

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 กรกฎาคม 2568 เป็นเงิน 15,157,495.63 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สัญญา ปัญจะ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ปรีชา หะสัง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ภูมิฐาน พุดเพระ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เขาไม้แก้ว

สัญญา ปัญจะ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร สำนักงาน อบต.						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ่อหิน	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน	อำเภอ	จังหวัด	ต้ง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน				
คำนวณราคากลางโดย			คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					5,006,830.57	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					5,605,206.60	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					683,759.88	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					515,545.30	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									11,811,342.35

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,811,342.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานถมดินและงานระบายน้ำ								
	- งานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง	3,600.000	ตร.ม.	0.00	0.00	3.87	13,932.00	13,932.00	
	- งานถมดินพร้อมบดอัดแน่น ตามแบบรูปรายการ	2,760.000	ลบ.ม.	197.12	544,051.20	0.00	0.00	544,051.20	
	- งานวางท่อระบายน้ำคสล. (ชั้น 3) คก. 0.80 ม.	20.000	ม.	3,057.17	61,143.40	0.00	0.00	61,143.40	
	งานทดสอบดิน								
	- งานทดสอบการรับน้ำหนักของชั้นดินด้วยวิธี Boring Test	2.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	27,000.00	27,000.00	
	งานฐานรากและงานเสาตอม่อ								
	- งานเสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาดหน้าตัด 0.22x0.22 ม. ยาว 12.00 ม.	94.000	ต้น	3,600.00	338,400.00	1,000.00	94,000.00	432,400.00	
	- งานตัดหัวเสาเข็มขนาดหน้าตัด 0.22x0.22 ม.	94.000	ต้น	0.00	0.00	200.00	18,800.00	18,800.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	21.390	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,037.38	3,037.38	

สัญญา ปีงบประมาณ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทรายหยาบรองพื้น	1.470	ลบ.ม.	546.73	803.69	112.00	164.64	968.33	
	- งานคอนกรีตหยาบ	2.350	ลบ.ม.	2,014.02	4,732.94	426.00	1,001.10	5,734.04	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	14.810	ลบ.ม.	2,111.22	31,267.16	419.00	6,205.39	37,472.55	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 mm.	.120	ตัน	24,630.00	2,955.60	4,400.00	528.00	3,483.60	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 12 มม.	2.020	ตัน	23,504.68	47,479.45	3,600.00	7,272.00	54,751.45	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	64.200	กก.	46.73	3,000.06	0.00	0.00	3,000.06	
	- งานไม้แบบ(คิด 50% ของค่าวัสดุ)	141.000	ตร.ม.	366.97	51,742.77	139.00	19,599.00	71,341.77	
	งานदान คอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	69.860	ลบ.ม.	2,111.22	147,489.82	419.00	29,271.34	176,761.16	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 mm.	.650	ตัน	24,630.00	16,009.50	4,400.00	2,860.00	18,869.50	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 mm.	3.770	ตัน	23,900.00	90,103.00	4,400.00	16,588.00	106,691.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต DB 12 mm.	.830	ตัน	23,504.68	19,508.88	3,600.00	2,988.00	22,496.88	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต DB 16 mm.	2.640	ตัน	23,467.76	61,954.88	3,600.00	9,504.00	71,458.88	

