

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / จ้างก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗

2. กรกฎาคม ๒๕๖๗

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสามง่าม / เทศบาลตำบลสามง่าม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,169,500.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 02 กันยายน 2567 เป็นเงิน 6,169,500.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.1 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 ศุภชัย วงศ์มณีประทีป ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ธนะสิทธิ์ ญัตติไตรสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.3 ชยพัทธ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศุภชัย วงศ์มณีประทีป)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ศุภชัย วงศ์มณีประทีป

02 กันยายน 2567 15:04:07

(นายธนะสิทธิ์ ญัตติไตรสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชยพัทธ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างชุมชนประตู่เมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างขุมประตู่เมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล สามงาม อำเภอเมืองเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์ ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลสามงาม / เทศบาลตำบลสามงาม
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					396,772.30	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					4,145,195.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					160,494.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,702,461.30	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,702,461.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย วงศ์ณัฏฐะทิป

02 กันยายน 2567 13:30:05


 (นาย/ภคชัย วงศ์ณัฏฐะทิป)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 (นายธนະสิทธิ์ นัฐไตรสิทธิ์)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


 (นายชยพัทธ์ ศรีศิริบุญชัย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	56.000	ตัน	760.90	42,610.40	179.00	10,024.00	52,634.40	
	- สลักหัวเสาเข็ม	56.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	8,400.00	8,400.00	
	- ขุดดิน	22.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	3,696.00	3,696.00	
	- ทราयरัดน้ำอัดแน่น	3.000	ลบ.ม.	420.56	1,261.68	104.00	312.00	1,573.68	
	- คอนกรีตหยาบ	2.000	ลบ.ม.	2,140.19	4,280.38	327.00	654.00	4,934.38	
	- คอนกรีตโครงสร้าง f'c' 210 ksc.(ทรงกระบอก)	17.000	ลบ.ม.	2,214.95	37,654.15	419.00	7,123.00	44,777.15	
	- แบบหล่อคอนกรีต	20.000	ตร.ม.	523.36	10,467.20	0.00	0.00	10,467.20	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	25.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	3,475.00	3,475.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	6.000	ลบ.ฟ.	625.00	3,750.00	0.00	0.00	3,750.00	
	- ตะปู	6.000	กก.	46.73	280.38	0.00	0.00	280.38	
	เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40								

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05

(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธนะสิทธิ์ ธีรไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชยสิทธิ์ ศรีสุริยบุญชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- dia. 12 มม.	325.000	กก.	21.57	7,010.25	3.60	1,170.00	8,180.25	
	- dia. 20 มม.	1,708.000	กก.	21.22	36,243.76	3.10	5,294.80	41,538.56	
	- dia. 25 มม.	729.000	กก.	21.18	15,440.22	3.10	2,259.90	17,700.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	83.000	กก.	93.46	7,757.18	0.00	0.00	7,757.18	
	งานเหล็กรูปพรรณ								
	- ท่อเหล็ก dia. 139.8x4.5 มม.	1,635.000	กก.	31.00	50,685.00	12.00	19,620.00	70,305.00	
	- ท่อเหล็ก dia. 60.5x3.2 มม.	1,009.000	กก.	31.00	31,279.00	12.00	12,108.00	43,387.00	
	- ท่อเหล็ก dia. 48.6x3.2 มม.	704.000	กก.	31.00	21,824.00	12.00	8,448.00	30,272.00	
	- PL. หน้า 30 มม.	267.000	กก.	31.00	8,277.00	12.00	3,204.00	11,481.00	
	- PL. หน้า 6 มม.	21.000	กก.	31.00	651.00	12.00	252.00	903.00	
	- BOLT dia. 19 มม.	72.000	ชุด	80.00	5,760.00	0.00	0.00	5,760.00	
	- ทาสีกันสนิม	140.000	ตร.ม.	40.00	5,600.00	35.00	4,900.00	10,500.00	
	- เจาะสกรูจติ	1.000	จุด	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	

ศุภชัย วงศ์ณิประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05


(นายศุภชัย วงศ์ณิประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธนະสิทธิ์ ณัฐไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชยพัทธ์ ศรีศิริบุญชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	7,164.12	290,831.60	16,590.80	105,940.70	396,772.30	
	งานสถาปัตยกรรม								
	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	305,565.00	305,565.00	0.00	0.00	305,565.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	กรอบ	211,545.00	423,090.00	0.00	0.00	423,090.00	
	ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,920.00	49,920.00	0.00	0.00	49,920.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	34,560.00	69,120.00	0.00	0.00	69,120.00	
	ป้ายทรงพระเจริญลวดลายไทยประติมากรรม ต่ำ								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา								

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05



(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายธนະสิทธิ์ ญัฐไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง



(นายชยสิทธิ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	26,130.00	26,130.00	0.00	0.00	26,130.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	18,090.00	36,180.00	0.00	0.00	36,180.00	
	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	128,115.00	128,115.00	0.00	0.00	128,115.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	กรอบ	88,695.00	354,780.00	0.00	0.00	354,780.00	
	- พระบรมฉายาลักษณ์	4.000	ชิ้น	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	พานพุ่มสักการะ								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	32,400.00	64,800.00	0.00	0.00	64,800.00	
	ดอกวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยขุนตำ								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	163,800.00	327,600.00	0.00	0.00	327,600.00	

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05



(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายชัชพงศ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง



นายชัชพงศ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม ดอกกรวยฝังสี่เหลี่ยมตั้งเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ช่างป้ายทรงพระเจริญ)	4.000	ชิ้น	103,950.00	415,800.00	0.00	0.00	415,800.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	165,750.00	331,500.00	0.00	0.00	331,500.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	114,750.00	459,000.00	0.00	0.00	459,000.00	
	ดอกกรวยฝังสี่เหลี่ยมตั้งเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ด้านหลังกรอบพระบรมฯ)								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	32,400.00	129,600.00	0.00	0.00	129,600.00	
	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ขางซ้าย และ ขางขวา เสริมเหล็กทำสีทอง								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,795.00	15,795.00	0.00	0.00	15,795.00	

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05


(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายธนะสิทธิ์ ฤทธิไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


(นายชยพัทธ์ ศรีศิริบุญชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	10,935.00	87,480.00	0.00	0.00	87,480.00	
	'ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ตรงกลางเสริมเหล็กทำสี่ทอง								
	- คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม	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	
	'เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทองรูปเสาชายและขวา								
	- คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,220.00	49,220.00	0.00	0.00	49,220.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	34,560.00	276,480.00	0.00	0.00	276,480.00	
	'เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทองรูป เสากลาง								
	- คัดแบบชิ้นงานประติมากรรม	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	
	'เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทอง ส่วนบนรองพานพุ่ม								

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05


(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายธนະสิทธิ์ ญัฐไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


(นายชยพัทธ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	16,640.00	16,640.00	0.00	0.00	16,640.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	11,520.00	92,160.00	0.00	0.00	92,160.00	
	เทวดา ลวดลายไทยประติมากรรมปูนดำ								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	10,400.00	20,800.00	0.00	0.00	20,800.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	7,200.00	28,800.00	0.00	0.00	28,800.00	
	ตราครุฑ ประติมากรรมปูนดำ								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	5,850.00	5,850.00	0.00	0.00	5,850.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	4,050.00	8,100.00	0.00	0.00	8,100.00	
	ป้ายริบบิ้น ประติมากรรมปูนดำ								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	45,240.00	45,240.00	0.00	0.00	45,240.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	31,320.00	62,640.00	0.00	0.00	62,640.00	

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05

หน้า 8

(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชนะสิทธิ์ ศรีไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชัยสิทธิ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,909,320.00	4,145,195.00	0.00	0.00	4,145,195.00	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- แผงย่อย 4 วงจรพร้อมเมน 20AT 2P IC 10 kA	1.000	set	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	- MINIATURE CB. 10AT 1P IC 6 kA (RCBO)	3.000	set	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
	- หลักลายดินใช้ COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร	1.000	set	900.00	900.00	250.00	250.00	1,150.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.000	set	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	
	- ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	set	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	ท่อเดินสายไฟฟ้า								
	- uPVC 3/4" (20 mm.)	117.000	ม.	18.00	2,106.00	23.00	2,691.00	4,797.00	
	- PVC 1/2" (15mm.)	2.000	ม.	12.00	24.00	20.00	40.00	64.00	

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05


 (นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 (นายชานะสิทธิ์ ญัฐไตรสิทธิ์)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


 นายชวัญชัย ตรีศิริวิบูลย์ชัย
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	426.00	426.00	127.00	127.00	553.00	
	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3.000	ม.	35.00	105.00	16.00	48.00	153.00	
	- 2C VCT-G 4 SQ.MM.	130.000	ม.	72.00	9,360.00	18.00	2,340.00	11,700.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	946.00	946.00	283.00	283.00	1,229.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคม LED Floodlight	10.000	set	5,830.00	58,300.00	150.00	1,500.00	59,800.00	

ตัวโคมชนิดลูมินีเยียมชนิดพ่นอบสีฝุ่น
กระจกปิดหนาเลนส์ชนิดทน ความร้อน IP 65
หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400
ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์
อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า
40,000 ชั่วโมง พร้อมกันยืนยันสแตนเลสกันสนิม

ศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05

(นายศุภชัย วงศ์ณีนีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสนธิสิทธิ์ ญัฐไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชยพัทธ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม LED Floodlight ตัวโคมชนิดลูมิเนียมฉีดพ่นอะลูมิเนียม สีสทอนแสงชนิด Anodized aluminium กระจากปิดหนาเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 7,000 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อมกันยื่นเสนอแลกันสนิม สวิตช์และเต้ารับ	10.000	set	6,350.00	63,500.00	150.00	1,500.00	65,000.00	
	- PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตซ์แสงแดด) IP54 220 V/50 Hz/10 A	3.000	set	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,349.00	149,907.00	2,613.00	10,587.00	160,494.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							4,702,461.30	

ศุภชัย วงศ์ณิประทีป

02 กันยายน 2567 13:30:05

(นายศุภชัย วงศ์ณิประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธนະสิทธิ์ ภูมิไตรสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชัยสิทธิ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง /				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	สามงาม	อำเภอ	ดอนตูม	จังหวัด	นครปฐม
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล					แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลสามงาม / เทศบาลตำบลสามงาม				
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกลพิเศษในงานก่อสร้าง Mobile Crane	1.000	L/s	37,500.00	
2	ค่าขนส่งคนงานไปกลับ	1.000	L/s	7,985.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			45,485.00	

ศุภชัย วงศ์ณัฏฐะทีป

02 กันยายน 2567 13:30:10



(นายศุภชัย วงศ์ณัฏฐะทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายณณะสิทธิ์ ณัฏฐ์ศิริวิชัย)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง



(นายณณะสิทธิ์ ณัฏฐ์ศิริวิชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าเครื่องจักรกลพิเศษในงานก่อสร้าง Mobile Crane			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างขุมประตู่เมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง /			
	จ้างก่อสร้างขุมประตู่เมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สามงาม	อำเภอ ดอนตูม	จังหวัด นครปฐม	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลสามงาม / เทศบาลตำบลสามงาม			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

สำหรับติดตั้งขุม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกลพิเศษในงานก่อสร้าง Mobile Crane	37,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	37,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	37,500.00	

ศุภชัย วงศ์ณีประทีป
02 กันยายน 2567 13:30:09

(นางศุภชัย วงศ์ณีประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายชนะสิทธิ์ ญัฐไตรสิทธิ์
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชัยพล ศรีศิริวิบูลย์ชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	คำนวณส่งคืนงานไปกลับ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างขุมประตุน้ำเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง /			
	จ้างก่อสร้างขุมประตุน้ำเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล สามง่าม	อำเภอ	คอนตูม	จังหวัด นครปฐม
				แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลสามง่าม / เทศบาลตำบลสามง่าม			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
(เนื่องจากไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างพักอาศัยในบริเวณสถานที่ก่อสร้างได้)

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	คำนวณส่งคืนงานไปกลับ	7,985.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	7,985.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	7,985.00	

ศุภชัย วงศ์ณัฏฐประทีป
02 กันยายน 2567 13:30:09

(นายศุภชัย วงศ์ณัฏฐประทีป)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชยสิทธิ์ ศรีสุริยบุญชัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จากก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/จากก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ			
สถานที่ก่อสร้าง	พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗		อำเภอ	จังหวัด นครปฐม
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลสามงาม / เทศบาลตำบลสามงาม			
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ	4,702,461.30	1.3023	6,124,015.35	
	พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ				
			รวมค่าก่อสร้าง	6,124,015.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 369.00 ตารางเมตร เหลือ 16,596.24 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,124,015.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

(นายสุกัญญา วงศ์ณัฏฐะทิพย์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชนะสิทธิ์ ญัฐไตรสิทธิ์)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชัยสิทธิ์ ศรีศิริบุญชัย)
 นายช่างโยธำชำนาญงาน

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างชุมชนเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/จ้างก่อสร้างประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสามง่าม / เทศบาลตำบลสามง่าม

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,124,015.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 369.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 16,596.24 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,124,015.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภชัย วงศ์มณีประทีป (นายศุภชัย วงศ์มณีประทีป)

02 กันยายน 2567 13:30:13 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธนะสิทธิ์ ญัฐไธรสวัสดิ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายชยพัทธ์ ศรีศิริวิบูลย์ชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง

จากก่อสร้างตมประตุมื่องเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/จากก่อสร้างตมประตุมื่องเฉลิมพระเกียรติ พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ ๒๕๖๗

[illegible]

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 จำนวน ชุด

จำนวนราคากลาง

() ช่วย วางแผน ประกอบ ()

(ธนะสิทธิ์ ญัฐไตรลัทธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ขยพัทธ์ ศรีวิบูลย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง