

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร ๔/๑๒) โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๗๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร ๔/๑๒) โดย ปรับปรุงหลังคาเป็น Metal Sheet ซ่อมแซมฝ้า เพดาน ปรับปรุงระบบสุขาภิบาล และงานอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรังเลขที่
ช.๒๕/๒๕๖๓
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 8 กพ. 2565 เป็นเงิน ๑,๖๘๙,๗๓๐.๗๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
(เอกสารแนบ)
- ๖.๒ _____
- ๖.๓ _____
- ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นางปัญจมน ชุมคช)

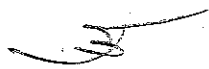
ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)



กรรมการ

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ



กรรมการ

(นายปรีชา ยี่ซ้าย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธาโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
แบบเลขที่ ช.25/2563

แบบ ปร.6

งาน

อาคาร

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.5 ที่ แนบ มีจำนวน

2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	1,686,730.70	
2	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	3,000.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		1,689,730.70	
คิดเป็นราคากลาง		1,689,730.70	
(หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)			

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางปัญญาชน ชุมคช)

ผอ.สถานศึกษา รร.ท.3 (บ้านนาตาล่วง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรีชา ยี่ซ้าย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตย์,
โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

งาน

แบบ ปร.5 (ก)

อาคาร

แบบเลขที่ ข. 25/2563

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 ที่ แนบ มีจำนวน

7

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	1,294,696.57	1.3028	1,686,730.70	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				1,686,730.70	
คิดเป็นเงิน				1,686,730.70	

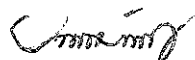
(หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)



(นางปัญญมน ชุมชช)

ผอ.สถานศึกษา รร.ท.3 (บ้านนาตาล่วง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายปรีชา ี่ชัย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ ข. 25/2563

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.1	งานโครงสร้างทางวิศวกรรม								
1.1.1	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- ค้ำยันเหล็กกล่อง 150x100x3.2 mm.(นน.12.00กก./ม.)	518.40	กก.	42.66	22,114.94	-	-	22,114.94	
	- ออกไก่เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm.(นน.7.01กก./ม.)	252.36	กก.	38.46	9,705.77	-	-	9,705.77	
	- จั๊มพื้นเหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm.(นน.7.01กก./ม.)	1,245.68	กก.	38.46	47,908.74	-	-	47,908.74	
	- แปเหล็กกล่อง 100x50x2.3 mm.(นน.5.14กก./ม.)	3,947.52	กก.	50.58	199,665.56	-	-	199,665.56	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2"x1 1/2"x2.0 mm.(นน.2.19กก./ม.) สำหรับยึดเชิงชาย	516.62	กก.	31.29	16,165.07	-	-	16,165.07	
	- PL. หน้า 9 มม. (ตามแบบกำหนด)	147.43	กก.	31.65	4,666.16	-	-	4,666.16	
	- Anchor Bolt DIA. 9 mm. (Hilti , Simpson Strong-Tie หรือเทียบเท่า)	54.00	ตัว	57.72	3,116.88	-	-	3,116.88	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงหลังคาทั่วไป (รวมลวดเชื่อม)	6,480.58	กก.	-	-	10.00	64,805.78	64,805.78	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	403.57	ตร.ม.	53.00	21,389.21	35.00	14,124.95	35,514.16	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานผนังหลังคา								
	- หลังคาแผ่น METAL SHEET ลอนมาตรฐาน ความหนาหลังคาเลือกไม่น้อยกว่า 0.47 มม. กำหนดสีภายหลัง ได้แนบติดฉนวนกันความร้อนชนิด PE ความหนาไม่น้อยกว่า 4 mm. กำหนดสีภายหลัง	682.37	ตร.ม.	309.34	211,084.34	70.00	47,765.90	258,850.24	
	- แผ่นปิดครอบสันหลังคา ความหนาหลังคาเลือกไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	38.40	ม.	121.49	4,665.22	50.00	1,920.00	6,585.22	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่ ข. 25/2563

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองต่ง จ.ต่ง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครต่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	กำหนดสีกายหลัง								
	- แผ่นปิดครอบข้างหลังคา ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	36.00	ม.	121.49	4,373.64	50.00	1,800.00	6,173.64	
	กำหนดสีกายหลัง								
	- สกรูเกลียวสำหรับยึดแผ่นหลังคา	2,730.00	ตัว	1.49	4,067.70	-	-	4,067.70	
	- สกรูเกลียวสำหรับยึดครอบข้าง ครอบสัน	149.00	ตัว	1.49	222.01	-	-	222.01	
	- เชิงชายไม้เฟเบอร์ซีเมนต์หน้า 8 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 1.6 ซม.	112.34	ม.	57.33	6,440.45	45.00	5,055.30	11,495.75	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน และ เพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ขนาด 1.20x2.40 เมตร	278.36	ตร.ม.	103.00	28,671.08	75.00	20,877.00	49,548.08	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 เมตร								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดทึบขึ้น ขนาด 1.20x2.40 เมตร	97.41	ตร.ม.	138.00	13,442.58	75.00	7,305.75	20,748.33	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 เมตร								
	- ฝ้าเพดานแผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. ชนิดมีรูระบายอากาศ โครงคร่าว	165.40	ตร.ม.	103.16	17,062.66	75.00	12,405.00	29,467.66	
	เหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดานแผ่นบอร์ดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. ชนิดเว้นร่อง 3 นิ้ว ผิวลายไม้	64.24	ตร.ม.	117.05	7,519.29	75.00	4,818.00	12,337.29	
	ขอบตรง โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- ไม้ขอบ ไฟเบอร์ซีเมนต์กว้าง 5 ซม. ความหนาไม่น้อยกว่า 0.80 ซม.	215.03	ม.	11.00	2,365.33	40.00	8,601.20	10,966.53	
	1.2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งแผ่น)	12.90	ตร.ม.	235.00	3,031.50	78.00	1,006.20	4,037.70	
	- เสาค้ำยันและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	31.60	ม.	113.00	3,570.80	44.00	1,390.40	4,961.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองต.ร.ง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบเลขที่ ข. 25/2563

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.2.4	งานตกแต่งผิวผนัง								
-	ผนังปูนฉาบเรียบสีครีมที่เพดานชั้นบน ขนาด 7.5 ซม. (3 นิ้ว) ความหนาไม่น้อยกว่า 0.8 ซม. ทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนเก่า) กรด 2	38.68	ตร.ม.	613.17	23,717.42	95.00	3,674.60	27,392.02	
-	ประเภททั่วไป ยึดด้วยสกรูเหล็กก๊อบบี้ กะสี โครงสร้างเหล็กกล่อง								
-	ขนาด 50X50 ทน 20 มม. @ 0.50 ม. รายละเอียดตามแบบกำหนด								
1.2.5	งานฉาบปูน								
-	งานฉาบปูนเรียบผนัง	12.90	ตร.ม.	74.00	954.60	95.00	1,225.50	2,180.10	
1.2.6	งานฉาบปูนด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆ ยึดด้วยปูนทราย								
-	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x12" ชนิดผิวหยาบ	35.88	ตร.ม.	312.00	11,194.56	158.00	5,669.04	16,863.60	
1.2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
-	โถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์ (COTTO หรือเทียบเท่า)	3.00	ชุด	2,140.19	6,420.57	450.00	1,350.00	7,770.57	
-	โถส้วมนั่งราบชนิดราดน้ำ พร้อมอุปกรณ์ (AMERICAN STANDARD หรือเทียบเท่า)	12.00	ชุด	1,820.00	21,840.00	450.00	5,400.00	27,240.00	
-	สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์ (AMERICAN STANDARD หรือเทียบเท่า)	3.00	ชุด	184.00	552.00	70.00	210.00	762.00	
-	ก๊อบบี้ชนิดผนัง ขนาด 1/2"	15.00	ชุด	121.50	1,822.50	25.00	375.00	2,197.50	
-	ตะแกรงคั่นผงชนิดกั้นกลิ่นสแตนเลส ขนาด 2"	24.00	ชุด	158.00	3,792.00	75.00	1,800.00	5,592.00	
1.2.8	งานทาสี								
-	งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่) กรด 1 ประเภททาสีเงา	12.90	ตร.ม.	64.00	825.60	34.00	438.60	1,264.20	
-	งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาสีเงาภายใน ประเภททาสีเงา	375.77	ตร.ม.	52.00	19,540.04	30.00	11,273.10	30,813.14	
-	งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาสีเงาภายนอก ประเภททาสีเงา	229.64	ตร.ม.	49.00	11,252.36	34.00	7,807.76	19,060.12	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่ ข. 25/2563

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองต่ง จ.ต่ง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครต่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.2.9 งานรื้อถอน									
	- งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่ (รื้อกอง)	421.20	ตร.ม.	-	-	20.00	8,424.00	8,424.00	
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานของเดิม (รื้อขนไป)	440.01	ตร.ม.	-	-	25.00	11,000.25	11,000.25	
	- งานรื้อถอนพื้นต่างระดับและพื้นปูกระเบื้องเดิม (รื้อขนไป)	36.60	ตร.ม.	-	-	50.00	1,830.00	1,830.00	
	- งานรื้อถอนไม้ส่วผนังของราตน้ำเดิม (รื้อกอง)	15.00	ชุด	-	-	100.00	1,500.00	1,500.00	
1.3 งานระบบสุขาภิบาล									
1.3.1 งานท่อโสโครก									
	- ท่อ PVC. Dia. 3" ชั้น 8.5	56.50	ม.	116.35	6,573.78	-	-	6,573.78	
	- ท่อ PVC. Dia. 4" ชั้น 8.5	43.50	ม.	188.55	8,201.93	-	-	8,201.93	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ ท่อ PVC. Dia 3" คัด 40% ของราคาท่อ	56.50	ม.	121.00	6,836.50	-	-	6,836.50	
	ค่าแรงคัด 30%ของค่าข้อต่อและอุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ								
	ค่าแรงเหล็กยึดท่อ คัด 30% ของราคาเหล็กยึดท่อ ค่าทดสอบ ทำความสะอาด								
	ทำสีสัญลักษณ์ คัด 10% ของราคาท่อ ค่าแรงทดสอบ ทำความสะอาด ทำสีสัญลักษณ์								
	คัด 30% ของค่าทดสอบ								
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ ท่อ PVC. Dia 4" คัด 40% ของราคาท่อ	43.50	ม.	196.09	8,529.92	-	-	8,529.92	
	ค่าแรงคัด 30%ของค่าข้อต่อและอุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ								
	ค่าแรงเหล็กยึดท่อ คัด 30% ของราคาเหล็กยึดท่อ ค่าทดสอบ ทำความสะอาด								
	ทำสีสัญลักษณ์ คัด 10% ของราคาท่อ ค่าแรงทดสอบ ทำความสะอาด ทำสีสัญลักษณ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธาร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาคาล่วง)

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธาร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาคาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาคาล่วง) อ.เมืองต้ง จ.ต้ง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครต้ง

แบบเลขที่ ข. 25/2563

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	คิด 30% ของค่าทดสอบ								
	1.3.2 งานระบบระบายน้ำฝน								
	- ท่อ PVC Dia. 4" ขึ้น 8.5	107.50	ม.	188.55	20,269.13	-	-	20,269.13	
	- ท่อ PVC Dia. 6" ขึ้น 8.5	64.00	ม.	400.00	25,600.00	-	-	25,600.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ ท่อ PVC Dia 4" คิด 40% ของราคาท่อ	107.50	ม.	196.09	21,079.68	-	-	21,079.68	
	ค่าแรงคิด 30% ของค่าข้อต่อและอุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ								
	ค่าแรงเหล็กยึดท่อ คิด 30% ของราคาเหล็กยึดท่อ ค่าทดสอบ ทำความสะอาด								
	ทำสีสัญลักษณ์ คิด 10% ของราคาท่อ ค่าแรงทดสอบ ทำความสะอาด ทำสีสัญลักษณ์								
	คิด 30% ของค่าทดสอบ								
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ ท่อ PVC Dia 6" คิด 40% ของราคาท่อ	64.00	ม.	416.00	26,624.00	-	-	26,624.00	
	ค่าแรงคิด 30% ของค่าข้อต่อและอุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ								
	ค่าแรงเหล็กยึดท่อ คิด 30% ของราคาเหล็กยึดท่อ ค่าทดสอบ ทำความสะอาด								
	ทำสีสัญลักษณ์ คิด 10% ของราคาท่อ ค่าแรงทดสอบ ทำความสะอาด ทำสีสัญลักษณ์								
	คิด 30% ของค่าทดสอบ								
	1.3.3 งานระบบระบายน้ำฝน								
	- รางน้ำสเตนเลส หนาไม่น้อยกว่า 1.0 มม. เกรด 304 พับขึ้นรูปตามแบบกำหนด	76.80	ม.	1,200.00	92,160.00	-	-	92,160.00	
	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง (รวมค่าแรงติดตั้ง)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร

แบบเลขที่ พ. 25/2563

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองตรัง จ.ตรัง
เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	1.4.1 งานร้อยลวดโคมพร้อมสายไฟฟ้า (รื้อกอง)	51.00	ชุด	-	-	30.00	1,530.00	1,530.00	
	1.4.2 ท่อร้อยสายไฟ								
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC (สีขาว) ขนาด Dia. 1/2"	420.34	ม.	16.25	6,830.53	20.00	8,406.80	15,237.33	
	1.4.3 Wire way ขนาด 100X50X1.0 มม.	30.00	ม.	355.00	10,650.00	35.00	1,050.00	11,700.00	
	1.4.4 สายไฟฟ้า								
	- สาย THW 4 s.q mm.	200.00	ม.	10.00	2,000.00	10.00	2,000.00	4,000.00	
	- สาย THW 1.5 s.q mm. (n Dia. 1/2" PVC.)	665.02	ม.	4.00	2,660.08	5.00	3,325.10	5,985.18	
	- สาย THW 2.5 s.q mm. (n Dia. 1/2" PVC.)	166.00	ม.	6.00	996.00	7.00	1,162.00	2,158.00	
	1.4.5 คิววิตคอมไฟและอุปกรณ์								
	- ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 2X18 W. LED. T8 โคมตะแกรงฝ้า	41.00	ชุด	754.00	30,914.00	135.00	5,535.00	36,449.00	
	- ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 1X10 W. LED. T8 โคมตะแกรงฝ้า	10.00	ชุด	180.00	1,800.00	115.00	1,150.00	2,950.00	
	1.4.6 แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- แผงไฟฟ้าพลาสติกขนาด 13"X15"	4.00	แผง	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 2 ขั้ว 20 แอมป์	4.00	ตัว	250.00	1,000.00	110.00	440.00	1,440.00	
	1.4.7 สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว ขนาด 220 V	27.00	ชุด	31.31	845.37	80.00	2,160.00	3,005.37	
	- เต้ารับแบบกราวด์คู่ ขนาด 220 V	28.00	ชุด	93.46	2,616.88	90.00	2,520.00	5,136.88	
	- บล็อกลอย 2"X4" พร้อมหน้ากาก	10.00	ชุด	14.00	140.00	-	-	140.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)
กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธำโร (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองต้ง จ.ต้ง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครต้ง

แบบเลขที่ ช. 25/2563

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	- บล็อกลอย 4"X4" พร้อมหน้ากาก	12.00	ชุด	18.00	216.00	-	-	216.00	
	1.4.8 เติร์บตี								
	- เติร์บตี	4.00	ชุด	175.00	700.00	90.00	360.00	1,060.00	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน				1,011,204.34		283,492.23	1,294,696.57	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตย์

แบบ พร.5 (ข)

โครงการปรับปรุงอาคารเรียนเทพธารี (อาคาร 4/12) โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง)

งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 3 (บ้านนาตาล่วง) อ.เมืองตรัง จ.ตรัง

แบบเลขที่ ข. 25/2563

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ พร.4 ที่ แนบ มีจำนวน

1

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

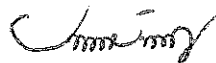
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อและสิ่งซื้อ	2,803.74	1.0700	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				3,000.00	
คิดเป็นเงิน				(สามพันบาทถ้วน)	
				3,000.00	



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางปัญจมน ชุมชช)

ผอ.สถานศึกษา รร.ท.3 (บ้านนาตาล่วง)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชวันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติกร



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรีชา ยี่ซ่าย)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

