

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่)
ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. บานพัก(30.22.25.01)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 เป็นเงิน 6,260,999.03 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 17 ตำแหน่งที่ 2

7.2 เมธี สมเศรษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทางหลวงที่ 17

7.3 กฤษณะ ต้วงคต กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

สำนักงานทางหลวงที่ 17

7.4 มีคำพร วิชัยดิษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:22:45

- 7.5 อภินันท์ ดีทองอ่อน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ
- 7.6 สมกิตติ กิตติโคภิชฐ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17
- 7.7 นายสุพจน์ สีสว่าง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ



(นายสมมติ เรืองจันทร์)
ผส.ทล.๑๗

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานหนักก่อสร้างอาคารที่ท่าอากาศยาน 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน

สถานที่ก่อสร้าง 1 หลัง ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก(30.22.25.01)
ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่

จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 6 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม จำนวน 1 หลังละ 3,430,252.83 บาท	3,430,252.83	
2	งานระบบประปา สุขาภิบาล จำนวน 1 หลังละ 531,513.37 บาท	531,513.37	
3	งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ จำนวน 1 หลังละ 428,824.99 บาท	428,824.99	
4	งานอื่นๆ จำนวน 1 หลังละ 1,763,767.84 บาท	1,763,767.84	
5	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	48,000.00	
6	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	58,640.00	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฎ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:21

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองก่อสร้างอาคารที่ท่าอากาศยาน 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน

สถานที่ก่อสร้าง 1 หลัง คุยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก(30.22.25.01) ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 6 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

สรุป	ราคากลาง	ราคาากลาง
ราคากลาง (.....) หักงานส่งมอบหมั้นการยกเลิกบางทางตามสตางค์		6,260,999.03

ปิยะชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:21

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจากก่อสร้างงานหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก(30.22.25.01)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563



(อภินันท์ ทิทองอ่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สมกิตติ กิตติโคตรชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อ.อุมัติ

(นายสมิทธิ เรืองจันทร์)
พ.ล.ทล.๑๗

(นายสุพจน์ สีสว่าง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:21

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก(30-22-25.01)

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล กระบี่น้อย

อำเภอ เมืองกระบี่

จังหวัด

กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน

ชุด

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:21

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1
สถานที่ก่อสร้าง หลัง ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก (30/22.25.04) อำเภอกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม	2,642,925.37	1.2979	3,430,252.83	
รวมค่าก่อสร้าง				3,430,252.83	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

3,430,252.83

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปีชชาติ ปลื้มภิรมย์นาถ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:24:59

กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาทางก่อสร้างงานช่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1

สถานที่ก่อสร้าง หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ใบพิกัด (30,222.25 04) อำเภอกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นท่น	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนทางาย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				3,430,252.83	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,430,252.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์น่าน

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:24:59

กลุ่มงาน/งาน งานระบบประปา สุขาภิบาล

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานช่างมหาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1

สถานที่ก่อสร้าง หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก (30 22.25.04) ใกล้เคียงกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินลงทุนทางาย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				531,513.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

531,513.37

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นานู

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:00

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 สถานที่ก่อสร้าง หลัง ควบคุมวิธีประกวดราคาจ้างก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก(30,22,25,04) อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นขุ่น	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ	330,399.10	1.2979	428,824.99	
รวมค่าก่อสร้าง				428,824.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

428,824.99

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:00

กลุ่มงาน/งาน งานไฟฟ้าและอุปกรณ์สายไฟ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1

สถานที่ก่อสร้าง หลัง วิทยาลัยประมงหาดทรายขาว อ.เมือง จ.กระบี่ (e-bidding)/บันทึก(90.22.25.04) หมายเหตุ กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนขยาย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	428,824.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

428,824.99

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:00

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยค่าจ้างก่อสร้างงานหนักก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัวยุคใหม่ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 สถานที่ก่อสร้าง หลัง ควบคุมวิธีประเมินราคาผู้ซื้อที่พรอนิกส์ (e-bidding)/งานปีที่30.22.25.04) อ่างเก็บน้ำเมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอื่นๆ	1,358,939.71	1.2979	1,763,767.84	
รวมค่าก่อสร้าง				1,763,767.84	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,763,767.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นุกูล

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:00

กลุ่มงาน/งาน งานอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างงานช่างหมวดอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1
 สถานที่ก่อสร้าง หลัง วิทยาลัยการศึกษานานาชาติภูเก็ต (e-bidding)/บ้านพัก(30,22-25.01) เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นท่น	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,763,767.84	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,763,767.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปถิมภิรมย์นภา

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:00

แบบสรุปதாகก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจากก่อสร้างงานหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1		
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง ค่ายวิธประจักษ์คาราคาอุเอ็งที่พรอนิกส์ (e-bidding)/บ้านพัก(30.22.25.04) อำเภอกระบี่	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคาตกลง	เมื่อวันที่	28 กุมภาพันธ์ 2563	

ปิยชาติ ปลื้มถิ่นยานุ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:00

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างอาคารที่พื้นที่อาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เตียงนอน ขนาด 6 ฟุต	48,000.00	0.00	48,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				48,000.00	

หน่วย : บาท

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:09

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างงานกรมก่อสร้างอาคารที่พักรอภัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กระบี่น้อย	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 กุมภาพันธ์ 2563				

ปิยชาติ ปลื้มรัมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจากก่อสร้างงานเพนากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่ใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01) จังหวัด กระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,642,925.37	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,642,925.37	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

2,642,925.37

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ							
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน									
1	งานสถาปัตยกรรม วัสดุผนังหลังคา - ฉนวนกันความร้อน(อิฐฉนวนโฟลล์ 2 ตัน) งานตอกแต่งผิวพื้น - กระเบื้องเซรามิค ขนาด 40 cm. x 40 cm. - กระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8" - กระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12" งานผนัง - ก่ออิฐฉนวนแดง 8 รู - งานฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง) - ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. (ปู 2 ตัน) - กระเบื้องเคลือบสีขาว ขนาด 4 " x 4" งานประตูและหน้าต่าง	350,000	ตร.ม.	295.56	103,446.00	20.00	7,000.00	110,446.00								
										314.82	289,634.40	158.00	145,360.00	434,994.40		
										356.44	356.44	158.00	158.00	514.44		
										317.71	635.42	158.00	316.00	951.42		
										57,000	ตร.ม.	183.63	10,466.91	89.00	5,073.00	15,539.91
										626,000	ตร.ม.	89.89	56,271.14	98.00	61,348.00	117,619.14
										120,000	ตร.ม.	565.46	67,855.20	128.00	15,360.00	83,215.20
										2,000	ตร.ม.	335.44	670.88	201.00	402.00	1,072.88

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง(สีสุภาพ) ป1	1.000	ชุด	4,355.40	4,355.40	0.00	0.00	4,355.40	
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง(สีสุภาพ) ป1	15.000	ชุด	3,325.40	49,881.00	0.00	0.00	49,881.00	
	- ประตูไม้เนื้อแข็งใช้ภายใน ป2	32.000	ชุด	1,712.81	54,809.92	0.00	0.00	54,809.92	
	ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์								
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง ป3	20.000	ชุด	1,590.24	31,804.80	0.00	0.00	31,804.80	
	ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์								
	- ประตูไม้เนื้อแข็ง ป4	16.000	ชุด	1,659.62	26,553.92	0.00	0.00	26,553.92	
	ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์								
	- ประตู PVC ป4 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)	16.000	ชุด	1,544.05	24,704.80	0.00	0.00	24,704.80	
	- หน้าต่างบานเกล็ด น1	12.000	ชุด	1,581.97	18,983.64	0.00	0.00	18,983.64	
	(ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)								
	- หน้าต่างบานเกล็ด น2	12.000	ชุด	1,411.02	16,932.24	0.00	0.00	16,932.24	
	(ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)								

ปิยชาติ ปิ่นภิรมยนาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หนาต่างงานกลิต น3 (ติดตั้งเฉพาะงานและอุปกรณ์)	20,000	ชุด	1,860.54	37,210.80	0.00	0.00	37,210.80	
	- หนาต่างงานกลิต น4 (ติดตั้งเฉพาะงานและอุปกรณ์)	16,000	ชุด	662.84	10,605.44	0.00	0.00	10,605.44	
	- หนาต่างงานกลิต น5 (ติดตั้งเฉพาะงานและอุปกรณ์)	16,000	ชุด	508.88	8,142.08	0.00	0.00	8,142.08	
	- หนาต่างงานกลิต น 6 (ติดตั้งเฉพาะงานและอุปกรณ์)	8,000	ชุด	662.84	5,302.72	0.00	0.00	5,302.72	
	- ตู้ลิ้นฟ้า ขนาด 0.50 x 2.20 x 2.00 ม. งานฝ้าเพดาน	32,000	ตู้	10,231.62	327,411.84	0.00	0.00	327,411.84	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. - ฝ้าเพดาน-แผ่นฝ้าระบายอากาศ	258,000	ตร.ม.	148.46	38,302.68	75.00	19,350.00	57,652.68	
	งานบันได	52,000	ตร.ม.	338.17	17,584.84	80.00	4,160.00	21,744.84	
	- ภูมิภัณฑ์ สแตนเลส 2"	180,000	เมตร	185.00	33,300.00	40.00	7,200.00	40,500.00	

วิชาชีพ ปริณิกรณย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บันไดเหล็กอาบสังกะสี ตก. 2"	20,000	เมตร	556.96	11,139.20	0.00	0.00	11,139.20	
	- ราวบันได ลูกกรงบันได สแตนเลส งานสี	108,000	เมตร	2,000.00	216,000.00	105.00	11,340.00	227,340.00	
	- สีพลาสติค	6,700,000	ตร.ม.	48.59	325,553.00	29.50	197,650.00	523,203.00	
	- สีน้ำมัน	710,000	ตร.ม.	174.89	124,171.90	38.00	26,980.00	151,151.90	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบ มีถังพักน้ำ	16,000	ชุด	3,282.64	52,522.24	450.00	7,200.00	59,722.24	
	- อ่างล้างหน้าสำหรับห้องน้ำพร้อมอุปกรณ์	16,000	ชุด	1,666.47	26,663.52	450.00	7,200.00	33,863.52	
	- อ่างล้างจานสแตนเลส	16,000	ชุด	2,732.00	43,712.00	300.00	4,800.00	48,512.00	
	- กระจกวาง 0.40 x 0.50	16,000	ชุด	250.00	4,000.00	70.00	1,120.00	5,120.00	
	- ชองกระดาดชำระ	16,000	ชุด	339.00	5,424.00	70.00	1,120.00	6,544.00	
	- ชองใส่สบู่	16,000	ชุด	429.00	6,864.00	70.00	1,120.00	7,984.00	
	- ก๊อกน้ำโครเมี่ยม	32,000	ชุด	249.00	7,968.00	25.00	800.00	8,768.00	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงตักผง	50,000	ชุด	319.00	15,950.00	75.00	3,750.00	19,700.00	
	- รั้ววางของ	16,000	ชุด	383.00	6,128.00	70.00	1,120.00	7,248.00	
	- ราวแขวนผ้า	16,000	ชุด	419.00	6,704.00	70.00	1,120.00	7,824.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำติดตั้งงานแข็ง	16,000	ชุด	607.00	9,712.00	170.00	2,720.00	12,432.00	
	- สายชำระพร้อมสตอบลว	16,000	ชุด	644.00	10,304.00	70.00	1,120.00	11,424.00	
	รวมค่าวัสดุสถานประกอบการ	-	-	48,338.36	2,108,038.37	3,267.50	534,887.00	2,642,925.37	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,642,925.37	

ป๋ยชชติ ปถัฒภกรณยณนฏ

28 กุมภภพพพพ 2563 16:23:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กรุงเทพมหานคร สุขาภิบาล

กรุงเทพมหานคร สำนักงานช่างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่ อำเภอ ทุ่งศรีภูมิ (ส.ป.ส.ก.) / บ้านพัก(30.22.25.01) จังหวัด กระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบประปา		รวม					240,452.65	
2	งานท่อน้ำทิ้งต่างๆ		รวม					169,065.32	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								409,517.97	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 409,517.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบประปา - ท่อน้ำประปา P.V.C. ชั้น 13.5 - ถังเก็บน้ำบนดิน ขนาด 5 ลบ.ม. - มิเตอร์น้ำพร้อมอุปกรณ์แต่ละห้อง - ชุดอุปกรณ์ชั้นต้นน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./ชม. ที่ 20 ม. - ถังเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ขนาดความจุรวม 5 ลบ.ม.) รวมค่างานระบบประปา	1,000	L.S.	18,550.79	18,550.79	0.00	0.00	18,550.79	
		4,000	ถัง	21,004.75	84,019.00	0.00	0.00	84,019.00	
		16,000	ชุด	966.00	15,456.00	100.00	1,600.00	17,056.00	
		2,000	ชุด	12,924.43	25,848.86	0.00	0.00	25,848.86	
		4,000	ชุด	23,744.50	94,978.00	0.00	0.00	94,978.00	
		-	-	77,190.47	238,852.65	100.00	1,600.00	240,452.65	
2	งานท่อน้ำทิ้งต่างๆ - ท่อน้ำฝน - ท่อน้ำทิ้ง	1,000	L.S.	7,789.49	7,789.49	0.00	0.00	7,789.49	
		1,000	L.S.	28,351.59	28,351.59	0.00	0.00	28,351.59	

ปิยะชาติ ปลื้มภิรมย์นานู

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บอกล้างผนังพร้อมเหล็กตะแกรง ขนาด 0.90 X 1.50 ม.	2,000	แผง	7,769.34	15,538.68	0.00	0.00	15,538.68	
	- ถึงบำบัดน้ำเสียพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 10 คน	4,000	ชุด	29,346.39	117,385.56	0.00	0.00	117,385.56	
	รวมค่าวัสดุที่ต่าง ๆ	-	-	73,256.81	169,065.32	0.00	0.00	169,065.32	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							409,517.97	

ปิยะชาติ ปลื้มภิรมย์ยานุ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจากหมากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่ อำเภอ ใหญ่ จังหวัด กระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเดินสายไฟ (ในท่อ)		รวม					140,667.06	
2	สวิตช์แบบฝังในผนัง		รวม					22,126.00	
3	ปลั๊กแบบฝังในผนัง		รวม					26,160.00	
4	Maincircuit Braker		รวม					26,838.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 330,399.10

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- Maincircuit Braker	1,000	ชุด	26,838.50	26,838.50	0.00	0.00	26,838.50	
	รวมค่าMaincircuit Braker	-	-	26,838.50	26,838.50	0.00	0.00	26,838.50	
5	Circuit Braker	16,000	ชุด	2,789.07	44,625.12	0.00	0.00	44,625.12	
	รวมค่าCircuit Braker	-	-	2,789.07	44,625.12	0.00	0.00	44,625.12	
6	มิเตอร์ไฟฟ้า 5 แอมป์	16,000	ชุด	506.18	8,098.88	0.00	0.00	8,098.88	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 5 แอมป์	-	-	506.18	8,098.88	0.00	0.00	8,098.88	
7	ชุดหลอด Fluorescent	32,000	ชุด	340.00	10,880.00	150.00	4,800.00	15,680.00	
	- ขนาด 2 x 40 W	-	-	340.00	10,880.00	150.00	4,800.00	15,680.00	

ปิยชาติ ปิณศิริภรณ์

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	- ขนาด 1 x 40 W	68.000	ชุด	169.00	11,492.00	115.00	7,820.00	19,312.00	
	รวมค่าชุดหลอด Fluorescent	-	-	509.00	22,372.00	265.00	12,620.00	34,992.00	
8	ชุดหลอด Incandescent ชนิดครอบพลาสติก ขนาด 1 x 20 W	52.000	ชุด	303.02	15,757.04	115.00	5,980.00	21,737.04	
	รวมค่าชุดหลอด Incandescent ชนิดครอบพลาสติก ขนาด 1 x 20 W	-	-	303.02	15,757.04	115.00	5,980.00	21,737.04	
9	เดินสายสัญญาณโทรศัพท์ทุกห้อง	1.000	L.S.	5,154.50	5,154.50	0.00	0.00	5,154.50	
	- เดินสายสัญญาณโทรศัพท์ทุกห้อง	-	-	5,154.50	5,154.50	0.00	0.00	5,154.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								330,399.10	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่ใหญ่ ตำบลวิชัยประทศราคาอสังหาริมทรัพย์ (กระบี่) / บ้านพัก(30.22.25.01) จังหวัด กระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบแสดงที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานกันสาดหลังคาแบบเทิลซีท หนา 0.35 มม. พร้อมโครงสร้าง		รวม					69,187.86	
2	บานมุงลาดหน้าตาต่างและช่องแสง		รวม					46,200.00	
3	เหล็กตัดกับขมยหนาต่างและช่องแสง		รวม					55,599.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,358,939.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

กลุ่มงาน/งาน งานอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วย ก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัวยุคใหม่ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่สูง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.0๒) จังหวัด กระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานราวสแตนเลส (กันตกบนผนังทางเดินตามห้ระเบียบทุกชั้น)		รวม					65,176.32	
5	งานถนนภายในสำนักงาน		รวม					1,122,775.93	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,358,939.71	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,358,939.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานกันสาดหลังคาแม่ทเทิลซีท หน้า 0.35 มม. พร้อมโครงสร้าง	126,000	ม.	549.11	69,187.86	0.00	0.00	69,187.86	
	- งานกันสาดหลังคาแม่ทเทิลซีท หน้า 0.35 มม. พร้อมโครงสร้าง	-	-	549.11	69,187.86	0.00	0.00	69,187.86	
2	บานมุงสวดหน้าต่างและช่องแสง	84,000	ชุด	550.00	46,200.00	0.00	0.00	46,200.00	
	- บานมุงสวดหน้าต่างและช่องแสง	-	-	550.00	46,200.00	0.00	0.00	46,200.00	
3	เหล็กดัดกันขโมยหน้าต่างและช่องแสง	84,000	ชุด	661.90	55,599.60	0.00	0.00	55,599.60	
	- เหล็กดัดกันขโมยหน้าต่างและช่องแสง	-	-	661.90	55,599.60	0.00	0.00	55,599.60	
	รวมค่าเหล็กดัดกันขโมยหน้าต่างและช่องแสง	-	-	661.90	55,599.60	0.00	0.00	55,599.60	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานราวลแตนเลส (กันตกบนผนังทางเดินตามหนัาระเบียงทุกชั้น) - งานราวลแตนเลส (กันตกบนผนังทางเดินตามหนัาระเบียงทุกชั้น, ระเบียบตามหลักสุขัน) รวมค่างานราวลแตนเลส (กันตกบนผนังทางเดินตามหนัาระเบียงทุกชั้น)	192.000	ม.	339.46	65,176.32	0.00	0.00	65,176.32	
5	งานถนนภายในสำนักงาน - Soil Aggregate Subbase - Sand Cushion Under Concrete Pavement - Portland Cement Concrete Pavement 15 cm. Thick	335.000	ลบ.ม.	283.91	95,109.85	0.00	0.00	95,109.85	
		220.000	ลบ.ม.	689.32	151,650.40	0.00	0.00	151,650.40	
		2,208.000	ตร.ม.	376.31	830,892.48	0.00	0.00	830,892.48	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Longitudinal Joint	352.000	ม.	70.30	24,745.60	0.00	0.00	24,745.60	
	- Contraction Joint	256.000	ม.	79.60	20,377.60	0.00	0.00	20,377.60	
	รวมค่างานถนนในสำนักงาน	-	-	1,499.44	1,122,775.93	0.00	0.00	1,122,775.93	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,358,939.71	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:20

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างงานหมากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ

ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อ ประปา พร้อมอุปกรณ์ (เบิกจ่ายจริงตามใบเสร็จ)	1.000	ชุด	8,640.00	
2	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อไฟฟ้า(เบิกจ่ายจริงตามใบเสร็จ)	1.000	ชุด	50,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				58,640.00	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:24:50

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ

ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อไฟฟ้า (เบิกจ่ายจริงตามใบเสร็จ)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคางานก่อสร้างงานช่างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บานพัก(30.22.25.01)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

โครงสร้างพื้นฐาน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในการเชื่อมต่อไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ (เบิกจ่ายจริงตามใบเสร็จ)	50,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	50,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	50,000.00	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นามู

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:24:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งบดำเนินงาน/งาน งานศรัทธาจัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ศาลาใหม่ อ.หลัง ค่ายวิถีประชาควตราคาอติเศกทรอนิกส์ (Si-phidding) / บ้านพัก(30.22.25.01๒) จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ 07/2562
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เตียงนอน ขนาด 6 ฟุต		รวม					48,000.00	
รวมค่าศรัทธาจัดซื้อ								48,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 48,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

พิชชาติ ปลื้มภิรมย์นามู
 28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เตียงนอน ขนาด 6 ฟุต 1.1 เตียงนอนขนาด6ฟุต	16.000	ชุด	3,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	-	-	3,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:23:38

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างงานช่างเทคนิคก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บานพัก(30.22.25.01)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F อาคาร

เงินลงทุนงานจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จาย			
40.00	8.1502	0.6750	4.5000	13.3252	1.1333	1.0700	1.2126
50.00	8.1389	0.6500	4.5000	13.2889	1.1329	1.0700	1.2122
60.00	7.7222	0.6500	4.0000	12.3722	1.1237	1.0700	1.2024
70.00	7.6191	0.6375	4.0000	12.2566	1.1226	1.0700	1.2011
80.00	7.6191	0.6375	4.0000	12.2566	1.1226	1.0700	1.2011
90.00	7.6108	0.6250	4.0000	12.2358	1.1224	1.0700	1.2009
100.00	7.6108	0.6250	4.0000	12.2358	1.1224	1.0700	1.2009
150.00	7.3615	0.6000	4.0000	11.9615	1.1196	1.0700	1.1980
200.00	7.3632	0.5750	4.0000	11.9382	1.1194	1.0700	1.1977

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานหมากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)
 เลขที่หนังสือ : คำนที่สศท ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานที่ก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	0.5250	4.0000	11.8001	1.1180	1.0700	1.1963
300.00	7.1959	0.5000	3.5000	11.1959	1.1120	1.0700	1.1898
350.00	6.3974	0.4875	3.5000	10.3849	1.1038	1.0700	1.1811
400.00	6.3220	0.4375	3.5000	10.2595	1.1026	1.0700	1.1798
500.00	6.2743	0.4125	3.5000	10.1868	1.1019	1.0700	1.1790
≥500.00	5.6692	0.3875	3.5000	9.5567	1.0956	1.0700	1.1723

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ตระอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
 เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

4,741,782.15 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

8,000,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3012
4,741,782.15	1.2979
5,000,000.00	1.2976

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นุกู

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:38

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างมหาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระเป๋) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บานพัก(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระเป๋) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันสืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หลอดนีออนกลม22W/54สีขาว	ชุด						X	HomePro	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
2	บัลลาสต์20W	อัน	X						HomePro	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
3	โคมไฟเพดานกลม20W	ชุด					X		Internet	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
4	สตีอปลาวาล์วขนาด1/2"	ชิ้น	X						HomePro-Online	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
5	ฝักบัวอาบน้ำติดตั้งงานแข็ง	ชุด	X						Lazada	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
6	วาล์วฝักบัว	ชุด	X						Online	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
7	ราวแขวนผ้า	ชุด	X						HomePro-Online	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพัสดุ(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	ตะแกรงเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว	ชุด	X						HomePro-Online	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
9	กอกกลางพน1ทาง	ชุด	X						https://www.homepro.co.th/p/1047749	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
10	ที่ใส่สบู่	ชุด	X						https://www.homepro.co.th/p/1066201	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
11	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	X						https://www.homepro.co.th/p/276703	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
12	กระจกเงา	ชุด	X						https://www.homepro.co.th/p/1079502	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
13	ท่อน	ชุด	X						https://www.homepro.co.th/p/1090181	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างงานทางภาคการที่พัทลุง 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพัทลุง(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	ข้อประกอบ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	เสาตอม่อกลางจาง3.5นิ้ว	ชุด	X					https://www.homepro.co.th/p/1074032	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
15	ท่อน้ำทิ้ง1ทาง	ชุด	X					https://www.homepro.co.th/p/194289	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
16	ชิงช้าตอม่อ1หลุม1ที่ปักสแตนเลส	ชุด	X					https://www.homepro.co.th/p/1030057	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
17	กอกชิงช้าแยกแวนเตอร์	ชุด	X					https://www.homepro.co.th/p/220946	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
18	สายน้ำดีSTAINLESSSTEELนิ้ว	ชุด	X					https://www.homepro.co.th/p/1028227	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
19	ท่อน้ำทิ้งแบบกรงปูสำหรับอ่างล้างหน้า	ชุด	X					https://www.homepro.co.th/p/267478	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่

ปิยชาติ ปลั่งภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

หน้า 3 จาก 13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างงานช่างเทคนิคก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บานพื้(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
20	สีโป้ว	บาท/กก.	X						Internet	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
21	สีน้ำพลาสติกทาภายในภายนอก	บาท/กิโลกรัม					X	พาณิชย์จังหวัด		15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ นำราคาที่ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด เผยแพร่ มาใช้ โดยการเฉลี่ย ราคาสีภายในและภายนอก
22	ราวบันไดลูกกรงบันไดสแตนเลส	บาท/เมตร	X					ร้านทองอิน-งานสแตนเลส		06 กุมภาพันธ์ 2563	งานจ้างเหมา
23	จุ่มกบตันต่อลูบิเนียมกว้าง 2 นิ้ว	บาท/เมตร	X					ศรีเจริญ โคมเซนเตอร์ จำกัด		20 มกราคม 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
24	ไม้เนื้อแข็งขนาด 1/2 นิ้ว x 2 นิ้ว	บาท	X					Internet		15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่

ปีชชาติ ปลื้มภิรมย์นาถ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างงานทางก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บานพิก(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องที่ก่อสร้าง	ห้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	ผ้าเพดานยิบซีมบอร์ดหนา9มม.ลิตที่130ตร.ม.โครงเคร่าเหล็กพร้อมอุปกรณ์	บาท/ตร.ม.	X						-	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
26	ปูนอาบรอยต่อ+ผ้แถบ1.00ตร.ม.	บาท/ตร.ม.	X						-	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
27	กระเบื้องเคลือบผนังขนาด4"x4"	บาท/ตร.ม.	X						บุญถาวรOnline	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
28	กาวยซีเมนต์	บาท/กก.	X						https://www.homepro.co.th/p/1054127	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
29	กาวยานแนว	บาท/กก.	X						https://www.homepro.co.th/p/138771	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
30	คิ้ว2ม.10ม.ขาวไข่มุก	บาท/เมตร	X						https://www.homepro.co.th/p/1059537	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัวยุคใหม่ ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบพัสดุ (30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	ชื่อระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
31	น้ำยผสมปูนทรายสำหรับปูนก่อปูนฉาบ	บาท/ลิตร	X						HomePro	15 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
32	สกรูลอนคู่ปลายสว่าน 10x95 มม. (4 นิ้ว)	ตัว	X						https://www.onestockhome.com/th/products/78611511/profast-roman-tiles-screw_steel	16 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
33	หลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ลอนคู่ขนาด 50x150x0.55 ซีเมนต์ (5 ฟุต)	บาท/แผ่น	X						SCG Home	16 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
34	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.			X				ทจก.ศรีสังหพัฒนา	16 กุมภาพันธ์ 2563	ราคาวัสดุ ก่อสร้างตาม ข้อมูลแหล่งวัสดุ สทล.17

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 คอรอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องที่ก่อสร้าง	ห้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
38	ประตูPVCเกล็ด	บาท/บาน	X						นงุถาวร	16 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
39	ขบวนการเกล็ดครบชุด5เกล็ด	บาท/ชุด	X						Online	17 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
40	ชุดบานเกล็ดขนาด4นิ้ว4เกล็ด	ชุด	X						online	17 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
41	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	X						บ่อหินภูเขาพนม	10 มกราคม 2559	จากข้อมูลแหล่งวัสดุ สทล.17
42	ตัวต่อสายRG6	ชุด					X		ร้านในพื้นที่	18 กุมภาพันธ์ 2563	ราคาสืบในพื้นที่
43	ราคาเหมา	เหมาจ่าย	X						-	20 กุมภาพันธ์ 2563	-
44	ชุดงานรับสัญญาณ	ชุด			X				แหล่งผลิต	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ

ปีชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างงานหนักก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บทแนบ(30.22-25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	ซื้อไป	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
45	สายสัญญาณโทรศัพท์	บาท/เมตร		ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	X				สีOnline	18 กุมภาพันธ์ 2563	วัสดุ ก่อสร้างรายการนี้ สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ไม่มีเผยแพร่
46	มิเตอร์ไฟฟ้า15(45)220V	ชุด					X	X	Internet	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
47	มิเตอร์ไฟฟ้า5(15)220V	ชุด					X	X	Internet	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
48	ท่อกลมเสตนเลสขึงงาDai2นิ้วหนา2มม.เกรด304	บาท/เมตร					X	X	Internet/https://www.ones tockhome.com/	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
49	แผ่นสแตนเลส304ผิวมัน0.7มม.4x8ฟุต	ตร.ฟุต					X	X	Internet/https://www.ones tockhome.com/	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
50	มัลติสวิตช์DeaSatMultiSwitchID-332ตัวเพิ่ม+ทีวีดิจิตอล	ชุด					X	X	Internet	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
51	ชุดรางมือออน36W	ชุด					X	X	HomePro	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ

ป๋ยชาติ ปลั้มภรณ์ษาญ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง

หน่วยงาน

สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	ระบุ ๒ ข้อ	สถานที่สืบ	วันสืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
52	Internet	ชุด		ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง				X	ไคมอกเก่า หลอดT8 2x36W	18 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
53	ตู้คอนซูมเมอร์ชนิด6ช่อง	ชุด						X	homepro	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
54	Mainเบรกเกอร์50A	ชุด						X	homepro	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
55	เบรกเกอร์ขนาด25A	อัน						X	Internet	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
56	ตู้โพลิตเซ็นเตอร์3พ624ช่องแบบมีเมน	ชุด						X	Internet	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
57	เมนเซอร์กิงเบรกเกอร์2P100A	ชุด						X	SIRCHAIELECTRIC	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึก
58	เซอร์กิตเบรกเกอร์1P50A	ชุด						X	Internet	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ
59	ตู้ใส่มีเตอร์ไฟฟ้า20ช่อง	ชุด						X	เขียนทอง อิเล็กทริกพลัส Online	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกสืบ

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

หน้า 10 จาก 13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานหนักอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครบคร่าว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บานพับ(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
60	คอนกรีตหยาบคอนกรีตหยาบ	บาท/ลบ.ม.		ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง				X	อ้างอิงการตามอัตราส่วนผสม	19 กุมภาพันธ์ 2563	บันทึกเบรค
61	ปูนขาวขนาด3ลบ.ม./ชม.ที่20เมตร(50ลิตร/นาท)	ชุด		X					HomePro	19 กุมภาพันธ์ 2563	ใบสืบราคา
62	กล่องเหล็กสำหรับพิกสายไฟ	อัน					X		-	20 กุมภาพันธ์ 2563	Internet HomePro Online
63	หมากาก2ของขนาด2"x4"	ชุด					X		-	20 กุมภาพันธ์ 2563	Internet
64	ปลั๊กกราวด์คู่	ชิ้น					X		-	20 กุมภาพันธ์ 2563	-
65	METELSHEETสีอลูซิงค์	บาท/ตร.ม.	X						ชมพรอินท กระบี่เมทัลชีท จำกัด	20 กุมภาพันธ์ 2563	ใบสืบ
66	ท่อร้อยสายไฟฟ้าและสายโทรศัพท์พีวีซี ขนาด1/2"	บาท/เมตร					X		SCG ตราช่าง	20 กุมภาพันธ์ 2563	-

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างงานช่างเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพัสดุ(30.22.25.01)
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
67	อิฐแดง4รู	บาท/ก้อน		ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง				X	เชียงใหม่	20 กุมภาพันธ์ 2563	-
68	สายไฟแกนเดี่ยวตัวนำไฟฟ้าขนาด2.5S q:mm.	บาท/เมตร	X					-		20 กุมภาพันธ์ 2563	-
69	รางวางแฉวยเหล็กขนาด50x75x2440mm.	บาท/เมตร					X	http://www.megalight-thailand.com/		20 กุมภาพันธ์ 2563	http://www.megalight-thailand.com/
70	รางวางแฉวยขนาด50x100	บาท/เมตร					X	http://www.megalight-thailand.com/		20 กุมภาพันธ์ 2563	http://www.megalight-thailand.com/
71	ปูนซีเมนต์ผสมปูนซีเมนต์ผสมบรรจุ50ก ก./ถุงตราพีโอ197	กก.	X					ร้านค้าท้องถิ่น		21 กุมภาพันธ์ 2563	สืบหนารงาน
72	อิฐแดง8รู	ก้อน	X					เชียงใหม่		12 กุมภาพันธ์ 2563	ใบเสนอราคา
73	ปูนกั้นกระแทก	ชุด	X					โอบโปร		21 กุมภาพันธ์ 2563	สืบจากเน็ต

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมแซมอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัวยุคใหม่ ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว และไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง
 หน่วยงาน ตัวชี้วัดประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพัสดุ (30.22.25.01)
สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

รวมทั้งสิ้น (รายการ)	43	-	3	1	-	26		
----------------------	----	---	---	---	---	----	--	--



ปิยะชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:47

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่)
 ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.1 วัสดุผนังหลังคา

1.1.1.1 ฉนวนกันความร้อน(อลูมิเนียมฟอยล์ 2 ด้าน)

ราคาฉนวนกันความร้อน(อลูมิเนียมฟอยล์ 2 ด้าน) = 295.560 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 295.56 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.2 งานตกแต่งผิวพื้น

1.1.2.1 กระเบื้องเซรามิค ขนาด 40 cm. x 40 cm.

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมดา) ขนาด 16"x 16"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมดา จำนวน 1.12 ตร.ม. 177.880 บาท/ตร.ม. = 199.225 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.670 บาท/กก. = 57.431 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. 55.000 บาท/กก. = 6.600 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 467.290 บาท/ลบ.ม. = 51.401 บาท/ตร.ม.

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

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมดา ขนาด 16"x 16" = 314.821 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 314.82 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.2 งานตกแต่งผิวพื้น

1.1.2.2 กระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 8"x 8"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 214.950 บาท/ตร.ม. = 236.445 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.670 บาท/กก. = 57.431 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.20 กก. 55.000 บาท/กก. = 11.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 467.290 บาท/ลบ.ม. = 51.401 บาท/ตร.ม.

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

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8"x 8" พื้นี่ 1 = 356.441 บาท/ตร.ม.

ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 356.44 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.2 งานตกแต่งผิวพื้น

1.1.2.3 กระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 182.240 บาท/ตร.ม. = 200.464 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.670 บาท/กก. = 57.431 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 55.000 บาท/กก. = 8.250 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 467.290 บาท/ลบ.ม. = 51.401 บาท/ตร.ม.

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

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12" = 317.710 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 317.71 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.3 งานผนัง

1.1.3.1 ก่ออิฐมอดูแดง 8 รู

ผนังก่ออิฐ 8 รู ครึ่งแผ่น คิดต่อ 1 ตร.ม.

ใช้อิฐมอดูแดง 8 รู 33.000 ก้อน @ 4.800 บาท/ก้อน = 158.400 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ 5.950 กก. @ 2.670 บาท/กก. = 15.886 บาท/ตร.ม.

ปูนขาว 3.830 กก. @ 0.000 บาท/กก. = 0.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ 0.020 ลบ. @ 467.290 บาท/ลบ.ม. = 9.345 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 183.63 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.3 งานผนัง

1.1.3.2 งานฉาบปูนเรียบ(รวมโครงสร้าง)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.670 บาท/กก. = 32.173 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 63.000 บาท/ลิตร = 31.500 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 654.210 บาท/ลบ.ม. = 26.168 บาท/ตร.ม.

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

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 89.890 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 89.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.3 งานผนัง

1.1.3.3 ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. (บุ 2 ด้าน)

ผนังแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (ขอบลาด)

โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x 3" @ 0.40 x 0.60 ม. บุสองด้าน

ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. ขนาด 1.2x2.4 ม.จำนวน 0.8 แผ่น @ = 158.880 บาท/ตร.ม.

198.600 บาท/แผ่น

โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งไซ ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.51 ลบ.ฟ. @ = 391.317 บาท/ตร.ม.

767.290 บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.20 กก. @ 32.250 บาท/กก. = 6.450 บาท/ตร.ม.

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 2.00 ตร.ม. @ 4.000 บาท/ตร.ม. = 8.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.22 กก. @ 3.740 บาท/กก. = 0.822 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุผนังแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม.บุสองด้าน คร่าวไม้เนื้อแข็ง = 565.469 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 565.46 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.3 งานผนัง

1.1.3.4 กระเบื้องเคลือบสีขาว ขนาด 4 " x 4"

งานบุกระเบื้องผนัง ดินเผาเคลือบเซรามิคสีขาว ขนาด 4"x 4"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิคสีขาว 4"x4" จำนวน 1.10 ตร.ม. @ 237.000 = 260.700 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม.

ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 6.960 บาท/กก. = 36.540 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.38 กก. @ 55.000 บาท/กก. = 20.900 บาท/ตร.ม.

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

คิ้ว พี วี ซี. (เล็ก)จำนวน 0.33 ม. @ 52.330 บาท/ม. = 17.268 บาท/ตร.ม.

รวมงานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีขาว พื้นที่ 1 ตร.ม. = 335.440 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 335.44 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.1 ประตูไม้เนื้อแข็ง(มีลูกพับ) ป1

งานประตูไม้เนื้อแข็ง (แบบเรียบ / ลูกพับ) วงกบไม้เนื้อแข็ง

ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 1.000 ลบ.ฟ. @ 850.000 = 850.000 บาท
บาท/ลบ.ฟ.

บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 2,400.000 = 2,400.000 บาท
บาท/ชุด

กระจก สี..... หนา.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท
บาท/ตร.ฟ.

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 255.000 = 255.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... จำนวน 4.000 ชุด @ 51.400 = 205.600 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 จำนวน ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 40.800 = 40.800 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100.000 = 100.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 0.000 ม. @ 40 บาท/ม. = 0.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 1.800 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 180.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตูไม้ 1.800 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 189.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระจก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 35.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบานไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด = 4,355.400 บาท/ชุด.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.1 ประตูไม้เนื้อแข็ง(มีลูกพัก) ป1

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

4,355.400 บาท/ชุด.

ค่างานต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี)

= 4,355.40 ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทงหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.2 ประตูไม้เนื้อแข็ง(มีลูกพัก) ป1 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

งานประตูไม้เนื้อแข็ง (แบบเรียบ / ลูกพัก) วงกบไม้เนื้อแข็ง

ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ลบ.ฟ.

บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 2,400.000 = 2,400.000 บาท

บาท/ชุด

กระจก สี..... หนา.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ตร.ฟ.

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 255.000 = 255.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... จำนวน 4.000 ชุด @ 51.400 = 205.600 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 จำนวน ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 40.800 = 40.800 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100.000 = 100.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 0.000 ม. @ 40 บาท/ม. = 0.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 0.000 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตูไม้ 1.800 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 189.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระจก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 35.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบานไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด = 3,325.400 บาท/ชุด.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.2 ประตูไม้เนื้อแข็ง(มีลูกพัก) ป1 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

3,325.400 บาท/ชุด.

ค่างานต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี)

= 3,325.40 ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.3 ประตูไม้อัดยางชนิดใช้ภายใน ป2 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

งานประตูไม้อัดยาง(..ทั่วไป../..กันน้ำ..) วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด

ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 บาท/ลบ.ฟ. = 0.000 บาท

บานประตูไม้อัดยาง ชนิด..... ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 808.410 บาท/ชุด = 808.410 บาท

กระจก สี..... หนา.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 บาท/ตร.ฟ. = 0.000 บาท

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 255.000 บาท/ชุด. = 255.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... จำนวน 4.000 ชุด @ 51.400 บาท/ชุด. = 205.600 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 จำนวน ชุด @ 0.000 บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 40.800 บาท/ชุด. = 40.800 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100.000 บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 0.000 ม. @ 40 บาท/ม. = 0.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 0.000 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตูไม้ 1.600 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 168.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระจก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 บาท/ตร.ฟ. = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 35.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบานไม้อัด วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด = 1,712.810 บาท/ชุด.

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:28

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.3 ประตูไม้อัดยางชนิดใช้ภายใน ป2 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

1,712.810 บาท/ชุด.

ค่างานต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี)

= 1,712.81 ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.4 ประตูไม้เนื้อแข็ง ป3 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

งานประตูไม้เนื้อแข็ง (แบบเรียบ / ลูกพัก) วงกบไม้เนื้อแข็ง

ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ลบ.ฟ.

บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 1,028.040 = 1,028.040 บาท

บาท/ชุด

กระจก สี..... ทน.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท

บาท/ตร.ฟ.

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... จำนวน 4.000 ชุด @ 51.400 = 205.600 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 1.000 จำนวน ชุด @ 12.800 = 12.800 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 40.800 = 40.800 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100.000 = 100.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 0.000 ม. @ 40 บาท/ม. = 0.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 0.000 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตูไม้ 1.600 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 168.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระจก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 35.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบานไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด = 1,590.240 บาท/ชุด.

ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ

28 กุมภาพันธ์ 2563 16:25:28

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.4 ประตูไม้เนื้อแข็ง ป3 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

1,590.240 บาท/ชุด.

ค่างานต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี)

= 1,590.24 ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.5 ประตูไม้เนื้อแข็ง ป4 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

งานประตูไม้เนื้อแข็ง (แบบเรียบ / ลูกพัก) วงกบไม้เนื้อแข็ง

ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท
บาท/ลบ.ฟ.

บานประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 911.220 = 911.220 บาท
บาท/ชุด

กระจก สี..... หนา.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท
บาท/ตร.ฟ.

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 255.000 = 255.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... จำนวน 4.000 ชุด @ 51.400 = 205.600 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 จำนวน ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 40.800 = 40.800 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 0.000 ม. @ 40 บาท/ม. = 0.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 0.000 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตูไม้ 1.400 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 147.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระจก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) จำนวน 1.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) จำนวน 0.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER จำนวน 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบานไม้เนื้อแข็ง วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด = 1,659.620 บาท/ชุด.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.5 ประตูไม้เนื้อแข็ง ป4 ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์

(ไม่รวมงานทาสี) จำนวน 1 ชุด

1,659.620 บาท/ชุด.

ค่างานต้นทุน (ไม่รวมงานทาสี)

= 1,659.62 ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระป๋อง) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.6 ประตู PVC ป4 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

งานประตู PVC วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด ต่อ 1 ชุด

วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" (0.1824 ลบ.ฟ./ม.) 0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท
บาท/ลบ.ฟ.

บานประตูบานPVC ขนาด..... จำนวน 1.000 ชุด @ 887.850 = 887.850 บาท
บาท/ชุด

กระจก สี่..... หนา.....มม.(ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท
บาท/ตร.ฟ.

กุญแจลูกบิด ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) 1.000 ชุด @ 255.000 = 255.000 บาท/ชุด.

บานพับ ขนาด..... รุ่น..... 3.000 ชุด @ 51.400 = 154.200 บาท/ชุด.

มือจับ (ถ้ามี) 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

กลอน ขนาด.....นิ้ว (ถ้ามี) 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

DOOR CLOSER ยี่ห้อ..... รุ่น.....(ถ้ามี) 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าแรงทำวงกบ 0.000 ม. @ 40 บาท/ม. = 0.000 บาท/ม.

ค่าแรงติดตั้งวงกบไม้ 0.000 ตร.ม. @ 100... บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งบานประตู PVC 1.400 ตร.ม. @ 105... บาท/ตร.ม. = 147.000 บาท/ตร.ม.

ค่าแรงติดตั้งกระจก (ถ้ามี) 0.000 ตร.ฟ. @ 0.000 = 0.000 บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งกุญแจลูกบิด (ถ้ามี) 1.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 100.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้งปุ่มกันกระแทก (ถ้ามี) 0.000 ชุด @ 35... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

ค่าติดตั้ง DOOR CLOSER 0.000 ชุด @ 100... บาท/ชุด. = 0.000 บาท/ชุด.

งานอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมงานประตูบาน PVC วงกบไม้เนื้อแข็ง ชนิดบานเปิด จำนวน 1 ชุด = 1,544.050 บาท/ชุด.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.6 ประตู PVC ป4 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

ค่างานต้นทุน

= 1,544.05 ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.7 หน้าต่างบานเกล็ด น1 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า 4 ช่อง น1 (0.49 x 3.2) ม. 5 เกล็ดต่อช่อง

(ติดตั้งวงกบแล้ว)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า 4 ช่อง น1 (0.49 x 0.73) ม. 5 = 0.000 บาท/ชุด

เกล็ดต่อช่อง (ติดตั้งวงกบแล้ว) 0.000 เมตร คิดเป็น 0.000 ลบ.พ. @

0.000

ค่าแรงทำวงกบ @ 50 บาท/เมตร = 0.000 บาท/ชุด

ค่าติดตั้งวงกบ 0.000 ตร.ม. @ 175 บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ชุด

ชุดบานเกล็ด (ขาบานเกล็ดอะลูมิเนียม/ฉากกันฝน/มือหมุน) 4.000 ชุด = 1,044.000 บาท/ชุด

@ 261.000 บาท/ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 5 เกล็ด 4 ชุด บานกว้าง 0.738

เมตร คิดเป็น 2.460 ฟุต

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 16.400 ตร.พ. @ 23.360 = 383.104 บาท/ชุด

บาท/ตร.พ.

ค่าติดตั้งบานหน้าต่าง 1.475 ตร.ม. @ 105 บาท/ตร.ม. = 154.875 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 1,581.97 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.8 หน้าต่างบานเกล็ด น2 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า 2 ช่อง น2 (0.80 x 1.10) ม. 12

เกล็ดต่อช่อง (ติดตั้งวงกบแล้ว)

วงกบ ไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (0.1824 ลบ.ฟ/ม.) 0.000 เมตร คิดเป็น = 0.000 บาท/ชุด

0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 บาท/ลบ.ฟ.

ค่าแรงทำวงกบ @ 50 บาท/เมตร = 0.000 บาท/ชุด

ค่าติดตั้งวงกบ 0.000 ตร.ม. @ 175 บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ชุด

ชุดบานเกล็ด (ขาบานเกล็ดอะลูมิเนียม/ฉากกันฝน/มือหมุน) 2.000 ชุด = 728.000 บาท/ชุด

@ 364.000 บาท/ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หน้า 6 มม. 12 เกล็ด 2 ชุด บานกว้าง 0.800

เมตร คิดเป็น 2.666 ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หน้า 6 มม. 21.328 ตร.ฟ. @ 23.360 = 498.222 บาท/ชุด

บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งบานหน้าต่าง 1.760 ตร.ม. @ 105 บาท/ตร.ม. = 184.800 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 1,411.02 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.9 หน้าต่างบานเกล็ด น3 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า 3 ช่อง น3 (0.60 x 1.10) ม. 12

เกล็ดต่อช่อง (ติดตั้งวงกบแล้ว)

วงกบ ไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (0.1824 ลบ.ฟ/ม.) 0.000 เมตร คิดเป็น = 0.000 บาท/ชุด

0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 บาท/ลบ.ฟ.

ค่าแรงทำวงกบ @ 50 บาท/เมตร = 0.000 บาท/ชุด

ค่าติดตั้งวงกบ 0.000 ตร.ม. @ 175 บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ชุด

ชุดบานเกล็ด (ขาบานเกล็ดอะลูมิเนียม/ฉากกันฝน/มือหมุน) 3.000 ชุด = 1,092.000 บาท/ชุด

@ 364.000 บาท/ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 12 เกล็ด 3 ชุด บานกว้าง 0.600

เมตร คิดเป็น 2.000 ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 24.000 ตร.ฟ. @ 23.360 = 560.640 บาท/ชุด

บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งบาน 1.980 ตร.ม. @105บาท/ตร.ม. = 207.900 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 1,860.54 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.10 หน้าต่างบานเกล็ด น4 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า น4 (0.70 x 1.10) ม. 12 เกล็ดต่อช่อง (ติดตั้งวงกบ)

วงกบ ไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (0.1824 ลบ.ฟ/ม.) 0.000 เมตร คิดเป็น = 0.000 บาท/ชุด
0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000 บาท/ลบ.ฟ.

ค่าแรงทำวงกบ @ 50 บาท/เมตร = 0.000 บาท/ชุด

ค่าติดตั้งวงกบ 0.000 ตร.ม. @ 175 บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ชุด

ชุดบานเกล็ด (ขาบานเกล็ดอะลูมิเนียม/ฉากกันฝน/มือหมุน) 1.000 ชุด = 364.000 บาท/ชุด
@ 364.000 บาท/ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 12 เกล็ด 1 ชุด บานกว้าง 0.700 เมตร คิดเป็น 2.333 ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 9.332 ตร.ฟ. @ 23.360 = 217.995 บาท/ชุด
บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งบานหน้าต่าง 0.770 ตร.ม. @ 105 บาท/ตร.ม. = 80.850 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 662.84 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.11 หน้าต่างบานเกล็ด น5 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

หน้าต่างบานเกล็ดซ้อน น5 (0.40 x 0.80) ม. 2 เกล็ดต่อช่อง

(ติดตั้งวงกบ แล้ว)

วงกบ ไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" (0.1824 ลบ.ฟ/ม.) 0.000 เมตร คิดเป็น = 0.000 บาท/ชุด

0.000 ลบ.ฟ @ 0.000 บาท/ลบ.ฟ.

ค่าแรงทำวงกบ @ 50 บาท/เมตร = 0.000 บาท/ชุด

ค่าติดตั้งวงกบ 0.000 ตร.ม. @ 175 บาท/ตร.ม. = 0.000 บาท/ชุด

ชุดบานเกล็ด (ขาบานเกล็ดอะลูมิเนียม/ฉากกันฝน/มือหมุน) 2.000 ชุด = 411.220 บาท/ชุด

@ 205.610 บาท/ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 4 เกล็ด 2 ชุด บานกว้าง 0.800

เมตร คิดเป็น 2.666 ชุด

เกล็ดกระจกฝ้า กว้าง 4 " หนา 6 มม. 7.109 ตร.ฟ. @ 23.360 = 30.469 บาท/ชุด

บาท/ตร.ฟ.

ค่าติดตั้งบานหน้าต่าง 0.640 ตร.ม. @ 105 บาท/ตร.ม. = 67.200 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 508.88 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระปี่)
 ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.12 หน้าต่างบานเกล็ด น 6 (ติดตั้งเฉพาะบานและอุปกรณ์)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า น6 (0.70 x 1.10) ม. 12 เกล็ดต่อช่อง
 (ติดตั้งวงกบแล้ว)

หน้าต่างบานเกล็ดกระจกฝ้า น6 (0.70 x 1.10) ม. 12 เกล็ดต่อช่อง = 662.840 บาท/ชุด

(ติดตั้งวงกบแล้ว) รูปแบบเดียวกับ น.4

ค่างานต้นทุน = 662.84 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.4 งานประตูและหน้าต่าง

1.1.4.13 ตู้เสื้อผ้า ขนาด 0.50 x 2.20 x 2.00 ม.

ไม้เนื้อแข็ง 1" x 2" 3.480 ลบ.ฟ. @ 700.000 บาท/ลบ.ฟ.	=	2,436.000 บาท
ไม้อัดยางหนา 4 มม. บุหับ 28.450 ตร.ม. @ 94.920 บาท/ตร.ม.	=	2,700.474 บาท
บานพับเฟอร์นิเจอร์ 4.000 คู่ @ 250.000 บาท/คู่	=	1,000.000 บาท
มือจับขนาด 4 - 6 นิ้ว 1.000 คู่ @ 250.000 บาท/คู่	=	250.000 บาท
ราวแขวนผ้าขนาด 1" ยาว 2 ม. 1.000 อัน @ 350.000 บาท/อัน	=	350.000 บาท
สีย้อมไม้ชนิดโปร่งแสง 57.000 ตร.ม. @ 45.000 บาท/ตร.ม.	=	2,565.000 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	9,301.474 บาท
ค่าแรงประกอบและติดตั้งคิดให้ 10.000 % ของราคาวัสดุ	=	930.147 บาท
ค่างานต้นทุน	=	10,231.62 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.5 งานฝ้าเพดาน

1.1.5.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.

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

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ = 80.372 บาท/ตร.ม
200.930 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 63.680 บาท/ตร.ม
63.680 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 3.740 บาท/กก. = 0.411 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 4.000 บาท/ตร.ม. = 4.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ทนชื้น = 148.463 บาท/ตร.ม

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

ค่างานต้นทุน = 148.46 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.5 งานฝ้าเพดาน

1.1.5.2 ฝ้าเพดาน-แผ่นฝ้าระบายอากาศ

ฝ้าระแนงไม้เนื้อแข็งขนาด 1/2"x 2" ตีเว้นร่อง 0.5 ซม. -

โครงคร่าวไม้ยางขนาด 1-1/2"x3" ระยะห่าง c/c 0.50 เมตร

ระแนงไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2"x 2" (อบไอน้ำแล้ว) จำนวน 0.50 ลบ.ฟ. @ = 18.750 บาท/ตร.ม.

37.500 บาท/ลบ.ฟ.

โครงคร่าวไม้ยางไส ขนาด 1-1/2"x 3" จำนวน 0.41 ลบ.ฟ.@ 767.290 = 314.588 บาท/ตร.ม.

บาท/ลบ.ฟ.

ตะปู จำนวน 0.15 กก.@ 32.250 บาท/กก. = 4.837 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็งตีเว้นร่อง 0.5 ซม. พื้นที่ 1 ตร.ม. = 338.175 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 338.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.6 งานบันได

1.1.6.1 จมูกบันได สแตนเลส 2"

ราคาจมูกบันได สแตนเลส 2 นิ้ว = 185.000 บาท/เมตร

ค่างานต้นทุน = 185.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.6 งานบันได

1.1.6.2 บันไดเหล็กอาบสังกะสี ศก. 2"

เหล็กอาบสังกะสี ขนาด \varnothing 2" (BS-M) คิดที่ 1 ม. = 123.050 บาท/เมตร

บันไดเหล็กอาบสังกะสี ขนาด \varnothing 2" (BS-M) คิดที่ 1 ม. ไขเหล็ก 3.200 = 393.760 บาท/เมตร
เมตร

ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ 10.000 บาท/กก. นน.เหล็ก ต่อ 1 เมตร = 163.200 บาท/เมตร

5.100 กก./เมตร

ค่างานต้นทุน = 556.96 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.7 งานสี

1.1.7.1 สีพลาสติก

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1
(ประเภทกิ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 100.000 บาท/ตร.ม. = 10.000 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 355.140 บาท/GL = 14.205 บาท/ตร.ม.

สีทาภายนอกทาบหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL. @ 348.130 บาท/GL = 24.369 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 48.590 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 48.59 บาท / ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.7 งานสี

1.1.7.2 สีน้ำมัน

งานทาสีน้ำมันทาไม้

กระดาษทราย 9"x11" เบอร์เหมาะสมกับงาน จำนวน 0.5 แผ่น@	=	44.395 บาท/ตร.ม.
88.790 บาท/แผ่น		
สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 100.000 บาท/กก.	=	10.000 บาท/ตร.ม.
สีทารองพื้นไม้ 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 423.500 บาท/GL	=	32.186 บาท/ตร.ม.
สีทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 1,098.130 บาท/GL	=	83.457 บาท/ตร.ม.
น้ำมันผสม จำนวน 0.031 GL.@ 156.550 บาท/GL	=	4.853 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีน้ำมันทาไม้ พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	174.891 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	174.89 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระปี่)
 ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบ มีถังพักน้ำ

โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ

= 2,976.640 บาท/ชุด

สายน้ำดี

= 74.000 บาท/ชุด

สตอปวาล์ว

= 232.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 3,282.64 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.2 อ่างล้างน้ำสำหรับห้องน้ำพร้อมอุปกรณ์

อ่างล้างน้ำ ชนิดแขวนผนัง	= 794.390 บาท/ชุด
ก๊อกอ่างล้างน้ำ	= 306.080 บาท/ชุด
สายอ่อน	= 74.000 บาท/ชุด
สต็อปวาล์ว	= 232.000 บาท/ชุด
ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุกสำหรับอ่างล้างน้ำ	= 260.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	= 1,666.47 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.3 อ่างล้างจานสแตนเลส

ซิงค์ขาตั้ง 1หลุม 1ที่พัก สแตนเลส	= 1,850.000 บาท/ชุด
สื่อน้ำ สำหรับอ่างล้างจาน	= 169.000 บาท/ชุด
ท่อน้ำทิ้ง 1ทาง	= 299.000 บาท/ชุด
ท่อน้ำ 1.3 เมตร	= 99.000 บาท/ชุด
ก๊อกร้านคอยาวสำหรับอ่างล้างจาน	315.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	= 2,732.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.4 กระจกเงา 0.40 x 0.50

กระจกเงา 0.40 x 0.50

= 250.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 250.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่)
 ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.5 ช่องกระดาดาชชำระ

ที่ใส่กระดาดาชชำระ

= 339.000

ค่างานต้นทุน

= 339.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.6 ช่องใส่สบู่

ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง

= 429.000 บาท/ชิ้น

ค่างานต้นทุน

= 429.00 บาท/ชิ้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่)
ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.7 ก๊อกน้ำโครเมียม

ก๊อกล้างพื้น 1ทาง

= 249.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 249.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.8 ตะแกรงดักผง

ตะแกรงกันกลิ่นกลม 2 นิ้ว

= 319.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 319.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.9 ที่นั่งวางของ

383.000

ค่างานต้นทุน

= 383.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.10 ราวแขวนผ้า

ราวแขวนผ้า = 419.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 419.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.11 ฝักบัวอาบน้ำติดผนังก้านแข็ง

ฝักบัวอาบน้ำติดผนังก้านแข็ง	=	378.000
วาล์วฝักบัวโครเมียม	=	229.000
ค่างานต้นทุน	=	607.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานสถาปัตยกรรม

1.1.8 งานสุขภัณฑ์

1.1.8.12 สายชำระพร้อมสต็อบวาล์ว

สายชำระ	=	412.000
สต็อบวาล์ว	=	232.000
ค่างานต้นทุน	=	644.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.1 งานระบบประปา

2.1.1 ท่อน้ำประปา P.V.C. ชั้น 13.5

ท่อน้ำประปา PVC 1/2" ชั้น 13.5 202.000 ม.@ 12.500 บาท/ม.	=	2,525.000 บาท
ท่อน้ำประปา PVC 2" ชั้น 13.5 33.000 ม.@ 60.750 บาท/ม.	=	2,004.750 บาท
ท่อน้ำประปา PVC 2 1/2" ชั้น 13.5 10.000 ม.@ 100.470 บาท/ม.	=	1,004.700 บาท
รวมค่าท่อ	=	5,534.450 บาท
ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 40.000 % ของราคาท่อ	=	2,213.780 บาท
เหล็กยึดท่อ คิด 30.000 % ของราคาท่อ	=	1,660.335 บาท
ค่าแรง ท่อน้ำประปา PVC 1/2" ชั้น 13.5 30.000 บาท/เมตร	=	6,060.000 บาท
ค่าแรง ท่อน้ำประปา PVC 2" ชั้น 13.5 40.000 บาท/เมตร	=	1,320.000 บาท
ค่าแรง ท่อน้ำประปา PVC 2 1/2" ชั้น 13.5 60.000 บาท/เมตร	=	600.000 บาท
ค่าแรง ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 30.000 % ของราคาข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	=	664.134 บาท
ค่าแรง เหล็กยึดท่อ คิด 30.000 % ของราคาเหล็กยึดท่อ	=	498.100 บาท
ค่างานต้นทุน	=	18,550.79 บาท/L.S.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.1 งานระบบประปา

2.1.2 ถังเก็บน้ำบนดิน ขนาด 5 ลบ.ม.

ราคา ถังเก็บน้ำบนดิน ขนาด 5 ลบ.ม. (5000 ลิตร)จำนวน 1.000 ชุด @

18,265.000 บาท/ใบ

ค่าติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ คิดให้ 15.000 % ของราคา วัสดุ = 2,739.750 บาท/ถัง

ค่างานต้นทุน = 21,004.75 บาท/ถัง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.1 งานระบบประปา

2.1.3 มิเตอร์น้ำพร้อมอุปกรณ์แต่ละห้อง

มิเตอร์น้ำ 1.000 ชุด @ 690.000 บาท/ชุด	=	690.000 บาท
ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 40.000 % ของค่าวัสดุ	=	276.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	966.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.1 งานระบบประปา

2.1.4 ชุดอุปกรณ์ขัดดันน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./ชม. ที่ 20 ม.

อุปกรณ์ขัดดันน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./ชม. 1.000 ชุด@ 6,635.510 บาท/ชุด	=	6,635.510 บาท
ท่อ PVC 2" ชั้น 13.5 40.000 ม.@ 60.750 บาท/ม.	=	2,430.000 บาท
ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คัด 40.000 %ของราคาวัสดุ ท่อ	=	972.000 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	10,037.510 บาท
ค่าแรงงานท่อ ท่อ PVC 2" ชั้น 13.5 40.000 บาท/เมตร	=	1,600.000 บาท
ค่าแรง ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คัด 30.000 %ของราคาวัสดุ ข้อต่อ	=	291.600 บาท
อุปกรณ์ท่อ		
ค่าแรง ประกอบติดตั้ง คัด 15.000 %ของราคาวัสดุ อุปกรณ์ขัดดันน้ำ	=	995.326 บาท
ขนาด 3 ลบ.ม./ชม.		
ค่างานต้นทุน	=	12,924.43 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.1 งานระบบประปา

2.1.5 ถังเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ขนาดความจุรวม 5 ลบ.ม.)

ถังเก็บน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ขนาดความจุ 5 ลบ.ม.)	=	18,265.000 บาท/ใบ
ค่าแรงประกอบติดตั้ง 30.000 %ของราคาวัสดุ	=	5,479.500 บาท/ใบ
ค่างานต้นทุน	=	23,744.50 บาท/ถัง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.2 งานท่อน้ำทิ้งต่างๆ

2.2.1 ท่อน้ำฝน

ท่อ PVC 3" ชั้น 8.5 31.000 ม.@ 92.290 บาท/ม.	=	2,860.990 บาท
ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 40.000 % ของราคาท่อ	=	1,144.396 บาท
เหล็กยึดท่อ คิด 30.000 % ของราคาท่อ	=	858.297 บาท
ค่าแรงท่อ PVC 3" ชั้น 13.5 75.000 บาท/ม.	=	2,325.000 บาท
ค่าแรง ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 30.000 % ของราคา ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	=	343.318 บาท
ค่าแรงเหล็กยึดท่อ คิด 30.000 % ของราคาเหล็กยึดท่อ	=	257.489 บาท
ค่างานต้นทุน	=	7,789.49 บาท/L.S.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.2 งานท่อน้ำทิ้งต่างๆ

2.2.2 ท่อน้ำทิ้ง

ท่อ PVC 2" ชั้น 8.5 151.000 ม.@ 42.060 บาท/ม.	=	6,351.060 บาท
ท่อ PVC 3" ชั้น 8.5 46.000 ม.@ 92.290 บาท/ม.	=	4,245.340 บาท
รวมค่าท่อ	=	10,596.400 บาท
เหล็กยึดท่อ คิด 20.000 % ของราคาท่อ	=	2,119.280 บาท
ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 40.000 % ของราคาท่อ	=	4,238.560 บาท
ค่าแรง งานเดินท่อ PVC ระบบระบายน้ำ Dia 2" 40.000 บาท/เมตร	=	6,040.000 บาท
ค่าแรง งานเดินท่อ PVC ระบบระบายน้ำ Dia 3" 75.000 บาท/ม.	=	3,450.000 บาท
ค่าแรง สำหรับ ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ คิด 30.000 % ของราคาข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	=	1,271.568 บาท
ค่าแรงเหล็ก ยึดท่อ 30.000 % ของ ค่าวัสดุเหล็กยึดท่อ	=	635.784 บาท
ค่างานต้นทุน	=	28,351.59 บาท/L.S.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.2 งานท่อน้ำทิ้งต่างๆ

2.2.3 บ่อดักไขมันพร้อมเหล็กตะแกรง ขนาด 0.90 X 1.50 ม.

บ่อดักไขมัน

ทรายหยาบ 0.300 ลบ.ม.@ 467.290 บาท/ลบ.ม.	=	140.187 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.300 ลบ.ม.@ 1,281.970 บาท/ลบ.ม.	=	384.591 บาท
คอนกรีตโครงสร้าง 0.600 ลบ.ม.@ 1,466.000 บาท/ลบ.ม.	=	879.600 บาท
ไม้แบบ 6.900 ตร.ม.@ 645.750 บาท/ตร.ม.	=	4,455.675 บาท
RB 6 มม. 5.500 กก.@ 19.430 บาท/กก.	=	106.865 บาท
ลวดผูกเหล็ก 1.000 กก.@ 33.640 บาท/กก.	=	33.640 บาท
เหล็กตะแกรง ขนาด 0.90 X 1.50 ม.		
เหล็ก 1/4" x 1" 12.000 ม.@ 35.000 บาท/ม.	=	420.000 บาท
สีน้ำมัน 0.700 ตร.ม. @ 77.000 บาท/ตร.ม.	=	53.900 บาท
รวม ค่าวัสดุ สำหรับบ่อดักไขมัน	=	6,474.458 บาท
ค่าแรงสำหรับการดำเนินการ คิดให้ 20.000 % ของค่าวัสดุ	=	1,294.891 บาท
ค่างานต้นทุน	=	7,769.34 บาท/จุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบประปา สุขาภิบาล

2.2 งานท่อน้ำทิ้งต่างๆ

2.2.4 ถังบำบัดน้ำเสียพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 10 คน

งานดินขุด - ดินถม 0.000 ลบ.ม. 0.000 บาท/ลบ.ม.	=	0.000 บาท
ทรายหยาบ 0.400 ลบ.ม.@ 467.290 บาท/ลบ.ม.	=	186.916 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.400 ลบ.ม.@ 1,281.970 บาท/ลบ.ม.	=	512.788 บาท
คอนกรีตโครงสร้างหนา 10 cm 0.400 ลบ.ม.@ 1,466.000 บาท/ลบ.ม.	=	586.400 บาท
ไม้แบบ 0.800 ตร.ม.@ 645.750 บาท/ตร.ม.	=	516.600 บาท
RB 9 มม. # 20 x 20 cm 21.960 กก.@ 18.440 บาท/กก.	=	404.942 บาท
ลวดผูกเหล็ก 4.390 กก.@ 33.640 บาท/กก.	=	147.679 บาท
ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10 คน 1.000 ถัง@ 22,100.000 บาท/ถัง	=	22,100.000 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	24,455.325 บาท
ค่าแรง คิดให้ 20.000 % ของค่าวัสดุ	=	4,891.065 บาท
ค่างานต้นทุน	=	29,346.39 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.1 งานเดินสายไฟ (ในท่อ)

3.1.1 งานเดินสายไฟ (ในท่อ)

ท่อร้อยสายไฟฟ้าและสายโทรศัพท์พีวีซี PVC ขนาด 1/2" 64.000 ม.@	=	588.160 บาท
9.190 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1x1.5 ตร.มม. 2,512.000 ม.@	=	13,841.120 บาท
5.510 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. 968.000 ม.@	=	34,122.000 บาท
35.250 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 6 ตร.มม. 95.000 ม.@	=	3,348.750 บาท
35.250 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 10 ตร.มม. 686.000 ม.@	=	3,779.860 บาท
5.510 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม (กราวสีเหลือง -	=	4,389.880 บาท
เขียว) 484.000 ม.@ 9.070 บาท/ม.		
รางเก็บสายไฟ ขนาด 50 x 75มม. 123.000 ม.@ 258.190 บาท/ม.	=	31,757.370 บาท
รางเก็บสายไฟ ขนาด 50 x 100 มม. 16.000 ม.@ 307.370 บาท/ม.	=	4,917.920 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	96,745.060 บาท
ค่าแรง		
ท่อร้อยสายไฟฟ้าและสายโทรศัพท์พีวีซี PVC ขนาด 1/2" 64.000 ม.@	=	0.000
0.000 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1x1.5 ตร.มม. 2,512.000 ม.@	=	12,560.000
5.000 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. 968.000 ม.@	=	6,776.000
7.000 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 6 ตร.มม. 95.000 ม.@	=	1,140.000 บาท
12.000 บาท/ม.		
สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 10 ตร.มม. 686.000 ม.@	=	10,976.000 บาท
16.000 บาท/ม.		

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.1 งานเดินสายไฟ (ในท่อ)

3.1.1 งานเดินสายไฟ (ในท่อ)

สายไฟฟ้า 60227 IEC01 (THW) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม (กราวสีเหลือง - เขียว) 484.000 ม.@ 5.000 บาท/ม.	=	2,420.000 บาท
รางเก็บสายไฟ ขนาด 50 x 75 มม. 123.000 ม.@ 70.000 บาท/ม.	=	8,610.000 บาท
รางเก็บสายไฟ ขนาด 50 x 100 มม. 16.000 ม.@ 90.000 บาท/ม.	=	1,440.000 บาท
รวมค่าแรง	=	43,922.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	140,667.06 บาท/L.S.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.2 สวิตช์แบบฝังในผนัง

3.2.1 สวิตช์แบบฝังในผนัง

หน้ากาก 2 ช่อง 2" x 4" 1.000 ชุด@ 15.000 บาท/ชุด	=	15.000 บาท
บล็อกเหล็กฝัง 2" x 4" 1.000 ชุด@ 11.000 บาท/ชุด	=	11.000 บาท
ลูกสวิตช์ทางเดียว 2.000 ชุด@ 27.100 บาท/ชุด	=	54.200 บาท
รวม ค่าวัสดุ	=	80.200 บาท
ค่าแรงติดตั้ง คิด 90.000 บาท/ชุด		
ค่างานต้นทุน	=	170.20 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.3 ปลั๊กแบบฝังในผนัง

3.3.1 ปลั๊กแบบฝังในผนัง

บล็อกเหล็กฝัง 2" x 4" 1.000 ชุด@ 11.000	= 11.000 บาท
หน้ากาก 2 ช่อง 1.000 ชุด@ 15.000 บาท/ชุด	= 15.000 บาท
ปลั๊กกราวคู่ 1.000 ชุด@ 102.000 บาท/ชุด	= 102.000 บาท
รวมค่าวัสดุ	= 128.000 บาท/ชุด
ค่าแรงติดตั้งคิด 90.000 บาท/ชุด	
ค่างานต้นทุน	= 218.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.4 Maincircuit Braker

3.4.1 Maincircuit Braker

ตู้โหลดเซนเตอร์ 3 เฟส 24 ช่อง แบบมีเมน 1.000 ชุด @ 4,723.000 บาท/ชุด	=	4,723.000 บาท
Main ขนาด 100A 1.000 ชุด @ 1,200.000 บาท/ชุด	=	1,200.000 บาท
เบรกเกอร์แยก 50A 18.000 ชุด @ 179.000 บาท/ชุด	=	3,222.000 บาท
ตู้เก็บมิเตอร์ไฟฟ้า 1.000 ชุด @ 11,500.000 บาท/ชุด	=	11,500.000 บาท
รวม ค่าวัสดุ	=	20,645.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้ง คิด 30.000 % ของค่าวัสดุ	=	6,193.500 บาท
ค่างานต้นทุน	=	26,838.50 บาท/L.S.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.5 Circuit Braker

3.5.1 Circuit Braker

ตู้คอนซูมเมอร์ขนาด 6 ช่อง 1.000 ชุด@ 1,090.000 บาท/ชุด	= 1,090.000 บาท
Main Circuit Braker 50 A 1.000 ชุด@ 679.000 บาท/ชุด	= 679.000 บาท
Circuit Braker 25 A 1.000 ชุด@ 96.000 บาท/ชุด	= 96.000 บาท
Circuit Braker 20 A 1.000 ชุด@ 93.480 บาท/ชุด	= 93.480 บาท
Circuit Braker 16 A 2.000 ชุด@ 93.480 บาท/ชุด	= 186.960 บาท
รวม ค่าวัสดุ	= 2,145.440 บาท
ค่าแรง ติดตั้ง คิด 30.000 % ของค่าวัสดุ	= 643.632 บาท
ค่างานต้นทุน	= 2,789.07 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.6 มิเตอร์ไฟฟ้า 5 แอมป์

3.6.1 มิเตอร์ไฟฟ้า 5 แอมป์

มิเตอร์มาตรฐาน ขนาด 15/45A จำนวน 1.000 ตัว	870.000 บาท/ตัว	=	870.000 บาท
มิเตอร์มาตรฐาน ขนาด 5/15A จำนวน 16.000 ตัว	335.000 บาท/ตัว	=	5,360.000 บาท
รวมค่า วัสดุ		=	6,230.000 บาท
ค่าแรงติดตั้ง คิด 30.000 % ของ ค่าวัสดุ		=	1,869.000 บาท
จำนวน ห้องพัก ทั้งโครงการ 16.000 ห้อง			
ค่างานต้นทุน		=	506.18 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระปี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.7 ชุดหลอด Fluorescent

3.7.1 ขนาด 2 x 40 W

ชุดรางหลอดพร้อมหลอดไฟ ขนาด 2 x 36 W 340.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 340.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.7 ชุดหลอด Fluorescent

3.7.2 ขนาด 1 x 40 W

ชุดหลอด Fluorescent ขนาด 1 x 40 W 169.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 169.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.8 ชุดหลอด Incandescent ชนิดครอบพลาสติก ขนาด 1 x 20 W

3.8.1 ชุดหลอด Incandescent ชนิดครอบพลาสติก ขนาด 1 x 20 W

ชุดหลอด Incandescent ชนิดครอบพลาสติก ขนาด 1 x 20 W

หลอด ขนาด 1 x 20 W 1.000 ชุด @ 79.000 บาท/ชุด = 79.000 บาท/ชุด

บัลลาสต์ 1.000 ชุด @ 55.000 บาท/ชุด = 55.000 บาท/ชุด

สตาร์ทเตอร์ 1.000 ชุด @ 14.020 บาท/ชุด = 14.020 บาท/ชุด

ชุดครอบโคมไฟเพดาน 1.000 ชุด @ 155.000 บาท/ชุด 155.000

บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 303.02 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินสายไฟ

3.9 เดินสายสัญญาณโทรศัพท์ทุกห้อง

3.9.1 เดินสายสัญญาณโทรศัพท์ทุกห้อง

ชุดจาน รัปสัญญาณ 1.000 ชุด @ 1,100.000 บาท/ชุด	= 1,100.000 บาท/L.S.
สายโทรศัพท์ 250.000 ม.@ 4.580 บาท/ม.	= 1,145.000 บาท/L.S.
อุปกรณ์ พร้อมแจ๊ค 16.000 ชุด @ 20.000 บาท/ชุด	= 320.000 บาท/L.S.
Multi Switch (อุปกรณ์เพิ่มจุดรับชม) 1.000 ชุด @ 1,400.000 บาท/ชุด	= 1,400.000 บาท/ชุด
รวมค่าอุปกรณ์	= 3,965.000 บาท/L.S.
ค่าติดตั้งคิด 30 % ของค่าอุปกรณ์ 3,965.000 * 0.30	= 1,189.500 บาท/L.S.
ค่างานต้นทุน	= 5,154.50 บาท/L.S.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.1 งานกันสาดหลังคาเมทัลชีทหนา 0.35 มม. พร้อมโครงสร้าง

4.1.1 งานกันสาดหลังคาเมทัลชีทหนา 0.35 มม. พร้อมโครงสร้าง

กันสาดหลังคาเมทัลชีทหนา 0.35 มม.

(คิดพื้นที่ตามแบบขยายอาคารต้นแบบ)

เหล็กขนาด 1 1/2 " * 1 1/2 " หนา 2 มม. 102.000 เมตร 63.860 = 6,513.720 บาท

บาท/เมตร

แผ่น METEL SHEET 22.370 ตร.ม. 89.000 บาท/ตร.ม. = 1,990.930 บาท

ค่าแรงงานมุง METEL SHEET 70.000 บาท/ตร.ม. = 44,537.104 บาท

รวมค่างาน คิดต่อเมตร = 520.017 บาท/เมตร

เหล็กขนาด 1 1/2 " * 1 1/2 " หนา 2 มม. หนัก 2.910 กก./เมตร = 29.100 บาท/เมตร

ค่าแรงงาน เชื่อมประกอบ 10.000 บาท/กก.

ค่างานต้นทุน = 549.11 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.2 บานมุ้งลวดหน้าต่างและช่องแสง

4.2.1 บานมุ้งลวดหน้าต่างและช่องแสง

หน้าต่าง น1 จำนวน 12.000 ชุด @ 450.000 บาท/ชุด	=	5,400.000 บาท
หน้าต่าง น2 จำนวน 12.000 ชุด @ 600.000 บาท/ชุด	=	7,200.000 บาท
หน้าต่าง น3 จำนวน 20.000 ชุด @ 600.000 บาท/ชุด	=	12,000.000 บาท
หน้าต่าง น4 จำนวน 16.000 ชุด @ 600.000 บาท/ชุด	=	9,600.000 บาท
หน้าต่าง น5 จำนวน 16.000 ชุด @ 450.000 บาท/ชุด	=	7,200.000 บาท
หน้าต่าง น6 จำนวน 8.000 ชุด @ 600.000 บาท/ชุด	=	4,800.000 บาท
รวมค่าวัสดุ	=	46,200.000 บาท
ค่าแรง คิด 0.000 % ของราคาวัสดุ	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	=	46,200.000 บาท (ทั้งโครงการ มี 84.000 ชุด)
ค่างานต้นทุน เฉลี่ย ต่อชุด	=	550.00 บาท/ ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.3 เหล็กดัดกันขโมยหน้าต่างและช่องแสง

4.3.1 เหล็กดัดกันขโมยหน้าต่างและช่องแสง

หน้าต่าง น 1 จำนวน 12.000 ชุด @ 600.000 บาท/ชุด	=	7,200.000 บาท
หน้าต่าง น 2 จำนวน 12.000 ชุด @ 750.000 บาท/ชุด	=	9,000.000 บาท
หน้าต่าง น 3 จำนวน 20.000 ชุด @ 650.000 บาท/ชุด	=	13,000.000 บาท
หน้าต่าง น 4 จำนวน 16.000 ชุด @ 700.000 บาท/ชุด	=	11,200.000 บาท
หน้าต่าง น 5 จำนวน 16.000 ชุด @ 600.000 บาท/ชุด	=	9,600.000 บาท
หน้าต่าง น 6 จำนวน 8.000 ชุด @ 700.000 บาท/ชุด	=	5,600.000 บาท
รวมค่าวัสดุ 55,600.000 บาท		
ค่าแรง คิด 0.000 % ของราคาวัสดุ	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	=	55,600.000 บาท (ทั้งโครงการมี 84.000 ชุด)
ค่างานต้นทุน	=	661.90 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.4 งานราวสแตนเลส (กันตกบนผนังทางเดินด้านหน้าระเบียงทุกชั้น)

4.4.1 งานราวสแตนเลส (กันตกบนผนังทางเดินด้านหน้าระเบียงทุกชั้น, ระเบียงด้านหลังทุกชั้น)

คิดความยาว 3.500 เมตร

เหล็กสแตนเลส Ø 2" @ 225.750 บาท/เมตร = 790.125 บาท

แผ่นสแตนเลส ขนาด 80 x 120 x 7 มม. คิดเป็น 0.103 ตร.ฟ. @ = 4.602 บาท

44.680 บาท/ตร.ฟ.

ค่าวัสดุ = 794.727 บาท

ค่าขนส่ง 15.000 % ของค่าวัสดุ = 119.209 บาท

ค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง = 913.936 บาท

ค่าแรงเชื่อมและ ประกอบ คิด 30.000 %ของค่าวัสดุ = 274.180 บาท

ค่างานต้นทุน = 339.46 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.5 งานถนนภายในสำนักงาน

4.5.1 Soil Aggregate Subbase

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 50.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม (ชุด - ขน)	= 32.490 บาท/ลบ.ม.
	(ตามคู่มือหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม)
ค่าขนส่ง 29 กม. น้ำมัน 26.12 บาท/ลิตร ขนส่งด้วยรถลากพ่วง	= 59.830 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 142.320 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว (รวม x1.6)	= 227.712 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม (บดทับ)	= 56.200 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 283.91 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.5 งานถนนภายในสำนักงาน

4.5.2 Sand Cushion Under Concrete Pavement

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	467.290 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	467.290 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว (รวม x 1.4)	=	654.206 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (งานดินคันทาง : บดทับ.....) 46.830×0.75	=	35.122 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	689.32 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.5 งานถนนภายในสำนักงาน

4.5.3 Portland Cement Concrete Pavement 15 cm. Thick

Portland Cement Concrete Pavement หนา	=	0.150 M.
ขนาดกว้าง 3.500 เมตร x 10.00 ม.	=	35.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	2,208.000 ตร.ม. คิดเป็น 331.200 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000/ 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าส่วนผสมคอนกรีต	=	1,612.030 บาท/ลบ.ม. (เบรคแยกอัตราส่วนคอนกรีตสำหรับถนน)
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ผสมคอนกรีต)	=	190.260 บาท/ลบ.ม. (คู่มือหลักเกณฑ์งานทาง)
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4 งานผิวทางคอนกรีต :	=	13.960 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งคอนกรีต) @ 13.960 บาท/ลบ.ม. (คู่มือหลักเกณฑ์งานทาง)		
ค่าคอนกรีต	=	1,846.250 บาท/ลบ.ม.
คิดที่ 35.000 ตร.ม.		
คอนกรีต 5.250 ลบ.ม. @ 1,846.250 บาท/ลบ.ม.	=	9,692.812 บาท
ค่าเหล็กเสริม 112.000 กก. @ 18.440 บาท/กก.	=	2,065.280 บาท
ลวดผูกเหล็ก 2.800 กก.@ 33.640 บาท	=	94.192 บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต :ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง)	=	219.400 บาท
10.000 เมตร @ 21.940 บาท/เมตร		
ค่าปูผิวคอนกรีต(งานผิวทางคอนกรีต :ค่าปูผิวทางคอนกรีต) 35.000	=	434.350 บาท
ตร.ม.@ 12.410 บาท/ตร.ม.		
ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) 35.000 ตร.ม.@	=	315.000 บาท
9.000 บาท/ตร.ม.		

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระปี่)
 ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.5 งานถนนภายในสำนักงาน

4.5.3 Portland Cement Concrete Pavement 15 cm. Thick

ตัดหญ้าบริเวณพื้น 35.000 ตร.ม.@ 10.000 บาท	= 350.000 บาท
ค่างานต้นทุนรวม	= 13,171.034 บาท
ค่างานต้นทุน	= 376.31 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครั้ว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (ประจำปี)
 ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.5 งานถนนภายในสำนักงาน

4.5.4 Longitudinal Joint

คิดจากความยาว 10.000 เมตร

ค่าเหล็ก (TIE BAR) 13.430 กก.@ 18.440 บาท/กก. 247.649 บาท

ตัด Joint และหยอดยาง ม. @ (งานผิวทางคอนกรีต :

ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง) 23.040 บาท/ม. 230.400 บาท

Joint Sealer 5.000 ลิตร@ 45.000 บาท/ลิตร 225.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 703.049 บาท

ค่างานต้นทุน = 70.30 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 5 ชั้น 16 ครอบครัว ของสำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) ที่ดำเนินการก่อสร้างแล้ว ยังไม่แล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บ้านพัก(30.22.25.01)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานอื่นๆ

4.5 งานถนนภายในสำนักงาน

4.5.5 Contraction Joint

คิดจากความยาว 10.000 เมตร

ค่าเหล็ก(Dowel Bar) 23.100 กก.@ 18.440 บาท/กก. = 425.964 บาท

ตัด Joint และหยอดยาง ม.@ = 230.400 บาท

(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) 23.040

ค่าสี + จาระบี 12.000 ชุด @ 4.000 = 48.000 บาท

Joint Sealer 1.260 ลิตร@ 45.000 บาท/ลิตร = 56.700 บาท

แผ่นพลาสติก 3.500 ม.@ 10.000 บาท/ม. = 35.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 796.064 บาท

ค่างานต้นทุน = 79.60 บาท/เมตร