

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรเสง ขุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด  
 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / โครงการก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรเสง ขุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3  
 ตำบลเสม็ด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 5,980,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป โดยก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรเสง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร  
 (ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย) (แบบที่2) ฐานรากเข็ม3  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 31 พฤษภาคม 2567 ..... เป็นเงิน ..... 5,978,785.06 ..... 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 วุฒิสักดิ์ สุริโย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - 7.2 สุวิทยา สุวรรณโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
  - 7.3 วาสิน สินไชย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โดยก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสัจจา ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร (ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	(แบบที่2) รวบรวมเพิ่ม3 จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสัจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เสม็ด	โครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสัจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	31 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					418,179.08	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					4,013,500.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					158,911.42	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,590,590.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,590,590.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

วุฒิศักดิ์ สุริโย

31 พฤษภาคม 2567 16:06:45

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	56.000	ตัน	770.00	43,120.00	179.00	10,024.00	53,144.00	
	- งานสกัดหัวเสาค้ำ	56.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	8,400.00	8,400.00	
	- งานขุดดิน	22.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	3,696.00	3,696.00	
	- ทรายราดน้ำอัดแน่น	3.000	ลบ.ม.	327.10	981.30	104.00	312.00	1,293.30	
	- คอนกรีตหยาบ	2.000	ลบ.ม.	2,028.04	4,056.08	426.00	852.00	4,908.08	
	- คอนกรีตโครงสร้าง Fc 210 ksc ทรงกระบอก	17.000	ลบ.ม.	2,065.42	35,112.14	532.00	9,044.00	44,156.14	
	- 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	139.00	3,475.00	3,475.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	6.000	ลบ.ฟ.	300.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- ตะปูตอกไม้	6.000	กก.	46.73	280.38	0.00	0.00	280.38	
	- เหล็ก SD40 ขนาด 0.12 มม.	325.000	กก.	30.56	9,932.00	3.60	1,170.00	11,102.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD40 ขนาด 0.20 มม.	1,708.000	กก.	30.50	52,094.00	3.10	5,294.80	57,388.80	
	- เหล็ก SD40 ขนาด 0.12 มม.	729.000	กก.	30.50	22,234.50	3.10	2,259.90	24,494.40	
	- ลวดผูกเหล็ก	83.000	กก.	50.31	4,175.73	0.00	0.00	4,175.73	
	- งานเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็ก dia.139.8x4.5 มม.	1,635.000	กก.	46.35	75,782.25	12.00	19,620.00	95,402.25	
	- งานเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็ก dia.60.5x3.2 มม.	937.000	กก.	25.00	23,425.00	12.00	11,244.00	34,669.00	
	- งานเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็ก dia.48.6x3.2 มม.	530.000	กก.	25.00	13,250.00	12.00	6,360.00	19,610.00	
	- PL หนา 30 มม.	267.000	กก.	31.00	8,277.00	12.00	3,204.00	11,481.00	
	- PL หนา 6 มม.	21.000	กก.	21.00	441.00	12.00	252.00	693.00	
	- BOLT dia 19 มม.	72.000	ชุด	80.00	5,760.00	0.00	0.00	5,760.00	
	- งานทาสีกันสนิม	110.000	ตร.ม.	40.00	4,400.00	35.00	3,850.00	8,250.00	
	- งานเจาะสำรวจดิน	1.000	จุด	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	<b>6,397.51</b>	<b>314,121.38</b>	<b>16,802.80</b>	<b>104,057.70</b>	<b>418,179.08</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	305,500.00	305,500.00	0.00	0.00	305,500.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	กรอบ	211,000.00	422,000.00	0.00	0.00	422,000.00	
	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,500.00	49,500.00	0.00	0.00	49,500.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	34,500.00	69,000.00	0.00	0.00	69,000.00	
	ป้ายทรงพระเจริญลวดลายไทยประติมากรรมนูน								
	ต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก								
	ทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	26,000.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	18,000.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>กรอบพระบรมฉายาลักษณ์</b>								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	128,000.00	128,000.00	0.00	0.00	128,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	กรอบ	88,500.00	354,000.00	0.00	0.00	354,000.00	
	- พระบรมฉายาลักษณ์	4.000	ชิ้น	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	<b>พานพุ่มสักการะ</b>								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,500.00	46,500.00	0.00	0.00	46,500.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	32,000.00	64,000.00	0.00	0.00	64,000.00	
	<b>ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ</b>								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	136,000.00	272,000.00	0.00	0.00	272,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	94,000.00	376,000.00	0.00	0.00	376,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ข้างป้ายทรงพระเจริญ)								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	165,000.00	330,000.00	0.00	0.00	330,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	114,000.00	456,000.00	0.00	0.00	456,000.00	
	ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา (ด้านหลังกรอบพระบรมฯ)								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,000.00	46,000.00	0.00	0.00	46,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	32,000.00	128,000.00	0.00	0.00	128,000.00	
	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ข้างซ้าย และ ข้างขวา เสริมเหล็ก ทำสีทอง								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	10,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ตรงกลาง เสริมเหล็ก ทำสี่ทอง</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	12,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	<b>เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทองรูป เสาชายและขวา</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,000.00	49,000.00	0.00	0.00	49,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	34,000.00	272,000.00	0.00	0.00	272,000.00	
	<b>เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทองรูป เสากลาง</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	38,000.00	38,000.00	0.00	0.00	38,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	26,000.00	104,000.00	0.00	0.00	104,000.00	
	<b>เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทอง ส่วนบนรองพานพุ่ม</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	11,000.00	88,000.00	0.00	0.00	88,000.00	
	<b>เทวดา ลวดลายไทยประติมากรรมขนาด</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	7,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00	
	<b>ตราครุฑ ประติมากรรมขนาด</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	<b>ป้ายริบบิ้น ประติมากรรมขนาด</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก ทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	45,000.00	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	
	- ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	31,000.00	62,000.00	0.00	0.00	62,000.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	1,859,000.00	4,013,500.00	0.00	0.00	4,013,500.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์ CU								
	- ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	set	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	- แผงย่อย 4 วงจร พร้อมเมน 20AT 2P IC 10 kA	1.000	set	2,800.00	2,800.00	500.00	500.00	3,300.00	
	- MINIATURE CB 10AT 1P IC 6 kA (RCBO)	3.000	set	2,400.00	7,200.00	36.00	108.00	7,308.00	
	- หลักรายดินใช้ COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 ม.	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	
	ท่อเดินสายไฟฟ้า								
	- PVC 1/2" (15 mm.)	2.000	เมตร	12.62	25.24	20.00	40.00	65.24	
	- uPVC 3/4" (20 mm.)	117.000	เมตร	15.54	1,818.18	23.00	2,691.00	4,509.18	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	426.00	426.00	127.00	127.00	553.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>สายไฟฟ้า</b>								
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3,000	เมตร	3.00	9.00	16.00	48.00	57.00	
	- 2C VCT-G 4 SQ.MM.	130,000	เมตร	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	
	<b>ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์</b>								
	- โคม LED Floodlight	10,000	set	5,800.00	58,000.00	150.00	1,500.00	59,500.00	
	ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น								
	กระจกปิดหน้าเลนส์ชนิดทน ความร้อน IP65								
	หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400								
	ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์								
	อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า								
	40,000 ชั่วโมง พร้อมกันยื่นสแตนเลสกันสนิม								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม LED Floodlight ตัวโคมชนิดลูบิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น สะท้อนแสงชนิด Anodized aluminium กระจกปิดหน้าเลนส์ชนิดทน ความร้อน IP65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 7,000 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อมกันย่นสแตนเลสกันสนิม สวิตช์และเต้ารับ	10.000	set	6,300.00	63,000.00	150.00	1,500.00	64,500.00	
	- PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตช์แสงแดด) IP54 220 v/50 Hz/10 A	3.000	set	200.00	600.00	80.00	240.00	840.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,115.16	148,324.42	2,613.00	10,587.00	158,911.42	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,590,590.50	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โดยก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจจา ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร (ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	(แบบที่2) ฐานรากเข็ม3 จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/โครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 พฤษภาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor-F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โดยก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจจา ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร (ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย) (แบบที่2) ฐานรากเข็ม3	4,590,590.50	1.3024	5,978,785.06	
รวมค่าก่อสร้าง				5,978,785.06	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,978,785.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โดยก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสังจจา ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร (ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง (แบบที่2) จนวนรากเข็ม3  
จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสังจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด

สถานที่ก่อสร้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/โครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสังจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด  
ตำบล เสม็ด อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	5,978,785.06	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,978,785.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสัจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/โครงการก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสัจจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา / เทศบาลเมืองอ่างศิลา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	11	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 พฤษภาคม 2567	

  
( สุวิทยา สุวรรณโชติ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( วุฒิศักดิ์ สุริโย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( วาลิน สินไชย )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เสม็ด	อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา เทศบาลเมืองอ่างศิลา		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 พฤษภาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โดยก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร (ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย) (แบบที่2) ฐานรากเข็ม3 จำนวน 1.000 หลังละ 5,978,785.06 บาท	5,978,785.06	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... ห้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทหกสตางค์ .....) )	5,978,785.06	

วุฒิศักดิ์ สุริโย

31 พฤษภาคม 2567 16:07:02

หน้า 1 จาก 1

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด					
	โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/โครงการก่อสร้างชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เสม็ด	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองอ่างศิลา เทศบาลเมืองอ่างศิลา					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	31 พฤษภาคม 2567				

( วุฒิศักดิ์ สุริโย )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( สุวิทยา สุวรรณโชติ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วาสิน ลินไชย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิศักดิ์ สุริโย

31 พฤษภาคม 2567 16:07:02

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / โครงการก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ชุมชนบ้านไร่ถั่ว หมู่ 3 ตำบลเสม็ด

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 โดยก่อสร้างขุมประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ บริเวณถนนพระยาสุรจา ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร  
(ตามแบบแปลนของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทย) (แบบที่2) ฐานรากเข็ม3

#### 1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.1 เสาเข็ม สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.

เสาเข็ม สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.

เสาเข็ม สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม. 1.000 ต้น = 770.000 บาท 770.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 770.00 บาท/ต้น

