

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาทุ่งแจ้ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,745,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬา

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ = 4 ส.ค. 2006 เป็นเงิน 7,420,549.85 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กาญจนา หนูไธโร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองการศึกษา

7.2 ไพบูล แสงสีจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

7.3 จตุรงค์ พุ่มนวล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

จตุรงค์ พุ่มนวล

27 กรกฎาคม 2566 10:39:00

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

แบบ บร.4 (พ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง				
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ	หน่วย : บาท
1	ค่าเช่ารถเครน	1.000	งาน	120,000.00	วิธีคิดค่าเช่ารถเครน เหนมา วันละ 15000 บาท/วันจำนวน8 วัน	
2	ชุดหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 เครื่อ	1.000	ชุด	350,000.00	เพิ่มหม้อแปลงเพื่อรองรับกระแสไฟฟ้า	
3	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	1.000	งาน	25,000.00	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				495,000.00		

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าเช่ารถเครน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เนื่องจาก เสาไฟฟ้าส่องสว่างเป็นเสาสูงจำเป็นต้องใช้รถเครนในการช่วยยกเพื่อซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุดและติดตั้ง

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ	หน่วย: บาท
1	ค่าเช่ารถเครน	120,000.00	เนื่องจาก เสาไฟฟ้าส่องสว่างเป็นเสาสูงจำเป็นต้องใช้รถเครนในการช่วยยกเพื่อซ่อมแซมในส่วนที่ชำรุดและติดตั้ง	
	รวมค่าใช้จ่าย	120,000.00		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00		
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	120,000.00		

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ชุดหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 เควีเอ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่					

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

หม้อแปลงเดิมไม่เพียงพอจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหม้อแปลงเดิมกำลังที่จำเป็นต้องใช้โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้เสนอราคา

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ	หน่วย : บาท
1	ชุดหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 เควีเอ	350,000.00	หม้อแปลงเดิมไม่เพียงพอจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหม้อแปลงเดิมกำลังที่จำเป็นต้องใช้โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้เสนอราคา	
	รวมค่าใช้จ่าย	350,000.00		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00		
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	350,000.00		

จตุรงค์ พุ่มนวล

27 กรกฎาคม 2566 10:43:56

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างฟุตบอลสนามกีฬาทุ่งแจ้ง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			
			จังหวัด	ตรัง
			แบบเลขที่	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เป็นค่าใช้จ่ายที่การไฟฟ้าเรียกเก็บจากการติดตั้งหม้อแปลง

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	25,000.00	เป็นค่าใช้จ่ายที่การไฟฟ้าเรียกเก็บจากการติดตั้งหม้อแปลง
	รวมค่าใช้จ่าย	25,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	25,000.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภท/งาน	ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาทุ่งแจ้ง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่	สัญญาจ้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง	จังหวัด	ตรัง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ควมสด		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					261,298.00	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					5,064,150.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								5,325,448.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 5,325,448.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จังหวัด พุมพอง
27 กรกฎาคม 2566 10:39:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานโครงสร้างเหล็กเสาไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬา - งานซ่อมแซมเสาไฟฟ้าเหล็กรูปพรรณ คัดประมาณ 50 % ของน้ำหนักเหล็กเสา (ในส่วนที่ชำรุด) - งานจัดทำความสะอาดได้เต็ม - งานทาสีกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียน) รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	3,800.000 300.000 300.000	กก. ตร.ม. ตร.ม.	29.60 0.00 56.06	112,480.00 0.00 16,818.00	12.00 250.00 38.00	45,600.00 75,000.00 11,400.00	158,080.00 75,000.00 28,218.00	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร ตู้เมนไฟฟ้า(MDB) - ตู้เหล็กถาวรตามกันฝุ่น ฝา 2 ชั้น ขนาด 800x1200x300 มม. พร้อมบาร์ ทองแดงและอุปกรณ์	1.000	ตู้	50,000.00	50,000.00	300.00	132,000.00	261,298.00	
							2,000.00	52,000.00	

จตุรงค์ พงษ์วร

21 กรกฎาคม 2566 10:39:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ ชนิด 3 เฟส ขนาด 350 AT/500AF 36 KA	1.000	ตัว	13,500.00	13,500.00	500.00	500.00	14,000.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ ชนิด 3 เฟส ขนาด 60 AT/100AF 15 KA	5.000	ตัว	2,000.00	10,000.00	500.00	2,500.00	12,500.00	
	- ไวลท์เตอร์ 500 โวลท์	1.000	ชุด	1,250.00	1,250.00	80.00	80.00	1,330.00	
	- แอมป์มิเตอร์ 500 แอมป์	1.000	ชุด	1,250.00	1,250.00	80.00	80.00	1,330.00	
	- PILOT LAMP 200 V	3.000	ตัว	65.00	195.00	80.00	240.00	435.00	
	- CT 350/5A	3.000	ตัว	1,200.00	3,600.00	80.00	240.00	3,840.00	
	- PHASE PROTECTION RELAY	1.000	ตัว	8,000.00	8,000.00	500.00	500.00	8,500.00	
	ตู้คอนโทรล(CONTROL PANEL)								
	- ตู้เหล็กกันฝุ่นผ่า 2 ชั้น(กระจุก)ขนาด 570x690x250 มม.	2.000	ตู้	6,500.00	13,000.00	1,000.00	2,000.00	15,000.00	
	- Selector Switch	2.000	ตัว	95.00	190.00	80.00	160.00	350.00	
	- ฟิวส์คอนโทรล	2.000	ตัว	150.00	300.00	80.00	160.00	460.00	

จตุรนต์ พุ่มพวง

27 กรกฎาคม 2566 10:39:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- PILOT LAMP	24,000	ตัว	65.00	1,560.00	80.00	1,920.00	3,480.00	
	- PUSH BUTTON SWITCH	24,000	ตัว	120.00	2,880.00	80.00	1,920.00	4,800.00	
	ตู้หลอดยอย (LP) ชนิดกั้นน้ำภายนอกอาคาร								
	- ตู้แสงแสงกั้นน้ำ ฝา 2 ชั้น ขนาด 800x1200x250 มม.	4,000	ตู้	12,000.00	48,000.00	1,000.00	4,000.00	52,000.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ ชนิด 3 เฟส ขนาด 60 AT/100AF 15 KA	20,000	ตัว	2,000.00	40,000.00	80.00	1,600.00	41,600.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ ชนิด 3 เฟส ขนาด 80 AT/100AF 15 KA	4,000	ตัว	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- ฟิวส์คอปิโวล	24,000	ตัว	150.00	3,600.00	80.00	1,920.00	5,520.00	
	- PILOT LAMP	12,000	ตัว	65.00	780.00	80.00	960.00	1,740.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 100 แอมป์ คอยล์ 220 โวลท์	24,000	ตัว	4,200.00	100,800.00	120.00	2,880.00	103,680.00	
	- MCB 2P 16A	64,000	ตัว	250.00	16,000.00	80.00	5,120.00	21,120.00	

งหว.มค. พนมบว.อ

21 กรกฎาคม 2566 10:39:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โวลท์มิเตอร์ 500 โวลท์	4.000	ตัว	1,250.00	5,000.00	80.00	320.00	5,320.00	
	- แอมมิเตอร์ 250 โวลท์	4.000	ตัว	1,250.00	5,000.00	80.00	320.00	5,320.00	
	ชุดเครื่องมือส่องสว่าง								
	- เครื่องไขน็อต LED ขนาดไม่น้อย 1200 วัตต์	64.000	ชุด	52,000.00	3,328,000.00	1,200.00	76,800.00	3,404,800.00	
	สายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	รางสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ								
	- สายไฟชนิด CV 1C X150 ตร.มม. 0.6/1KV	650.000	เมตร	625.00	406,250.00	70.00	45,500.00	451,750.00	
	- สายไฟชนิด CV 1C X16 ตร.มม. 0.6/1KV	2,650.000	เมตร	69.00	182,850.00	25.00	66,250.00	249,100.00	
	- สายไฟชนิด CV 4C X2.5 ตร.มม.	2,650.000	เมตร	72.00	190,800.00	15.00	39,750.00	230,550.00	
	- สายไฟชนิด VCT 2C X4 ตร.มม.	2,450.000	เมตร	32.00	78,400.00	13.00	31,850.00	110,250.00	
	- ท่อ HDPE 90 มม. PN8	180.000	เมตร	150.00	27,000.00	30.00	5,400.00	32,400.00	
	- ท่อ HDPE 40 มม. PN8	600.000	เมตร	35.00	21,000.00	20.00	12,000.00	33,000.00	
	- ท่อ HDPE 25 มม. PN8	600.000	เมตร	18.00	10,800.00	18.00	10,800.00	21,600.00	

