

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารจอดรถ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองด่าน อำเภอ บางบ่อ จังหวัด สมุทรปราการ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคลองด่าน / เทศบาลตำบลคลองด่าน
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนโครงสร้างเดิม		รวม					4,500.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,555,872.92	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,240,568.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,800,941.72	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,800,941.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนันต์ พิมพ์ศรี

25 เมษายน 2568 15:22:33

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนโครงสร้างเดิม								
	- งานรื้อถอน และเคลื่อนย้ายเสาไฟฟ้า	1.000	งาน	0.00	0.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมค่างานรื้อถอนโครงสร้างเดิม	-	-	0.00	0.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	49.410	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	7,016.22	7,016.22	
	- งานทรายหยาบรองกันฐานราก	1.750	ลบ.ม.	510.00	892.50	104.00	182.00	1,074.50	
	- งานคอนกรีตรองกันฐานราก	2.810	ลบ.ม.	1,628.00	4,574.68	426.00	1,197.06	5,771.74	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ 0.30 x 0.30 x 29.00 ม. มีเหล็ก สฟศ.	32.000	ต้น	7,883.40	252,268.80	2,550.00	81,600.00	333,868.80	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	32.000	ต้น	0.00	0.00	250.00	8,000.00	8,000.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	134.400	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	18,681.60	18,681.60	
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบ	107.520	ลบ.ฟ.	457.94	49,237.70	0.00	0.00	49,237.70	
	- ไม้คร่าว	32.260	ลบ.ฟ.	448.60	14,471.83	0.00	0.00	14,471.83	
	- ไม้ค้ำยัน (เสาเข็มไม้ Ø 4" x 4.00 ม.)	130.000	ต้น	65.00	8,450.00	0.00	0.00	8,450.00	
	- ตะปู	33.600	กก.	46.73	1,570.12	0.00	0.00	1,570.12	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR Ø 6 มม. (SR 24)	129.340	กก.	20.85	2,696.73	4.40	569.10	3,265.83	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD Ø 16 มม. (SD 40)	252.480	กก.	20.00	5,049.60	3.60	908.93	5,958.53	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD Ø 20 มม. (SD 40)	3,081.370	กก.	20.00	61,627.40	3.10	9,552.25	71,179.65	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD Ø 25 มม. (SD 40)	1,756.830	กก.	20.00	35,136.60	3.10	5,446.17	40,582.77	
	- ลวดผูกเหล็ก	156.600	กก.	25.83	4,044.97	0.00	0.00	4,044.97	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- w 600 x 200 x 11 มม. (106 กก./ม.)	10,176.000	กก.	35.30	359,212.80	12.00	122,112.00	481,324.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- w 200 x 200 x 8 มม. (49.90 กก./ม.)	4,510.960	กก.	35.30	159,236.88	12.00	54,131.52	213,368.40	
	- Ø 114.30 x 3.20 มม. (8.77 กก./ม.)	252.570	กก.	29.03	7,332.10	10.00	2,525.70	9,857.80	
	- PL 500 x 800 x 32 มม.	16.000	แผ่น	2,450.00	39,200.00	1,000.00	16,000.00	55,200.00	
	- PL 200 x 600 x 12 มม.	16.000	แผ่น	1,250.00	20,000.00	500.00	8,000.00	28,000.00	
	- PL 95 x 200 x 12 มม.	128.000	แผ่น	35.00	4,480.00	15.00	1,920.00	6,400.00	
	- PL 200 x 6 มม.	1,703.130	กก.	28.00	47,687.64	10.00	17,031.30	64,718.94	
	- Anchor Bolt DB 25 (SD 40) ยาว 0.60 ม.	160.000	ชุด	150.00	24,000.00	45.00	7,200.00	31,200.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc' = 280 ksc. ที่อายุ 28 วัน (รูปทรงกระบอก))	30.480	ลบ.ม.	2,507.00	76,413.36	532.00	16,215.36	92,628.72	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	17,665.98	1,177,583.71	5,761.20	378,289.21	1,555,872.92	
3	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานมุงหลังคา								
	- วัสดุ หลังคาเหล็กโค้งไร้โครงสร้าง รูปลอนมาตรฐานลอนวี 610 ความหนา 1.00 มม. ชั้นเคลือบกันสนิม AZ 150 เกรด HIGH TENSINE G550	1,075.760	ตร.ม.	1,050.00	1,129,548.00	80.00	86,060.80	1,215,608.80	
	งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำมันเหล็กรูปพรรณ (รองพื้นกันสนิม 1 รอบ + สีน้ำมัน 2 รอบ)	260.000	ตร.ม.	58.00	15,080.00	38.00	9,880.00	24,960.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,108.00	1,144,628.00	118.00	95,940.80	1,240,568.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,800,941.72	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารจอตรยณต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารจอตรย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองด่าน อำเภอ บางบ่อ จังหวัด สมุทรปราการ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคลองด่าน / เทศบาลตำบลคลองด่าน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ป้าย	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าป้ายหลักประชาสัมพันธ์โครงการ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร์ (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อาคารจอดรถ		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองด่าน	อำเภอ บางบ่อ	จังหวัด สมุทรปราการ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลคลองด่าน / เทศบาลตำบลคลองด่าน		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	25 เมษายน 2568	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

-

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าป้ายหลักประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,000.00	

อนันต์ พิมพ์ศรี

25 เมษายน 2568 15:22:29

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานกลุ่มงานที่ 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้างประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร์ (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารจอดรถ

สถานที่ก่อสร้างตำบลคลองด่านอำเภอบางบ่อจังหวัดสมุทรปราการ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างเทศบาลตำบลคลองด่าน / เทศบาลตำบลคลองด่าน

แบบ ปร. 4 ที่แนบมีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,800,941.72	1.3042	3,652,988.19	
รวมค่าก่อสร้าง				3,652,988.19	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,652,988.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนันต์ พิมพ์ศรี

25 เมษายน 2568 15:22:34

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารจอดรถ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ	จังหวัด	สมุทรปราการ
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลคลองด่าน / เทศบาลตำบลคลองด่าน				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 เมษายน 2568				

อนันต์ พิมพ์ศรี
(อนันต์ พิมพ์ศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พิมพ์วิรัช ป้องภัย
(พิมพ์วิรัช ป้องภัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สัจจะธรรม สิวะโมกษ์
(สัจจะธรรม สิวะโมกษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนันต์ พิมพ์ศรี

25 เมษายน 2568 15:22:34

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารจอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองด่าน อำเภอ บางบ่อ จังหวัด สมุทรปราการ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคลองด่าน เทศบาลตำบลคลองด่าน

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 จำนวน 1.000 หลังละ 3,652,988.19 บาท	3,652,988.19	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	3,000.00	
สรุป	ราคากลาง	3,655,988.19	
	ราคากลาง (..... สามล้านหกแสนห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยแปดสิบแปดบาทสิบเก้าสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์หลังสำนักงานทะเบียนราษฎร (เทศบาลตำบลคลองด่าน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/อาคารจอดรถ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองด่าน	อำเภอ	บางบ่อ	จังหวัด	สมุทรปราการ
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลคลองด่าน / เทศบาลตำบลคลองด่าน				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2568				

อนันต์ พิมพ์ศรี
(อนันต์ พิมพ์ศรี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พิมพ์วิรัช ป้องภัย
(พิมพ์วิรัช ป้องภัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สัจจะธรรม ลีวะโมกษ์
(สัจจะธรรม ลีวะโมกษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง