

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน          ชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ พระบรมราชูปถัมภ์ (แบบที่ 2)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง          ประกวดราคาจากก่อสร้างก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ พระบรมราชูปถัมภ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ชุม(48.10.20.02)

สถานที่ก่อสร้าง          ตำบล บางสวรรค์ อำเภอ พระแสง จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ยผก.สฎ. 25/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง          เทศบาลตำบลบางสวรรค์ / เทศบาลตำบลบางสวรรค์

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ **13 ก.ค. 2563** หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					314,514.59	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					3,350,672.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					155,597.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,820,783.59	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,820,783.59 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศักดิ์ชัย ล้ออังกาย

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - เสาค้ำขึ้นสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 m. ยาว 6.00 m. - สลักหัวเสาค้ำขึ้น - ขุดดินถมคืนฐานราก - คอนกรีตหยาบ - ทราบดีทหยาบ - คอนกรีตโครงสร้าง f'c 210 ksc. ทรงกระบอก - แบบหล่อคอนกรีต - ตะปู งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็ก SD 40 Ø 12 mm. - เหล็ก SD 40 Ø 20 mm.	28.000	ตัน	1,429.91	40,037.48	176.00	4,928.00	44,965.48	
		28.000	ตัน	0.00	0.00	200.00	5,600.00	5,600.00	
		18.480	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	2,735.04	2,735.04	
		1.000	ลบ.ม.	1,466.04	1,466.04	306.00	306.00	1,772.04	
		1.000	ลบ.ม.	607.48	607.48	91.00	91.00	698.48	
		11.080	ลบ.ม.	1,775.70	19,674.75	391.00	4,332.28	24,007.04	
		19.320	ตร.ม.	450.00	8,694.00	133.00	2,569.56	11,263.56	
		2.000	กก.	37.38	74.76	0.00	0.00	74.76	
		82.000	กก.	18.10	1,484.20	3.30	270.60	1,754.80	
		493.000	กก.	17.83	8,790.19	2.90	1,429.70	10,219.89	

ศักดิ์ชัย ล้ออังกาย

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถาดผูกเหล็ก	18,000	กบ.	28.04	504,72	0.00	0.00	504,72	
	<b>งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ</b>								
	- ท่อเหล็กดำ OD. 139.8 x 4.5 mm. (15.0 kg/m)	1,260,000	กบ.	18.17	22,894.20	12.00	15,120.00	38,014.20	
	- ท่อเหล็กดำ OD. 60.50 x 3.2 mm. (4.5 kg)	1,780,000	กบ.	18.61	33,125.80	12.00	21,360.00	54,485.80	
	- ท่อเหล็กดำ OD. 48.6 x 3.2 mm. (3.6 kg)	925,000	กบ.	18.49	17,103.25	12.00	11,100.00	28,203.25	
	- PLATE 300 x 300 x 30 mm.	263,000	กบ.	23.67	6,225.21	12.00	3,156.00	9,381.21	
	- PLATE 85 x 150 x 6 มม.	34,000	กบ.	18.95	644.30	12.00	408.00	1,052.30	
	- Anchor Bolts Ø20 mm. ยาว 0.50 m.	56,000	ชุด	40.00	2,240.00	0.00	0.00	2,240.00	
	- เหล็กกล่อง 1 นิ้ว x 2 นิ้ว ขนาด 3.2 มม.	2,098,000	กบ.	18.99	39,841.02	12.00	25,176.00	65,017.02	
	- ทาสีกันสนิม	1,67,000	ตร.ม.	40.00	6,680.00	35.00	5,845.00	12,525.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	6,027.36	210,087.40	1,558.20	104,427.18	314,514.59	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม กรอบชุมประดับลวดลายไทยปูนดำ บันไดไฟฟ้าออร์กลาสทำสีทองลงยา+ตราสัญลักษณ์ พระบรมราชภิเษก บันไดไฟฟ้าออร์กลาสทำสี (ขยายลวดลาย 1) - ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม ป้ายทรงพระเจริญ (ขยายลวดลาย 1) - ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม ตราครุฑ (ขยายลวดลาย 1) - ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม กรอบชุมประดับลวดลายไทย (ขยายลวดลาย 2)	1.000	ชิ้น	346,482.00	346,482.00	0.00	0.00	346,482.00	
		2.000	ชิ้น	239,872.00	479,744.00	0.00	0.00	479,744.00	
		1.000	ชิ้น	53,820.00	53,820.00	0.00	0.00	53,820.00	
		2.000	ชิ้น	37,260.00	74,520.00	0.00	0.00	74,520.00	
		1.000	ชิ้น	4,680.00	4,680.00	0.00	0.00	4,680.00	
		2.000	ชิ้น	33,930.00	67,860.00	0.00	0.00	67,860.00	

ศักดิ์ชัย ล้ำองการาย

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	81,627.00	81,627.00	0.00	0.00	81,627.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	56,511.00	226,044.00	0.00	0.00	226,044.00	
	- พระบรมฉายาลักษณ์ สูง 3.98 เมตร	4.000	ชุด	1,800.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	<b>ป้ายหน่วยงานไปเบอร์กลาส (ขยายลดหลาย 3)</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,010.00	49,010.00	0.00	0.00	49,010.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	33,930.00	67,860.00	0.00	0.00	67,860.00	
	<b>ดอกรวงผึ้งหลาย 3 ซ่อ (ขยายลดหลาย 3)</b>								
	- ค่าต้นแบบประติมากรรม	2.000	ชิ้น	73,320.00	146,640.00	0.00	0.00	146,640.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	50,760.00	203,040.00	0.00	0.00	203,040.00	
	<b>ดอกรวงผึ้งหลาย 4 ซ่อ (ขยายลดหลาย 3)</b>								
	- ค่าต้นแบบประติมากรรม	2.000	ชิ้น	109,330.00	218,660.00	0.00	0.00	218,660.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	75,690.00	302,760.00	0.00	0.00	302,760.00	

ศักดิ์ชัย ลำอังกาย

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3) คานกลาง	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม พานพุ่มสักการะบันลือไฟเบอร์กลาส (ขยายลดลย 4)	1.000	ชิ้น	14,560.00	14,560.00	0.00	0.00	14,560.00	
		2.000	ชิ้น	10,080.00	20,160.00	0.00	0.00	20,160.00	
		1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	
เสาสลอปไฟเบอร์กลาสทำสีทอง (ขยายลดลย 5) ส่วนบนรองพานพุ่ม	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	32,400.00	64,800.00	0.00	0.00	64,800.00	
		1.000	ชิ้น	16,640.00	16,640.00	0.00	0.00	16,640.00	
		8.000	ชิ้น	11,520.00	92,160.00	0.00	0.00	92,160.00	
เสาสลอปไฟเบอร์กลาสทำสีทอง (ขยายลดลย 6) เสาชายและชวา									

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
เสาหลัก	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,920.00	49,920.00	0.00	0.00	49,920.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	34,560.00	276,480.00	0.00	0.00	276,480.00	
	เสาหล่อเฟืองบอร์ดกลาสทำสีทอง (ขยายลดลลาย 6)								
เสาชายและขวา	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	38,480.00	38,480.00	0.00	0.00	38,480.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	26,640.00	106,560.00	0.00	0.00	106,560.00	
	ฐานเสาเฟืองบอร์ดกลาสทำสีทอง (ขยายลดลลาย 7)								
เสากลาง	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,795.00	15,795.00	0.00	0.00	15,795.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	10,935.00	87,480.00	0.00	0.00	87,480.00	
	ฐานเสาเฟืองบอร์ดกลาสทำสีทอง (ขยายลดลลาย 7)								
เสากลาง	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	17,550.00	17,550.00	0.00	0.00	17,550.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	12,150.00	48,600.00	0.00	0.00	48,600.00	

ศักดิ์ชัย ส้าอังกาย

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- แผ่นซีเมนตบอร์ด (หมู่โครงเหล็กทั้งหมด)	297.000	ตร.ม.	235.00	69,795.00	0.00	0.00	69,795.00	
	- ทาสีเหลือง กรอบสีทอง (คุมदानบม)	297.000	ตร.ม.	185.00	54,945.00	0.00	0.00	54,945.00	
	รวมค่างานติดตั้งกรรม	-	-	1,586,472.00	3,350,672.00	0.00	0.00	3,350,672.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงย่อย เซอร์คิตเบรกเกอร์ และอุปกรณ์								
	- 4 ช่อง พร้อมเมน 20AT-2P IC 10KA	1.000	set	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	- MINIATURE CB 10AT-1P IC 6KA (RCBO)	3.000	set	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
- หลักระบายดิน COPPER BOND (LL) ขนาด Ø 14.2 มม. ยาว 2.40 m.	1.000	set	840.00	840.00	250.00	250.00	1,090.00		
ท่อร้อยสายไฟฟ้า									
- UPVC 3/4" (20mm.)	116.000	เมตร	18.00	2,088.00	22.00	2,552.00	4,640.00		
- FITTING-SUPPORT-ACCESSORIES	1.000	lot	422.00	422.00	126.00	126.00	548.00		

ศักดิ์ชัย สำนักงานภายใน

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สายไฟฟ้า	- VCT-G 2x4/G4 SQ.MM.	128.000	เมตร	72.00	9,216.00	18.00	2,304.00	11,520.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	932.00	932.00	279.00	279.00	1,211.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม LED FLOODLIGHT ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400 ลูเมน	10.000	set	6,350.00	63,500.00	150.00	1,500.00	65,000.00	
	- โคม LED FLOODLIGHT ความสว่างไม่น้อยกว่า 7,000 ลูเมน	10.000	set	5,830.00	58,300.00	150.00	1,500.00	59,800.00	
	สวิตช์ และอุปกรณ์								
	- PHOTO ELECTRIC (สวิตช์แสงแดด) IP 54 220V/50Hz/10A	3.000	set	380.00	1,140.00	80.00	240.00	1,380.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	19,964.00	146,238.00	1,611.00	9,359.00	155,597.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน				3,820,783.59				

ศักดิ์ชัย สํอางกาย

14 กรกฎาคม 2563 14:53:44