

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหลังคาคลุมระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล /หน่วยงานเจ้าของโครงการ
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครตรัง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างหลังคาคลุมระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล-น้ำเสีย ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่
ข.๒๒/๒๕๖๒
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ก.ค. 2563 เป็นเงิน ๑,๑๗๑,๗๙๑.๕๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงาน
ก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๕.๒ _____
 - ๕.๓ _____
 - ๕.๔ _____
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ประธานกรรมการ


(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ


(นายชนันธร แก้วน้า)
สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งาน โครงสร้าง,งานสถาปัตย์

แบบ ปร.5 (ก)

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล

งาน

อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง ต.บางรัก อ.เมือง จ.ตรัง

แบบเลขที่ ข22 / 2562

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน

2 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	898,774.65	1.3038	1,171,791.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินย่ำล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				1,171,791.50	
คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสตางค์)				1,171,791.50	

ขนาด หรือ เนื้อที่ จำนวน

806.60

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

1,452.75

บาท/ตรม.

คำสั่งเทศบาลนครตรัง ที่ 541/2563 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2563 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคา

กลางโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพงษ์ ทวนคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนันธร แก้วนำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตย์

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล

แบบเลขที่ ช22 / 2562

สถานที่ก่อสร้าง ค.บางรัก อ.เมือง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2563

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน/งานปรับพื้นที่								
	- งานรื้อ โครงหลังคาเหล็กและแผ่นหลังคาของเดิมออก(รื้อกอง)	440	ตร.ม.		-	50	22,000.00	22,000.00	
	- งานปรับพื้นที่รอบบริเวณหลังคาคลุม(งานถางป่า ขุดคอ -ขนาดเบา)	800	ตร.ม.		-	1.69	1,352.00	1,352.00	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 เหล็กรูปพรรณ								
	- Trube 75x45x3.2 มม.@5.5กก./ม.	4,070.00	กก.	20.18	82,132.60		-	82,132.60	
	- Trube 75x75x3.2 มม.@7.01กก./ม.	3,103.00	กก.	22.35	69,352.05		-	69,352.05	
	- Trube 150 x 100 x3.2 มม.@12.03 กก./ม.	2,944.00	กก.	23.50	69,184.00		-	69,184.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา โครงหลังคา อื่นๆ)	10,268.00	กก.		-	12.00	123,216.00	123,216.00	
	2.2 อุปกรณ์ประกอบโครงหลังคา								
	- เหล็กแผ่น PL 9 - 12 mm	151.00	กก.	40.00	6,040.00	-	-	6,040.00	
	- น็อตยึด (BOLT CONNECTION)				-		-	-	
	- Expanion Bolt M12	176.00	ตัว	20.00	3,520.00		-	3,520.00	
3	งานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานวัสดุบุ								
	- หลังคา METAL SHEET ชนิดดี ALUZINCE หนา 0.47 มม.	384.00	ตร.ม.	204.00	78,336.00	70.00	26,880.00	105,216.00	
	- แผ่นโปรงแสง ลอน METAL SHEET ชนิด หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม.	450.00	ตร.ม.	368.00	165,600.00	70.00	31,500.00	197,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตยกรรม

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมระบบบำบัดสิ่งปฏิกูล

แบบเลขที่ ๒๒ / ๒๕๖๒

สถานที่ก่อสร้าง ต.บางรัก อ.เมือง จ.ตรัง

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2563

ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสัน METAL SHEET (ARCH FLASHING)	37.00	เมตร	155.00	5,735.00	50.00	1,850.00	7,585.00	
	- ครอบข้าง METAL SHEET (ARCH FLASHING)	44.00	เมตร	155.00	6,820.00	50.00	2,200.00	9,020.00	
	3.2 งานทาสีน้ำมันกันสนิม				-		-		
	- งานทาสีน้ำมันและสีกันสนิม(รองพื้น 2 เที่ยว+สีน้ำมัน 2เที่ยว)	433.00	ตร.ม.	56.00	24,248.00	-	-	24,248.00	
	- ค่าทาสีกันสนิม	433.00	ตร.ม.			35.00	15,155.00	15,155.00	
	- ค่าทาสีน้ำมัน	433.00	ตร.ม.			38.00	16,454.00	16,454.00	
3	งานสุขาภิบาล				-		-	-	
	-งานเปลี่ยน บอลวาล์ว PVC Dia 6 นิ้ว	32	อัน	3400	108,800.00	1200	38,400.00	147,200.00	
	- หน้าแปลน PVC Dia 6 นิ้ว	32	อัน	800	25,600.00		-	25,600.00	
	รวม							898,774.65	