

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้าง ห่องน้ำ ห่องส้วม บริเวณเรือตรวจการณ์ 813 (ต.813)							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้าง ห่องน้ำ ห่องส้วม บริเวณเรือตรวจการณ์ 813 (ต.813) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้าง ห่องน้ำ ห่องส้วม							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตึกคึก	บริเวณเรือตรวจการณ์ 813 (ต.813)	อำเภอ	ตะกั่วป่า	จังหวัด	พังงา	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลตึกคึก / เทศบาลตำบลตึกคึก							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2562							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					746,301.57	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,022,258.76	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					148,747.43	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					65,742.19	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,983,049.95	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,983,049.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุทธิเทพ หนุมนำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานทรายถมปรับระดับพื้นที่	90.000	ลบ.ม.	234.63	21,116.70	99.00	8,910.00	30,026.70	
	- ขุดดิน	69.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	8,625.00	8,625.00	
	- ทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น	4.000	ลบ.ม.	364.10	1,456.40	91.00	364.00	1,820.40	
	- คอนกรีตหยาบ	2.000	ลบ.ม.	1,682.24	3,364.48	398.00	796.00	4,160.48	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	48.700	ลบ.ม.	1,775.70	86,476.59	391.00	19,041.70	105,518.29	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	430.000	ตร.ม.	555.14	238,710.20	0.00	0.00	238,710.20	
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	537.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	71,421.00	71,421.00	
	- ไม้คร่าว สำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	129.000	ลบ.ฟ.	570.09	73,541.61	0.00	0.00	73,541.61	
	- ตะปู	174.000	กก.	42.06	7,318.44	0.00	0.00	7,318.44	
	- เหล็ก SR 24 dia 6 มม.	.418	ตัน	19,966.89	8,346.16	4,100.00	1,713.80	10,059.96	
	- เหล็ก SR 24 dia 9 มม.	1.627	ตัน	18,654.11	30,350.23	4,100.00	6,670.70	37,020.94	
	- เหล็ก SR 24 dia 12 มม.	.923	ตัน	18,244.93	16,840.07	3,300.00	3,045.90	19,885.97	

สุทธิเทพ หนุมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 30 dia 12 มม.	1.988	ตัน	17,687.13	35,162.01	3,300.00	6,560.40	41,722.41	
	- เหล็ก SD 30 dia 16 มม.	.166	ตัน	17,312.23	2,873.83	3,300.00	547.80	3,421.63	
	- ลวดผูกเหล็ก	154.000	กก	46.73	7,196.42	0.00	0.00	7,196.42	
	- เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	30.000	ทอน	950.00	28,500.00	0.00	0.00	28,500.00	
	- เหล็ก C 125x50x20x2.3 มม.	18.000	ทอน	621.50	11,187.00	0.00	0.00	11,187.00	
	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	36.000	ทอน	565.42	20,355.12	0.00	0.00	20,355.12	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณโครงหลังคา	2,581.000	กก.	0.00	0.00	10.00	25,810.00	25,810.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	99,272.90	592,795.26	19,347.00	153,506.30	746,301.57	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา (โพนสีแดง ,อิฐ น้ำตาล)	2,102.000	แผ่น	14.02	29,470.04	0.00	0.00	29,470.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องคอนกรีต	182.000	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	13,468.00	13,468.00	
	- ครอบสันโค้ง กระเบื้องคอนกรีต (โทนสีแดง ,อิฐ ,น้ำตาล)	168.000	แผ่น	32.71	5,495.28	0.00	0.00	5,495.28	
	- ครอบโค้งสามทาง กระเบื้องคอนกรีต (โทนสีแดง ,อิฐ ,น้ำตาล)	4.000	แผ่น	74.77	299.08	0.00	0.00	299.08	
	- ครอบโค้งทางมน กระเบื้องคอนกรีต (โทนสีแดง ,อิฐ ,น้ำตาล) ปิดปลายตะเข้สัน	6.000	แผ่น	65.42	392.52	0.00	0.00	392.52	
	- ฉนวนกันความร้อน (วางบนแป)	182.000	ตร.ม.	98.14	17,861.48	20.00	3,640.00	21,501.48	
	- แปสำเร็จรูปเหล็กชุบสังกะสี หนา 0.70 มม. ยาว 4 เมตร	168.000	ทอน	177.57	29,831.76	0.00	0.00	29,831.76	
	- ค่าแรงติดตั้งแปสำเร็จรูป	182.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	4,550.00	4,550.00	
	- รางน้ำตะเข้สำเร็จรูป	12.000	ม.	233.65	2,803.80	25.00	300.00	3,103.80	
	- เชิงชายไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ 6" + 8" หนา 16 มม. งานฝ้าเพดาน	60.000	ม.	121.50	7,290.00	73.00	4,380.00	11,670.00	

สุทธิเทพ หนูมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ชนิดทนความชื้น)	80.000	ตร.ม.	294.50	23,560.00	75.00	6,000.00	29,560.00	
	- ฝ้าแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดระบายอากาศ หนา 4 มม. โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง งานผนังและตกแต่งผิวผนัง	82.000	ตร.ม.	405.42	33,244.44	92.00	7,544.00	40,788.44	
	- ผนังก่ออิฐมวลฉนวน	198.000	ตร.ม.	356.51	70,588.98	89.00	17,622.00	88,210.98	
	- เสาดินและคานทับหลัง ค.ส.ล.	109.000	ม.	106.04	11,558.36	44.00	4,796.00	16,354.36	
	- ฉาบปูนผนัง	262.000	ตร.ม.	92.09	24,127.58	95.00	24,890.00	49,017.58	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	28.000	ตร.ม.	92.09	2,578.52	115.00	3,220.00	5,798.52	
	- ผนังฉาบกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบ ขนาด 12"x24"	127.000	ตร.ม.	381.61	48,464.47	189.00	24,003.00	72,467.47	
	- ผนังฉาบกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ชนิดผิวเรียบ ขนาด 12"x12"	6.000	ตร.ม.	244.93	1,469.58	166.00	996.00	2,465.58	
	- ผนังทำผิวหินล้างสีดำ	34.000	ตร.ม.	287.28	9,767.52	138.00	4,692.00	14,459.52	

สุทธิเทพ หนุมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานฉาบผิวและตกแต่งพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวด้าน ขนาด 24"x24"	56.000	ตร.ม.	293.74	16,449.44	222.00	12,432.00	28,881.44	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ชนิดผิวด้าน ขนาด 12"x12"	107.000	ตร.ม.	200.24	21,425.68	158.00	16,906.00	38,331.68	
	- พื้นฉาบหินล้างสีดำ	32.000	ตร.ม.	203.72	6,519.04	99.00	3,168.00	9,687.04	
	- พื้นฉาบหินล้างสีดำ + เซาะร่อง	16.000	ตร.ม.	222.85	3,565.60	158.00	2,528.00	6,093.60	
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ประตู D1 ประตูบานเหล็กม้วนเคลือบสังกะสี ชุบสี หนา 0.7 มม.	1.000	ชุด	9,390.00	9,390.00	0.00	0.00	9,390.00	
	- ประตู D2 บานประตู UPVC วงกบ UPVC ชนิดบานเลื่อน	1.000	ชุด	8,922.00	8,922.00	0.00	0.00	8,922.00	
	- ประตู D3 บานประตู UPVC วงกบ UPVC ชนิดบานเปิด	2.000	ชุด	5,640.00	11,280.00	0.00	0.00	11,280.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตู D4 บานประตู UPVC วงกบ UPVC ชนิดบานเปิด	1.000	ชุด	3,750.00	3,750.00	0.00	0.00	3,750.00	
	- ประตู D5 บานประตู UPVC วงกบ UPVC ชนิดบานเปิด	7.000	ชุด	4,027.00	28,189.00	0.00	0.00	28,189.00	
	- หน้าต่าง W1 หน้าต่างบานกระทุ้งคู่	7.000	ชุด	3,800.00	26,600.00	0.00	0.00	26,600.00	
	- หน้าต่าง W2 หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยว	6.000	ชุด	2,200.00	13,200.00	0.00	0.00	13,200.00	
	- หน้าต่าง W3 หน้าต่างบานเลื่อนคู่	2.000	ชุด	4,700.00	9,400.00	0.00	0.00	9,400.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ - ห้องส้วม								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ แบบชั้นเดียว	7.000	ชุด	8,318.00	58,226.00	450.00	3,150.00	61,376.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมฟลัชวาล์ว	3.000	ชุด	8,468.00	25,404.00	450.00	1,350.00	26,754.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิคฝังบนเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด)	4.000	ชุด	3,782.00	15,128.00	450.00	1,800.00	16,928.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าเซรามิคแขวนผนัง (ห้องน้ำผู้พิการ) พร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด)	1.000	ชุด	2,913.00	2,913.00	450.00	450.00	3,363.00	
	- สายชำระ	7.000	ชุด	373.00	2,611.00	35.00	245.00	2,856.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบมีฝาปิด (สแตนเลส)	7.000	ชุด	552.00	3,864.00	70.00	490.00	4,354.00	
	- ขอบแขวนผ้าคู่ (สแตนเลส)	7.000	ชุด	271.00	1,897.00	70.00	490.00	2,387.00	
	- กระจกเงา	5.000	ชุด	1,262.00	6,310.00	70.00	350.00	6,660.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส สำหรับโถปัสสาวะชาย Ø 38 มม.	1.000	ชุด	9,309.00	9,309.00	105.00	105.00	9,414.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส รูปตัวพี (P) Ø 38 มม.	1.000	ชุด	5,234.00	5,234.00	105.00	105.00	5,339.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส รูปตัวที (T) Ø 32 มม.	2.000	ชุด	2,898.00	5,796.00	105.00	210.00	6,006.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส รูปตัวแอล (L) Ø 32 มม.	1.000	ชุด	2,337.00	2,337.00	105.00	105.00	2,442.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส แบบตรง 120 ซม. Ø 32 มม.	1.000	ชุด	3,262.00	3,262.00	105.00	105.00	3,367.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	3.000	ชุด	440.00	1,320.00	25.00	75.00	1,395.00	

สุทธิเทพ ทุมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น ท่อขนาด Dia. 2"	9.000	ชุด	280.00	2,520.00	75.00	675.00	3,195.00	
	- สต้อปวาล์ว (STOP VALVE) ขนาด Dia. 1/2"	19.000	ชุด	262.00	4,978.00	35.00	665.00	5,643.00	
	- เครื่องเป่าลมร้อน (เป่ามือ) อัตโนมัติ ขนาด 1800 W.	2.000	ชุด	7,280.00	14,560.00	200.00	400.00	14,960.00	
	งานบันไดและราวบันได								
	- ชั้นบันไดผิวหินล้างสีดำ	4.700	ตร.ม.	203.72	957.48	99.00	465.30	1,422.78	
	- จมูกบันได อลูมิเนียม	10.400	ม.	150.00	1,560.00	40.00	416.00	1,976.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	งานเคาน์เตอร์ ค.ส.ล. (อ่างล้างหน้า ,อ่างล้างจาน ,เคาน์เตอร์บริการ)								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	1.150	ลบ.ม.	1,775.70	2,042.05	391.00	449.65	2,491.71	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	13.800	ตร.ม.	555.14	7,660.93	0.00	0.00	7,660.93	
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	17.200	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,287.60	2,287.60	

สุทธิเทพ ทุมมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้คร่าว สำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	4.140	ลบ.ฟ.	570.09	2,360.17	0.00	0.00	2,360.17	
	- ตะปู	5.600	กก.	42.06	235.53	0.00	0.00	235.54	
	- เหล็ก SR 24 dia 9 มม.	106.000	กก.	18.65	1,976.90	4.10	434.60	2,411.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.200	กก.	46.73	149.53	0.00	0.00	149.54	
	- TOP ผิวบุกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบ ขนาด 24"x24" (อาคารห้องน้ำ)	3.600	ตร.ม.	293.74	1,057.46	222.00	799.20	1,856.66	
	- TOP ผิวบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ชนิดผิวเรียบ ขนาด 12"x12" (อาคารบริการ)	8.000	ตร.ม.	200.24	1,601.92	158.00	1,264.00	2,865.92	
	- ซิงค์สแตนเลสชนิด 1 หลุม แบบมีที่ปักจาน พร้อมกอกคอยาว อุปกรณ์ (ครบชุด)	1.000	ชุด	1,823.00	1,823.00	300.00	300.00	2,123.00	
	ราวเหล็กสแตนเลสทางลาด								
	- เสา สแตนเลส Ø 2" หนา 2.0 มม.	21.000	ม.	485.00	10,185.00	145.50	3,055.50	13,240.50	
	- ราวจับ สแตนเลส Ø 1 1/2" หนา 2.0 มม.	29.000	ม.	390.00	11,310.00	117.00	3,393.00	14,703.00	
	- ทอนยึด สแตนเลส Ø 1" หนา 1.2 มม.	80.000	ม.	129.00	10,320.00	38.70	3,096.00	13,416.00	

สุทธิเทพ ทุมมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รางน้ำฝนสแตนเลส หนา 0.5 มม. กว้าง 6"	60.000	ม.	850.00	51,000.00	0.00	0.00	51,000.00	
	- ท่อรับน้ำฝนสแตนเลส หนา 0.5 มม. ขนาด Ø 4"	30.000	ม.	700.00	21,000.00	0.00	0.00	21,000.00	
	- แผ่นสแตนเลส หนา 0.5 มม. (ปิดชายกลางบานประตูโดยรอบ)	1.000	แผ่น	1,400.00	1,400.00	420.00	420.00	1,820.00	
	- แผ่นป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำ (ผู้พิการ ,ชาย ,หญิง)	3.000	ชุด	1,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติก ภายใน	229.000	ตร.ม.	44.24	10,130.96	30.00	6,870.00	17,000.96	
	- ทาสีน้ำพลาสติก ภายนอก	241.000	ตร.ม.	49.18	11,852.38	34.00	8,194.00	20,046.38	
	- ทาสีเหล็กกันสนิม	256.000	ตร.ม.	66.15	16,934.40	35.00	8,960.00	25,894.40	
	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ								
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	1.630	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	978.00	978.00	
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	27.600	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,932.00	1,932.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,600 ลิตร (เดิม)	1.000	ชุด	0.00	0.00	1,318.00	1,318.00	1,318.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-		114,461.44	811,720.88	8,917.30	210,537.85	1,022,258.76	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบท่อไฮโดรคท ท่อน้ำทิ้ง และท่ออากาศ (PVC Class 8.5)								
	- ท่อขนาด Dia 6"	28.000	ม.	316.59	8,864.52	200.00	5,600.00	14,464.52	
	- ท่อขนาด Dia 4"	33.000	ม.	149.53	4,934.49	100.00	3,300.00	8,234.49	
	- ท่อขนาด Dia 3"	23.000	ม.	92.29	2,122.67	75.00	1,725.00	3,847.67	
	- ท่อขนาด Dia 2"	67.000	ม.	42.06	2,817.68	40.00	2,680.00	5,497.69	
	- ท่อขนาด Dia 1 1/2"	18.000	ม.	26.64	479.52	30.00	540.00	1,019.52	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 40% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	7,687.42	7,687.42	2,306.23	2,306.23	9,993.65	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กยึดท่อ (ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	5,765.57	5,765.57	1,729.67	1,729.67	7,495.24	
	- งานทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	1,921.86	1,921.86	576.56	576.56	2,498.42	
	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์ ท่อขนาด Dia 6" พร้อมปลอกกรีตสแตนเลส	1.000	ชุด	543.00	543.00	300.00	300.00	843.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์ ท่อขนาด Dia 4" พร้อมปลอกกรีตสแตนเลส	8.000	ชุด	290.00	2,320.00	200.00	1,600.00	3,920.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์ ท่อขนาด Dia 3" พร้อมปลอกกรีตสแตนเลส	3.000	ชุด	253.00	759.00	150.00	450.00	1,209.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางสังเคราะห์ ท่อขนาด Dia 2" พร้อมปลอกกรีตสแตนเลส	2.000	ชุด	178.00	356.00	100.00	200.00	556.00	
	งานระบบท่อประปา (PVC Class 13.5)								
	- ท่อขนาด Dia. 1"	61.000	ม.	25.23	1,539.15	30.00	1,830.00	3,369.15	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อขนาด Dia. 1/2"	40.000	ม.	13.32	532.68	30.00	1,200.00	1,732.68	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	1,035.92	1,035.92	310.78	310.78	1,346.70	
	- เหล็กยึดท่อ (ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	621.55	621.55	186.47	186.47	808.02	
	- งานทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	207.19	207.19	62.16	62.16	269.35	
	- ประตูน้ำทองเหลือง (BALL VALVE) ขนาด Dia. 1"	9.000	ชุด	234.00	2,106.00	200.00	1,800.00	3,906.00	
	- ประตูน้ำกันน้ำย้อนกลับทองเหลือง (CHECK VALVE) ขนาด Dia. 1"	18.000	ชุด	206.00	3,708.00	200.00	3,600.00	7,308.00	
	- วาล์วลูกลอยทองเหลือง (FLOAT VALVE) ขนาด Dia. 1/2"	12.000	ชุด	458.00	5,496.00	100.00	1,200.00	6,696.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก้อนน้ำบอลสนามทองเหลือง พร้อมล้อยูกญแจ ขนาด Dia. 1/2"	2.000	ชุด	159.00	318.00	50.00	100.00	418.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอก และ อื่นๆ								
	- บ่อพักทอระบายน้ำสำเร็จรูป ขนาด 0.30x0.35 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	6.000	บ่อ	200.00	1,200.00	74.00	444.00	1,644.00	
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป ขนาด 40 ลิตร	1.000	ชุด	2,056.00	2,056.00	616.80	616.80	2,672.80	
	บ่อซึมน้ำ ขนาด 1.00x2.00 ม.								
	- ขุดดิน	8.820	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	1,102.50	1,102.50	
	- ทราดยาบรองพื้นบดอัดแน่น	.250	364.10	91.02	91.00	22.75	113.78		
	- คอนกรีตโครงสร้าง	.620	ลบ.ม.	1,775.70	1,100.93	306.00	189.72	1,290.65	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	6.920	ตร.ม.	555.14	3,841.56	0.00	0.00	3,841.57	
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.640	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	1,149.12	1,149.12	
	- ไม้คร่าว สำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	2.080	ลบ.ฟ.	570.09	1,185.78	0.00	0.00	1,185.79	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	2.800	กก.	42.06	117.76	0.00	0.00	117.77	
	- เหล็ก SR 24 dia 6 มม.	5.950	กก.	19.96	118.76	4.10	24.40	143.16	
	- เหล็ก SR 24 dia 9 มม.	42.000	กก.	18.65	783.30	4.10	172.20	955.50	
	- เหล็ก SR 24 dia 12 มม.	970	กก.	18.24	17.69	3.30	3.20	20.89	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.470	กก.	46.73	68.69	0.00	0.00	68.69	
	- ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	9.520	ตร.ม.	725.86	6,910.18	167.00	1,589.84	8,500.03	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 2,000 ลิตร	2.000	ชุด	6,823.00	13,646.00	2,524.51	5,049.02	18,695.02	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1,600 ลิตร	1.000	ชุด	4,393.00	4,393.00	1,625.41	1,625.41	6,018.41	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1,000 ลิตร	1.000	ชุด	3,272.00	3,272.00	1,210.64	1,210.64	4,482.64	
	งานวาง/ติดตั้ง ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป								
	- ขุดดิน	20.130	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	2,516.25	2,516.25	
	- ทราดยาบบดอัดแน่น	9.500	ลบ.ม.	364.10	3,458.95	91.00	864.50	4,323.45	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	1.250	ลบ.ม.	1,775.70	2,219.62	306.00	382.50	2,602.13	

สุทธิเทพ หนุมสำเนา

27 พฤศจิกายน 2562 14:26:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SR 24 dia 9 มม.	77.420	กก.	18.65	1,443.88	4.10	317.42	1,761.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.330	กก.	46.73	108.88	0.00	0.00	108.88	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-		43,311.87	100,170.22	14,387.83	48,577.14	148,747.43	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร LOAD CENTER ,LIGHTING FIXTURE ,SWITCH ,RECEPTACLE								
	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 2P 6 ช่อง	1.000	ชุด	1,590.00	1,590.00	0.00	0.00	1,590.00	
	- เมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ป้องกันไฟดูด 10KA 2P 63A	1.000	ชุด	2,955.00	2,955.00	110.00	110.00	3,065.00	
	- เซอร์กิต 6KA 1P 10A	3.000	ชุด	145.00	435.00	110.00	330.00	765.00	
	- เซอร์กิต 6KA 1P 20A	2.000	ชุด	145.00	290.00	110.00	220.00	510.00	
	- เซอร์กิต 6KA 1P 32A	1.000	ชุด	145.00	145.00	110.00	110.00	255.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เซฟตี้ เบรกเกอร์ 2P 15A	1.000	ชุด	130.00	130.00	110.00	110.00	240.00	
	- โคมไฟสนาม (IP44)	4.000	ชุด	2,400.00	9,600.00	115.00	460.00	10,060.00	
	- โคมไฟเพดาน LED 24 W.	2.000	ชุด	550.00	1,100.00	115.00	230.00	1,330.00	
	- โคมไฟดาวน์ไลท์ LED 10 W.	20.000	ชุด	290.00	5,800.00	115.00	2,300.00	8,100.00	
	- โคมไฟผนัง หลอด LED (E27) 16 W.	5.000	ชุด	785.00	3,925.00	115.00	575.00	4,500.00	
	- กราวด์ร็อดรูปทองแดง 1/2" x 1.80 m. + แคล้มทองเหลือง 2 สกรู	1.000	ชุด	185.00	185.00	0.00	0.00	185.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว	8.000	ชุด	61.91	495.28	90.00	720.00	1,215.28	
	- เต้ารับกราวนด์	5.000	ชุด	162.00	810.00	90.00	450.00	1,260.00	
	- TIMER SWITCH	1.000	ชุด	1,750.00	1,750.00	110.00	110.00	1,860.00	
	- สวิตซ์กระดิ่ง	1.000	ชุด	185.00	185.00	80.00	80.00	265.00	
	- มินิไซเรน 220V	1.000	ชุด	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00	
	CABLE, CONDUIT & RACEWAY								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ THW ขนาด 1 x 16 ตร.มม.	160.000	ม.	55.00	8,800.00	20.00	3,200.00	12,000.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1 x 10 ตร.มม.	25.000	ม.	35.00	875.00	16.00	400.00	1,275.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม.	120.000	ม.	7.94	952.80	7.00	840.00	1,792.80	
	- สายไฟ THW ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม.	320.000	ม.	5.49	1,756.80	5.00	1,600.00	3,356.80	
	- สายไฟ VCT ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	30.000	ม.	42.00	1,260.00	12.00	360.00	1,620.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ (PVC Conduit Yellow) ขนาด Dia. 1/2"	220.000	ม.	11.37	2,501.40	20.00	4,400.00	6,901.40	
	- ท่ออ่อนลายลูกฟูก PVC เหลือง ขนาด Dia. 1/2"	25.000	ม.	28.00	700.00	11.00	275.00	975.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ (ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1.000	lot	1,600.70	1,600.70	480.21	480.21	2,080.91	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	13,714.41	48,291.98	2,041.21	17,450.21	65,742.19	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,983,049.95	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานพื้น ค.ส.ล. ภายในบริเวณ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้าง ท้องน้ำ ท้องส้วม บริเวณเรือตรวจการณ 813 (ต.813) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้าง ท้องน้ำ ท้องส้วม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตึกคึก บริเวณเรือตรวจการณ 813 (ต.813) อำเภอ ตะกั่วป่า จังหวัด พังงา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคึกคัก / เทศบาลตำบลคึกคัก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					354,582.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								354,582.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 354,582.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุทธิเทพ หนุ่มสำเนา
27 พฤศจิกายน 2562 14:26:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน	152.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	15,048.00	15,048.00	
	- ทราดยาบรอนพื้นบดอัดแน่น	47.500	ลบ.ม.	364.10	17,294.75	99.00	4,702.50	21,997.25	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	114.000	ลบ.ม.	1,775.70	202,429.80	306.00	34,884.00	237,313.80	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	61.450	ตร.ม.	555.14	34,113.35	0.00	0.00	34,113.35	
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	76.800	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	10,214.40	10,214.40	
	- ไม้คร่าว สำหรับยึดแบบหล่อคอนกรีต	18.450	ลบ.ฟ.	570.09	10,518.16	0.00	0.00	10,518.16	
	- ตะปู	24.970	กก.	42.06	1,050.23	0.00	0.00	1,050.24	
	- ตะแกรงเหล็กกลมผิวเรียบ สี่เหลี่ยมจัตุรัส Dia. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม.	760.000	ตร.ม.	27.01	20,527.60	5.00	3,800.00	24,327.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	3,334.10	285,933.89	642.00	68,648.90	354,582.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								354,582.80	