

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ชุมเฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ แบบที่ 1				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองด่าน	รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน อำเภอบางปะอิน จังหวัดสมุทรปราการ	กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	12 พฤศจิกายน 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					801,618.25	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					4,029,755.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					186,716.85	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								5,018,090.10	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,018,090.10 บาท ต่อ 1 หน่วย

คณสรร เครือศรี

12 พฤศจิกายน 2567 15:12:52

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 x 21 เมตร	60.000	ตัน	4,714.92	282,895.20	1,021.00	61,260.00	344,155.20	
	- สกัดหัวเสาค้ำ	60.000	ตัน	0.00	0.00	200.00	12,000.00	12,000.00	
	- ขุดดิน	28.280	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	4,751.04	4,751.04	
	- ทราयरัดน้ำอัดแน่น	1.720	ลบ.ม.	508.33	874.32	104.00	178.88	1,053.20	
	- คอนกรีตหยาบ	3.450	ลบ.ม.	2,460.00	8,487.00	426.00	1,469.70	9,956.70	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc.(ทรงกระบอก)	23.100	ลบ.ม.	2,470.60	57,070.86	532.00	12,289.20	69,360.06	
	- แบบหล่อคอนกรีต	23.680	ตร.ม.	467.29	11,065.42	0.00	0.00	11,065.42	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	7.100	ลบ.ฟ.	448.60	3,185.06	0.00	0.00	3,185.06	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	29.600	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	4,114.40	4,114.40	
	- ตะปู	7.400	กก.	44.40	328.56	0.00	0.00	328.56	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 40 DB12 มม.	325.000	กก.	20.95	6,808.75	3.60	1,170.00	7,978.75	
	- เหล็ก SD 40 DB20 มม.	2,114.520	กก.	20.75	43,876.29	3.10	6,555.01	50,431.30	
	- เหล็ก SD 40 DB25 มม.	804.570	กก.	20.75	16,694.82	3.10	2,494.17	19,188.99	
	- ลวดผูกเหล็ก	87.570	กก.	25.83	2,261.93	0.00	0.00	2,261.93	
	<b>งานเหล็กรูปพรรณ</b>								
	- ท่อเหล็ก ขนาด Ø 6 นิ้ว หนา 4.50 มม.	2,031.860	กก.	26.22	53,275.36	12.00	24,382.32	77,657.68	
	- ท่อเหล็ก ขนาด Ø 4 นิ้ว หนา 3.20 มม.	1,422.630	กก.	26.60	37,841.95	12.00	17,071.56	54,913.51	
	- ท่อเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 3.20 มม.	2,305.200	กก.	21.92	50,529.98	12.00	27,662.40	78,192.38	
	- แผ่นเพลท ขนาด 300 x 300 มม หนา 30 มม 12แผ่น	254.340	กก.	32.57	8,283.85	12.00	3,052.08	11,335.93	
	- แผ่นเพลท หนา 6 มิลลิเมตร	18.990	กก.	24.00	455.76	12.00	227.88	683.64	
	- BOLT Dia. 25 มม. ยาว 0.50 เมตร	72.000	ชุด	100.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- ทาสีกันสนิม	224.060	ตร.ม.	40.00	8,962.40	35.00	7,842.10	16,804.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เจาะสำรวจดิน	1.000	หลุม	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	11,473.73	600,097.51	17,694.80	201,520.74	801,618.25	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา</b>								
	<b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา</b>								
	- 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	
	<b>ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา</b>								
	<b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ขึ้น	49,920.00	49,920.00	0.00	0.00	49,920.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ขึ้น	34,560.00	69,120.00	0.00	0.00	69,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ป้ายทรงพระเจริญลวดลายไทยประติมากรรมนูนต่ำ</b>								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	26,130.00	26,130.00	0.00	0.00	26,130.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	18,090.00	36,180.00	0.00	0.00	36,180.00	
	<b>กรอบพระบรมฉายาลักษณ์</b>								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	128,115.00	128,115.00	0.00	0.00	128,115.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	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	
	<b>พานพุ่มสักการะ</b>								
	เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	32,400.00	64,800.00	0.00	0.00	64,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	136,500.00	273,000.00	0.00	0.00	273,000.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	94,500.00	378,000.00	0.00	0.00	378,000.00	
	<b>ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา(</b> <b>ข้างป้ายทรงพระเจริญ)</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	165,750.00	331,500.00	0.00	0.00	331,500.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	114,750.00	459,000.00	0.00	0.00	459,000.00	
	<b>ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทอง ลายไทยนูนต่ำ</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา</b> <b>(ด้านหลังกรอบพระบรมฯ)</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	32,400.00	129,600.00	0.00	0.00	129,600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ข้างซ้าย และ ข้างขวา</b>								
	<b>เสริมเหล็กทำสี่ทอง</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,795.00	15,795.00	0.00	0.00	15,795.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	10,935.00	87,480.00	0.00	0.00	87,480.00	
	<b>ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ตรงกลาง</b>								
	<b>เสริมเหล็กทำสี่ทอง</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	17,550.00	17,550.00	0.00	0.00	17,550.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	12,150.00	48,600.00	0.00	0.00	48,600.00	
	<b>เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทองรูป</b>								
	<b>เสาซ้ายและขวา</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,220.00	49,220.00	0.00	0.00	49,220.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	34,560.00	276,480.00	0.00	0.00	276,480.00	
	<b>เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสี่ทองรูป เสากลาง</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	38,480.00	38,480.00	0.00	0.00	38,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	26,640.00	106,560.00	0.00	0.00	106,560.00	
	<b>เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทอง</b>								
	<b>ส่วนบนรองพานพุ่ม</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	16,640.00	16,640.00	0.00	0.00	16,640.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	6.000	ชิ้น	11,520.00	69,120.00	0.00	0.00	69,120.00	
	<b>เทวดา ลวดลายไทยประติมากรรมปูนต่ำ</b>								
	<b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	10,400.00	20,800.00	0.00	0.00	20,800.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	7,200.00	28,800.00	0.00	0.00	28,800.00	
	<b>ตราครุฑ ประติมากรรมปูนต่ำ</b>								
	<b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	5,850.00	5,850.00	0.00	0.00	5,850.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	4,050.00	8,100.00	0.00	0.00	8,100.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	<b>ป้ายริบบิ้น ประติมากรรมนูนต่ำ</b> <b>เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา</b>								
	- ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	45,240.00	45,240.00	0.00	0.00	45,240.00	
	- ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	31,320.00	62,640.00	0.00	0.00	62,640.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	1,872,570.00	4,029,755.00	0.00	0.00	4,029,755.00	
	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	<b>แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์ CU</b>								
	- 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	
	- หลักระเบิดไฟ 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	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	Set	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	<b>ท่อเดินสายไฟฟ้า</b>								
	- PVC 1/2" ( 15mm.)	2.000	m	12.00	24.00	20.00	40.00	64.00	
	- uPVC 3/4" (20 mm.)	117.000	m	18.00	2,106.00	23.00	2,691.00	4,797.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	Lot	426.00	426.00	127.00	127.00	553.00	
	<b>สายไฟฟ้า</b>								
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3.000	m	38.95	116.85	16.00	48.00	164.85	
	- 2C VCT-G 4 SQ.MM.	130.000	m	62.80	8,164.00	22.00	2,860.00	11,024.00	
	- ACCESSORIES	1.000	Lot	828.00	828.00	248.00	248.00	1,076.00	
	<b>ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

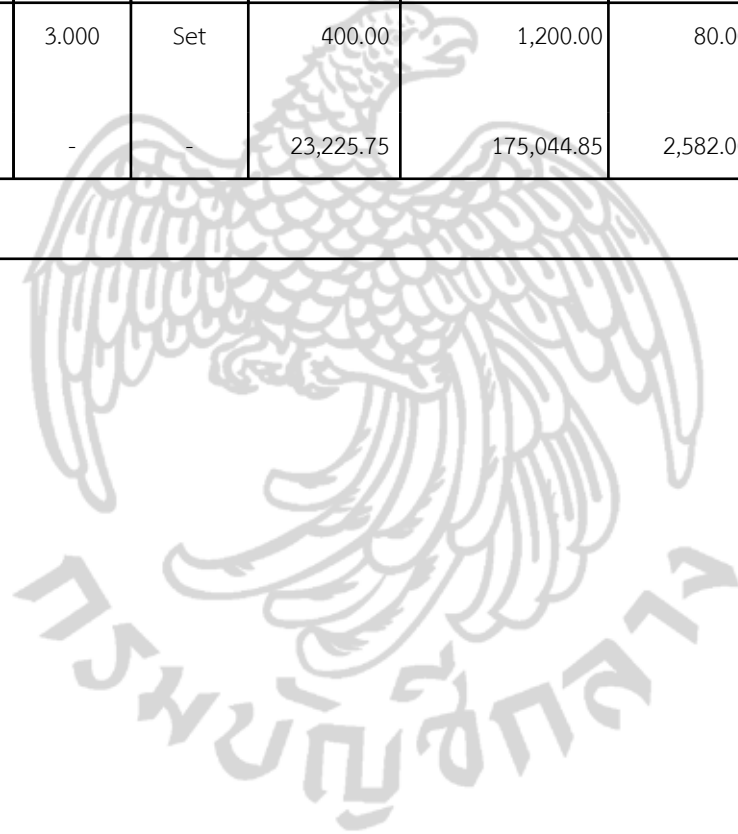
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม LED Floodlight 50W ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น กระจกปิดหน้าเลนส์ชนิดทน ความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 4,500 ลูเมน ประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง พร้อมกันย่นสแตนเลสกันสนิม	8.000	Set	5,830.00	46,640.00	150.00	1,200.00	47,840.00	
	- โคม LED Floodlight 100W ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น สะท้อนแสงชนิด Anodized aluminium กระจกปิดหน้าเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่าง ไม่น้อยกว่า 9,000 ลูเมน ประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง พร้อมกันย่นสแตนเลสกันสนิม <b>สวิตช์และเต้ารับ</b>	16.000	Set	6,350.00	101,600.00	150.00	2,400.00	104,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- PHOTO ELECTRIC CELL (สวิตช์แสงแดด) IP54 220 V/50 Hz/10 A	3.000	Set	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	23,225.75	175,044.85	2,582.00	11,672.00	186,716.85	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								5,018,090.10	



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท					
	รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ฝั่ง	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ	จังหวัด	สมุทรปราการ
						แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร	1.000	ป้าย	3,000.00	-
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซุ้ม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ	จังหวัด	สมุทรปราการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	12 พฤศจิกายน 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบรายละเอียดการจัดทำโครงการ งานของทางราชการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าแรงงานติดตั้ง	500.00	
2	โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1" x 1" จำนวน 2 ท่อน (ตัดแบ่งประกอบเชื่อมเป็นโครงเคร่า)	360.00	
3	น็อตเจาะยึดแผ่นป้าย จำนวน 4 ตัว	10.00	
4	ป้ายเหล็กแผ่น ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร จำนวน 1 แผ่น	800.00	
รวมค่าใช้จ่าย		3,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		3,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซุ้ม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ	จังหวัด	สมุทรปราการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	12 พฤศจิกายน 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบรายละเอียดการจัดทำโครงการ งานของทางราชการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
5	สติ๊กเกอร์ตัดตัวหนังสือหรือเขียนด้วยสีน้ำมัน (สีขาว) ขนาดตามความเหมาะสม	800.00	
6	สีน้ำมัน (สีเขียว) จำนวน 1 กระป๋อง เล็ก	80.00	
7	เสาป้ายเหล็กกลม Ø 2" จำนวน 1 ท่อน (ตัดแบ่งครึ่ง)	450.00	
รวมค่าใช้จ่าย		3,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		3,000.00	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ชุมเฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ แบบที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างชุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบางบัว จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ชุม		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	12 พฤศจิกายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ชุมเฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ แบบที่ 1	5,018,090.10	1.3019	6,533,051.50	
รวมค่าก่อสร้าง				6,533,051.50	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,533,051.50 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	ซุ้มเฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ แบบที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบางบัวทอง จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซุ้ม
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,533,051.50	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,533,051.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซ่อมแซมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอบางบัวดิน	จังหวัดสมุทรปราการ	กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อม
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	12 พฤศจิกายน 2567	

ถิรพงศ์ พระใหญ่  
( ถิรพงศ์ พระใหญ่ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

คมสรร์ เครือศรี  
( คมสรร์ เครือศรี )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
วิเชษฐ์ สุพัฒน์  
( วิเชษฐ์ สุพัฒน์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท					
สถานที่ก่อสร้าง	รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซุ้มสมุทรปราการ	ตำบล	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ซุ้มเฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ แบบที่ 1 จำนวน 1.000 หลังละ 6,533,051.50 บาท	6,533,051.50	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	3,000.00	
สรุป	ราคากลาง	6,536,051.50	
	ราคากลาง (..... หักล้านห้าแสนสามหมื่นหกพันห้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ บริเวณถนนสุขุมวิท				
		รอยต่อระหว่างตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ กับตำบลสองคลอง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซุ่ม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ	จังหวัด	สมุทรปราการ
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองด่าน				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567				

คมสธร เครือศรี  
( คมสธร เครือศรี )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ถิรพงศ์ พระใหญ่  
( ถิรพงศ์ พระใหญ่ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

วิเชษฐ สุปัตตร  
( วิเชษฐ สุปัตตร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง