

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สถานวัดควนวิเศษ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๗๙๓,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
รื้อถอนระบบเตาเผาและปล่องควันของเดิมออกแล้วติดตั้งใหม่เป็นเตาเผาปลอดมลพิษ แบบ ๕ หัวเผา พร้อมติดตั้งปล่องควันสแตนเลส ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๑๒/๒๕๖๕
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 มี.ค. 2566 เป็นเงิน ๒,๗๖๘,๑๐๙.๑๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายอาธร อุดติ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



กรรมการ

(นายวรรณะ ไพฑูรย์ประสิทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรรมการ

(นายธีรเดช ศรีแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงฌาปนสถานวัดควนวิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงฌาปนสถานวัดควนวิเศษ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,793,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงฌาปนสถานวัดควนวิเศษ
รื้อถอนระบบเตาเผาและปล่องควันของเดิมออกแล้วติดตั้งใหม่เป็นเตาเผาปลอดมลพิษ แบบ 5
หัวเผาพร้อมติดตั้งปล่องควันสแตนเลส รายละเอียดตามแบบแปลน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 มี.ค. 2566 เป็นเงิน 2,768,109.10 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อาทร อุคคติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

7.2 ชีรเดช ศรีแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนานงาน

วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์

07 มีนาคม 2566 16:56:27

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงงานสถานวัดควนวิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงงานสถานวัดควนวิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยยาง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงงานสถานวัดควนวิเศษ จำนวน 1.000 หลังละ 249,609.10 บาท	249,609.10	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,518,500.00	
สรุป	ราคากลาง (..... สอนงานและแสดงแผนผังพื้นที่..... รอยแยกบาทลิบต่างค์)	2,768,109.10	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการปรับปรุงงานสถานวัดความพิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงงานสถานวัดความพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยทราย	อำเภอ เมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง		
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(อรรถ อุคคิตี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิเดช ศรีแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์

07 มีนาคม 2566 16:58:54

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงสภาพสถานวัดความพิเศษ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงสภาพสถานวัดความพิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงสภาพสถานวัดความพิเศษ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ เมืองตรัง
แผนที่	จังหวัด ตรัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	4 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงสภาพสถานวัดความพิเศษ เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	190,920.23	1.3074	249,609.10	
รวมค่าก่อสร้าง				249,609.10	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 33.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 7,563.91 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 249,609.10 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงงานวัดควนวิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงงานวัดควนวิเศษ	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยไผ่	อำเภอ เมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(Siradej Sorngae)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(Woranee Pheeraprasithi)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(Woranee Pheeraprasithi)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรรณะ เพ็ชรประสิทธิ์

07 มีนาคม 2566 16:58:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงงานสถานวิศควิเศษ						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงงานสถานวิศควิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงงานสถานวิศควิเศษ						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง					
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					24,093.63	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					162,575.61	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					4,250.99	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								190,920.23	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 190,920.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรรณณะ เพ็ชรประสิทธิ์

07 มีนาคม 2566 16:56:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - แปงเหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม. รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	648.550	กก.	27.15	17,508.13	10.00	6,485.50	24,093.63	
		-	-	27.15	17,508.13	10.00	6,485.50	24,093.63	
2	งานสถาปัตยกรรม งานมุงหลังคา - หลังคา metal sheet ลอนมาตรฐาน ความหนาหลังคาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. - flashing metal sheet - ینگไม้สำเร็จรูป ชนิดทุยี่นวัน งานฝ้าเพดาน - ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์	125 000	ตร.ม.	301.28	37,660.00	70.00	8,750.00	46,410.00	
		10 000	ม.	133.64	1,336.40	70.00	700.00	2,036.40	
		50 000	ม.	110.66	5,533.00	45.00	2,250.00	7,783.00	
		69.000	ตร.ม.	156.47	10,796.43	92.00	6,348.00	17,144.43	

วรรณะ เพ็ชรประสิทธิ์

07 มีนาคม 2566 16:56:57

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- ไม่มอบไปเบอร์ซีเมนต์กว่า 5 ซม. ความหนาแน่นน้อยกว่า 0.80 ซม. งานทาสี - งานทาสีน้ำมันกันสนิม - งานทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากวายนอก - งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทากวายนใน - งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % ทาฝ้าเพดานภายนอก งานรื้อถอน - งานรื้อถอนระบบเตาเผาของเดิม (รื้อออก) - งานรื้อถอนปล่องควัน ค.ส.ล. ของเดิม (รื้อขนไป) - งานรื้อถอนวัสดุฝ้าเพดานของเดิม (ขนไป) - งานรื้อถอนวัสดุฝ้าเพดานของเดิม (ขนไป)		96.000	ม.	12.33	1,183.68	40.00	3,840.00	5,023.68	
		154.890	ตร.ม.	58.19	9,013.04	38.00	5,885.82	14,898.87	
		200.000	ตร.ม.	55.42	11,084.00	34.00	6,800.00	17,884.00	
		135.000	ตร.ม.	49.15	6,635.25	30.00	4,050.00	10,685.25	
		69.000	ตร.ม.	55.42	3,823.98	34.00	2,346.00	6,169.98	
		1.000	งาน	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
		15.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	9,000.00	9,000.00	
		125.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	3,125.00	3,125.00	
		69.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	2,415.00	2,415.00	

ตรวจสอบ เพื่อยืนยัน

07 มีนาคม 2566 16:56:57

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	932.56	87,065.78	21,113.00	75,509.82	162,575.61	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ชุดโคมไฟอกไก่ หลอด LED T8 ขนาด 1x18 w.	4,000	ชุด	480.00	1,920.00	115.00	460.00	2,380.00	
	- ชุดสวิตซ์ทางเดียว	4,000	ชุด	45.31	181.24	80.00	320.00	501.24	
	- สายไฟขนาด 2x1.5 ตร.มม.	50,000	ม.	4.00	200.00	5.00	250.00	450.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC. dia 20 mm.	25,000	ม.	13.79	344.75	23.00	575.00	919.75	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	543.10	2,645.99	223.00	1,605.00	4,250.99	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									190,920.23

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนวัดสวนวิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงภูมิทัศน์สวนวิเศษ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยยาง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าเผื่อปลดถมลพิษแบบ 5 หัวเผา พร้อมติดตั้งปล่องควันสแตนเลส	2,350,000.00	164,500.00	2,514,500.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	4,000.00	0.00	4,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				2,518,500.00	

วรรณะ เพ็ชรประสิทธิ์

07 มีนาคม 2566 16:58:42

แบบสรุปค่าควรจัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนวัดควนวิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงภูมิทัศน์สวนวัดควนวิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง					
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน		หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(อรรถ อุคคติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ชีรเดช ศรีแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน		งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงงานวัดสวนวิเศษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงงานวัดสวนวิเศษ	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เตาเผาพลาสติกอลูมิเนียมแบบ 5 หัวเผา พร้อมติดตั้งปล่องควันสแตนเลส		รวม					2,350,000.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		รวม					4,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								2,354,000.00	

ตรวจสอบ เพื่อยืนยัน
07 มีนาคม 2566 16:57:25

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,354,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เตาเผาพลาสติกผสมแบบ 5 หัวเผา พร้อมติดตั้งปล่องควันสแตนเลส	1.000	ชุด	2,350,000.00		0.00	0.00	2,350,000.00	
	1.1 เตาเผาพลาสติกผสมแบบ 5 หัวเผาพร้อมติดตั้งปล่อง ควันสแตนเลส	-	-	2,350,000.00	2,350,000.00	0.00	0.00	2,350,000.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ชุด	4,000.00		0.00	0.00	4,000.00	
	2.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									