



แขวงทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต

324

โครงการ - รหัส : โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง

สายทาง - หมายเลข : ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมาดปรก - เมืองภูเก็ต

สำนักงานทางหลวงที่ 17

กม. - ระยะทางที่ท่า : 25+200 LT.

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
ส.ทล.1 กก.7.บค.ทล(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมาดปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.25+200 LT.
ปริมาณงาน 1 หลัง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	3,265,000.00	บาท
ราคาประเมิน	3,264,124.17	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	150	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายวิมลฉัตร จินดาพิทักษ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายสรศักดิ์ พัทธการ) วิศวกร โยธาปฏิบัติราชการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯและเลขานุการ
(นายฉัตรชัย คุ้มกิจ) นายช่างโยธาปฏิบัติราชการ

เห็นชอบกำหนด ราคาากลาง เป็นเงิน = 3,264,124.17 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

(ตามด้านสองแสวนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยยี่สิบสี่บาทสิบเจ็ดสตางค์)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายยุทธนา หิวกษ์)

ผอ.ขท.ภูเก็ต

ลงวันที่

- ๘ พ.ค. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก -

2. เมื่อเกิดที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

3. โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,265,000.00
กก.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต หลังทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่..... บาท

4. ลักษณะงาน LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล. (พังงา)

หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต 1 หลัง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 08 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 3,264,124.17 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 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วัลลภ จินดาเพชร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สัญชัย คุ่มกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สรศักดิ์ ทัศนการ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

1. ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.พ.ล.1 กก.7ก.พ.ล. (พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต 1 หลัง
 2. สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล เพชรบุรี อำเภอเมืองภูเก็ต 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ดูแผนผังวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 3. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พ.ล.๑ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พ.ล.๑
 4. คำขอราคาากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					781,540.57	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					989,599.39	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,877,311.87 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.1 กก.7กบ.ทล. (พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต 1 หลัง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗กบ.ทล.(พังงา)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เทพกระษัตริย์ หน่วยงานตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ดูแบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑

ที่ประชุมคณะกรรมการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					36,286.13	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					49,145.22	
5	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					20,740.56	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,877,311.87	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,877,311.87 บาท ต่อ 1 หน่วย

วัลลภ จินดาเพชร

08 พฤษภาคม 2567 19:17:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานวิศวกรรมโครงสร้างอาคาร								
	- งานดินซุต-คินถม	47.310	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	6,718.02	6,718.02	
	- พรายทยาบ	52.650	ลบ.ม.	761.16	40,075.07	0.00	0.00	40,075.07	
	- งานคอนกรีตหยก	1.350	ลบ.ม.	1,801.46	2,431.97	0.00	0.00	2,431.97	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	66.190	ลบ.ม.	2,766.36	183,105.36	419.00	27,733.61	210,838.97	
	รูปทูลบาศก์และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.								
	- เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	1,280.700	กก.	23.49	30,083.64	4.40	5,635.08	35,718.72	
	- เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	2,318.990	กก.	21.12	48,977.06	3.60	8,348.36	57,325.42	
	- เหล็กเส้นขนาด DB 16 มม. (SD40)	575.250	กก.	20.98	12,068.74	3.60	2,070.90	14,139.64	
	- ไม้แบบ+ตะปู	328.780	ตร.ม.	247.90	81,504.56	139.00	45,700.42	127,204.98	
	- ลวดผูกเหล็ก	125.250	กก.	27.84	3,486.96	0.00	0.00	3,486.96	
	งานโครงสร้างหลังคา+เหล็กรูปพรรณ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กC-150x50x20x2.3 มม.	73.000	ทอน	748.00	54,604.00	0.00	0.00	54,604.00	
	- เหล็กC-100x50x20x2.3 มม.	71.000	ทอน	640.00	45,440.00	0.00	0.00	45,440.00	
	- เหล็กC-75x45x15x2.3 มม.	82.000	ทอน	500.00	41,000.00	0.00	0.00	41,000.00	
	- งานสีกันสนิม + สีนํ้ามัน	421.080	ตร.ม.	41.71	17,563.24	38.00	16,001.04	33,564.28	
	- ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา+ลาดเชื่อม	5,339.600	กก.	0.00	0.00	10.00	53,396.00	53,396.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรมเสาสูง 12 เมตร								
	- งานชุดดินฐานรากและถมดิน	3.710	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	526.82	526.82	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	.230	ลบ.ม.	761.16	175.06	0.00	0.00	175.06	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	.230	ลบ.ม.	1,801.46	414.33	0.00	0.00	414.33	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- แบบหล่อคอนกรีต คิด 80%	5.500	ลบ.ฟ.	247.90	1,363.45	0.00	0.00	1,363.45	
	- ไมคร่าว คิด 30%	1.650	ลบ.ฟ.	135.00	222.75	0.00	0.00	222.75	
	- ตะปู	.130	กก.	24.73	3.21	0.00	0.00	3.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงประกอบไม่แบบ(คิด100%)	6.880	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	956.32	956.32	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	23.000	กก.	23.49	540.27	4.40	101.20	641.47	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	11.000	กก.	21.94	241.34	4.40	48.40	289.74	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอยย DB-16 มม.	198.000	กก.	20.98	4,154.04	3.60	712.80	4,866.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	74.760	กก.	27.84	2,081.31	0.00	0.00	2,081.31	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	3.000	ลบ.ม.	1,970.49	5,911.47	0.00	0.00	5,911.47	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	1.990	ลบ.ม.	761.16	1,514.70	0.00	0.00	1,514.70	
	งานเหล็กเสา								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 1" (BS-M)	1.600	ม.	95.07	152.11	0.00	0.00	152.11	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 2" (BS-M)	4.000	ม.	198.12	792.48	0.00	0.00	792.48	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 3" (BS-M)	3.500	ม.	317.63	1,111.70	0.00	0.00	1,111.70	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 4" (BS-M)	7.600	ม.	462.80	3,517.28	0.00	0.00	3,517.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี 6" (BS-M)	4.000	ม.	747.15	2,988.60	0.00	0.00	2,988.60	
	- ค่าติดตั้ง+ค่าประกอบเสา	1.000	L.S	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- แผ่นเพลาท 0.20 x 0.80 ม.หนา 12 มม.	24.000	กก.	25.50	612.00	3.10	74.40	686.40	
	หัวแม่ตัวทองเหลือง								
	- ขนาด 1"	6.000	อัน	48.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- ขนาด 2"	1.000	อัน	184.00	184.00	0.00	0.00	184.00	
	- ขนาด 3"	2.000	อัน	260.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
	- ขนาด 4"	2.000	อัน	479.00	958.00	0.00	0.00	958.00	
	ขอลดเหล็กท่อ ทำบัวเกลี้ยง								
	- ขนาด 4" ลด 2"	1.000	อัน	310.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
	- ขนาด 6" ลด 4"	1.000	อัน	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- รอกสีเงินสำหรับใช้ชักธงชาติ	1.000	ตัว	479.00	479.00	0.00	0.00	479.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรมป้ายหน่วยงาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเสาเข็ม คอ. ขนาด 0.18X0.18X10.00 ม.	3.000	ต้น	1,833.32	5,499.96	0.00	0.00	5,499.96	
	- งานคานาตอกเสาเข็ม	3.000	ต้น	0.00	0.00	420.00	1,260.00	1,260.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	3.000	ต้น	0.00	0.00	180.00	540.00	540.00	
	- งานชุดดิน + ถมกลับ	.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	28.40	28.40	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	.090	ลบ.ม.	1,801.46	162.13	0.00	0.00	162.13	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.000	ลบ.ม.	1,970.49	1,970.49	0.00	0.00	1,970.49	
	- งานทรายหยาบ	.180	ลบ.ม.	761.16	137.00	0.00	0.00	137.00	
	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	11.400	กก.	23.49	267.78	4.40	50.16	317.94	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 12 มม.	34.850	กก.	22.39	780.29	3.60	125.46	905.75	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.000	กก.	27.84	27.84	0.00	0.00	27.84	
	งานไม้แบบ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แบบหล่อคอนกรีต คิด 80%	7.200	ลบ.พ.	247.90	1,784.88	0.00	0.00	1,784.88	
	- ไมคร่าว คิด 30%	2.160	ลบ.พ.	135.00	291.60	0.00	0.00	291.60	
	- ตะปู	1.800	กก.	24.73	44.51	0.00	0.00	44.51	
	- ค่าแรงประกอบไม่แบบ(คิด100%)	9.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,251.00	1,251.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	24,270.22	600,262.18	11,945.10	181,278.39	781,540.57	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานสถาปัตยกรรมอาคาร								
	งานปลั้งคา								
	- Mettal Sheet ลอนมาตรฐาน 760 สี่น้ำตาล	410.510	ตร.ม.	179.34	73,620.86	70.00	28,735.70	102,356.56	
	หนา 0.35 กรุณวน หนา 5 มม.								
	- Cadding	91.760	ม.	52.00	4,771.52	0.00	0.00	4,771.52	
	- สมการพูด 6"	117.250	ม.	88.52	10,378.97	45.00	5,276.25	15,655.22	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สม่ารทวูด 4" งานฝ้าเพดาน	117.250	ม.	34.42	4,035.74	0.00	0.00	4,035.74	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ฉาบเรียบ โครงเคร่า เหล็กชุบสังกะสี	134.400	ตร.ม.	149.60	20,106.24	75.00	10,080.00	30,186.24	
	- ฝ้าสม่ารทวูด 4 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. ฉาบเรียบ โครงเคร่า เหล็กชุบสังกะสี	224.600	ตร.ม.	151.22	33,964.01	75.00	16,845.00	50,809.01	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาคึ่งแผ่น	252.490	ตร.ม.	500.98	126,492.44	94.00	23,734.06	150,226.50	
	- ผนังโครงเหล็ก กรุ้ไม้อัดร่า 15 x 1.6 ซม.	13.850	ตร.ม.	409.00	5,664.65	0.00	0.00	5,664.65	
	- สีฉาบปูนเรียบภายใน	352.620	ตร.ม.	76.79	27,077.68	87.00	30,677.94	57,755.62	
	- สีฉาบปูนเรียบภายนอก	152.350	ตร.ม.	76.79	11,698.95	95.00	14,473.25	26,172.20	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาคึ่งแผ่น กรุกระเบื้อง 20x20 ซม.	116.360	ตร.ม.	259.72	30,221.01	201.00	23,388.36	53,609.37	
	งานพื้น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูกระเบื้องกันลื่น 0.60x0.60 ม.	108.400	ตร.ม.	259.82	28,164.48	222.00	24,064.80	52,229.28	
	- ปูกระเบื้องกันลื่น 0.20x0.20 ม.	26.000	ตร.ม.	253.35	6,587.10	158.00	4,108.00	10,695.10	
	- สีวขัดหยาบ	237.800	ตร.ม.	0.00	0.00	64.00	15,219.20	15,219.20	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป. 1	2.000	ชุด	12,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	- ป. 2	8.000	ชุด	8,000.00	64,000.00	0.00	0.00	64,000.00	
	- ป. 3	7.000	ชุด	2,118.00	14,826.00	0.00	0.00	14,826.00	
	- ป. 4	1.000	ชุด	8,500.00	8,500.00	0.00	0.00	8,500.00	
	- น.1	1.000	ชุด	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	
	- น.2	2.000	ชุด	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- น.3	4.000	ชุด	8,500.00	34,000.00	0.00	0.00	34,000.00	
	- น.4	6.000	ชุด	4,500.00	27,000.00	0.00	0.00	27,000.00	
	งานสุขภัณฑ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้สามชนิดนี้ทั้งหอยเทกแบบมีหมอน้ำ	9.000	ชุด	2,300.41	20,703.69	450.00	4,050.00	24,753.69	
	- ไม้แป้นสวางชายพร้อมกอน้ำแบบกด	4.000	ชุด	1,572.55	6,290.20	450.00	1,800.00	8,090.20	
	- รางกลางหน้าชนิดแขวน ผนัง	7.000	ชุด	592.76	4,149.32	450.00	3,150.00	7,299.32	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	9.000	ชุด	235.00	2,115.00	70.00	630.00	2,745.00	
	- กอน้ำแบบกานโยก	9.000	ชุด	198.00	1,782.00	200.00	1,800.00	3,582.00	
	- สายฉีดน้ำชำระสีขาว สายโครเมียม	9.000	ชุด	178.00	1,602.00	70.00	630.00	2,232.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดตีกลั่น	9.000	ชุด	165.00	1,485.00	75.00	675.00	2,160.00	
	- กระเบื้องพอร์ซเลนขนาด 0.70 x 0.90 ม	7.000	ชุด	899.00	6,293.00	70.00	490.00	6,783.00	
	- สลักบัวหน้า พร้อมอุปกรณ์	7.000	ชุด	2,359.00	16,513.00	70.00	490.00	17,003.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส	7.000	ชุด	249.00	1,743.00	70.00	490.00	2,233.00	
	- ที่วางสบู่	7.000	ชุด	290.66	2,034.62	70.00	490.00	2,524.62	
	- ราวกันลื่น แบบตัว L (90 องศา) ความยาว 40x60 ซม.	1.000	ชุด	1,985.00	1,985.00	70.00	70.00	2,055.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวกันลื่น แบบตัว T ความยาว 60x70 ซม. ผิวเงา	3.000	ชุด	1,113.00	3,339.00	70.00	210.00	3,549.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีพลาสติก (ภายใน)	441.440	ตร.ม.	37.72	16,651.11	30.00	13,243.20	29,894.31	
	- ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	442.370	ตร.ม.	39.63	17,531.12	34.00	15,040.58	32,571.70	
	งานสถาปัตยกรรมป้ายหน่วยงาน								
	งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่ออิฐทนมไฟ แบบก่อเต็มแผ่น	8.000	ตร.ม.	883.07	7,064.56	162.00	1,296.00	8,360.56	
	- ฉาบปูนเรียบผนังป้าย	9.000	ตร.ม.	76.79	691.11	95.00	855.00	1,546.11	
	- ป้ายหินแกรนิต สลักตัวอักษร ทรายลู้ลักษณะ	1.000	ชุด	54,000.00	54,000.00	0.00	0.00	54,000.00	
	- เสาค้ำและคานทับหลังผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	8.000	ม.	59.25	474.00	46.00	368.00	842.00	
	งานสี								
	- สีนํ้าอะคริลิกชนิดทากายนอก	9.000	ตร.ม.	39.63	356.67	34.00	306.00	662.67	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	134,383.02	746,913.05	3,772.00	242,686.34	989,599.39	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- สายไฟ VAF 2 x 1.5 Sq. mm.	145,000	ม.	9.83	1,425.35	12.00	1,740.00	3,165.35	
	- สายไฟ VAF 2 x 2.5 Sq. mm.	273,000	ม.	14.66	4,002.18	14.00	3,822.00	7,824.18	
	- สายไฟ THW 2 x 4.0 Sq. mm.	68,000	ม.	21.92	1,490.56	10.00	680.00	2,170.56	
	- อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1,000	L.S	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	24,000	ชุด	31.16	747.84	80.00	1,920.00	2,667.84	
	- เต้ารับคู่ ขากลมแบบ มีกราวด์ มีม่านนิรภัย 16A พร้อมอุปกรณ์	30,000	ชุด	128.44	3,853.20	90.00	2,700.00	6,553.20	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะครีลิก 1 x 18 W	12,000	ชุด	300.00	3,600.00	115.00	1,380.00	4,980.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะครีลิก 1 x 36 W	15,000	ชุด	380.00	5,700.00	115.00	1,725.00	7,425.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานแขวงควบคุม พร้อมอุปกรณ์ และ กราวด์	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	1,886.01	21,819.13	936.00	14,467.00	36,286.13	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อน้ำ PVC. dia 1/2" CLASS 13.5	10.000	ท่อน	45.70	457.00	120.00	1,200.00	1,657.00	
	- ท่อน้ำ PVC. dia 3/4" CLASS 13.5	24.000	ท่อน	55.41	1,329.84	120.00	2,880.00	4,209.84	
	- ท่อน้ำ PVC. dia 2" CLASS 13.5	11.000	ท่อน	224.52	2,469.72	160.00	1,760.00	4,229.72	
	- ท่อน้ำ PVC. dia 4" CLASS 13.5	6.000	ท่อน	834.77	5,008.62	480.00	2,880.00	7,888.62	
	- ข้อต่อของอ + อุปกรณ์ประกอบกราวด์	1.000	L.S	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- ค่าทดสอบ ท้าความสะอาด ทาลีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	116.04	116.04	414.00	414.00	530.04	
	- ถังบำบัดน้ำเสียแบบอัตโนมัติ ขนาด 1,600 ลิตร	2.000	ชุด	6,190.00	12,380.00	0.00	0.00	12,380.00	
	พร้อมฐาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังเก็บน้ำ PE ขนาดความจุ 3000 ลิตร พร้อมปั้มน้ำแบบอัตโนมัติ ขนาด 300 W. รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	1.000	ชุด	17,750.00	17,750.00	0.00	0.00	17,750.00	
		-	-	25,216.44	39,511.22	1,794.00	9,634.00	49,145.22	
5	งานเบ็ดเตล็ด - เส้าเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x10 ซม. รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	197.060	ม.	59.25	11,675.80	46.00	9,064.76	20,740.56	
		-	-	59.25	11,675.80	46.00	9,064.76	20,740.56	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,877,311.87	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งบดำเนินงาน
 งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
 งบประมาณก่อสร้าง
 วัตถุประสงค์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 หน่วยงานกลางโดย

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศชนิดแชนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu		รวม					175,200.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 765,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำการศึกษาโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.พล.(พิจา)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เพชรบุรีการตำรวจทางหลวงมกที่๑ ตำบลทุ่งหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรด - เมืองป่าใต้ ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑

หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

คำนำนราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	ทิว ขนาด 42 นิ้ว		รวม					7,000.00	
8	ทิว ขนาด 32 นิ้ว		รวม					4,000.00	
9	โต๊ะวางทีวี		รวม					2,500.00	
10	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร		รวม					15,000.00	
11	ตู้ยาสามัญประจำบ้าน		รวม					1,500.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 765,000.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

วัลลภ จินดาเพชร

08 พฤษภาคม 2567 19:19:23

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.พล.(พังงา)
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เทพกระษัตริย์ หมู่บ้านบริการตำรวจทางหลวงเกิด ๑ หรือ ห่วงหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑. แผลง ด้วดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑
 ที่ตั้ง/แบบ-แปลน (แจ้งชื่อหน่วยงาน/โครงการ/ปริมาณงาน/ปีงบประมาณ/ปีงบประมาณ) หลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑.๕ แห่ง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว้สตุ		ค่าแรงงาน		รวมคว้สตุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	ตู้เย็น ขนาด 8 คิว		รวม					7,000.00	
13	เครื่องทำน้ำอุ่น		รวม					2,000.00	
14	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)		รวม					8,000.00	
15	ตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน		รวม					6,000.00	
16	ตู้เก็บเอกสาร		รวม					7,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 765,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วัลลภ จินดาเพชร

08 พฤษภาคม 2567 19:19:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu 1.1 เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนังขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000btu รวมค่าเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu	8.000	เครื่อง	21,900.00		0.00	0.00	175,200.00	
2	วิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์ 2.1 วิทยุสื่อสารยี่ห้อMOTOROLAพร้อมอุปกรณ์ รวมค่าวิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	55,900.00		0.00	0.00	55,900.00	
3	เดียงนอน	-	-	55,900.00		0.00	0.00	55,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.1 เตียนนอน	8.000	เตียง	1,500.00		0.00		12,000.00	
	รวมค่าเตียงนอน	-	-	1,500.00	12,000.00	0.00		12,000.00	
5	ที่นอนพร้อมหมอน								
	4.1 ที่นอนพร้อมหมอน	8.000	ชุด	1,500.00		0.00		12,000.00	
	รวมค่าที่นอนพร้อมหมอน	-	-	1,500.00	12,000.00	0.00		12,000.00	
6	เครื่องคอมพิวเตอร์ (แบบพกพา)								
	5.1 เครื่องคอมพิวเตอร์(แบบพกพา)	1.000	เครื่อง	19,000.00		0.00		19,000.00	
	รวมค่าเครื่องคอมพิวเตอร์ (แบบพกพา)	-	-	19,000.00		0.00		19,000.00	
	เครื่องปริ้นเตอร์								
	6.1 เครื่องปริ้นเตอร์	1.000	เครื่อง	11,000.00		0.00		11,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเครื่องปรีนเตอร์	-	-	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
7	ทีวี ขนาด 42 นิ้ว 7.1 ทีวีขนาด42นิ้ว รวมค่าทีวี ขนาด 42 นิ้ว	1.000	เครื่อง	7,000.00		0.00	0.00	7,000.00	
		-	-	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
8	ทีวี ขนาด 32 นิ้ว 8.1 ทีวีขนาด32นิ้ว รวมค่าทีวี ขนาด 32 นิ้ว	1.000	เครื่อง	4,000.00		0.00	0.00	4,000.00	
		-	-	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
9	โต๊ะวางทีวี 9.1 โต๊ะวางทีวี รวมค่าโต๊ะวางทีวี	1.000	ตัว	2,500.00		0.00	0.00	2,500.00	
		-	-	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร 10.1 โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ชั้นวางเอกสาร รวมค่าโต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร	1.000 - -	ชุด - -	15,000.00 15,000.00	15,000.00 15,000.00	0.00 0.00	0.00 0.00	15,000.00 15,000.00	
11	ตู้ยาสามัญประจำบ้าน 11.1 ตู้ยาสามัญประจำบ้าน รวมค่าตู้ยาสามัญประจำบ้าน	1.000 - -	อัน - -	1,500.00 1,500.00	1,500.00 1,500.00	0.00 0.00	0.00 0.00	1,500.00 1,500.00	
12	ตู้เย็น ขนาด 8 คิว 12.1 ตู้เย็นขนาด8คิว รวมค่าตู้เย็น ขนาด 8 คิว	1.000 - -	เครื่อง - -	7,000.00 7,000.00	7,000.00 7,000.00	0.00 0.00	0.00 0.00	7,000.00 7,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	เครื่องทำน้ำอุ่น 13.1 เครื่องทำน้ำอุ่น รวมค่าเครื่องทำน้ำอุ่น	1.000 - -	เครื่อง - -	2,000.00 2,000.00	2,000.00 2,000.00	0.00 0.00	0.00 0.00	2,000.00 2,000.00	
14	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก) 14.1 โต๊ะพร้อมเก้าอี้(ชุดรับแขก) รวมค่าโต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)	1.000 - -	ชุด - -	8,000.00 8,000.00	8,000.00 8,000.00	0.00 0.00	0.00 0.00	8,000.00 8,000.00	
15	ตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน 15.1 ตู้ทำน้ำเย็น-น้ำร้อน รวมค่าตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน	1.000 - -	เครื่อง - -	6,000.00 6,000.00	6,000.00 6,000.00	0.00 0.00	0.00 0.00	6,000.00 6,000.00	
16	ตู้เก็บเอกสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	16.1 ตู้เก็บเอกสาร	2.000	ตู้	3,500.00		0.00		7,000.00	
	รวมค่าตู้เก็บเอกสาร	-	-	3,500.00	7,000.00	0.00		7,000.00	
17	เสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์ รับ - ส่ง ขนาด 12 นิ้ว								
	17.1 เสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์รับ-ส่งขนาด12นิ้ว	1.000	เสา	419,900.00		0.00		419,900.00	
	รวมค่าเสาอากาศวิทยุพร้อมอุปกรณ์ รับ - ส่ง ขนาด 12 นิ้ว	-	-	419,900.00	419,900.00	0.00		419,900.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.1 กก.7บก.ทล. (พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต 1 หลัง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างจ้างเหมาทำกรังการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา)

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเขต๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หนองปรัง - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๑ I.E. ปริมาณงานได้ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑

แบบเลขที่ กส.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต หมายเลขประมูลที่ กม.๒๕+๒๐๑ I.E. ปริมาณงานได้ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานตามทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.1 กก.7บก.ทล. (พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต 1 หลัง	1,877,311.87	1.3027	2,445,574.17	
รวมค่าก่อสร้าง				2,445,574.17	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,445,574.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.1 กก.7กก.ทล. (พังงา) หน่วยบริการตำรวจหลวงภูเก็ต 1 หลัง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗กก.ทล.(พังงา)
 สถานที่ก่อสร้าง หน่วยบริการตำรวจหลวงภูเก็ต หลัง ทางหลวงหมายเลข๔๖๒ ตอน หมากปรัก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๑.๒ J. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑
 แบบเลขที่ กก.๗กก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจหลวงภูเก็ตที่ตั้งทางหลวงหมายเลข๔๖๒ ตอน หมากปรัก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๑ L.I. ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าบตันทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงินลงทุนจากราย Factor F เงินลงทุนจาย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	2,445,574.17	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,445,574.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา)

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเลขที่๑๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๑.๑ I.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑

แบบเลขที่ กก.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ตหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๑ I.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

(จิตลดา จินดาเพ็ชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สัตถุชัย คุ่มกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรศักดิ์ ทัศนการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองทำเหมืองแร่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนโครงการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.สบก.ทล.(พังงา) หน่วยงาน/งานก่อสร้าง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ ต.ป่าเด็ง เขตกระบุรี อ.ถ้ำเขวาสันติ จ.พังงา
 สถานที่ก่อสร้าง กก.สบก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด๑หลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT.ปริมาณงาน๑แห่ง
 หมายเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศขนาดหรือติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 btu	175,200.00	12,264.00	187,464.00	
2	วิทยุสื่อสาร ยี่ห้อ MOTOROLA พร้อมอุปกรณ์	55,900.00	3,913.00	59,813.00	
3	เตียงนอน	12,000.00	840.00	12,840.00	
รวมค่าก่อสร้าง				260,117.00	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำกาโครงสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พล.๑ กก.สบก.พล.(พึงงา)
หน่วยบริการตำรวจหลวงภูเก็ต ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน พากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พล.๑
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต
 กก.สบก.พล.(พึงงา)หน่วยบริการตำรวจหลวงภูเก็ต ต.อน พากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	พื้นคอนกรีตพร้อมหิน	12,000.00	840.00	12,840.00	
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ (แบบพกพา)	19,000.00	1,330.00	20,330.00	
6	เครื่องปริ้นเตอร์	11,000.00	770.00	11,770.00	
7	ทีวี ขนาด 42 นิ้ว	7,000.00	490.00	7,490.00	
8	ทีวี ขนาด 32 นิ้ว	4,000.00	280.00	4,280.00	
9	โต๊ะวางทีวี	2,500.00	175.00	2,675.00	
รวมค่าก่อสร้าง				319,502.00	

วัลลภ จินดาเพชร

08 พฤษภาคม 2567 19:20:48

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างห้องปฏิบัติการประชาชนตึกวางทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พ.ล.๑ กก.๗บก.พ.ล.(พังงา)
 หน่วยบริการสำรวจทางหลวงเกิด ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน พากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง คววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตึกวางทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พ.ล.๑
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล -เขตพระยาศรี อำเภอดำรง กิ่งหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 กก.๗บก.พ.ล.(พังงา)หน่วยบริการสำรวจทางหลวงเกิด๑หลังตึกวางทางหลวงเกิด๑๒ ตอน พากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน๑แห่ง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
10	โต๊ะสำนักงาน + เก้าอี้ + ชั้นวางเอกสาร	15,000.00	1,050.00	16,050.00	
11	ตู้ยาสามัญประจำบ้าน	1,500.00	105.00	1,605.00	
12	ตู้เย็น ขนาด 8 คิว	7,000.00	490.00	7,490.00	
13	เครื่องทำน้ำอุ่น	2,000.00	140.00	2,140.00	
14	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ (ชุดรับแขก)	8,000.00	560.00	8,560.00	
15	ตู้ทำน้ำเย็น - น้ำร้อน	6,000.00	420.00	6,420.00	
รวมค่าก่อสร้าง				361,767.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางเชื่อมทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยบริการตำรวจทางหลวง ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑	จังหวัด	ภูเก็ต
แบบเลขที่	ตำบล	อำเภอ	เมืองภูเก็ต
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กก.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ตด้านหลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T.ปริมาณงาน๑แห่ง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤษภาคม 2567	

(วัลลภ จินดาเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สัญชัย คุ่มเก็จ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรศักดิ์ ทัศนการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๕๐๒ ตอน ทนบกปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เทพกระษัตริย์ อำเภอ ภูเก็ต จังหวัด
 (๕-๐๖๐๘๓๓) / โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑
 แบบเลขที่ กก.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ตที่ตั้งทางหลวงหมายเลข๕๐๒ ตอน ทนบกปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T.ปริมาณงาน๑ แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง
 แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งประกอบ ส.ทล.1 กก.7บก.ทล. (พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต 1 หลัง จำนวน 1.000 หลังละ 2,445,574.17 บาท	2,445,574.17	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	818,550.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างจ้างเหมารื้ออาคารโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พิจงา)
 สถานที่ก่อสร้าง หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน ทนบกปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ อำเภอ ภูเก็ต จังหวัด
 แบบแปลนที่ กม.๗บก.ทล.(พิจงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ตหลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน ทนบกปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T.ปริมาณงาน๑แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง
 แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด
 คำนำนราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤษภาคม 2567

สรุป	ราคากลาง
ราคากลาง (..... สากล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยยี่สิบสี่บาทสิบเจ็ดสตางค์))	3,264,124.17

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑
กก.สบก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT.
ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑
กก.สบก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต๑หลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองทำเหมืองแร่โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กภ.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด ๑ หลัง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กภ.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด๑หลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐
 LT.ปริมาณงาน๑แห่ง

Factor F อาคาร

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พล.๑ กก.๗บก.พล.(พิงงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด ๑ หลัง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พล.๑ กก.๗บก.พล.(พิงงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด๑หลังทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐
 LT.ปริมาณงาน๑แห่ง

Factor F อาคาร

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้ประเมินค่าในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
150.00	7.3600	4.0000	12.0600	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	4.0000	12.0325	1.1203	1.0700	1.1987
250.00	7.2736	4.0000	11.8861	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	3.5000	11.2783	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	3.5000	10.4639	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	3.5000	10.3302	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	3.5000	10.2680	1.1026	1.0700	1.1797
≥500.00	5.6676	3.5000	9.6051	1.0960	1.0700	1.1727

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานช่างไฟฟ้าโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง หรือสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด ๑ หลัง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด๑ตลสิ่งทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมากปรก-เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐
 LT.ปริมาณงาน๑แห่ง

Factor F อาคารถ

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นทุนในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเครื่องจักรกลโรงงานหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ท.ล.๑ กก.ศบ.ท.ล.(พิ้งกา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงเกิด ๑ หลัง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,877,311.87 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 3,265,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย 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
1,877,311.87	1.3027
1,000,000.00	1.3042

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโยธาการก่อสร้างห้องปฏิบัติการประชาชนตำราวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำราวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
 ของหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงบ ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน ในสังกัดจังหวัดภูเก็ต กรมโยธาธิการและผังเมือง ตำราวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำราวจทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างของหน่วยงาน	ศูนย์ผลิต	มีขึ้นในท้องถิ่น	ขอระบุงบประมาณ	กระแส ๒ ต่อ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
15	งานคอนกรีตสวนผสม 1:2:4	ลบ.ม.	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
16	ทองเหลืองอาบน้ำสังกะสี 1" (BS-M)	ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
17	ทองเหลืองอาบน้ำสังกะสี 2" (BS-M)	ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
18	ทองเหลืองอาบน้ำสังกะสี 3" (BS-M)	ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
19	ทองเหลืองอาบน้ำสังกะสี 4" (BS-M)	ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
20	ทองเหลืองอาบน้ำสังกะสี 6" (BS-M)	ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
21	แผ่นเหล็ก 0.20x0.80ม.หนา 1.2มม.	กก.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำการศึกษาโครงการก่อสร้างห้องประชุมประชาชนตำบลบางพลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พึงงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
 ของหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน ๗๖๐๒ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T. บริเวณถนน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน โครงการพัฒนาระบบจราจรทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พึงงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ตและสิ่งทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน ๗๖๐๒
 เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ L.T.บริเวณถนน๑แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างจกตลาด	ต่อแหล่ง	รัฐบาลเอกชน	กบ.หรือกบ.กบ.อื่น	ก.ล.๒๓๑	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
22	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด1"	อัน	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
23	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด2"	อัน	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
24	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด3"	อัน	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
25	หัวเม็ดบัวทองเหลืองขนาด4"	อัน	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
26	ขอลดเหล็กหล่อทำบัวเกลี้ยงขนาด4"ลด 2"	อัน	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
27	ขอลดเหล็กหล่อทำบัวเกลี้ยงขนาด6"ลด 4"	อัน	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำкарโครงการก่อสร้างหน่วยงานบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.สบก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
 งบประมาณหมายเลข ๔๐๒ ตอน ๓๖๐๐ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน ในสังกัดสำนักงานที่ร่วมประชุมหารือกันตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.สบก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน ๓๖๐๐
 เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองก่อสร้างของหัวเสา	คู่มือพิมพ์	มีรายละเอียด	ขอบเขตงาน	กะ ๒๓๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
28	รถสี่ล้อสำหรับใช้ชักธงชาติ	ตัว	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
29	งานเจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
30	งานเสาเข็มคอน.ขนาด0.18X0.18X10.0 0ม.	ต้น				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
31	เหล็กเสริมSR-24Dia12มม.	กก.				X			กระทรวงพาณิชย์	03 พฤษภาคม 2567	ราคาพาณิชย์ กรุงเทพ เดือน เมษายน
32	Metta Sheetลอนมาตรฐาน760สีน้ำตาลหนา0.35กิโลกรัมหน้า5มม.	ตร.ม.	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
33	Cadding	ม.	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างจ้างเหมาทำภาคีการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
ของหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หมวดปราง - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน ในสังกัดจังหวัดภูเก็ตที่ ๑/กรมทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พังงา)หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต๑หลังทงหลวงหมายเลข๔๐๒ ตอน หมวดปราง-
เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT.ปริมาณงาน๑แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างคงเหลือ	ต่อแหล่งผลิต	ผู้ขายเสนอราคา	รายละเอียด	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
52	กอกน้ำแบบกานโยก	ชุด	X					-	03 พฤษภาคม 2567	-
53	สายฉีดน้ำชำระสี่ขารายโครเมียม	ชุด	X					-	03 พฤษภาคม 2567	-
54	ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดกักลิน	ชุด	X					-	03 พฤษภาคม 2567	-
55	กระฉีกเงาพร้อมกรอบขนาด0.70x0.90 ม	ชุด	X					-	03 พฤษภาคม 2567	-
56	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X					-	03 พฤษภาคม 2567	-
57	ราวแขวนผ้าลดแรงสั่นสะเทือน	ชุด	X					-	03 พฤษภาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง หรือสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.สบก.ทล.(พิ่งงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕๕+๒๐๐ LT. บริเวณวงเวียน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน โครงการสร้างสิ่งก่อสร้าง (สำหรับผู้ใช้) บริเวณทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕๕+๒๐๐ LT. บริเวณวงเวียน ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	พอที่จะใช้	ของก่อสร้างจากแหล่งข้อมูล	โดยแหล่ง	มีรายละเอียด	ขอรายละเอียด	กระ ใต้อู	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลสืบราคา
58	ที่วางสบู	ชุด	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
59	ราวกันลื่นแบบตัว L (90องศา) ความยาว 40x60 ซม.	ชุด	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
60	ราวกันลื่นแบบตัว T ความยาว 60x70 ซม. สีเงิน	ชุด	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
61	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	ตร.ม.	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
62	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	ตร.ม.	X						-	03 พฤษภาคม 2567	-
63	ฉนวนกันความร้อนไฟแบบก่อเต็มแผ่น	ตร.ม.	X						-	06 พฤษภาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.สนก.ทล.(พ่งงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรก - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. บริเวณงาน ๑. แห่ง โดยมีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หมายเลขหนังสือเชิญ/ที่ประชุม/หนังสือเชิญเข้าประกวดแข่งขันประกวดราคาของหน่วยงาน ส.ทล.๑ กก.สนก.ทล.(พ่งงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรก-
 เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT. บริเวณงาน ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	คุณสมบัติ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา						
69	ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะคริลิก 1x36W	ชุด	X								06 พฤษภาคม 2567	-
70	งานแนวควบคุมพร้อมอุปกรณ์และกราวด์	ชุด	X								06 พฤษภาคม 2567	-
71	ค่าทดสอบทำความเข้าใจสภาพพื้นที่ทำสัญญา	งาน				X					06 พฤษภาคม 2567	-
72	ตั้งน้ำบ่อน้ำเสียแบบอัตโนมัติขนาด 1.6 00 ลิตรพร้อมฐาน	ชุด	X								06 พฤษภาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง หรือ สิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.๑ กก.๗บก.ทล.(พั่งงา) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงภูเก็ต ๑ หลัง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน โครงการก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอน หนองปรือ - เมืองภูเก็ต ที่ กม.๒๕+๒๐๐ LT ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองก่อสร้างจากวัสดุ	ชนิด	วัสดุ	ระยะเวลา	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
73	ถึงเก็บน้ำPEขนาดความจุ3000ลิตรพร้อมบ่มน้ำแบบอัตโนมัติขนาด300W.	ชุด	X						06 พฤษภาคม 2567	-
	รวมทั้งสิ้น (รายการ)		55	-	-	18	-			