

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนถนัด 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง)	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ตลาด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารเรียน
	อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					492,035.84	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					103,052.08	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					12,306.17	
4	งานทางเชื่อมระหว่างอาคาร 1.,2.		รวม					79,197.21	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 692,591.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

สักรินทร์ อินทรราช

19 สิงหาคม 2567 12:27:06

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนถนัด 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง)							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตลาด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารเรียน	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	16 สิงหาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		รวม					6,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								692,591.30	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 692,591.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

สักรินทร์ อินทรราช

19 สิงหาคม 2567 12:27:06

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล.วางบนดิน (หนา 10-15 ซม) รื้อขนไป	18.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,260.00	1,260.00	
	- งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	32.400	ตร.ม.	0.00	0.00	168.00	5,443.20	5,443.20	
	- เสาค้ำเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.35 ม. ยาว 12.00 ม.	8.000	ต้น	13,250.00	106,000.00	0.00	0.00	106,000.00	
	- ทดสอบ SEISMIC TEST เข็มเจาะ ศก. 0.35 ม.	8.000	ต้น	3,250.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำคอนกรีต เสาค้ำเข็มเจาะ	8.000	ต้น	0.00	0.00	350.00	2,800.00	2,800.00	
	- ทราบหายาบ รองกันหลุม	.500	ลบ.ม.	841.12	420.56	104.00	52.00	472.56	
	- คอนกรีตหายาบ รองกันหลุม	.500	ลบ.ม.	1,663.55	831.77	419.00	209.50	1,041.27	
	- คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 กก/ตร.ซม (ทรงลูกบาศก์)	5.530	ลบ.ม.	1,803.74	9,974.68	419.00	2,317.07	12,291.75	
	- แบบหล่อทั่วไป ไซ้ 80%	22.570	ลบ.ฟ.	560.75	12,656.12	0.00	0.00	12,656.12	
	- ไม้คร่าว ไซ้ 30% ของไม้แบบ	6.770	ลบ.ฟ.	373.83	2,530.82	0.00	0.00	2,530.82	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	28.220	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	3,922.58	3,922.58	
	- ตะปู	7.000	กก.	46.73	327.11	0.00	0.00	327.11	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก 9 มม.	.125	ตัน	25,000.00	3,125.00	4,400.00	550.00	3,675.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก 12 มม. ยาว 10 เมตร	.017	ตัน	20,126.17	342.14	3,600.00	61.20	403.34	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก 16 มม. ยาว 10 เมตร	.421	ตัน	19,859.81	8,360.98	3,600.00	1,515.60	9,876.58	
	- ลวดผูกเหล็ก	16.900	กก.	32.71	552.79	0.00	0.00	552.79	
	- เหล็ก WF-200x150 mm. - 30.6 kg/m.	13.000	ท่อน	7,453.00	96,889.00	0.00	0.00	96,889.00	
	- เหล็ก WF-150x75 mm. - 23.8 kg/m.	6.000	ท่อน	6,152.00	36,912.00	0.00	0.00	36,912.00	
	- เหล็กกล่อง 125x50x3.2 mm	45.000	ท่อน	1,483.00	66,735.00	0.00	0.00	66,735.00	
	- ท่อเหล็ก ศก. 1" หนา 2.3 mm.	7.000	ท่อน	306.00	2,142.00	0.00	0.00	2,142.00	
	- PLATE ขนาด 300x400x15 mm.	16.000	แผ่น	870.00	13,920.00	0.00	0.00	13,920.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ เหล็กหนา (ลวดเชื่อม E70)	5,775.480	กก.	0.00	0.00	14.00	80,856.72	80,856.72	
	- J - Bolt M16 ยาว 0.70 m. + NUT	48.000	ตัว	111.00	5,328.00	0.00	0.00	5,328.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	103,183.41	393,047.97	13,283.00	98,987.87	492,035.84	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- หลังคาเหล็กรีดลอน เคลือบสีเขียว หนาแน่นไม่ต่ำกว่า 0.4 มม. (มอก.)	247.000	ตร.ม.	220.00	54,340.00	0.00	0.00	54,340.00	
	- สกรูเกลียว	1,482.000	ตัว	1.60	2,371.20	0.00	0.00	2,371.20	
	- ครอบ (Flashing) หลังคา	35.000	ม.	98.50	3,447.50	0.00	0.00	3,447.50	
	- แผ่นเกล็ดระบายอากาศเหล็กสีลูซิงค์หนารวม 0.4 มม. พร้อมอุปกรณ์	105.000	ม.	98.50	10,342.50	0.00	0.00	10,342.50	
	- โครงคร่าวเหล็ก เหล็กกล่อง 50x50x2.3 mm	24.000	ท่อน	554.00	13,296.00	0.00	0.00	13,296.00	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ (เชื่อมเหล็กทั่วไป)	480.960	กก.	0.00	0.00	12.00	5,771.52	5,771.52	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานทาสีน้ำอะครีลิคทาภายใน (ทารองพื้น 1 เทียว ทาสีจริง 2 เทียว)	5.500	ตร.ม.	51.14	281.27	30.00	165.00	446.27	
	- งานทาสีน้ำมันทั่วไป ทารองพื้น 1 เทียว ทาสีจริง 2 เทียว	207.300	ตร.ม.	62.89	13,037.09	0.00	0.00	13,037.09	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	1,086.63	97,115.56	42.00	5,936.52	103,052.08	
	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- ชุดนีออนกล่องเหล็ก 1x36 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด +หลอด	7.000	ชุด	1,008.00	7,056.00	115.00	805.00	7,861.00	
	- เต้ารับคู่ติดผนังมีกราวด์ 16 A 250 V หน้ากากครอบสีขาว แบบกล่องลอย	3.000	ชุด	164.00	492.00	90.00	270.00	762.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้า แบบกล่องลอย	4.000	ชุด	164.00	656.00	80.00	320.00	976.00	
	- PVC Condulet 3/4"	12.000	ทอน	79.00	948.00	23.00	276.00	1,224.00	
	- สายไฟฟ้า THW 2.5 sq.mm.	1.200	ม้วน	1,228.98	1,474.77	7.00	8.40	1,483.17	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	2,643.98	10,626.77	315.00	1,679.40	12,306.17	
	งานทางเชื่อมระหว่างอาคาร 1.,2.								
	- คอนกรีตกำลังอัดประลัย 280 กก/ตร.ซม (ทรงลูกบาศก์)	1.000	ลบ.ม.	1,803.74	1,803.74	419.00	419.00	2,222.74	
	- หลังคาโพลีคาร์บอเนต ชนิดแผ่นตัน หนา 4 มม. 1.20x2.40 ม.	11.000	แผ่น	3,592.98	39,522.78	70.00	770.00	40,292.78	
	- รางและอุปกรณ์ยึดต่อแผ่นโพลีคาร์บอเนต	32.500	ม.	50.00	1,625.00	0.00	0.00	1,625.00	
	- เหล็กกล่อง 100x100x3.2 mm	6.000	ท่อน	1,650.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	
	- เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm	6.000	ท่อน	1,151.00	6,906.00	0.00	0.00	6,906.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3 mm	7.000	ท่อน	554.00	3,878.00	0.00	0.00	3,878.00	
	- เหล็กกล่อง 25x25x2.3 mm	5.000	ท่อน	261.00	1,305.00	0.00	0.00	1,305.00	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ (เชื่อมเหล็กทั่วไป)	781.260	กก.	0.00	0.00	12.00	9,375.12	9,375.12	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- งานทาสีน้ำมันทั่วไป ทารองพื้น 1 เทียว ทาสีจริง 2 เทียว	36.600	ตร.ม.	62.89	2,301.77	38.00	1,390.80	3,692.57	
	รวมค่างานทางเชื่อมระหว่างอาคาร 1.,2.	-	-	9,125.61	67,242.29	539.00	11,954.92	79,197.21	
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)	1.000	ป้าย	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	1.000	ป้าย	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
	รวมค่างานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								692,591.30	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนถมิต 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารเรียน อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

สักรินทร์ อินทรราช

19 สิงหาคม 2567 12:27:05

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนถุมิต 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
สถานที่ก่อสร้าง	(e-bidding)/อาคารเรียน ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร	692,591.30	1.3081	905,978.67	
รวมค่าก่อสร้าง				905,978.67	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 157.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,752.24 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 905,978.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนภูมิ 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารเรียน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				905,978.67	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 157.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,752.24 บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 905,978.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนภูมิติ 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์				
สถานที่ก่อสร้าง	(e-bidding)อาคารเรียน ตำบลตลาด	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 สิงหาคม 2567				



นำศักดิ์ ไทยถาวร  
( นำศักดิ์ ไทยถาวร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สักรินทร์ อินทรราช  
( สักรินทร์ อินทรราช )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ  
( กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนภูมิ 2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง)					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารเรียน ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี					
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 905,978.67 บาท	905,978.67	
สรุป	ราคากลาง	905,978.67	
	ราคากลาง (..... เก้าแสนห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์ .....)		

## แบบสรุปลำกอสราง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างต่อเติมหลังคาคลุมระหว่างอาคารประชาชนภูมิ ต.2,3-อาคารหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ โรงเรียนเทศบาล 3 (ตลาดล่าง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารเรียน
-------------------------	---

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2567

**สักรินทร์ อินทรราช**  
**( สักรินทร์ อินทรราช )**  
**ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง**

นำศักดิ์ ไทยถาวร  
( นำศักดิ์ ไทยถาวร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ  
( กิตติศักดิ์ ผดุงจิระพันธ์พิพ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง