

บัญชีสรุปราคากลาง (ปร.6)

ส่วนราชการ	สำนักงานช่างสุขาภิบาล	เมืองพัทยา
ประเภทกลุ่มงาน	งานชลประทาน	
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณหาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	แบบเลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานช่างสุขาภิบาล	
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 3 หน้า
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 24 มค 2565		

5. งานครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำ

- 5.1 เครื่องสูบน้ำ อัตราสูบ 20 ลบ.ม./นาที่ ที่ความสูง 12 เมตร จำนวน 4.00 ชุด
- 5.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 2x55 kwจำนวน 2.00 ชุด

6. งานไฟฟ้า

- 6.1. งานขยายเขตไฟฟ้า และหม้อแปลง 160 KVA จำนวน 2.00 งาน

ลงชื่อ

(นายอนุวัตร ทองคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการสำนักงานช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกันและระบายน้ำ

ลงชื่อ

(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ

นายพัฒนา บุญสวัสดิ์
รองนายกเมืองพัทยา

เห็นชอบ

ตามเสนอ

(นายสนธยา คุณปลื้ม)

นายกเมืองพัทยา

24 ม.ค. 2565

บัญชีกำหนดราคากลาง (ปร.5)

ส่วนราชการ	สำนักงานช่างสุขาภิบาล	เมืองพัทยา
ประเภทกลุ่มงาน งานชลประทาน		
ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		แบบเลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ		สำนักงานช่างสุขาภิบาล
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4		จำนวน 4 หน้า
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 24 ม.ค. 2565		

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานชลประทาน	276,157,502.23	1.1547	318,879,067.82	
2	หมวดงานครุภัณฑ์	4,020,000.00	1.0700	4,301,400.00	
3	หมวดงานพิเศษ	778,333.62	1.0000	778,333.62	
	เงื่อนไขการให้ตาราง FACTOR F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				323,958,801.44	
สามร้อยยี่สิบสามล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันแปดร้อยเอ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์			ราคากลาง	323,958,801.44	บาท

1. งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าใต้ดิน และการระบายน้ำ
 - 1.1 งานรื้อผิวจราจรถนน ค.ส.ล. เดิม คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 29,890.00 ตารางเมตร
 - 1.2 งานวางท่อ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 3.0x3.0 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 3,220.00 เมตร
 - 1.3 งานวางท่อ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 1.8x1.8 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 970.00 เมตร
 - 1.4 งานวางท่อชนิดเหลี่ยม ขนาด 0.60x1.50 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 4,270.00 เมตร
 - 1.5 งานซ่อมแซมผิวจราจร (ถนนค.ส.ล. หน้า 0.20 ม.) คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 29,890.00 ตารางเมตร
 - 1.6 งานก่อสร้างผิวลานคสล. (ลานค.ส.ล. หน้า 0.20 ม.) คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 18,710.00 ตารางเมตร
 - 1.7 งานตีเส้นจราจร. คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,562.00 ตารางเมตร
 - 1.8 งานป้องกันดินพังรวมสูบน้ำ (ลึกเฉลี่ย 4.00 ม.) ความยาวไม่น้อยกว่า 4,273.00
 - 1.9 งานจัดการจราจร. 1 งาน
2. งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง
 - 2.1 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า High Mast. จำนวน 40.00 แห่ง
 - 2.2 งานแขวงควบคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง จำนวน 7.00 แห่ง
 - 2.3. งานเดินท่อย่อยสายไฟ ความยาวไม่น้อยกว่า 4,700.00 เมตร
 - 2.4. งานปรับปรุงเสาไฟฟ้า High Mast. จำนวน 40.00 แห่ง
 - 2.5 โคมไฟ Flood Light LED ขนาด 400 วัตต์ IP66 จำนวน 9 โคม จำนวน 40.00 แห่ง
3. งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางเดินเท้า และต้นไม้
 - 3.1. งานปูทางเท้าพร้อมพื้นฐาน คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21,350.0 ตารางเมตร
 - 3.2 งานย้ายและปลูกต้นไม้. จำนวน 694.0 ต้น
4. งานก่อสร้างจุดระบายน้ำบริเวณทางขึ้นเรือ จำนวน 2 แห่ง

บัญชีกำหนดราคากลาง (ปร.5)

ส่วนราชการ	สำนักงานช่างสุขาภิบาล	เมืองพัทยา
ประเภทกลุ่มงาน	งานชลประทาน	
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณหาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	แบบเลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานช่างสุขาภิบาล	
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 4 หน้า
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่	24 มค 2565	

5. งานครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำ

- 5.1 เครื่องสูบน้ำ อัตราสูบ 20 ลบ.ม./นาที่ ที่ความสูง 12 เมตร จำนวน 4.00 ชุด
- 5.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 2x55 kwจำนวน 2.00 ชุด

6. งานไฟฟ้า

- 6.1. งานขยายเขตไฟฟ้า และหม้อแปลง 160 KVA จำนวน 2.00 งาน

ลงชื่อ

(นายอนุวัตร ทองคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
ผู้อำนวยการสำนักงานช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
รก.ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกันและระบายน้ำ

ลงชื่อ

(นายไพรัตน์ บุณยศิลป์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ

นายพัฒนา บุญสวัสดิ์
รองนายกเมืองพัทยา

เห็นชอบ

ตามเสนอ

(นายสนธยา คุณปลื้ม)
นายกเมืองพัทยา

24 ม.ค. 2565

ส่วนราชการ

ฝ่ายประมาณราคา

ประเภท

งานชลประทาน

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา

อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

เจ้าของโครงการ : เมืองพัทยา

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักงานช่างสุขาภิบาล

เมืองพัทยา

แบบเลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564

ประมาณราคาตามแบบ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

24 ม.ค. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
1	งานครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำ	4,020,000.00	1.0700	4,301,400.00		
	อัตราสูบ 20 ลบ.ม./นาที ที่ความสูง 12 เมตร จำนวน 4 ชุด					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,301,400.00	4,301,400.00	
	ตัวอักษร	สี่ล้านสามแสนหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน				

ส่วนราชการ		ฝ่ายประมาณราคา
ประเภท	งานชลประทาน	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา
		อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
เจ้าของโครงการ : เมืองพัทยา		
สถานที่ก่อสร้าง		บริเวณหาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ		สำนักงานช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา
แบบเลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564		
ประมาณราคาตามแบบ		
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 24 ม.ค. 2565		

1. งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าใต้ดิน และการระบายน้ำ
 - 1.1 งานรื้อผิวจราจรถนน ค.ส.ล. เดิม คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 29,890.00 ตารางเมตร
 - 1.2 งานวางท่อ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 3.0x3.0 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 3,220.00 เมตร
 - 1.3 งานวางท่อ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 1.8x1.8 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 970.00 เมตร
 - 1.4 งานวางท่อชนิดเหลี่ยม ขนาด 0.60x1.50 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 4,270.00 เมตร
 - 1.5 งานซ่อมแซมผิวจราจร (ถนนค.ส.ล. หน้า 0.20 ม.) คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 29,890.00 ตารางเมตร
 - 1.6 งานก่อสร้างผิวลานคสล. (ลานค.ส.ล. หน้า 0.20 ม.) คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 18,710.00 ตารางเมตร
 - 1.7 งานตีเส้นจราจร. คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,562.00 ตารางเมตร
 - 1.8 งานป้องกันดินพังรวมสูบน้ำ (ลึกเฉลี่ย 4.00 ม.) ความยาวไม่น้อยกว่า 4,273.00
 - 1.9 งานจัดการจราจร. 1 งาน
2. งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง
 - 2.1 งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า High Mast. จำนวน 40.00 แห่ง
 - 2.2 งานแผงควบคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง จำนวน 7.00 แห่ง
 - 2.3. งานเดินท่อร้อยสายไฟ ความยาวไม่น้อยกว่า 4,700.00 เมตร
 - 2.4. งานปรับปรุงเสาไฟฟ้า High Mast. จำนวน 40.00 แห่ง
 - 2.5 โค้มไฟ Flood Light LED ขนาด 400 วัตต์ IP66 จำนวน 9 โค้ม จำนวน 40.00 แห่ง
3. งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางเดินเท้า และต้นไม้
 - 3.1. งานปูทางเท้าพร้อมพื้นฐาน คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 21,350.0 ตารางเมตร
 - 3.2 งานย้ายและปลูกต้นไม้. จำนวน 694.0 ต้น
4. งานก่อสร้างจุดระบายน้ำบริเวณทางขึ้นเรือ จำนวน 2 แห่ง
5. งานครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำ
 - 5.1 เครื่องสูบน้ำ อัตราสูบ 20 ลบ.ม./นาที่ ที่ความสูง 12 เมตร จำนวน 4.00 ชุด
 - 5.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 2x55 kwจำนวน 2.00 ชุด
6. งานไฟฟ้า
 - 6.1. งานขยายเขตไฟฟ้า และหม้อแปลง 160 KVA จำนวน 2.00 งาน

ส่วนราชการ	ฝ่ายประมาณราคา	
ประเภท	งานชลประทาน	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
เจ้าของโครงการ : เมืองพัทยา		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณหาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานช่างสุขาภิบาล	เมืองพัทยา
แบบเลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564		
ประมาณราคาตามแบบ		
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	24 มค 2565	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนุวัตร ทองคำ) ผู้อำนวยการสำนักงานช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข) รก.ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกันและระบายน้ำ

ลงชื่อ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์) หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ

.....
นายพัฒนา บุญสวัสดิ์
รองนายกเมืองพัทยา

เห็นชอบ

ตามเสนอ

.....
(นายสนธยา คุณปลื้ม)
นายกเมืองพัทยา
24 ม.ค. 2565

แบบแสดงรายการสรุปปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หาดนาจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบสำนักการช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ **24 ม.ค. 2565**

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	สูตร ค่า K
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าใต้ดิน และการระบายน้ำ	งาน	1.00	219,683,895.16	219,683,895.16	1.1547	253,668,993.74	253,668,993.74	
2	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	งาน	1.00	17,385,684.00	17,385,684.00	1.1547	20,075,249.31	20,075,249.31	
3	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางเดินเท้า และต้นไม้	งาน	1.00	22,772,545.50	22,772,545.50	1.1547	26,295,458.29	26,295,458.29	
4	งานก่อสร้างจุดระบายน้ำบริเวณทางขึ้นเรือ	งาน	1.00	16,315,377.57	16,315,377.57	1.1547	18,839,366.48	18,839,366.48	
5	งานครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำ	งาน	1.00	4,020,000.00	4,020,000.00	1.0700	4,301,400.00	4,301,400.00	
6	งานไฟฟ้า	งาน	1.00	778,333.62	778,333.62	1.0000	778,333.62	778,333.62	
				รวมเงินค่างาน	276,157,502.23			323,958,801.44	
		ราคากลาง		(สามร้อยยี่สิบสามล้านเก้าแสนห้าพันแปดพันแปดร้อยเจ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์)				<u>323,958,801.44</u>	

- หมายเหตุ: ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด (รายงานราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างประจำเดือนธันวาคม 2564) และ

ใช้บัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ กรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560

- เงื่อนไขการกำหนดราคากลาง

ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน , เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

เงินประกันผลงานหัก 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) 7%

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

ลงชื่อ

(นายอนุวัตร ทองคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการสำนักการช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ก.ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกันและระบายน้ำ

ลงชื่อ

(นายไพรัตน์ บุรณศิริ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ

นายทัศนาว บุญสวัสดิ์

เห็นชอบ

รองนายกเมืองพัทยา

ตามเสนอ

(นายสนธยา คุณปลื้ม)

นายกเมืองพัทยา

24 ม.ค. 2565

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ท่าอากาศยานเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบสำนักงานการช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 20 ธันวาคม 2564

งบประมาณอนุมัติ 324,000,000 บาท , ราคากลาง 323,958,801.44 บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ ระบบไฟฟ้าใต้ดิน และการระบายน้ำ							
	งานวางท่อ คสล.							
1.1	งานร้อยฝักรจราจรถนน ค.สล. เติม	29,890.00	ตร.ม.	155.00	4,632,950.00	1.1547	178.98	5,349,667.37
1.2	งานร้อยท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักเดิม	20,069.00	ม.	205.00	4,114,145.00	1.1547	236.71	4,750,603.23
1.3	งานรั้วคันทันเดิม	4,463.00	ม.	27.00	120,501.00	1.1547	31.18	139,142.50
1.4	งานร้อยท่อทางเท้าเดิม	7,587.00	ตร.ม.	70.00	531,090.00	1.1547	80.83	613,249.62
1.5	งานค้ำยันและขยาย	68,368.00	ลบ.ม.	41.76	2,855,047.68	1.1547	48.22	3,296,723.56
1.6	งานวางท่อ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 3.0x3.0 ม.	3,220.00	ม.	32,200.00	103,684,000.00	1.1547	37,181.34	119,723,914.80
1.7	งานวางท่อ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 1.8x1.8 ม.	970.00	ม.	18,700.00	18,139,000.00	1.1547	21,592.89	20,945,103.30
1.8	งานวางท่อชนิดเหลี่ยม ขนาด 0.60x1.50 ม.	4,270.00	ม.	3,150.00	13,450,500.00	1.1547	3,637.31	15,531,292.35
1.9	งานก่อสร้างบ่อรับน้ำ พร้อมฝาบ่อเหล็กหล่อ	285.00	บ่อ	19,060.00	5,432,100.00	1.1547	22,008.58	6,272,445.87
1.10	งานวัสดุค้ำเหล็กถนนทับหลังท่อ (รายการ)	16,060.00	ลบ.ม.	359.81	5,778,548.60	1.1547	415.47	6,672,490.07
1.11	งานซ่อมแซมผิวจราจร (ถนนค.สล. ทนฯ 0.20 ม.)	29,890.00	ตร.ม.	610.16	18,237,682.40	1.1547	704.55	21,059,051.87
1.12	งานก่อสร้างผิวลานคสล. (ลานค.สล. ทนฯ 0.20 ม.)	18,710.00	ตร.ม.	610.16	11,416,093.60	1.1547	704.55	13,182,163.28
1.13	รอยต่อ CONTRACTION JOINT	1,610.00	ม.	311.00	500,710.00	1.1547	359.11	578,169.84
1.14	รอยต่อ LONGITUDINAL JOINT	4,270.00	ม.	374.00	1,596,980.00	1.1547	431.86	1,844,032.81
1.15	งานใส่เส้นจราจร	2,562.00	ตร.ม.	304.00	778,848.00	1.1547	351.03	899,335.79

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ท่าคนจอมเทียน เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบสำนักงานช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 20 ธันวาคม 2564

งบประมาณอนุมัติ 324,000,000 บาท , ราคากลาง 323,958,801.44 บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาดังกล่าว (บาท)	Fk	ราคาต่อหน่วย x Fk	ราคากลาง (บาท)
1.18	งานก่อสร้างกำแพงกันดิน (สูงเฉลี่ย 0.75-1.25 ม.)	1,275.00	ม.	1,152.00	1,468,800.00	1.1547	1,330.21	1,696,023.36
1.19	งานป้องกันดินพังรวมฐานน้ำ (ลึกเฉลี่ย 4.00 ม.)	4,273.00	ม.	6,259.51	26,746,898.88	1.1547	7,227.86	30,884,644.13
1.20	งานจัดการจราจร	1.00	งาน	200,000.00	200,000.00	1.1547	230,940.00	230,940.00
				รวมค่าต้นทุน	219,683,895.16		รวมค่าก่อสร้าง	253,668,994
2	งานปรับปรุงทัศนียภาพระบบไฟฟ้าแสงสว่าง							
2.1	งานร้อยยี่ฐานรากเสาไฟฟ้า High Mast	40.00	แท่ง	750.00	30,000.00	1.1547	866.03	34,641.00
2.2	งานก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้า High Mast	40.00	แท่ง	42,523.10	1,700,924.00	1.1547	49,101.42	1,964,056.94
2.3	งานแขวงควาคุมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	7.00	แท่ง	32,500.00	227,500.00	1.1547	37,527.75	262,694.25
2.4	งานเดินท่อย่อยสายไฟ	4,700.00	เมตร	1,479.30	6,952,710.00	1.1547	1,708.15	8,028,294.24
2.5	งานปรับปรุงเสาโคมไฟ	40.00	แท่ง	177,720.00	7,108,800.00	1.1547	205,213.28	8,208,531.36
2.6	โคมไฟ Flood Light LED ขนาด 400 วัตต์ IP66 จำนวน 9 โคม	40.00	แท่ง	30,600.00	1,224,000.00	1.1547	35,333.82	1,413,352.80
2.7	งานร้อยสายไฟพื้นแสงสว่างสูง 6 เมตร	82.00	แท่ง	850.00	69,700.00	1.1547	981.50	80,482.59
2.8	งานร้อยสายและติดตั้งเสาดัดตั้งกล้อง CCTV (รวมท่อย่อยสาย)	15.00	แท่ง	4,690.00	70,350.00	1.1547	5,415.54	81,233.15
2.9	งานร้อยสายเสาไฟสัญญาณไฟจราจร	2.00	แท่ง	850.00	1,700.00	1.1547	981.50	1,962.99
				รวมค่าต้นทุน	17,385,684.00		รวมค่าก่อสร้าง	20,075,249
3	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางเดินเท้า และต้นไม้							
3.1	งานปลูกทางเท้าพร้อมพื้นฐาน	21,350.0	ตร.ม.	790.33	16,873,545.50	1.1547	912.59	19,483,882.99
3.2	งานย้ายและปลูกต้นไม้	694.0	ต้น	8,500.00	5,899,000.00	1.1547	9,814.95	6,811,575.30
				รวมค่าต้นทุน	22,772,545.50		รวมค่าก่อสร้าง	26,295,458

คณะกรรมการกำกับดูแลคณาจารย์ วันที่ 20 ธันวาคม 2564

งบประมาณปี ๒๕๖๓ 324,000,000 บาท , ราคากลาง 323,958,801.44 บาท

สามารถย่อยยีสต์จากสถานภาพและสภาพแวดล้อมแปรรูปเบียร์ด้วยเอนไซม์จากพืชที่ผลิตจาก

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะเมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบสำนักการช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 22/2564 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 20 ธันวาคม 2564

งบประมาณอนุมัติ 324,000,000 บาท , ราคากลาง 323,958,801.44 บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคากลาง (บาท)
----------	--------	-------	-------	-----------------------	------------------	----------------	-------------------------------	-------------------

- หมายเหตุ: ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด (รายงานราคาสินค้าวัสดุอุปกรณ์ล่าสุดประจำเดือนธันวาคม 2564) และ

ใช้บัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ กรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560

- เงื่อนไขการกำหนดราคากลาง

ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน, เงินลงทุนจ่าย 15%

เงินประกันผลงานที่ 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% คอปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) 7%

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

ลงชื่อ

(นายอนุวัตร ทองคำ)

ลงชื่อ

(นายณัฐพงศ์ แสนทวีสุข)

ลงชื่อ

(นายไพรัตน์ ปุริมศิลป์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการสำนักการช่างสุขาภิบาล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รกรผู้อำนวยความสะดวกการระบอบป้องกันและระบายน้ำ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุม

ลงชื่อ

เห็นชอบ

นายอรรถณัฐ บัญญัติกุล

รองนายกเมืองพัทยา

ตามเสนอ

(นายสมรธยา คุณปลื้ม)

นายกเมืองพัทยา 24 มิ.ย. 2565