

รายละเอียดประกอบกรดำเนินการจัดจ้าง
โครงการขุดประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒)

๑. ความเป็นมา

สภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ ได้อนุมัติให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ โอนงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ไปตั้งจ่ายรายการใหม่ โครงการขุดประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาส มหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) ตั้งไว้ ๔,๙๐๐,๐๐๐.- บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างขุดประตูเมือง เฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคล พระราชพิธีบรมราชาภิเษก จำนวน ๑ แห่ง ตามแบบแปลนและรายละเอียด ที่กำหนด ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๓ โอนครั้งที่ ๖/๒๕๖๓

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อร่วมฉลองและชื่นชมพระบารมี เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก และเพื่อให้ประชาชน ในพื้นที่ได้ร่วมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี

๓. ขอบเขตงาน

ก่อสร้างขุดประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคล พระราชพิธีบรมราชาภิเษก จำนวน ๑ แห่ง ตามแบบแปลนและรายละเอียดที่กำหนด

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการเบิกจ่ายเงินค่าจ้าง แบ่งเป็น ๓ งวด รายละเอียดดังนี้

- | | |
|-------------------|---|
| <u>งวดที่ ๑</u> | เบิกจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๑๐% ของค่าจ้าง ระยะเวลา ๒๐ วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ งานวางผัง งานตอกเสาเข็ม งานฐานราก คสล.
และงานติดตั้งโครงเหล็กขุดประตูทั้งหมด แล้วเสร็จ |
| <u>งวดที่ ๒</u> | เบิกจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๔๐% ของค่าจ้าง ระยะเวลา ๒๐ วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ งานประดับตกแต่งขุดประตู แล้วเสร็จ ๕๐% |
| <u>งวดสุดท้าย</u> | เบิกจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๕๐% ของค่าจ้าง ระยะเวลา ๒๐ วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ งานประดับตกแต่งขุดประตูส่วนที่เหลือ งานระบบไฟฟ้า
ทั้งหมดแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ เสร็จเรียบร้อยตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ |

/๖. วงเงินงบประมาณ...

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,900,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติฯ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน 4,815,357.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.4 (พ)

6.3 รายงาน пр.5 (ก)

6.4 รายงาน пр.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โสภณ แก้วเอียด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 กิตติ บุญถาวร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สมนึก บุญธรรม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

โสภณ แก้วเอียด

10 มีนาคม 2563 15:12:37

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างประชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างประชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล ทับปริก อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่ : 64/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่

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

คำนวณราคากลาง : เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	งานประชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ จำนวน 1 หลังละ 4,797,357.35 บาท	4,797,357.35	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	18,000.00	
สรุป	ราคากลาง	4,815,357.35	
ราคากลาง (.....) สี่ล้านแปดแสนหนึ่งพันสามร้อยห้าสิบลบาทสามสิบห้าสตางค์			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จ้างก่อสร้างประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ
 เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒)

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับปrik	อำเภอ	เมืองกระบุรี	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่	64/2563					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					


 (โสณ แก้วเอียด)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (กิตติ บุญถาวร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
 (นายสมศักดิ์ กิตติจรกุล)
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่
 ตำบลเมือง
 วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานประชุมประมุขเมืองเฉลิมพระเกียรติฯ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างประชุมประมุขเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับปด	จังหวัด กระบี่
			แบบเลขที่ 64/2563
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					304,820.73	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					3,236,634.50	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					156,215.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,697,670.23	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,697,670.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

โสภณ แก้วเอียด

10 มีนาคม 2563 15:13:06

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ ขนวด 0.15x0.15 ม.ยาว 6.00 ม.	56.000	ตัน	672.00	37,632.00	176.00	9,856.00	47,488.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	56.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	8,400.00	8,400.00	
	- งานขุดดิน	22.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	3,256.00	3,256.00	
	- ทรายราดหน้าอัดแน่น	3.000	ลบ.ม.	467.69	1,403.07	99.00	297.00	1,700.07	
	- คอนกรีต 1:3:5	2.000	ลบ.ม.	1,648.00	3,296.00	391.00	782.00	4,078.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc 210 ksc. (ทรงกระบอก)	17.000	ลบ.ม.	1,915.00	32,555.00	391.00	6,647.00	39,202.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	20.000	ตร.ม.	450.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	25.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	3,325.00	3,325.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	6.000	ลบ.ฟ.	300.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- ตะปู	6.000	กก.	32.25	193.50	0.00	0.00	193.50	
	- เหล็ก SD 40 dia 12 มม.	325.000	กก.	21.48	6,981.00	3.30	1,072.50	8,053.50	
	- เหล็ก SD 40 dia 20 มม.	1,708.000	กก.	21.45	36,636.60	2.90	4,953.20	41,589.80	

โลภณ แก้วเอียด

10 มีนาคม 2563 15:13:06

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็ก SD 40 dia 25 มม.	729.000	กก.	21.16	15,425.64	2.90	2,114.10	17,539.74	
	- ลวดผูกเหล็ก	83.000	กก.	33.64	2,792.12	0.00	0.00	2,792.12	
	- ท่อเหล็ก dia. 139.8x4.5 มม.	1,717.000	กก.	24.00	41,208.00	12.00	20,604.00	61,812.00	
	- ท่อเหล็ก dia.60.5x3.2 มม.	623.000	กก.	24.00	14,952.00	12.00	7,476.00	22,428.00	
	- ท่อเหล็ก dia.48.6x3.2 มม.	435.000	กก.	24.00	10,440.00	12.00	5,220.00	15,660.00	
	- PL.หนา 30 มม.	267.000	กก.	21.50	5,740.50	12.00	3,204.00	8,944.50	
	- PL.หนา 6 มม.	21.000	กก.	21.50	451.50	12.00	252.00	703.50	
	- BOLT dia.19 มม.	72.000	กก.	40.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- งานทาสีกันสนิม	53.000	ตร.ม.	40.00	2,120.00	35.00	1,855.00	3,975.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,777.67	225,506.93	1,592.10	79,313.80	304,820.73	
	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ก. กอบและตราสัญลักษณ์พระราชพิธีบรมราชาภิเษก งานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา(ลาว - คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม ป้ายทรงพระเจริญลาวลายประติมากรรมมูลค่า งานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา(ลาว ดลายุ 1) - คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม ตราครุฑ (ลาวดลายุ 1) - คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	345,481.00	345,481.00	0.00	0.00	345,481.00	
		2.000	ชิ้น	263,859.00	527,718.00	0.00	0.00	527,718.00	
		1.000	ชิ้น	53,820.00	53,820.00	0.00	0.00	53,820.00	
		2.000	ชิ้น	40,980.00	81,960.00	0.00	0.00	81,960.00	
	ต. ตราครุฑ (ลาวดลายุ 1) - คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม - ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	4,680.00	4,680.00	0.00	0.00	4,680.00	
		2.000	ชิ้น	3,560.00	7,120.00	0.00	0.00	7,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ งานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ลวดลาย 2)								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	81,620.00	81,620.00	0.00	0.00	81,620.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	62,060.00	248,240.00	0.00	0.00	248,240.00	
	- พระบรมฉายาลักษณ์ สูง 3.98 ม.	4.000	ชิ้น	2,420.00	9,680.00	0.00	0.00	9,680.00	
	พานพุ่มสักการะ งานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยาราชา วดี (ลวดลาย 3)								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	45,800.00	45,800.00	0.00	0.00	45,800.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	35,640.00	71,280.00	0.00	0.00	71,280.00	
	ดอกทรงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยขุนตำ งานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทอง ขางปาย(ลวดลาย 3)								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	42,970.00	85,940.00	0.00	0.00	85,940.00	
โสมณ แก้วเอียด									

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม ดอกกรวยสี่เหลี่ยมตั้งสี่เหลี่ยม ลายไทยปูนดำ งานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่เหลี่ยมยาง (ลวดลาย 3)	4.000	ชิ้น	32,297.00	129,188.00	0.00	0.00	0.00	129,188.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	73,320.00	146,640.00	0.00	0.00	0.00	146,640.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	55,830.00	223,320.00	0.00	0.00	0.00	223,320.00	
	ลวดลายไทยประติมากรรม นูนต่ำ งานหล่อไฟเบอร์กลาส (เสาตรงกลาง)	1.000	ชิ้น	14,560.00	14,560.00	0.00	0.00	0.00	14,560.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	11,080.00	22,160.00	0.00	0.00	0.00	22,160.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม									
	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ข้างซ้ายและขวา เสริมเหล็กทำสี่เหลี่ยม	1.000	ชิ้น	15,795.00	15,795.00	0.00	0.00	0.00	15,795.00	
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	12,028.00	96,224.00	0.00	0.00	0.00	96,224.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฐานเสาหล่อเฟเบอร์กลาส ตรงกลาง เสริมเหล็กทำสี่ทอง								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	19,500.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	14,580.00	58,320.00	0.00	0.00	58,320.00	
	เสาไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่ทอง ด้านซ้ายและขวา (ลวดลาย 6)								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	16,640.00	16,640.00	0.00	0.00	16,640.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	12,670.00	101,360.00	0.00	0.00	101,360.00	
	เสาไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่ทอง เสากลาง (ลวดลาย 7)								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	43,680.00	43,680.00	0.00	0.00	43,680.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	33,264.00	133,056.00	0.00	0.00	133,056.00	
	เสาไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่ทอง ส่วนบนรองพานพุ่ม (ลวดลาย 5)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	16,640.00	16,640.00	0.00	0.00	16,640.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	12,670.00	101,360.00	0.00	0.00	101,360.00	
	ป้ายจังหวัด งานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,010.00	49,010.00	0.00	0.00	49,010.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	37,323.00	74,646.00	0.00	0.00	74,646.00	
	- แผ่นไฟเบอร์กลาสแผ่นเรียบ หนา 2.0 มม. หุ้มโครงเหล็กทั้งหมด (สีระบุภายหลัง)	297.000	ตร.ม.	1,161.50	344,965.50	0.00	0.00	344,965.50	
	- ทาสีเหลือง กรอบสีทอง (ชุดด้านบน)	297.000	ตร.ม.	185.00	54,945.00	38.00	11,286.00	66,231.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,455,123.50	3,225,348.50	38.00	11,286.00	3,236,634.50	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร แพนจอย และเซอร์กิตเบรกเกอร์ CU								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
KA	- แผงย่อย 4 วงจร พร้อมเมน 20 AT2P IC 10	1.000	ชุด	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	- MINITURE CB. 10AT 1P IC 6 KA (RCBO)	3.000	ชุด	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
	- หลักลายดินใช้ COPPER BOND ใต้รับมาตรฐาน UL ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 ม.	1.000	ชุด	900.00	900.00	200.00	200.00	1,100.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.000	ชุด	240.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	800.00	800.00	3,800.00	
	ท่อเดินสายไฟฟ้า								
	- PVC 1/2 นิ้ว (15 มม.)	2.000	ม.	12.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
	- UPVC 3/4 นิ้ว (20 มม.)	116.000	ม.	18.00	2,088.00	0.00	0.00	2,088.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	420.00	420.00	126.00	126.00	546.00	
	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3.000	ม.	35.00	105.00	0.00	0.00	105.00	

โสมณ แก้วเอียด

10 มีนาคม 2563 15:13:06

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- 2C VCT-G 4 SQ.MM.	128.000	ม.	70.00	8,960.00	18.00	2,304.00	11,264.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	930.00	930.00	270.00	270.00	1,200.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม LED Floodlight	10.000	set	5,800.00	58,000.00	150.00	1,500.00	59,500.00	
	ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมชนิดพ่นอบสีฝุ่น กระฉาบปิดหนาเลนส์ทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400 ลูเมน								
	- โคม LED Floodlight	10.000	set	6,300.00	63,000.00	150.00	1,500.00	64,500.00	
	ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมชนิดพ่นอบสีฝุ่น สะท้อนแสงชนิด Anodized aluminium								
	กระฉาบปิดหนาเลนส์ทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่าหลอด LED								
	สวิตช์และเต้ารับ								
	- PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตช์แสงแดด) IP 54 220 V/50 Hz/10 A	3.000	set	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	

โสมณ แก้วเอียด

10 มีนาคม 2563 15:13:06

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,245.00	148,667.00	2,330.00	7,548.00	156,215.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									3,697,670.23

หน่วย : บาท

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง				จ้างก่อสร้างประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างชุมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล				เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒)			
ที่ปรึกษา		อำเภอ		เมืองกระบี่		จังหวัด กระบี่	
						แบบเลขที่ 64/2563	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง				องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท					หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	
1	ค่าเครื่องจักรกลพิเศษในงานก่อสร้าง	1.000	เหมกรรม	18,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			18,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	คำร้องจัดสรรพิเศษในงานก่อสร้าง			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างชุมชนเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างชุมชนเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (ครั้งที่ ๒)			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทับปริก	อำเภอ	เมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
				แบบเลขที่ 64/2563
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ใช้วัสดุและอุปกรณ์หนักชิ้นที่สูง

2. รายละเอียดการคำนวณ					หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ		
1	ค่ารถเครน	18,000.00	ยกอุปกรณ์		
	รวมค่าใช้จ่าย	18,000.00			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00			
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	18,000.00			

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานศูนย์ประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติฯ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานศูนย์ประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ	จากก่อสร้างศูนย์ประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ	เนื่องในโอกาสสมโภชสิริราชภิเษก (ครั้งที่ ๒)	โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างศูนย์ประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ
สถานที่ก่อสร้าง	เนื่องในโอกาสสมโภชสิริราชภิเษก (ครั้งที่ ๒) ตำบลท่าบ่อ	อำเภอเมืองกระบี่	จังหวัด	กระบี่
แบบเลขที่	64/2563			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่			
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานศูนย์ประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติฯ	3,697,670.23	1.2974	4,797,357.35
รวมค่าก่อสร้าง				4,797,357.35

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,797,357.35 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,797,357.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานศูนย์ประตุมืองเฉลิมพระเกียรติฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (แห่งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้างตามแบบแปลน (แห่งที่ ๒) อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่ 64/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %			
	เงินประกันผลงานหัก 0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				4,797,357.35

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,797,357.35 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,797,357.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างซ่อมประตูดูเมืองเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างซ่อมประตูดูเมืองเฉลิมพระเกียรติ
สถานที่ก่อสร้าง	เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก (ครั้งที่ ๒) อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่
แบบเลขที่	64/2563
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 11 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่


(โสภณ แก้วเอียด)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(สมนึก บุญธรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

0 ๐
๗๑๕/๖๖๕
(กิตติ บุญถาวร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(พงษ์ชัย) ผู้ลงนาม
(นายสมศักดิ์ กิตติกรกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่
ตำแหน่ง
วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๓