สัญญา ปีงบประมาณ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต DB 20 mm.	2.990	ตัน	23,430.38	70,056.83	3,100.00	9,269.00	79,325.83	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต DB 25 mm.	10.410	ตัน	23,264.02	242,178.44	3,100.00	32,271.00	274,449.44	
	- งานลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	638.040	กก.	46.73	29,815.60	0.00	0.00	29,815.60	
	- งานแม่แบบ(คิด 50% ของค่าวัสดุ)	742.800	ตร.ม.	366.97	272,585.31	139.00	103,249.20	375,834.51	
	งานเสา คอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	12.300	ลบ.ม.	2,111.22	25,968.00	419.00	5,153.70	31,121.70	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 mm.	.510	ตัน	24,630.00	12,561.30	4,400.00	2,244.00	14,805.30	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต DB 12 mm.	1.190	ตัน	23,504.68	27,970.56	3,600.00	4,284.00	32,254.56	
	- งานลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	50.640	กก.	46.73	2,366.40	0.00	0.00	2,366.40	
	- งานแม่แบบ(คิด 50% ของค่าวัสดุ)	246.400	ตร.ม.	366.97	90,421.40	139.00	34,249.60	124,671.00	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นสำเร็จรูปและบันได								
	- งานทรายหยาบรองพื้น คอนกรีตเสริมเหล็ก	29.910	ลบ.ม.	546.73	16,352.69	112.00	3,349.92	19,702.61	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานแผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรงสำเร็จรูป (รับ นน.ปลอดภัย 300 กก./ตร.ม.)	990.000	ตร.ม.	350.00	346,500.00	25.00	24,750.00	371,250.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้างพื้นและคอนกรีต topping (240 ksc)	111.140	ลบ.ม.	2,111.22	234,640.99	419.00	46,567.66	281,208.65	
	- งานตะแกรง Wire Mesh ขนาด 4 มม.@ 0.20 ม.	1,551.840	ตร.ม.	23.36	36,250.98	5.00	7,759.20	44,010.18	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 มม.SR 24	.620	ตัน	24,630.00	15,270.60	4,400.00	2,728.00	17,998.60	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 มม.SR 24	.270	ตัน	23,900.00	6,453.00	4,400.00	1,188.00	7,641.00	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- งานเหล็ก C-150x50x20x3.2 มม.	87.000	ท่อน	1,350.00	117,450.00	0.00	0.00	117,450.00	
	- งานเหล็ก C-125x50x20x3.2 มม.	451.000	ท่อน	1,177.57	531,084.07	0.00	0.00	531,084.07	
	- งานเหล็ก C-125x50x20x2.3 มม.	426.000	ท่อน	841.12	358,317.12	0.00	0.00	358,317.12	
	- งานเหล็กกล่อง 4"x4"x3.2 มม.	39.000	ท่อน	1,480.00	57,720.00	0.00	0.00	57,720.00	
	- งานแปลนสำเร็จรูปชุบสีพาวเดอร์ หนา 0.7 มม.	4,470.000	เมตร	33.00	147,510.00	0.00	0.00	147,510.00	

สัญญา ปีงบประมาณ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคา	33,058.280	กก.	0.00	0.00	10.00	330,582.80	330,582.80	
	- เสาคอนกรีตเหล็กขนาด 3"x3"x2.3 mm.	12.000	ท่อน	1,100.00	13,200.00	330.00	3,960.00	17,160.00	
	- งานราวจับเหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x3"หนา 2.3 มม.	42.000	ท่อน	780.00	32,760.00	234.00	9,828.00	42,588.00	
	- ค้ำยันเหล็กกล่อง 2"x4"x2.3 มม.	18.000	ท่อน	1,050.00	18,900.00	315.00	5,670.00	24,570.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	314,829.00	4,126,975.64	65,507.87	879,854.93	5,006,830.57	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานวัสดุผนังหลังคา								
	- งานแผ่นหลังคาชิงเกิ้ลรูฟ	1,632.000	ตร.ม.	730.00	1,191,360.00	80.00	130,560.00	1,321,920.00	
	- งานกระเบื้องดินเผา	1,632.000	ตร.ม.	108.00	176,256.00	32.40	52,876.80	229,132.80	
	- งานไม้ขัด OSB หนา 1.20 x 2.40 มม. หนา 9 มม.	1,632.000	ตร.ม.	115.00	187,680.00	34.50	56,304.00	243,984.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานหลังคาเมทัลชีทหนา 0.40 มม. (นอก) สิระบุภายหลัง	312.000	ตร.ม.	244.00	76,128.00	70.00	21,840.00	97,968.00	
	- งานครอบข้างเมทัลชีท(สี)	14.000	เมตร	143.00	2,002.00	50.00	700.00	2,702.00	
	- สกรูเมทัลชีท	600.000	ตัว	2.50	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- งานไม่เจียงชายสำเร็จรูป 2 in 1 " พร้อมทาสี	487.000	เมตร	75.00	36,525.00	73.00	35,551.00	72,076.00	
	- งานอุปกรณ์ปิดปลายแผ่นหลังคา (ฉากกันน้ำ)	487.000	เมตร	50.00	24,350.00	15.00	7,305.00	31,655.00	
	- งานแผ่นสตาาร์ทเตอร์กันน้ำ	487.000	เมตร	111.00	54,057.00	33.30	16,217.10	70,274.10	
	- งานประดับขุมนูนปูน	4.000	ชุด	800.00	3,200.00	240.00	960.00	4,160.00	
	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	- งาน ผนัง 1 ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	878.000	ตร.ม.	285.82	250,949.96	94.00	82,532.00	333,481.96	
	- งานเสาเอ็นคานทับหลัง	600.000	ม.	94.51	56,706.00	46.00	27,600.00	84,306.00	
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	1,754.000	ตร.ม.	63.12	110,712.48	87.00	152,598.00	263,310.48	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	120.000	ตร.ม.	63.12	7,574.40	105.00	12,600.00	20,174.40	

สัญญา ปีงบประมาณ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งาน ผนัง 2 ผนังกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x10"	60.000	ตร.ม.	259.63	15,577.80	166.00	9,960.00	25,537.80	
	- งาน ผนัง 3 เสาคอนกรีตวางเสาเหล็ก	152.000	ตร.ม.	517.89	78,719.28	145.00	22,040.00	100,759.28	
	- งาน ผนัง 4 ผนังท่อน้ำสำเร็จรูป (ขนาด	5.000	ชุด	9,200.00	46,000.00	1,380.00	6,900.00	52,900.00	
	- งานปูนปั้น 10 ซม.	102.000	เมตร	90.00	9,180.00	27.00	2,754.00	11,934.00	
	- งานแผ่นอลูมิเนียมลายไม้ 4 " x 3/4 "	406.000	เมตร	320.00	129,920.00	80.00	32,480.00	162,400.00	
	- งานหุ้มเค้าน	56.000	ชุด	250.00	14,000.00	75.00	4,200.00	18,200.00	
	- งานปูนปั้นหัวเสา	80.000	เมตร	150.00	12,000.00	45.00	3,600.00	15,600.00	
	- งานปูนปั้นเสา	92.000	ตร.ม.	120.00	11,040.00	36.00	3,312.00	14,352.00	
	งานวัสดุตกแต่งพื้น								
	- งาน (พื้น 1) กระเบื้องเซรามิกผิวมัน ขนาด 60 x 60 ซม.	969.500	ตร.ม.	603.68	585,267.76	174.00	168,693.00	753,960.76	
	- งาน (พื้น 2) กระเบื้องเซรามิกผิวด้าน (ขนาด 30 x 30 ซม.)	40.000	ตร.ม.	336.11	13,444.40	158.00	6,320.00	19,764.40	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งาน (พื้น 3) พื้นผิวทรายกลางเคลือบเงา	108.700	ตร.ม.	395.82	43,025.63	104.00	11,304.80	54,330.43	
	- งาน (พื้น 4) พื้นผิวขัดมัน	238.000	ตร.ม.	124.12	29,540.56	40.00	9,520.00	39,060.56	
	- งาน (พื้น 5) กระเบื้องคอนกรีตพิมพ์ลาย ขนาด 40 x 40 ซม.	191.900	ตร.ม.	395.77	75,948.26	158.00	30,320.20	106,268.46	
	งานฝ้าเพดาน								
	- งาน (ฝ้า 1) ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.+ฉาบรอยต่อเรียบ	600.000	ตร.ม.	235.25	141,150.00	75.00	45,000.00	186,150.00	
	- งาน (ฝ้า 2) ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น 9 มม.+ฉาบรอยต่อเรียบ	279.000	ตร.ม.	260.67	72,726.93	75.00	20,925.00	93,651.93	
	- งาน (ฝ้า 3) ฝ้าเพดานระแนงสำเร็จรูป	402.480	ตร.ม.	260.00	104,644.80	78.00	31,393.44	136,038.24	
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- (ป1)	6.000	ชุด	15,036.00	90,216.00	0.00	0.00	90,216.00	
	งานประตูบานเลื่อนกระจกคูกรอบอะลูมิเนียม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- (ป2) งานประตูปานเปิดสวิงเดี่ยวการกรบอะลูมิเนียม	13.000	ชุด	5,400.00	70,200.00	0.00	0.00	70,200.00	
	- (ป3) งานประตูปานเปิดเดี่ยวพีวีซี (พร้อมอุปกรณ์)	2.000	ชุด	2,020.50	4,041.00	0.00	0.00	4,041.00	
	- (ป4) งานประตูปานเปิดเดี่ยววัสดุสำเร็จรูป (พร้อมอุปกรณ์)	7.000	ชุด	2,420.50	16,943.50	0.00	0.00	16,943.50	
	- (ป5) งานประตูปานเลื่อนวัสดุสำเร็จรูป (พร้อมอุปกรณ์)	1.000	ชุด	5,040.00	5,040.00	0.00	0.00	5,040.00	
	- (น1) งานหน้าต่างกระจกบานเลื่อน กรอบอะลูมิเนียม + บัวปูนปั้น	12.000	ชุด	6,375.80	76,509.60	0.00	0.00	76,509.60	
	- (น2) งานหน้าต่างกระจกบานเลื่อน กรอบอะลูมิเนียม	2.000	ชุด	3,634.40	7,268.80	0.00	0.00	7,268.80	
	- (น3) งานหน้าต่างกระจกบานเลื่อน กรอบอะลูมิเนียม	18.000	ชุด	5,970.80	107,474.40	0.00	0.00	107,474.40	
	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำพร้อมอุปกรณ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	โอสถจักรโครทอนินี่ร่าปุมกตดานบพรอมอุปกร ณ์ (สีขา)	8.000	ชุด	2,130.00	17,040.00	450.00	3,600.00	20,640.00	
-	งานเคาร์เตอร์อ่างล้างหน้าและอ่างล้างงาน	4.500	เมตร	2,400.00	10,800.00	0.00	0.00	10,800.00	
-	อ่างล้างหน้าฝ้งเคาร์เตอร์และกอกน้ำแบบกานโยกพรอ มอุปกรณ	5.000	ชุด	1,920.00	9,600.00	450.00	2,250.00	11,850.00	
-	จิ้งกลางงานฝ้งเคาร์เตอร์และกอกน้ำแบบกานโยกพรอ มอุปกรณ	1.000	ชุด	5,690.00	5,690.00	450.00	450.00	6,140.00	
-	งานถังต้ไยมัน ขนาด 15 ลิตร	1.000	ชุด	1,680.00	1,680.00	420.00	420.00	2,100.00	
-	งานโน้สสวาชาย (สีขา)	3.000	ชุด	2,960.00	8,880.00	450.00	1,350.00	10,230.00	
-	ที่ใส่สบูพรอมที่ใส่กระดาษชำระ(สีขา)	8.000	ชุด	280.00	2,240.00	120.00	960.00	3,200.00	
-	สายชำระแบบสายออนพรอมตะขอแขวน	8.000	ชุด	189.00	1,512.00	70.00	560.00	2,072.00	
-	งานกระจกเงา ขนาด 0.60x0.90 ม.	5.000	ชุด	450.00	2,250.00	70.00	350.00	2,600.00	

สัญญา บัญจะ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานแต่งกัน (สีขาว)	3.000	ชุด	6,900.00	20,700.00	690.00	2,070.00	22,770.00	
	- ก้อนน้ำ ขนาด ศก. 1/2"	5.000	ตัว	169.00	845.00	42.25	211.25	1,056.25	
	- ตะแกรงกรองผงตกกลิน ศก. 3"	8.000	อัน	300.00	2,400.00	75.00	600.00	3,000.00	
	- ขอบแขวนผ้าปูโครเมียม	8.000	อัน	180.00	1,440.00	70.00	560.00	2,000.00	
	- ราวสแตนเลส ศก. 32 มม. ยาว 0.60 ม.	5.000	อัน	1,270.00	6,350.00	70.00	350.00	6,700.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลสรูปตัวที ศก. 35 มม. ยาว 0.70x0.55 ม.	2.000	ชุด	1,270.00	2,540.00	190.50	381.00	2,921.00	
งานทาสีอาคาร									
	- งานสีน้ำพลาสติคชนิดภายนอก	878.000	ตร.ม.	56.83	49,896.74	34.00	29,852.00	79,748.74	
	- งานสีน้ำพลาสติคชนิดภายใน (ผนัง+ฝ้าเพดาน)	1,757.000	ตร.ม.	56.83	99,850.31	30.00	52,710.00	152,560.31	
	- งานสีกันสนิม (สีกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	3,295.920	ตร.ม.	61.96	204,215.20	35.00	115,357.20	319,572.40	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	90,265.63	4,386,808.81	7,492.95	1,218,397.79	5,605,206.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบท่อประปาและท่อน้ำทิ้ง - ท่อประปา PVC ขนาด ศก. 1/2" (ชั้น 8.5) - ท่อประปา PVC ขนาด ศก. 3/4" (ชั้น 8.5) - ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด ศก. 1" (ชั้น 8.5) - ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด ศก. 3" (ชั้น 8.5) - ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด ศก. 4" (ชั้น 8.5) - ประตุน้ำทองเหลือง 1" แร่งตัน 125 ปอนด์ - ข้อต่อ ของอ และอุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ	80.000	เมตร	12.62	1,009.60	4.42	353.36	1,362.96	
		36.000	เมตร	15.89	572.04	2.86	102.97	675.01	
		40.000	เมตร	20.80	832.00	3.74	149.76	981.76	
		80.000	เมตร	100.47	8,037.60	18.08	1,446.77	9,484.37	
		80.000	เมตร	161.22	12,897.60	29.02	2,321.57	15,219.17	
		1.000	ตัว	325.00	325.00	200.00	200.00	525.00	
		1.000	งาน	9,339.53	9,339.53	0.00	0.00	9,339.53	
		2.000	ชุด	9,465.15	18,930.30	0.00	0.00	18,930.30	
		3.000	ชุด	2,084.24	6,252.72	0.00	0.00	6,252.72	
	งานระบบสุขาภิบาล - งานล้างบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1,600 ลิตร - งานบ่อซึม								
	งานระบบระบายน้ำ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- งานบ่อพักถังเก็บน้ำ 60 ซม. พร้อมฝาบ่อพัก	14.000	บ่อ	8,101.61	113,422.54	0.00	0.00	113,422.54	
	- งานวางท่อระบายน้ำขนาดสล. (ชั้น 3) ศก. 0.60 ม.	146.000	ม.	2,060.42	300,821.32	0.00	0.00	300,821.32	
	- ระบายน้ำพร้อมฝาตะแกรง	80.000	เมตร	1,528.32	122,265.60	0.00	0.00	122,265.60	
	- งานวางท่อระบายน้ำ PVC. 6" (ชั้น 8.5)	96.000	เมตร	400.00	38,400.00	120.00	11,520.00	49,920.00	
	- ขอต่อตรง PVC. ขนาด 6"	24.000	ตัว	417.00	10,008.00	125.10	3,002.40	13,010.40	
	- ช่อง 90 องศา ขนาด 6 นิ้ว	8.000	ตัว	1,798.00	14,384.00	539.40	4,315.20	18,699.20	
	- กาวเชื่อมประสานท่อขนาด 1000 กรัม	5.000	กระป๋อง	570.00	2,850.00	0.00	0.00	2,850.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	36,400.27	660,347.85	1,042.62	23,412.03	683,759.88	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- แผงสวิตช์อัตโนมัติเมน MDB ติดผนัง และอุปกรณ์	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	5,250.00	5,250.00	40,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงสวิตช์อัตโนมัติประจำอาคาร PB1,PB2,PB3 (12 ช่อง)	3.000	ชุด	11,000.00	33,000.00	1,650.00	4,950.00	37,950.00	
	- โคม LED 2x36 W พร้อมตะแกรงอลูมิเนียมและอุปกรณ์	45.000	ชุด	950.00	42,750.00	142.50	6,412.50	49,162.50	
	- โคม LED 1x36 W พร้อมตะแกรง	9.000	ชุด	650.00	5,850.00	97.50	877.50	6,727.50	
	- โคม LED 1x36 W	7.000	ชุด	320.00	2,240.00	48.00	336.00	2,576.00	
	- โคมไฟกิ่ง พร้อมอุปกรณ์	10.000	ชุด	850.00	8,500.00	127.50	1,275.00	9,775.00	
	- โคมไฟดาวไลน์ 6" ผังเพดาน พร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	185.00	740.00	27.75	111.00	851.00	
	- อุปกรณ์ตรวจจับควัน	18.000	ชุด	700.00	12,600.00	105.00	1,890.00	14,490.00	
	- กระดิ่งเตือนภัย	3.000	ชุด	1,500.00	4,500.00	225.00	675.00	5,175.00	
	- อุปกรณ์เริ่มสัญญาณแบบมือดึงจากบุคคล	3.000	ชุด	1,500.00	4,500.00	225.00	675.00	5,175.00	
	- สวิตช์ผ้งผนัง	40.000	อัน	60.00	2,400.00	9.00	360.00	2,760.00	
	- สวิตช์คอมพิวเตอร์	39.000	อัน	850.00	33,150.00	127.50	4,972.50	38,122.50	

สัญญา ปีงบประมาณ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปลั๊ก (มีขาติน) แบบคู่	64.000	อัน	120.00	7,680.00	18.00	1,152.00	8,832.00	
	- สวิตช์สัญญาณโทรศัพท์	6.000	อัน	142.00	852.00	21.30	127.80	979.80	
	- สวิตช์สัญญาณโทรศัพท์	1.000	อัน	180.00	180.00	27.00	27.00	207.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1.5 sq.mm	900.000	เมตร	6.98	6,282.00	5.00	4,500.00	10,782.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 2.5 sq.mm	900.000	เมตร	10.80	9,720.00	7.00	6,300.00	16,020.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 16 sq.mm	10.000	เมตร	68.00	680.00	20.00	200.00	880.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 25 sq.mm	100.000	เมตร	110.00	11,000.00	25.00	2,500.00	13,500.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 35 sq.mm	200.000	เมตร	165.00	33,000.00	30.00	6,000.00	39,000.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 95 sq.mm	400.000	เมตร	405.00	162,000.00	55.00	22,000.00	184,000.00	
	- ระบบท่อร้อยสายไฟและรางเดินสาย	2.000	งาน	9,600.00	19,200.00	1,440.00	2,880.00	22,080.00	
	- งานเส้าไฟฟ้าภายใน สูง 8.00 เมตร (พร้อมอุปกรณ์)	2.000	ต้น	2,500.00	5,000.00	625.00	1,250.00	6,250.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	66,872.78	440,824.00	10,308.05	74,721.30	515,545.30	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							11,811,342.35	

สัญญา ปีงบประมาณ

16 กรกฎาคม 2568 17:02:58

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร สำนักงาน อบต.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างโครงสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน อำเภอสิเกา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ่อหิน	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 กรกฎาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร สำนักงาน อบต.	11,811,342.35	1.2833	15,157,495.63	
รวมค่าก่อสร้าง				15,157,495.63	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 15,157,495.63 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,157,495.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร สำนักงาน อบต.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ่อหิน	อำเภอ	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16	กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงหน้จ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				15,157,495.63	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เหลือ 15,157,495.63 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,157,495.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน	
สถานที่ก่อสร้าง	ได้ไป	ก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน	อำเภอ
แบบเลขที่		จังหวัด	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน	
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	16 หน้า
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	16 กรกฎาคม 2568

สัญญา ปัญจะ
(สัญญา ปัญจะ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปรีชา พะสัง
(ปรีชา พะสัง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปฏิญาณ พุดพะระ
(ปฏิญาณ พุดพะระ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน		จังหวัด	ตรัง
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	บ่อหิน	อำเภอ	สิเกา
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		1	ชุด
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่		16 กรกฎาคม 2568	

ลำดับที่		รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1		งานอาคาร สำนักงาน อบต. จำนวน 1.000 หลังละ 15,157,495.63 บาท	15,157,495.63	
สรุป		ราคากลาง	15,157,495.63	
		ราคากลาง (..... ลิบล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทหกสิบสามสตางค์))		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง					ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน				
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	บ่อหิน	อำเภอ	สิเกา	จังหวัด	ตรัง		
แบบเลขที่									
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อหิน							
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5		ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง				เมื่อวันที่		16 กรกฎาคม 2568			

สัญญา ปัญจะ
(สัญญา ปัญจะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปรีชา ทะสัง
(ปรีชา ทะสัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ภูมิฐาน พุดเพระ
(ภูมิฐาน พุดเพระ)

กรรมการกำหนดราคากลาง