

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่

2. 17 (กระบี่)จ.กระบี่ 1 แห่ง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ (โรงซ่อมเครื่องจักรกล)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 08 พฤศจิกายน 2564 เป็นเงิน 12,881,828.00 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 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปิยชาติ ปลื้มภิรมย์นาฏ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 17 ตำแหน่งที่ 2

7.2 เมธี สมเศรษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทางหลวงที่ 17

7.3 อนันต์ อืดสัน กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา สำนักงานทางหลวงที่ 17

7.4 สมกิตติ์ กิตติโตภิษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17

7.5 เจริญ จันทร์แจ่มศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน สำนักงานทางหลวงที่ 17

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:39

7.6 กฤษณะ ด้วงคต กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม  
สำนักงานทางหลวงที่ 17

7.7 สิทธิพร สัจจรักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ สำนักงานทางหลวงที่ 17

อนุมัติ

ท.น.ล

(นายทรงยศสินทร์ ชนปทาธิป)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผส.ทล.๑๗

- ๘ พ.ย. ๒๕๖๕

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:39

แบบ ปร.6

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 7 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1 หลังละ 2,640,380.50 บาท	2,640,380.50	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม จำนวน 1 หลังละ 5,388,924.36 บาท	5,388,924.36	
3	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร จำนวน 1.000 หลังละ 840,939.27 บาท	840,939.27	
4	หมวดงานสุขาภิบาล จำนวน 1.000 หลังละ 70,894.70 บาท	70,894.70	
5	หมวดงานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ จำนวน 1.000 หลังละ 501,949.90 บาท	501,949.90	
6	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,443,500.00	
7	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	995,239.27	

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:25:13

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง      ตำบล      กระบี่น้อย      อำเภอ      เมืองกระบี่      จังหวัด      กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง

แบบ      ปร. 4      และ      ปร. 5      ที่แบบ      มีจำนวน      7      ชุด

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่      08 พฤศจิกายน 2564

สรุป	ราคากลาง	12,881,828.00
	ราคากลาง (..... สิบล้อกลานแปดแสนแปดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน .....) )	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กระป็น้อย	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564					

( บิยชาติ บัฒมภิรมย์นาฎ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( สมกิตติ กิตติไศยขันธ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( เมธี สมเศรษฐ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:25:13

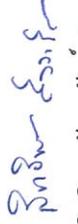
## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กระบุรีน้อย	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564					

ชุด

  
( เจริญ จันทร์แจ่มศรี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( กัญษณะ ตังคุด )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สิทธิพร สัจจรักษ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:25:13

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กระบุรีน้อย	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564					

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:25:13

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กิ่งอำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่			กระบี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564	

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	2,041,583.94	1.2933	2,640,380.50	
รวมค่าก่อสร้าง				2,640,380.50	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,640,380.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กิ่งอำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่			กระบี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564	

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				2,640,380.50	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,640,380.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอเมืองกระบี่ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง	
		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก		รวม					0.00	
2	งานคานาคอนกรีต, คานชั้น 2, คานหลังคา		รวม					0.00	
3	งานโครงสร้างพื้น		รวม					0.00	
4	งานโครงสร้างเสาและคาน		รวม					0.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,041,583.94 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:43

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย กระบี่ อำเภอเมืองกระบี่ 1 แห่ง  
จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำกับราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานโครงสร้างบันได		รวม					0.00	
6	หมวดงานโครงสร้างหลังคา		รวม					2,041,583.94	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,041,583.94	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,041,583.94 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก รวมค่างานฐานราก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	งานคานคอดิน, คานชั้น 2, คานหลังคา รวมค่างานคานคอดิน, คานชั้น 2, คานหลังคา	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	งานโครงสร้างพื้น รวมค่างานโครงสร้างพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	งานโครงสร้างเสาและตอม่อ รวมค่างานโครงสร้างเสาและตอม่อ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5	งานโครงสร้างบันได								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างบันได	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	หมวดงานโครงสร้างหลังคา								
	- Pipe dia. 113.5 x 3.6 mm. thk.	13,591.000	กก.	32.86	446,600.26	12.00	163,092.00	609,692.26	
	- Pipe dia. 60.3 x 3.2 mm. thk.	5,757.000	กก.	31.06	178,812.42	12.00	69,084.00	247,896.42	
	- Pipe dia. 48.3 x 3.2 mm. thk.	4,249.000	กก.	31.09	132,101.41	12.00	50,988.00	183,089.41	
	- Pipe dia. 42.2 x 2.8 mm. thk.	3,829.000	กก.	31.31	119,885.99	12.00	45,948.00	165,833.99	
	- C - 150 x 50 x 20 x 3.2 mm.	11,418.000	กก.	29.16	332,948.88	12.00	137,016.00	469,964.88	
	- Sag rod DB 12 mm.	576.000	ชุด	27.46	15,816.96	8.23	4,740.48	20,557.44	
	- Bracing rod DB 16 mm.	957.000	กก.	20.28	19,407.96	6.08	5,818.56	25,226.52	
	- Turn Buckle 16 mm.	70.000	ชุด	112.00	7,840.00	33.60	2,352.00	10,192.00	
	- Base Plate หนา 12 mm.	2,119.000	กก.	32.71	69,312.49	12.00	25,428.00	94,740.49	
	- Stiffener Plate 12 mm.	363.000	กก.	32.71	11,873.73	12.00	4,356.00	16,229.73	

ลิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานพาสีเหล็ก	1,123.000	ตร.ม.	34.60	38,855.80	35.00	39,305.00	78,160.80	
	- งานรื้อถอนโครงเหล็กหลังคา	2,400.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	120,000.00	120,000.00	
	รวมค่าหมวดงานโครงสร้างหลังคา			415.24	1,373,455.90	216.91	668,128.04	2,041,583.94	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,041,583.94	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานสถาปัตยกรรม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กิ่งอำเภอ	จังหวัด
	กระบี่	เมืองกระบี่	กระบี่
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	4,166,801.49	1.2933	5,388,924.36	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				5,388,924.36	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,388,924.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

กมงาน/งาน	หมวดงานสถาปัตยกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลคูหา อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 9 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินลงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	5,388,924.36	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,388,924.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานสถาปัตยกรรม	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอเมืองกระบี่ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง	
หน่วยงาน	ตารางเมตร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานพื้นและผิวพื้น		รวม					538,404.01	
2	งานผนังและฉนวนผนัง		รวม					564,883.69	
3	งานฝ้าเพดาน		รวม					119,745.45	
4	หมวดงานหลังคา		รวม					1,360,125.20	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,166,801.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:43

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอเมืองกระบี่ ตำบล อำเภอเมืองกระบี่ 1 หมู่ที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานประตู - หน้าต่าง		รวม					1,477,800.00	
6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ		รวม					67,727.81	
7	งานอื่นๆ		รวม					38,115.33	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,166,801.49	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,166,801.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานพื้นและผิวพื้น - F1 พื้น คสล. ทำผิว Non - metallic Floor hardener 4 kg / sq.m. สีเขียว - F2 พื้น คสล. ปูกระเบื้องยาง PVC Floor Tile ขนาด 12" x 12"หนา 2.5 มม. - F3 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8" สีเรียบ - F4 พื้น คสล. ปรับผิวเรียบ เขาระองกันสนั้เฉพาะบริเวณทางลาด ทาง 10 ซม. - F5 ทางเดินทำ ปูกระเบื้องซีเมนต์คอนกรีต ผิวหนา ขนาด 0.40 x 0.40 หนา 3.3 ซม. - F6 พื้น คสล. ผิวปูนทรายขัดมันผสมน้ำยากันซึม รวมค่างานพื้นและผิวพื้น	1,490,000	ตร.ม.	84.83	126,396.70	61.00	90,890.00	217,286.70	
		569,000	ตร.ม.	318.60	181,283.40	40.00	22,760.00	204,043.40	
		57,000	ตร.ม.	240.58	13,713.06	158.00	9,006.00	22,719.06	
		183,000	ตร.ม.	121.47	22,229.01	61.00	11,163.00	33,392.01	
		240,000	ตร.ม.	194.31	46,634.40	30.00	7,200.00	53,834.40	
		34,000	ตร.ม.	127.66	4,340.44	82.00	2,788.00	7,128.44	
		-	-	1,087.45	394,597.01	432.00	143,807.00	538,404.01	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว้สดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานผนังและผิวผนัง - ผนังก่ออิฐบล็อก ขนาด 7.5x20x40 ซม. - ผนังงานเกร็ดเหล็กเคลือบสังกะสี LOUVER ชนิดมีกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - ผนังปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8" x 8" สีเรียบ - ผนังท่อน้ำสำเร็จรูปพร้อมบานประตูและอุปกรณ์ STAINLESS ครบชุด - ฉาบปูนผิวเรียบ - งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % PREMIUM GRADE สำหรับทภายใน - งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % PREMIUM GRADE สำหรับทภายนอก รวมค่างานผนังและผิวผนัง	3.900 783.000 97.000 12.000 540.000 657.000 329.000 -	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ห้อง ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. -	119.89 257.40 271.13 9,345.00 80.81 38.41 46.26 10,158.90	467.57 201,544.20 26,299.61 112,140.00 43,637.40 25,235.37 15,219.54 424,543.69	80.00 50.00 166.00 800.00 82.00 30.00 34.00 1,242.00	312.00 39,150.00 16,102.00 9,600.00 44,280.00 19,710.00 11,186.00 140,340.00	779.57 240,694.20 42,401.61 121,740.00 87,917.40 44,945.37 26,405.54 564,883.69	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานฝ้าเพดาน - C1 ฝ้าเพดาน CELUCA FOAM SHEET หน้า 6 มม. โครงเคราเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 0.40 x 1.20 ม. ดานบนติดตั้งนวมกันความร้อน - C2 ฝ้าเพดาน CELUCA FOAM SHEET หน้า 6 มม. โครงเคราอลูมิเนียม T - Bar ขนาด 0.60 x 1.20 ม. รวมค่างานฝ้าเพดาน	467.000	ตร.ม.	145.50	67,948.50	75.00	35,025.00	102,973.50	
		117.000	ตร.ม.	91.35	10,687.95	52.00	6,084.00	16,771.95	
		-	-	236.85	78,636.45	127.00	41,109.00	119,745.45	
4	หมวดงานหลังคา - แผ่นหลังคา METAL SHEET ZINCALUME หน้า 0.50 mm. (TPT)	2,260.000	ตร.ม.	210.84	476,498.40	80.00	180,800.00	657,298.40	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นหลังคา Sky Light โปร่งแสง ผลิตจาก Resin คุณภาพสูงเสริมกำลังด้วยใยแก้วเคลือบผิวด้วยแผ่นฟิล์ม มม.ตินเกลส์ หนา 20 micron	317.000	ตร.ม.	385.54	122,216.18	80.00	25,360.00	147,576.18	
	- แผ่นครอบข้าง ยึดด้วยสกรู ทุกระยะ 50 cm.	142.000	ม.	115.00	16,330.00	50.00	7,100.00	23,430.00	
	- รางน้ำ Stainless	131.000	ม.	2,750.00	360,250.00	0.00	0.00	360,250.00	
	- ท่อระบายน้ำ 4"	260.000	ม.	440.00	114,400.00	200.00	52,000.00	166,400.00	
	- ตะแกรงกันฝน (Roof drain)	26.000	ชุด	158.87	4,130.62	40.00	1,040.00	5,170.62	
	รวมค่าหมวดงานหลังคา	-	-	4,060.25	1,093,825.20	450.00	266,300.00	1,360,125.20	
5	งานประตู่ - หนาต่าง - D1 ประตูเหล็กม้วนทึบ เปิดเปิดโดยระบบไฟฟ้าและโซ่สำรอง ( 5.50 x 5.00 ม.)	16.000	ชุด	72,175.00	1,154,800.00	0.00	0.00	1,154,800.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3 ประตูบานเปิดเดี่ยว บานกระจกใส่ ( 2.05 x 1.00 ม. ) / หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ( 1.25 x 1.80 ม.)	7.000	ชุด	11,500.00	80,500.00	0.00	0.00	80,500.00	
	- D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว บานกระจกใส่ ( 2.05 x 1.00 ม. ) / หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ( 1.25 x 1.90 ม.)	2.000	ชุด	11,500.00	23,000.00	0.00	0.00	23,000.00	
	- D5 ประตูบานเปิดเดี่ยว บานกระจกใส่ ( 2.05 x 1.00 ม. ) / หน้าต่างบานเกล็ด ( 1.25 x 1.90 ม.)	1.000	ชุด	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- W1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ บานกระจกใส่หนา 6 มม. (1.25 x 1.80) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	33.000	ชุด	4,500.00	148,500.00	0.00	0.00	148,500.00	
	- W6 หน้าต่างบานกระทุ้ง (0.60 x 3.65)	4.000	ชุด	8,500.00	34,000.00	0.00	0.00	34,000.00	
	- W7 หน้าต่างบานกระทุ้ง (0.60 x 2.15)	4.000	ชุด	6,500.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	
	รวมค่างานประตู - หน้าต่าง	-	-	125,675.00	1,477,800.00	0.00	0.00	1,477,800.00	
6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ - อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคา์เตอร์	7.000	ชุด	1,093.45	7,654.15	450.00	3,150.00	10,804.15	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อน้ำทิ้ง	7.000	ชุด	139.25	974.75	40.00	280.00	1,254.75	
	- สะตืออ่าง	7.000	ชุด	82.24	575.68	24.00	168.00	743.68	
	- สตัดปาวาลัว	16.000	ชุด	101.86	1,629.76	35.00	560.00	2,189.76	
	- กอกลงล้างหนา	7.000	ชุด	74.76	523.32	22.00	154.00	677.32	
	- โถส้วมแบบนั่งยอง	2.000	ชุด	1,696.26	3,392.52	150.00	300.00	3,692.52	
	- โถส้วมชนิดชักโครกแบบพัสชาแล้ว	4.000	ชุด	2,976.64	11,906.56	450.00	1,800.00	13,706.56	
	- สายยอนชำระ	6.000	ชุด	185.98	1,115.88	35.00	210.00	1,325.88	
	- โถปัสสาวะชาย	8.000	ชุด	925.23	7,401.84	450.00	3,600.00	11,001.84	
	- ตะแกรงดักกลิ่น 4"	12.000	ชุด	269.79	3,237.48	75.00	900.00	4,137.48	
	- กระจกเงาย่างที่ 1.20 x 4.45 ม.	1.000	ชุด	5,800.00	5,800.00	70.00	70.00	5,870.00	
	- เคนเตอร์ คสล. 0.80 x 4.45 ม. ปูกระเบื้อง	1.000	ชุด	3,210.71	3,210.71	158.00	158.00	3,368.71	
	- ฝักบัวกานแข็งฝั่งหนึ่ง	5.000	ชุด	362.61	1,813.05	170.00	850.00	2,663.05	
	- ฝ้าใส่ปูน	5.000	ชุด	275.70	1,378.50	70.00	350.00	1,728.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้ไผ่กระดากชำระ	6.000	ชุด	280.00	1,680.00	70.00	420.00	2,100.00	
	- ขอบเขนผ้า	6.000	ชุด	120.56	723.36	30.00	180.00	903.36	
	- ราวเขนผ้า	5.000	ชุด	242.05	1,210.25	70.00	350.00	1,560.25	
	รวมค่างานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ	-	-	17,837.09	54,227.81	2,369.00	13,500.00	67,727.81	
7	งานอื่นๆ								
	- ไฟเบอร์ตัน 1 1/2" x 2"	125.000	ม.	91.90	11,487.50	27.57	3,446.25	14,933.75	
	- ไฟเบอร์ตัน 1" x 1"	437.000	ม.	28.82	12,594.34	8.64	3,775.68	16,370.02	
	- จุ่มกบ้นไดโอดูมิเนียม กว้าง 2"	28.000	ม.	203.27	5,691.56	40.00	1,120.00	6,811.56	
	รวมค่างานอื่นๆ	-	-	323.99	29,773.40	76.21	8,341.93	38,115.33	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							4,166,801.49	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
แบบเลขที่			กระบี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564	

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร	650,227.54	1.2933	840,939.27	
รวมค่าก่อสร้าง				840,939.27	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล กระบี่น้อย	พื้นที่ก่อสร้าง 1 แห่ง
	ถนน	ถนน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานไฟฟ้า		รวม					650,227.54	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								650,227.54	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 650,227.54 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:43

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานไฟฟ้า - โคมกล้องเหล็กกันฝน 1 x 36 W. REFLECTOR อคูมิเนียมเคลือบขาว - โคมไฟหน้าต่างแกรง 2 x 36 พร้อม LOUVER ANODIZE ALUMINIUM - โคมไฟหน้าต่างแกรง 2 x 18 พร้อม LOUVER ANODIZE ALUMINIUM - โคมไฟโรงงาน ขนาดหลอด MH 400 W. โคมไฟครอบสะท้อนแสง ANODIZE ALUMINIUM - SWITCH - PLUG แรงดันต่ำ - PLUG แรงดันสูง 3 เฟส - งานระบบไฟฟ้า (ตามแบบ) พร้อมอุปกรณ์ รวมค่างานไฟฟ้า	17.000 83.000 11.000 60.000 28.000 63.000 10.000 1.000 -	ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด L.S -	350.46 792.52 522.42 3,074.76 45.79 116.82 256.07 292,745.86 297,904.70	5,957.82 65,779.16 5,746.62 184,485.60 1,282.12 7,359.66 2,560.70 292,745.86 565,917.54	135.00 150.00 135.00 1,000.00 80.00 80.00 80.00 0.00 1,660.00	2,295.00 12,450.00 1,485.00 60,000.00 2,240.00 5,040.00 800.00 0.00 84,310.00	8,252.82 78,229.16 7,231.62 244,485.60 3,522.12 12,399.66 3,360.70 292,745.86 650,227.54	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								650,227.54	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานสุขาภิบาล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บึงนาราง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานสุขาภิบาล	54,816.91	1.2933	70,894.70	
รวมค่าก่อสร้าง				70,894.70	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 70,894.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานสุขาภิบาล	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคาร/ค่าปรับลด งบปี 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง	
สถานที่ก่อสร้าง	กระบี่	จังหวัด กระบี่
แบบเลขที่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง	
แบบ	ปร. 4	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคาากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564	

ลำดับที่	รายการ	ค่า	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %			
	เงินประกันผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	
				70,894.70	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร  
 หมายความว่า : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 70,894.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานสุขภาพ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	หมวดงานสุขภาพ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล กระบี่น้อย อำเภอเมืองกระบี่ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง
	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสุขภาพ		รวม					54,816.91	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								54,816.91	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 54,816.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจารักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสุขาภิบาล - ถังเก็บน้ำแบบตั้งพื้น ความจุ 2,550 ลิตร - ถังตกไขมัน ความจุ 4,500 ลิตร - ถังบำบัดน้ำเสียแบบถังกระโถนและกรองไร้อากาศ ความจุ 3,000 ลิตร - งานระบบท่อภายในอาคาร	1.000 1.000 1.000 1.000	ชุด ชุด ชุด LS	7,985.74 17,299.06 15,614.88 13,917.23	7,985.74 17,299.06 15,614.88 13,917.23	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00	7,985.74 17,299.06 15,614.88 13,917.23	
	รวมค่างานสุขาภิบาล	-	-	54,816.91	54,816.91	0.00	0.00	54,816.91	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							54,816.91	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กระบี่น้อย อำเภอกระบี่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง จังหวัด กระบี่  
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	388,115.60	1.2933	501,949.90	
รวมค่าก่อสร้าง				501,949.90	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 501,949.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กิ่งกระบี่	อำเภอเมืองกระบี่
แบบเลขที่			จังหวัด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564		

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	501,949.90	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 501,949.90 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการราคาจ้างก่อสร้างคาบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล กระบี่น้อย	อำเภอ กระบี่ จ.กระบี่ 1 แห่ง
	ประเภท	รายละเอียดที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานถนนภายในสำนักงาน		รวม					388,115.60	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								388,115.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 388,115.60 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจาร์ักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	
1	งานถนนภายในสำนักงาน									
	- SOIL AGGREGATE SUBBASE	96.000	ลบ.ม.	286.88	27,540.48	0.00	0.00	27,540.48		
	- SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	64.500	ลบ.ม.	821.53	52,988.68	0.00	0.00	52,988.69		
	- PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM. THICK.	645.000	ตร.ม.	451.91	291,481.95	0.00	0.00	291,481.95		
	- LONGITUDINAL JOINT	95.000	ม.	66.64	6,330.80	0.00	0.00	6,330.80		
	- CONTRACTION JOINT	56.000	ม.	174.53	9,773.68	0.00	0.00	9,773.68		
	รวมค่างานถนนภายในสำนักงาน	-	-	1,801.49	388,115.59	0.00	0.00	388,115.60		
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							388,115.60		

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง จังหวัด กระบี่

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอ เมืองกระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

  
( ปิยชาติ ป้อมยมัญญ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( เมธี สมประสู )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( เจริญ จันทร์แจ่มศรี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สมกิตต์ กิตติโคตยัฐ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สิทธิพร สัจจาร์กัษ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิพร สัจจาร์กัษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:25:02

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไร่ปรัง อำเภอนายูง จังหวัดน่าน บidding)/ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง อำเภอ เมืองกระบี่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:25:02

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / คำปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล กระบี่น้อย อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564

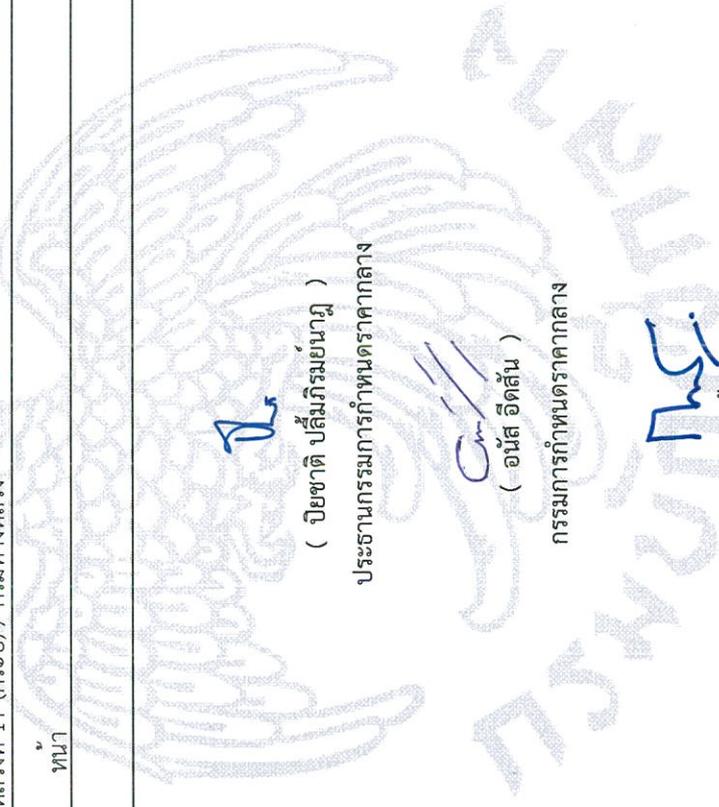
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ระบบเครนคานเดี่ยว 5 ต้น Span 12 เมตร ยกลูก 5 เมต	1,800,000.00	126,000.00	1,926,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU	517,500.00	0.00	517,500.00	
รวมค่าก่อสร้าง				2,443,500.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประภาคารค้ำจุนก่อสร้างปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กระบี่น้อย	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง					
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564				

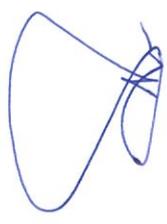


  
 ( ปิยชาติ ปิสิมัยยมานุ )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( เจริญ จันทร์แจ่มศรี )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( สมกิตต์ กิตติไศยง )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( สติพร สัจจรักษ์ )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( สติพร สัจจรักษ์ )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างคาบปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	กระป็น้อย	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด
แบบเลขที่	กระบี่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564			

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาเกลือ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ระบบเครนคานเดี่ยว 5 ตัน Span 12 เมตร ยกสูง 5 เมตร		รวม					1,800,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU		รวม					517,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								2,317,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,317,500.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:23:48

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบเครนคานเดี่ยว 5 ตัน Span 12 เมตร ยกสูง 5 เมตร 1.1 ระบบเครนคานเดี่ยว 5 ตัน Span 12 เมตร ยกสูง 5 เมตร รวมค่าระบบเครนคานเดี่ยว 5 ตัน Span 12 เมตร ยกสูง 5 เมตร	2.000	ชุด	900,000.00	0.00	0.00	0.00	1,800,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU 2.1 เครื่องปรับอากาศขนาด 36,000 BTU รวมค่าเครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU	15.000	ชุด	34,500.00	0.00	0.00	0.00	517,500.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน			34,500.00	0.00	0.00	0.00	517,500.00	



แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับค่าขายระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) จ.กระบี่ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
	กระบี่น้อย	เมืองกระบี่	กระบี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 17 (กระบี่) / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2564

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากการก่อสร้างอาคารโรงงาน จึงจำเป็นต้องขยายเขตไฟฟ้า ติดตั้งหม้อแปลง มิเตอร์ พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด เพื่อให้ได้ใช้งานอาคารโรงงานอย่างสมบูรณ์

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับค่าขายระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	995,239.27	วงเงินค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า จะจ่ายให้ผู้รับจ้างตามจำนวนเงินที่จะต้องจ่ายจริงให้กับการไฟฟ้า แต่ไม่เกินจำนวนเงินที่กำหนดไว้ในสัญญา
	รวมค่าใช้จ่าย	995,239.27	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	995,239.27	

สิทธิพร สัจจรักษ์

08 พฤศจิกายน 2564 16:24:57

หน้า 1 จาก 1