

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจดีย์งาม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารหลังคาโครงเหล็ก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,140,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารโครงสร้างเหล็กโรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจดีย์งาม)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พฤษภาคม 2569 เป็นเงิน 2,992,150.73 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.5 (ก)

6.3 รายงาน пр.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สรพงษ์ ตระกูลแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

7.2 จารุณี ไพฑูรย์ กรรมการกำหนดราคากลาง ครูชำนาญการพิเศษ

7.3 วันทีนี้ ฎกอนชนะ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารโครงสร้างเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจติยงาม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปากเปรี้ยว อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี แบบเลขที่ 13/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,959,107.02	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					334,256.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,293,363.02	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,293,363.02

บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดถมดินฐานราก	14.260	ลบ.ม.	0.00	0.00	181.00	2,581.06	2,581.06	
	- เสาค้ำรูปตัวไอ 0.26 x 0.26 x 4.00 m. Dowel 6-DB 12 mm. L= 2.50 m.	32.000	ต้น	1,600.00	51,200.00	800.00	25,600.00	76,800.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำ	32.000	ต้น	0.00	0.00	236.00	7,552.00	7,552.00	
	- ทราบหยาบอัดแน่น	1.290	ลบ.ม.	448.60	578.69	112.00	144.48	723.17	
	- คอนกรีตหยาบ	1.130	ลบ.ม.	1,635.51	1,848.12	427.00	482.51	2,330.63	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	63.300	ลบ.ม.	2,168.69	137,278.07	421.00	26,649.30	163,927.37	
	- งานเหล็กเสริม RB 6 mm.	193.000	กก.	23.15	4,467.95	4.90	945.70	5,413.65	
	- งานเหล็กเสริม RB 9 mm.	60.000	กก.	22.75	1,365.00	4.90	294.00	1,659.00	
	- งานเหล็กเสริม DB 12 mm.	71.000	กก.	21.39	1,518.69	3.90	276.90	1,795.59	
	- งานเหล็กเสริม DB 16 mm.	2,101.000	กก.	22.06	46,348.06	3.90	8,193.90	54,541.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	97.530	กก.	37.28	3,635.91	0.00	0.00	3,635.91	

สรพงษ์ ตรีกรุดแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ	93.440	ตร.ม.	500.00	46,720.00	0.00	0.00	46,720.00	
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	116.800	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	19,038.40	19,038.40	
	- ตะปู	40.900	กก.	60.75	2,484.67	0.00	0.00	2,484.67	
	- เหล็ก Ø 139.8 x 3.6 mm (5")	3,136.890	กก.	29.71	93,197.00	14.00	43,916.46	137,113.46	
	- เหล็ก Ø 89.1 x 3.2 mm (3")	1,825.200	กก.	28.97	52,876.04	14.00	25,552.80	78,428.84	
	- เหล็ก Ø 76.3 x 3.2 mm (2 1/2")	1,903.340	กก.	28.60	54,435.52	14.00	26,646.76	81,082.28	
	- เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 3.2 mm	3,812.860	กก.	21.75	82,929.70	14.00	53,380.04	136,309.74	
	- WF 390 x 300 x 10 x 16 mm	7,704.000	กก.	38.94	299,993.76	14.00	107,856.00	407,849.76	
	- STEEL PLATE 400 x 300 x 12 mm.	24.000	แผ่น	500.00	12,000.00	250.00	6,000.00	18,000.00	
	- STEEL PLATE 600 x 400 x 15 mm.	24.000	แผ่น	1,000.00	24,000.00	250.00	6,000.00	30,000.00	
	- TRUN BUCKLE รวมเหล็กยึด	10.000	ชุด	2,000.00	20,000.00	600.00	6,000.00	26,000.00	
	- J-BOLT Ø 20 มม. ยาว 0.60 เมตร	120.000	ชุด	156.00	18,720.00	60.00	7,200.00	25,920.00	
	- SAG ROD Ø 12 มม	97.680	กก.	24.94	2,436.13	3.90	380.95	2,817.08	

สรพงษ์ ตระกูลทดแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:35

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- METAL SHEET หนา 0.47 mm. (แบบเคลือบสี)	594.000	ตร.ม.	280.00	166,320.00	82.00	48,708.00	215,028.00	
	- Flashing Metal Sheet หนา 0.47 mm.พร้อมโครง	44.000	เมตร	500.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	
	- Louver Metal Sheet หนา 0.35 mm.พร้อมโครง	62.400	ตร.ม.	1,500.00	93,600.00	250.00	15,600.00	109,200.00	
	- สกรูยึดหลังคา	1,232.000	ตัว	3.00	3,696.00	0.00	0.00	3,696.00	
	- สังกั้นสนิม (2 ชั้น)	483.590	ตร.ม.	30.00	14,507.70	36.00	17,409.24	31,916.94	
	- ตะแกรงเหล็กไวร์เมท เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม.ขนาดช่อง 0.20 x 0.20 เมตร	490.000	ตร.ม.	35.00	17,150.00	6.00	2,940.00	20,090.00	
	- สีนํ้ามัน (2 ชั้น)	483.590	ตร.ม.	50.00	24,179.50	39.00	18,860.01	43,039.51	
	- โคม ไฟฟ้าแบบ High Bay 300 w (ชนิด LED) พร้อมอุปกรณ์ยึด	12.000	ชุด	2,600.00	31,200.00	666.00	7,992.00	39,192.00	
	- สายไฟฟ้า พร้อมท่อ	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
	- สวิตช์ ปลั๊ก และตู้ควบคุม	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,500.00	2,500.00	14,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- รางรับน้ำฝนสังกะสี ขนาด 0.30 x 0.30 เมตร พร้อมโครง	52.000	เมตร	1,200.00	62,400.00	360.00	18,720.00	81,120.00	
	- ท่อ PVC Ø 4 " ชั้น 8.5	12.000	ชุด	1,500.00	18,000.00	300.00	3,600.00	21,600.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		50,067.09	1,443,086.51	12,830.50	516,020.51	1,959,107.02	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- พื้น พียู หนา 4 มม.	506.000	ตร.ม.	550.00	278,300.00	100.00	50,600.00	328,900.00	
	- สีดีเส้นขอบขอบสนาม	8.240	ตร.ม.	550.00	4,532.00	100.00	824.00	5,356.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-		1,100.00	282,832.00	200.00	51,424.00	334,256.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,293,363.02	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจติยัม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารหลังคาโครงเหล็ก						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปากเปรียว	อำเภอ	เมืองสระบุรี	จังหวัด	สระบุรี	แบบเลขที่ 13/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	20 พฤษภาคม 2569			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกูลแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:34

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารโครงสร้างเหล็ก					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจติยงาม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารหลังคาโครงเหล็ก					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปากเพรียว	อำเภอ	เมืองสระบุรี	จังหวัด	สระบุรี
แบบเลขที่	13/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤษภาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารโครงสร้างเหล็ก เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,293,363.02	1.3047	2,992,150.73	
รวมค่าก่อสร้าง				2,992,150.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,008.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,968.40 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,992,150.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:36

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจติยงาม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารหลังคาโครงเหล็ก				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปากเพรียว	อำเภอ	เมืองสระบุรี	จังหวัด	สระบุรี
แบบเลขที่	13/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤษภาคม 2569				

จารุณี ไพฑูรย์
(จารุณี ไพฑูรย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว
(สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันทีนิ ภูทองชนะ
(วันทีนิ ภูทองชนะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สรพงษ์ ตระกรุดแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจติยงาม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปากเปรี้ยว อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

แบบเลขที่ 13/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสระบุรี เทศบาลเมืองสระบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารโครงสร้างเหล็ก จำนวน 1.000 หลังละ 2,992,150.73 บาท	2,992,150.73	
สรุป	ราคากลาง	2,992,150.73	
	ราคากลาง (..... สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์))		

สรพงษ์ ตระกุดแก้ว

20 พฤษภาคม 2569 09:15:41

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างอาคารหลังคาโครงเหล็ก โรงเรียนเทศบาล 8 (วัดเจติยัม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารหลังคาโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปากเปรี้ยว	อำเภอ	เมืองสระบุรี	จังหวัด	สระบุรี
แบบเลขที่	13/2569					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองสระบุรี / เทศบาลเมืองสระบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2569					

สรพงษ์ ตระกุดแก้ว
(สรพงษ์ ตระกุดแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จารุณี ไพฑูรย์
(จารุณี ไพฑูรย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วันทนี ภูทองชนะ
(วันทนี ภูทองชนะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง