

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ชุมประตุมือง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ชุม(48.10.20.02)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บรปือ อำเภอ บรปือ จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบรปือ / เทศบาลตำบลบรปือ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					666,570.13	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,967,377.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					160,621.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,794,568.13	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,794,568.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

พัฒนา จันทวี

29 มีนาคม 2566 10:51:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 เมตร ยาว 10.00 เมตร	56.000	ตัน	2,100.00	117,600.00	155.00	8,680.00	126,280.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	56.000	ตัน	0.00	0.00	100.00	5,600.00	5,600.00	
	- งานดินขุดฐานราก	22.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	3,256.00	3,256.00	
	- ทราดยหยาบ	3.000	ลบ.ม.	496.67	1,490.01	91.00	273.00	1,763.01	
	- คอนกรีตหยาบ	2.000	ลบ.ม.	2,193.10	4,386.20	306.00	612.00	4,998.20	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc. (ทรงกระบอก)	17.000	ลบ.ม.	2,384.20	40,531.40	306.00	5,202.00	45,733.40	
	- แบบหล่อคอนกรีต	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	450.00	9,000.00	9,000.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,660.00	2,660.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	6.000	ลบ.ฟ.	0.00	0.00	300.00	1,800.00	1,800.00	
	- ตะปู	6.000	กก.	0.00	0.00	37.68	226.08	226.08	
	- เหล็ก SD 40 Dia. 12 มม.	325.000	กก.	24.37	7,920.25	3.30	1,072.50	8,992.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 40 Dia. 20 มม.	1,708.000	กก.	24.37	41,623.96	3.30	5,636.40	47,260.36	
	- เหล็ก SD 40 Dia. 25 มม.	729.000	กก.	24.37	17,765.73	3.30	2,405.70	20,171.43	
	- เหล็ก RB Dia. 9 มม.	44.910	กก.	24.70	1,109.27	3.30	148.20	1,257.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	140.350	กก.	0.00	0.00	31.92	4,479.97	4,479.97	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 5 นิ้ว หนา 4.50 มม.	1,441.920	กก.	40.00	57,676.80	11.00	15,861.12	73,537.92	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 3.20 มม.	1,602.440	กก.	40.00	64,097.60	11.00	17,626.84	81,724.44	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 1½ นิ้ว หนา 3.20 มม.	520.520	กก.	40.00	20,820.80	11.00	5,725.72	26,546.52	
	- เหล็กกล่อง 1 นิ้ว x 2 นิ้ว หนา 3.2 มม.	2,881.560	กก.	36.00	103,736.16	12.00	34,578.72	138,314.88	
	- เหล็กกล่อง 2 นิ้ว x 2 นิ้ว หนา 3.2 มม.	189.280	กก.	36.00	6,814.08	12.00	2,271.36	9,085.44	
	- PL. หนา 30 มม.	12.000	ชุด	0.00	0.00	1,550.00	18,600.00	18,600.00	
	- PL. หนา 6 มม.	72.000	ชุด	0.00	0.00	185.00	13,320.00	13,320.00	
	- BOLT dia. 25 มม.	72.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	12,960.00	12,960.00	
	- ทาสีกันสนิม	120.030	ตร.ม.	40.00	4,801.20	35.00	4,201.05	9,002.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	7,503.78	490,373.46	4,078.80	176,196.66	666,570.13	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- กรอบ และตราสัญลักษณ์ พระราชพิธีบรมราชาภิเษก เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลดทอน 1) ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	346,481.00	346,481.00	346,481.00	
	- กรอบ และตราสัญลักษณ์ พระราชพิธีบรมราชาภิเษก เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลดทอน 1) ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	239,872.00	479,744.00	479,744.00	
	- ป้ายทรงพระเจริญ ลดทอนไทยประติมากรรมขนาด เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลดทอน 1) ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	53,820.00	53,820.00	53,820.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป้ายทรงพระเจริญ ลวดลายไทยประติมากรรมนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลวดลาย 1) ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	37,260.00	74,520.00	74,520.00	
	- ตราครุฑ (ขยายลวดลาย1) ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	4,680.00	4,680.00	4,680.00	
	- ตราครุฑ (ขยายลวดลาย1) ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	3,240.00	6,480.00	6,480.00	
	- กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลวดลาย 2) ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	93,288.00	93,288.00	93,288.00	
	- กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลวดลาย 2) ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	0.00	0.00	64,584.00	258,336.00	258,336.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลดคล้าย 2) พระบรมฉายาลักษณ์	4.000	ชิ้น	0.00	0.00	2,200.00	8,800.00	8,800.00	
	- ป้ายเทศบาลตำบลบรบือ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	49,010.00	49,010.00	49,010.00	
	- ป้ายเทศบาลตำบลบรบือ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยา ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	11,520.00	23,040.00	23,040.00	
	- ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา ข้างป้ายทรงพระเจริญ (ขยายลดคล้าย 3) ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	33,150.00	66,300.00	66,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดอกรงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา ข้างป้ายทรงพระเจริญ (ขยายลดคล้าย 3) ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	0.00	0.00	22,950.00	91,800.00	91,800.00	
	- ดอกรงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลดคล้าย 3) ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	73,320.00	146,640.00	146,640.00	
	- ดอกรงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ขยายลดคล้าย 3) ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	0.00	0.00	50,760.00	203,040.00	203,040.00	
	- ลดลายไทยประติมากรรม นูนต่ำบนหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองลงยา (ขยายลดคล้าย 3) คานกลาง ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	14,560.00	14,560.00	14,560.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดลายไทยประติมากรรม นูนต่ำปั้นหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองลงยา (ขยายลวดลาย 3) คานกลาง ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	10,080.00	20,160.00	20,160.00	
	- พานพุ่มสักการะ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยาราชาวดี (ขยายลวดลาย 3) ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	57,252.00	57,252.00	57,252.00	
	- พานพุ่มสักการะ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาส เสริมเหล็กทำสีทองลงยาราชาวดี (ขยายลวดลาย 3) ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	0.00	0.00	39,633.00	79,266.00	79,266.00	
	- เสาลหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทอง ส่วนบนรองพานพุ่ม (ขยายลวดลาย 5) ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	16,640.00	16,640.00	16,640.00	
	- เสาลหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทอง ส่วนบนรองพานพุ่ม (ขยายลวดลาย 5) ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	0.00	0.00	11,520.00	92,160.00	92,160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทอง ด้านซ้ายและขวา (ขยายลดตาย 6) ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	49,920.00	49,920.00	49,920.00	
	- เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทอง ด้านซ้ายและขวา (ขยายลดตาย 6) ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	0.00	0.00	34,560.00	276,480.00	276,480.00	
	- เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทอง เสากลาง (ขยายลดตาย 7) ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	56,160.00	56,160.00	56,160.00	
	- เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทอง เสากลาง (ขยายลดตาย 7) ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	0.00	0.00	38,800.00	155,200.00	155,200.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ข้างซ้ายและขวา เสริมเหล็กทำสี่ทอง ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	15,795.00	15,795.00	15,795.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ข้างซ้ายและขวา เสริมเหล็กทำสี่ทอง ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	0.00	0.00	10,935.00	87,480.00	87,480.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ตรงกลาง เสริมเหล็กทำสี่ทอง ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	0.00	0.00	19,500.00	19,500.00	19,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ตรงกลาง	4.000	ชิ้น	0.00	0.00	13,500.00	54,000.00	54,000.00	
	เสริมเหล็กทำสี่ทอง ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม								
	- ทำสี่เหลี่ยม กรอบสี่ทอง (ซุ้มด้านบน)	297.000	ตร.ม.	185.00	54,945.00	40.00	11,880.00	66,825.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	185.00	54,945.00	1,475,030.00	2,912,432.00	2,967,377.00	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- เบรกเกอร์ ขนาด 50 แอมป์ 2 เฟส	1.000	ชุด	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 10 แอมป์ 2 เฟส	3.000	ชุด	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
	- หลักระสายดิน COPPER BOND (UL) ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40m	1.000	ชุด	900.00	900.00	250.00	250.00	1,150.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.000	ชุด	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	
	- ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	- PVC 1/2" (15 mm.)	2.000	เมตร	12.00	24.00	20.00	40.00	64.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- uPVC 3/4" (20 mm.)	135.000	เมตร	18.00	2,430.00	23.00	3,105.00	5,535.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	490.00	490.00	147.00	147.00	637.00	
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3.000	เมตร	35.00	105.00	16.00	48.00	153.00	
	- VCT 2 x 4 SQ.MM.	123.000	เมตร	72.00	8,856.00	18.00	2,214.00	11,070.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	896.00	896.00	268.00	268.00	1,164.00	
	- โคม LED Flood Light	10.000	ชุด	5,830.00	58,300.00	150.00	1,500.00	59,800.00	
	ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น								
	กระจกปิดหน้าเลนส์ ชนิดทนความร้อน IP 65								
	หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400								
	ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90ลูเมน/วัตต์								
	อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า								
	40,000 ชั่วโมง พร้อมกันยืนยันกันสนิม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม LED Flood Light ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น สะท้อนแสง ชนิด Anodized aluminium กระจกปิดหน้าเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 7,000 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อมกันย่นกันสนิม	10.000	ชุด	6,350.00	63,500.00	150.00	1,500.00	65,000.00	
	- PHOTO ELECTRIC (สวิทช์แสงแดด) IP54 220V/50Hz/10A	3.000	ชุด	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,363.00	149,741.00	2,618.00	10,880.00	160,621.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,794,568.13	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ชุม(48.10.20.02)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บรปือ	อำเภอ	บรปือ	จังหวัด	มหาสารคาม	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบรปือ / เทศบาลตำบลบรปือ					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	29 มีนาคม 2566		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกลพิเศษในงานก่อสร้าง Mobile Crane	1.000	L/S	51,100.00	บันทึกค่าใช้จ่ายพิเศษ ค่าเช่า Mobile Crane
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			51,100.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าเครื่องจักรกลพิเศษในงานก่อสร้าง Mobile Crane					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อม(48.10.20.02)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บรบือ	อำเภอ	บรบือ	จังหวัด	มหาสารคาม	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบรบือ / เทศบาลตำบลบรบือ					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	29 มีนาคม 2566		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ใช้ในการก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่า Mobile Crane	37,100.00	เช่า Mobile Crane
2	ค่าส่งคนงานไปกลับ	14,000.00	เนื่องจากไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างพักอาศัยในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง
รวมค่าใช้จ่าย		51,100.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		51,100.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ชุมประตุมือง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บรือ อำเภอ บรือ จังหวัด มหาสารคาม
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบรือ / เทศบาลตำบลบรือ
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ชุมประตุมือง	3,794,568.13	1.3015	4,938,630.42	
รวมค่าก่อสร้าง				4,938,630.42	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,938,630.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ชุมประตุมือง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ชุม(48.10.20.02)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บรปือ อำเภอ บรปือ จังหวัด มหาสารคาม
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบรปือ / เทศบาลตำบลบรปือ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2566

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	4,938,630.42	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,938,630.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-					
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/ชุมนุม(48.10.20.02.) ตำบล บรบือ		อำเภอ	บรบือ	จังหวัด	มหาสารคาม
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลบรบือ / เทศบาลตำบลบรบือ				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 มีนาคม 2566				



รศรินทร์ พรหมเจริญ
(รศรินทร์ พรหมเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พัฒนา จันทวัตติ
(พัฒนา จันทวัตติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทิวา ตะวัน
(ทิวา ตะวัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซุ้ม(48.10.20.02)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บรบือ	อำเภอ	บรบือ	จังหวัด	มหาสารคาม
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลบรบือ เทศบาลตำบลบรบือ				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	29 มีนาคม 2566			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ซุ้มประตูเมือง จำนวน 1.000 หลังละ 4,938,630.42 บาท	4,938,630.42	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	51,100.00	
สรุป	ราคากลาง	4,989,730.42	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขั้วประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนเทศบาลแจ้งสนิท (บริเวณหน้าตลาดสดเทศบาล) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขั้ว(48.10.20.02)					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บรปือ	อำเภอ	บรปือ	จังหวัด	มหาสารคาม
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบรปือ / เทศบาลตำบลบรปือ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2566					

พัฒนา จันทวัติ
(พัฒนา จันทวัติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รศรินทร์ พรหมเจริญ
(รศรินทร์ พรหมเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทิวา ตะวัน
(ทิวา ตะวัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง