

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,273,800.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงต่อเติมอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,237,414.66 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 ประคอง เทอดวีระพงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 วิทยา คงแก้วขาว กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานการประปา

7.3 ธวัช ชูคง กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ประคอง เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:20:28

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คอนทราย	อำเภอ	ควนขนุน	จังหวัด	พัทลุง
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคอนทราย เทศบาลตำบลคอนทราย					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(ประคอง เทอดวีระพงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วิทยา คงแก้วขาว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ธวัช ชูคง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประคอง เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:42:26

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ดอนทราย	อำเภอ	ควนขนุน	จังหวัด พัทลุง
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลดอนทราย เทศบาลตำบลดอนทราย				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร จำนวน 1.000 หลังละ 1,880,168.36 บาท	1,880,168.36	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	354,246.30	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	3,000.00	
สรุป	ราคากลาง	2,237,414.66	
	ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนสามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสิบสี่บาทหกสิบหกสตางค์))		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย		
สถานที่ก่อสร้าง	รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(ประคอง เทอดวีระพงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วิทยา คงแก้วขาว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ธวัช ชูคง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน
ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,880,168.36	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 321.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,857.22 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,880,168.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง	รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร	1,439,749.11	1.3059	1,880,168.36	
รวมค่าก่อสร้าง				1,880,168.36	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 321.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,857.22 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,880,168.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน

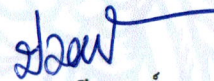
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่


(ประคอง เทอดวีระพงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วิทยา คงแก้วขาว)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ธวัช ชูคง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน(มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 24,000 BTU จำนวน 7 เครื่อง (รวมค่าติดตั้ง)	225,400.00	0.00	225,400.00	
2	ผ้าม่านขนาด3.20x2.40 เมตร จำนวน 1 ชุด	4,500.00	315.00	4,815.00	
3	ผ้าม่านขนาด1.40x2.80 เมตร จำนวน 7 ชุด	30,400.00	2,128.00	32,528.00	
4	จอโปรเจคเตอร์ขนาด 120 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	26,900.00	0.00	26,900.00	
รวมค่าก่อสร้าง				289,643.00	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1
 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	ลำโพงคอลัมน์ 4 ชุด พร้อมขาแขวน	22,000.00	1,540.00	23,540.00	
6	เพาเวอร์แอมป์ 2 แชลแนล ขนาด 800 วัตต์/แชลแนล จำนวน 1 เครื่อง	12,000.00	840.00	12,840.00	
7	มิกเซอร์ 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง	5,190.00	363.30	5,553.30	
8	ไมค์โครโฟนไร้สายแบบไมค์คู่พร้อมเครื่องรับสัญญาณ จำนวน 1 เครื่อง	10,000.00	700.00	10,700.00	
9	สายสัญญาณ+สายลำโพง+ติดตั้ง	3,000.00	210.00	3,210.00	
10	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์	8,760.00	0.00	8,760.00	
รวมค่าก่อสร้าง				354,246.30	

