



บันทึกข้อความ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 วันที่..... ๒๕๖๕
 วันที่..... ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๕
 เวลา..... ๑๕.๒๑

ส่วนราชการ... ขงทางหลวงภูเก็ต.งานวางแผน โทรศัพท.๐ ๗๖๒๑.๒๑๗๙ โทรสาร.๐ ๗๖๒๑.๖๓๕๓
 ที่ สทล.๑๗ขท.ภูเก็ต/๒.๒/๒๓๓..... วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง... ขอยกเลิกและขอ นำส่งราคาากลาง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๑๐.งานค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (๗ - ๘).....

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต ผ่าน รอ.ขท.ภูเก็ต (ว)

งานวางแผน ขอยกเลิกหนังสือที่ สทล.๑๗ขท.ภูเก็ต/๒.๒/๒๐๓ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง ขอยกเลิกและขอ นำส่งราคาากลาง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ งานค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ ๗-๘) เนื่องจากราคาากลางเดิมมีอายุเกิน ๓๐ วัน นับถัดจากผู้มีอำนาจลงนามอนุมัติและขอ นำส่งราคาากลาง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ งานค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (๗ - ๘) ขงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต สถานที่ก่อสร้างบริเวณภายใน ขงทางหลวงภูเก็ต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสรศักดิ์ ทศการ)
 ขผ.ขท.ภูเก็ต

๒

<input type="checkbox"/>	ฝ่ายปฏิบัติการ
<input type="checkbox"/>	ฝ่ายวิศวกรรม
<input checked="" type="checkbox"/>	ฝ่ายบริหาร <u>นาง นพ.ขท</u>
<input checked="" type="checkbox"/>	เพื่อทราบ/ถือปฏิบัติ
<input checked="" type="checkbox"/>	ดำเนินการ
<input type="checkbox"/>	สำเนา/แจ้งเวียน
<input type="checkbox"/>	คำสั่งอื่นๆ

(นายยุทธนา พิทักษ์)
 ผอ.ขท. ภูเก็ต
 ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๕



สำนักงานทางหลวงที่ 17

แนวทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต

324

โครงการ - รหัส : งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจระดับต้น (ระดับ 7-8)

20510

แนวทางหลวงภูเก็ต

สายทาง - หมายเลข : -

แนวทางหลวงภูเก็ต

กม. - ระยะทางที่ทำ : -

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจระดับต้น (ระดับ 7-8) แนวทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต จำนวน 1 แห่ง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ 1,500,000.00 บาท

ราคาประเมิน 1,499,729.02 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายพิทักษ์ สรรชนะ) รอ.ขท.ภูเก็ต (ว)

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

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

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 1,499,729.02 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

(หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบเก้าบาทสองสตางค์)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.ขท.ภูเก็ต

ลงวันที่ ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น
(ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (7-8)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2565 เป็นเงิน 1,499,729.02 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 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พิจักษณ์ ศรีชนะ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สัตยชัย คุ้มกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สรศักดิ์ ทัตติการ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:10:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน การก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต
การก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาคใต้ใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างอิฐฉาบฉวย		รวม					416,672.97	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					578,206.29	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					86,888.38	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					63,322.20	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,145,089.84	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,145,089.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

พจกษณ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1,000	LS	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- งานชุดตีบฐานรากและถมดิน	2,891	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	427.87	427.87	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	1,612	ลบ.ม.	916.86	1,477.97	0.00	0.00	1,477.98	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	.969	ลบ.ม.	1,797.25	1,741.53	0.00	0.00	1,741.54	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบ	296,182	ตร.ม.	86.00	25,471.65	133.00	39,392.21	64,863.86	
	- ไม่ตรา	88,854	ตร.ม.	25.80	2,292.43	0.00	0.00	2,292.43	
	- ตะปู	74,045	กก.	30.84	2,283.54	0.00	0.00	2,283.55	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	296,055	กก.	22.71	6,723.40	4.10	1,213.83	7,937.24		
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,079,293	กก.	25.05	27,036.28	4.10	4,425.10	31,461.39		
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	1,264,399	กก.	24.68	31,205.36	3.30	4,172.52	35,377.89		

พิงเกษม ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวห่อออย DB-16 มม.	743.300	กก.	23.27	17,296.59	3.30	2,452.89	19,749.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	101.491	กก.	30.42	3,087.35	0.00	0.00	3,087.36	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	98.202	ตร.ม.	28.97	2,844.91	5.00	491.01	3,335.92	
	- งานคอนกรีตผิวผสม 1 : 2 : 4	37.100	ลบ.ม.	2,383.18	88,415.97	485.00	17,993.50	106,409.48	
	- งานแม่พิมพ์สำเร็จรูปห้องเรียบ	81.402	ตร.ม.	230.00	18,722.46	25.00	2,035.05	20,757.51	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.440	ลบ.ม.	916.86	3,153.99	0.00	0.00	3,154.00	
	งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	755.700	กก.	25.59	19,338.36	10.00	7,557.00	26,895.36	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	783.054	กก.	30.21	23,656.06	10.00	7,830.54	31,486.60	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.280	กก.	28.49	292.87	10.00	102.80	395.68	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	25.44	123.12	10.00	48.40	171.53	
	- แม่พิมพ์ลท 200 x 200 x 9 มม.	33.912	กก.	32.00	1,085.18	10.00	339.12	1,424.30	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	48.000	ตัว	56.00	2,688.00	0.00	0.00	2,688.00	

พิทักษ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ - กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม. - ครอบสันหลังคา - ครอบสันตะเข้ - ครอบปีกชายตะเข้ - ครอบ 3 ทาง Y	159,329	ตร.ม.	41.91	6,677.47	35.00	5,576.52	12,254.00	
		160,000	ทอน	200.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
				6,981.53	317,614.49	5,895.80	99,058.36	416,672.97	
				23.82	29,084.22	10.25	12,515.25	41,599.47	
		6,000	แผ่น	49.00	294.00	24.67	148.02	442.02	
		72,000	แผ่น	49.00	3,528.00	24.67	1,776.24	5,304.24	
		4,000	แผ่น	49.00	196.00	24.67	98.68	294.68	
		2,000	แผ่น	67.92	135.84	24.67	49.34	185.18	

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	110.980	ตร.ม.	23.66	2,625.78	20.00	2,219.60	4,845.39	
	- เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	89.000	ม.	58.00	5,162.00	45.00	4,005.00	9,167.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด ทนไฟ 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	81.040	ตร.ม.	100.75	8,164.78	75.00	6,078.00	14,242.78	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ ทนไฟ 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น	21.420	ตร.ม.	100.75	2,158.06	75.00	1,606.50	3,764.57	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	37.610	ตร.ม.	121.81	4,581.27	75.00	2,820.75	7,402.02	
	- ฝ้าเพดานระบบระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก ทนไฟ 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	261.780	ม.	61.48	16,094.23	44.00	11,518.32	27,612.55	
	งานผนัง								
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	263.184	ตร.ม.	288.14	75,833.83	89.00	23,423.38	99,257.22	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)								

พิทักษ์ ตรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	502.990	ตร.ม.	84.74	42,623.37	82.00	41,245.18	83,868.55	
	- กระเบื้องปูผนังชั้นเผาคัลเซียมไฮดรอกไซด์ ขนาด 16"x 16" งานผนัง	56.690	ตร.ม.	349.62	19,819.95	181.00	10,260.89	30,080.85	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	75.240	ตร.ม.	342.98	25,805.81	222.00	16,703.28	42,509.10	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	24.920	ตร.ม.	339.63	8,463.57	158.00	3,937.36	12,400.94	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น งานประตู-หน้าต่าง	24.230	ตร.ม.	339.63	8,229.23	158.00	3,828.34	12,057.57	
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,648.00	4,648.00	0.00	0.00	4,648.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	4,149.00	20,745.00	0.00	0.00	20,745.00	

ผู้จัดทำ ช.รชช.ชช.

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,979.00	2,979.00	0.00	0.00	2,979.00	
	- D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	2,979.00	8,937.00	0.00	0.00	8,937.00	
	- D5-ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,800.00	3,800.00	225.00	225.00	4,025.00	
	- D6-ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,890.00	1,890.00	63.00	63.00	1,953.00	
	- W1-หน้าต่างบานเลื่อนสลิบอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,290.00	6,580.00	121.00	242.00	6,822.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,590.00	7,180.00	75.00	150.00	7,330.00	
	- W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	3,262.15	26,097.20	39.00	312.00	26,409.20	

พิสิทธิ์ชน ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W4-หน้าต่างเปลี่ยนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3,000	ชุด	1,170.00	3,510.00	67.00	201.00	3,711.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	1,290.00	1,290.00	15.00	15.00	1,305.00	
	- W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	1,290.00	2,580.00	13.00	26.00	2,606.00	
	- W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงด้านบน อลูมิเนียม ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	3,050.00	6,100.00	75.00	150.00	6,250.00	
	- W8-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	2,090.00	2,090.00	99.00	99.00	2,189.00	
	- บัญเป็นเส้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 มม. งานสุขภัณฑ์	29,250	ม.	70.00	2,047.50	20.00	585.00	2,632.50	
	- ไม้สามซีกโครกนักราบ สีสังกว๊าน้ำ	3,000	ชุด	2,640.00	7,920.00	450.00	1,350.00	9,270.00	
	- สกอตติดชำระครบชุด	3,000	ชุด	359.00	1,077.00	35.00	105.00	1,182.00	

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ว่างกลางทางชนิดฝังใต้คานเตอร์	2.000	ชุด	1.712.00	3,424.00	450.00	900.00	4,324.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	754.80	754.80	450.00	450.00	1,204.80	
	- ว่างกลางทางชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	980.00	2,940.00	0.00	0.00	2,940.00	
	- กอกลานยื่นว่างกลางทาง	3.000	ชุด	249.00	747.00	0.00	0.00	747.00	
	- สะตอว่างกลางทางแบบกด	3.000	ชุด	869.00	2,607.00	0.00	0.00	2,607.00	
	- ท่อน้ำทิ้งว่างกลางทาง	3.000	ชุด	140.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- สายน้ำดี	6.000	ชุด	189.00	1,134.00	35.00	210.00	1,344.00	
	- สดอเป่าลม	3.000	ชุด	310.00	930.00	25.00	75.00	1,005.00	
	- กอกลางพื้น	3.000	ชุด	328.00	984.00	70.00	210.00	1,194.00	
	- ฝ้าสกราดระคายพิษ	3.000	ชุด	220.00	660.00	0.00	0.00	660.00	
	- ตะแกรงตักถักลิ้น Floor Drain 2 นิ้ว	2.000	ชุด	2,319.48	4,638.96	70.00	140.00	4,778.96	
	- กระเบื้องยางลายรูปสี่ ขนาด 80 x 100 ซม.								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- การแจกแจงการก่อสร้างรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ - ชุดผักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดผักบัวสายอ่อน - วัสดุ - ราวจับแขวน งานทาสี - ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทราบายนอก (ปูนใหม่) - ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทราบายใน (ปูนใหม่) งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา - ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 ม. - ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 ม. - เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 มม.	1,000	ชุด	195.00	195.00	70.00	70.00	265.00	
		3,000	ชุด	109.00	327.00	70.00	210.00	537.00	
		3,000	ชุด	129.00	387.00	70.00	210.00	597.00	
		3,000	ชุด	103.00	309.00	70.00	210.00	519.00	
		211,330	ตร.ม.	30.00	6,339.90	34.00	7,185.22	13,525.12	
		294,100	ตร.ม.	30.00	8,823.00	30.00	8,823.00	17,646.00	
		5,000	แผ่น	250.00	1,250.00	18.90	94.50	1,344.50	
		8,000	แผ่น	168.00	1,344.00	7.00	56.00	1,400.00	
		23,010	กก.	36.47	839.17	10.00	230.10	1,069.27	

พิทักษ์ ตรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11,830	กก.	33.30	393,993	10.00	118.30	512,24	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	23,760	กก.	33.30	791,20	10.00	237.60	1,028.81	
	- เหล็กเส้นขนาด 1 1/2"x3" สีธรรมชาติ	2,600	ม.	173.66	451,51	50.00	130.00	581.52	
	- กระจกเทมเปอร์ ขนาด 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	2,600	ม.	403.65	1,049,49	50.00	130.00	1,179.49	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x4"x2.3 mm.	75,520	กก.	30.21	2,281.45	10.00	755.20	3,036.66	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x2.3 mm.	152,300	กก.	20.47	3,117.58	10.00	1,523.00	4,640.58	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	15,670	ตร.ม.	30.38	476.05	38.00	595.46	1,071.51	
	- รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	54,842.80	409,885.68	4,287.83	168,320.51	578,206.29	
	- งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดาค่า ขึ้น 13.5 Dia. 2"	10,000	เส้น	221.61	2,216.10	160.00	1,600.00	3,816.10	

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดกลมขนาด ชั้น 13.5 Dia. 1"	6,000	เส้น	85.94	515.64	120.00	720.00	1,235.64	
	- ท่อพีวีซี ชนิดกลมขนาด ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	8,000	เส้น	54.69	437.52	120.00	960.00	1,397.52	
	- ข้อต่อท่อ/ข้อรอง อุปกรณ์ยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1,000	L.S.	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	7,000	ตัว	73.00	511.00	0.00	0.00	511.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	4,000	ตัว	21.00	84.00	0.00	0.00	84.00	
	- กอกล้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	13,000	ตัว	78.00	1,014.00	35.00	455.00	1,469.00	
	- กอกล้น Dia.1/2"	3,000	ตัว	59.00	177.00	25.00	75.00	252.00	
	- กอกล้น Dia.1/2"	3,000	ตัว	59.00	177.00	25.00	75.00	252.00	
	- ปั๊มจ่ายน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W	1,000	ชุด	5,090.00	5,090.00	0.00	0.00	5,090.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	4,384.00	4,384.00	0.00	0.00	4,384.00	

พิธีเกษม ธรรมะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil/West/Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 1.3.5 Dia. 4"	7,000	เส้น	823.93	5,767.51	480.00	3,360.00	9,127.51	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 1.3.5 Dia. 3"	33,000	เส้น	511.40	16,876.20	300.00	9,900.00	26,776.20	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 1.3.5 Dia. 2"	6,000	เส้น	221.61	1,329.66	160.00	960.00	2,289.66	
	- ชุดต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์ยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1,000	LS	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	30,000	ม.	293.83	8,814.90	0.00	0.00	8,814.90	
	- บ่อพักน้ำเสียรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	5,000	บ่อ	440.00	2,200.00	132.00	660.00	2,860.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2,000	บ่อ	2,200.00	4,400.00	660.00	1,320.00	5,720.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	1,000	บ่อ	2,200.00	2,200.00	660.00	660.00	2,860.00	

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ													
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน															
	- 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	ตัน	290.00	1,160.00	176.00	704.00	1,864.00														
	- งานดินชุด	3,540	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	350.46	350.46														
	- ทราดย่อยขนาดอัดแน่น	100	ลบ.ม.	916.86	91,686	0.00	0.00	91,686														
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	374	ลบ.ม.	2,383.18	891,301	485.00	181,390	1,072,700														
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5,389	กก.	22.71	122,388	4.10	22.09	144,470														
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15,377	กก.	25.05	385,190	4.10	63.05	448,240														
	- ฝาถังเหล็กแม่เหล็กขนาด Dia.490 มม. หนา 3.2 มม.	1,000	ชุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00														
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก่อ)	470		รวมค่างานระบบวิชาการและระบบต้นเพลิง	-	-	26,543.03	64,780.54	3,734.20	22,107.82	86,888.36						288.22	135.46	89.00	41.83	177.29	
	รวมค่างานระบบวิชาการและระบบต้นเพลิง	-	-	26,543.03	64,780.54	3,734.20	22,107.82	86,888.36														
				288.22	135.46	89.00	41.83	177.29														

พิทักษ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร แผงสวิตช์ย่อย(Load Center) -- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง -- ELCB. 1P, 16 AT. w/ Enclosure -- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure -- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure -- Grounding System -- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) สายไฟฟ้า (Cable) - สาย THW. 35 Sq.mm. - สาย THW. 10 Sq.mm. - สาย THW. 2.5 sq.mm. - สาย THW. 1.5 sq.mm.	1,000	ชุด	1,699.00	1,699.00	0.00	0.00	1,699.00	
		5,000	ชุด	127.00	635.00	0.00	0.00	635.00	
		5,000	ชุด	127.00	635.00	0.00	0.00	635.00	
		1,000	ชุด	102.00	102.00	0.00	0.00	102.00	
		1,000	LS	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
		1,000	LS	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
		42,000	ม.	129.03	5,419.26	30.00	1,260.00	6,679.26	
		10,000	ม.	39.94	399.40	16.00	160.00	559.40	
		322,000	ม.	6.08	1,957.76	7.00	2,254.00	4,211.76	
		444,000	ม.	4.12	1,829.28	5.00	2,220.00	4,049.28	

พิทักษ์ ธรรมะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit) - ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2" - อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture) - โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1,000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	226,000	ม.	9.75	2,203.50	20.00	4,520.00	6,723.50	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture) - โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1,000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- โคมไฟพาดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4,000	ชุด	392.00	1,568.00	115.00	460.00	2,028.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6,000	ชุด	159.00	954.00	115.00	690.00	1,644.00	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	39,000	ชุด	139.00	5,421.00	115.00	4,485.00	9,906.00	
	พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1,000	ชุด	1,290.00	1,290.00	0.00	0.00	1,290.00	

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมติดลอย DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)	1,000	ชุด	175.00	175.00	115.00	115.00	290.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิชท์ทางเดียว ปรองฝา	25,000	จุด	32.00	800.00	80.00	2,000.00	2,800.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิชท์สองขั้ว ปรองฝา	2,000	จุด	68.00	136.00	85.00	170.00	306.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วงหัวไป แบบ Ground	46,000	จุด	106.00	4,876.00	90.00	4,140.00	9,016.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วงหัว แบบกั้นน้ำ	6,000	จุด	199.00	1,194.00	90.00	540.00	1,734.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1,000	จุด	35.00	35.00	90.00	90.00	125.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1,000	จุด	32.00	32.00	90.00	90.00	122.00	
	- กริ่งเสียง	1,000	จุด	68.00	68.00	90.00	90.00	158.00	
	- สวิตช์กริ่ง	1,000	จุด	39.00	39.00	80.00	80.00	119.00	
	- กลอง, ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1,000	LS	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	

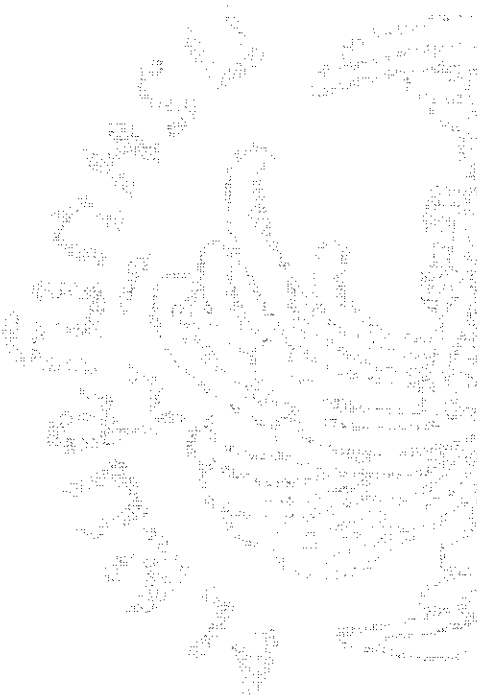
พิทักษ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไขวุกเค็ม CENTRAL BATTERY ถ้ำรองไฟ 2 ชม	1,000	จุด	1,590.00	1,590.00	200.00	200.00	1,790.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1,000	จุด	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	รวมค่าจ้างระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	13,067.92	39,558.20	1,633.00	23,764.00	63,322.20	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,145,089.84	



แบบแสดงรายการทรัพย์สินงบบุคลากร และสาขา

กลุ่มงาน/งาน

คำขอสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบุจำนวนอาคารและจำนวนอาคารที่สร้าง (ระดับ 7-8) แสดงรายละเอียดบัญชี ฉุกเฉิน
 จำนวนสร้างสิ่งงบบุคลากร อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบุจำนวนอาคารที่สร้างและจำนวนอาคารที่สร้าง (ระดับ 7-8) แสดงรายละเอียดบัญชี ฉุกเฉิน

ชื่อโครงการ/ตามคำสั่ง

โดย วัชรวิทย์ / จำนวนการสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบุจำนวนอาคารที่สร้าง และจำนวนอาคารที่สร้าง (ระดับ 7-8) แสดงรายละเอียดบัญชี ฉุกเฉิน

หน่วยงานต้นสังกัด

ภาคใต้ใหญ่
 แขวงทางหลวงปัตตานี / กรมทางหลวง

โครงการ/งานก่อสร้าง

จำนวนราคาอาคารโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อ วันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน้า : ๖/๗

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	รวม		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	งานสถาปัตย์กรรม	รวม		0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบน้ำประปา	รวม		916.66	1,477.97	0.00	1,477.97	1,477.98	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	รวม		1,797.25	1,741.53	0.00	1,741.54	1,741.54	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,000	ล.ส	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	2,891	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	427.87	427.87	
	- งานสุขาภิบาลและระบบน้ำประปา	1,612	ลบ.ม.	916.66	1,477.97	0.00	1,477.98	1,477.98	
	- งานระบบสุขาภิบาลและระบบน้ำประปา	0,969	ลบ.ม.	1,797.25	1,741.53	0.00	1,741.54	1,741.54	
	- งานประกอบที่เชื่อมระบบกับลูกทรงเหล็ก			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานระบบท่อระบายน้ำ			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม้ทาบ	295,182	ตร.ม.	86.03	25,471.65	133.00	64,863.86	64,863.86	
	- ไม้ฝ้า	88,554	ตร.ม.	25.00	2,202.43	0.00	2,202.43	2,202.43	
	- ตะปู	74,045	กิโล.	30.84	2,283.54	0.00	2,283.55	2,283.55	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	286,055	กิโล.	22.71	6,723.40	4.10	7,957.24	7,957.24	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตที่เสาเข็ม	1,079,293	กิโล.	25.05	27,036.28	4.10	31,461.35	31,461.35	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตที่ค้ำยัน	1,264,389	กิโล.	24.68	31,205.36	3.30	35,377.99	35,377.99	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตที่ค้ำยัน	713,300	กิโล.	23.27	17,286.59	3.30	19,749.88	19,749.88	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตที่ค้ำยัน	101,491	กิโล.	30.42	3,087.35	0.00	3,087.36	3,087.36	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตที่ค้ำยัน	98,202	กิโล.	28.97	2,844.91	5.00	3,335.92	3,335.92	

แบบแปลนรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำนวณราคาตามอัตราค่าจ้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นปฏิบัติการพิเศษและชั้นปฏิบัติการระดับต้น (ระดับ 7-8) แนวทางหลวงภาคใต้ กรุงเทพฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โดยบริษัท/เจ้าของโครงการ/ผู้ว่าราชการจังหวัด/หน่วยงานราชการอื่น ระดับชั้นปฏิบัติการพิเศษ และชั้นปฏิบัติการระดับต้น (ระดับ 7-8) แนวทางหลวงภาคใต้ จังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง / หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ผู้ว่าราชการจังหวัด/หน่วยงานราชการอื่น ระดับชั้นปฏิบัติการพิเศษ และชั้นปฏิบัติการระดับต้น (ระดับ 7-8) แนวทางหลวงภาคใต้ จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วยงานผู้ว่าราชการจังหวัด/กรมทางหลวง

โครงการ/งานก่อสร้าง

คำนวณราคาตามอัตราค่าจ้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งเสาเข็ม (ขนาด 1 : 2 : 4)	37,100	ตบ.ม.	2,283.18	84,815.97	485.00	17,993.50	100,409.48	
	- งานติดตั้งเสาเข็ม (ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.)	81,402	ตบ.ม.	220.00	18,722.46	25.00	2,035.05	20,757.51	
	- งานทรายถมทับถมแน่น	3,440	ตบ.ม.	916.86	3,153.99	0.60	0.00	3,154.59	
	- งานติดตั้งฐานเหล็ก	-	-	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็กค้ำจุน 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	755,700	กก.	25.59	19,358.36	10.00	7,557.00	26,915.36	
	- เหล็กค้ำจุน 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	783,054	กก.	30.21	23,656.06	10.00	7,830.54	31,486.60	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10,280	กก.	28.43	292.87	10.00	102.80	395.68	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4,840	กก.	25.64	123.12	10.00	48.40	171.53	
	- เหล็กฉาก 200 x 250 x 9 มม.	33,912	กก.	32.00	1,085.18	10.00	339.12	1,424.30	
	- เหล็ก 1-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	49,000	ตัว	56.00	2,698.00	0.00	0.00	2,698.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็ก (สีผงทาสี)	159,329	ตร.ม.	41.91	6,677.47	35.00	5,576.52	12,254.00	
	- ผนังที่ชุบสังกะสีที่รีจูลู (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	160,000	ทบ.ม.	300.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	รวมค่าจ้างและสิ่งก่อสร้าง	-	-	6,991.53	317,614.49	5,385.80	99,038.56	41,662.97	
2	งานสถาปัตยกรรม	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานติดตั้งฝ้าเพดาน	1,221,000	ตร.ม.	23.82	29,094.22	10.25	12,515.25	41,599.47	
	- ฝ้าเพดานยิปซัม	6,000	ตร.ม.	49.00	294.00	24.67	149.02	443.68	
	- ฝ้าเพดานยิปซัม	72,000	ตร.ม.	49.00	3,528.00	24.67	1,776.24	5,304.24	
	- ฝ้าเพดานยิปซัม	4,000	ตร.ม.	49.00	196.00	24.67	98.68	294.68	
	- ฝ้าเพดานยิปซัม	2,000	ตร.ม.	67.92	135.84	24.67	49.34	185.18	
	- ฝ้าเพดานยิปซัม	110,980	ตร.ม.	23.66	2,625.78	23.00	2,549.60	4,845.39	

เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2565

หน้า 1 จาก 1

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่ก่อขึ้นและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบบไฟฟ้าอาคารและระบบการระดมทุน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โดยบริษัทเอกชน / จ้างภายนอกจ้างอาคารที่ก่อขึ้นและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบบไฟฟ้าอาคารที่ก่อขึ้น และดำเนินการระดมทุน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต แผนบ.ต.ช.ช.

หน่วยงานเจ้าของ แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

โครงการ/งานก่อสร้าง

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	- สิ่งขาย ไม้เข็ม ขนาด 8 นิ้ว	89,000	ม.	98.00	5,162,000	45.00	4,005,000	9,167,000		
	งานสีบนถนน	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- พื้นลาดตามคันข้างซ้ายรถต่อขนาด ขนาด 9 มม. ขนาด 1,20x2,40 ม.หรือรถจักรยานที่กั้นจะสี 100,60x60 ม.#	81,000	ตร.ม.	100.75	8,164.78	75.00	6,078.00	14,242.78		
	- พื้นลาดตามคันข้างขวารถต่อขนาด ขนาด 9 มม. ขนาด 1,20x2,40 ม.หรือรถจักรยานที่กั้นจะสี 100,60x60 ม.#	21,420	ตร.ม.	100.75	2,158.06	75.00	1,608.50	3,766.57		
	- ฝ้าใต้นบ่อรับน้ำระบบระบายอากาศที่โรงรถ ขนาด 6 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี 100,60x60 ม.#	37,610	ตร.ม.	121.83	4,581.27	75.00	2,820.75	7,402.02		
	งานผนัง	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- เสาเอ็นเสริมคอนกรีต (ชนิดก่อสีเหลือง)	261,780	ม.	61.43	16,094.23	44.30	11,518.32	27,612.55		
	- เสาเอ็นเสริมคอนกรีต (ชนิดก่อสีเทา)	263,194	ตร.ม.	288.14	75,833.82	89.00	23,433.38	99,267.22		
	- รางน้ำท่อระบายน้ำ (ชนิดรีก๊อบ)	502,990	ตร.ม.	94.74	42,623.37	82.00	41,205.18	83,828.55		
	- รางน้ำท่อระบายน้ำ (ขนาด 1.5 ซม.)	56,690	ตร.ม.	349.62	19,819.95	81.00	10,260.89	29,080.85		
	- รางน้ำท่อระบายน้ำแบบหล่อขนาด 16x 16"	-	-	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00		
	งานพื้น	75,240	ตร.ม.	342.98	25,805.81	222.00	16,703.38	42,509.19		
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมี ขนาด 24x 24"	24,920	ตร.ม.	339.63	8,463.57	158.00	3,937.36	12,400.94		
	- พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวเรียบมี ขนาด 16x 16" ชนิดกันน้ำ (Mat Surface)	24,290	ตร.ม.	339.63	8,229.25	158.00	3,826.34	12,055.57		
	งานประตู่-หน้าต่าง	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90x2.00 หรือบานเปิดเดี่ยวชุด	1,000	คู่	4,648.00	4,648,000	0.00	0.00	4,648,000		
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 หรือบานเปิดเดี่ยวชุด	5,000	คู่	4,149.00	20,745,000	0.00	0.00	20,745,000		
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 หรือบานเปิดเดี่ยวชุด	1,000	คู่	2,979.00	2,979,000	0.00	0.00	2,979,000		
	- D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 หรือบานเปิดเดี่ยวชุด	3,000	คู่	2,979.00	8,937,000	0.00	0.00	8,937,000		
	- D5-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 1.50x2.00 หรือบานเปิดเดี่ยวชุด	1,000	คู่	3,900.00	3,900,000	225.00	225,000	4,025,000		
	- D6-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x1.05 หรือบานเปิดเดี่ยวชุด	1,000	คู่	1,880.90	1,880,900	63.00	63,000	1,943,900		

แบบแปลนอาคาร ปริมณฑล และรพช

กลุ่มงาน/งาน

คำอธิบายอาคารที่ก่อสร้างและชื่ออสังหาริมทรัพย์ ระดับชั้นปฏิบัติการพิเศษระดับมาตรฐาน (ระดับ 7-8) เขตทางหลวงพิเศษ กรุงเทพฯ - อยุธยา
 ช่างก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างด้วยเหล็กเสริมคอนกรีต และชั้นปฏิบัติการพิเศษ และชั้นปฏิบัติการระดับมาตรฐาน (ระดับ 7-8) เขตทางหลวงพิเศษ กรุงเทพฯ - อยุธยา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โดยวิธีตัดเหล็ก / ชั้นหนาอาคารที่ก่อสร้างด้วยเหล็กเสริมคอนกรีต อสังหาริมทรัพย์ ระดับชั้นปฏิบัติการพิเศษ และชั้นปฏิบัติการระดับมาตรฐาน (ระดับ 7-8) เขตทางหลวงพิเศษ กรุงเทพฯ - อยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง

เขตทางหลวงพิเศษ / ถนนทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของ

โครงการ/งานก่อสร้าง

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วยลงทุน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W1-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	3,290.00	6,580.00	121.00	242.00	6,822.00	
	- W2-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น พร้อมชุดแสง ยูนิตขึ้น ขนาด 0.50*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	3,590.00	7,180.00	75.00	150.00	7,330.00	
	- W3-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ยูนิตขึ้น ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6,000	ชุด	3,282.15	26,097.20	39.00	312.00	26,409.20	
	- W4-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ยูนิตขึ้น ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3,000	ชุด	1,170.00	3,510.00	67.00	201.00	3,711.00	
	- W5-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ยูนิตขึ้น ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	1,290.00	1,290.00	15.00	15.00	1,305.00	
	- W6-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ยูนิตขึ้น ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	1,290.00	2,580.00	13.00	26.00	2,606.00	
	- W7-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ยูนิตขึ้น ขนาด 2.05*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	3,050.00	6,100.00	75.00	150.00	6,250.00	
	- W8-พื้นที่ตามเดิมยกยูนิตขึ้น ยูนิตขึ้น ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	2,090.00	2,090.00	99.00	99.00	2,189.00	
	- บัญชีบันไดรูปทรง ขนาด 0.10*0.10 m.	29,250	m.	70.00	2,047.50	20.00	595.00	2,642.50	
	งานอุทกศาสตร์	-	-	0.00	0.00	6.00	0.00	6.00	
	- ไม้ลิ่มเหล็กในเสาเข็ม มีลักษณะ	3,000	ชุด	2,640.00	7,920.00	450.00	1,350.00	9,270.00	
	- สวิตช์ควบคุมระบบชุด	3,000	ชุด	359.00	1,077.00	35.00	105.00	1,182.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิล พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	1,712.00	3,424.00	450.00	900.00	4,324.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	1,000	ชุด	754.80	754.80	450.00	450.00	1,204.80	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	3,000	ชุด	980.00	2,940.00	0.00	0.00	2,940.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	3,000	ชุด	249.00	747.00	0.00	0.00	747.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	3,000	ชุด	689.00	2,607.00	0.00	0.00	2,607.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	3,000	ชุด	140.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	6,000	ชุด	189.00	1,134.00	35.00	310.00	1,381.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	3,000	ชุด	310.00	930.00	25.00	75.00	1,005.00	
	- รางสำหรับวางสายเคเบิลพร้อมสายเคเบิล	3,000	ชุด	328.00	984.00	70.00	210.00	1,194.00	

แบบแสดงรายการ บริษัทมหาชน

แบบ 01.4 หน้าที่ ... / ...

กลุ่มงาน/งาน

ค่าก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระหว่างดำเนินการตามสัญญาจ้างก่อสร้าง (ระดับ 7-8) ของทางบริษัท จำกัด

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเลขที่ 100 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามยุคใต้ กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของ

กรมทางหลวง / กรมทางหลวง

โครงการ/งานก่อสร้าง

ถนนสายวิภาวดีรังสิต

เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าตั้ง		ค่าแรงงาน		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	รวม
	- ตระแกรงที่ตีกับ Floor Dia. 2 นิ้ว	3,000	ชิ้น	220.00	660.00	0.00	0.00	660.00	
	- กระดาษยางใยปรี๊ ขนาด 80 x 100 ซม.	2,000	ชิ้น	2,219.45	4,438.90	70.00	1,400.00	4,778.90	
	- กระดาษยางใยปรี๊ ขนาด 80 x 100 ซม.	1,000	ชิ้น	195.00	195.00	70.00	70.00	265.00	
	- ชุดปั๊มไฟฟ้าแบบตั้งพื้น พร้อมชุดไฟฟ้าของ	3,000	ชิ้น	109.00	327.00	70.00	210.00	537.00	
	- ซีเมนต์	3,000	ชิ้น	129.00	387.00	70.00	210.00	597.00	
	- งานช่างไฟฟ้า	3,000	ชิ้น	103.00	309.00	70.00	210.00	519.00	
	- งานทาสี	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ทรายลูกรังที่คัด 100% ขนาดทรายขนาด (บู่ใหม่)	211,266	ตร.ม.	30.00	6,339.90	34.00	7,185.22	13,525.12	
	- ทรายลูกรังที่คัด 100% ขนาดทรายขนาด (บู่ใหม่)	294,109	ตร.ม.	30.00	8,823.00	34.00	9,893.00	17,716.00	
	- งานบ่มดิน, ทรายถม, ทรายถม	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม้ตีพื้น ขนาด 0.27x0.09x3.00 ม.	5,000	เส้น	250.00	1,250.00	28.90	94.50	1,344.50	
	- ไม้ตีพื้น ขนาด 0.10x0.03x3.00 ม.	8,000	เส้น	168.00	1,344.00	7.00	56.00	1,400.00	
	- เหล็กทองขนาด 1-1/2"x3"x2.3 มม.	23,010	กก.	36.47	839.17	10.00	230.10	1,069.27	
	- เหล็กทอง Dia. 1/4"x2.3 มม.	11,830	กก.	33.30	393.93	10.00	118.30	512.24	
	- เหล็กทอง Dia. 1x2.3 มม.	23,760	กก.	33.30	791.20	10.00	237.60	1,028.81	
	- เหล็กกลมขนาด 1 1/2"x3" สีธรรมชาติ	2,600	ม.	173.60	451.51	50.00	130.00	581.52	
	- กระดาษเหนียว หนา 6 มม. สีสีขาว epoxy	2,600	ม.	403.50	1,049.10	50.00	130.00	1,179.10	
	- ทรายลูกรังขนาด 2"x4"x2.3 มม.	73,520	กก.	30.21	2,281.45	10.00	735.20	3,030.66	
	- ทรายลูกรังขนาด 2"x2"x2.3 มม.	132,300	กก.	20.47	3,117.58	10.00	1,323.00	4,660.58	
	- งานบ่มดินและสีตีพื้น	15,670	ตร.ม.	30.38	476.05	38.00	595.46	1,071.51	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	-	-	54,942.80	409,895.68	4,287.83	168,203.51	579,206.99	

แบบแปลนรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ค่าก่อสร้างอาคารที่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวก ระบบปรับอากาศที่แยกและอำนวยความสะดวก (ระดับ 7-8) แฉางทางหลวงที่ 3 ถนนที่ 1
 ค่าก่อสร้างกำแพงกั้นจราจรเพื่อความปลอดภัยและสิ่งกีดขวาง (ระดับ 7-8) แฉางทางหลวงที่ 3 ถนนที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารที่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวก ระบบปรับอากาศที่แยกและอำนวยความสะดวก (ระดับ 7-8) แฉางทางหลวงที่ 3 ถนนที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนที่ 1

หน่วยงานเจ้าของ

แขวงทางหลวงที่ 3 / กรมทางหลวง

โครงการ/งานก่อสร้าง

กำแพงกั้นจราจรเพื่อความปลอดภัยและสิ่งกีดขวาง (ระดับ 7-8) แฉางทางหลวงที่ 3 ถนนที่ 1

คำนวณราคาต่อตารางเมตร และรวมรายการราคาต่อตาราง

เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2555

หน้า : 1 จาก 1

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
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	
	- ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 13.5 Dia. 2"	10,000	เส้น	221.61	2,216,100	160.00	1,600,000	3,816,100	
	- ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 13.5 Dia. 1"	6,000	เส้น	85.94	515,640	120.00	720,000	1,235,640	
	- ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 13.5 Dia. 3/4"	8,000	เส้น	54.69	437,512	120.00	960,000	1,397,512	
	- หัวต่อท่อ/ข้องู ขุนกลึงยึดข้อท่อและยึดขา (Accessories)	1,000	L.S.	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- บุต (Ball Valve) Dia. 2"	7,950	ตัว	73.03	580,524	0.80	6,360.00	586,884	
	- บุต (Ball Valve) Dia. 1"	4,000	ตัว	21.65	86,600	0.00	0.00	86,600	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia. 1/2"	13,000	ตัว	78.05	1,014,650	35.00	455,000	1,469,650	
	- ก๊อกน้ำ Dia. 1/2"	3,000	ตัว	59.00	177,000	25.00	75,000	252,000	
- ก๊อกน้ำ Dia. 1/2"	3,000	ตัว	59.00	177,000	25.00	75,000	252,000		
- บันไดเหล็กแบบที่ระดักรับน้ำหนัก 150 W พร้อมอุปกรณ์	1,000	ชุด	5,090.00	5,090,000	0.00	0.00	5,090,000		
- งานระบบระบายน้ำแบบที่ระดักรับน้ำหนัก 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	1,000	ชุด	4,384.00	4,384,000	0.00	0.00	4,384,000		
- งานระบบระบายน้ำแบบที่ระดักรับน้ำหนัก (Soil/West Vent System)			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
- งานระบบระบายน้ำแบบที่ระดักรับน้ำหนัก 13.5 Dia. 4"	7,000	เส้น	823.93	5,767,510	480.00	3,360,000	9,127,510		
- งานระบบระบายน้ำแบบที่ระดักรับน้ำหนัก 13.5 Dia. 3"	33,000	เส้น	511.40	16,876,200	300.00	9,900,000	26,776,200		
- ท่อพีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 13.5 Dia. 2"	6,000	เส้น	221.61	1,329,660	160.00	960,000	2,289,660		
- หัวต่อท่อ/ข้องู ขุนกลึงยึดข้อท่อและยึดขา (Accessories)	1,000	L.S.	1,500.00	1,500,000	0.00	0.00	1,500,000		
- ท่อฉนวนใยหิน Ø 0.30 m.	30,000	m.	293.83	8,814,900	0.00	0.00	8,814,900		
- บล็อกโกล์ด (GWH-HE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 m.	5,000	บ.	440.00	2,200,000	132.00	660,000	2,860,000		
- บล็อกโกล์ด ขนาด 0.92x0.92x1.00 m.	2,000	บ.	2,200.00	4,400,000	660.00	1,320,000	5,720,000		

แบบแสดงรายการทรัพย์สินงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ค่าก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ รวมถึงค่าบริการที่เฉพาะเฉพาะด้านตามการระดมทุน (ระดับ 7-8) แนวทางตามบัญชี จ.บัญชี
 จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ รวมถึงค่าบริการที่เฉพาะเฉพาะ และค่าบริการการระดมทุน (ระดับ 7-8) แนวทางตามบัญชี จ.บัญชี
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงสร้างเหล็ก / ฐานอาคารที่ก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ รวมถึงค่าบริการที่เฉพาะเฉพาะ และค่าบริการการระดมทุน (ระดับ 7-8) แนวทางตามบัญชี จ.บัญชี

สถานที่ใหญ่
 หน่วยงานเจ้าของ / กรมทางหลวง

โครงการ/งานก่อสร้าง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	- รางเหล็ก (GREASE TRAP) ขนาด 430x720x350 มม.	1,800	ปอ	2,200.00	2,200.00	660.00	660.00	2,860.00		
	- รางน้ำคอนกรีต / รางขนาดกว้างอาคารที่ก่อสร้างและสิ่งก่อสร้างประกอบ	1,000	ชุด	2,700.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00		
	- เสาตั้งขนาดสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4,000	ต้น	290.00	1,160.00	176.00	704.00	1,864.00		
	- งานติดตั้ง	3,540	คน.ม	0.00	0.00	99.00	260.46	260.46		
	- ทรายถมขุดดิน	0.100	ลบ.ม.	916.66	91.66	0.00	0.00	91.66		
	- คอนกรีตสำหรับสร้าง 1:2:4	0.374	ลบ.ม.	2,383.18	891.30	485.00	181.39	1,072.70		
	- เหล็กเส้นกลม SR-24 RB6	5.389	กม.	22.71	122.38	4.10	22.09	144.47		
	- เหล็กเส้นกลม SR-24 RB6	15.377	กม.	25.05	385.19	4.10	63.05	448.24		
	- เหล็กเส้นกลม SR-24 RB9	1.000	กม.	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00		
	- ฟลักซ์เหล็กสำหรับเชื่อม Dia.90 มม. ทน 3.2 มม.	0.470	กิโลกรัม	298.22	135.46	89.00	41.83	177.25		
	- รั้วลวดหนาม (ร้อยรั้วลวด)			26,543.03	64,760.54	3,734.20	22,167.82	86,888.38		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	แผงตู้ศูนย์ Lead Center)			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	- Lead Center 2P ทน 10 กิโลวัตต์	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	102.00	510.00	0.00	0.00	510.00		
	- ELCB, 1P, 32 AT, w/ Enclosure	1,000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00		
	- Grounding System	1,000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00		
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	สายไฟฟ้า (Cable)			129.03	5,419.26	30.00	1,260.00	6,679.26		
	- สาย THW, 35 Sq.mm.	42,000	ม.							

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ค่าก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างและติดตั้งประกอบ ระบบเข้าอาคารพิเศษและระบบปรับอากาศ (ระดับ 7-8) เสาทางตรงสูง 3 ชั้น
 จากก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างและติดตั้งประกอบ ระบบเข้าอาคารพิเศษ และอาคารปรับอากาศ (ระดับ 7-8) เสาทางตรงสูง 3 ชั้น

ชื่อโครงการ/แผนก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารที่ก่อสร้างและติดตั้งประกอบ ระบบเข้าอาคารพิเศษ และอาคารปรับอากาศ (ระดับ 7-8) เสาทางตรงสูง 3 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง

เขตบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของ

กรมการขนส่งทางบก

โครงการ/สำนักก่อสร้าง

กรมการขนส่งทางบก

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW, 10 Sq.mm.	10,000	m.	39.94	399,400	16.00	160,000	559,400	
	- สาย THW, 2.5 sq.mm.	322,000	m.	6.02	1,957,760	7.00	2,254,000	4,211,760	
	- สาย THW, 1.5 sq.mm.	444,000	m.	4.12	1,829,280	5.00	2,230,000	4,059,280	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1,000	L.S.	1,000.00	1,000,000	0.00	0.00	1,000,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Conduit)	226,000	m.	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- วัสดุยึดติดท่อ PVC, Dia. 1/2"	1,000	L.S.	1,833.00	1,833,000	0.00	0.00	1,833,000	
	- อุปกรณ์ยึดติดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Accessories)	4,000	ชุด	392.00	1,568,000	115.00	460,000	2,028,000	
	- ไลน์ไฟส่องสว่าง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในทรงชุด	6,000	ชุด	159.00	954,000	115.00	690,000	1,644,000	
	- ไลน์ไฟส่องสว่าง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในทรงชุด	39,000	ชุด	139.03	5,421,100	115.00	4,455,000	9,876,100	
	- ไลน์ไฟส่องสว่าง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในทรงชุด	1,000	ชุด	1,290.00	1,290,000	0.00	0.00	1,290,000	
	- ไลน์ไฟส่องสว่าง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในทรงชุด	1,000	ชุด	175.00	175,000	115.00	1,150,000	1,325,000	
	- ไลน์ไฟส่องสว่าง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในทรงชุด	1,000	ชุด	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	25,000	ชุด	32.00	800,000	80.00	2,000,000	2,800,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	2,000	ชุด	68.00	136,000	85.00	170,000	306,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	46,000	ชุด	106.00	4,876,000	90.00	4,140,000	9,016,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	6,000	ชุด	197.00	1,194,000	93.00	560,000	1,754,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	1,000	ชุด	35.00	35,000	90.00	90,000	125,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	1,000	ชุด	32.00	32,000	90.00	90,000	122,000	
	- วัสดุยึดติดท่อ (Switch and Power Outlet)	1,000	ชุด	68.00	68,000	90.00	90,000	158,000	

เมื่อวันพุธ 22 สิงหาคม 2565

หน้าที่ย : บกท

แบบสรุปราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างจากหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โดยวิธีคัดเลือก / งานหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลใหญ่ อำเภอ เมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	มาตรฐานประกอบ (จากการประกอบ)	1.000	ชุด	4,135.00	
2	มีดอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์ พร้อมติดตั้ง (จากการไฟฟ้า)	1.000	ชุด	4,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				8,135.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ มาตรฐานน้ำประปา (จากการประปา)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างหม้อก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอุปกรณ์พิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

โดยวิธีคัดเลือก / งานหม้อก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอุปกรณ์พิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลิ่งใหญ่ อำเภอ เมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดรายการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย
1	มาตรฐานน้ำประปา (จากการประปา)	4,135.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	4,135.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,135.00	

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:16

หน้า 1 จาก 2

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกําหนดฯ**

รายการ มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์ พร้อมติดตั้ง (จากการไฟฟ้า)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แนวทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 โดยรัฐคัดเลือก / งานหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แนวทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลใหญ่ อำเภอ เมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

1. เหตุผลและค่าใช้จ่ายเบื้องต้นที่มีค่าใช้จ่ายพิเศษขอกําหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์ พร้อมติดตั้ง (จากการไฟฟ้า)	4,000.00		
	รวมค่าใช้จ่าย	4,000.00		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00		
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,000.00		

หน่วย : บาท

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่เพิกถอนและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าก่อสร้างงานหมวกก่อสร้างอาคารที่เพิกถอนและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง โดยวิธีคัดเลือก/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่เพิกถอนและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับต้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานะก่อสร้าง อนุมัติ
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นพัน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่เพิกถอนและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต	1,145,089.84	1.3026	1,491,594.02	
รวมค่าก่อสร้าง				1,491,594.02	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 120.00 ตารางเมตร เบลีย์ 12,429.95 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,491,594.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิสถาปัตย์และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างงานหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิสถาปัตย์ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

สถานที่ตั้ง สถานพักก่อสร้าง โดยวิธีคัดเลือก/จ้างหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิสถาปัตย์ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ สรจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นท่น	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนกระจาย	15 %			
	เงินประเมินผลงานหัก	10 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				1,491,594.02	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 120.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 12,429.95 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,491,594.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างขางหมากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับขางหมากการพัฒนา และอำนาจการระระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง : โดยวิธีตัดเสี้ยน/ขางหมากก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบในระดับขางหมากการพัฒนาพิเศษ และอำนาจการระระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ : _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ : มีจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคาากลาง : เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

(Signature)

(พิชัย ชรินทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

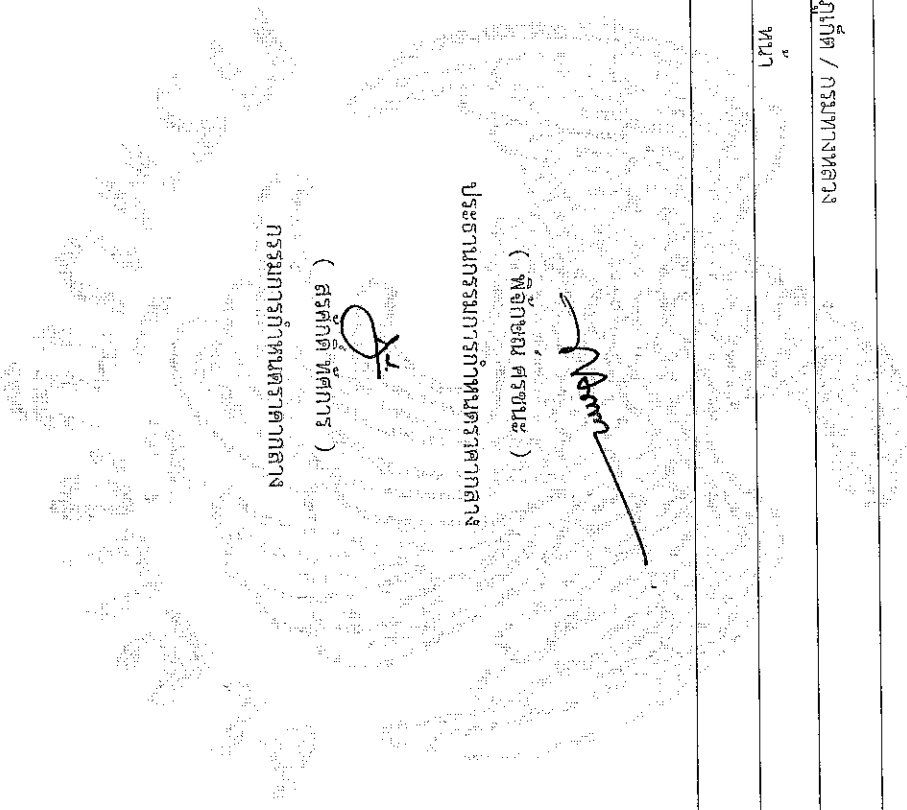
(Signature)

(สันชัย คุ่มเก็จ)

กรรมการกำหนดราคาากลาง

(สรศักดิ์ พิศการ)

กรรมการกำหนดราคาากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โดยวิธีคัดเลือก/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลใหญ่ อำเภอมือเืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต จำนวน 1,000 หลังละ 1,491,594.02 บาท	1,491,594.02	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	8,135.00	

ผู้จัดทำ : ตรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:34

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างระบบอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 โดยวิธีคัดเลือก/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แบบ : มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง : เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565

สรุป	ราคากลาง	ราคากลาง
ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสี่แสนเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบเก้าบาทสองสตางค์)		1,499,729.02

พิงเกษม ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:34

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างงานหนักก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานปฏิบัติการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

โดยวิธีคัดเลือก/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานปฏิบัติการพิเศษ และอำนาจการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

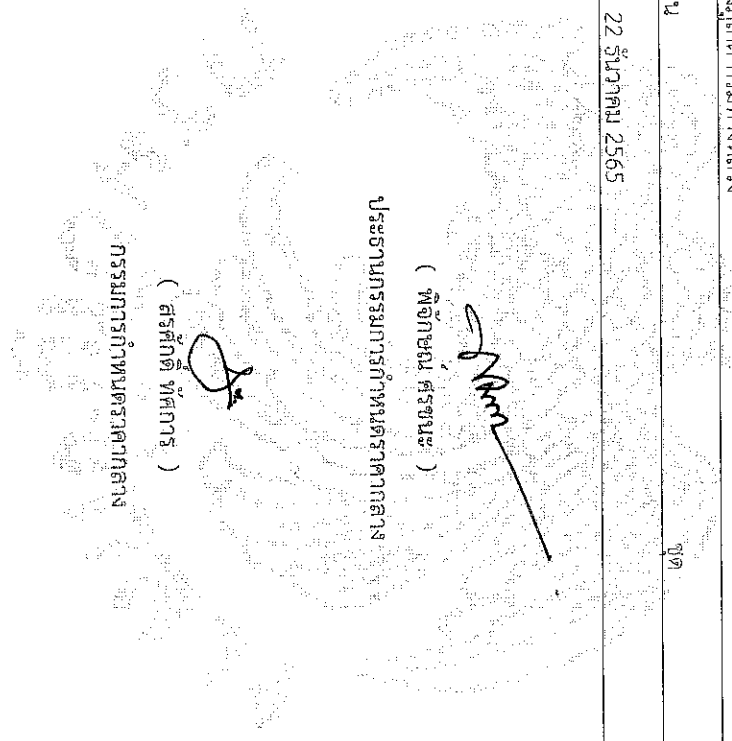
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาตใหญ่ อำเภอ เมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565



(พิชัยชนะ ศรีชนะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สัณชัย คุ้มกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรศักดิ์ ทัดถาวร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พิชัชชนะ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:34

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

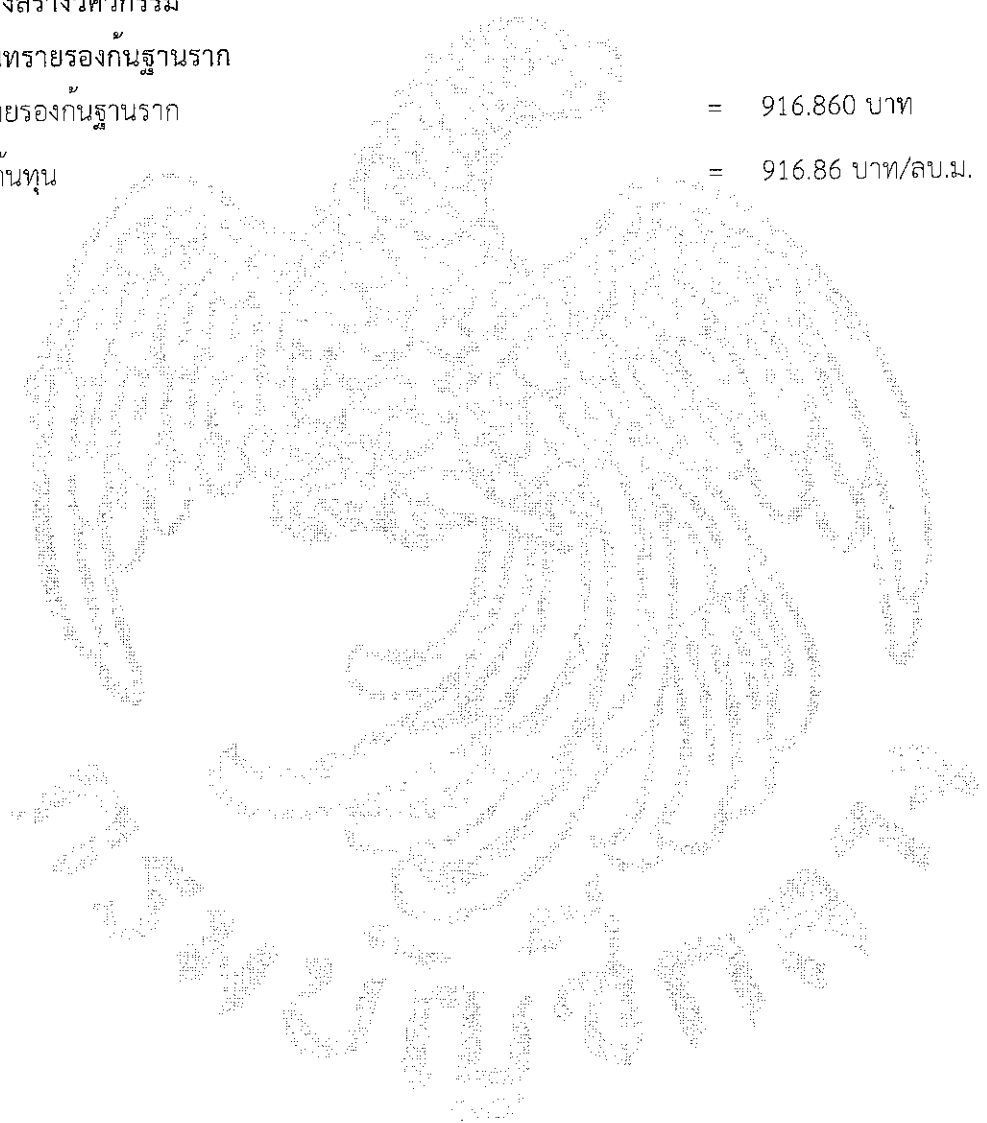
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 งานทรายรองก้นฐานราก

งานทรายรองก้นฐานราก	= 916.860 บาท
ค่างานต้นทุน	= 916.86 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

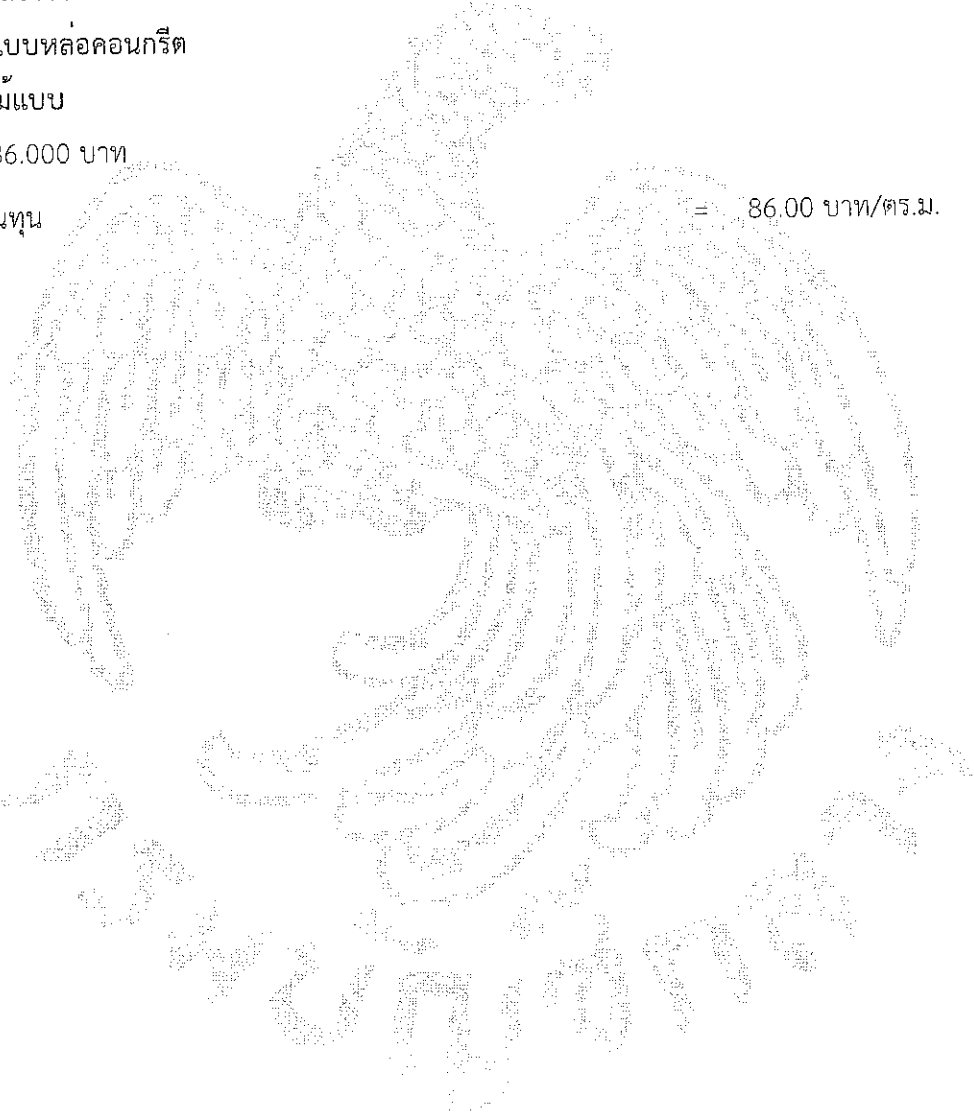
1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 งานแบบหล่อคอนกรีต

1.1.5.1 ไม้แบบ

ไม้แบบ 86.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 86.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.10 งานโครงหลังคาเหล็ก

1.1.10.7 ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก

สีทารองพื้นกันสนิม 0.115 GL. @ 336.450 = 38,691 บาท

น้ำมันสน หรือน้ำมันชักแห้ง 0.023 GL. @ 140.190 = 3,224 บาท

ค่างานต้นทุน = 41,915 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 41.91 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานฝ้าเพดาน

1.2.2.1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 มโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

@0.60x0.60 ม.#

แผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. 0.350 แผ่น @ 112.000 = 39.200 บาท

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี NO 29 และอุปกรณ์ 1.000 ตร.ม. @ 40.920 = 40.920 บาท

ตะปูเกลียว 0.110 กก. @ 159.720 = 17.569 บาท

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.000 ตร.ม. @ 3.070 = 3.070 บาท

ค่างานต้นทุน = 100.759 บาท

ค่างานต้นทุน = 100.75 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานฝ้าเพดาน

1.2.2.2 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ ทหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี
@0.60x0.60 ม.#

แผ่นยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม.ขนาด 1.20 x 2.40 0.350 แผ่น @ 112.000 = 39.200 บาท

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี NO 29 และอุปกรณ์ 1:000 ตร.ม. @ 40.920 = 40.920 บาท

ตะปูเกลียว 0.110 กก. @ 159.720 = 17.569 บาท

ปูนฉาบรอยต่อ+ฝ้าแถบ 1:000 ตร.ม. @ 3.070 = 3.070 บาท

ค่างานต้นทุน = 100.759 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 100.75 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานฝ้าเพดาน

1.2.2.3 ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#

แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม. 1.360 แผ่น @ 56.060 = 76.241 บาท

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี NO 29 และอุปกรณ์ 1.000 ตร.ม. @ 40.920 = 40.920 บาท

ตะปูเกลียว 15.000 ตัว @ 0.310 = 4.650 บาท

ค่างานต้นทุน = 121.811 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 121.81 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.1 เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement 3.365 กก. @ 2.520	= 8.479 บาท
ทรายหยาบ 0.010 ลบ.ม. @ 627.640	= 6.276 บาท
หินเบอร์ 1 - 2 0.020 ลบ.ม. @ 333.000	= 6.660 บาท
น้ำผสมปูน 1.800 ลิตร @ 0.010	= 0.018 บาท
เหล็ก SR - 24 RB Ø 6 มม. 0.410 กก. @ 22.710	= 9.311 บาท
เหล็ก SR - 24 RB Ø 9 มม. 1.070 กก. @ 25.050	= 26.803 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.040 กก. @ 30.420	= 1.216 บาท
ไม้แบบคีด 50% 0.010 ลบ.ฟ. @ 118.470	= 1.184 บาท
ตะปู 0.050 กก. @ 30.840	= 1.542 บาท
ค่างานต้นทุน	= 61.489 บาท
ค่างานต้นทุน	= 61.48 บาท/ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.2 ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมวลเบา 138.000 ก้อน @ 1.440	= 198.720 บาท
ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) 16.010 กก. @ 2.520	= 40.345 บาท
น้ำยาผสมปูนก่อ 0.400 ลิตร @ 44.000	= 17.600 บาท
ทรายหยาบ 0.050 ลบ.ม. @ 627.640	= 31.382 บาท
น้ำผสมปูน 10.000 ลิตร @ 0.010	= 0.100 บาท
ค่างานต้นทุน	= 288.147 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 288.14 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.3 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) 12.050 กก. @ 2.520	=	30.366 บาท
น้ำยาผสมปูนฉาบ 0.500 ลิตร @ 44.000	=	22.000 บาท
ทรายละเอียด 0.040 ลบ.ม. @ 808.810	=	32.352 บาท
น้ำผสมปูน 3.000 ลิตร @ 0.010	=	0.030 บาท
ค่างานต้นทุน	=	84.748 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	84.74 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.4 กระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"

กระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16" 1.150 ตร.ม. @ 276.040 = 317.446 บาท

ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม. 5.250 กก. @ 4.950 = 25.987 บาท

ปูนยาแนว 0.120 กก. @ 17.050 = 2.046 บาท

น้ำผสมปูน 2.000 ลิตร @ 0.010 = 0.020 บาท

คิ้วพีวีซี (กลาง) 0.330 ม. @ 12.500 = 4.125 บาท

ค่างานต้นทุน = 349.624 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 349.62 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.1 ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"

กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24" x 24" 1.130 ตร.ม. @ 315.270 บาท
279.000

ปูนกวาดซีเมนต์ หยา 5 มม. 5.250 กก. @ 4.950 = 25.987 บาท

ปูนยาแนว 0.100 กก. @ 17.050 = 1.705 บาท

น้ำผสมปูน 2.000 ลิตร @ 0.010 = 0.020 บาท

ค่างานต้นทุน = 342.982 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 342.98 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.2 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16" x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)

กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 16" x 16" 1.130 ตร.ม. @ = 311.925 บาท

276.040

ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม 5.250 กก. @ 4.950 = 25.987 บาท

ปูนยาแนว 0.100 กก. @ 17.050 = 1.705 บาท

น้ำผสมปูน 2.000 ลิตร @ 0.010 = 0.020 บาท

ค่างานต้นทุน = 339.637 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 339.63 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.3 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16" x 16" ชนิดกันลื่น

กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 16" x 16" 1.130 ตร.ม. @ = 311.925 บาท
276.040

ปูนกาบซีเมนต์ หยา 5 มม. 5.250 กก. @ 4.950 = 25.987 บาท

ปูนยาแนว 0.100 กก. @ 17.050 = 1.705 บาท

น้ำผสมปูน 2.000 ลิตร @ 0.010 = 0.020 บาท

ค่างานต้นทุน = 339.637 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 339.63 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.8 งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา

1.2.8.10 งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา

สีทารองพื้นกันสนิม 0.040 GL. @ 336.450 = 13.458 บาท

สีทาทับหน้า 2 เทียว 0.080 GL. @ 176.500 = 14.120 บาท

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง 0.020 GL @ 140.190 = 2.803 บาท

ค่างานต้นทุน = 30.381 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 30.38 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จำก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / จำก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ
และอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษและอำนวยการระดับต้น (ระดับ 7-8)
แขวงทางหลวงภูเก็ต จ.ภูเก็ต

1.3 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

1.3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)

1.3.2.17 ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมอญสามัญ 138.000 ก้อน @ 1.440 = 198.720 บาท

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) 16.040 กก. @ 2.520 = 40.420 บาท

น้ำยาผสมปูนก่อ 0.400 ลิตร @ 44.000 = 17.600 บาท

ทรายหยาบ 0.050 ลบ.ม. @ 627.640 = 31.382 บาท

น้ำผสมปูน 10.000 ลิตร @ 0.010 = 0.100 บาท

ค่างานต้นทุน = 288.222 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 288.22 บาท/ตร.ม.

โครงการ : งานก่อสร้างทางแพนภาคอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และชำนาญการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก / งานแพนภาคอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และชำนาญการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางจ่าย 15.00 % ตอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกัยผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้างงาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าตอบแทน	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	0.8125	5.5000	22.0003	1.2200	1.0700	1.3054
1.00	15.4672	0.8000	5.5000	21.7672	1.2177	1.0700	1.3029
2.00	15.3236	0.7875	5.5000	21.6111	1.2161	1.0700	1.3012
5.00	15.0257	0.7500	5.5000	21.2757	1.2128	1.0700	1.2976
10.00	14.9669	0.7000	5.0000	20.6669	1.2067	1.0700	1.2911
15.00	11.7015	0.7000	5.0000	17.4015	1.1740	1.0700	1.2562
20.00	10.9900	0.6875	5.0000	16.6775	1.1668	1.0700	1.2484
25.00	8.9691	0.6875	4.5000	14.1566	1.1416	1.0700	1.2215
30.00	8.1867	0.6750	4.5000	13.3617	1.1336	1.0700	1.2130

โครงการ : งานก่อสร้างทางหลวงภาคก่อสร้างอาคารที่พื้นที่อาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และชำนาญการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
 งานแบ่งภาคก่อสร้างอาคารที่พื้นที่อาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และชำนาญการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง
Factor F อาคาร

เงินลงทุนทางจ่าย 15.00 % ตอกลงเบี่ยงเงินทุน 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โครงการ : งานก่อสร้างงานเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และชำนาญการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
 งานเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และชำนาญการระดับต้น (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินลงทุนอาคารจาก 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประเมินผลงานหลัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โครงการ : งานก่อสร้างทางเหนืออาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นวางการพิเศษ และอำนวยความสะดวก (ระดับ 7-8) ทางหลวงกรุงเทพ จังหวัดภูเก็ต โดยบริษัท ลีอ็อก / เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่าจ้างต้นทุนรวมภาษีโครงการ 1,145,089.84 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 1,500,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

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

Factor F อาคาร

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3029
1,145,089.84	1.3026
2,000,000.00	1.3012

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างอาคารที่ปรึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระบบสำนักงานการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต /
 งบประมาณก่อสร้างที่ปรึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับสำนักงานการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน : แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	ประโยชน์	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	-LoadCenter2P.แบบ10ช่อง	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้เคียงที่ก่อสร้าง
2	-ELCB.1P,16AT.w/Enclosure	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
3	-ELCB.1P,20AT.w/Enclosure	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้เคียงที่ก่อสร้าง
4	-ELCB.1P,32AT.w/Enclosure	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้เคียงที่ก่อสร้าง
5	GroundingSystem	L.S	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
6	-อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	L.S	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
7	สายTHW.2.5q.mm.	m.				X				21 ธันวาคม 2565	ราคาจากพาณิชย์จังหวัด

พิกัดชนิด ครงษณะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างงานก่ออาคารที่พักรักษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต /
 งานหมวดก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน : แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ค้ำประกันประมาณ	ประกัน	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	สายTHW1.5sq.mm.	m.				X				21 ธันวาคม 2565	ราคาจากพาณิชย์จังหวัด
9	อุปกรณ์(Accessories)	L.S	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
10	ท่อร้อยสายPVC.Dia.1/2"	m.	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
11	อุปกรณ์ยึดและอุปกรณ์(Accessories)	L.S	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
12	โคมไฟติดตั้งDOWNLIGHTLEDE27W 220VACWarmWhite. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						แหล่งที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุ้นเคยภาพ ราคาต่ำใกล้เคียงที่ก่อสร้าง
13	โคมไฟติดตั้งDOWNLIGHTLEDE27W220VACCoolWhite.	ชุด	X						แหล่งที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุ้นเคยภาพ ราคาต่ำใกล้เคียงที่ก่อสร้าง

พืฉกษณ ๓รชณะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานซ่อมแซมอาคารที่พิภอชัยภูมิและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับคน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูมิเขต จังหวัดอุบลราชธานี /
จ้างซ่อมบำรุงอาคารที่พิภอชัยภูมิและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับคน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูมิเขต จังหวัดอุบลราชธานี
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูมิเขต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	ชื่อ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
14	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียวพร้อมฝา	จุด	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ราคาสืบ
15	โคมไฟเพดาน EDE27W220VACCool White พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	จุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
16	โคมDOWNLIGHTLEDE27W220VACCoolWhite พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	จุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
17	โคมระยาลEDED27W220VACCoolWhite e พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	จุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
18	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองเต้าพร้อมฝา	จุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
19	ปลั๊กไฟฟ้าตู้ทั่วไปแบบGround	จุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

ผู้จัดทำ นาย ตรีชณะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารที่พักรักษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดัขงงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
งานเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเคย	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	ปีงบประมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
20	ปลั๊กไฟตู้แม่แบบกินน้ำ	จุด	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
21	ปลั๊กไฟธรรมดา	จุด	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
22	ปลั๊กไฟธรรมดา	จุด	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
23	กริ่งเสียง	จุด	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
24	สวิตช์กริ่ง	จุด	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
25	กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	LS	X						สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

ผู้ใช้งาน ทรายนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานช่างก่อสร้างที่ปรึกษาอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างเหม่อก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	ปีงบประมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
26	ไฟฉุกเฉินCENTRALBATTERYสำรองไฟ 2ชม	จุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
27	ถังดับเพลิงแบบมือถือ(PortableFireExtinguisher)	จุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
28	แม่พิมพ์สำเร็จรูปของเรียบ	ตร.ม.	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
29	งานคอกบรีตหยาบ	ลบ.ม.	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
30	เหล็กกล่อง50x50x2.3มม.	กก.	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
31	เหล็ก-BOLTSRB12ยาว0.30m.	ตัว	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

ผู้จัดทำ นาย ตรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างงานเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิสิทธิ์เลือก /
 ว่างหมวกก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน : แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สัญญาปริมาณ	วัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
37	กรอบ3ทางY	แผ่น	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
38	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	ตร.ม.	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
39	เชิงชายไม่ทึบขนาด8นิ้ว	ม.	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
40	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมขนาด1.50*2.00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
41	ประตูบานเปิดคู่PVCขนาด0.80*1.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
42	หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมขนาด0.95*1.70พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

พิจักษณ์ ศรีชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานเพื่อก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนาจการระดมทุน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานอาคารพิเศษ และอำนาจการระดมทุน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	หน่วยงานประมาณ	ประวัติ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
43	หน้าตางานเปิดเดี่ยวพร้อมธงแสงอูมิเนียมขนาด0.50*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุณภาพราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
44	หน้าตางานเปิดเดี่ยวอูมิเนียมขนาด0.50*1.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุณภาพราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
45	หน้าตางานเลื่อนสลีบอลอูมิเนียมขนาด0.95*0.95พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุณภาพราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
46	หน้าตางานกระทุงอูมิเนียมขนาด0.30*0.70พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุณภาพราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
47	หน้าตางานกระทุงอูมิเนียมขนาด0.30*0.60พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่คุณภาพราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

พิกัดของ เครื่องนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างทางระบายน้ำที่พื้นที่ก่อสร้างประกอบด้วย ระดับชั้นงานการพิเศษ และอำนาจการระดับคน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต /
 งานซ่อมแซมผิวจราจรที่พื้นที่ก่อสร้างประกอบด้วย ระดับชั้นงานการพิเศษ และอำนาจการระดับคน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน : แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	จำนวนประมาณ	ประเภ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
48	หน้าตางานกระเบื้องพอร์ซเลนแสงตาบ มอลูมิเนียมขนาด 2.05*0.50พอร์ซเลน กรมขนส่ง	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
49	หน้าตางานเส้นใยลีสโบลูมิเนียมขนาด 0.95*1.40พอร์ซเลนกรมขนส่ง	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
50	บัวปูนเป็นสำเร็จรูปขนาด 0.10x0.10m.	ม.	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
51	โถส้วมชักโครกนั่งราบถึงพื้นน้ำ	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
52	สายเคเบิลใยแก้ว	ชุด	X						สถานที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) บริเวณทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) บริเวณทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	ปีงบประมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
53	อ้างถึงหนังสือแต่งตั้งตำแหน่งผู้อำนวยการเขต ปกรณเขต	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
54	อ้างถึงหนังสือแต่งตั้งตำแหน่งผู้อำนวยการเขต เขต	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
55	กอน้ำเย็นอ้างถึงตำแหน่ง	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
56	ท่อน้ำทิ้งอ้างถึงตำแหน่ง	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
57	สายน้ำดี	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
58	เสาปลาวัว	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดอิวิชั่นเล็ก /
วงเงินก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องที่ก่อสร้าง	ห้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ตำนักงบประมาณ	ปีงบประมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
59	คอกกลางพื้น	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
60	ตู้ใส่กระดาษหิ้ว	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
61	ตะแกรงตักกลึง Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
62	กระเบื้องยางใยแร่ขนาด 60x100 ซม.	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
63	กระเบื้องยางกระเบื้องรูปกรอบพลาสติก 4 ซม. รวมชั้นวางของ	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
64	ชุดฝึกอบรมติดตั้งพร้อมชุดฝึกบัวสาย ยอน	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

พื้จักขณะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างซ่อมแซมอาคารที่พิภพอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
 งบประมาณก่อสร้างอาคารที่พิภพอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน : แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ตำแหน่งประมาณ	ประโยชน์	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
65	ที่ใส่ปูน	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
66	ราวเขยอนมา	ชุด	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
67	ไม้พื้นเทียมขนาด0.27x0.03x3.00m.	แผ่น	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
68	ไม้พื้นเทียมขนาด0.10x0.03x3.00m.	แผ่น	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
69	เหล็กกอลองขนาด1-1/2"x3"x2.3mm.	กก.	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
70	เหล็กกลมDia.1/4"x2.3mm.	กก.	X						แหล่งของที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกผลตรวจวัดความเป็นระเบียบเรียบร้อยของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างเหมืองก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สัญญาปริมาณ	กำไร	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
71	เหล็กกลมDia.1"X2.3mm.	กก.	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
72	เหล็กเส้นขนาด1 1/2"X3"สีธรรมชาติ	ม.	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
73	กระจกเทมเปอร์หนา5มม.สูง0.50ม.ยึด ด้วยepoxy	ม.	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
74	เหล็กกล่องขนาด2"x4"x2.3mm.	กก.	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
75	เหล็กกล่องขนาด2"x2"x2.3mm.	กก.	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
76	ชุดต่อท่อ/ของอุปกรณ์จับยึดท่อและอ ื่นๆ(Accessories)	L.S	X						-	20 ธันวาคม 2565	-

ผู้จัดทำแบบ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกและลงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดวีสิทธิ์เลือก /
จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	หน่วยงานประมาณ	กำไร	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งผลการสืบราคา
77	บอล(BallValve)Dia.2"	ตัว	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
78	บอล(BallValve)Dia.1"	ตัว	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
79	กอกน้ำ(StopValve)Dia.1/2"	ตัว	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
80	กอกสนนมDia.1/2"	ตัว	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
81	กอกกลางพ่นDia.1/2"	ตัว	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
82	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ขนาด 150W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						แหล่งที่สืบ	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

ฟังก์ชัน ตรีชณะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ข้างก่อสร้างกำแพงกั้นอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิสถาปัตย์ และส่วนขยายการระดับต้น (ระดับ 7-8) ในเขตทางหลวงภูมิเขต จังหวัดภูเก็ต โดยวิรัตน์เล็ก / ข้างถนนกิโลเมตรที่ ๖๖๖ ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต และสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิสถาปัตย์ และส่วนขยายการระดับต้น (ระดับ 7-8) ในเขตทางหลวงภูมิเขต จังหวัดภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
หน่วยงาน ข้างทางหลวงภูมิเขต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	คำบังคับประมาณ	ประโยชน์	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
83	ตั้งเก็บน้ำแบบวางบนดินขนาดความจุ 1,500 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
84	ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	ม.	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
85	บ่อพักน้ำสำหรับรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	บ่อ	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
86	บ่อพักขยะตลอด ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	บ่อ	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
87	ถังตกตะกอน (GREASERAP) ขนาด 430x730x350 มม.	บ่อ	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างทางหลวงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
งานซ่อมแซมอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	ปีงบประมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
88	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด1000ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	20 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
89	เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวงขนาด0.15X0.1 5X4.00ม.	ต้น	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
90	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	L5						X		21 ธันวาคม 2565	ไม่มีค่าวัสดุ
91	ไม้ค้ำรา	ตร.ม.	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาพาณิชย์จังหวัด
92	ตะปู	กก.	X							21 ธันวาคม 2565	ราคาพาณิชย์จังหวัด
93	งานทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	X						หาทรายเสริมศักดิ์	21 ธันวาคม 2565	ขอมูลจากสำนักงานทางหลวง/แขวงทางหลวงในสังกัด

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนวยการระดับคน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานบริการพิเศษ และอำนวยการระดับคน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สี	ปริมาณ	วัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
94	เสาตั้งกลางแจ้งขนาดแบบกวด	ชุด	X							สถานที่สืบ	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
95	ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490mm. ทนทน 3.2mm.	ชุด	X							แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
96	ประตูบานเปิดเดี่ยวPVCขนาด0.90*2.00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
97	ประตูบานเปิดเดี่ยวPVCขนาด0.80*2.00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
98	ประตูบานเปิดเดี่ยวPVCขนาด0.70*2.00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X							แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง

พิกัดภายใน ครงชนะ

22 ธันวาคม 2565 11:11:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานก่ออิฐฉาบผิวอาคารที่พิภพอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดยวิธีคัดเลือก /
งานซ่อมก่ออาคารก่ออิฐฉาบผิวและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงานภูมิการพิเศษ และอำนาจการระดับตน (ระดับ 7-8) แขวงทางหลวงภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ต้นทุนงบประมาณ	ปีงบประมาณ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
99	- ประตูบานเปิดเดี่ยวPVCขนาด0.70*2.	ชุด	X						แหล่งท้องที่ก่อสร้าง	21 ธันวาคม 2565	ใช้แหล่งวัสดุที่มีคุณภาพ ราคาต่ำใกล้พื้นที่ก่อสร้าง
100	ทาสีผนังอะคริลิก100%ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	ตร.ม.	X							21 ธันวาคม 2565	-
101	ทาสีผนังอะคริลิก100%ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	ตร.ม.	X							21 ธันวาคม 2565	-
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			98	-	-	2	-	1			

พิกษณ ๓๓๓๓๓

22 ธันวาคม 2565 11:11:56