



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) โทร ๐-๓๒๕๑-๑๒๒๓

ที่ สทล.๑๕ ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน).๒ / - วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอฟิจารณาอนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง

๑) เรียน ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) ผ่าน รอ.ขท.(บ)

ตามคำสั่งแขวงฯ ที่ สทล.๑๕ ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/พ/๒๓๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๗ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดำเนินการคำนวณราคากลางงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพานพร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๓,๗๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าวแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๗๙๓,๓๖๔.๔๓ บาท ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายน้ำเพชร กิมสร้าง)
รอ.ขท. (ว)

๒) รอ.ขท.(บ) , คุณณิษฐกุล
- อนุมัติตามเสนอ

(นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)
ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยงานประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์)

2. แนวทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แนวทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

หน่วยงานประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,794,000.00 บาท
 แนวทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอาคาร ค.ส.ล. 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 09 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 3,793,364.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
- 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.4 รายงาน ปร.5 (ข)
- 6.5 รายงาน ปร.6
- 6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 นายเพชร กิมสร้าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) (ว)
- 7.2 เฉลิมชัย มั่งคั่ง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 พีรพล พงษ์โสภณ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา


 (นายเพชร กิมสร้าง) พรหมประดิษฐ์
 รอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

พีรพล พงษ์โสภณ

09 ธันวาคม 2567 13:56:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการพัฒนาระบบสารสนเทศ ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตํารวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กบ.๒ บก.ทล.(ประจำวงเวียน) อำเภอ ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ หมู่ ต.มณีประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) บก.๒ บก.ทล.(ประจำวงเวียน) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑
 คำนำราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					305,509.67	
2	1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต		รวม					652,537.38	
3	2 งานสถาปัตยกรรม		รวม					994,895.58	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 2,235,922.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนต.ราชวังหลวงบางสะพาน พรอมสิ่งประกอบ ส.พ.ด.๓

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงชนบท (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อำเภอ ปางตะพาน อำเภอ ปางตะพาน ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนต.ราชวังหลวงบางสะพาน พรอมสิ่งประกอบ ส.พ.ด.๓ บก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงชนบท (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑

แผนผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3 งานระบบสุขาภิบาล		รวม					82,273.72	
5	4. งานระบบไฟฟ้า		รวม					68,537.15	
7	งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ		รวม					132,169.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,235,922.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,235,922.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

พีรพล พงษ์โสภณ

09 ธันวาคม 2567 13:56:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	47.320	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	6,719.44	6,719.44	
	- EARTH EMBANKMENT (งานดินถม)	1,760.000	ลบ.ม.	109.28	192,332.80	0.00	0.00	192,332.80	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	3.600	ลบ.ม.	421.24	1,516.46	104.00	374.40	1,890.86	
	- คอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	1.380	ลบ.ม.	1,393.77	1,923.40	327.00	451.26	2,374.66	
1.5 งานแบบหล่อคอนกรีต									
- ไม่แบบ	209.900	ตร.ม.	347.86	73,015.81	139.00	29,176.10	102,191.91		
	รวมค่าจ้างโครงสร้างวิศวกรรม			2,272.15	268,788.47	712.00	36,721.20	305,509.67	
2	1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- 1.6.1 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	295.380	กก.	22.55	6,660.81	4.40	1,299.67	7,960.48	
	- 1.6.2 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	2,045.770	กก.	21.55	44,086.34	3.60	7,364.77	51,451.11	
	- 1.6.3 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-16 มม.	379.350	กก.	21.19	8,038.42	3.60	1,365.66	9,404.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 1.6.4 ลวดผูกเหล็ก	81.620	กก.	25.83	2,108.24	0.00	0.00	2,108.24	
	- Wire Mesh Dia 6 mm.@ 0.20 m#	366.400	ตร.ม.	73.00	26,747.20	5.00	1,832.00	28,579.20	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	113.480	ลบ.ม.	1,620.00	183,837.60	498.00	56,513.04	240,350.64	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	83.370	ลบ.ม.	689.25	57,462.77	104.00	8,670.48	66,133.25	
	1.70 งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- 1.7.1 เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,092.860	กก.	29.10	60,902.22	10.00	20,928.60	81,830.82	
	- 1.7.2 เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,705.200	กก.	33.16	56,544.43	10.00	17,052.00	73,596.43	
	- 1.7.3 เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	1,578.530	กก.	17.88	28,224.11	10.00	15,785.30	44,009.41	
	- 1.7.4 แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 6 มม.	55.300	กก.	67.13	3,712.28	10.00	553.00	4,265.28	
	- 1.7.5 ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้างคาน	674.460	ตร.ม.	53.53	36,103.84	10.00	6,744.60	42,848.44	
	รวมค่า 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต			2,674.17	514,428.26	668.60	138,109.12	652,537.38	
3	2 งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1 งานหลังคา METAL SHEET									
- 2.1.1 หลังคา METAL SHEET หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์		395,410	ตร.ม.	453.00	179,120.73	70.00	27,678.70	206,799.43	
- 2.1.2 ไม้เชิงชายเซอร์รา 15x300x1.6 ซม.		23,000	แผ่น	153.00	3,519.00	74.00	1,702.00	5,221.00	
- 2.1.3 ไม้เชิงชายเซอร์รา 20x300x1.6 ซม.		23,000	แผ่น	372.00	8,556.00	74.00	1,702.00	10,258.00	
- 2.1.4 ไม้เชิงชายเซอร์รา 24x300x1.6 ซม.		13,000	แผ่น	372.00	4,836.00	74.00	962.00	5,798.00	
2.2 งานฝ้าเพดาน									
- 2.2.1 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.		138,000	ตร.ม.	171.75	23,701.50	75.00	10,350.00	34,051.50	
- 2.2.2 ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดไขภายนอก หนา 6 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.		385,000	ตร.ม.	126.15	48,567.75	75.00	28,875.00	77,442.75	
2.3 งานผนัง									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 2.3.1 เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	140.000	ม.	159.80	22,372.00	44.00	6,160.00	28,532.00	
	- 2.3.2 ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	375.000	ตร.ม.	266.00	99,750.00	94.00	35,250.00	135,000.00	
	- 2.3.3 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	660.000	ตร.ม.	70.50	46,530.00	87.00	57,420.00	103,950.00	
	- 2.3.4 กระจกเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8"	106.600	ตร.ม.	382.01	40,722.26	166.00	17,695.60	58,417.86	
	2.4 งานพื้น								
	- 2.4.1 ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	110.000	ตร.ม.	840.80	92,488.00	166.00	18,260.00	110,748.00	
	- 2.4.2 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8" ชนิดกันลื่น	26.000	ตร.ม.	336.65	8,752.90	166.00	4,316.00	13,068.90	
	2.5 งานประตู-หน้าต่าง								
	- 2.5.1 ป1	2.000	ชุด	2,500.00	5,000.00	150.00	300.00	5,300.00	
	- 2.5.2 ป2	8.000	ชุด	2,200.00	17,600.00	150.00	1,200.00	18,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 2.5.3 ป3	7.000	ชุด	3,000.00	21,000.00	120.00	840.00	21,840.00	
	- 2.5.4 ป4	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	120.00	120.00	3,120.00	
	- 2.5.5 น1	1.000	ชุด	4,000.00	4,000.00	200.00	200.00	4,200.00	
	- 2.5.6 น2	2.000	ชุด	2,000.00	4,000.00	230.40	460.80	4,460.80	
	- 2.5.7 น3	4.000	ชุด	3,200.00	12,800.00	52.00	208.00	13,008.00	
	- 2.5.8 น4	6.000	ชุด	2,000.00	12,000.00	52.00	312.00	12,312.00	
	2.6 งานสุขภัณฑ์								
	- 2.6.1 โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	8.000	ชุด	4,500.00	36,000.00	150.00	1,200.00	37,200.00	
	- 2.6.2 สายฉีดชำระครบชุด	8.000	ชุด	499.00	3,992.00	150.00	1,200.00	5,192.00	
	- 2.6.3 ราวจับทวงตัวสแตนเลส ตัว L	1.000	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00	
	- 2.6.4 อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,440.00	20,640.00	150.00	900.00	21,540.00	
	- 2.6.5 กอถ้ำเอนอ่างล้างหน้า	8.000	ชุด	185.00	1,480.00	50.00	400.00	1,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 2.6.6 กอกกลางพื้น	8.000	ชุด	188.00	1,504.00	50.00	400.00	1,904.00	
	- 2.6.7 ที่ใส่กระดาษทิชชู	8.000	ชุด	222.42	1,779.36	50.00	400.00	2,179.36	
	- 2.6.8 ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	8.000	ชุด	149.53	1,196.24	50.00	400.00	1,596.24	
	- 2.6.9 กระจกแงแบบติดผนัง 60x45 cm.	6.000	ชุด	355.14	2,130.84	50.00	300.00	2,430.84	
	- 2.6.10 ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายออน	6.000	ชุด	147.66	885.96	50.00	300.00	1,185.96	
	- 2.6.11 ทิวาสบู	6.000	ชุด	373.83	2,242.98	50.00	300.00	2,542.98	
	- 2.6.12 ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	6.000	ชุด	147.66	885.96	50.00	300.00	1,185.96	
	งานทาสี								
	- 2.7.1 ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100%	424.000	ตร.ม.	50.86	21,564.64	34.00	14,416.00	35,980.64	
	- 2.7.2 ทาสี สีน้ำมัน	79.320	ตร.ม.	49.46	3,923.16	35.00	2,776.20	6,699.36	
	รวมค่า2 งานสถาปัตยกรรม	-	-	36,812.22	757,441.28	3,308.40	237,454.30	994,895.58	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3 งานระบบสุขาภิบาล 3.1 ระบบน้ำเย็น (Cold Water System) - 3.1.1 ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4" - 3.1.2 ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) 3.2 งานระบบระบายและนำน้ำเสีย (Soil,West,Vent System) - 3.2.1 ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4" - 3.2.2 ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2" - 3.2.3 ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) - 3.2.4 บ่อซึม Dia.1.00 ม.	25.000 1.000 7.000 8.000 1.000 4.000	เส้น L.S เส้น เส้น L.S ยอน	68.38 2,000.00 1,007.01 278.98 2,000.00 409.00	1,709.50 2,000.00 7,049.07 2,231.84 2,000.00 1,636.00	120.00 0.00 302.10 83.69 0.00 122.70	3,000.00 0.00 2,114.70 669.52 0.00 490.80	4,709.50 2,000.00 9,163.77 2,901.36 2,000.00 2,126.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 3.2.5 ถึง บำบัดน้ำเสียแบบอัดอากาศ WFF- 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	20,000.00	40,000.00	5,985.00	11,970.00	51,970.00	
	- 3.2.6 งานดินชุด	7.100	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,008.20	1,008.20	
	- 3.2.7 ทราบดีบุกอัดแน่น	.220	ลบ.ม.	689.25	151.63	0.00	0.00	151.63	
	- 3.2.8 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.740	ลบ.ม.	1,620.21	1,198.95	498.00	368.52	1,567.47	
	- 3.2.9 เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	10.780	กก.	22.55	243.08	4.40	47.43	290.51	
	- 3.2.10 เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	30.760	กก.	21.80	670.56	4.40	135.34	805.90	
	- 3.2.11 ฝ้าถึงเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หน้า 3.2 mm.	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	120.00	240.00	3,240.00	
	- 3.2.12 ผนังก่ออิฐอมูญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)	.940	ตร.ม.	266.20	250.22	94.00	88.36	338.58	
	รวมค่า3 งานระบบสุขาภิบาล	-	-	29,883.38	62,140.85	7,476.29	20,132.87	82,273.72	
5	4. งานระบบไฟฟ้า								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.1 แผงสวิตช์ย่อย (Load Center)								
	- 4.1.1 แผงสวิตช์ควบคุมวงจรย่อย ขนาด 4 ช่อง (อุปกรณ์ครบชุด)	1.000	ชุด	2,705.00	2,705.00	270.50	270.50	2,975.50	
	- 4.1.2 Grounding System	1.000	L.S	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	- 4.1.3 อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	4.2 สายไฟฟ้า (Cable)								
	- 1.4.2.1 สาย THW. 2 x 4.0 Sq.mm. (ภายนอกอาคาร)	121.500	เมตร	61.12	7,426.08	6.11	742.37	8,168.45	
	- 1.4.2.2 สาย VAF. 2 x 2.5 q.mm. (ภายในอาคาร)	162.000	เมตร	162.00	26,244.00	16.20	2,624.40	28,868.40	
	- 1.4.2.3 สาย VAF. 2 x 1.5 q.mm. (สายตลอดไฟ)	81.000	เมตร	9.95	805.95	10.00	810.00	1,615.95	
	- 1.4.2.4 อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,932.64	1,932.64	579.79	579.79	2,512.43	
	4.3 ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 1.4.3.1 ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	283.500	เมตร	20.23	5,735.20	7.00	1,984.50	7,719.70	
	- 1.4.3.2 อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	4.4 ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
	- 1.4.4.1 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก ทลอด 1 x 18 w.	12.000	ชุด	42.06	504.72	80.00	960.00	1,464.72	
	- 1.4.4.2 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก ทลอด 1 x 36 w.	15.000	ชุด	51.40	771.00	80.00	1,200.00	1,971.00	
	4.5 สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- 1.4.5.1 สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว	24.000	ชุด	36.50	876.00	80.00	1,920.00	2,796.00	
	- 1.4.5.3 ปลั๊กไฟท้าวทั่วไป แบบ Ground	30.000	ชุด	36.50	1,095.00	80.00	2,400.00	3,495.00	
	- 1.4.5.9 กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่า 4. งานระบบไฟฟ้า	-	-	11,557.40	54,595.59	1,659.60	13,941.56	68,537.15	
7	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	- 4.1 ทราียม	39.000	ลบ.ม.	446.00	17,394.00	0.00	0.00	17,394.00	
	- 4.2 พื้นคอนกรีต (325 ksc) 15 ซม.	250.000	ตร.ม.	433.00	108,250.00	0.00	0.00	108,250.00	
	- 4.3 CONTRACTION JOINT (JRCP)	10.000	ม.	313.17	3,131.70	0.00	0.00	3,131.70	
	- 4.4 LONGITUDINAL JOINT (JRCP)	30.000	ม.	113.11	3,393.30	0.00	0.00	3,393.30	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	1,305.28	132,169.00	0.00	0.00	132,169.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,235,922.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน 2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจากก่อสร้างกิจการอำนวยความสะดวกประชาชนและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.๓
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อ.นาบอง จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แขวงทางหลวงชนบท (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท (e-bidding) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง		รวม					20,443.78	
2	งานเหล็กเสาธง		รวม					10,645.62	
3	หัวเม็ดบัวทองเหลือง		รวม					5,980.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 60,599.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

พีรพล พงษ์เสถณ

09 ธันวาคม 2567 13:56:33

กลุ่มงาน/งาน 2 งานเสาชิง สูง 12.00 ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศพรการจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตารวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กก.๒ บก.พล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงชนบทประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
แบบเปิด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตารวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓ บก.๒ บก.พล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงชนบท (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑
แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว้สุด		ค่าแรงงาน		รวมคว้สุด และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ขอลดเหล็กหล่อ ทำบัวเกลี้ยง		รวม					2,230.00	
5	งานสถาปัตยกรรม		รวม					21,299.68	
รวมคว้สุดและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								60,599.08	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 60,599.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

พีรพล พงษ์ไสภณ

09 ธันวาคม 2567 13:56:33

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.710	ลบ.ม.	1.00	3.71	142.00	526.82	530.53	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	500	ลบ.ม.	421.24	210.62	104.00	52.00	262.62	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	500	ลบ.ม.	1,393.77	696.88	327.00	163.50	860.38	
	- ไม้แบบ	5.504	ตร.ม.	347.86	1,914.62	139.00	765.06	2,679.68	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	6.880	ตร.ม.	1.00	6.88	139.00	956.32	963.20	
	- - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	23.000	กก.	22.55	518.65	4.40	101.20	619.85	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	11.000	กก.	21.80	239.80	4.40	48.40	288.20	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข่อย DB-16 มม.	198.000	กก.	21.19	4,195.62	3.60	712.80	4,908.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	74.760	กก.	25.83	1,931.05	0.00	0.00	1,931.05	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	3.000	ลบ.ม.	1,620.21	4,860.63	498.00	1,494.00	6,354.63	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1.990	ลบ.ม.	421.24	838.26	104.00	206.96	1,045.22	
	รวมค่างานโครงสร้าง	-	-	4,297.69	15,416.72	1,465.40	5,027.06	20,443.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานเหล็กเสาะง								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 1''$ (BS-M)	1.600	ม.	93.25	149.20	0.00	0.00	149.20	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 2''$ (BS-M)	4.000	ม.	194.31	777.24	0.00	0.00	777.24	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 3''$ (BS-M)	3.500	ม.	311.53	1,090.35	0.00	0.00	1,090.35	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 4''$ (BS-M)	6.000	ม.	453.90	2,723.40	0.00	0.00	2,723.40	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 6''$ (BS-M)	4.000	ม.	732.79	2,931.16	0.00	0.00	2,931.16	
	- ค่าติดตั้ง+ค่าประกอบเสา (คิด 30%)	1.000	L.S	1,534.27	1,534.27	0.00	0.00	1,534.27	
- แผ่นเพลาท 0.20×0.80 ม.หนา 12 มม.	24.000	กก.	50.00	1,200.00	10.00	240.00	1,440.00		
รวมค่า งานเหล็กเสาะง	-	-	3,370.05	10,405.62	10.00	240.00	10,645.62		
3	หัวเม็ตบัวทองเหลือง								
	- ขนาด $\text{AE } 1''$	6.000	อัน	180.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด A 2"	1,000	อัน	300.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- ขนาด A 3"	2,000	อัน	800.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- ขนาด A 4"	2,000	อัน	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	รวมค่า หัวเม็ดบัวทองเหลือง	-	-	2,780.00	5,980.00	0.00	0.00	5,980.00	
4	ขอลดเหล็กหล่อ ทำบัวเกลี้ยง								
	- - ขนาด A 4" ลด A 2"	1,000	อัน	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- - ขนาด A 6" ลด A 4"	1,000	อัน	1,550.00	1,550.00	0.00	0.00	1,550.00	
	- รอกสีเงินสำหรับใช้ชักธงชาติ	1,000	ตัว	180.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
	รวมค่า ขอลดเหล็กหล่อ ทำบัวเกลี้ยง	-	-	2,230.00	2,230.00	0.00	0.00	2,230.00	
5	งานสถาปัตยกรรม								
	- ผนังก่ออิฐฉาบ (เต็มแผน)	10,520	ตร.ม.	532.40	5,600.84	176.00	1,851.52	7,452.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	10.800	ตร.ม.	266.20	2,874.96	94.00	1,015.20	3,890.16	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	10.800	ตร.ม.	70.10	757.08	87.00	939.60	1,696.68	
	- พื้นทำผิวกรวดล้าง (สัระบุตามแบบ)	10.800	ตร.ม.	552.00	5,961.60	128.00	1,382.40	7,344.00	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	10.800	ตร.ม.	50.86	549.28	34.00	367.20	916.48	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,471.56	15,743.76	519.00	5,555.92	21,299.68	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							60,599.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน 3.งานเสถียรภาพวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันเกี่ยวข้องและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กป.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) อำเภอทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ ประเภทวัสดุ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กป.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑
 หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำกับหนักราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างเสถียรภาพวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง		รวม					15,689.22	
2	โครงสร้างเหล็กปูพรมน ประกอบเสา		รวม					175,852.47	
3	งานระบบเสถียรภาพวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง		รวม					72,999.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								264,541.13	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 264,541.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง								
	- งานดินชุด/ถมกลับ	9.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,278.00	1,278.00	
	- งานทรายรองพื้น	.720	ลบ.ม.	421.24	303.29	104.00	74.88	378.17	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	.288	ลบ.ม.	1,390.00	400.32	398.00	114.62	514.94	
	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	2.247	ลบ.ม.	1,620.21	3,640.61	498.00	1,119.01	4,759.62	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 RB-9 มม.	36.410	กก.	21.80	793.73	4.40	160.20	953.93	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 RB-12	48.008	กก.	21.55	1,034.57	3.60	172.83	1,207.40	
	มม.	7.550	กก.	21.19	159.98	3.60	27.18	187.16	
	มม.	2.750	กก.	25.83	71.03	0.00	0.00	71.03	
	- ลวดผูกเหล็ก	9.600	ลบ.ฟ.	347.56	3,336.57	139.00	1,334.40	4,670.97	
	- แบบหล่อคอนกรีต คิด 80%	12.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,668.00	1,668.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบ(คิด100%)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าจ้างโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รี บ - ส่ง	-	-	3,869.38	9,740.10	1,431.60	5,949.12	15,689.22	
2	โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา - ท่อเหล็กสี่เหลี่ยม \varnothing 27.2 มม. ทน 2.3 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม. - แผ่นเหล็กหนาแบน \varnothing 110 มม. ทน 6 มม. - แผ่นเหล็กฐานเสา 360X360 ทน 20 มม. - แผ่นเหล็กส้อมอก 260X160 ทน 20 มม. - แผ่นเหล็กประกบกับหนา ชนิด 5 รู - แผ่นเหล็กปิดหน้าแบน สำหรับทอนยอด - เกลียวแรง ขนาด 5/8" - แคลมป์กาย รั้วเสาอากาศ	135.000 114.520 87.000 1.000 3.000 3.000 1.000 15.000 5.000	เมตร กม. แผ่น แผ่น แผ่น แผ่น ตัว ชุด	98.73 21.80 62.50 4,000.00 1,050.00 1,500.00 35,000.00 850.00 450.00	13,328.55 2,496.53 5,437.50 4,000.00 3,150.00 4,500.00 35,000.00 12,750.00 2,250.00	13.60 4.40 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	1,836.00 503.89 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	15,164.55 3,000.42 5,437.50 4,000.00 3,150.00 4,500.00 35,000.00 12,750.00 2,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ยูแคตมบู่ ไซท์กับสายสแตย ขนาด 5/16"	75.000	ตัว	20.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ทงหัวใจ ขนาด 5/16"	20.000	ตัว	35.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- ลวดสลึง -ขนาด 5/16" ชนิดตีเกลียวตลอด	500.000	เมตร	36.05	18,025.00	0.00	0.00	18,025.00	
	- น็อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 5/16"x2" รอยเสาอากาศ	40.000	ตัว	35.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- น็อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 3/8"x1" ร้อย Guy Braket	20.000	ตัว	25.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- น็อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 3/8"x1/2" รอย Guy Braket	20.000	ตัว	25.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- น็อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 13/8"x2" รอย Equalizer Plate	10.000	ตัว	35.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
	- ค่าแรงประกอบเสา	2,500.000	กท.	1.00	2,500.00	10.00	25,000.00	27,500.00	
	- ทาสีน้ำมัน	135.000	ตร.ม.	40.00	5,400.00	35.00	4,725.00	10,125.00	
	- ค่าติดตั้งเสาอากาศวิทยุ	1.000	L.S	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา	-	-	43,285.08	113,787.58	30,063.00	62,064.89	175,852.47	
3	งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง - ระบบล่อฟ้า	1.000	ชุด	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- โคมไฟสัญญาณยอดเสาภาค พร้อมหลอด ขนาด 60 W 220 V	2.000	ชุด	3,200.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	- สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนแกนคู่ (VAF) ขนาด 2 X 1.50 ตร.มม.	1.000	ม้วน	1,429.44	1,429.44	12.00	12.00	1,441.44	
	- สวิตช์แสงอาทิตย์ ปิด - เปิด อัตโนมัติ	1.000	ชุด	275.00	275.00	0.00	0.00	275.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้า	1.000	ชุด	107.00	107.00	80.00	80.00	187.00	
	- Ground Rod ขนาด 5/8"X4" พร้อม clamp รััด Ground Rod	4.000	ชุด	27.00	108.00	0.00	0.00	108.00	
	- สายทองแดงเปลือย ขนาด 50 ตร.มม.	50.000	เมตร	850.00	42,500.00	0.00	0.00	42,500.00	
	- copper cladded grounding rod	24.000	เมตร	87.00	2,088.00	0.00	0.00	2,088.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง	-	-	25,975.44	72,907.44	92.00	92.00	72,999.44	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								264,541.13	

-2.6.1 ใต้น้ำ สักอิกรกักรวม มีตั้งหน้า	8.000	ชุด	4,500.00	36,000.00	150.00	1,200.00	37,200.00
-2.6.2 ฉาบผิวตัวระดมชุด	8.000	ชุด	489.00	3,992.00	150.00	1,200.00	5,192.00
-2.6.3 ราวทรงตัวสแตนเลส ตัว L	1.000	ชุด	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00
-2.6.4 รางล้างหน้าชนิดแวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,440.00	20,640.00	150.00	900.00	21,540.00
-2.6.5 ถังน้ำเย็นล้างหน้า	8.000	ชุด	185.00	1,480.00	50.00	400.00	1,880.00
-2.6.6 ถังล้างพื้น	8.000	ชุด	188.00	1,504.00	50.00	400.00	1,904.00
-2.6.7 ฝ้าระคายพิษ	8.000	ชุด	222.42	1,779.36	50.00	400.00	2,179.36
-2.6.8 ตะแกรงกักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	8.000	ชุด	149.53	1,196.24	50.00	400.00	1,596.24
-2.6.9 กระจกเงาแบบติดผนัง 60x45 cm.	6.000	ชุด	355.14	2,130.84	50.00	300.00	2,430.84
-2.6.10 ชุดสีกว๊ว แบบติดผนัง พร้อมชุดสีกว๊วภายนอก	6.000	ชุด	147.66	865.96	50.00	300.00	1,185.96
-2.6.11 ฝ้าวงสนุ่	6.000	ชุด	373.63	2,242.98	50.00	300.00	2,542.98
-2.6.12 ราวแขวนผ้าโลหะชนิดกลม	6.000	ชุด	147.66	865.96	50.00	300.00	1,185.96
งานทาสี	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-2.7.1 ฝ้าสี น้ำยอะคริลิก 100%	424.000	ตร.ม.	50.86	21,564.64	34.00	14,416.00	35,980.64
-2.7.2 ฝ้าสี สีน้ำเงิน	79.920	ตร.ม.	49.46	3,923.16	35.00	2,776.20	6,699.36
รวมค่าจ้างงานสถาปัตยกรรม	-		36,812.22	757,441.28	3,308.40	257,454.30	984,895.58
3 งานระบบสุขาภิบาล			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1 ระบบน้ำเย็น (Cold Water System)			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.1.1 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 3/4"	25.000	เส้น	68.38	1,709.50	120.00	3,000.00	4,709.50
-3.1.2 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 3/4"	1.000	L.S	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00
3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil/West/Vent System)			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-3.2.1 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 4"	7.000	เส้น	1,007.01	7,049.07	302.10	2,114.70	9,163.77
-3.2.2 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	278.98	2,231.84	63.69	669.52	2,901.36
-3.2.3 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 2"	1.000	L.S	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00
-3.2.4 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 1.00 ม.	4.000	ฟ่อน	409.00	1,636.00	122.70	490.80	2,126.80
-3.2.5 ฝ้าพีวีซี ชนิดปลายกรรมคา รุ่น 13.5 Dia. 1.00 ม.	2.000	ชุด	20,000.00	40,000.00	5,965.00	11,970.00	51,970.00
-3.2.6 งานเดินชุด	7.100	ถม.ม.	0.00	0.00	142.00	1,008.20	1,008.20
-3.2.7 ทรายหยาบชนิดคัดแน่น	0.220	ถม.ม.	689.25	151.53	0.00	0.00	151.53
-3.2.8 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.740	ถม.ม.	1,620.21	1,198.95	498.00	368.52	1,567.47
-3.2.9 เหล็กเสริมคอนกรีต SR-24 RB6	10.780	กก.	22.55	243.08	4.40	47.43	290.51
-3.2.10 เหล็กเสริมคอนกรีต SR-24 RB9	30.760	กก.	21.80	670.56	4.40	135.34	805.90
-3.2.11 ฝ้าฉาบเรียบพร้อมชุดระบายน้ำ Dia.490 mm. หน้า 3.2 มม.	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	120.00	240.00	3,240.00
-3.2.12 ฝ้าฉาบเรียบพร้อมชุดระบายน้ำ (ก่อสร้างห้อง)	0.940	ตร.ม.	286.20	250.22	94.00	88.36	338.58
รวมค่าจ้างงานระบบสุขาภิบาล	-		29,883.38	62,140.85	7,476.29	20,132.87	82,273.72

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง
 2 งานแสดง สูง 12.00 ม.
 ประกอบราคาจ้างก่อสร้างกิจการมอและสนับสนุนการพัฒนาระบบขนส่งทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ หน่วยงานราชการกระทรวงมหาดไทย หรือสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล. (ประจำบริษัท)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
 ดัชนีประสิทธิภาพอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยงานราชการกระทรวงมหาดไทย หรือสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล. (ประจำบริษัท)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล
 แขวงทางหลวงประจำบริษัท (ที่รับ) ๑. ประจำบริษัท ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง
 อำเภอ บึงละหาน จังหวัด

วันที่
 ๐๑ ธันวาคม ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	วัสดุ	ค่าวัสดุและแรงงาน	รวม
1	งานโครงสร้าง		รวม		20,443.78				
2	งานเหล็กเสาคอนกรีต		รวม		10,645.62				
3	พื้นผิวจราจร		รวม		5,980.00				
4	ขุดดินและถมดิน		รวม		2,230.00				
5	งานสถาปัตยกรรม		รวม		21,299.68				
1	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				60,599.08				
1	งานโครงสร้าง		รวม		0.00				
	- งานเตรียมฐานรากและถมดิน	3.710	ลบ.ม.	1.00	3.71	142.00	526.82	530.53	
	- งานทรายรองพื้นฐานราก	0.500	ลบ.ม.	421.24	210.62	104.00	52.00	262.62	
	- งานคอนกรีตหนาของกันดั้มรองกันฐานราก	0.500	ลบ.ม.	1,393.77	696.88	327.00	163.50	860.38	
	- ไม้แบบ	5.504	ตร.ม.	347.86	1,914.62	139.00	765.06	2,679.68	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	6.880	ตร.ม.	1.00	6.88	139.00	956.32	963.20	
	- - เหล็กเสริมคอนกรีตฉาบเรียบ RB-6 มม.	23.000	กก.	22.55	518.65	4.40	101.20	619.85	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตฉาบเรียบ RB-9 มม.	11.000	กก.	21.80	239.80	4.40	48.40	288.20	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตฉาบเรียบ DB-16 มม.	196.000	กก.	21.19	4,195.62	3.60	712.80	4,908.42	
	- สดุดเหล็ก	74.760	กก.	25.83	1,931.05	0.00	0.00	1,931.05	
	- งานคอนกรีตฐานผสม 1 : 2 : 4	3.000	ลบ.ม.	1,620.21	4,860.63	498.00	1,494.00	6,354.63	
	- งานทรายยกบ่ออัดแน่น	1.950	ลบ.ม.	421.24	838.26	104.00	206.96	1,045.22	
	รวมค่าจ้างโครงสร้าง				4,297.69	15,416.72	1,465.40	5,027.06	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการพัฒนาระบบงานการและสนับสนุนการบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจําปี ๒๕๖๘ หมายบริการประชาชนทางหลวงบางสะพาน
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาคีโยน อําเภอกะบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หมายบริการประชาชนทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,000 ลิตร		รวม					33,600.00	
4	เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต		รวม					38,412.00	
5	ที่นอนขนาด 3.5 ฟุต พร้อมหมอน		รวม					13,500.00	
6	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล		รวม					5๔,800.00	
7	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 1		รวม					12,100.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 459,373.00 บาท ต่อ 1 หมาย

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการพัฒนากองกลางและสนับสนุนการบริการประชาชนด้านรางวัลทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนรางวัลทางหลวง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเคียน อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑. แบบบัญชีประมูล (e-bidding) / นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนรางวัลทางหลวง ส.ทล.๓ ก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑
 คำนำชมราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ทีวีขนาด 43 นิ้ว แบบ Smart TV		รวม					33,000.00	
9	โต๊ะวางทีวี		รวม					4,840.00	
10	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร		รวม					11,880.00	
11	ตู้ยาสีฟันประจำบ้าน		รวม					1,397.00	
12	ตู้เย็น ขนาด 7 คิวบิกฟุต		รวม					9,350.00	
13	เครื่องทำน้ำอุ่น 4,500 วัตต์		รวม					15,356.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 459,373.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

พัชรพล พงษ์เสถียร
 09 ธันวาคม 2567 13:56:38

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 18,000 บีทียู ระบบ Inverter 1.1 เครื่องปรับอากาศแบบติดผนังขนาด18,000บีทียูระบบรวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 18,000 บีทียู ระบบ Inverter	6.000	เครื่อง	29,400.00	0.00	0.00	0.00	176,400.00	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์ 2.1 ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาด400วัตต์ รวมค่าปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์	1.000	เครื่อง	15,590.00	0.00	0.00	0.00	15,590.00	
3	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,000 ลิตร 3.1 ถังเก็บน้ำสแตนเลสขนาดความจุ2,000ลิตร	2.000	ถัง	16,800.00	0.00	0.00	0.00	33,600.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าถึงกับวัสดุแบบแลต ขนาดความจุ 2,000 ลิตร	-	-	16,800.00	33,600.00	0.00	0.00	33,600.00	
4	เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต 4.1 เตียงนอนขนาด3.5ฟุต	9.000	เตียง	4,268.00		0.00	0.00	38,412.00	
	รวมค่าเตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต	-	-	4,268.00	38,412.00	0.00	0.00	38,412.00	
5	ที่นอนขนาด 3.5 ฟุต พร้อมหมอน 5.1 ที่นอนขนาด3.5ฟุตพร้อมหมอน	9.000	ชุด	1,500.00		0.00	0.00	13,500.00	
	รวมค่าที่นอนขนาด 3.5 ฟุต พร้อมหมอน	-	-	1,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
6	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล 6.1 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล	2.000	เครื่อง	26,400.00		0.00	0.00	52,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	รวมค่าเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	-	-	26,400.00	52,800.00	0.00	0.00	52,800.00	
	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 1	1.000	เครื่อง	12,100.00		0.00	0.00	12,100.00	
	7.1 เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือLEDสีชนิดNetworkแบบที่1	-	-	12,100.00	12,100.00	0.00	0.00	12,100.00	
8	รวมค่าเครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 1	-	-						
	ทีวีขนาด 43 นิ้ว แบบ Smart TV	2.000	เครื่อง	16,500.00		0.00	0.00	33,000.00	
	8.1 ทีวีขนาด43นิ้วแบบSmartTV	-	-	16,500.00	33,000.00	0.00	0.00	33,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	โต๊ะวางทีวี 9.1 โต๊ะวางทีวี รวมค่าโต๊ะวางทีวี	2.000 - -	ตัว - -	2,420.00 2,420.00	4,840.00	0.00 0.00	0.00 0.00	4,840.00 4,840.00	
10	โต๊ะสำนักงาน + เกอี้ + ชั้นวางเอกสาร 10.1 โต๊ะสำนักงาน+เกอี้+ชั้นวางเอกสาร รวมค่าโต๊ะสำนักงาน + เกอี้ + ชั้นวางเอกสาร	1.000 - -	ชุด - -	11,880.00 11,880.00	11,880.00	0.00 0.00	0.00 0.00	11,880.00 11,880.00	
11	ตู้เอกสารหมู่ประจำบ้าน 11.1 ตู้เอกสารหมู่ประจำบ้าน รวมค่าตู้เอกสารหมู่ประจำบ้าน	1.000 - -	อัน - -	1,397.00 1,397.00	1,397.00	0.00 0.00	0.00 0.00	1,397.00 1,397.00	
12	ตู้เย็น ขนาด 7 ลิตรบีทไฟ								

พีรพล พงษ์โสภณ

09 ธันวาคม 2567 13:56:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	12.1 ตู้เย็นขนาด 7 ลิตร บิกฟุต	1.000	เครื่อง	9,350.00		0.00		9,350.00	
	รวมค่าตู้เย็น ขนาด 7 ลิตร บิกฟุต	-	-	9,350.00		0.00		9,350.00	
	เครื่องทำน้ำอุ่น 4,500 วัตต์	4.000	เครื่อง	3,839.00		0.00		15,356.00	
14	13.1 เครื่องทำน้ำอุ่น 4,500 วัตต์	-	-	3,839.00		0.00		15,356.00	
	รวมค่าเครื่องทำน้ำอุ่น 4,500 วัตต์	-	-	3,839.00		0.00		15,356.00	
	โต๊ะพรมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)	1.000	ชุด	6,050.00		0.00		6,050.00	
15	14.1 โต๊ะพรมเก้าอี้(ชุดรับแขก)	-	-	6,050.00		0.00		6,050.00	
	รวมค่าโต๊ะพรมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)	-	-	6,050.00		0.00		6,050.00	
	เครื่องทำน้ำร้อน - น้ำเย็น แบบต่อท่อขนาด 2 กอก	1.000	เครื่อง	25,300.00		0.00		25,300.00	
	15.1 เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นแบบต่อท่อขนาด 2 กอก								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเครื่องทำน้ำร้อน - น้ำเย็น แบบต่อท่อขนาด 2 กอก	-	-	25,300.00	25,300.00	0.00	0.00	25,300.00	
16	ตู้เหล็กเก็บเอกสาร แบบ 2 บาน 16.1 ตู้เหล็กเก็บเอกสารแบบ2บาน รวมค่าตู้เหล็กเก็บเอกสาร แบบ 2 บาน	1.000	ตู้	7,260.00	7,260.00	0.00	0.00	7,260.00	
17	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) 17.1 ถังดับเพลิงแบบมือถือ(PortableFireExtinguisher) รวมค่าถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	-	-	7,260.00	7,260.00	0.00	0.00	7,260.00	
		1.000	ชุด	924.00	924.00	0.00	0.00	924.00	
		-	-	924.00	924.00	0.00	0.00	924.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
18	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	ชุด	1,614.00		0.00	0.00	1,614.00	
	18.1 ไฟฉุกเฉินCENTRALBATTERYสำรองไฟ2ชม	-	-	1,614.00		0.00	0.00	1,614.00	
	รวมค่าไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม								
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจากก่อสร้างกิจกรรมและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒
 สถานที่ก่อสร้าง บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (ประจวบคีรีขันธ์) บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์
 แบบเลขที่ บidding)/หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าางต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	2,235,922.50	1.3018	2,910,723.91	
รวมค่าก่อสร้าง				2,910,723.91	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 314.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,269.82 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,910,723.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลมงาน/งาน งานโครงสร้างวิศวกรรม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒
 สถานที่ก่อสร้าง บก.ทล.(ประกวดบริษัท) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒ บก.ทล.(ประกวดบริษัท) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 แบบแปลนที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง
 แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,910,723.91	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 314.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,269.82 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,910,723.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๔ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒
สถานที่ก่อสร้าง	บก.ทล.(ประจำบุรีรัมย์) แขวงทางหลวงประจำบุรีรัมย์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒ บก.ทล.(ประจำบุรีรัมย์) แขวงทางหลวงประจำบุรีรัมย์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงประจำบุรีรัมย์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.	60,599.08	1.3018	78,887.88	
รวมค่าก่อสร้าง				78,887.88	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 78,887.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน 3.งานเสถียรภาพพร้อมอุปกรณรับ - ส่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง 3.งานเสถียรภาพพร้อมอุปกรณรับ - ส่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง 3.งานเสถียรภาพพร้อมอุปกรณรับ - ส่ง

สถานที่ก่อสร้าง บก.พล.(ประจวบคีรีขันธ์) อำเภอ ป่าพะยอม (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ bidding/หน่วยบริการประชาชนทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓ กก.๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	3.งานเสถียรภาพพร้อมอุปกรณรับ - ส่ง	264,541.13	1.3018	344,379.64	
รวมค่าก่อสร้าง				344,379.64	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 344,379.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

3.งานเสถียรภาพพร้อมอนุปรกรรมรับ - ส่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.ก.๒
 สถานที่ก่อสร้าง บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง โดยมีวัตถุประสงค์ (๕- ประจวบคีรีขันธ์) บก.ทล. (ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์
 ประเภทที่ แบบเลขที่ บidding)/หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.ก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				344,379.64	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 344,379.64 บาท ต่อ 1 หน่วย
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

แบบสรุปราคากลางก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนากองกลาง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.ก.๒

สถานที่ก่อสร้าง บ.ทล.(ประจำบริษัท) (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (บริษัท) จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ บ.ทล.(ประจำบริษัท) (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (บริษัท) จ.ประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567



(น. เศรษฐ กิมสรัง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(เฉลิมชัย มั่งคั่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พีรพล พงษ์โสภณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประคันธ์)
ค.อ.ช.บ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์) ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์) ๑ แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล รอมทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	09 ธันวาคม 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 18,000 บีทียู ระบบ Inverter	176,400.00	0.00	176,400.00	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์	15,590.00	0.00	15,590.00	
3	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ 2,000 ลิตร	33,600.00	0.00	33,600.00	
4	เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต	38,412.00	0.00	38,412.00	
รวมค่าก่อสร้าง				264,002.00	

หน่วย : บาท

งบประมาณ/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนโครงการหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓
 กก.๒ บก.ทล.(ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง) (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยบริการประชาชนโครงการหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์) แขวงทางหลวงบางสะพาน (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รอนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	หินอนขนาด 3.5 ฟุต พร้อมหมอน	13,500.00	0.00	13,500.00	
6	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	52,800.00	0.00	52,800.00	
7	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 1	12,100.00	0.00	12,100.00	
8	ทีวีขนาด 43 นิ้ว แบบ Smart TV	33,000.00	0.00	33,000.00	
9	โต๊ะวางทีวี	4,840.00	0.00	4,840.00	
10	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร	11,880.00	0.00	11,880.00	
รวมค่าก่อสร้าง				392,122.00	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนโครงการตรวจหาจุดตรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓
 สถานที่ก่อสร้าง ก.๒ บก.ทล.(ประกวดซื้อ) แขวงทางหลวงประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนโครงการตรวจหาจุดตรวจทางหลวงพร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒ บก.ทล.(ประกวดซื้อ) แขวงทางหลวงประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ตำบล รอนทอง อำเภอ บึงสามพัน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
 งบประมาณของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประกวดซื้อ (หัวหิน) / กรมทางหลวง
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค้างงาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
17	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	924.00	0.00	924.00	
18	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1,614.00	0.00	1,614.00	
รวมค่าก่อสร้าง				459,373.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการพัฒนากองกลาง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนด้านจางกลางทางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓

สถานที่ก่อสร้าง กก.๒ บก.พล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-procurement) โดยเปิดซองของ บก.๒ บก.พล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

แบบเลขที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์-๑-แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) กรมทางหลวง

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1.000 หลังละ 2,910,723.91 บาท	2,910,723.91	
2	2 งานเสาธง สูง 12.00 ม. จำนวน 1.000 หลังละ 78,887.88 บาท	78,887.88	
3	3.งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง จำนวน 1.000 หลังละ 344,379.64 บาท	344,379.64	
4	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	459,373.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยงานราชการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ช.๓

สถานที่ก่อสร้าง กก.๒ บก.ทล.(ประจำวงเวียน) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แฟง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒ บก.ทล.(ประจำวงเวียน) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

แบบเลขที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑-๒๒๖

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) กรมทางหลวง

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

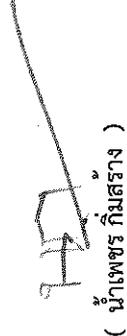
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567

สรุป	ราคากลาง	3,793,364.43
ราคากลาง (..... สวมงานจัดเตรียมค่าก่อสร้างพร้อมวัสดุที่เปลี่ยนแปลงต่าง ๆ		

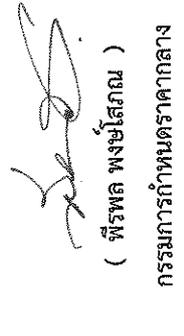
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

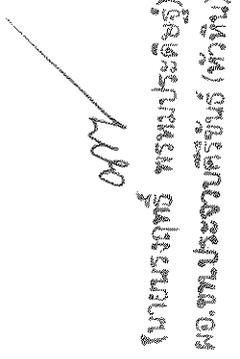
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการพัฒนาศูนย์บริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจําปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓
กก.๒ บก.ทล.(ประจำจังหวัด) แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding)/หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจำจังหวัด) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รอนทอง อำเภอ บึงละหาน ประจวบคีรีขันธ์
แบบเลขที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด
 คำว่าณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 ธันวาคม 2567


 (น้ําเพชร กิมสร้าง)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (เฉลิมชัย มั่งคั่ง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (พิชล พงษ์โสภณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 นายบรรณฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์
 ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.1 งานขุดดินฐานรากและถมคืน

1.1 งานขุดดินฐานรากและถมคืน 1.000 ลบ.ม.@ 0.000 บาท = 0.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 0.00 บาท/ลบ.ม

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.2 EARTH EMBANKMENT (งานดินถม)

EARTH EMBANKMENT (งานดินถม)

ดินปนทราย

ต้นทุน

$$= \text{ส่วนยุบตัว} \times (\text{ค่าวัสดุที่แหล่ง} + \text{ค่างานชุด-ขน} + \text{ค่าขนส่ง 7 กม.}) + \text{ค่างานบดทับ}$$

ส่วนยุบตัว

$$= 1.600 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่าวัสดุที่แหล่ง (ดินถม)

$$= 35.000 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่างานชุด-ขน

$$= 22.410 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่าขนส่ง 7 กม.

$$= 22.410 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่างานบดทับ

$$= 27.880 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ดังนั้น ต้นทุน = $1.6 \times (35 + 22.41 + 22.41) + 27.86$

$$= 109.280 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

คิดให้

$$= 109.280 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่างานต้นทุน

$$= 109.28 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 งานทรายรองกนฐานราก

1.2 งานทรายรองกนฐานราก 3.380 ลบ.ม.@ 421.240

คิดให้ = 421.240

ค่างานต้นทุน = 421.24 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.4 คอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก

1.3 คอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก 1.380 ลบ.ม.@ = 1,393.770
1,393.770

ค่างานต้นทุน = 1,393.77 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 1.5 งานแบบหล่อคอนกรีต

1.1.5.1 ไม้แบบ

ไม้แบบ 209.900 ตร.ม.@ 347.860

= 347.860

ค่างานต้นทุน

= 347.86 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.1 1.6.1 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. 295.380 กก.@ 22.550 = 22.550

ค่างานต้นทุน = 22.55 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.2 1.6.2 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม. 2,045.770 กก.@ 21.550 = 21.550

ค่างานต้นทุน = 21.55 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.3 1.6.3 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม. 379.350 กก.@ 21.190 = 21.190

ค่างานต้นทุน = 21.19 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.4 1.6.4 ลวดผูกเหล็ก

ลวดผูกเหล็ก 81.620 กก.@ 25.830 = 25.830

ค่างานต้นทุน = 25.83 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.5 Wire Mesh Dia 6 mm.@ 0.20 m#

Wire Mesh Dia 6 mm.@ 0.20 m# 336.400 ตร.ม.@ 73.000 = 73.000

ค่างานต้นทุน = 73.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.6 งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4

งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 113.480 ลบ.ม. @ 1,620.000 = 1,620.000

ค่างานต้นทุน = 1,620.00 บาท/ลบ.ม

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.7 งานทรายหยาบอัดแน่น

งานทรายหยาบอัดแน่น 83.370 ลบ.ม@ 689.250 = 689.250

ค่างานต้นทุน = 689.25 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.8 1.70 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.2.8.1 1.7.1 เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.

เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. 2,092.860 กก.@ 29.100 = 29.100

ค่างานต้นทุน = 29.10 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.8 1.70 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.2.8.2 1.7.2 เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.

เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. 1,705.200 กก.@ 33.160 = 33.160

ค่างานต้นทุน = 33.16 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.8 1.70 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.2.8.3 1.7.3 เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.

เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. 1,578.000 กก.@ 17.880 = 17.880

ค่างานต้นทุน = 17.88 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.8 1.70 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.2.8.4 1.7.4 แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม.

แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม. 55.300 กก.@ 67.130 = 67.130

ค่างานต้นทุน = 67.13 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.2 1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต

1.2.8 1.70 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.2.8.5 1.7.5 ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา

ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา 674.460 ตร.ม.@ 53.530 = 53.530

ค่างานต้นทุน = 53.53 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 2.1 งานหลังคา METAL SHEET

1.3.1.1 2.1.1 หลังคา METAL SHEET หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์

หลังคา METAL SHEET หนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ = 453.000

395.410 ตร.ม.@ 453.000

ค่างานต้นทุน = 453.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 2.1 งานหลังคา METAL SHEET

1.3.1.2 2.1.2 ไม้เชิงชายเซอร์รา 15x300x1.6 ซม.

ไม้เชิงชายเซอร์รา 15x300x1.6 ซม. 23.000 แผ่น @ 153.000 = 153.000

ค่างานต้นทุน = 153.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 2.1 งานหลังคา METAL SHEET

1.3.1.3 2.1.3 ไม้เชิงชายเซอร์ร่า 20x300x1.6 ซม.

ไม้เชิงชายเซอร์ร่า 20x300x1.6 ซม. 23.000 แผ่น @ 372.000 = 372.000

ค่างานต้นทุน = 372.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.1 2.1 งานหลังคา METAL SHEET

1.3.1.4 2.1.4 ไม้เชิงชายเซอร์ร่า 24x300x1.6 ซม.

ไม้เชิงชายเซอร์ร่า 24x300x1.6 ซม. 13.000 แผ่น @ 372.000 = 372.000

ค่างานต้นทุน = 372.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.2 2.2 งานฝ้าเพดาน

1.3.2.1 2.2.1 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @

0.40x1.00 ม.

ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. = 171.750

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม. 138.000 ตร.ม.@ 171.750

ค่างานต้นทุน = 171.75 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.2 2.2 งานฝ้าเพดาน

1.3.2.2 2.2.2 ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @

0.40x1.00 ม.

ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. = 126.150

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม. 385.000 ตร.ม.@ 126.150

ค่างานต้นทุน = 126.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.3 2.3 งานผนัง

1.3.3.1 2.3.1 เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น) 140.000 ม.@ 159.800 = 159.800

ค่างานต้นทุน = 159.80 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.3 2.3 งานผนัง

1.3.3.2 2.3.2 ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน) 375.000 ตร.ม.@ 266.200	=	266.200
คิดให้	=	266.000
ค่างานต้นทุน	=	266.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.3 2.3 งานผนัง

1.3.3.3 2.3.3 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.) 660.000 ตร.ม.@ 70.710 = 70.710

คิดให้ = 70.500 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 70.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.3 2.3 งานผนัง

1.3.3.4 2.3.4 กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8"

กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x 8" 106.000 ตร.ม.@ = 382.010

382.010

ค่างานต้นทุน = 382.01 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.4 2.4 งานพื้น

1.3.4.1 2.4.1 ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"

ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24" 110,000 = 840.890

ตร.ม.@ 840.890

คิดให้ = 840.800 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 840.80 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.4 2.4 งานพื้น

1.3.4.2 2.4.2 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 8" ชนิดกันลื่น

ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 8" x 8" ชนิดกันลื่น 26.000 = 336.650

ตร.ม.@ 336.650

ค่างานต้นทุน = 336.65 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.1 2.5.1 ป1

ป1 2,000 ชุด @ 2,500.000 = 2,500.000

ค่างานต้นทุน = 2,500.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.2 2.5.2 ป2

ป2 8.000 ชุด @ 2,200.000 = 2,200.000

ค่างานต้นทุน = 2,200.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.3 2.5.3 ป3

ป3 7.000 ชุด ๑ 3,000.000 = 3,000.000

ค่างานต้นทุน = 3,000.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.4 2.5.4 ป4

ป4 1.000 ชุด @ 3,000.000

= 3,000.000

ค่างานต้นทุน

= 3,000.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.5 2.5.5 น1

น1 1.000 ชุด ๑ 4,000.000

= 4,000.000

ค่างานต้นทุน

= 4,000.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.6 2.5.6 น2

น2 2.000 ชุด @ 2,000.000 = 2,000.000

ค่างานต้นทุน = 2,000.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.7 2.5.7 น3

น3 4.000 ชุด @ 3,200.000

= 3,200.000

ค่างานต้นทุน

= 3,200.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.5 2.5 งานประตู-หน้าต่าง

1.3.5.8 2.5.8 น4

น4 6.000 ชุด @ 2,000.000

= 2,000.000

ค่างานต้นทุน

= 2,000.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.1 2.6.1 โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ

โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ 8.000 ชุด @ 4,500.000 = 4,500.000

ค่างานต้นทุน = 4,500.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.2 2.6.2 สายฉีดชำระครบชุด

สายฉีดชำระครบชุด 8.000 ชุด @ 499.000 = 499.000

ค่างานต้นทุน = 499.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.3 2.6.3 ราวทรงตัวสแตนเลส ตัว L

ราวทรงตัวสแตนเลส ตัว L 1.000 ชุด @ 900.000 = 900.000

ค่างานต้นทุน = 900.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.4 2.6.4 อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด 6.000 ชุด @ 3,440.000 = 3,440.000

ค่างานต้นทุน = 3,440.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประกวดวิธีขึ้นธ) แขวงทางหลวงประกวดวิธีขึ้นธ
(หัวหน้า) จ.ประกวดวิธีขึ้นธ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประกวดวิธีขึ้นธ) แขวงทางหลวงประกวดวิธีขึ้นธ (หัวหน้า) จ.ประกวดวิธีขึ้นธ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.5 2.6.5 ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า

ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า 8.000 ชุด @ 185.040	=	185.040
คิดให้	=	185.000
ค่างานต้นทุน	=	185.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.6 2.6.6 ก๊อกล้างพื้น

ก๊อกล้างพื้น 8.000 ชุด @ 188.000

= 188.000

ค่างานต้นทุน

= 188.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.7 2.6.7 ที่ใส่กระดาษทิชชู

ที่ใส่กระดาษทิชชู 8.000 ชุด @ 222.420

= 222.420

ค่างานต้นทุน

= 222.42 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.8 2.6.8 ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว

ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว 8.000 ชุด @ 149.530 = 149.530

ค่างานต้นทุน = 149.53 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.9 2.6.9 กระจกเงาแบบติดผนัง 60x45 cm.

กระจกเงาแบบติดผนัง 60x45 cm. 6.000 ชุด @ 355.140 = 355.140

ค่างานต้นทุน = 355.14 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.10 2.6.10 ชุบน้ำล้าง แบบติดผนัง พร้อมชุบน้ำล้างสายอ่อน

ชุบน้ำล้าง แบบติดผนัง พร้อมชุบน้ำล้างสายอ่อน 6.000 ชุด @ 147.660 = 147.660

ค่างานต้นทุน = 147.66 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.11 2.6.11 ที่วางสบู่

ที่วางสบู่ 6.000 ชุด ๑ 373.830 = 373.830

ค่างานต้นทุน = 373.83 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.6 2.6 งานสุขภัณฑ์

1.3.6.12 2.6.12 ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม

ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม 6.000 ชุด @ 147.660 = 147.660

ค่างานต้นทุน = 147.66 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.7 งานทาสี

1.3.7.1 2.7.1 ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100%

ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100%

1.000 ตร.ม. @ 50.860 = 50.860

คิดให้ = 50.860

ค่างานต้นทุน = 50.86 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.3 2 งานสถาปัตยกรรม

1.3.7 งานทาสี

1.3.7.2 2.7.2 ทาสี สีน้ำมัน

ทาสี สีน้ำมัน

1.000 ตร.ม. @ 49.460 = 49.460

คิดให้ = 49.460

ค่างานต้นทุน = 49.46 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.1 3.1 ระบบน้ำเย็น (Cold Water System)

1.4.1.1 3.1.1 ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"

ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4" 25,000 เส้น @ 68.380 = 68.380

ค่างานต้นทุน = 68.38 บาท/เส้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.1 3.1 ระบบน้ำเย็น (Cold Water System)

1.4.1.2 3.1.2 ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)

ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) 1.000 L.S. = 2,000.000

@ 2,000.000

ค่างานต้นทุน = 2,000.00 บาท/ L.S.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.1 3.2.1 ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"

ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4" 7,000 เส้น @ 1,007.010 = 1,007.010

ค่างานต้นทุน = 1,007.01 บาท/เส้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.2 3.2.2 ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"

ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2" 8.000 เส้น @ 278.980 = 278.980

ค่างานต้นทุน = 278.98 บาท/ เส้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.3 3.2.3 ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)

ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) 1.000 L.S. = 2,000.000

@ 2,000.000

ค่างานต้นทุน = 2,000.00 บาท/ L.S.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.4 3.2.4 บ่อซึม Dia.1.00 ม.

บ่อซึม Dia.1.00 ม. 4.000 ท่อน @ 409.000 = 409.000

ค่างานต้นทุน = 409.00 บาท/ ท่อน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.5 3.2.5 ถังบำบัดน้ำเสียแบบอัดอากาศ WFF-1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

ถังบำบัดน้ำเสียแบบอัดอากาศ WFF-1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด = 20,000.000

2.000 ชุด @ 20,000.000

ค่างานต้นทุน = 20,000.00 บาท/ ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.6 3.2.6 งานดินซุด

งานดินซุด 7.100 ลบ.ม. @ 0.000 = 0.000

ค่างานต้นทุน = 0.00 บาท/ ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.7 3.2.7 ทราหยาบดอัดแน่น

ทราหยาบดอัดแน่น 0.220 ลบ.ม. @ 689.250 = 689.250

ค่างานต้นทุน = 689.25 บาท/ ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.8 3.2.8 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4

คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 0.740 ลบ.ม. @ 1,620.210 = 1,620.210

ค่างานต้นทุน = 1,620.21 บาท/ ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.9 3.2.9 เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6

เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6 10.780 กก. @ 22.550 = 22.550

ค่างานต้นทุน = 22.55 บาท/ กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.10 3.2.10 เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9

เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9 30.760 กก. @ 21.800 = 21.800

ค่างานต้นทุน = 21.80 บาท/ กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.11 3.2.11 ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. ทหนา 3.2 mm.

ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. ทหนา 3.2 mm. 2.000 ชุด = 1,500.000

@ 1,500.000

ค่างานต้นทุน = 1,500.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.4 3 งานระบบสุขาภิบาล

1.4.2 3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.4.2.12 3.2.12 ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน) 0.940 ตร.ม. @ 266.200 = 266.200

ค่างานต้นทุน = 266.20 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.1 4.1 แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)

1.5.1.1 4.1.1 แผงสวิตช์ควบคุมวงจรรย่อย ขนาด 4 ช่อง (อุปกรณ์ครบชุด)

แผงสวิตช์ควบคุมวงจรรย่อย ขนาด 4 ช่อง (อุปกรณ์ครบชุด) 1.000 ชุด = 2,705.000

@ 2,705.000

ค่างานต้นทุน = 2,705.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.1 4.1 แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)

1.5.1.2 4.1.2 Grounding System

Grounding System 1.000 L.S @ 1,500.000 = 1,500.000

ค่างานต้นทุน = 1,500.00 บาท/L.S

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.1 4.1 แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)

1.5.1.3 4.1.3 อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)

อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) 1.000 L.S@ 2,000.000 = 2,000.000

ค่างานต้นทุน = 2,000.00 บาท/L.S

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.2 4.2 สายไฟฟ้า (Cable)

1.5.2.1 1.4.2.1 สาย THW. 2 x 4.0 Sq.mm. (ภายนอกอาคาร)

สาย THW. 2 x 4.0 Sq.mm. (ภายนอกอาคาร) 121.500 เมตร @ = 61.120

61.120

ค่างานต้นทุน = 61.12 บาท/ เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.2 4.2 สายไฟฟ้า (Cable)

1.5.2.2 1.4.2.2 สาย VAF. 2 x 2.5 q.mm. (ภายในอาคาร)

สาย VAF. 2 x 2.5 q.mm. (ภายในอาคาร) 162.000 เมตร @ 162.000 = 162.000

ค่างานต้นทุน = 162.00 บาท/ เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.2 4.2 สายไฟฟ้า (Cable)

1.5.2.3 1.4.2.3 สาย VAF. 2 x 1.5 q.mm. (สายหลอดไฟ)

สาย VAF. 2 x 1.5 q.mm. (สายหลอดไฟ) 81.000 เมตร @ 9.950 = 9.950

ค่างานต้นทุน = 9.95 บาท/ เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.2 4.2 สายไฟฟ้า (Cable)

1.5.2.4 1.4.2.4 อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)

อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) 1.000 L.S @ 1,932.640 = 1,932.640

ค่างานต้นทุน = 1,932.64 บาท/ L.S

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.3 4.3 ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)

1.5.3.1 1.4.3.1 ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"

ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2" 283.500 เมตร @ 20.230 = 20.230

ค่างานต้นทุน = 20.23 บาท/ เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.3 4.3 ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)

1.5.3.2 1.4.3.2 อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)

อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) 1,000 LS. @ = 1,000.000

1,000.000

ค่างานต้นทุน = 1,000.00 บาท/ LS.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.4 4.4 ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)

1.5.4.1 1.4.4.1 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 18 w.

ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 18 w. = 42.060

12.000 ชุด @ 42.060

ค่างานต้นทุน = 42.06 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.4 4.4 ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)

1.5.4.2 1.4.4.2 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 36 w.

ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 36 w. = 51.400

15.000 ชุด @ 51.400

ค่างานต้นทุน = 51.40 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.5 4.5 สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)

1.5.5.1 1.4.5.1 สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว

สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว 24.000 ชุด 36.500 = 36.500

ค่างานต้นทุน = 36.50 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.5 4.5 สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)

1.5.5.2 1.4.5.3 ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground

ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground 30.000 ชุด @ 36.500 = 36.500

ค่างานต้นทุน = 36.50 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.5 4. งานระบบไฟฟ้า

1.5.5 4.5 สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)

1.5.5.3 1.4.5.9 กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)

กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) 1.000 LS. @ = 2,000.000

2,000.000

ค่างานต้นทุน = 2,000.00 บาท/LS.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.7 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ

1.7.1 4.1 ทราเยม

ทราเยม

ต้นทุน

$$= \text{ส่วนยุบตัว} \times (\text{ค่าทรายที่แหล่ง} + \text{ค่าขนส่ง 11 กม.}) + 0.75 \times \text{ค่างานบดทับ}$$

ส่วนยุบตัว

$$= 1.600 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่าทรายที่แหล่ง

$$= 250.000 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่าขนส่ง 11 กม.

$$= 41.850 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่างานบดทับ

$$= 49.990 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ดังนั้น ต้นทุน = $1.4 \times [250 + 41.85] + 0.75 \times 49.99$

$$= 446.080 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

คิดให้

$$= 446.000 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

ค่างานต้นทุน

$$= 446.00 \text{ บาท/ลบ.ม.}$$

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.7 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ

1.7.2 4.2 พื้นคอนกรีต (325 ksc) 15 ซม.

พื้นคอนกรีตลานเอกประสงค์ 10 CM. THICK (เหล็กตะแกรง

CDR60.15 x 0.15)

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ DWG. NO. GD-601 หรือ GD-602 3.50 x

10.00 ม.

ปริมาณงานทั้งโครงการฯ

= 36.00 ตร.ม. น้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

คิดเป็น

= 3.60 ตร.ม.

ดังนั้น คิดใช้ปริมาณงาน

= 5,000.00 ลบ.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = - / 5000

= - บาท/ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต (ค่าวัสดุ + ค่าผสม) = 2,727.00 + -

= 2,727.00 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 35 ตร.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 35.00 ตร.ม. @ -

= - บาท

ค่าคอนกรีต = 3.50 ลบ.ม. @ 2,727.00

= 9,544.500 บาท

ค่าขนส่งคอนกรีต 1 กม. = - ลบ.ม. @ -

= - บาท

ค่าเหล็กตะแกรง = 33.66 ตร.ม. @ 97.00

= 3,265.020 บาท

ค่าวางเหล็กตะแกรง = 33.66 ตร.ม. @ 5.00

= 168.300 บาท

เหล็กเสริมมุม DB12 = 5.861 กก. @ 25.31

= 148,320 บาท

ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง = 10.00 ม. @ 21.94

= 219.400 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต = 35.00 ตร.ม. @ 12.74

= 445,900 บาท

ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต = 35.00 ตร.ม. @ 9.95

= 348,250 บาท

ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต = 35.00 ตร.ม. @ 30.00

= 1,050,000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม

= 15,189.690 บาท

ค่างานต้นทุน = 15189.69 / 35

= 433.990 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.7 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ

1.7.2 4.2 พื้นคอนกรีต (325 ksc) 15 ซม.

คิดให้ = 433.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 433.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.7 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ

1.7.3 4.3 CONTRACTION JOINT (JRCP)

CONTRACTION JOINT (JRCP)

คิดจากความยาว 4.00 ม.

ค่าเหล็ก = 47.369 กก. @ 18.84 = 892.430 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง = 4.00 ม. @ 24.75 = 99.000 บาท

ทาสี + จาระบี = 15 ชุด @ 4.00 = 60.000 บาท

JOINT SEALER = 2.15 ลิตร @ 75.00 = 161.250 บาท

แผ่นพลาสติก = 4.00 ม. @ 10.00 = 40.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,252.680 บาท

ค่างานต้นทุน = 1,252.68 / 4 = 313.170 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 313.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
 หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
 (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.7 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ

1.7.4 4.4 LONGITUDINAL JOINT (JRCP)

LONGITUDINAL JOINT (JRCP)

คิดจากความยาว 10 ม.

ค่าเหล็ก = 20.41 กก. @ 24.92 = 508.620 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง = 10.00 ม. @ 24.75 = 247.500 บาท

JOINT SEALER = 5.00 ลิตร @ 75.00 = 375.000 บาท

แผ่นพลาสติก = 10.00 ม. @ 10.00 = 100.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,131.120 บาท

ค่างานต้นทุน = 1,131.12 / 10 = 113.110 บาท

ค่างานต้นทุน = 113.11 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.1 งานขุดดินฐานรากและถมดิน

งานขุดดินฐานรากและถมดิน 3.710 ลบ.ม.@ 1.000	=	1.000
ค่างานต้นทุน	=	1.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.2 งานทรายรองก้นฐานราก

งานทรายรองก้นฐานราก 0.500 ลบ.ม.@ 421.240 = 421.240

ค่างานต้นทุน = 421.24 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.3 งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก

งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองกันฐานราก 0.500 ลบ.ม.@	=	1,393.770
1,393.770		
ค่างานต้นทุน	=	1,393.77 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.4 ไม้แบบ

ไม้แบบ 5.504 ตร.ม. @ 347.860

= 347.860

ค่างานต้นทุน

= 347.86 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.5 ค่าแรงประกอบแบบ

ค่าแรงประกอบแบบ 6.880 ตร.ม.@ 1.000	=	1.000
ค่างานต้นทุน	=	1.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.6 - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. 23.000 กก. @ 22.550 = 22.550

ค่างานต้นทุน = 22.55 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.7 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม. 11.000 กก. @ 21.800 = 21.800

ค่างานต้นทุน = 21.80 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.8 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม. 198.000 กก. @ 21.190 = 21.190

ค่างานต้นทุน = 21.19 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.9 ลวดผูกเหล็ก

ลวดผูกเหล็ก 74.760 กก. @ 25.830 = 25.830

ค่างานต้นทุน = 25.83 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.10 งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4

งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 3.000 ลบ.ม.@ 1,620.210 = 1,620.210

ค่างานต้นทุน = 1,620.21 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.1 งานโครงสร้าง

2.1.11 งานทรายหยาบอัดแน่น

งานทรายหยาบอัดแน่น 1.990 ลบ.ม.@ 421.240 = 421.240

ค่างานต้นทุน = 421.24 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 1''$ (BS-M)

ท่อเหล็กอบสังกะสี $\text{AE } 1''$ (BS-M) 1.600 ม. @ 93.250 = 93.250

ค่างานต้นทุน = 93.25 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.2 ท่อเหล็กอาบสังกะสี $\text{AE } 2''$ (BS-M)

- ท่อเหล็กอาบสังกะสี $\text{AE } 2''$ (BS-M) 4.000 ม. @ 194.310	=	194.310
ค่างานต้นทุน	=	194.31 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.3 ท่อเหล็กออบสังกะสี $\text{AE } 3''$ (BS-M)

ท่อเหล็กออบสังกะสี $\text{AE } 3''$ (BS-M) 3.500 ม. @ 311.530 = 311.530

ค่างานต้นทุน = 311.53 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.4 ท่อเหล็กออบสังกะสี $\text{AE } 4''$ (BS-M)

ท่อเหล็กออบสังกะสี $\text{AE } 4''$ (BS-M) 6.000 ม. @ 453.900 = 453.900

ค่างานต้นทุน = 453.90 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.5 ท่อเหล็กอาบสังกะสี $\text{AE } 6''$ (BS-M)

ท่อเหล็กอาบสังกะสี $\text{AE } 6''$ (BS-M) 4.000 ม. @ 732.790 = 732.790

ค่างานต้นทุน = 732.79 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.6 ค่าติดตั้ง+ค่าประกอบเสา (คิด 30%)

ค่าติดตั้ง+ค่าประกอบเสา (คิด 30%) 1.000 L.S. @ 1,534.270 = 1,534.270

ค่างานต้นทุน = 1,534.27 บาท/L.S.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.2.2 งานเหล็กเสาธง

2.2.2.7 แผ่นเพลท 0.20 x 0.80 ม.หนา 12 มม.

แผ่นเพลท 0.20 x 0.80 ม.หนา 12 มม. 24,000 กก. @ 50,000 = 50,000

ค่างานต้นทุน = 50.00 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.3 หัวเม็ดบัวทองเหลือง

2.3.1 ขนาด $\text{Æ} 1''$

ขนาด $\text{Æ} 1''$ 6.000 อัน @ 180.000

= 180.000

ค่างานต้นทุน

= 180.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.3 หัวเม็ดบัวทองเหลือง

2.3.2 ขนาด $\text{Æ} 2''$

ขนาด $\text{Æ} 2''$ 1,000 อัน @ 300,000 = 300,000

ค่างานต้นทุน = 300.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.3 หัวเม็ดบัวทองเหลือง

2.3.3 ขนาด A 3"

ขนาด A 3" 2.000 อัน @ 800.000 = 800.000

ค่างานต้นทุน = 800.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.3 หัวเม็ดบัวทองเหลือง

2.3.4 ขนาด $\text{Æ} 4''$

ขนาด $\text{Æ} 4''$ 2,000 อัน @ 1,500,000

= 1,500,000

ค่างานต้นทุน

= 1,500.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.4 ข้อลัดเหล็กหล่อ ทำบัวเกลี้ยง

2.4.1 - ขนาด $\text{Æ} 4''$ ลด $\text{Æ} 2''$

ขนาด $\text{Æ} 4''$ ลด $\text{Æ} 2''$ 1.000 อัน ๑ 500.000

= 500.000

ค่างานต้นทุน

= 500.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.4 ข้อลัดเหล็กหล่อ ทำบัวเกลี้ยง

2.4.2 ขนาด $\text{Æ } 6''$ ลด $\text{Æ } 4''$

ขนาด $\text{Æ } 6''$ ลด $\text{Æ } 4''$ 1.000 อัน @ 1,550.000 = 1,550.000

ค่างานต้นทุน = 1,550.00 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.4 ขอลดเหล็กหล่อ ทำบัวเกลี้ยง

2.4.3 รอกสีเงินสำหรับใช้ชักธงชาติ

รอกสีเงินสำหรับใช้ชักธงชาติ 1,000 ตัว @ 180,000 = 180,000

ค่างานต้นทุน = 180.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.5 งานสถาปัตยกรรม

2.5.1 ผนังก่ออิฐมวลเบา (เต็มแผ่น)

ผนังก่ออิฐมวลเบา (เต็มแผ่น) 10.520 ตร.ม. @ 532.400 = 532.400

ค่างานต้นทุน = 532.40 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.5 งานสถาปัตยกรรม

2.5.2 ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน) 10.800 ตร.ม. @ 266.200 = 266.200

ค่างานต้นทุน = 266.20 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.5 งานสถาปัตยกรรม

2.5.3 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.) 10.800 ตร.ม.@ 70.100 = 70.100

ค่างานต้นทุน = 70.10 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.5 งานสถาปัตยกรรม

2.5.4 พื้นทำผิวกรวดล่าง (สี่ระบุตามแบบ)

พื้นทำผิวกรวดล่าง (สี่ระบุตามแบบ) 10.800 ตร.ม.@ 552.000 = 552.000

ค่างานต้นทุน = 552.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.2 งานเสาธง สูง 12.00 ม.

2.5 งานสถาปัตยกรรม

2.5.5 ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)

ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) 10.800 ตร.ม.@ = 50.860

50.860

ค่างานต้นทุน = 50.86 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.1 งานดินชุด/ถมกลับ

งานดินชุด/ถมกลับ 9.000 ลบ.ม.@ 0.000 = 0.000

ค่างานต้นทุน = 0.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.2 งานทรายรองพื้น

งานทรายรองพื้น 0.720 ลบ.ม.@ 421.240

= 421.240

ค่างานต้นทุน

= 421.24 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5

- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 0.288 ลบ.ม.@ 1,390.000 = 1,390.000

ค่างานต้นทุน = 1,390.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.4 คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 2.247 ลบ.ม.@ 1,620.210 = 1,620.210

ค่างานต้นทุน = 1,620.21 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.5 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 RB-9 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 RB-9 มม. 36.410 กก.@ 21.800 = 21.800

ค่างานต้นทุน = 21.80 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.6 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 RB-12 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 RB-12 มม. 48.008 กก.@ = 21.550

21.550

ค่างานต้นทุน = 21.55 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.7 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 DB-16 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ ชั้น SR24 DB-16 มม. 7.550 กก.@ = 21.190

21.190

ค่างานต้นทุน = 21.19 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.8 ลวดผูกเหล็ก

ลวดผูกเหล็ก 2.750 กก.@ 25.830 = 25.830

ค่างานต้นทุน = 25.83 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.9 แบบหล่อคอนกรีต คัด 80%

แบบหล่อคอนกรีต คัด 80% 9.600 ลบ.ฟ. @ 347.560 = 347.560

ค่างานต้นทุน = 347.56 บาท/ลบ.ฟ.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1 งานโครงสร้างเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.1.10 ค่าแรงประกอบไม้แบบ(คิด100%)

ค่าแรงประกอบไม้แบบ(คิด100%) 12.000 ตร.ม.@ 0.000 = 0.000

ค่างานต้นทุน = 0.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.1 ท่อเหล็กสังกะสี Ø 27.2 มม. ทน 2.3 มม.

ท่อเหล็กสังกะสี Ø 27.2 มม. ทน 2.3 มม. 135.000 เมตร @ 98.730 = 98.730

ค่างานต้นทุน = 98.73 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.2 เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.

เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม. 114.520 กก.@ 21.800 = 21.800

ค่างานต้นทุน = 21.80 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.3 แผ่นเหล็กหน้าแปลน Ø 110 มม.หนา 6 มม.

แผ่นเหล็กหน้าแปลน Ø 110 มม. หนา 6 มม. 87.000 แผ่น @ 62.500 = 62.500

ค่างานต้นทุน = 62.50 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.4 แผ่นเหล็กฐานเสา 360X360 ทน 20 มม.

แผ่นเหล็กฐานเสา 360X360 ทน 20 มม. 1,000 แผ่น @ 4,000.000 = 4,000.000

ค่างานต้นทุน = 4,000.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.5 แผ่นเหล็กสมอบก 260X160 ทน 20 มม.

แผ่นเหล็กสมอบก 260X160 ทน 20 มม. 3.000 แผ่น @ 1,050.000 = 1,050.000

ค่างานต้นทุน = 1,050.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.6 แผ่นเหล็กประกบหนา ชนิด 5 รู

แผ่นเหล็กประกบหนา ชนิด 5 รู 3.000 แผ่น @ 1,500.000 = 1,500.000

ค่างานต้นทุน = 1,500.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.7 แผ่นเหล็กปิดหน้าแปลน สำหรับท่อนยอด

แผ่นเหล็กปิดหน้าแปลน สำหรับท่อนยอด 1.000 แผ่น @ 35,000.000 = 35,000.000

ค่างานต้นทุน = 35,000.00 บาท/แผ่น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.8 เหล็กวเรียง ขนาด 5/8"

เหล็กวเรียง ขนาด 5/8" 15.000 ตัว @ 850.000 = 850.000

ค่างานต้นทุน = 850.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.9 แคลมป์ปีกาย รััดเสาอากาศ

แคลมป์ปีกาย รััดเสาอากาศ 5.000 ชุด @ 450.000	=	450.000
ค่างานต้นทุน	=	450.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.10 ยูแคลมป์ ใช้กับสายสแตย์ ขนาด 5/16"

ยูแคลมป์ ใช้กับสายสแตย์ ขนาด 5/16" 75.000 ตัว @ 20.000	=	20.000
ค่างานต้นทุน	=	20.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.11 ห่วงหัวใจ ขนาด 5/16"

ห่วงหัวใจ ขนาด 5/16" 20.000 ตัว @ 35.000 = 35.000

ค่างานต้นทุน = 35.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.12 ลวดสลิง -ขนาด 5/16" ชนิดตีเกลียวตลอด

ลวดสลิง -ขนาด 5/16" ชนิดตีเกลียวตลอด 500.000 เมตร @ 36.050 = 36.050

ค่างานต้นทุน = 36.05 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.13 นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 5/16"X2" ร้อยเสาอากาศ

นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 5/16"X2" ร้อยเสาอากาศ 40,000	=	35,000
ตัว @ 35,000		
ค่างานต้นทุน	=	35.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.14 นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 3/8"X1" ร้อย Guy Braket

นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 3/8"X1" ร้อย Guy Braket 20,000 = 25,000

ตัว @ 25,000

ค่างานต้นทุน = 25.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.15 นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 3/8"X1/2" ร้อย Guy Bracket

นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 3/8"X1/2" ร้อย Guy Bracket	=	25.000
20.000 ตัว @ 25.000		
ค่างานต้นทุน	=	25.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.16 นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 13/8"X2" ร้อย Equalizer Plate

นี้อตสกรู พร้อมแหวนสปริง ขนาด 13/8"X2" ร้อย Equalizer Plate = 35.000

10.000 ตัว @ 35.000

ค่างานต้นทุน = 35.00 บาท/ตัว

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.17 ค่าแรงประกอบเสา

ค่าแรงประกอบเสา 2,500.000 กก. @ 1.000 = 1.000

ค่างานต้นทุน = 1.00 บาท/กก.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.18 ทาสีน้ำมัน

ทาสีน้ำมัน 135.000 ตร.ม. @ 40.000	=	40.000
ค่างานต้นทุน	=	40.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.2 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ประกอบเสา

3.2.19 ค่าติดตั้งเสาอากาศวิทยุ

ค่าติดตั้งเสาอากาศวิทยุ 1.000 L.S @ 0.000	=	0.000
ค่างานต้นทุน	=	0.00 บาท/L.S

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.1 ระบบล่อฟ้า

ระบบล่อฟ้า 1.000 ชุด @ 20,000.000	=	20,000.000
ค่างานต้นทุน	=	20,000.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.2 โคมไฟสัญญาณยอดเสาอากาศ พร้อมหลอด ขนาด 60 W 220 V

โคมไฟสัญญาณยอดเสาอากาศ พร้อมหลอด ขนาด 60 W 220 V 2.000 = 3,200.000

ชุด @ 3,200.000

ค่างานต้นทุน = 3,200.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.3 สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนแกนคู่ (VAF)ขนาด 2 X 1.50 ตร.มม.

สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนแกนคู่ (VAF)ขนาด 2 X 1.50 ตร.มม. 1.000 ม้วน @ = 1,429.440

1,429.440

ค่างานต้นทุน = 1,429.44 บาท/ม้วน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.4 สวิตซ์แสงอาทิตย์ ปิด - เปิด อัตโนมัติ

สวิตซ์แสงอาทิตย์ ปิด - เปิด อัตโนมัติ 1.000 ชุด @ 275.000 = 275.000

ค่างานต้นทุน = 275.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.5 สวิตซ์ไฟฟ้า

สวิตซ์ไฟฟ้า 1.000 ชุด @ 107.000 = 107.000

ค่างานต้นทุน = 107.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.6 Ground Rod ขนาด 5/8"X4" พร้อม clamp รััด Ground Rod

Ground Rod ขนาด 5/8"X4" พร้อม clamp รััด Ground Rod 4.000 = 27.000

ชุด @ 27.000

ค่างานต้นทุน = 27.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.7 สายทองแดงเปลือย ขนาด 50 ตร.มม.

สายทองแดงเปลือย ขนาด 50 ตร.มม. 50,000 เมตร @ 850.000 = 850.000

ค่างานต้นทุน = 850.00 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘
หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์
(หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒ บก.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้า) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3 งานระบบเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ - ส่ง

3.3.8 copper cladded grounding rod

copper cladded grounding rod 24.000 เมตร @ 87.000 = 87.000

ค่างานต้นทุน = 87.00 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๕ หน่วยบริการประชาชนตรวจสอบราคาของทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.ล.๓ ก.๒ บ.ก.พ.ล.(ประจำบริษัท) (พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.ล.๓ ก.๒ บ.ก.พ.ล.(ประจำบริษัท) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตรวจสอบราคาของทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.ล.๓ ก.๒ บ.ก.พ.ล.(ประจำบริษัท) (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

บท.พ.ล.(ประจำบริษัท) และวงทางหลวงประจำบริษัท (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (ร้อยละ 7)
Factor F อาศัยใช้ที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
150.00	7.3600	0.7000	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	0.6708	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987
250.00	7.2736	0.6125	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	0.5833	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	0.5541	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	0.4958	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	0.4812	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
>500.00	5.6676	0.4375	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

โครงการ : ประภาคารศาลากลางก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง บางสะพาน หรือสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กท.๒ บก.ทล.(ประจำบศิริพันธ์)
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,561,062.71 บาท
 แทลงของเงินงบประมาณ 3,794,000.00 บาท
 แทลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

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

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3026
2,561,062.71	1.3018
5,000,000.00	1.2986

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการพัฒนาระบบสารสนเทศ ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒
บม.ทล.(ประจวบคีรีขันธ์) และของหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 หน่วยงาน เครื่องมือสิ่งของประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) (ระบบสารสนเทศ) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างจากวัสดุที่เคย	เคยลงทุน	ใช้ระบบงานเคยพบ	ขยในระบบงานเคยพบ	วิเคราะห์	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.			X				บ. ยุพาศิตาทอง จก.	18 พฤศจิกายน 2567	-
2	ดินถมที่ดินถมที่ราคาถมแหล่งดิน	บาท/ลบ.ม.	X						ทั่วไป	01 กุมภาพันธ์ 2567	-
3	ปูนกาวซีเมนต์(ถุงละ20กก.)	บาท/ถุง	X						ทั่วไป	18 พฤศจิกายน 2567	-
4	ทรายทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.			X				บุปผชาติทาทราย อบางสะพาน ปช.	18 พฤศจิกายน 2567	-
5	ทรายถม	บาท/ลบ.ม.			X				บุปผชาติทาทราย อ. บางสะพาน ปช.	18 พฤศจิกายน 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของารซื้อและการกำหนดราคาหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พล.๓ กก.๒
 หน่วยงาน มท.๗๘ (ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง โดยมีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
ผู้มีอำนาจอนุมัติงบประมาณประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) (ประจวบคีรีขันธ์) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) ๑ ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	คุณสมบัติ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	ทรายละเอียด	บาท/ลบ.ม.	X			บ่อทรายนายแสง อ.ทับสะแก ป.ช.	29 มิถุนายน 2566	-
7	น้ำยากันซึม	แกลลอน				ทั่วไป	29 มิถุนายน 2566	-
8	หลังคาMETALSHEETหนาไม่น้อยกว่า0.5มม.พร้อมอุปกรณ์	บาท/แผ่น	X			ทั่วไป	29 มิถุนายน 2566	-
9	ครอบสันหลังคา	บาท/เมตร	X			ทั่วไป	29 มิถุนายน 2566	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.๓ ก.๒
 บด.ขล. (ประกวดสัมพัทธ์) และวงทางหลวงประกวดสัมพัทธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 หน่วยงาน ห้องปฏิบัติการวิศวกรรมจราจร (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างที่ก่อสร้าง	ที่อยู่	ผู้รับเหมา	ระยะ ๒๓๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
20	โถงร่วมใช้โครงการจนถึงพื้นที่หน้าเคสือบ ขาว	ชุด	X					บุญถาวร	04 พฤศจิกายน 2567 *	
21	สายฉีดชำระครบชุด	ชุด	X					บุญถาวร	04 พฤศจิกายน 2567 *	
22	ราวแขวนผ้า	ชุด	X					บุญถาวร	04 พฤศจิกายน 2567 *	
23	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง	ชุด		X				ดูโอม	04 พฤศจิกายน 2567 *	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๔ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ ก.๒
 บม.ทล.(ประมวลวิธีขึ้นรถ) แขวงทางหลวงประมวลประมวลวิธีขึ้นรถ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 หน่วยงาน ข้อมูลสิ่งของประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) (ประมวลวิธีขึ้นรถ) แขวงทางหลวงประมวลวิธีขึ้นรถ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างของหน่วยใดก็ได้	แหล่งข้อมูล	วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา	วิธี	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
24	กอน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	ชุด		X					ไต้หวัน	04 พฤศจิกายน 2567 *	
25	ตะตืออ่างล้างหน้าแบบกต	ชุด		X					ไต้หวัน	04 พฤศจิกายน 2567 *	
26	ทอน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด		X					ไต้หวัน	04 พฤศจิกายน 2567 *	
27	สายน้ำดี	ชุด		X					OneStockHome	04 พฤศจิกายน 2567 *	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๔ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๓ กก.๒
 หน่วยงาน เขต(ประจำเขต) แขวงทางหลวงหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
พร้อมสิ่งประกอบ(ประจำเขต) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ข้อเท็จจริง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา						
28	สตอปวาล์ว	ชุด		X						OneStockHome	04 พฤศจิกายน 2567 *	
29	ที่ใส่กระดาษทิชชู	ชุด		X						ไทรวัสดุ	04 พฤศจิกายน 2567 *	
30	ตะแกรงดักกลิ่นFloorDrain2นิ้ว	ชุด		X						ไทรวัสดุ	04 พฤศจิกายน 2567 *	
31	ตะแกรงดักกลิ่นFloorDrain3นิ้ว	ชุด		X						ไทรวัสดุ	04 พฤศจิกายน 2567 *	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๔ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.ล.๓ ก.ก.๒
 บก.ขล. (ประมวลวิธีขึ้นรถ) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑.แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงบางสะพาน
 หน่วยงาน ห้องปฏิบัติการวัสดุภัณฑ์ (หัวหิน) (ประมวลวิธีขึ้นรถ) แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑.แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างของโครงการ	ชื่อผู้ขาย	รายละเอียด	ระยะ ๒๓๑	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
32	ราวทรงตัวสแตนเลสตัว L	ชุด	X					ไทวัสดุ	04 พฤศจิกายน 2567 *	
33	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	ชุด	X					globalhouse	04 พฤศจิกายน 2567 *	
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			16	13	4	-	-			