



สำนักงานทางหลวงที่ 17

แขวงทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต

324

โครงการ - รหัส : งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต

20520

สายทาง - หมายเลข : -

หมวดทางหลวงกลาง

กม. - ระยะทางที่ทำ : -

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต จำนวน 1 แห่ง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	1,900,000.00	บาท
ราคาประเมิน	1,891,278.86	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	150	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายวัลลภ จินดาเพชร) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสรศักดิ์ ทศการ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
(นายสัญญาชัย คุ่มกิจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 1,891,278.86 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

(หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยเจ็ดสิบแปดบาทแปดสิบหกสตางค์)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.ขท.ภูเก็ต

ลงวันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำกรงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง
หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

2. / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,900,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง

แขวงทางหลวงภูเก็ต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 1,891,278.86 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วิมลลก จินดาเพชร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สัญชัย คุ่มกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สรศักดิ์ ทัศนการ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลมงาน/งาน : ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล ไม้ขาว อำเภอ ภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					458,915.07	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					886,030.89	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					47,279.58	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,445,203.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน
 คําค่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประทศรราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล
 ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ๑ หน่วยของโครงสร้าง/งานก่อสร้าง
 แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					52,978.44	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,445,203.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,445,203.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง - งานขุดดินฐานรากและถมดิน - งานทรายรองก้นฐานราก - งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบ - ไม่เคาะ - ตะปู งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	1.000 4.690 5.000 4.000 285.890 85.760 71.470 179.720 1,127.120 666.980	L.S ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. กก. กก. กก.	0.00 0.00 567.47 1,709.71 90.00 27.00 35.51 23.24 21.99 21.12	0.00 0.00 2,837.35 6,838.84 25,730.10 2,315.52 2,537.89 4,176.69 24,785.36 14,086.61	3,000.00 168.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 4.40 4.40 3.60	3,000.00 787.92 2,837.35 6,838.84 25,730.10 2,315.52 2,537.89 4,967.46 29,744.69 16,487.74		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตฉางย่อย DB-16 มม.	2,109.530	กก.	20.98	44,257.93	3.60	7,594.31	51,852.24	
	- ลวดผูกเหล็ก	122.500	กก.	27.78	3,403.05	0.00	0.00	3,403.05	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	104.800	ตร.ม.	25.04	2,624.19	5.00	524.00	3,148.19	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	36.210	ลบ.ม.	2,822.43	102,200.19	327.00	11,840.67	114,040.86	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียน	104.800	ตร.ม.	230.00	24,104.00	25.00	2,620.00	26,724.00	
	- งานพราหยกยขัดแฉน	.180	ลบ.ม.	567.47	102.14	0.00	0.00	102.14	
	งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	215.570	กก.	25.12	5,415.11	10.00	2,155.70	7,570.81	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,757.200	กก.	27.23	47,848.55	10.00	17,572.00	65,420.55	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	692.570	กก.	23.80	16,483.16	10.00	6,925.70	23,408.86	
	- เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม.	191.580	กก.	24.95	4,779.92	10.00	1,915.80	6,695.72	
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	680.270	กก.	28.30	19,251.64	10.00	6,802.70	26,054.34	
	- เหล็กกล่อง 200x200x4.5 มม.	204.150	กก.	29.13	5,946.88	10.00	2,041.50	7,988.38	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	18.150	กก.	23.63	428.88	10.00	181.50	610.38	
	- แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 6 มม.	37.680	กก.	29.13	1,097.61	10.00	376.80	1,474.41	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	88.000	ตัว	6.64	584.32	0.00	0.00	584.32	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้างเหล็ก	378.880	ตร.ม.	29.90	11,328.51	35.00	13,260.80	24,589.31	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,437.57	373,164.44	3,656.00	85,750.63	458,915.07	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคาเมทัลชีทขึ้นรูปลอนสเปน								
	- แผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. สีเทา	189.150	ตร.ม.	211.49	40,003.33	50.00	9,457.50	49,460.83	
	ติดตั้งนูน PE หนา 10 มม.	33.000	ม.	59.86	1,975.38	50.00	1,650.00	3,625.38	
	- ครอบสันหลังคา	189.150	ตร.ม.	19.33	3,656.26	20.00	3,783.00	7,439.26	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลังคากันสาด (Canopy) กรุด้วยแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา ๑๘ มม. ยานวโพลีเอสเตอร์	10.710	ตร.ม.	300.00	3,213.00	0.00	0.00	3,213.00	
	- งานวางระบายน้ำฝนแผ่นทิลซีทโครมเหล็กชุบสังกะสี ขนาดของระบายน้ำ 0.46x0.44 ม. - เจึงชายไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	4.200	ม.	2,000.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	งานฝ้าเพดาน - ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	102.190	ม.	61.31	6,265.26	45.00	4,598.55	10,863.81	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	87.300	ตร.ม.	149.60	13,060.08	75.00	6,547.50	19,607.58	
		27.650	ตร.ม.	180.40	4,988.06	75.00	2,073.75	7,061.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบอบอากาศชนิดไขภายนอก หนา 6 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	75.940	ตร.ม.	152.90	11,611.22	92.00	6,986.48	18,597.70	
	งานผนัง								
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแฉ่น)	256.400	ม.	58.06	14,886.58	46.00	11,794.40	26,680.98	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	320.090	ตร.ม.	498.17	159,459.23	94.00	30,088.46	189,547.69	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	598.410	ตร.ม.	74.40	44,521.70	87.00	52,061.67	96,583.37	
	- กระเบื้องกมปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"	39.390	ตร.ม.	293.46	11,559.38	181.00	7,129.59	18,688.97	
	- กระเบื้องกมปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 12"x 24" ผิวด้าน	33.200	ตร.ม.	287.71	9,551.97	181.00	6,009.20	15,561.17	
	- ทรายลูกลีชั้น "กรมทางหลวง" สก.0.80 ม. สแตนเลส 304 กัดกรด ยกขอบหนา 2.5 ซม.	1.000	L.S	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- ป้ายชื่อ "สำนักงานหมวดทางหลวง" สูง 20 ซม. สแตนเลส 304 ยกขอบหนา 5 ซม.	1.000	L.S	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานพื้น								
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	87.300	ตร.ม.	384.96	33,607.00	222.00	19,380.60	52,987.60	
	- พื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	27.650	ตร.ม.	269.70	7,457.20	158.00	4,368.70	11,825.90	
	- พื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 24" ชนิดกันลื่น	43.920	ตร.ม.	262.15	11,513.62	158.00	6,939.36	18,452.98	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1-ประตูบานเปิดพร้อมกระจกติดตาย ขนาด 3.2*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	22,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	
	- D2-ประตูบานเฟี้ยม 4 บาน ขนาด 2.75*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	48,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	- D3-ประตูบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.8*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	22,000.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.9*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม. และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	12,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
	- D5-ประตูบานเลื่อนคู่ วงกบไม้จริงทำสีบาน UPVC ขนาด 2.2*2.10 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- W1-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด1.50*2.80 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	7,100.00	42,600.00	0.00	0.00	42,600.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวพร้อมกระจกติดตาย ขนาด 0.70*1.90 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	4,800.00	14,400.00	0.00	0.00	14,400.00	
	- W3-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด1.20*2.90 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- W4-หน้าต่างกระจกติดตาย ขนาด1.20*1.20 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	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		
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยว ขนาด0.50*0.70 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,600.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	- W6-หน้าต่างบานกระทุ้งคู่ ขนาด0.50*1.35 ม. พร้อมกระจก 6 มม. และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสวมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	3,590.00	7,180.00	450.00	900.00	8,080.00	
	- โถปัสสาวะชาย	1.000	ชุด	2,950.00	2,950.00	450.00	450.00	3,400.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	399.00	798.00	70.00	140.00	938.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง	2.000	ชุด	599.00	1,198.00	450.00	900.00	2,098.00	
	- กอน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	1,150.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
	- สะต้ออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	318.00	636.00	0.00	0.00	636.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	799.00	1,598.00	0.00	0.00	1,598.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	159.00	318.00	0.00	0.00	318.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดโป๊บลั่ว	7.000	ชุด	199.00	1,393.00	35.00	245.00	1,638.00	
	- กอกกลางพื้น	2.000	ชุด	399.00	798.00	25.00	50.00	848.00	
	- ฝ้ากระดานซีซี	2.000	ชุด	379.00	758.00	0.00	0.00	758.00	
	- ตะแกรงตักถลัน Floor Drain 2 นิ้ว	2.000	ชุด	278.00	556.00	75.00	150.00	706.00	
	- กระจกเงาเรียบสี่ ขนาด 80 x 100 ซม.	2.000	ชุด	899.00	1,798.00	70.00	140.00	1,938.00	
	- ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้พิการ	8.000	ชุด	553.00	4,424.00	70.00	560.00	4,984.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	237.040	ตร.ม.	39.63	9,393.89	30.00	7,111.20	16,505.09	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	376.370	ตร.ม.	37.72	14,196.67	30.00	11,291.10	25,487.77	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	170,511.85	691,224.83	3,289.00	194,806.06	886,030.89	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System) - ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดาค ชั้น 13.5 Dia. 1 1/2" - ข้อต่อท่อ/ของอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories) - บอล (Ball Valve) Dia. 1 1/2" - ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2" - กอกลงพื้น Dia.1/2" - ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - ตั้งเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.000 1.000 2.000 7.000 2.000 1.000 1.000	เส้น L.S ตัว ตัว ตัว ชุด ชุด	146.80 500.00 55.00 65.00 120.00 5,790.00 4,080.00	1,027.60 500.00 110.00 455.00 240.00 5,790.00 4,080.00	120.00 0.00 0.00 25.00 25.00 0.00 0.00	840.00 0.00 0.00 175.00 50.00 0.00 0.00	1,867.60 500.00 110.00 630.00 290.00 5,790.00 4,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดาค่า ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	834.77	2,504.31	400.00	1,200.00	3,704.31	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดาค่า ชั้น 13.5 Dia. 2"	4.000	เส้น	224.52	898.08	160.00	640.00	1,538.08	
	- ข้อต่อท่อ/ของอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	13.000	ม.	562.33	7,310.29	0.00	0.00	7,310.29	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	4.000	บ่อ	2,250.00	9,000.00	675.00	2,700.00	11,700.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	1.000	บ่อ	2,200.00	2,200.00	0.00	0.00	2,200.00	
	- ถังตกไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	1.000	บ่อ	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ตัน	383.50	1,534.00	130.00	520.00	2,054.00	
	- งานดินชุด	3.549	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	351.35	351.35	
	- พรายหยาบชุดอัดแน่น	.105	ลบ.ม.	567.47	59.58	0.00	0.00	59.58	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.374	ลบ.ม.	1,886.87	705.68	0.00	0.00	705.68	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.389	กก.	23.24	125.24	4.40	23.71	148.95	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.370	กก.	21.99	337.98	4.40	67.63	405.61	
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 มม. หนา 3.2 มม.	1.000	ชุด	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครั้งก่อน)	.470	ตร.ม.	498.17	234.13	0.00	0.00	234.13	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	23,809.66	40,711.89	1,642.80	6,567.69	47,279.58	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	แหล่งสวิตชิ่ง (Load Center)								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	1,699.00	1,699.00	0.00	0.00	1,699.00	
	- ELCB. 1P, 16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	127.00	635.00	0.00	0.00	635.00	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	127.00	635.00	0.00	0.00	635.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	102.00	102.00	0.00	0.00	102.00	
	- Grounding System	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	ม.	129.58	5,701.52	30.00	1,320.00	7,021.52	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	ม.	7.40	81.40	16.00	176.00	257.40	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	218.000	ม.	6.08	1,325.44	7.00	1,526.00	2,851.44	
	- สาย THW. 1.5 q.mm.	347.000	ม.	4.12	1,429.64	5.00	1,735.00	3,164.64	
	- สายระบบคอมพิวเตอร์	40.000	ม.	11.63	465.20	0.00	0.00	465.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	232.000	ม.	12.00	2,784.00	20.00	4,640.00	7,424.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ติดตั้งฝังฝ้าเพดาน ขนาด 6" สีขาว แบบเหลี่ยม หลอด LED E27x1 9W(720Lumen)	44.000	ชุด	163.00	7,172.00	115.00	5,060.00	12,232.00	
	- รางยี่ห้อ LED T8 ความยาว 1.20 ม. หลอด Daylight 20W พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6.000	ชุด	250.00	1,500.00	115.00	690.00	2,190.00	
	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิทซ์ทางเดียว พร้อมฝา	14.000	จุด	31.16	436.24	80.00	1,120.00	1,556.24	
	- ปลั๊กไฟทุกตัวไป แบบ Ground	33.000	จุด	106.00	3,498.00	90.00	2,970.00	6,468.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกั้นน้ำ	4.000	จุด	199.00	796.00	90.00	360.00	1,156.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	3.000	จุด	35.00	105.00	90.00	270.00	375.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	8.000	จุด	32.00	256.00	90.00	720.00	976.00	
	- ปลั๊กอินเทอร์เน็ต 1 Gb ETHERNET Wireless	6.000	จุด	295.00	1,770.00	0.00	0.00	1,770.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,336.97	32,391.44	748.00	20,587.00	52,978.44	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,445,203.98	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

คำก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

ไม้ขาว อำเภอ ถลาง จังหวัด ภูเก็ต แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					458,915.07	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					886,030.89	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					47,279.58	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					52,978.44	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,445,203.98	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.000	L.S	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานชุดดินฐานรากและถมดิน	4.690	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	787.92	787.92	
	- งานทรายรองกันฐานราก	5.000	ลบ.ม.	567.47	2,837.35	0.00	0.00	2,837.35	
	- งานคอนกรีตหยาบรองกันฐานราก	4.000	ลบ.ม.	1,709.71	6,838.84	0.00	0.00	6,838.84	
	งานแบบหล่อคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม่แบบ	285.890	ตร.ม.	90.00	25,730.10	0.00	0.00	25,730.10	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน			
	- ไม้คร่า	85.760	ตร.ม.	27.00	2,315.52	0.00	0.00	0.00	2,315.52		
	- ตะปู	71.470	ตร.ม.	35.51	2,537.89	0.00	0.00	0.00	2,537.89		
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	179.720	กก.	23.24	4,176.69	4.40	790.77	4,967.46			
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,127.120	กก.	21.99	24,785.36	4.40	4,959.33	29,744.69			
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อ้อย DB-12 มม.	666.980	กก.	21.12	14,086.61	3.60	2,401.13	16,487.74			
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อ้อย DB-16 มม.	2,109.530	กก.	20.98	44,257.93	3.60	7,594.31	51,852.24			
	- ลวดผูกเหล็ก	122.500	กก.	27.78	3,403.05	0.00	0.00	3,403.05			
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	104.800	ตร.ม.	25.04	2,624.19	5.00	524.00	3,148.19			
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	36.210	ลบ.ม.	2,822.43	102,200.19	327.00	11,840.67	114,040.86			
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบ	104.800	ตร.ม.	230.00	24,104.00	25.00	2,620.00	26,724.00			
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	0.180	ลบ.ม.	567.47	102.14	0.00	0.00	102.14			
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	215.570	กก.	25.12	5,415.11	10.00	2,155.70	7,570.81			
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,757.200	กก.	27.23	47,848.55	10.00	17,572.00	65,420.55			
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	692.570	กก.	23.80	16,483.16	10.00	6,925.70	23,408.86			
	- เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม.	191.580	กก.	24.95	4,779.92	10.00	1,915.80	6,695.72			
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	680.270	กก.	28.30	19,251.64	10.00	6,802.70	26,054.34			
	- เหล็กกล่อง 200x200x4.5 มม.	204.150	กก.	29.13	5,946.88	10.00	2,041.50	7,988.38			
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	18.150	กก.	23.63	428.88	10.00	181.50	610.38			
	- แผ่นเพลา 200 x 200 x 6 มม.	37.680	กก.	29.13	1,097.61	10.00	376.80	1,474.41			
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	88.000	ตัว	6.64	584.32	0.00	0.00	584.32			
	- ทาลึกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	378.880	ตร.ม.	29.90	11,328.51	35.00	13,260.80	24,589.31			

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,437.57	373,164.44	3,656.00	85,750.63	458,915.07	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานหลังคาเมทัลชีทขึ้นรูปคอนกรีตเป็น			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- แผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. สีเทา ติดฉนวน PE หนา 10 มม.	189.150	ตร.ม.	211.49	40,003.33	50.00	9,457.50	49,460.83	
	- ครอบสันหลังคา	33.000	ม.	59.86	1,975.38	50.00	1,650.00	3,625.38	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	189.150	ตร.ม.	19.33	3,656.26	20.00	3,783.00	7,439.26	
	- หลังคา กันสาด (Canopy) กรุด้วยแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม. ยานิวโฟลิวเรเทน	10.710	ตร.ม.	300.00	3,213.00	0.00	0.00	3,213.00	
	- งานวางระบายน้ำบนแผ่นเมทัลชีทโครมเหล็กชุบสังกะสี ขนาดช่องระบายน้ำ 0.46x0.44 ม.	4.200	ม.	2,000.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	- เซึ่งชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	102.190	ม.	61.31	6,265.26	45.00	4,598.55	10,863.81	
	งานฝ้าเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	87.300	ตร.ม.	149.60	13,060.08	75.00	6,547.50	19,607.58	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	27.650	ตร.ม.	180.40	4,988.06	75.00	2,073.75	7,061.81	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	75.940	ตร.ม.	152.90	11,611.22	92.00	6,986.48	18,597.70	
	งานผนัง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	256.400	ม.	58.06	14,886.58	46.00	11,794.40	26,680.98	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	320.090	ตร.ม.	498.17	159,459.23	94.00	30,088.46	189,547.69	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	598.410	ตร.ม.	74.40	44,521.70	87.00	52,061.67	96,583.37	
	- กระเบื้องกมปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	39.390	ตร.ม.	293.46	11,559.38	181.00	7,129.59	18,688.97	
	- กระเบื้องกมปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 24" ผิวด้าน	33.200	ตร.ม.	287.71	9,551.97	181.00	6,009.20	15,561.17	
	- ทรายสัญลักษณ์ "กรมทางหลวง" ตก.0.80 ม. สแตนเลส 304 กัดกรดยกขอบหนา 2.5 ซม.	1.000	L.S	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- ป้ายชื่อ "สำนักงานหมวดทางหลวง" สูง 20 ซม. สแตนเลส 304 ยกขอบหนา 5 ซม.	1.000	L.S	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	งานพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	87.300	ตร.ม.	384.96	33,607.00	222.00	19,380.60	52,987.60	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกั้นลิ้น	27.650	ตร.ม.	269.70	7,457.20	158.00	4,368.70	11,825.90	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 24" ชนิดกั้นลิ้น	43.920	ตร.ม.	262.15	11,513.62	158.00	6,939.36	18,452.98	
	งานประตู-หน้าต่าง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- D1-ประตูบานเปิดคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 3.2*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม. และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	22,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D2-ประตูปานเทียม 4 บาน ขนาด 2.75*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	48,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	- D3-ประตูปานเลื่อนคู่ ขนาด 1.8*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	22,000.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	
	- D4-ประตูปานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.9*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	12,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
	- D5-ประตูปานเลื่อนคู่ วงกบไม้จริงทำสีบาน UPVC ขนาด 2.2*2.10 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- W1-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 1.50*2.80 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	7,100.00	42,600.00	0.00	0.00	42,600.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวพร้อมกระจกติดตาย ขนาด 0.70*1.90 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	4,800.00	14,400.00	0.00	0.00	14,400.00	
	- W3-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 1.20*2.90 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- W4-หน้าต่างกระจกติดตาย ขนาด1.20*1.20 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยว ขนาด0.50*0.70 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,600.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	- W6-หน้าต่างบานกระทุ้งคู่ ขนาด0.50*1.35 ม. พร้อมกระจก 6 มม. และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน			
	งานสุขภัณฑ์	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- โถ้วชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	3,590.00	7,180.00	450.00	900.00	8,080.00			
	- โถ้วส้วชาย	1.000	ชุด	2,950.00	2,950.00	450.00	450.00	3,400.00			
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	399.00	798.00	70.00	140.00	938.00			
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง	2.000	ชุด	599.00	1,198.00	450.00	900.00	2,098.00			
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	1,150.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00			
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	318.00	636.00	0.00	0.00	636.00			
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	799.00	1,598.00	0.00	0.00	1,598.00			
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	159.00	318.00	0.00	0.00	318.00			
	- สติ๊กเกอร์แก้ว	7.000	ชุด	199.00	1,393.00	35.00	245.00	1,638.00			
	- ก๊อกอ่างพื้น	2.000	ชุด	399.00	798.00	25.00	50.00	848.00			
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	379.00	758.00	0.00	0.00	758.00			
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	2.000	ชุด	278.00	556.00	75.00	150.00	706.00			
	- กระเบื้องยางลายปวีตี้ ขนาด 80 x 100 ซม.	2.000	ชุด	899.00	1,798.00	70.00	140.00	1,938.00			
	- ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้พิการ	8.000	ชุด	553.00	4,424.00	70.00	560.00	4,984.00			
	งานทาสี	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	237.040	ตร.ม.	39.63	9,393.89	30.00	7,111.20	16,505.09			
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	376.370	ตร.ม.	37.72	14,196.67	30.00	11,291.10	25,487.77			
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-		170,511.85	691,224.83	3,289.00	194,806.06	886,030.89			
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1 1/2"	7.000	เส้น	146.80	1,027.60	120.00	840.00	1,867.60	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1 1/2"	2.000	ตัว	55.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	7.000	ตัว	65.00	455.00	25.00	175.00	630.00	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	120.00	240.00	25.00	50.00	290.00	
	- ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,790.00	5,790.00	0.00	0.00	5,790.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,080.00	4,080.00	0.00	0.00	4,080.00	
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	834.77	2,504.31	400.00	1,200.00	3,704.31	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	4.000	เส้น	224.52	898.08	160.00	640.00	1,538.08	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	13.000	ม.	562.33	7,310.29	0.00	0.00	7,310.29	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	4.000	บ่อ	2,250.00	9,000.00	675.00	2,700.00	11,700.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	1.000	บ่อ	2,200.00	2,200.00	0.00	0.00	2,200.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00		
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ต้น	383.50	1,534.00	130.00	520.00	2,054.00		
	- งานดินชุด	3.549	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	351.35	351.35		
	- ทราหยกยาบดอัดแน่น	0.105	ลบ.ม.	567.47	59.58	0.00	0.00	59.58		
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.374	ลบ.ม.	1,886.87	705.68	0.00	0.00	705.68		
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.389	กก.	23.24	125.24	4.40	23.71	148.95		
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.370	กก.	21.99	337.98	4.40	67.63	405.61		
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. ทน 3.2 กก.	1.000	ชุด	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00		
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	0.470	ตร.ม.	498.17	234.13	0.00	0.00	234.13		
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	23,809.66	40,711.89	1,642.80	6,567.69	47,279.58		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	1,699.00	1,699.00	0.00	0.00	1,699.00		
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	127.00	635.00	0.00	0.00	635.00		
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	127.00	635.00	0.00	0.00	635.00		
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	102.00	102.00	0.00	0.00	102.00		
	- Grounding System	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00		
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00		
	สายไฟฟ้า (Cable)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	ม.	129.58	5,701.52	30.00	1,320.00	7,021.52		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	ม.	7.40	81.40	16.00	176.00	257.40	
	- สาย THW. 2.5 sq.mm.	218.000	ม.	6.08	1,325.44	7.00	1,526.00	2,851.44	
	- สาย THW. 1.5 sq.mm.	347.000	ม.	4.12	1,429.64	5.00	1,735.00	3,164.64	
	- สายระบบคอมพิวเตอร์	40.000	ม.	11.63	465.20	0.00	0.00	465.20	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	232.000	ม.	12.00	2,784.00	20.00	4,640.00	7,424.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ติดตั้งฝังฝ้าเพดาน ขนาด 6" สีขาว แบบเหลี่ยม หลอด LED E27x1 9W(720Lumen) Daylightพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	44.000	ชุด	163.00	7,172.00	115.00	5,060.00	12,232.00	
	- รางนิออน LED T8 ความยาว 1.20 ม. หลอด Daylight 20W พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6.000	ชุด	250.00	1,500.00	115.00	690.00	2,190.00	
	สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิชต์ทางเดียว พร้อมฝา	14.000	ชุด	31.16	436.24	80.00	1,120.00	1,556.24	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	33.000	ชุด	106.00	3,498.00	90.00	2,970.00	6,468.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	4.000	ชุด	199.00	796.00	90.00	360.00	1,156.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	3.000	ชุด	35.00	105.00	90.00	270.00	375.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	8.000	ชุด	32.00	256.00	90.00	720.00	976.00	
	- ปลั๊กอินเทอร์เน็ต 1 Gb ETHERNET Wireless	6.000	ชุด	295.00	1,770.00	0.00	0.00	1,770.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,336.97	32,391.44	748.00	20,587.00	52,978.44	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อ งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาที่ทำการงานก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง แขวงทางหลวง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทุ่งหลวง หลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ภูเก็ต ภูเก็ต แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	มาตรการน้ำประปา (จากการประปา)	1.000	เครื่อง	3,600.00	
2	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์ พร้อมติดตั้ง (จากการไฟฟ้า)	1.000	หม้อ	4,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				7,600.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	มาตรการนำประปา (จากกรประปา)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
ปริมาณงาน	๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไม้ซุง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มาตรการนำประปา (จากกรประปา)	3,600.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,600.00	

หน่วย : บาท

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์ พร้อมติดตั้ง (จากกรงไฟฟ้า)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไม้ขาว แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ		หน่วย : บาท	
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์ พร้อมติดตั้ง (จากกรงไฟฟ้า)	4,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	4,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งานก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต
 ประเภทที่ก่อสร้าง ประเภท ๑ ประเภท ๑
 หมายเลขที่ แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต	1,445,203.98	1.3034	1,883,678.86	
รวมค่าก่อสร้าง				1,883,678.86	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,883,678.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง ปริมาณงาน ๑ แห่ง ต.บึงหว้า อ.เมือง จ.ภูเก็ต/งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง
 แบบเลขที่ แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,883,678.86	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,883,678.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงกลาง จังหวัดภูเก็ต		
สถานที่ก่อสร้าง	ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง จังหวัดภูเก็ต		
แบบเลขที่	แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 มีนาคม 2567	

(วัลลภ จินดาเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สัตย์ชัย คุ่มกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างจ้างเนมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไร่ขาว อำเภอ ถลาง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ แขวงทางหลวงภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงถลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จำนวน 1.000 หลังละ 1,883,678.86 บาท	1,883,678.86	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	7,600.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงเถลิง แขวงทางหลวงเถลิง จังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงเถลิง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ ๑ อำเภอ เถลิง จังหวัด ภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567

สรุป	ราคากลาง	1,891,278.86
ราคากลาง (..... หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยเจ็ดสิบแปดบาทแปดสิบหกสตางค์		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง


สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัด อำเภอ ылาง จังหวัด ภูเก็ต


แบบเลขที่ อำเภอ ылาง จังหวัด ภูเก็ต


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567


(สัตย์ชัย คุ่มภักจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(วัลลภ จินดาเพชร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สรศักดิ์ ทัศนการ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง
หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
ปริมาณงาน ๑ แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ : ประกวดราคาจ้างเหมารื้ออาคารสำนักงานก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

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

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหม่งทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

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

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหม่งทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,445,203.98 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 1,900,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 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
1,445,203.98	1.3034
1,000,000.00	1.3042

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกาารกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 วัตถุประสงค์ วิธีปฏิบัติราชการทางหลวง (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอซื้อวัสดุ	ขอจ้างช่าง	ขอเช่าเครื่องจักร	ขอเช่ารถบรรทุก	ขอเช่ารถไถ	ขอเช่ารถขุด	ขอเช่ารถบรรทุก	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	งานหารายชื่อกับฐานราก	ลบ.ม.	X							-	23 มีนาคม 2567	-
2	งานคอนกรีตตอม	ลบ.ม.	X							-	23 มีนาคม 2567	-
3	ไม้แบบ	ตร.ม.	X							-	23 มีนาคม 2567	-
4	ไม้โครง	ตร.ม.	X							-	23 มีนาคม 2567	-
5	ตะปู	กก.	X							-	23 มีนาคม 2567	-
6	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบRB-6มม.	กก.							X	กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพ
7	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบRB-9มม.	กก.	X							กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์ภูเก็ต

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกั้นการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหน่วยงานกลาง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ถาวรและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหน่วยงานกลาง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ผู้รับจ้างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างของวัสดุใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยขนาด	ขนาดและรูปทรง	กิโล ๒๓๕	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอยอยDB-12mm.	กก.	X						กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์ภูเก็ต
9	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอยอยDB-16mm.	กก.				X			กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์ภูเก็ต
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.				X			กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพฯ
11	เหล็กตะแกรงWireMesh4mm@0.20m	ตร.ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์พังงา
12	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปทองเรียบ	ตร.ม.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
13	เหล็กตัวซี125x50x20x2.3mm.	กก.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประเภตราวจาฉั้เลือกทรัพย์สิน (e-bidding) / งานก่อสร้างวงรอบและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน
หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท่อที่ก่อสร้าง	ท่อที่ก่อสร้างของหน่วย	สัญลักษณ์	วัสดุประเภท	ชนิดของวัสดุ	กิโลเมตร	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	เหล็กตัวซี75x45x15x2.3มม.	กก.			X				กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพ
15	เหล็กกล่อง50x50x2.3มม.	กก.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
16	เหล็กกล่อง100x50x2.3มม.	กก.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
17	เหล็กกล่อง200x200x4.5มม.	กก.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
18	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	ตร.ม.	X						-	23 มีนาคม 2567	-
19	แผ่นแม่พิมพ์ซีทีความหนาอย่างน้อย0.35มม.สีเทาติดฉนวนPEหนา10มม.	ตร.ม.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
20	ครอบสันหลังคา	ม.	X						-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการตีและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประภาคารราคาจ้างก่อสร้างกำแพงทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน

หน่วยงาน หน่วยงานทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง	ต่อตาราง
21	แผ่นสะท้อนความร้อนติดหลังคา	ตร.ม.	X														ราคาสืบ
22	หลังคากันสาด(Canopy)กรุด้วยแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา6มม.ยาแนวโพลียูเรเทน	ตร.ม.	X														ราคาสืบ
23	งานวางระบายน้ำฝนแผ่นเมทัลชีทโครมเหล็กชุบสังกะสีขนาดช่องระบายน้ำ0.46x0.44ม.	ม.	X														ราคาสืบ
24	เชิงชายไม้เทียมขนาดธนู	ม.	X														ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประเภควสดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ต่อวัสดุสร้าง	ต่อวัสดุสร้างของหน่วยย่อย	วัสดุประเภทอื่น	ขนาดระบุหน่วย	กระแส ๒๓๕	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	ผ้าเพดานแผ่นยิบซีมบอร์ดขอบลาดหนา 9มม.ขนาด1.20x2.40ม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@0.40x1.00ม.	ตร.ม.	X						23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
26	ผ้าเพดานแผ่นยิบซีมบอร์ดขอบเรียบหนา 9มม.ขนาด1.20x2.40ม.ทึนขึ้นโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@0.40x1.00ม.	ตร.ม.	X						23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ผู้รับจ้างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท่อก่อสร้าง	ท่อที่ก่อสร้างจะฝังใต้ดิน	สายส่ง	ผู้รับเหมา	รายละเอียด	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอกทหนา6มม.โครงค้ำวางเหล็กชุบสีสังกะสี@0.40x1.00ม.	ตร.ม.	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
28	เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	ม.	X					23 มีนาคม 2567	-
29	ผนังก่ออิฐฉาบปูน(ก่อครึ่งก่อน)	ตร.ม.	X					23 มีนาคม 2567	-
30	ฉาบปูนผิวเรียบ(หนา1.5ซม.)	ตร.ม.	X					23 มีนาคม 2567	-
31	กระเบื้องปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิคขนาด16"x16"	ตร.ม.	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มเติมทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง จังหวัดภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 หน่วยงาน ศูนย์ปฏิบัติการก่อสร้างเพิ่มเติม (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง หมวดทางหลวงหลวง หน่วยงานหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ศูนย์ทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง		
32	กระเบื้องปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 12"x24" ผิวด้าน	ตร.ม.	X																		ราคาสืบ	
33	ตราสัญลักษณ์ "กรมทางหลวง" ตก. 0.80ม. สแตนเลส 304 กัดกรดยกขอบหนา 2.5 มม.	L.S	X																			ราคาสืบ
34	ป้ายชื่อ "สำนักงานหมวดทางหลวง" สูง 20 ซม. สแตนเลส 304 ยกขอบหนา 5 มม.	L.S	X																			ราคาสืบ
35	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x24"	ตร.ม.	X																			ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงถลุง แขวงทางหลวงถลุง เขตหลวงพระบาง จังหวัดภูเก็ท จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงถลุง แขวงทางหลวงถลุง จังหวัดภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต บริเวณถนนวงแหวน
 หน่วยงาน ดูแลผู้ทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้ขอซื้อ	ของก่อสร้าง	ชนิดของ	วิธีเกณฑ์	กระ วัสดุ	สถานที่	วันที่	ราคา	เหตุผล
36	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิกขนาด 16"x16"ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	X					-	23 มีนาคม	2567	ราคา
37	ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิกขนาด 12"x24"ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	X					-	23 มีนาคม	2567	ราคา
38	D1- ประตูบานเปิดคู่พร้อมกระจกติดตายขนาด 3.2*2.10ม. พร้อมกระจก 8 มม. และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					-	23 มีนาคม	2567	ราคา
39	D2- ประตูบานเปิดเดี่ยวขนาด 2.75*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม. และพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X					-	23 มีนาคม	2567	ราคา

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
หน่วยงาน ศูนย์ทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	พอที่จะสร้าง	พอที่จะสร้างของหัวใดก็ตาม	โดยสหกรณ์	รัฐวิสาหกิจ	ขอเสนอประมูล	กระแสเงินสด	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
40	D3- ประตูบานเลื่อนคู่ขนาด1.8*2.10ม.พร้อมกระจก8มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
41	D4- ประตูบานเปิดเดี่ยวขนาด0.9*2.10ม.พร้อมกระจก8มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
42	D5- ประตูบานเลื่อนคู่งานไม่จริงทำสีบาน PVCขนาด2*2.10ม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน หมู่ที่ ๕ ทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอพัสดุสร้าง	ขอพัสดุสร้างของทางใต้เอกชน	โดยสหกรณ์	มีชื่อในแผนงาน	ขอระบุงบประมาณ	กระแส ๒๓๕	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
43	W1- หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดดา ยขนาด1.50*2.80ม.พร้อมกระจก6มม. และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
44	W2- หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวพร้อมกระจกติดดา ยขนาด0.70*1.90ม.พร้อมกระจก6มม. และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีสัมประจวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างของจังหวัดภูเก็ต	เหตุผลความ	มีชื่อแหล่งของ	ประเภทของวัสดุ	รายละเอียด	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
45	W3- หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดดา ยขนาด1.20*2.90ม.พร้อมกระจก6มม. และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
46	W4- หน้าต่างกระจกติดตายขนาด1.20*1.20 ม.พร้อมกระจก6มม.และพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
47	W5- หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยวขนาด0.50*0. 70ม.พร้อมกระจก6มม.และพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X							23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ถาวรและสิ่งก่อสร้างประกอบสำนักงานหมวดกลาง หมวดทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ศูนย์พัสดุทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างของภาคเอกชน	วัสดุประเภทคอนกรีต	คอนกรีตแบบพิเศษ	กระเบื้อง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
48	W6- หน้าตงบานกระทุ้งขนาด0.50*1.35ม. พร้อมกระจก6มม.และพร้อมอุปกรณ์	ชุด	X				-		23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
49	โถสวมชักโครกนั่งราบมีถังพักน้ำ	ชุด	X				-		23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
50	โถปัสสาวะชาย	ชุด	X				-		23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
51	สายฉีดชำระครบชุด	ชุด	X				-		23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
52	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	ชุด	X				-		23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
53	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	ชุด	X				-		23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 วัตถุประสงค์ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทอดข้อร่าง	ทอดข้อร่างของทางอิเล็กทรอนิกส์	ผู้เสนอราคา	คุณสมบัติของผู้เสนอราคา	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
54	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
55	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
56	สายน้ำดี	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
57	สตอปวาล์ว	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
58	กอกกลางพื้น	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
59	ที่ใส่กระดาษทิชชู	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
60	ตะแกรงดักกลิ่นFloorDrain2นิ้ว	ชุด	X					23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 วัตถุประสงค์ ประเมินราคากลางวัสดุและสิ่งก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ ส่วนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างซึ่งหาได้แก่เพียง	แหล่งขุด	ชนิดของดิน	ชนิดของดิน	ระยะ	ระยะ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
61	กระเบื้องยางเรียบสีขนาด80x100ซม.	ชุด	X							-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
62	ราวจับสแตนด์เหล็กสำหรับผู้พิการ	ชุด	X							-	23 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
63	ทาสีสีน้ำอะคริลิก100%ชนิดทาภายนอก(ปูนใหม่)	ตร.ม.	X							กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพ
64	ทาสีสีน้ำอะคริลิก100%ชนิดทาภายใน(ปูนใหม่)	ตร.ม.	X							กระทรวงพาณิชย์	23 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพ
65	ท่อพีวีซีชนิดปลายธรรมดาด้าน13.5Dia.1 1/2"	เส้น								กระทรวงพาณิชย์	24 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมหลวงกลาง
 วัตถุประสงค์ เพื่อสืบราคาวัสดุเลือกปริมาณ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างจากแหล่งอื่น	แหล่งอื่น	วัสดุประเภทอื่น	ขอระบบบัญชี	กระ ๒ กู	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
66	ข้อต่อท่อ/ของอุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	L.S	X					-		24 มีนาคม 2567	-
67	บอล (Ball Valve) Dia.11/2"	ตัว	X					-		24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
68	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	ตัว	X					-		24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
69	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	ตัว	X					-		24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
70	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ขนาด 150W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					-		24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
71	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดินขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X					-		24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมมหาดหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประเภทรายการอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมมหาดหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ผู้ปฏิบัติงานหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
72	ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30ม.	ม.									กระทรวงพาณิชย์	24 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์ภูเก็ต
73	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80ม.	บ่อ	X								-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
74	บ่อพักขยะคสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	บ่อ	X								-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
75	ถังตกไขมัน (GREASETRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	บ่อ	X								-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
76	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	บ่อ	X								-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
77	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	X								-	24 มีนาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 วัตถุประสงค์ เพื่อจัดหาวัสดุและสิ่งก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานกรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 หน่วยงาน ศูนย์ช่างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของที่ก่อสร้าง	ของที่ก่อสร้างซึ่งจัดหาได้	แหล่งพบ	ผู้เสนอราคา	ระยะเวลาเสนอราคา	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
78	ผ้าถักเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาดDia.490mm กว.หนา3.2mm.	ชุด	X					-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
79	LoadCenter2PแบบJ10ของ	ชุด	X					-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
80	ELCB.1P,16AT.w/Enclosure	ชุด	X					-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
81	ELCB.1P,20AT.w/Enclosure	ชุด	X					-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
82	ELCB.1P,32AT.w/Enclosure	ชุด	X					-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
83	GroundingSystem	L.S	X					-	24 มีนาคม 2567	-
84	อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	L.S	X					-	24 มีนาคม 2567	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกาการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีรับประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงาน
 หน่วยงาน: ศูนย์ช่างหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใด	โดยสหกรณ์	วัสดุประเภท	ขนาด	ระยะ	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
85	สายTHW.35sq.mm.	ม.	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
86	สายTHW.10sq.mm.	ม.	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
87	สายTHW.1.5sq.mm.	ม.				X			กระทรวงพาณิชย์	24 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์บุรีรัมย์
88	สายระบบคอมพิวเตอร์	ม.	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
89	ท่อร้อยสายPVC.Dia.1/2"	ม.	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
90	ดวงโคมDOWNLIGHTติดตั้งฝังฝ้าเพดานขนาด6"สี่ขาแบริบเหลี่ยมหลอดLEDE 27x19W(720Lumen)Daylightพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

วัลลภ จินดาพิชัย

28 มีนาคม 2567 12:51:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดทำกิจการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 วัตถุประสงค์ ปรับปรุงประสิทธิภาพและลดต้นทุน (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานงานหมวดทางหลวง หมวดทางหลวงกลาง แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน ผู้รับจ้างหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอซื้อสร้าง	ขอซื้อสร้างของบุคคลอื่น	เคยขอทาน	มีผู้เสนอราคาแล้ว	ขอประเมินแบบเสนอ	โหวต โหวต	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
91	รางน๊อนLED18ความยาว1.20ม.หลอด Daylight20Wพร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
92	สวิชต์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดินพร้อมฝา	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
93	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ตัวไปแบบGround	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
94	ปลั๊กไฟฟ้าคู่แบบกันน้ำ	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
95	ปลั๊กโทรทัศน์	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
96	ปลั๊กโทรศัพท์	ชุด	X						-	24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของขอมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง กรมศุลกากรกลาง แขวงทางหลวงเกิด จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานหมวดกลาง แขวงทางหลวงเกิด จังหวัดภูเก็ต ปริมาณงาน
 หน่วยงาน บุษย์ทางหลวงเกิด / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองก่อสร้างจากตลาดโลก	เหล็ก	คอนกรีต	ประเภทยาน	ประเภทยาน	ประเภทยาน	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
97	ปลั๊กอินเตอร์เน็ต 1GbETHERNETWireless	จุด	X								24 มีนาคม 2567	ราคาสืบ
98	เหล็ก-BOL TSRB12ยาว 0.30m.	ตัว					X			กระทรวงพาณิชย์	24 มีนาคม 2567	ราคาพาณิชย์กรุงเทพ
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			89	-	-	-	9	-	-			