณ 3.00 ม. (4อัน/ต้น)		880.00	ต้น	50.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
1.3 งานประติมากรรมทางเท้า									
- งานประติมากรรมทางเท้า รายละเอียดตามแบบกำหนด (รวมค่าแรงติดตั้ง)		1.00	ชุด	102,423.54	102,423.54	-	-	102,423.54	
รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน					26,736,560.59		4,807,684.51	31,544,245.10	

แบบสรุปค่า ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

กลุ่มงาน/งาน ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

โครงการ ปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

งาน อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนมหาราช (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

แบบเลขที่ A7 / 2565

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ มีจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อ วันที่ 11 ตุลาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	2,477,943.24	1.0700	2,651,399.27	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง		(สองล้านหกแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเก้าสิบเก้าบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)		2,651,399.27	
คิดเป็นเงินประมาณ				2,651,399.27	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครตรัง ที่ 125/2566 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางจ้างปรับภูมิทัศน์เขาหนองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

(นายรัช องค์กรา)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

(นายชนันธร แก้วนา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สถาปนิกปฏิบัติการ

(นายอิทธิ ชัยมาดลรัฐกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(สุวาทิ เต่นยุกต์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

รายการประมาณราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขาหมองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 11 ตุลาคม 2566

[illegible]

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้า

และสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์

โครงการ ปรับภูมิทัศน์เขานองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์กวนอิม" ระยะที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนนพราช (เขานองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1 เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด รายการนี้

งานโครงสร้างบริเวณลานอเนกประสงค์ มีลักษณะเป็นที่ลาดเชิงเขา จึงจำเป็นต้องมีอุปกรณ์
เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง คือ รถเครนที่ใช้ในการยกวัสดุหรือดำเนินการก่อสร้าง

เนื่องจากอาคารมีความสูง ประมาณ 23.00 เมตร (อาคารต้อนรับ) จึงจำเป็นต้องมีนั่งร้านพิเศษ
เพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้างในการดำเนินการงานตกแต่งผิวผนังภายนอกของอาคารในงานสถาปัตยกรรม

2 รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่ารถเครน จำนวน 15 วัน	225,000.00	
2	ค่านั่งร้าน จำนวน 60 วัน	223,200.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ		448,200.00	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		-	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		448,200.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนคร
ตรัง ที่ 125/2566 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคา
กลางจ้างปรับภูมิทัศน์เขานองยวน "รมณีสถานโพธิสัตว์
กวนอิม" ระยะที่ 2

(นายรัฐ ongsara)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)

หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วน้ำ)

สถาบันปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภัย ชัยมาตย์กุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุวาทิ เต็มยศ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม,งานสถาปัตยกรรม, งานสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ,งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร และกลุ่มงานที่ 3 งานภูมิทัศน์
รายการประมาณราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนพหลโยธิน (เขาหนองยวน) ต.ทับเที่ยง อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง						ประมาณราคา		วันที่ 11 ตุลาคม 2566	
ลำดับที่		รายการ		จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)		หมายเหตุ	
1		- ค่ารถเครน		15.00	วัน	225,000.00			
2		- คำนึงราคาพิเศษเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง		60.00	วัน	223,200.00			
รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน						448,200.00			

หมายเหตุ

วิธีคิดค่าเช่ารถเครน

ค่าเช่ารถเครน จำนวน 1 วัน = 15,000 บาท (ราคาเหมา/วัน)

วิธีคิดค่านั่งร้าน (คิดจากส่วนของอาคารที่มีความสูงเกิน 4.00 เมตร)

นั่งร้านมาตรฐาน 1 ชุด ประกอบด้วย FRAME จำนวน 1 ตัว , ตะเกียบ จำนวน 1 ตัว , ข้อต่อ จำนวน 2 ตัว และ HORIZONTAL FRAME จำนวน 1 ตัว
พื้นที่นั่งร้าน = ความยาวเฉลี่ยรอบอาคาร (อาคารตอรับ) (15+15+15+15) X 19 ม. (ความสูงอาคาร) = 1,140 ตร.ม.

นั่งร้านขนาดมาตรฐาน = 1.20X1.70X1.80 ม. (คิด 1 ชุด = ความกว้างXความสูง)

ได้พื้นที่ = 1.7 x 1.8 = 3.06 ตร.ม.

คิดเป็นจำนวนนั่งร้าน = 1,140 / 3.06 = 372 ชุด

คิดเป็นค่าเช่านั่งร้านต่อวัน = 372 X 10 = 3,720 บาท/วัน (รวมค่าขนส่ง)