

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,763,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งประกอบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 เมษายน 2567 เป็นเงิน 4,680,079.03 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน пр.5 (ก)

6.4 รายงาน пр.5 (ข)

6.5 รายงาน пр.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชาติ อยู่คงแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 วราวุธ หนูแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 องอาจ กระจำนง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ



(นายอภิชาติ เพชรศรีจันทร์)

ผอ.ขท.ระนอง

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:04

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) ตำบล บางริน อำเภอบางริ้ว จังหวัด ระนอง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง จำนวน 1.000 หลังละ 3,308,135.73 บาท	3,308,135.73	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,371,943.30	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สีสันทกแสนแปดหมื่นเจ็ดสิบบาทสามสตางค์))	4,680,079.03	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:07

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)		
	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)		
สถานที่ก่อสร้าง	พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) etail	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง	อำเภอ เมืองระนอง
	ตำบล บางริน		จังหวัด ระนอง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567	



(อภิชาติ อยู่คงแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วราวุธ หนูแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(งามอง กระจำจเมฆ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอภิชาติ เพชรศรีจันทร์)

ผอ.ขท.ระนอง

๓๐ เม.ย. ๒๕๖๗

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:07

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้ยามตำรวจทางหลวง) ตำบล บ้างริน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง		
แบบเลขที่	พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง	2,541,201.21	1.3018	3,308,135.73	
รวมค่าก่อสร้าง				3,308,135.73	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,308,135.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:46

กลุ่มงาน/งาน	อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า
		16	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	3,308,135.73	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,308,135.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:46

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประทศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) ตำบล บางริน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 16 หน้า

ค่านวมราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567



(อภิชาติ อยู่คงแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(องอาจ กระจ่างเมฆ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วราวุธ หนูแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอภิชาติ เพชรศรีจันทร์)

ผอ.ขท.ระนอง

๓๐ เม.ย. ๒๕๖๗

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางริ้น	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับดินพื้นที่ก่อสร้าง		รวม					639,143.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					812,399.90	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					972,708.82	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,541,201.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับดินพื้นที่ก่อสร้าง								
	- งานรื้อถอนอาคารที่ทำการเดิม	1.000	LS	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
	- ดินถมปรับพื้นที่บดอัดแน่น	2,550.000	ลบ.ม.	141.29	360,289.50	0.00	0.00	360,289.50	
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.30 ม. บริเวณพื้นที่จอดรถบรรทุก	350.000	ลบ.ม.	511.01	178,853.50	0.00	0.00	178,853.50	
	รวมค่างานปรับดินพื้นที่ก่อสร้าง	-	-	652.30	539,143.00	100,000.00	100,000.00	639,143.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานวิศวกรรมโครงสร้างอาคาร								
	- ชุดดิน-ถมคืนฐานราก	45.580	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	6,472.36	6,472.36	
	- งานทรายหยาบบดอัดแน่น	48.320	ลบ.ม.	628.97	30,391.83	104.00	5,025.28	35,417.11	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	1.280	ลบ.ม.	2,078.68	2,660.71	426.00	545.28	3,205.99	
	- แบบหล่อคอนกรีตคิด 80%	243.000	ลบ.ฟ.	467.29	113,551.47	0.00	0.00	113,551.47	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้คร่าวคิต 30%ของแบบหล่อคอนกรีต	72.900	ลบ.ฟ.	467.29	34,065.44	0.00	0.00	34,065.44	
	- ตะปูตอกไม้	60.750	กก.	43.61	2,649.30	0.00	0.00	2,649.30	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ คิต 100%	303.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	42,117.00	42,117.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม.) ทรงลูกบาศก์	59.620	ลบ.ม.	2,009.35	119,797.44	419.00	24,980.78	144,778.22	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	1,154.070	กก.	24.08	27,790.00	4.40	5,077.91	32,867.91	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	2,169.800	กก.	22.60	49,037.48	3.60	7,811.28	56,848.76	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	549.720	กก.	22.00	12,093.84	3.60	1,978.99	14,072.83	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	116.200	กก.	59.19	6,877.87	0.00	0.00	6,877.87	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 21 กก./ท่อน	72.000	ท่อน	654.95	47,156.40	0.00	0.00	47,156.40	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 20 กก./ทอน	65.000	ทอน	604.40	39,286.00	0.00	0.00	39,286.00	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 40.30 กก./ทอน	70.000	ทอน	993.22	69,525.40	0.00	0.00	69,525.40	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งโครงหลังคา	4,890.580	กก.	0.00	0.00	10.00	48,905.80	48,905.80	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)	385.640	ตร.ม.	35.00	13,497.40	35.00	13,497.40	26,994.80	
	งานโครงสร้างวิศวกรรมเสาธง สูง 12 ม.								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.710	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	526.82	526.82	
	- งานทรายรองกันฐานราก	.230	ลบ.ม.	628.97	144.66	104.00	23.92	168.58	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.230	ลบ.ม.	2,078.68	478.09	426.00	97.98	576.07	
	- งานแบบหล่อคอนกรีตคิ 80%	5.500	ลบ.ฟ.	467.29	2,570.09	0.00	0.00	2,570.09	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้คร่าวคิด 30 %	1.650	ลบ.ฟ.	467.29	771.02	0.00	0.00	771.02	
	- ตะปูตอกไม้	.140	กก.	43.61	6.10	0.00	0.00	6.10	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบคิด 100%	6.880	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	956.32	956.32	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	23.000	กก.	24.08	553.84	4.40	101.20	655.04	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	11.000	กก.	22.56	248.16	4.40	48.40	296.56	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	198.000	กก.	22.00	4,356.00	3.60	712.80	5,068.80	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	74.760	กก.	59.19	4,425.04	0.00	0.00	4,425.04	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม.) ทรงลูกบาศก์	3.000	ลบ.ม.	2,009.35	6,028.05	419.00	1,257.00	7,285.05	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1.990	ลบ.ม.	628.97	1,251.65	104.00	206.96	1,458.61	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ศก. 1 นิ้ว	1.600	ม.	95.07	152.11	0.00	0.00	152.11	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ศก. 2 นิ้ว	4.000	ม.	198.12	792.48	0.00	0.00	792.48	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.500	ม.	317.63	1,111.70	0.00	0.00	1,111.70	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ศก. 4 นิ้ว	7.600	ม.	462.80	3,517.28	0.00	0.00	3,517.28	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ศก. 6 นิ้ว	4.000	ม.	747.15	2,988.60	0.00	0.00	2,988.60	
	- ค่าติดตั้งพร้อมประกอบเสาธง	1.000	LS	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- แผ่นเหล็ก 0.20x0.80 ม.หนา 12 มม.	24.000	กก.	27.00	648.00	0.00	0.00	648.00	
	- หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด ศก.1 นิ้ว	6.000	EACH	400.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด ศก.2 นิ้ว	1.000	EACH	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด ศก.3 นิ้ว	2.000	EACH	1,800.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด ศก.4 นิ้ว	2.000	EACH	2,800.00	5,600.00	0.00	0.00	5,600.00	
	- ข้อลดเหล็กหล่อทำบัวเกลี้ยง ขนาด ศก.4 นิ้ว ลด ศก. 2 นิ้ว	1.000	EACH	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ข้อลดเหล็กหล่อทำบัวเกลี้ยง ขนาด ศก.6 นิ้ว ลด ศก. 4 นิ้ว	1.000	EACH	880.00	880.00	0.00	0.00	880.00	
	- รอกสีเงินสำหรับไขชักรงชาติ	1.000	EACH	321.00	321.00	0.00	0.00	321.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรมป้ายหน่วยงาน								
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน	1.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดท่อนเดี่ยว ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	3.000	ตัน	1,448.60	4,345.80	0.00	0.00	4,345.80	
	- ค่าแรงตอกเสาเข็ม	3.000	ตัน	0.00	0.00	420.00	1,260.00	1,260.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	3.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	450.00	450.00	
	- งานขุดดิน-ถมกลับ	.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	33.60	33.60	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	.090	ลบ.ม.	2,078.68	187.08	426.00	38.34	225.42	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม.) ทรงลูกบาศก์	1.000	ลบ.ม.	2,009.35	2,009.35	419.00	419.00	2,428.35	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	.180	ลบ.ม.	628.97	113.21	104.00	18.72	131.93	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	11.400	กก.	24.08	274.51	4.40	50.16	324.67	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	34.850	กก.	29.39	1,024.24	3.60	125.46	1,149.70	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	1.000	กก.	59.19	59.19	0.00	0.00	59.19	
	- แบบหล่อคอนกรีต คัด 80%	7.200	ลบ.พ.	467.29	3,364.48	0.00	0.00	3,364.48	
	- ไม้คร่าวคัด 30 %	2.160	ลบ.พ.	467.29	1,009.34	0.00	0.00	1,009.34	
	- ตะปูตอกไม้	1.800	กก.	43.61	78.49	0.00	0.00	78.49	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบคัด 100%	9.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,251.00	1,251.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	31,087.84	624,910.14	27,967.00	187,489.76	812,399.90	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานสถาปัตยกรรม								
	งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
	- หลังคา metalsheet หนา 0.32 มม.พร้อมอุปกรณ์	372.110	ตร.ม.	106.00	39,443.66	70.00	26,047.70	65,491.36	
	- ไม้เชิงชายเซอร์ร่า 15x300x1.6 ซม.	105.250	ม.	60.00	6,315.00	45.00	4,736.25	11,051.25	
	- ไม้เชิงชายเซอร์ร่า 20x300x1.6 ซม.	105.250	ม.	70.00	7,367.50	45.00	4,736.25	12,103.75	
	- ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	134.000	ตร.ม.	223.56	29,957.04	80.00	10,720.00	40,677.04	
	- ผ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	206.600	ตร.ม.	203.60	42,063.76	80.00	16,528.00	58,591.76	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)	252.490	ตร.ม.	422.23	106,608.85	94.00	23,734.06	130,342.91	
	- เสาดินและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	197.060	ม.	119.50	23,548.67	46.00	9,064.76	32,613.43	
	- ฉาบปูนผิวเรียบภายใน (หนา 1.5 ซม.)	352.630	ตร.ม.	93.15	32,847.48	87.00	30,678.81	63,526.29	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนผิวเรียบภายนอก (หนา 1.5 ซม.)	152.350	ตร.ม.	93.15	14,191.40	95.00	14,473.25	28,664.65	
	- ผนังปูกระเบื้องผิวมัน ขนาด 8"x8"	116.360	ตร.ม.	253.99	29,554.27	174.00	20,246.64	49,800.91	
	- ตราสัญลักษณ์	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- ตัวอักษร ชื่อหน่วยงานขนาด 20 ซม.	1.000	ชุด	35,750.00	35,750.00	0.00	0.00	35,750.00	
	- ผนังปูกระเบื้องผิวหยาบ ขนาด 8"x8"	26.000	ตร.ม.	298.24	7,754.24	153.00	3,978.00	11,732.24	
	- ผนังปูกระเบื้องผิวมัน 24"x24"	108.400	ตร.ม.	325.19	35,250.59	174.00	18,861.60	54,112.19	
	- (ป.1)ประตูบานเปิดอลูมิเนียม ขนาด 2.70 x 2.05 ม.	2.000	ชุด	7,710.97	15,421.94	0.00	0.00	15,421.94	
	- (ป.2)ประตูบานเปิดอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 2.05 ม.	8.000	ชุด	3,650.87	29,206.96	0.00	0.00	29,206.96	
	- (ป.3)ประตู PVC ขนาด 0.7x2.05 ม.	7.000	ชุด	2,159.08	15,113.56	0.00	0.00	15,113.56	
	- (ป.4)ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.98 x2.05 ม.	1.000	ชุด	2,670.53	2,670.53	0.00	0.00	2,670.53	
	- (น.1)บานหน้าต่างติดตายขนาด 1.20x7.80 ม.	1.000	ชุด	13,098.35	13,098.35	0.00	0.00	13,098.35	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- (น.2)หน้าต่างบานเลื่อนขนาด 1.20x1.30 ม.	2.000	ชุด	3,084.68	6,169.36	0.00	0.00	6,169.36	
	- (น.3)หน้าต่างบานเลื่อนขนาด 1.20x2.74 ม.	4.000	ชุด	4,607.75	18,431.00	0.00	0.00	18,431.00	
	- (น.4)หน้าต่างบานกระทุ้งขนาด 1.25x0.60 ม.	6.000	ชุด	1,705.98	10,235.88	0.00	0.00	10,235.88	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบมีถังพักน้ำ	9.000	ชุด	3,074.77	27,672.93	450.00	4,050.00	31,722.93	
	- สายชำระครบชุด	9.000	ชุด	412.00	3,708.00	70.00	630.00	4,338.00	
	- อ่างล้างมือชนิดแขวนผนัง	7.000	ชุด	542.06	3,794.42	450.00	3,150.00	6,944.42	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดฝังผนัง	9.000	ชุด	172.90	1,556.10	120.00	1,080.00	2,636.10	
	- ที่วางสบู่เซรามิค ชนิดฝังผนัง	7.000	ชุด	261.68	1,831.76	120.00	840.00	2,671.76	
	- กระจกเงาทรงเหลี่ยม ชนิดปรับมุม	7.000	ชุด	219.00	1,533.00	70.00	490.00	2,023.00	
	- ผักบัวโลหะชุบก้านแข็ง	7.000	ชุด	399.00	2,793.00	170.00	1,190.00	3,983.00	
	- ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	7.000	ชุด	139.00	973.00	70.00	490.00	1,463.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส ตัวL	1.000	ชุด	1,985.00	1,985.00	105.00	105.00	2,090.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลสตัว T	3.000	ชุด	1,810.00	5,430.00	70.00	210.00	5,640.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถบัสสะชาย	4.000	ชุด	644.86	2,579.44	450.00	1,800.00	4,379.44	
	- ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียม+อุปกรณ์	9.000	ชุด	750.00	6,750.00	0.00	0.00	6,750.00	
	- ตะแกรงกรองผงขนาด 2" ดักกลิ่น	9.000	ชุด	239.00	2,151.00	75.00	675.00	2,826.00	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)	441.440	ตร.ม.	70.12	30,953.77	30.00	13,243.20	44,196.97	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)	442.370	ตร.ม.	77.78	34,407.53	34.00	15,040.58	49,448.11	
	งานสถาปัตยกรรมป้ายหน่วยงาน								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนทสี (ก่อครึ่งแผ่น)	8.000	ตร.ม.	890.92	7,127.36	89.00	712.00	7,839.36	
	- ฉาบปูนผิวเรียบผนังป้าย	9.000	ตร.ม.	93.15	838.35	87.00	783.00	1,621.35	
	- ป้ายหินแกรนิต สลักตัวอักษร ตราสัญลักษณ์	1.000	L.S	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	8.000	ม.	119.50	956.00	46.00	368.00	1,324.00	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทภายนอก	9.000	ตร.ม.	77.78	700.02	34.00	306.00	1,006.02	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	173,685.34	743,740.72	3,683.00	228,968.10	972,708.82	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อ PVC ชั้น 13.5								
	- ท่อ PVC ขนาด Dia.1/2"	10.000	ท่อน	54.21	542.10	120.00	1,200.00	1,742.10	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia.3/4"	22.000	ท่อน	66.36	1,459.92	120.00	2,640.00	4,099.92	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia.2"	11.000	ท่อน	242.99	2,672.89	160.00	1,760.00	4,432.89	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia.4"	6.000	ท่อน	901.87	5,411.22	480.00	2,880.00	8,291.22	
	- ข้อต่อ+ข้องอ+อุปกรณ์ยึดจับท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ค่าทดสอบทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	L.S	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียแบบอัดอากาศ ขนาด 1600 ลิตร	2.000	ชุด	10,850.00	21,700.00	3,000.00	6,000.00	27,700.00	
	- ถังเก็บน้ำ PE ขนาดความจุ 3000 ลิตร	1.000	ชุด	12,375.00	12,375.00	0.00	0.00	12,375.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- บั๊มน้ำระบบอัตโนมัติ ขนาด 300 W	1.000	ชุด	7,700.00	7,700.00	0.00	0.00	7,700.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	32,190.43	51,861.13	9,880.00	20,480.00	72,341.13	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงสวิตซ์อัตโนมัติ								
	- แผงควบคุม 6 ช่องพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	2,478.00	2,478.00	500.00	500.00	2,978.00	
	- สายไฟ VAF 2x1.5 Sq mm.	139.000	ม.	10.84	1,506.76	14.00	1,946.00	3,452.76	
	- สายไฟ VAF 2x2.5 Sq mm.	267.000	ม.	22.90	6,114.30	18.00	4,806.00	10,920.30	
	- สายไฟ THW 2x4.0 Sq mm.	68.000	ม.	13.70	931.60	10.00	680.00	1,611.60	
	- ท่อร้อยสายไฟพร้อมอุปกรณ์เดินสายไฟ	1.000	L.S	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	ดวงโคมสวิตซ์เต้ารับ								
- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1x18 W	12.000	ชุด	330.00	3,960.00	115.00	1,380.00	5,340.00		

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1x36 W	14.000	ชุด	485.00	6,790.00	115.00	1,610.00	8,400.00	
	- สวิตช์เดี่ยว 15 A. 250W	23.000	ชุด	31.78	730.94	80.00	1,840.00	2,570.94	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มีขาติน 16 A. 250 V. พร้อมฝาครอบ 3 ช่อง	29.000	ชุด	128.44	3,724.76	90.00	2,610.00	6,334.76	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	3,500.66	26,236.36	3,942.00	18,372.00	44,608.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,541,201.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บางริ้ว อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 btu		รวม					283,200.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บางริ้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu		รวม					81,800.00	
3	วิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์		รวม					33,000.00	
4	ปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 40 วัตต์		รวม					700.00	
5	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร		รวม					33,600.00	
6	เตียงนอน		รวม					15,200.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางริ้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) แบบเลขที่

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	ที่นอนพร้อมหมอน		รวม					12,000.00	
8	คอมพิวเตอร์ All In One PC Touch Screen		รวม					30,000.00	
9	เครื่องปริ้นเตอร์		รวม					10,000.00	
10	โทรทัศน์ แอล อี ดี แบบ smart TV ขนาด 75 นิ้ว		รวม					135,000.00	
11	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร		รวม					50,000.00	
12	ตุ๋ยาสามัญประจำบ้าน		รวม					1,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางริน อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) แบบเลขที่

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	ตุ๋เย้น ขนาด 16 คิว		รวม					24,000.00	
14	ตุ๋แช่อาหาร ขนาด 20 คิวบิกฟุต		รวม					35,000.00	
15	เครื่องซักผ้าแบบธรรมดา ขนาด 15 กิโลกรัม		รวม					17,000.00	
16	เครื่องดูดควัน		รวม					16,800.00	
17	เครื่องทำน้ำอุ่นขนาด 3500 วัตต์		รวม					1,590.00	
18	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)		รวม					8,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางริ้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) แบบเลขที่

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19	ตุ๋ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน		รวม					23,000.00	
20	ตุ๋เก็บเอกสาร (ล็อกเกอร์ 18 ช่อง)		รวม					16,000.00	
21	เสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์ รับ - ส่ง ขนาด 12 นิ้ว		รวม					287,200.00	
22	เตาอบไมโครเวฟ		รวม					7,600.00	
23	เตาแก๊ส แบบ 2 หัว		รวม					10,400.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางริ้ว อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) แบบเลขที่

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
24	โต๊ะหมู่บูชา		รวม					9,400.00	
25	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว		รวม					9,000.00	
26	หม้อหุงข้าว ขนาด 5 ลิตร		รวม					2,700.00	
27	ตู้เสื้อผ้าเหล็ก		รวม					27,600.00	
28	โต๊ะประชุม		รวม					25,000.00	
29	เก้าอี้โต๊ะประชุม 1		รวม					5,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางริน หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง แบบเลขที่

พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
30	เก้าอี้โต๊ะประชุม 2		รวม					23,400.00	
31	ชุดโต๊ะอาหาร 6 ที่นั่ง		รวม					18,000.00	
32	โต๊ะม้าหิน		รวม					22,500.00	
33	ถังดับเพลิงขนาด 15 ปอนด์		รวม					4,000.00	
34	นาฬิกาแบบแขวนผนัง		รวม					300.00	
35	ซิ้งล้างจานแบบ 2 หลุม		รวม					2,200.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								1,282,190.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,282,190.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 btu								
	1.1	6.000	เครื่อง	47,200.00		0.00	0.00	283,200.00	
	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนังขนาดไม่ต่ำกว่า 130,000btu								
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 btu	-	-	47,200.00	283,200.00	0.00	0.00	283,200.00	
2	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu								
	2.1	2.000	เครื่อง	40,900.00		0.00	0.00	81,800.00	
	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนังขนาดไม่ต่ำกว่า 124,000btu								
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu	-	-	40,900.00	81,800.00	0.00	0.00	81,800.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	วิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์								
	3.1 วิทยุสื่อสารยี่ห้อMOTOROLAพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	33,000.00		0.00	0.00	33,000.00	
	รวมค่าวิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์	-	-	33,000.00	33,000.00	0.00	0.00	33,000.00	
4	ปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 40 วัตต์								
	4.1 ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาด40วัตต์	1.000	เครื่อง	700.00		0.00	0.00	700.00	
	รวมค่าปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 40 วัตต์	-	-	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
5	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร								
	5.1 ถังเก็บน้ำสแตนเลสขนาดความจุ2,500ลิตร	2.000	ถัง	16,800.00		0.00	0.00	33,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร	-	-	16,800.00	33,600.00	0.00	0.00	33,600.00	
6	เตียงนอน								
	6.1 เตียงนอน	8.000	เตียง	1,900.00		0.00	0.00	15,200.00	
	รวมค่าเตียงนอน	-	-	1,900.00	15,200.00	0.00	0.00	15,200.00	
7	ที่นอนพร้อมหมอน								
	7.1 ที่นอนพร้อมหมอน	8.000	ชุด	1,500.00		0.00	0.00	12,000.00	
	รวมค่าที่นอนพร้อมหมอน	-	-	1,500.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
8	คอมพิวเตอร์ All In One PC Touch Screen								
	8.1 คอมพิวเตอร์AllInOnePCTouchScreen	2.000	เครื่อง	15,000.00		0.00	0.00	30,000.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าคอมพิวเตอร์ All In One PC Touch Screen	-	-	15,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
9	เครื่องปริ้นเตอร์								
	9.1 เครื่องปริ้นเตอร์	1.000	เครื่อง	10,000.00		0.00	0.00	10,000.00	
	รวมค่าเครื่องปริ้นเตอร์	-	-	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
10	โทรทัศน์ แอล อี ดี แบบ smart TV ขนาด 75 นิ้ว								
	10.1 โทรทัศน์แอลอีดีแบบsmartTVขนาด75นิ้ว	3.000	เครื่อง	45,000.00		0.00	0.00	135,000.00	
	รวมค่าโทรทัศน์ แอล อี ดี แบบ smart TV ขนาด 75 นิ้ว	-	-	45,000.00	135,000.00	0.00	0.00	135,000.00	
11	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	11.1 โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ชั้นวางเอกสาร	2.000	ชุด	25,000.00		0.00	0.00	50,000.00	
	รวมค่าโต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร	-	-	25,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
12	ตู้ยาสามัญประจำบ้าน								
	12.1 ตู้ยาสามัญประจำบ้าน	1.000	อัน	1,500.00		0.00	0.00	1,500.00	
	รวมค่าตู้ยาสามัญประจำบ้าน	-	-	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
13	ตู้เย็น ขนาด 16 คิว								
	13.1 ตู้เย็นขนาด16คิว	1.000	เครื่อง	24,000.00		0.00	0.00	24,000.00	
	รวมค่าตู้เย็น ขนาด 16 คิว	-	-	24,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
14	ตู้แช่อาหาร ขนาด 20 คิวบิกฟุต								
	14.1 ตู้แช่อาหารขนาด20คิวบิกฟุต	1.000	เครื่อง	35,000.00		0.00	0.00	35,000.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าตู้แช่อาหาร ขนาด 20 คิวบิกฟุต	-	-	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
15	เครื่องซักผ้าแบบธรรมดา ขนาด 15 กิโลกรัม								
	15.1 เครื่องซักผ้าแบบธรรมดาขนาด15กิโลกรัม	1.000	เครื่อง	17,000.00		0.00	0.00	17,000.00	
	รวมค่าเครื่องซักผ้าแบบธรรมดา ขนาด 15 กิโลกรัม	-	-	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	
16	เครื่องดูดควัน								
	16.1 เครื่องดูดควัน	1.000	เครื่อง	16,800.00		0.00	0.00	16,800.00	
	รวมค่าเครื่องดูดควัน	-	-	16,800.00	16,800.00	0.00	0.00	16,800.00	
17	เครื่องทำน้ำอุ่นขนาด 3500 วัตต์								
	17.1 เครื่องทำน้ำอุ่นขนาด3500วัตต์	1.000	เครื่อง	1,590.00		0.00	0.00	1,590.00	
	รวมค่าเครื่องทำน้ำอุ่นขนาด 3500 วัตต์	-	-	1,590.00	1,590.00	0.00	0.00	1,590.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
18	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)								
	18.1 โต๊ะพร้อมเก้าอี้(ชุดรับแขก)	1.000	ชุด	8,000.00		0.00	0.00	8,000.00	
	รวมค่าโต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)	-	-	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
19	ตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน								
	19.1 ตู้ทำน้ำเย็น-น้ำร้อน	1.000	เครื่อง	23,000.00		0.00	0.00	23,000.00	
	รวมค่าตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน	-	-	23,000.00	23,000.00	0.00	0.00	23,000.00	
20	ตู้เก็บเอกสาร (ลิ็อกเกอร์ 18 ช่อง)								
	20.1 ตู้เก็บเอกสาร(ลิ็อกเกอร์18ช่อง)	2.000	ตู้	8,000.00		0.00	0.00	16,000.00	
	รวมค่าตู้เก็บเอกสาร (ลิ็อกเกอร์ 18 ช่อง)	-	-	8,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
21	เสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์ รับ - ส่ง ขนาด 12 นิ้ว								
	21.1 เสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ-ส่งขนาด12นิ้ว	1.000	เสา	287,200.00		0.00	0.00	287,200.00	
	รวมค่าเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์ รับ - ส่ง ขนาด 12 นิ้ว	-	-	287,200.00	287,200.00	0.00	0.00	287,200.00	
22	เตาอบไมโครเวฟ								
	22.1 เตาอบไมโครเวฟ	1.000	เตา	7,600.00		0.00	0.00	7,600.00	
	รวมค่าเตาอบไมโครเวฟ	-	-	7,600.00	7,600.00	0.00	0.00	7,600.00	
23	เตาแก๊ส แบบ 2 หัว								
	23.1 เตาแก๊สแบบ2หัว	1.000	เตา	10,400.00		0.00	0.00	10,400.00	
	รวมค่าเตาแก๊ส แบบ 2 หัว	-	-	10,400.00	10,400.00	0.00	0.00	10,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
24	โต๊ะหมู่บูชา								
	24.1 โต๊ะหมู่บูชา	1.000	ชุด	9,400.00		0.00	0.00	9,400.00	
	รวมค่าโต๊ะหมู่บูชา	-	-	9,400.00	9,400.00	0.00	0.00	9,400.00	
25	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว								
	25.1 พัดลมดูดอากาศขนาด10นิ้ว	10.000	ชุด	900.00		0.00	0.00	9,000.00	
	รวมค่าพัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว	-	-	900.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
26	หม้อหุงข้าว ขนาด 5 ลิตร								
	26.1 หม้อหุงข้าวขนาด5ลิตร	1.000	หม้อ	2,700.00		0.00	0.00	2,700.00	
	รวมค่าหม้อหุงข้าว ขนาด 5 ลิตร	-	-	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
27	ตู้เสื้อผ้าเหล็ก								
	27.1 ตู้เสื้อผ้าเหล็ก	3.000	ชุด	9,200.00		0.00	0.00	27,600.00	
	รวมค่าตู้เสื้อผ้าเหล็ก	-	-	9,200.00	27,600.00	0.00	0.00	27,600.00	
28	โต๊ะประชุม								
	28.1 โต๊ะประชุม	1.000	ชุด	25,000.00		0.00	0.00	25,000.00	
	รวมค่าโต๊ะประชุม	-	-	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
29	เก้าอี้โต๊ะประชุม 1								
	29.1 เก้าอี้โต๊ะประชุม1	1.000	ตัว	5,500.00		0.00	0.00	5,500.00	
	รวมค่าเก้าอี้โต๊ะประชุม 1	-	-	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
30	เก้าอี้โต๊ะประชุม 2								

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	30.1 เก้าอี้โต๊ะประชุม2	6.000	ตัว	3,900.00		0.00	0.00	23,400.00	
	รวมค่าเก้าอี้โต๊ะประชุม 2	-	-	3,900.00	23,400.00	0.00	0.00	23,400.00	
31	ชุดโต๊ะอาหาร 6 ที่นั่ง								
	31.1 ชุดโต๊ะอาหาร6ที่นั่ง	1.000	ชุด	18,000.00		0.00	0.00	18,000.00	
	รวมค่าชุดโต๊ะอาหาร 6 ที่นั่ง	-	-	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
32	โต๊ะม้าหิน								
	32.1 โต๊ะม้าหิน	3.000	ชุด	7,500.00		0.00	0.00	22,500.00	
	รวมค่าโต๊ะม้าหิน	-	-	7,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	
33	ถังดับเพลิงขนาด 15 ปอนด์								
	33.1 ถังดับเพลิงขนาด15ปอนด์	4.000	ชุด	1,000.00		0.00	0.00	4,000.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:36:40

หน้า 14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าถึงดับเพลิงขนาด 15 ปอนด์	-	-	1,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
34	นาฬิกาแบบแขวนผนัง								
	34.1 นาฬิกาแบบแขวนผนัง	2.000	ชุด	150.00		0.00	0.00	300.00	
	รวมค่านาฬิกาแบบแขวนผนัง	-	-	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
35	ซั้งล้างจานแบบ 2 หลุม								
	35.1 ซั้งล้างจานแบบ2หลุม	1.000	ชุด	2,200.00		0.00	0.00	2,200.00	
	รวมค่าซั้งล้างจานแบบ 2 หลุม	-	-	2,200.00	2,200.00	0.00	0.00	2,200.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บางริน	อำเภอ	เมืองระนอง	จังหวัด	ระนอง	
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 btu	283,200.00	19,824.00	303,024.00	
2	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu	81,800.00	5,726.00	87,526.00	
3	วิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์	33,000.00	2,310.00	35,310.00	
รวมค่าก่อสร้าง				425,860.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางริน อำเภอบางริ้น จังหวัด ระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	ปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 40 วัตต์	700.00	49.00	749.00	
5	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร	33,600.00	2,352.00	35,952.00	
6	เตียงนอน	15,200.00	1,064.00	16,264.00	
7	ที่นอนพร้อมหมอน	12,000.00	840.00	12,840.00	
8	คอมพิวเตอร์ All In One PC Touch Screen	30,000.00	2,100.00	32,100.00	
9	เครื่องปริ้นเตอร์	10,000.00	700.00	10,700.00	
รวมค่าก่อสร้าง				534,465.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

หน้า 2 จาก 7

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)
 สถานที่ก่อสร้าง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ตำบล บางริน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
10	โทรทัศน์ แอล อี ดี แบบ smart TV ขนาด 75 นิ้ว	135,000.00	9,450.00	144,450.00	
11	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร	50,000.00	3,500.00	53,500.00	
12	ตู้ยาสามัญประจำบ้าน	1,500.00	105.00	1,605.00	
13	ตู้เย็น ขนาด 16 คิว	24,000.00	1,680.00	25,680.00	
14	ตู้แช่อาหาร ขนาด 20 คิวบิกฟุต	35,000.00	2,450.00	37,450.00	
15	เครื่องซักผ้าแบบธรรมดา ขนาด 15 กิโลกรัม	17,000.00	1,190.00	18,190.00	
รวมค่าก่อสร้าง				815,340.00	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

หน้า 3 จาก 7

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
 สถานที่ก่อสร้าง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ตำบล บางริน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
16	เครื่องดูดควัน	16,800.00	1,176.00	17,976.00	
17	เครื่องทำน้ำอุ่นขนาด 3500 วัตต์	1,590.00	111.30	1,701.30	
18	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)	8,000.00	560.00	8,560.00	
19	ตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน	23,000.00	1,610.00	24,610.00	
20	ตู้เก็บเอกสาร (ล็อกเกอร์ 18 ช่อง)	16,000.00	1,120.00	17,120.00	
21	เสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์ รับ - ส่ง ขนาด 12 นิ้ว	287,200.00	20,104.00	307,304.00	
รวมค่าก่อสร้าง				1,192,611.30	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

หน้า 4 จาก 7

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)
 สถานที่ก่อสร้าง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ตำบล บางริน อำเภอบางริ้ว จังหวัด ระนอง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
22	เตาอบไมโครเวฟ	7,600.00	532.00	8,132.00	
23	เตาแก๊ส แบบ 2 หัว	10,400.00	728.00	11,128.00	
24	โต๊ะหมู่บูชา	9,400.00	658.00	10,058.00	
25	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว	9,000.00	630.00	9,630.00	
26	หม้อหุงข้าว ขนาด 5 ลิตร	2,700.00	189.00	2,889.00	
27	ตู้เสื้อผ้าเหล็ก	27,600.00	1,932.00	29,532.00	
รวมค่าก่อสร้าง				1,263,980.30	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

หน้า 5 จาก 7

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
 สถานที่ก่อสร้าง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ตำบล บางริน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
28	โต๊ะประชุม	25,000.00	1,750.00	26,750.00	
29	เก้าอี้โต๊ะประชุม 1	5,500.00	385.00	5,885.00	
30	เก้าอี้โต๊ะประชุม 2	23,400.00	1,638.00	25,038.00	
31	ชุดโต๊ะอาหาร 6 ที่นั่ง	18,000.00	1,260.00	19,260.00	
32	โต๊ะม้านิน	22,500.00	1,575.00	24,075.00	
33	ถังดับเพลิงขนาด 15 ปอนด์	4,000.00	280.00	4,280.00	
รวมค่าก่อสร้าง				1,369,268.30	

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

หน้า 6 จาก 7

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)
 สถานที่ก่อสร้าง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง
 ตำบล บางริน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
34	นาฬิกาแบบแขวนผนัง	300.00	21.00	321.00	
35	ซิงล้างจานแบบ 2 หลุม	2,200.00	154.00	2,354.00	
รวมค่าก่อสร้าง				1,371,943.30	

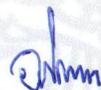
อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

หน้า 7 จาก 7

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)					
	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)					
สถานที่ก่อสร้าง	พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง			จังหวัด	ระนอง
	ตำบล	บางริน	อำเภอ	เมืองระนอง		
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 เมษายน 2567				



(อภิชาติ อยู่คงแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(องอาจ กระจ่างเมฆ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วราวุธ หนูแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอภิชาติ เพชรศรีจันทร์)

ผอ.ขท.ระนอง

๓๐ เม.ย. ๒๕๖๗

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:38:56

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.1 งานปรับดินพื้นที่ก่อสร้าง

1.1.2 ดินถมปรับพื้นที่บดอัดแน่น

ดินถมปรับพื้นที่บดอัดแน่น = 1 ลบ.ม.@ 70.000	=	70.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานดินคันทาง ขุด ขน) = 1 ลบ.ม. @ 22.650	=	22.650 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งคิดให้ 5 กม. = 1 ลบ.ม.@ 0.000	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = 1 ลบ.ม. @ 48.640	=	48.640 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	141.29 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.1 งานปรับดินพื้นที่ก่อสร้าง

1.1.3 หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.30 ม. บริเวณพื้นที่จอดรถบรรทุก

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	261.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง (สิบล้อลากพ่วง) @ 126 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	261.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว 261.000 X 1.50	=	391.500 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	=	25.760 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	93.750 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	511.01 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.1 งานวิศวกรรมโครงสร้างอาคาร

1.2.1.3 คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ) (มอก. 15เล่ม1-2555)

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15เล่ม1-2555) จำนวน 260 กก. @ = 725.400 บาท/ลบ.ม.
2.790 บาท/กก.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 628.970 บาท/ลบ.ม. = 389.961 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 932.400 บาท/ลบ.ม. = 960.372 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 2,078.685 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,078.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.1 งานวิศวกรรมโครงสร้างอาคาร

1.2.1.17 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน 0.115 GL@ 265.120 บาท/GL = 30.488 บาท/ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@ 196.260 บาท/GL = 4.514 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม(รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 35.002 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 35.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.2 งานโครงสร้างวิศวกรรมเสาธง สูง 12 ม.

1.2.2.3 คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2.790 บาท/กก. = 725.400 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม.@ 628.970 บาท/ลบ.ม. = 389.961 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม.@ 932.400 บาท/ลบ.ม. = 960.372 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 2,078.685 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,078.68 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2.3 งานโครงสร้างวิศวกรรมป้ายหน่วยงาน

1.2.3.6 คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2.790 บาท/กก. = 725.400 บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม.@ 628.970 บาท/ลบ.ม. = 389.961 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม.@ 932.400 บาท/ลบ.ม. = 960.372 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีตจำนวน 180 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5 = 2,078.685 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,078.68 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.4 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ = 48.600 บาท/ตร.ม
121.500 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 155.000 บาท/ตร.ม
155.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 136.000 บาท/กก. = 14.960 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ฝ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 5.000 บาท/ตร.ม. = 5.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. = 223.560 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 223.56 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.5 ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. จำนวน 0.4 แผ่น = 48.600 บาท

@ 121.500

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี NO 29 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 155.000 บาท

155.000

ค่างานต้นทุน = 203.60 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.6 ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐมอญ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @	=	322.920 บาท/ตร.ม.
2.340 บาท/ก้อน		
ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 2.790 บาท/กก.	=	44.667 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 57.600 บาท/ลิตร	=	23.040 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 628.970 บาท/ลบ.ม	=	31.448 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @.0.0164.. บาท/ลิตร	=	0.164 บาท/ตร.ม.
รวมผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	422.239 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	422.23 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.7 เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 3.36 กก. @ 2.790 บาท/กก.	=	9.374 บาท/ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.01 ลบ.ม. @ 628.970 บาท/ลบ.ม.	=	6.289 บาท/ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.02 ลบ.ม. @ 932.400 บาท/ลบ.ม.	=	18.648 บาท/ม.
น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 1.80 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.029 บาท/ม.
เหล็กเสริม RB 6 มม. จำนวน 0.41 กก. @ 24.000 บาท/กก.	=	9.840 บาท/ม.
เหล็กเสริม RB 9 มม. จำนวน 1.07 กก. @ 22.480 บาท/กก.	=	24.053 บาท/ม.
ลวดผูกเหล็ก จำนวน 0.04 กก. @ 59.190 บาท/กก.	=	2.367 บาท/ม.
ไม้แบบคืด 50% จำนวน 0.10 ลบ.ฟ. @ 467.290 บาท/ลบ.ฟ.	=	46.729 บาท/ม.
ตะปู จำนวน 0.05 กก. @ 43.610 บาท/กก.	=	2.180 บาท/ม.
รวมเสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น) ยาว 1 เมตร	=	119.509
ค่างานต้นทุน	=	119.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.8 ฉาบปูนผิวเรียบภายใน (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.790 บาท/กก. = 33.619 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 57.600 บาท/ลิตร = 28.800 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 767.290 บาท/ลบ.ม. = 30.691 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 93.159 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 93.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.9 ฉาบปูนผิวเรียบภายนอก (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.790 บาท/กก. = 33.619 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 57.600 บาท/ลิตร = 28.800 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 767.290 บาท/ลบ.ม. = 30.691 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 93.159 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 93.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.10 ผนังปูกระเบื้องผิวมัน ขนาด 8"x8"

งานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8"x 8"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8" จำนวน 1.12 ตร.ม. @ 172.900 = 193.648 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 10.650 บาท/กก. = 55.912 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.20 กก. @ 22.000 บาท/กก. = 4.400 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 2.00ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

คิ้ว พี วี ซี. (เล็ก)จำนวน 0.33 ม. @ 0.000 บาท/ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

รวมงานปูกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8" สีธรรมชาติ = 253.992 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 253.99 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.13 พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ ขนาด 8"x8"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 8"x 8"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 149.530 บาท/ตร.ม. = 164.483 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.790 บาท/กก. = 60.012 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.20 กก. 22.000 บาท/กก. = 4.400 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 628.970 บาท/ลบ.ม. = 69.186 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8"x 8" พื้นที่ 1 = 298.245 บาท/ตร.ม.

ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 298.24 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.14 พื้นปูกระเบื้องผิวมัน 24"x24"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 24"x 24"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ 8"x8" จำนวน 1.13 ตร.ม. 171.360 = 193.636 บาท/ตร.ม.

บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.790 บาท/กก. = 60.012 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. 22.000 บาท/กก. = 2.200 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 628.970 บาท/ลบ.ม. = 69.186 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 24"x 24" = 325.198 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 325.19 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.15 (ป.1) ประตูบานเปิดอลูมิเนียม ขนาด 2.70 x 2.05 ม.

ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบอลูมิเนียมอบสี หนา 2 มม. ขนาด 2"x4" = 6.700 เมตร @ = 1,029.790 บาท

153.700 บาท/เมตร

กรอบบานประตู อลูมิเนียมอบสี ขนาด 1.20 x 2.05 ม. = 21.400 เมตร = 3,289.180 บาท

@ 153.700 บาท/เมตร

ลูกพับกระจกสีเงา หนา 6 มม. = 58.120 ตร.ฟ. @ 23.360 บาท/ตร.ฟ. = 1,357.683 บาท

กุญแจแบบมือจับเขาควยสีอบขาว = 1.000 ชุด @ 350.000 บาท/ชุด = 350.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งวงกบ อลูมิเนียม = 5.400 ตร.ม. @ 100.000 บาท/ตร.ม. = 540.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกรอบบานอลูมิเนียม = 5.400 ตร.ม. @ 75.000 = 405.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกระจก = 58.120 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ. = 639.320 บาท

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด = 1.000 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด = 100.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 7,710.97 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.16 (ป.2) ประตูบานเปิดอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 2.05 ม.

ชนิดบานเปิดต่อ1ชุด

วงกบอลูมิเนียมอบสี หนา 2 มม.ขนาด 2"x4" = 4.900 เมตร @ = 753.130 บาท

153.700 บาท/เมตร

กรอบบานประตู อลูมิเนียมอบสี ขนาด 1.20 x2.05 ม. = 4.800 เมตร = 737.760 บาท

@ 153.700 บาท/เมตร

ลูกพับกระจะจกลีเส หนา 6 มม. = 40.890 ตร.ฟ. @ 23.360 บาท/ตร.ฟ. = 955.190 บาท

กุญแจแบบมือจับเขาควยสี่ขอบขาว = 1.000 ชุด @ 350.000 บาท/ชุด = 350.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งวงกบอลูมิเนียม = 1.850 ตร.ม. @ 100.000 บาท/ตร.ม. = 185.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกรอบบานอลูมิเนียม = 1.600 ตร.ม. @ 75.000 = 120.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกระจะจก = 40.890 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ. = 449.790 บาท

ค่าแรงติดตั้งกุญแจลูกบิด = 1.000 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด = 100.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 3,650.87 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.17 (ป.3) ประตู PVC ขนาด 0.7x2.05 ม.

บานประตู+วงกบ PVC 2"x4" = 1.000 ชุด @ 1,030.000 บาท/ชุด	=	1,030.000 บาท
กุญแจลูกบิดหัวกลม สีสแตนเลสตัน ยี่ห้อ 555 CPS รุ่น 05-430 SSM = 1.000 ชุด @ 255.000 บาท/ชุด	=	255.000 บาท
บานพับขนาด 4x3 นิ้ว เหล็ก = 3.000 ชุด @ 51.400 บาท/ชุด	=	154.200 บาท
มือจับ = 1.000 ชุด @ 10.400 บาท/ชุด	=	10.400 บาท
กลอนขนาด 6 นิ้ว อลูมิเนียม = 2.000 ชุด @ 182.240 บาท/ชุด	=	364.480 บาท
ค่าแรงติดตั้งวงกบ = 1.400 ตร.ม. @ 100.000 บาท/ตร.ม.	=	140.000 บาท
ค่าแรงติดตั้งบานประตู = 1.400 ตร.ม. @ 75.000 บาท/ตร.ม.	=	105.000 บาท
ค่าแรงติดตั้งกุญแจลูกบิด = 1.000 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด	=	100.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	2,159.08 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.18 (ป.4) ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.98 x2.05 ม.

ชนิดบานเปิดต่อ 1 ชุด

วงกบอลูมิเนียมอบสี หนา 2 มม.ขนาด 2"x4" = 5.880 เมตร @ = 903.756 บาท

153.700 บาท/เมตร

กรอบบานประตูอลูมิเนียมอบสี ขนาด 1.20x2.05 ม. = 3.120 เมตร @ = 479.544 บาท

153.700 บาท/เมตร

ลูกพับกระจกสีใส หนา 6 มม. = 15.490 ตร.ฟ. @ 23.360 บาท/ตร.ฟ. = 361.846 บาท

ช่องแสงกระจกสีเขียวตัดแสง หนา 6 มม. = 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ตร.ฟ.

กุญแจแบบมือจับเขาควยสีอบขาว = 1.000 ชุด @ 350.000 บาท/ชุด = 350.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งวงกบอลูมิเนียม = 1.850 ตร.ม. @ 100.000 บาท/ตร.ม. = 185.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกรอบบานอลูมิเนียม = 1.600 ตร.ม. @ 75.000 = 120.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกระจก = 15.490 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ. = 170.390 บาท

ค่าแรงติดตั้งกุญแจลูกบิด = 1.000 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด = 100.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 2,670.53 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.19 (น.1) บานหน้าต่างติดตายขนาด 1.20x7.80 ม.

วงกบบอลูมิเนียมขอบขาว 2"x4" = 16.300 เมตร @ 153.700 บาท/เมตร	=	2,505.310 บาท
กระจกสีเขียวตัดแสงหนา 6 มม. = 92.320 ตร.ฟ. @ 86.000 บาท/ตร.ฟ.	=	7,939.520 บาท
ค่าแรงติดตั้งวงกบบอลูมิเนียม = 9.360 ตร.ม. @ 175.000 บาท/ตร.ม.	=	1,638.000 บาท
ค่าแรงติดตั้งกระจก = 92.320 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ.	=	1,015.520 บาท
ค่างานต้นทุน	=	13,098.35 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.20 (น.2)หน้าต่าบ้านเลื่อนขนาด 1.20x1.30 ม.

บ้านเลื่อนพร้อมอุปกรณ์ครบชุด

วงกบอลูมิเนียมขอบขาว 2"x4" = 4.200 เมตร @ 153.700 บาท/เมตร = 645.540 บาท

กรอบบานอลูมิเนียมขอบขาว 2"x4" = 6.400 เมตร @ 153.700 บาท/เมตร = 983.680 บาท

กระจกใสเขียวตัดแสง หนา 6 มม. = 9.680 ตร.ฟ. @ 86.000 บาท/ตร.ฟ. = 832.480 บาท

กุญแจ = 1.000 ชุด @ 175.000 บาท/ชุด = 175.000 บาท

กลอนมือจับล็อกบานเลื่อนอลูมิเนียมขอบขาว = 1.000 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด = 100.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งวงกบอลูมิเนียม = 1.380 ตร.ม. @ 175.000 บาท/ตร.ม. = 241.500 บาท

ค่าแรงติดตั้งกระจก = 9.680 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ. = 106.480 บาท

ค่างานต้นทุน = 3,084.68 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.21 (น.3) หน้าต่างบานเลื่อนขนาด 1.20x2.74 ม.

ชนิดบานเลื่อน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

วงกบอลูมิเนียมอบขาว 2"x4" = 7.680 เมตร @ 153.700 บาท/เมตร = 1,180.416 บาท

กรอบบานอลูมิเนียมอบขาว 2"x4" = 13.480 เมตร @ 153.700 บาท/เมตร = 2,071.876 บาท

กระจกสีเขียวตัดแสง หนา 6 มม. = 9.680 ตร.ฟ. @ 86.000 บาท/ตร.ฟ. = 832.480 บาท

กุญแจ = 1.000 ชุด @ 175.000 บาท/ชุด = 175.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งวงกบอลูมิเนียม = 1.380 ตร.ม. @ 175.000 บาท/ตร.ม. = 241.500 บาท

ค่าแรงติดตั้งกระจก = 9.680 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ. = 106.480 บาท

ค่างานต้นทุน = 4,607.75 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.22 (น.4) หน้าต่างบานกระทุ้งขนาด 1.25x0.60 ม.

ชนิดบานกระทุ้งพร้อมอุปกรณ์ครบชุด

วงกบอลูมิเนียมขอบขาว 2"x4" = 4.000 เมตร @ 153.700 บาท/เมตร = 614.800 บาท

กระจกฝ้าหนา 6 มม. = 1.940 ตร.ฟ. @ 86.000 บาท/ตร.ฟ. = 166.840 บาท

บานพับบานกระทุ้งสแตนเลส ขนาด 12 นิ้ว = 2.000 ชุด @ 388.000 บาท/ชุด = 776.000 บาท

กลอนมือจับล็อกบานกระทุ้งอลูมิเนียมขอบขาว = 2.000 ชุด @ 32.000 บาท/ชุด = 64.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งวงกบอลูมิเนียม = 0.360 ตร.ม. @ 175.000 บาท/ตร.ม. = 63.000 บาท

ค่าแรงติดตั้งกระจก = 1.940 ตร.ฟ. @ 11.000 บาท/ตร.ฟ. = 21.340 บาท

ค่างานต้นทุน = 1,705.98 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.36 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2

(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 225.340 บาท/ตร.ม = 22.534 บาท/ตร.ม

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 514.020 บาท/GL = 20.560 บาท/ตร.ม

สีทาภายในทาทั่บหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL@ 385.980 บาท/GL = 27.018 บาท/ตร.ม

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 70.128 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน = 70.12 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 งานสถาปัตยกรรมอาคาร

1.3.1.37 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2

(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 225.340 บาท/ ตร.ม. = 22.534 บาท/ ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 514.020 บาท/ GL = 20.560 บาท/ ตร.ม.

สีทาภายในทาทั่บหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL.@ 495.330 บาท/ GL = 34.673 บาท/ ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 77.783 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 77.78 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.2 งานสถาปัตยกรรมป้ายหน่วยงาน

1.3.2.1 ผนังก่ออิฐดินเผาชนิดทนไฟ (ก่อครึ่งแผ่น)

ผนังก่ออิฐดินเผาชนิดทนไฟ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐดินเผาชนิดทนไฟ ขนาด 11 x 23 x 7 ซม. จำนวน 53 ก้อน @ 16.000 บาท/ก้อน	=	848.000 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม (ชนิดพิเศษ) จำนวน 5.50 กก @ 2.790 บาท/กก.	=	15.345 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.15 ลิตร @ 57.600 บาท/ลิตร	=	8.640 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.03 ลบ.ม. @ 628.970 บาท/ลบ.ม.	=	18.869 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูนก่อ จำนวน 4.15 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.068 บาท/ตร.ม.
รวมผนังก่ออิฐชนิดทนไฟ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	890.922 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	890.92 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.2 งานสถาปัตยกรรมป้ายหน่วยงาน

1.3.2.2 ฉาบปูนผิวเรียบผนังป้าย

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.790 บาท/กก. = 33.619 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 57.600 บาท/ลิตร = 28.800 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 767.290 บาท/ลบ.ม. = 30.691 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 93.159 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 93.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.2 งานสถาปัตยกรรมป้ายหน่วยงาน

1.3.2.4 เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 3.36 กก. @ 2.790 บาท/กก.	= 9.374 บาท/ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.01 ลบ.ม. @ 628.970 บาท/ลบ.ม.	= 6.289 บาท/ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.02 ลบ.ม. @ 932.400 บาท/ลบ.ม.	= 18.648 บาท/ม.
น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 1.80 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.029 บาท/ม.
เหล็กเสริม RB 6 มม. จำนวน 0.41 กก. @ 24.000 บาท/กก.	= 9.840 บาท/ม.
เหล็กเสริม RB 9 มม. จำนวน 1.07 กก. @ 22.480 บาท/กก.	= 24.053 บาท/ม.
ลวดผูกเหล็ก จำนวน 0.04 กก. @ 59.190 บาท/กก.	= 2.367 บาท/ม.
ไม้แบบคีด 50% จำนวน 0.10 ลบ.ฟ. @ 467.290 บาท/ลบ.ฟ.	= 46.729 บาท/ม.
ตะปู จำนวน 0.05 กก. @ 43.610 บาท/กก.	= 2.180 บาท/ม.
รวมเสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น) ยาว 1 เมตร	= 119.509
ค่างานต้นทุน	= 119.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง)
พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 อาคารบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

1.3 งานสถาปัตยกรรม

1.3.2 งานสถาปัตยกรรมป้ายหน่วยงาน

1.3.2.5 งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 225.340 บาท/ ตร.ม.	= 22.534 บาท/ ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 514.020 บาท/ GL	= 20.560 บาท/ ตร.ม.
สีทาภายในทาทับน้ำ 2 เทียว จำนวน 0.07 GL.@ 495.330 บาท/ GL	= 34.673 บาท/ ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร	= 0.016 บาท/ ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 77.783 บาท/ ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 77.78 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่างวดเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	0.9479	5.5000	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1.00	15.4654	0.9333	5.5000	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2.00	15.3220	0.9187	5.5000	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5.00	15.0245	0.8458	5.5000	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10.00	14.9659	0.8020	5.0000	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15.00	11.7000	0.8020	5.0000	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20.00	10.9884	0.7875	5.0000	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25.00	8.9675	0.7875	4.5000	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224
30.00	8.1852	0.7729	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	0.7729	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50.00	8.1374	0.7437	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60.00	7.7209	0.7437	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80.00	7.6178	0.7291	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100.00	7.6095	0.7291	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
150.00	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	0.4812	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
≥500.00	5.6676	0.4375	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ้มตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,541,201.21 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 4,763,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3026
2,541,201.21	1.3018
5,000,000.00	1.2986

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 หน่วยงาน สำนักงานหลวงทางหลวงระนอง / กรมช่างหลวง
สำนักงาน ตำรวจทางหลวงระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินคลุกหินคลุกราคาถมโรงไม้	บาท/ลบ.ม.			X				บจก.ชุมพรการศิลา	12 มีนาคม 2567	*
2	แผ่นหลังคาเมทัลชีทหนา0.32มม.	ตร.ม.	X						แสงไทยเมทัลชีท	24 เมษายน 2567	*
3	ไม้เชิงชาย15x300x1.6ซม.	ม.	X						ห้าง Global House	24 เมษายน 2567	*
4	ไม้เชิงชายขนาด20x300x1.6ซม.	ม.	X						ห้าง Global House	24 เมษายน 2567	*
5	ตะปูเกลียวเจาะแผ่นผ้า	กก.	X						ไทวัสดุ	24 เมษายน 2567	*
6	ปูนฉาบรอยต่อผ้า+ผ้าแถบ	ตร.ม.	X						ห้าง Global House	24 เมษายน 2567	*
7	น้ำยาสสมปูนก่อ/ฉาบตราTOA	ลิตร	X						ไทวัสดุ	24 เมษายน 2567	*

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:54

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 หน่วยงาน สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวงระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	ดินถมที่ดินถมที่ราคาถมแหล่งดิน	ลบ.ม.	X						บ่อเขาสังค์	12 มีนาคม 2567	*
9	เหล็กแผ่นดำSS400หนา12มม.	กก.	X						onestockhome	23 เมษายน 2567	*
10	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด1นิ้ว	EACH	X						www.sellflag.com	23 เมษายน 2567	*
11	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด2นิ้ว	EACH	X						www.sellflag.com	23 เมษายน 2567	*
12	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด3นิ้ว	EACH	X						www.sellflag.com	23 เมษายน 2567	*
13	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด4นิ้ว	EACH	X						www.sellflag.com	23 เมษายน 2567	*
14	ขอลดเหล็กหล่อขนาด4นิ้วลด2นิ้ว	EACH	X						www.thaimakro.com	23 เมษายน 2567	*

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ดูยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 หน่วยงาน สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
15	ข้อลตเหล็กหล่อขนาด6นิ้วลต4นิ้ว	EACH	X						www.thaimakro.com	23 เมษายน 2567	*
16	รอกชักธงชาติ	EACH	X						www.shipshapegroup.com	23 เมษายน 2567	*
17	ปูนกาวยซีเมนต์	กก.	X						ร้านไก่เชียงระนอง	25 เมษายน 2567	*
18	กาวยาแนวพื้นกระเบื้องสีขาวตราจระเข้	กก.	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
19	ตราสัญลักษณ์	ชุด	X						บริษัทในท้องที่	25 เมษายน 2567	*
20	ตัวอักษรชื่อหน่วยงานขนาด20ซม.	ชุด	X						บริษัทในท้องที่	25 เมษายน 2567	*
21	สายฉีดชำระครบชุดสีขาว	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:54

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
 หน่วยงาน หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ที่ ก่อสร้าง	ที่ ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
22	Niceกระจกเงาไม่มีกรอบทรงเหลี่ยมรุ่น PQS-XS6045Kขนาด45x60ซม.	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
23	ICONชุดฝักบัวชุดโครเมียมพร้อมวาล์วรุ่นIC455สีโครเมียม	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
24	Irisราวพาดผ้ารุ่นPQS-W1ขนาด90ซม.สีขาว	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
25	PremarาวทรงตัวรูปตัวTรุ่นPM709(H M)	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
26	WSราวทรงตัวรูปตัวLรุ่นGB-6327-2BL/R	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:54

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กท.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 หน่วยงาน สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
สำนักงาน กท.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	Mogenก๊อกล้างล้างหน้ารุ่นSP208	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
28	VRHตะแกรงกันกลิ่นสี่เหลี่ยมท่อ2นิ้วผ่าเหลี่ยมขนาด4นิ้วสแตนเลส304รุ่นFUVH U-W002ASสีขาวติน	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*
29	ป้ายหินแกรนิตตราสัญลักษณ์	เหมาจ่าย	X						บริษัทในท้องที่	25 เมษายน 2567	*
30	HITACHIปั้มน้ำอัตโนมัติ300Wรุ่นWT-P300XX	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	ราคาในท้องที่
31	RACERตู้คอนซูเมอร์เซ็ทสำเร็จช่อง50 APremiumมีกันตุต	ชุด	X						ห้าง Global House	25 เมษายน 2567	*

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:54

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง)
หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหน่วยบริการประชาชน ตำรวจทางหลวง (ตุ๋ยามตำรวจทางหลวง) พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 หน่วยงาน สำนักงานแขวงทางหลวงระนอง / กรมทางหลวง
ส.ทล.๔ กก.๒ บก.ทล.(ระนอง) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
32	สายไฟNNNรุ่นIEC01THWขนาด1x4ตรมม.ยาว100เมตรสีเขียว	ม.	X						ห้าง ไทวัสดุ	26 เมษายน 2567	ไม่มีราคาวัสดุในระบบบัญชีกลาง
33	โคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบตัวยูหลอด1x18W	ชุด	X						LEDLIGHTING	26 เมษายน 2567	ไม่มีราคาพาณิชย์
34	ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบตัวยูหลอด1x36W	ชุด	X						LEDLIGHTING	26 เมษายน 2567	ไม่มีในราคาพาณิชย์
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			33	-	1	-	-	-			

อภิชาติ อยู่คงแก้ว

30 เมษายน 2567 14:39:54