ศูนย์ฯ ๓ พุมพืด

วันที่ ๒๕/๖/๖๖

จตุรนต์ พุ่มนวล

27 กันยายน 2566 10:39:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ IMC ขนาด 40 มม.	150.000	เส้น	570.00	85,500.00	42.00	6,300.00	91,800.00	
	- ท่อ IMC 3 1/2 นิ้ว	1.000	เส้น	2,500.00	2,500.00	75.00	75.00	2,575.00	
	- หัวงูเท้า 3 1/2 นิ้ว	1.000	อัน	650.00	650.00	120.00	120.00	770.00	
	- รางสเตเตอร์ ขนาด 200x100 มม. หน้า 2 มม.	13.000	เส้น	1,650.00	21,450.00	60.00	780.00	22,230.00	
	- ชุดกราวด์ขนาด 5/8"x8ฟุต	5.000	ชุด	550.00	2,750.00	150.00	750.00	3,500.00	
	- ชุดต่อฟ้า	4.000	ชุด	2,500.00	10,000.00	1,500.00	6,000.00	16,000.00	
	งานร้อยถอนสายไฟฟ้า โคมไฟฟ้าและอุปกรณ์(รีโอเก็บ)								
	- งานร้อยโคมไฟฟ้าเดิม	32.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	16,000.00	16,000.00	
	- งานร้อยถอนสายไฟฟ้า	1.000	L.S	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- งานร้อยถอนตู้ควบคุมไฟฟ้า(ตู้ MDB, ตู้โหลดย่อยตู้คอนโทรล)	7.000	ตู้	0.00	0.00	500.00	3,500.00	3,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	168,781.00	4,700,855.00	21,578.00	363,295.00	5,064,150.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							5,325,448.00	

จตุรงค์ พุ่มนวล

27 กรกฎาคม 2566 10:39:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หมายเลขงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัด ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
คำนวณราคาเสนอโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	ป้ายโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด		รวม					2,803.74	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ									2,803.74

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,803.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

แจ้งวงศ์ พุ่มนวล

27 กันยายน 2566 10:41:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด	1,000	ชุด	2,803.74		0.00	0.00	2,803.74	
	1.1 ป้ายโครงการถาวรตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด								
	รวมค่าป้ายโครงการถาวร			2,803.74	2,803.74	0.00	0.00	2,803.74	
	ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด								
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								

จังหวัด พัทลุง

27 กรกฎาคม 2566 10:41:43

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แผนงาน/งาน	ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาทางแจ้ง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทางแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาทางแจ้ง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมู่ที่	อำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่	เมืองตรัง			
นายช่าง/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า	
คำนวณราคาต่าง	เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาทางแจ้ง	5,325,448.00	1.2999	6,922,549.85	หมายเหตุ
รวมค่าก่อสร้าง				6,922,549.85	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 4.00 ตารางเมตร เอลีย 1,730,637.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,922,549.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

ก่อนงาน/งาน ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาทุ่งแจ้ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บidding)/จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาทุ่งแจ้ง อำเภอเมือง

แบบเลขที่

หน่วยรายงานเงินของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนขาย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	6,922,549.85

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 4.00 ตารางเมตร เนื้อที่ 1,730,637.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,922,549.85 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ้งแสง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาทุ้งแสง อำเภอเมืองตรัง จังหวัด ตรัง

เลขที่เอกสาร/งานก่อสร้าง บิดได้/จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาทุ้งแสง อำเภอเมืองตรัง

แบบเลขที่

หน่วยเงินเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทคโนโลยีนครตรัง / เทคโนโลยีนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่


(กาญจนา หนูไธโร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ไพบล แสงสีจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จตุรงค์ พุ่มนวล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

แผนงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สโมสรกีฬาแห่งชาติ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสโมสรกีฬาแห่งชาติ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยเพ็ง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบแปลนที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
1	ป้ายโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด	2,803.74	196.26	3,000.00
รวมค่าก่อสร้าง				3,000.00

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาแห่งใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาแห่งใหม่

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

(กาญจนา หนูอุไร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ไพบุล แสงสีจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จตุรงค์ พุ่มนวล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาแห่งใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาแห่งใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ต.บางใหญ่	อำเภอ
แบบเลขที่	จังหวัด	เมือง	ตรง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาแห่งใหม่ จำนวน 1,000 หลั้ละ 6,922,549.85 บาท	6,922,549.85	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,000.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	495,000.00	
สรุป	ราคากลาง	7,420,549.85	
ราคากลาง (.....) เจ็ดล้านสี่แสนสองหมื่นห้าร้อยสี่สิบบาทแปดสิบล้านห้าสตางค์			

จตุรนต์ พุ่มนวล

27 กรกฎาคม 2566 10:44:52

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

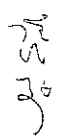
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาแห่งใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาแห่งใหม่

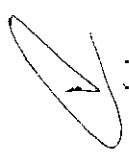
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

ชุด


(กายจนา หุไอร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ไพฑูรย์ แสงสีจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จิตรงค์ พุ่มนวล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาทุ่งแจ้ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ปรับปรุงไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาทุ่งแจ้ง

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.1 งานโครงสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬา

1.1.1.3 งานทาสีกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>สีทารองพื้นกันสนิม = 10.654 บาท/ ตร.ม.

จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 336.450 บาท/GL

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>สีทาทับหน้า 2 เที่ยว = 39.065 บาท/ ตร.ม.

จำนวน 0.076 GL.@ 514.020 บาท/GL

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>น้ำมันสน หรือ = 6.341 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL.@ 275.700 บาท/GL

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 56.060 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 56.06 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามกีฬาทุ่งแจ้ง
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
<0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161

จังหวัด พนมเปญ

27 กรกฎาคม 2566 10:45:32

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951

โครงการ : ประเมินราคาจากกรอบการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่งตวงสามหมื่นตอล สนามกีฬาแห่งแ่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่งตวงสามหมื่นตอล สนามกีฬาแห่งแ่ง
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินลงทุนอาคาร 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	1.1017	1.0700	1.1788

โครงการ : ประภาคารศาลากลางโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างฟุตบอลสนามกีฬาทุ่งแจ้ง
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

คำนวณต้นทุนรวมทั้งโครงการ

5,325,448.00 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

9,745,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

คำนวณต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3003
5,325,448.00	1.2999
10,000,000.00	1.2943

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือหลังวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงาน เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุอุปกรณ์	รายละเอียดของวัสดุ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	ชนิด/ประเภท	ขนาด/ขนาด	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ตู้เหล็กถาวรขนาด 1200x300 มม. พร้อมบันไดขึ้นลงและประตู	ตู้	X						26 กรกฎาคม 2566	ราคาวัสดุของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
2	เพอร์กิตเตอร์เบอร์ชนิด 3 เฟส ขนาด 350A	ตัว	X						26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
3	เพอร์กิตเตอร์เบอร์ชนิด 3 เฟส ขนาด 60A	ตัว	X						26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
4	โวลท์เตอร์ 500 โวลท์	ชุด	X						26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
5	แอมป์เตอร์ 500 แอมป์	ชุด	X						26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
6	เหล็กท่อดำขนาด	บาท/กก.	X						26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง

ผู้จัดทำ: พงษ์ภณ

27 กรกฎาคม 2566 10:45:59

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประภาคารวัดเจ้ากอสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาทุ่งแจ้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างฟุตบอลสนามกีฬาทุ่งแจ้ง
 หน่วยงาน เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	พ่วงทุกออกราง	คุณสมบัติของวัสดุ	วัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	PILOT LAMP 200V	บาท/ตัว	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
8	C15.0/5A	บาท/ตัว	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
9	PHASE PROTECTION RELAY	บาท/ตัว	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
10	ตู้เหล็กกันฝน 2 ชั้น (กระจก) ขนาด 570 x 90 x 210 มม.	ตู้	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
11	Selector Switch	ตัว	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
12	ฟิวส์คอนโทรล	ตัว	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
13	PILOT LAMP	ตัว	X			เทศบาลนครตรัง	26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง

ผู้จัดทำ: พนมวิมล

27 กรกฎาคม 2566 10:45:59

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลการปรับเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอล สนามกีฬาแห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลสนามกีฬาแห่ง
 หน่วยงาน เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	พิกัด	ชนิด	วัสดุ	ราคา	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
29	ท่อ PVC 31/2 นิ้ว	บาท/เส้น					26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
30	หัวงูเห่า 31/2 นิ้ว	อัน					26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
31	รางแฉกเดือรีขนาด 200x100 มม. หน้า 12 มม.	เส้น					26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
32	ชุดกราวด์ขนาด 5/8"x8" ชุด	ชุด					26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
33	ชุดเดินไฟฟ้า	ชุด					26 กรกฎาคม 2566	ราคาของหน่วยงานเทศบาลนครตรัง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)						33		

จังหวัด พัทธ...

27 กรกฎาคม 2566 10:45:59