ประคอง เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:39:31

หน้า 2 จาก 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนทราย / เทศบาลตำบลดอนทราย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					332,523.29	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					983,921.22	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					123,304.60	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,439,749.11	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,439,749.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประกอบ เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:21:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานตีฝั่งเตรียมงาน	1.000	งาน	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	51.710	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	7,342.82	7,342.82	
	- งานคอนกรีตหยาบ	1.370	ลบ.ม.	1,606.80	2,201.31	426.00	583.62	2,784.93	
	- งานดินถม	43.340	บาท/ลบ.ม.	160.00	6,934.40	112.00	4,854.08	11,788.48	
	- งานทรายหยาบรองกันฐานราก	1.370	ลบ.ม.	542.06	742.62	104.00	142.48	885.10	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	46.400	ลบ.ม.	1,679.59	77,932.97	532.00	24,684.80	102,617.77	
	งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก.6มม.	1.017	ตัน	21,890.00	22,262.13	4,400.00	4,474.80	26,736.93	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยศก.12มม.	.839	ตัน	20,522.90	17,218.71	3,600.00	3,020.40	20,239.11	
	- ลวดผูกเหล็ก	56.000	กก.	46.73	2,616.88	0.00	0.00	2,616.88	
	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	124.200	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	17,263.80	17,263.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานไม้แบบ	99.360	ตร.ม.	429.91	42,715.85	0.00	0.00	42,715.85	
	- ไม้คร่าวประกอบแบบ	29.810	ตร.ม.	429.91	12,815.61	0.00	0.00	12,815.61	
	- ตะปู	31.000	กก.	42.06	1,303.86	0.00	0.00	1,303.86	
	งานโครงหลังคา								
	- เหล็กกลมดำขนาด1นิ้วหนา2.3มม.	206.380	กก.	17.41	3,593.07	12.00	2,476.56	6,069.63	
	- เหล็กกลมดำขนาด2นิ้วหนา3.2มม.	432.000	กก.	20.67	8,929.44	12.00	5,184.00	14,113.44	
	- เหล็กC100X50X20X2.3มม.(23.5กก./เส้น)	204.000	กก.	25.20	5,140.80	10.00	2,040.00	7,180.80	
	- เหล็กC125X50X20X3.2มม.(36.5กก./เส้น)	558.500	กก.	23.48	13,113.58	10.00	5,585.00	18,698.58	
	- เหล็กกล่อง 125X50X20X3.2มม.(42กก./เส้น)	135.000	กก.	37.00	4,995.00	10.00	1,350.00	6,345.00	
	- แผ่นเหล็กรองหัวเสาขนาด 200X200X12มม.	14.000	แผ่น	175.00	2,450.00	20.00	280.00	2,730.00	
	- J-Bolt ขนาด 12 มม. ยาว 0.30 ม.	56.000	ชุด	110.00	6,160.00	0.00	0.00	6,160.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงหลังคา	216.720	ตร.ม.	53.20	11,529.50	35.00	7,585.20	19,114.70	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	47,811.92	242,655.73	12,564.00	89,867.56	332,523.29	

ประกอบ เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:21:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอนหนา 0.35 มม.บุฉนวนพียูโฟมหนา 1 นิ้ว	348.000	ตร.ม.	447.00	155,556.00	70.00	24,360.00	179,916.00	
	- รางน้ำฝนสแตนเลสขนาด0.30X0.30.	48.000	ม.	1,250.00	60,000.00	375.00	18,000.00	78,000.00	
	- วัสดุยึดแผ่นหลังคา	1,392.000	ตัว	2.57	3,577.44	0.00	0.00	3,577.44	
	- งานโครงเคร่ากันสาดเหล็กกล่อง1X2นิ้ว	780.000	กก.	28.00	21,840.00	10.00	7,800.00	29,640.00	
	- กันสาดเหล็กรีดลอนหนา0.35มม.	70.800	ตร.ม.	197.00	13,947.60	70.00	4,956.00	18,903.60	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	191.000	ตร.ม.	291.55	55,686.05	75.00	14,325.00	70,011.05	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี(บุอะลูมิเนียมพอยด์)								
	- ฝ้าเหล็กรีดลอนหนา0.35มม.	88.000	ตร.ม.	197.00	17,336.00	70.00	6,160.00	23,496.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานระแนงไม้สำเร็จรูปโครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	19.000	ตร.ม.	584.31	11,101.89	112.00	2,128.00	13,229.89	
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	173.350	ตร.ม.	233.88	40,543.09	56.00	9,707.60	50,250.69	
	- ผนังก่ออิฐช่องลมระบายอากาศ	6.000	ตร.ม.	320.22	1,921.32	89.00	534.00	2,455.32	
	งานฉาบปูน								
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	395.000	ตร.ม.	49.70	19,631.50	87.00	34,365.00	53,996.50	
	- งานฉาบเสา คาน	55.000	ตร.ม.	81.80	4,499.00	105.00	5,775.00	10,274.00	
	งานผนังอื่นๆ								
	- เสาเอ็น+ทับหลัง ค.ส.ล.	155.400	ม.	99.74	15,499.59	46.00	7,148.40	22,647.99	
	- ผนังไม้ฝาสังเคราะห์ โครงเคร่าเหล็กกล่อง 11/2 นิ้ว X 3 นิ้ว # 0.40 ม.	12.000	บาท/ตร.ม.	1,029.98	12,359.76	69.00	828.00	13,187.76	
	งานฉีพ่นปูนด้วยวัสดุแผ่น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พ.1 พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 24X24 นิ้ว	128.000	ตร.ม.	320.76	41,057.28	174.00	22,272.00	63,329.28	
	- พ.3 ผิวพื้นกระเบื้องเคลือบ 12X12นิ้ว(ชนิดผิวด้าน)	18.000	ตร.ม.	266.38	4,794.84	158.00	2,844.00	7,638.84	
	- พ.2งานพื้นไม้สำเร็จรูป	24.000	ตร.ม.	2,643.58	63,445.92	149.00	3,576.00	67,021.92	
	งานประตู								
	- ป.1 งานประตูกระจก/อะลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ขนาด 3.20X2.40 ม.	1.000	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,150.00	3,150.00	21,150.00	
	- ป.3 ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80X2.00ม.	2.000	ชุด	4,259.24	8,518.48	0.00	0.00	8,518.48	
	- ป.2 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90X2.00ม.	3.000	ชุด	4,493.44	13,480.32	0.00	0.00	13,480.32	
	งานหน้าต่าง								
	- น.1 หน้าต่างกระจก/อะลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.40 X2.80 ม.	10.000	ชุด	10,000.00	100,000.00	1,650.00	16,500.00	116,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น.2 หน้าต่างกระจก/อะลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.40X1.50 ม.	5.000	ชุด	5,000.00	25,000.00	525.00	2,625.00	27,625.00	
	งานสี								
	- งานสีน้ำอะคลีกลิกชนิดกึ่งเงาภายใน	395.000	ตร.ม.	36.91	14,579.45	30.00	11,850.00	26,429.45	
	- งานสีน้ำอะคลีกลิกชนิดกึ่งเงาภายนอก	268.000	ตร.ม.	36.91	9,891.88	30.00	8,040.00	17,931.88	
	- งานสีฝ้าเพดาน	191.000	ตร.ม.	36.91	7,049.81	30.00	5,730.00	12,779.81	
	งานรื้ออาคารเดิม								
	- งานรื้อวัสดุผนังหลังคา	252.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	5,040.00	5,040.00	
	- งานรื้อผนังก่ออิฐ ฉาบปูน	20.200	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	808.00	808.00	
	- งานรื้อโคมไฟ	10.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	300.00	300.00	
	- งานรื้อพัดลมติดเพดาน	7.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	210.00	210.00	
	- งานรื้อเต้าเสียบ-เต้ารับ	5.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	150.00	150.00	
	- งานรื้อชุดควบคุมไฟฟ้า	1.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	30.00	30.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานรื้อตู้ลำโพง	4.000	ตู้	0.00	0.00	50.00	200.00	200.00	
	- งานรื้อพื้นอาคารเดิม	220.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	15,400.00	15,400.00	
	งานฉาบพื้นขัดหยาบ								
	- ค่าแรงฉาบพื้นขัดหยาบ	153.000	บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	64.00	9,792.00	9,792.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	49,906.88	739,317.22	7,494.00	244,604.00	983,921.22	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3 เฟส 24 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	16,100.00	16,100.00	3,000.00	3,000.00	19,100.00	
	- โคมไฟตะแกรง 2X18วัตต์ LED T8 ชนิดฝัง	8.000	ชุด	1,150.00	9,200.00	135.00	1,080.00	10,280.00	
	- โคมไฟ 1X18 วัตต์ LED T8 แบบติดฝ้า	16.000	ชุด	650.00	10,400.00	115.00	1,840.00	12,240.00	
	- โคมไฟดาวไลท์ 6 นิ้ว ขนาด 10 วัตต์	37.000	ชุด	400.00	14,800.00	115.00	4,255.00	19,055.00	
	- เต้ารับกราวด์คู่	24.000	อัน	32.71	785.04	80.00	1,920.00	2,705.04	
	- สวิตช์ทางเดียว	14.000	อัน	28.04	392.56	80.00	1,120.00	1,512.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ็อกซ์ฝังแบบพลาสติก ขนาด 4X4 นิ้ว	15.000	ชุด	65.00	975.00	10.00	150.00	1,125.00	
	- สายไฟฟ้า THW 1X4 ตร.มม.	848.000	เมตร	22.00	18,656.00	7.00	5,936.00	24,592.00	
	- สายไฟฟ้า THW 1X2.5 ตร.มม.	550.000	เมตร	10.00	5,500.00	7.00	3,850.00	9,350.00	
	- แท่งกราวด์ ขนาด 2.40 เมตร	1.000	แท่ง	395.00	395.00	200.00	200.00	595.00	
	- ท่อ PVC สีเหลืองขนาด 1 นิ้ว	70.000	ท่อน	70.00	4,900.00	25.00	1,750.00	6,650.00	
	- รางวาวเวย์ ขนาด 4X12 นิ้ว	4.000	เมตร	400.00	1,600.00	75.00	300.00	1,900.00	
	- สายไฟฟ้า THW-A 1X 50 ตร.มม.	200.000	เมตร	31.00	6,200.00	40.00	8,000.00	14,200.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	19,353.75	89,903.60	3,889.00	33,401.00	123,304.60	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,439,749.11	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล สองดาว อำเภอ สองดาว จังหวัด สงขลา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน(มีระบบฟอกอากาศ)) ขนาด 24,000 BTU จำนวน 7 เครื่อง (รวมค่าติดตั้ง)		รวม					225,400.00	
2	ผ้า màn ขนาด 3.20x2.40 เมตร จำนวน 1 ชุด		รวม					4,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 348,150.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประกอบ เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:27:43

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สองดาว อำเภอ ส่องดาว จังหวัด สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนทราย / เทศบาลตำบลดอนทราย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ผ้า màn ขนาด 1.40x2.80 เมตร จำนวน 7 ชุด		รวม					30,400.00	
4	จอโปรเจคเตอร์ขนาด 120 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์		รวม					26,900.00	
5	ลำโพงคอลัมน์ 4 ชุด พร้อมขาแขวน		รวม					22,000.00	
6	เพาเวอร์แอมป์ 2 แชนแนล ขนาด 800 วัตต์/แชนแนล จำนวน 1 เครื่อง		รวม					12,000.00	
7	มิกเซอร์ 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง		รวม					5,190.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 348,150.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

ประคอง เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:27:43

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สองดาว ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลตอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาส่งอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน
อำเภอ สองดาว จังหวัด สกลนคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลตอนทราย / เทศบาลตำบลตอนทราย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ไมโครโฟนไร้สายแบบไมค์คู่พร้อมเครื่องรับสัญญาณ จำนวน 1 เครื่อง		รวม					10,000.00	
9	สายสัญญาณ+สายลำโพง+ติดตั้ง		รวม					3,000.00	
10	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์		รวม					8,760.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								348,150.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 348,150.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประคอง เทอดวีระพงศ์

25 พฤศจิกายน 2567 15:27:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน(มีระบบฟอกอากาศ)) ขนาด 24,000 BTU จำนวน 7 เครื่อง (รวมค่าติดตั้ง)								
	1.1 เครื่องปรับอากาศขนาด24000บีทียู	7.000	บาท/เครื่อง	32,200.00		0.00	0.00	225,400.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน(มีระบบฟอก อากาศ) ขนาด 24,000 BTU จำนวน 7 เครื่อง (รวมค่าติดตั้ง)	-	-	32,200.00	225,400.00	0.00	0.00	225,400.00	
2	ผ้าม่านขนาด3.20x2.40 เมตร จำนวน 1 ชุด								
	2.1 ผ้าม่านขนาด3.20x2.40	1.000	บาท/ชุด	4,500.00		0.00	0.00	4,500.00	
	รวมค่าผ้าม่านขนาด3.20x2.40 เมตร จำนวน 1 ชุด	-	-	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
3	ผ้าม่านขนาด1.40x2.80 เมตร จำนวน 7 ชุด								
	3.1 ผ้าม่านขนาด1.40x2.8	7.000	บาท/ชุด	3,700.00		0.00	0.00	25,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.2 ผ้าปูขนาด 3.20x2.40	1.000	บาท/ชุด	4,500.00		0.00	0.00	4,500.00	
	รวมค่าผ้าปูขนาด 1.40x2.80 เมตร จำนวน 7 ชุด	-	-	8,200.00	30,400.00	0.00	0.00	30,400.00	
	จอโปรเจคเตอร์ขนาด 120 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์								
	4.1 จอโปรเจคเตอร์	1.000	บาท/ชุด	26,900.00		0.00	0.00	26,900.00	
	รวมค่าจอโปรเจคเตอร์ขนาด 120 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	-	-	26,900.00	26,900.00	0.00	0.00	26,900.00	
5	ลำโพงคอลัมน์ 4 ชุด พร้อมขาแขวน								
	5.1 ลำโพงคอลัมน์	4.000	บาท/ชุด	5,500.00		0.00	0.00	22,000.00	
	รวมค่าลำโพงคอลัมน์ 4 ชุด พร้อมขาแขวน	-	-	5,500.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	เพาเวอร์แอมป์ 2 แชนแนล ขนาด 800 วัตต์/แชนแนล จำนวน 1 เครื่อง								
	6.1 พาวเวอร์แอมป์	1.000	บาท/เครื่อง	12,000.00		0.00	0.00	12,000.00	
	รวมค่าเพาเวอร์แอมป์ 2 แชนแนล ขนาด 800 วัตต์/แชนแนล จำนวน 1 เครื่อง	-	-	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
7	มิกเซอร์ 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง								
	7.1 มิกเวอร์	1.000	บาท/เครื่อง	5,190.00		0.00	0.00	5,190.00	
	รวมค่ามิกเซอร์ 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง	-	-	5,190.00	5,190.00	0.00	0.00	5,190.00	
8	ไมค์โครโฟนไร้สายแบบไมค์คู่พร้อมเครื่องรับสัญญาณ จำนวน 1 เครื่อง								
	8.1 ไมค์โครโฟนไร้สาย	1.000	บาท/เครื่อง	10,000.00		0.00	0.00	10,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	รวมค่าไม้โครโฟนไร้สายแบบไมค์คู่พร้อมเครื่องรับ สัญญาณ จำนวน 1 เครื่อง	-	-	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	สายสัญญาณ+สายลำโพง+ติดตั้ง								
	9.1 สายสัญญาณ+สายลำโพง+ติดตั้ง	1.000	บาท/ชุด	3,000.00		0.00	0.00	3,000.00	
	รวมค่าสายสัญญาณ+สายลำโพง+ติดตั้ง	-	-	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
10	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์								
	10.1 ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์	4.000	ถัง	2,190.00		0.00	0.00	8,760.00	
	รวมค่าถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์	-	-	2,190.00	8,760.00	0.00	0.00	8,760.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ชาวบ้านได้ทราบที่มาของโครงการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	ราคาตามที่กำหนดไว้
	รวมค่าใช้จ่าย	3,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,000.00	

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1
ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลคอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คอนทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย / เทศบาลตำบลคอนทราย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	แผ่นป้าย	3,000.00	ราคาตามประกาศ
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร

ชื่อโครงการ/งาน/ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารโรงเรียนเกษตรกร หมู่ที่ 7 บ้านควนดินแดง พื้นที่อาคารรวม 321 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทราย อำเภอ ควนขนุน จังหวัด พัทลุง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของ เทศบาลตำบลทราย / เทศบาลตำบลทราย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					332,523.29
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					983,921.22
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					123,304.60
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,439,749.11
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานตีฝัังเตรียมงาน	1.000	งาน	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	- งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	51.710	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	7,342.82	7,342.82
	- งานคอนกรีตหยาบ	1.370	ลบ.ม.	1,606.80	2,201.31	426.00	583.62	2,784.93
	- งานดินถม	43.340	บาท/ลบ.ม.	160.00	6,934.40	112.00	4,854.08	11,788.48
	- งานทรายหยาบรองกันฐานราก	1.370	ลบ.ม.	542.06	742.62	104.00	142.48	885.10
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	46.400	ลบ.ม.	1,679.59	77,932.97	532.00	24,684.80	102,617.77
	งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ศก.6มม.	1.017	ตัน	21,890.00	22,262.13	4,400.00	4,474.80	26,736.93
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยศก.12มม.	0.839	ตัน	20,522.90	17,218.71	3,600.00	3,020.40	20,239.11
	- ลวดผูกเหล็ก	56.000	กก.	46.73	2,616.88	0.00	0.00	2,616.88
	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	124.200	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	17,263.80	17,263.80
	- งานไม้แบบ	99.360	ตร.ม.	429.91	42,715.85	0.00	0.00	42,715.85
	- ไม้คร่าวประกอบแบบ	29.810	ตร.ม.	429.91	12,815.61	0.00	0.00	12,815.61
	- ตะปู	31.000	กก.	42.06	1,303.86	0.00	0.00	1,303.86

งานโครงหลังคา	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- เหล็กกลมดำขนาด1นิ้วหนา2.3มม.	206.380 กก.	17.41	3,593.07	12.00	2,476.56	6,069.63
- เหล็กกลมดำขนาด2นิ้วหนา3.2มม.	432.000 กก.	20.67	8,929.44	12.00	5,184.00	14,113.44
- เหล็กC100X50X20X2.3มม.(23.5กก./เส้น)	204.000 กก.	25.20	5,140.80	10.00	2,040.00	7,180.80
- เหล็กC125X50X20X3.2มม.(36.5กก./เส้น)	558.500 กก.	23.48	13,113.58	10.00	5,585.00	18,698.58
- เหล็กกล่อง 125X50X20X3.2มม.(42กก./เส้น)	135.000 กก.	37.00	4,995.00	10.00	1,350.00	6,345.00
- แผ่นเหล็กรองหัวเสาขนาด 200X200X12มม.	14.000 แผ่น	175.00	2,450.00	20.00	280.00	2,730.00
- J-Bolt ขนาด 12 มม. ยาว 0.30 ม.	56.000 ชุด	110.00	6,160.00	0.00	0.00	6,160.00
- งานทาสีกันสนิมโครงหลังคา	216.720 ตร.ม.	53.20	11,529.50	35.00	7,585.20	19,114.70
รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	- -	47,811.92	242,655.73	12,564.00	89,867.56	332,523.29
งานสถาปัตยกรรม		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
งานมุงหลังคา	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- แผ่นเหล็กรีดลอนหนา 0.35 มม.บุฉนวนพียูโฟมหนา 1 นิ้ว	348.000 ตร.ม.	447.00	155,556.00	70.00	24,360.00	179,916.00
- รางน้ำฝนสแตนเลสขนาด0.30X0.30,	48.000 ม.	1,250.00	60,000.00	375.00	18,000.00	78,000.00
- วัสดุยึดแผ่นหลังคา	1,392.000 ตัว	2.57	3,577.44	0.00	0.00	3,577.44
- งานโครงเคร่ากันสาดเหล็กกล่อง1X2นิ้ว	780.000 กก.	28.00	21,840.00	10.00	7,800.00	29,640.00
- กันสาดเหล็กรีดลอนหนา0.35มม.	70.800 ตร.ม.	197.00	13,947.60	70.00	4,956.00	18,903.60
งานฝ้าเพดาน	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ฝ้าเพดานอียิปต์บอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี(บุอะลูมิเนียมพอยต์)	191.000 ตร.ม.	291.55	55,686.05	75.00	14,325.00	70,011.05
- ฝ้าเหล็กรีดลอนหนา0.35มม.	88.000 ตร.ม.	197.00	17,336.00	70.00	6,160.00	23,496.00
- ฝ้าเพดานระแนงไม้สำเร็จรูปโครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี	19.000 ตร.ม.	584.31	11,101.89	112.00	2,128.00	13,229.89
งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ผนังก่ออิฐมวลเบา	173.350 ตร.ม.	233.88	40,543.09	56.00	9,707.60	50,250.69
- ผนังก่ออิฐช่องลมระบายอากาศ	6.000 ตร.ม.	320.22	1,921.32	89.00	534.00	2,455.32
งานฉาบปูน	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ผนังฉาบปูนเรียบ	395.000 ตร.ม.	49.70	19,631.50	87.00	34,365.00	53,996.50
- งานฉาบเสา คาน	55.000 ตร.ม.	81.80	4,499.00	105.00	5,775.00	10,274.00
งานผนังอื่นๆ	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- เสาเอ็น+ทับหลัง ค.ส.ล.	155.400 ม.	99.74	15,499.59	46.00	7,148.40	22,647.99
- ผนังไม่ฝ้าสังเคราะห์ โครงเคร่าเหล็กกล่อง 11/2นิ้ว X 3 นิ้ว # 0.40 ม.	12.000 บาท/ตร.ม.	1,029.98	12,359.76	69.00	828.00	13,187.76
งานฉนวนกันความร้อนด้วยวัสดุแผ่น	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- พ.1 ฟิล์มกระเบื้องเคลือบขนาด 24X24 นิ้ว	128.000 ตร.ม.	320.76	41,057.28	174.00	22,272.00	63,329.28

- พ.3 ผิวพื้นกระเบื้องเคลือบ 12X12นิ้ว(ชนิดผิวด้าน)	18.000 ตร.ม.	266.38	4,794.84	158.00	2,844.00	7,638.84
- พ.2งานพื้นไม้สำเร็จรูป	24.000 ตร.ม.	2,643.58	63,445.92	149.00	3,576.00	67,021.92
งานประตู่	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ป.1 งานประตูกระจก/อะลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ขนาด 3.20X2.40 ม.	1.000 ชุด	18,000.00	18,000.00	3,150.00	3,150.00	21,150.00
- ป.3 ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80X2.00ม.	2.000 ชุด	4,259.24	8,518.48	0.00	0.00	8,518.48
- ป.2 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90X2.00ม.	3.000 ชุด	4,493.44	13,480.32	0.00	0.00	13,480.32
งานหน้าต่าง	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- น.1 หน้าต่างกระจก/อะลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.40 X2.80 ม.	10.000 ชุด	10,000.00	100,000.00	1,650.00	16,500.00	116,500.00
- น.2 หน้าต่างกระจก/อะลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.40X1.50 ม.	5.000 ชุด	5,000.00	25,000.00	525.00	2,625.00	27,625.00
งานสี	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- งานสีน้ำอะคริลิกชนิดกึ่งเงาภายใน	395.000 ตร.ม.	36.91	14,579.45	30.00	11,850.00	26,429.45
- งานสีน้ำอะคริลิกชนิดกึ่งเงาภายนอก	268.000 ตร.ม.	36.91	9,891.88	30.00	8,040.00	17,931.88
- งานสีฝ้าเพดาน	191.000 ตร.ม.	36.91	7,049.81	30.00	5,730.00	12,779.81
งานรี้อาคารเดิม	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- งานรี้อัดคองหลังคา	252.000 ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	5,040.00	5,040.00
- งานรี้อัดคองก่ออิฐ ฉาบปูน	20.200 ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	808.00	808.00
- งานรี้อัดคองไฟ	10.000 ชุด	0.00	0.00	30.00	300.00	300.00
- งานรี้อัดคองติดเพดาน	7.000 ชุด	0.00	0.00	30.00	210.00	210.00
- งานรี้อัดคองเสา-ตัวรับ	5.000 ชุด	0.00	0.00	30.00	150.00	150.00
- งานรี้อัดคองควบคุมไฟฟ้า	1.000 ชุด	0.00	0.00	30.00	30.00	30.00
- งานรี้อัดคองตู้ลำโพง	4.000 ตู้	0.00	0.00	50.00	200.00	200.00
- งานรี้อัดคองพื้นอาคารเดิม	220.000 ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	15,400.00	15,400.00
งานผิวพื้นขัดหยาบ	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ค่าแรงผิวพื้นขัดหยาบ	153.000 บาท/ตร.ม.	0.00	0.00	64.00	9,792.00	9,792.00
รวมค่างานสถาปัตยกรรม	- -	49,906.88	739,317.22	7,494.00	244,604.00	983,921.22
งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ตู้โหลดเซ็นเตอร์3 เฟส 24 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	1.000 ชุด	16,100.00	16,100.00	3,000.00	3,000.00	19,100.00
- โคมไฟตะแกรง 2X18วัตต์ LED T8 ชนิดฝัง	8.000 ชุด	1,150.00	9,200.00	135.00	1,080.00	10,280.00
- โคมไฟ 1X18 วัตต์ LED T8 แบบติดฝ้า	16.000 ชุด	650.00	10,400.00	115.00	1,840.00	12,240.00
- โคมไฟดาวไลท์ 6 นิ้ว ขนาด 10 วัตต์	37.000 ชุด	400.00	14,800.00	115.00	4,255.00	19,055.00
- เสารับกราวด์คู่	24.000 อัน	32.71	785.04	80.00	1,920.00	2,705.04
- สวิตช์ทางเดียว	14.000 อัน	28.04	392.56	80.00	1,120.00	1,512.56

- บ็อกซ์ฝังแบบพลาสติก ขนาด 4X4 นิ้ว	15.000 ชุด	65.00	975.00	10.00	150.00	1,125.00
- สายไฟฟ้า THW 1X4 ตร.มม.	848.000 เมตร	22.00	18,656.00	7.00	5,936.00	24,592.00
- สายไฟฟ้า THW 1X2.5 ตร.มม.	550.000 เมตร	10.00	5,500.00	7.00	3,850.00	9,350.00
- แผงกราวด์ ขนาด 2.40 เมตร	1.000 แผง	395.00	395.00	200.00	200.00	595.00
- ท่อ PVC สีเหลืองขนาด 1 นิ้ว	70.000 ท่อน	70.00	4,900.00	25.00	1,750.00	6,650.00
- รางวางเวย์ ขนาด 4X12 นิ้ว	4.000 เมตร	400.00	1,600.00	75.00	300.00	1,900.00
- สายไฟฟ้า THW-A 1X 50 ตร.มม.	200.000 เมตร	31.00	6,200.00	40.00	8,000.00	14,200.00
รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	- -	19,353.75	89,903.60	3,889.00	33,401.00	123,304.60

จดอนทราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงโรงเรียน