

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่)								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท้ายหาด	ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม	แบบเลขที่	15/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,149,808.62	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,149,808.62	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,149,808.62 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:33:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดิน	144.700	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	16,206.40	16,206.40	
	- งานถมดิน	6.400	ลบ.ม.	200.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
	- ดินลูกรัง	410.000	ลบ.ม.	320.00	131,200.00	0.00	0.00	131,200.00	
	- หินคลุก	178.900	ลบ.ม.	450.00	80,505.00	0.00	0.00	80,505.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ชนิดท่อนเดียว ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 4.00 ม.	1,094.000	ท่อน	640.00	700,160.00	80.00	87,520.00	787,680.00	
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ชนิดท่อนเดียว ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 6.00 ม.	142.000	ท่อน	960.00	136,320.00	120.00	17,040.00	153,360.00	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต (ไม้แบบ,ไม้ค้ำยัน)	70.000	ลบ.ฟ.	1,150.00	80,500.00	0.00	0.00	80,500.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	540.000	ตร.ม.	0.00	0.00	121.00	65,340.00	65,340.00	
	- ทรายหยาบ	103.280	ลบ.ม.	625.00	64,550.00	0.00	0.00	64,550.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตหยาบ	.280	ลบ.ม.	1,833.46	513.36	0.00	0.00	513.36	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ	456.800	ลบ.ม.	2,073.46	947,156.52	327.00	149,373.60	1,096,530.12	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 6 มม.	.945	ตัน	27,480.50	25,969.07	4,400.00	4,158.00	30,127.07	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 9 มม.	2.756	ตัน	25,200.30	69,452.02	4,400.00	12,126.40	81,578.42	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 19 มม.	.667	ตัน	24,525.00	16,358.17	3,100.00	2,067.70	18,425.87	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB Ø 12 มม.	3.530	ตัน	25,898.00	91,419.94	3,600.00	12,708.00	104,127.94	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB Ø 16 มม.	.330	ตัน	23,141.00	7,636.53	3,600.00	1,188.00	8,824.53	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB Ø 25 มม.	.592	ตัน	23,140.00	13,698.88	3,100.00	1,835.20	15,534.08	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	1,744.000	ตร.ม.	30.84	53,784.96	5.00	8,720.00	62,504.96	
	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ								
	- เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	1.000	ท่อน	470.00	470.00	0.00	0.00	470.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กเพลท ขนาด 8X8 นิ้วหนา 9 มม. แบบเจาะรู	29.000	แผ่น	141.00	4,089.00	0.00	0.00	4,089.00	
	- แผ่นเหล็กเพลท ขนาด 8X16 นิ้วหนา 9 มม. แบบเจาะรู	3.000	แผ่น	282.00	846.00	0.00	0.00	846.00	
	- J-Bolt ขนาด M20x300 มม.	118.000	ชุด	138.00	16,284.00	0.00	0.00	16,284.00	
	- เหล็กแบน แพลตบาร์ Flat Bar FB ขนาด 2 นิ้วหนา 4 มม.	1.000	ท่อน	263.76	263.76	0.00	0.00	263.76	
	งานหลังคาโครงสร้างเหล็ก								
	- ท่อเหล็กกลางเคลือบสังกะสี สีเหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.3 มม. ขนาด 3x3 นิ้ว	1.000	ท่อน	900.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- ท่อเหล็กกลางเคลือบสังกะสี สีเหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 4x2 นิ้ว	21.000	ท่อน	748.96	15,728.16	0.00	0.00	15,728.16	
	- ท่อเหล็กกลางเคลือบสังกะสี สีเหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2x2 นิ้ว	29.000	ท่อน	535.00	15,515.00	0.00	0.00	15,515.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลวงเคลือบสังกะสี สีเหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 3x1 1/2 นิ้ว	41.000	ท่อน	561.00	23,001.00	0.00	0.00	23,001.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีประเภท BS-M ขนาด Ø 4 นิ้ว	23.000	ท่อน	2,776.80	63,866.40	0.00	0.00	63,866.40	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีประเภท BS-M ขนาด Ø 3 นิ้ว	13.000	ท่อน	1,905.80	24,775.40	0.00	0.00	24,775.40	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีประเภท BS-M ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	16.000	ท่อน	844.48	13,511.68	0.00	0.00	13,511.68	
	- เมทัลชีท PU FOAM หนา 0.35 มม.	171.350	ตร.ม.	295.00	50,548.25	70.00	11,994.50	62,542.75	
	- ไม้เชิงชาย สมารท์ทูด	8.000	แผ่น	162.64	1,301.12	0.00	0.00	1,301.12	
	- เมทัลชีท หนา 0.35 มม.	11.970	ตร.ม.	135.00	1,615.95	70.00	837.90	2,453.85	
	- กั้นสาดสำเร็จรูปโครรงสแตนเลส ขนาด 3.00x1.50 ม.	1.000	ชุด	10,575.00	10,575.00	0.00	0.00	10,575.00	
	- กั้นสาดสำเร็จรูปโครรงสแตนเลส ขนาด 3.00x2.50 ม.	1.000	ชุด	17,625.00	17,625.00	0.00	0.00	17,625.00	

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:33:08

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรายน้ำฝนสแตนเลส ขนาด 0.15x0.15x0.30 ม.	48.500	เมตร	650.00	31,525.00	0.00	0.00	31,525.00	
	- ท่อรายน้ำฝนสแตนเลส ขนาด Ø 3 นิ้ว	3.000	เมตร	300.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็ก	2,880.000	กก.	0.00	0.00	10.00	28,800.00	28,800.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	148.000	กก.	42.00	6,216.00	0.00	0.00	6,216.00	
	- สกรู ขนาด 3 นิ้ว	795.000	ตัว	1.65	1,311.75	0.00	0.00	1,311.75	
	- ตะปู ขนาด 3 นิ้ว	142.000	กก.	60.00	8,520.00	0.00	0.00	8,520.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	197,080.65	2,729,892.92	23,115.00	419,915.70	3,149,808.62	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,149,808.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท้ายหาด อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม แบบเลขที่ 15/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,287,845.11	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,287,845.11	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,287,845.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:33:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานก่ออิฐ	73.430	ตร.ม.	113.83	8,358.53	87.00	6,388.41	14,746.94	
	- งานฉาบปูน	146.860	ตร.ม.	64.19	9,426.94	87.00	12,776.82	22,203.76	
	งานฝ้าฉาบเรียบ								
	- งานฝ้าเพดานและเพดาน	14.000	ตร.ม.	166.72	2,334.08	75.00	1,050.00	3,384.08	
	งานทาสี								
	- งานทาสีภายใน	61.590	ตร.ม.	80.75	4,973.39	30.00	1,847.70	6,821.09	
	- งานทาสีภายนอก	68.380	ตร.ม.	86.64	5,924.44	34.00	2,324.92	8,249.36	
	- งานทาสีน้ำมัน	125.300	ตร.ม.	65.24	8,174.57	38.00	4,761.40	12,935.97	
	งานปูกระเบื้อง								
	- งานปูกระเบื้อง ขนาด 8 X 8 นิ้ว	27.800	ตร.ม.	377.64	10,498.39	158.00	4,392.40	14,890.79	
	- งานปูกระเบื้อง ขนาด 12 X 12 นิ้ว	27.200	ตร.ม.	359.21	9,770.51	158.00	4,297.60	14,068.11	
	- งานปูแผ่นหินแกรนิตสีดำ (ดำเกล็ดทอง)	26.960	ตร.ม.	2,638.93	71,145.55	207.00	5,580.72	76,726.27	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานคอนกรีตพื้นพิมพ์ลาย Stamped concrete	405.740	ตร.ม.	580.00	235,329.20	0.00	0.00	235,329.20	
	- ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1.00 เมตร Ø 0.40 ม.	62.000	ม.	837.02	51,895.24	0.00	0.00	51,895.24	
	- บ่อพักน้ำ คสล. สำเร็จรูป ขนาด 0.80x0.80 ม.	8.000	บ่อ	1,625.00	13,000.00	0.00	0.00	13,000.00	
	- ฝาปิดท่อระบายน้ำสแตนเลส ขนาด 0.80 x 0.80 ม.	5.000	ชุด	3,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- งานวางระบาย คสล.ขนาดกว้าง 0.50 ม. ลึก 0.50 เมตร	160.000	ม.	2,836.84	453,894.40	0.00	0.00	453,894.40	
	งานสแตนเลส								
	- ท่อสแตนเลส 304 ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 2.0 มม. นน. 14.59 กก./ท่อน	9.000	ท่อน	1,450.00	13,050.00	0.00	0.00	13,050.00	
	- ท่อสแตนเลส 304 ขนาด Ø 1 นิ้ว หนา 2.0 มม. นน. 6.99 กก./ท่อน	24.000	ท่อน	675.00	16,200.00	0.00	0.00	16,200.00	
	- ฉากสแตนเลส 304 ขนาด 40x40 มม. หนา 6 มม. นน. 20.70 กก./ท่อน	2.000	ท่อน	1,630.00	3,260.00	0.00	0.00	3,260.00	

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:33:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สแตนเลส เหล็กกลม 304 ขนาด 10 มม.	2.000	ท่อน	1,320.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	- ชุดล้อยู่สแตนเลส 304 ขนาด 4 นิ้ว	3.000	ชุด	1,150.00	3,450.00	0.00	0.00	3,450.00	
	- ชุดล้อยู่คองสแตนเลส เกรด 304 ขนาด 1.5 นิ้ว	2.000	ชุด	159.00	318.00	0.00	0.00	318.00	
	- พุกเหล็ก 3/4 นิ้ว	16.000	ตัว	70.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
	- พุกเหล็ก 1/2 นิ้ว	60.000	ตัว	17.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- บานประตูอลูมิเนียมบานสวิง พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1.00x2.05 ม.	1.000	ชุด	5,250.00	5,250.00	0.00	0.00	5,250.00	
	- บานประตู PVC พร้อมวงกบอุปกรณ์ ขนาด 0.70x2.00 ม.	3.000	ชุด	1,030.00	3,090.00	0.00	0.00	3,090.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 2.50x1.20 ม.	1.000	ชุด	2,250.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 3.10x1.20 ม.	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 0.80x0.50 ม.	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	งานระบบไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า THW แรงดัน 450/750 โวลท์ สายกลมแกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 16.0 ตร.มม.	4.000	ม้วน	6,120.00	24,480.00	0.00	0.00	24,480.00	
	- สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	2.000	ม้วน	1,565.42	3,130.84	0.00	0.00	3,130.84	
	- สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	1.000	ม้วน	2,528.04	2,528.04	0.00	0.00	2,528.04	
	- เต้ารับเดี่ยว ขากลมแบน 16A 250V	6.000	อัน	28.88	173.28	0.00	0.00	173.28	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง	9.000	อัน	32.71	294.39	0.00	0.00	294.39	
	- ชุดคอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่อง	2.000	ชุด	768.00	1,536.00	0.00	0.00	1,536.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดหลอดไฟ LED 36 w	19.000	ชุด	575.00	10,925.00	0.00	0.00	10,925.00	
	- สปอร์ตไลท์ LED 30 w	4.000	ชุด	360.00	1,440.00	0.00	0.00	1,440.00	
	- ท่อพีวีซีแข็งสำหรับร้อยสายไฟ สีเหลือง 80 มม. Ø 3 นิ้ว	17.000	ท่อน	722.63	12,284.71	0.00	0.00	12,284.71	
	- ท่อพีวีซีแข็งสำหรับร้อยสายไฟ สีเหลือง Ø 1/2 นิ้ว	70.000	ท่อน	38.95	2,726.50	0.00	0.00	2,726.50	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง ร้อยสายไฟ สีเหลือง 80 มม. Ø 3 นิ้ว	17.000	อัน	47.20	802.40	0.00	0.00	802.40	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา ร้อยสายไฟ สีเหลือง 80 มม. Ø 3 นิ้ว	1.000	อัน	69.81	69.81	0.00	0.00	69.81	
	- กิ๊บจับท่อ ร้อยสายไฟ สีเหลือง 80 มม. พีวีซี Ø 3 นิ้ว	34.000	อัน	17.17	583.78	0.00	0.00	583.78	
	งานระบบประปา								
	- ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Ø 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	1,160.00	3,480.00	100.00	300.00	3,780.00	

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:33:09

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	5.000	ท่อน	260.00	1,300.00	40.00	200.00	1,500.00	
	- ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Ø 1/2 นิ้ว	10.000	ท่อน	60.00	600.00	30.00	300.00	900.00	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อแรงดัน Ø 1/2 นิ้ว	9.000	อัน	5.61	50.49	0.00	0.00	50.49	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อแรงดัน Ø 2 นิ้ว	11.000	อัน	37.38	411.18	0.00	0.00	411.18	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อแรงดัน Ø 4 นิ้ว	3.000	อัน	205.00	615.00	0.00	0.00	615.00	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อแรงดัน Ø 1/2 นิ้ว	13.000	อัน	7.48	97.24	0.00	0.00	97.24	
	- ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อแรงดัน Ø 2 นิ้ว	3.000	อัน	42.06	126.18	0.00	0.00	126.18	
	- ข้อต่อตรง พีวีซี เกลียวใน Ø 1/2 นิ้ว	4.000	อัน	2.62	10.48	0.00	0.00	10.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อตรง พีวีซี เกลียนอก Ø 1/2 นิ้ว	13.000	ท่อน	2.27	29.51	0.00	0.00	29.51	
	- ประตุน้ำ พีวีซี Ø 1/2 นิ้ว	2.000	อัน	36.00	72.00	0.00	0.00	72.00	
	- ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. Ø 80 ซม.	6.000	ถัง	186.07	1,116.42	0.00	0.00	1,116.42	
	- ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป Ø 80 ซม.	2.000	ฝา	149.53	299.06	0.00	0.00	299.06	
	งานระบบสุขภัณฑ์ห้องน้ำ								
	- ถังบำบัดเสียรวม ไฟเบอร์กลาส แบบไม่เติมอากาศ ขนาด 1000 ลิตร	2.000	ชุด	15,600.00	31,200.00	0.00	0.00	31,200.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	3.000	ชุด	2,514.02	7,542.06	450.00	1,350.00	8,892.06	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	5.000	ชิ้น	670.00	3,350.00	450.00	2,250.00	5,600.00	
	- โถปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง	2.000	ชิ้น	1,579.44	3,158.88	450.00	900.00	4,058.88	
	- ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง	3.000	ชิ้น	280.00	840.00	70.00	210.00	1,050.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	3.000	ชิ้น	235.00	705.00	70.00	210.00	915.00	
	- สายฉีดชำระ	3.000	ชิ้น	178.00	534.00	35.00	105.00	639.00	

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:33:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หัวก๊อกติดอ่างล้างมือ	3.000	ชิ้น	217.55	652.65	0.00	0.00	652.65	
	- กระจกชุด 3 ชั้น ทรงเหลี่ยม	4.000	ชิ้น	225.00	900.00	70.00	280.00	1,180.00	
	งานอื่นๆ								
	- ตัวเลขหินอ่อน ความสูงไม่น้อยกว่า 1.20 ม.	2.000	ชุด	12,500.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- ต้นไม้จันทน์ผา ขนาดความสูง 2.50 ม.	2.000	ต้น	2,500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- หินโชนี่ ขนาด 0.50x0.50 ม.	6.000	ชุด	2,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- งานย้ายเสาไฟฟ้า	3.000	ต้น	2,700.00	8,100.00	0.00	0.00	8,100.00	
	- งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) พร้อมงานตีเส้นจราจร	300.000	ตร.ม.	375.94	112,782.00	0.00	0.00	112,782.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	90,435.79	1,238,320.14	2,639.00	49,524.97	1,287,845.11	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,287,845.11	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานจัดซื้อศาลพระพรหม ขนาดฐาน กว้าง 1.20 ม. สูง 3.00 ม. พร้อม พระพรหม ขนาด สูง 14 นิ้ว และแจกัน 1 คู่ พร้อมกระถางรูป 1 ใบ								
1.1	งานจัดซื้อศาลพระพรหมขนาดฐานกว้าง1.20ม.สูง3.00ม.พร้อมพระพรหมขนาดสูง14นิ้วและแจกัน1คู่พร้อมกระถางรูป1ใบ	1.000	ชุด	60,000.00		0.00	0.00	60,000.00	
	รวมค่างานจัดซื้อศาลพระพรหม ขนาดฐาน กว้าง 1.20 ม. สูง 3.00 ม. พร้อม พระพรหม ขนาด สูง 14 นิ้ว และแจกัน 1 คู่ พร้อมกระถางรูป 1 ใบ	-	-	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท้ายหาด	ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม	แบบเลขที่	15/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่)				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ				
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม
แบบเลขที่	15/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่)	3,149,808.62	1.3025	4,102,625.72	
รวมค่าก่อสร้าง				4,102,625.72	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

4,102,625.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ ๔ ตำบลท้ายหาด อำเภอ เมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 15/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				4,102,625.72	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,102,625.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานสถาปัตยกรรม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ				
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม
แบบเลขที่	15/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม	1,287,845.11	1.3025	1,677,418.25	
รวมค่าก่อสร้าง				1,677,418.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,677,418.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานสถาปัตยกรรม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ				
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม
แบบเลขที่	15/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,677,418.25	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,677,418.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ					
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม	
แบบเลขที่	15/2567					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด					
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567				

ชัยโรจน์ บุญทอง
(ชัยโรจน์ บุญทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วรธรรม ฉิมถาวร
(วรธรรม ฉิมถาวร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริวัฒน์ พุ่มเทียน
(ศิริวัฒน์ พุ่มเทียน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:34:22

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ ๔					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท้ายหาด	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม
แบบเลขที่	15/2567					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจัดซื้อศาลพระพรหม ขนาดฐาน กว้าง 1.20 ม. สูง 3.00 ม. พร้อม พระพรหม ขนาด สูง 14 นิ้ว และแจกัน 1 คู่ พร้อมกระถางรูป 1 ใบ	60,000.00	4,200.00	64,200.00	
รวมค่าก่อสร้าง				64,200.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ
 อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ ๔

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท้ายหาด อำเภอ เมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 15/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ชัยโรจน์ บุญทอง
 (ชัยโรจน์ บุญทอง)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วรรณม ฉิมถาวร
 (วรรณม ฉิมถาวร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริวัฒน์ พุ่มเทียน
 (ศิริวัฒน์ พุ่มเทียน)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยโรจน์ บุญทอง

13 มิถุนายน 2567 15:34:22

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ				
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ ๔ ตำบล ท้ายหาด	อำเภอ	เมืองสมุทรสงคราม	จังหวัด	สมุทรสงคราม
แบบเลขที่	15/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	13 มิถุนายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) จำนวน 1.000 หลังละ 4,102,625.72 บาท	4,102,625.72	
2	งานสถาปัตยกรรม จำนวน 1 หลังละ 1,677,418.25 บาท	1,677,418.25	
3	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	64,200.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ
สถานที่ก่อสร้าง อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ ๔ ตำบล ท้ายหาด อำเภอ เมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม
แบบเลขที่ 15/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

สรุป	ราคากลาง	5,844,243.97
	ราคากลาง (..... ห้าล้านแปดแสนสี่หมื่นสี่พันสองร้อยสี่สิบสามบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายหาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการ อบต.ท้ายหาด (แห่งใหม่) หมู่ที่ ๔

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท้ายหาด อำเภอ เมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 15/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด / องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ชัยโรจน์ บุญทอง
(ชัยโรจน์ บุญทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วรรณฉิมถาวร
(วรรณฉิมถาวร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริวัฒน์ พุ่มเทียน
(ศิริวัฒน์ พุ่มเทียน)
กรรมการกำหนดราคากลาง