

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
ซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง) ตามแบบแปลน
และรายการของเทศบาลนครตรัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๓๓,๒๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงาน
ก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๕.๒ _____
 - ๕.๓ _____
 - ๕.๔ _____
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นางปัญจมน ชุมช)

กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

กรรมการ

(นางสาวพลอยมณี สุวรรณรัตน์)

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๐๔ หน้า

ประมาณราคาแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	โครงการซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณ	๑๐๑,๘๘๑.๖๘	๑.๓๐๗๔	๑๓๓,๒๐๐.๑๐	
	ด้านข้างห้องสมุดโรงเรียนเทศบาล ๓				
	(บ้านนาตาล่วง)				
	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย-%				
	เงินประกันผลงานหัก-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้๖.....-%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....๗.....-%				

รวมค่าก่อสร้าง ๑๓๓,๒๐๐.๑๐

คิดเพียง ๑๓๓,๒๐๐.๐๐

(หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางปัญญมน ชุมคช)

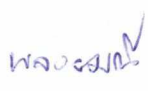
ครูวิทย์ฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)



กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



กรรมการ

(นางสาวพลอยมณี สุวรรณรัตน์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
๑	เทพื้น ค.ส.ล.	๑๒.๔๐	ตร.ม.						
๑.๑	คอนกรีตรูปลูกบาศก์ ผสมเสร็จ ๒๔๐ กก./ตร.ชม.	๒.๖๔	ลบ.ม.	๑,๗๓๕.๗๒	๔,๕๘๒.๓๐	๓๙๑.๐๐	๑,๐๓๒.๒๔	๕,๖๑๔.๕๔	
๑.๒	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ	๑๘.๓๖	ลบ.ฟ.	๓๖๐.๐๐	๖,๖๐๙.๖๐	๑๓๓.๐๐	๒,๔๔๑.๘๘	๙,๐๕๑.๔๘	
	- ไม้คร่าว	๕.๕๑	ลบ.ฟ.	๓๖๐.๐๐	๑,๙๘๒.๘๘	-	-	๑,๙๘๒.๘๘	
	- ไม้ค้ำยัน	๓.๐๐	ท่อน	๔๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	-	-	๑๒๐.๐๐	
	- ตะปู	๔.๕๙	กก.	๓๗.๓๘	๑๗๑.๕๗	-	-	๑๗๑.๕๗	
๑.๓	เหล็กเสริม						-	-	
	- DB ๑๒ มม. @๐.๑๕ ม.	๒๕๗.๐๐	กก.	๒๑.๐๓	๕,๔๐๔.๗๑	๔.๑๐	๑,๐๕๓.๗๐	๖,๔๕๘.๔๑	
	- ลวดผูกเหล็ก	๗.๗๑	กก.	๓๗.๓๘	๒๘๘.๒๐	-	-	๒๘๘.๒๐	
	งานสถาปัตยกรรม							-	
๑	ติดตั้งหลังคาโปร่งแสงอะคริลิค Shinkolite DX๓๓๒ Light หนา ๖ มม.	๔.๒๐	ตร.ม.		-	๗๐.๐๐	๒๙๔.๐๐	๒๙๔.๐๐	
	หรือเทียบเท่าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต							-	
๑.๑	ACRYLIC แผ่นเกรดธรรมดา Shinkolite DX๓๓๒ Light Grey ๖ มม.	๒.๐๐	แผ่น	๑๒,๘๓๐.๐๐	๒๕,๖๖๐.๐๐		-	๒๕,๖๖๐.๐๐	
๑.๒	ชุดแกนอลูมิเนียม + ฝาครอบ (สีขาวและสีดำ)+ ยางอัดร่อง ความยาว ๖ เมตร	๓.๐๐	ชุด	๖๗๘.๐๐	๒,๐๓๔.๐๐		-	๒,๐๓๔.๐๐	
๑.๓	ยางรองรับรอยต่อแผ่น (๓๐ m / ม้วน)	๑	ม้วน	๖๕๘.๐๐	๖๕๘.๐๐		-	๖๕๘.๐๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑.๔	น้ำยาเชื่อมอะคริลิก (๙๐cc)	๑	หลอด	๔๘.๐๐	๔๘.๐๐		-	๔๘.๐๐	
๑.๕	เส้นตามรอยต่ออะคริลิกสีใส (ขนาด ๒ x ๒๕ x ๑๓๘๐mm)	๓.๐๐	เส้น	๓๒.๐๐	๙๖.๐๐		-	๙๖.๐๐	
๑.๖	หัวปิดปลายสีดำ (ABS)	๖.๐๐	ตัว	๒๗.๐๐	๑๖๒.๐๐		-	๑๖๒.๐๐	
๑.๗	ซิลิโคนสีใสไร้กรด	๒.๐๐	หลอด	๑๐๒.๐๐	๒๐๔.๐๐		-	๒๐๔.๐๐	
๑.๘	อลูมิเนียม Flashing Z๔" ยาว ๖ เมตร	๒.๐๐	เส้น	๕๔๓.๐๐	๑,๐๘๖.๐๐		-	๑,๐๘๖.๐๐	
๑.๙	อลูมิเนียมฉาก L ๑" x ๑" ยาว ๖ เมตร	๓.๐๐	เส้น	๒๑๔.๐๐	๖๔๒.๐๐		-	๖๔๒.๐๐	
๒.๐	เมทัลชีท Flashing Z๔" ยาว ๓.๑๐ เมตร(แบบฝังกริดปูน) สีดำและสีขาว(NEW)	๐.๐๐	เส้น	๓๒๙.๐๐	-		-	-	
๒.๑	สกรู # ๘ - ๑ ½	๕๐.๐๐	ตัว	๓.๐๐	๑๕๐.๐๐		-	๑๕๐.๐๐	
๒.๒	อลูมิเนียมยูสิดา ยาว ๖ เมตร	๓.๐๐	เส้น	๒๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐		-	๖๐๐.๐๐	
๒.๓	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา ๒.๐ มม. ขนาด ๒"x๒" ยาว ๖ ม.	๙.๐๐	ท่อน	๔๐๑.๘๗	๓,๖๑๖.๘๓	๑๗๔.๖๐	๑,๕๗๑.๔๐	๕,๑๘๘.๒๓	
	- ทาสีกันสนิม	๑๐.๓๒	ตร.ม.	๕๙.๗๔	๖๑๖.๕๒	๓๕.๐๐	๓๖๑.๒๐	๙๗๗.๗๒	
๒.๔	เพลทเหล็ก ขนาด ๒"x๔"x๖มม. (รวม พุกเหล็ก ๙ มม.)	๑๖.๐๐	ชุด	๑๕.๐๐	๒๔๐.๐๐	๗๒.๐๐	๑,๑๕๒.๐๐	๑,๓๙๒.๐๐	
	- ทาสีกันสนิม	๑.๖๐	ตร.ม.	๕๙.๗๔	๙๕.๕๘	๓๕.๐๐	๕๖.๐๐	๑๕๑.๕๘	
๒	ปุกระเบื้องยางไคโนฟлексส์แดนดาร์ด ๓๐x๓๐ ซม.หนา ๒.๐ มม.	๑๒.๑๐	ตร.ม.		-	๕๐.๐๐	๖๐๕.๐๐	๖๐๕.๐๐	
	หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (กำหนดรูปแบบภายหลัง)ติดตั้งตาม							-	
	มาตรฐานผู้ผลิต							-	
๒.๑	ไคโนฟлексส์แดนดาร์ด ๓๐x๓๐ ซม.หนา ๒.๐ มม.	๕.๐๐	กล่อง	๖๑๘.๐๐	๓,๐๙๐.๐๐		-	๓,๐๙๐.๐๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒.๒	กาวไดโนกลู ๑๘ กก. บู่ได้ ๖๐-๗๐ ตร.ม.	๑.๐๐	ถึง	๑,๖๕๐.๐๐	๑,๖๕๐.๐๐		-	๑,๖๕๐.๐๐	
๓	ติดตั้งผนังสมาร์ทบอร์ดขอบเรียบ ขนาด ๑๒๐x๒๔๐x๐.๘ ซม.+โครง	๒๕.๒๐	ตร.ม.		-	๑๔๐.๐๐	๓,๕๒๘.๐๐	๓,๕๒๘.๐๐	
	คร่าวกลวไนซ์หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต							-	
๓.๑	สมาร์ทบอร์ดขอบเรียบ ๑๒๐x๒๔๐x๐.๘ ซม.	๑๙.๐๐	แผ่น	๓๖๕.๐๐	๖,๙๓๕.๐๐		-	๖,๙๓๕.๐๐	
๓.๒	โครงกลวไนซ์_SCG ซี๗๔	๒๑.๐๐	ท่อน	๑๕๕.๐๐	๓,๒๕๕.๐๐		-	๓,๒๕๕.๐๐	
๓.๓	โครงกลวไนซ์_SCG ยู๗๖	๙.๐๐	ท่อน	๑๓๕.๐๐	๑,๒๑๕.๐๐		-	๑,๒๑๕.๐๐	
๓.๔	สกรูยึดสมาร์ทบอร์ด(ขนาด ๓๒ มม.)	๒,๒๑๒.๐๐	ตัว	๐.๓๕	๗๗๔.๒๐		-	๗๗๔.๒๐	
๔	ติดตั้งหน้าต่าง W๑	๑.๐๐	ชุด	๖,๔๙๖.๐๐	๖,๔๙๖.๐๐		-	๖,๔๙๖.๐๐	
๕	ติดตั้งหน้าต่าง W๒	๑.๐๐	ชุด	๓,๖๙๖.๐๐	๓,๖๙๖.๐๐		-	๓,๖๙๖.๐๐	
๖	ติดตั้งประตู D๑	๑.๐๐	ชุด	๓,๑๗๑.๐๐	๓,๑๗๑.๐๐		-	๓,๑๗๑.๐๐	
	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							-	
๑	โคมไฟ ติดเพดาน ๓๐๔๕L-WD CST GS/MT MD	๒	ชุด	๑,๕๖๐.๐๐	๓,๑๒๐.๐๐	๑๑๕.๐๐	๒๓๐.๐๐	๓,๓๕๐.๐๐	
	ขา/น้ำตาล ๑๕" ยี่ห้อ CST พร้อมพร้อมหลอด Philips Tornado							-	
	Dimmable พร้อมหลอดประหยัดไฟ ฟิลิปส์ทอร์นาโด หลี่ไฟ							-	
	ได้ ๒๐W E๒๗ Warm White หรือเทียบเท่าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด							-	
๒	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นเนล	๑	ชุด	๓๑.๓๑	๓๑.๓๑	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๑๑.๓๑	
๓	เต้ารับ(เดี่ยว)แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นเนล	๕	ชุด	๓๑.๓๑	๑๕๖.๕๕	๙๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๖๐๖.๕๕	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุด โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๓ (บ้านนาตาล่วง)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๔	สายTHW ขนาด ๒.๕ ตร.มม	๒๐	ม.	๖.๐๐	๑๒๐.๐๐	๗.๐๐	๑๔๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	
๕	สายTHW ขนาด ๑.๕ ตร.มม	๑๒	ม.	๔.๐๐	๔๘.๐๐	๕.๐๐	๖๐.๐๐	๑๐๘.๐๐	
	รวมค่างานก่อสร้างต้นทุนเป็นเงิน				๘๘,๘๒๖.๒๖		๑๓,๐๕๕.๔๒	๑๐๑,๘๘๑.๖๘	
	รวมค่างานก่อสร้างโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงพื้นที่บริเวณด้านข้างห้องสมุดโรงเรียนเทศบาล๓ ต้นทุนเป็นเงิน				๘๘,๘๒๖.๒๖		๑๓,๐๕๕.๔๒	๑๐๑,๘๘๑.๖๘	