

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.3	งานเดินท่อรวบรวมน้ำเสีย								
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø160 mm. พร้อมชุดดิน และฉวมกลับ	250.00	ม.	500.00	125,000.00	450.00	112,500.00	237,500.00	
	Butterfly Valve								
	- Ø 4"	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- Ø 6"	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	Check Valve								
	- Ø 4"	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- Ø 6"	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	Pipe Support & Accessories	1.00	งาน	69,000.00	69,000.00	13,800.00	13,800.00	82,800.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระดังงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายกฤตธเนศต์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมาโนช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเมืองพัทยา

11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบรวบรวมน้ำเสีย									
8	โซนพื้นที่ 30								
8.1	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย (ZONE 30)	9.00	จุด						
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	9.00	บ่อ	-	-			-	
	- ขุดดิน	25.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	3,700.00	3,700.00	
	- ทราดยาบรองพื้น บดอัด	1.00	ลบ.ม.	360.00	360.00	116.00	116.00	476.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	1.00	ลบ.ม.	2,210.00	2,210.00	150.00	150.00	2,360.00	
	- โครงสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย แบบหล่อสำเร็จ (Pre-Cast)	9.00	ชิ้น	8,000.00	72,000.00	3,000.00	27,000.00	99,000.00	
	- ฝาปิดบ่อบำบัดน้ำเสีย ชนิดเหล็กหล่อ กันกลิ่น	9.00	ฝา	5,000.00	45,000.00	1,000.00	9,000.00	54,000.00	
	- งานซ่อมแซมพื้นผิวจุดติดตั้งบ่อบำบัด	9.00	จุด	1,000.00	9,000.00	200.00	1,800.00	10,800.00	
รวมรายการที่ 8.1 เป็นจำนวนเงิน						128,570.00		41,766.00	170,336.00

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระจ่าง)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายกฤษฎ์เนศต์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมานิช หนองใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 ส.ค. 2566  
 นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.2	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสียที่ 22 (Pump Station 22)	1	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสีย ขนาด 2.00 ม. x 2.00 ม. x 2.00 ม.								
	- ขุดดิน	45.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	6,660.00	6,660.00	
	- ทราบดีทาบรองพื้น บดอัด	2.20	ลบ.ม.	360.00	792.00	116.00	255.20	1,047.20	
	- คอนกรีตหยาบรองพื้น	1.30	ลบ.ม.	1,400.00	1,820.00	398.00	517.40	2,337.40	
	- RB9	78.26	กก.	21.00	1,643.46	4.10	320.87	1,964.33	
	- DB12	108.70	กก.	21.00	2,282.70	3.30	358.71	2,641.41	
	- คอนกรีตกำลังอัด 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร	8.69	ลบ.ม.	2,210.00	19,204.90	150.00	1,303.50	20,508.40	
	- ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	200.00	3,000.00	115.00	1,725.00	4,725.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.20	กก.	26.00	57.20	-	-	57.20	
	- ตะปู	2.00	กก.	27.00	54.00	-	-	54.00	
	- ฝาปิดสถานีสูบน้ำเสีย ขนาด 1.00 ม. x 1.00 ม. x 0.15 ม.	2.00	ฝา	5,000.00	10,000.00	1,000.00	2,000.00	12,000.00	
รวมรายการที่ 8.2 เป็นจำนวนเงิน					38,854.26		13,140.68	51,994.94	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระดังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤตย์อนงค์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

11 ต.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง  
แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขานาเกลือ ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.3	งานเดินท่อรวบรวมน้ำเสีย								
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø110 mm. พร้อมชุดดิน และถมกลับ	10.00	ม.	300.00	3,000.00	350.00	3,500.00	6,500.00	
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø160 mm. พร้อมชุดดิน และถมกลับ	250.00	ม.	500.00	125,000.00	450.00	112,500.00	237,500.00	
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø315 mm. พร้อมชุดดิน และถมกลับ	160.00	ม.	1,000.00	160,000.00	600.00	96,000.00	256,000.00	
	Butterfly Valve								
	- Ø 4"	3.00	ชุด	3,750.00	11,250.00	750.00	2,250.00	13,500.00	สิบลบาท
	- Ø 6"	1.00	ชุด	8,250.00	8,250.00	2,250.00	2,250.00	10,500.00	สิบลบาท
	Check Valve								
	- Ø 4"	3.00	ชุด	3,900.00	11,700.00	750.00	2,250.00	13,950.00	สิบลบาท
	- Ø 6"	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	2,000.00	2,000.00	6,500.00	สิบลบาท
	Pipe Support & Accessories	1.00	งาน	179,000.00	179,000.00	35,800.00	35,800.00	214,800.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายชินกร กระตั้งงา)  
ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
(นายภฤกษ์เนศต์ เสฎฐาพงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....  
(นายมานิช ทนองใหญ่)  
รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 มิ.ย. 2566  
นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง  
แบบประมาณราคา


รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา


ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566


แบบเลขที่


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ADD	ขุดดินและถมกลับ	300.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	45,000.00	45,000.00	
ADD	ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	120.00	ลบ.ม.	360.00	43,200.00	116.00	13,920.00	57,120.00	
รวมรายการที่ 8.3 เป็นจำนวนเงิน						545,900.00	315,470.00	861,370.00	
8.4	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย								
	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย	1.00	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
รวมรายการที่ 8.4 เป็นจำนวนเงิน						-	20,000.00	20,000.00	
8.5	งานล้างทำความสะอาดท่อแบบใช้แรงดัน								
	งานล้างทำความสะอาดท่อ	1.00	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
รวมรายการที่ 8.5 เป็นจำนวนเงิน						-	20,000.00	20,000.00	
รวมราคางานท่อรวบรวมน้ำเสียโซน 30						713,324.26	410,376.68	1,123,700.94	

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ  
(นายชินกร กระดังงา)  
ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ  
(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ  
(นายภูฏูธเนศ์ เสฎฐาพงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ   
(นายมาโนช หนองใหญ่)  
รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา  
11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.6	เครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	1.00	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสียที่ 22								
	- เครื่องสูบน้ำเสียแบบจุ่ม Submersible Pump, Q = 60 m3/hr, TDH 10 m. 3.7 kw. 3Ø380V50Hz	3.00	ชุด	45,000.00	135,000.00	12,000.00	36,000.00	171,000.00	
	Guide Rail AISI - 316L DN25 (1")	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	300.00	300.00	15,300.00	
รวมรายการที่ 8.6 เป็นจำนวนเงิน						150,000.00	36,300.00	186,300.00	
8.7	งานไฟฟ้า สถานีสูบน้ำเสีย 22								
	ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	5,000.00	5,000.00	65,000.00	
	- งานผู้ควบคุม และติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า								
	- งานเดินสายไฟ และท่อร้อยสายไฟ								
	* ไม่รวมงานจัดหาแผนไฟฟ้า 3 เฟสมายังจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียแต่ละจุด								
รวมรายการที่ 8.7 เป็นจำนวนเงิน						60,000.00	5,000.00	65,000.00	
รวมราคางานครุภัณฑ์ไซน 30						210,000.00	41,300.00	251,300.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระตั้งงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤตพงศ์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 สค 2566  
นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบรวบรวมน้ำเสีย									
9	โซนพื้นที่ 31								
9.1	งานก่อสร้างบ่อกักน้ำเสีย (ZONE 31)	-	จุด						
	บ่อกักน้ำเสีย	-	บ่อ	-	-	-	-	-	-
	- ขุดดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ทราดยาบรองพื้น บดอัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- โครงสร้างบ่อกักน้ำเสีย แบบหล่อสำเร็จ (Pre-Cast)	-	ชิ้น	-	-	-	-	-	-
	- ฝาปิดบ่อกักน้ำเสีย ชนิดเหล็กหล่อ ก้นกลื่น	-	ฝา	-	-	-	-	-	-
	- งานซ่อมแซมพื้นผิวจุดติดตั้งบ่อกัก	-	จุด	-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่ 9.1 เป็นจำนวนเงิน					-		-		-

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระตั้งงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤษณ์เนตส์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

11 ส.ค. 2568

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.2	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสียที่	-	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสีย ขนาด 2.00 ม. x 2.00 ม. x 2.00 ม.								
	- ขุดดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ทราดยาธาบรองพื้น บดอัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- คอนกรีตยาธาบรองพื้น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- RB9	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- DB12	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- คอนกรีตกำลังอัด 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ไม้แบบ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- สวดผูกเหล็ก	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- ตะปู	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- ฝาปิดสถานีสูบน้ำเสีย ขนาด 1.00 ม. x 1.00 ม. x 0.15 ม.	-	ฝา	-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่ 9.2 เป็นจำนวนเงิน					-		-		-

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระตั้งงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายกฤตพงศ์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมานิช หนองใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเมืองพัทยา

11 มิ.ย. 2566



คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.6	เครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	-	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสียที่								
	- เครื่องสูบน้ำเสียแบบจุ่ม Submersible Pump	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	Guide Rail AISI - 316L DN25 (1")	-	ชุด	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 9.6 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	
9.7	งานไฟฟ้า สถานีสูบน้ำเสีย								
	ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- งานผู้ควบคุม และติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า								
	- งานเดินสายไฟ และท่อร้อยสายไฟ								
	* ไม่รวมงานจัดหาเมนไฟฟ้า 3 เฟสมายังจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียแต่ละจุด								
รวมรายการที่ 9.7 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	
รวมราคางานครุภัณฑ์โซน 31					-		-	-	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระทั่งงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤตยศ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....

(นายมาโนช ทนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา  
11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี


ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา


ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566


แบบเลขที่


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ADD	ขุดดินและถมกลับ	80.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	12,000.00	12,000.00	
ADD	ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	70.00	ลบ.ม.	360.00	25,200.00	116.00	8,120.00	33,320.00	
รวมรายการที่ 9.3 เป็นจำนวนเงิน						219,200.00	146,420.00	365,620.00	
9.4	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย								
	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย	1.00	งาน	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 9.4 เป็นจำนวนเงิน						-	-	-	
9.5	งานล้างทำความสะอาดท่อแบบใช้แรงดัน								
	งานล้างทำความสะอาดท่อ	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
รวมรายการที่ 9.5 เป็นจำนวนเงิน						-	30,000.00	30,000.00	
รวมราคางานท่อรวบรวมน้ำเสียโซน 31						219,200.00	176,420.00	395,620.00	

  
 ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระตั้งงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

  
 ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

  
 ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายคุณุธรเนศ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมานaix หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
 11 ส.ค. 2566  
 นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานเดินท่อรวบรวมน้ำเสีย								
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 ๑90 mm. พร้อมชุดดิน และฉมกลับ	10.00	ม.	250.00	2,500.00	300.00	3,000.00	5,500.00	
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 ๑110 mm. พร้อมชุดดิน และฉมกลับ	100.00	ม.	300.00	30,000.00	350.00	35,000.00	65,000.00	
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 ๑315 mm. พร้อมชุดดิน และฉมกลับ	400.00	ม.	1,000.00	400,000.00	600.00	240,000.00	640,000.00	
	Butterfly Valve								
	- ๑ 3"	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	750.00	750.00	4,250.00	สีบราคา
	- ๑ 4"	1.00	ชุด	3,750.00	3,750.00	750.00	750.00	4,500.00	สีบราคา
	Check Valve								
	- ๑ 3"	3.00	ชุด	3,750.00	11,250.00	750.00	2,250.00	13,500.00	สีบราคา
	- ๑ 4"	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	750.00	750.00	4,650.00	สีบราคา
	Pipe Support & Accessories	1.00	งาน	251,000.00	251,000.00	50,200.00	50,200.00	301,200.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระดังงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายภูภูมิเบญจศักดิ์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมานิช หนองใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 ต.ค. 2566  
 นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง  
แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบรวบรวมน้ำเสีย									
4	โซนพื้นที่ 25								
4.1	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย (ZONE 25)	3.00	จุด						
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	3.00	บ่อ	-	-	-	-	-	
	- ชูตดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,480.00	1,480.00	
	- ทราดยาบรองพื้น บดอัด	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	116.00	58.00	238.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	0.50	ลบ.ม.	2,210.00	1,105.00	150.00	75.00	1,180.00	
	- โครงสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย แบบหล่อสำเร็จ (Pre-Cast)	3.00	ชิ้น	8,000.00	24,000.00	3,000.00	9,000.00	33,000.00	
	- ฝาปิดบ่อบำบัดน้ำเสีย ชนิดเหล็กหล่อ กั้นกลิ่น	3.00	ฝา	5,000.00	15,000.00	1,000.00	3,000.00	18,000.00	
	- งานซ่อมแซมพื้นผิวจุดติดตั้งบ่อบำบัด	3.00	จุด	1,000.00	3,000.00	200.00	600.00	3,600.00	
รวมรายการที่ 4.1 เป็นจำนวนเงิน						43,285.00		14,213.00	57,498.00

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายชินกร กระดังงา)  
ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
(นายกฤตธีรเนศต์ เสฎฐาพงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....  
(นายมานิช ทนงใหญ่)  
รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา  
11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย	-	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสีย ขนาด 2.00 ม. x 2.00 ม. x 2.00 ม.								
	- ขุดดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ทราดยาปราบรอนพื้น บดอัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- คอนกรีตยาปราบรอนพื้น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- RB9	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- DB12	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- คอนกรีตกำลังอัด 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ไม้แบบ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ลวดผูกเหล็ก	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- ตะปู	-	กก.	-	-	-	-	-	-
	- ฝาปิดสถานีสูบน้ำเสีย ขนาด 1.00 ม. x 1.00 ม. x 0.15 ม.	-	ฝา	-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่ 4.2 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระดังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ

(นายภุชงค์ เสงฎาพงศ์)

นายกเมืองพัทยา

อนุมัติ  
ลงชื่อ 

(นายมาโนช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 มิ.ย. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	งานเดินท่อรวบรวมน้ำเสีย								
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø110 mm. พร้อมชุดคืน และถมกลับ	500.00	ม.	300.00	150,000.00	350.00	175,000.00	325,000.00	
	Pipe Support & Accessories	1.00	งาน	83,000.00	83,000.00	16,600.00	16,600.00	99,600.00	
ADD	ชุดคืนและถมกลับ	150.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	22,500.00	22,500.00	
ADD	ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	110.00	ลบ.ม.	360.00	39,600.00	116.00	12,760.00	52,360.00	
รวมรายการที่ 4.3 เป็นจำนวนเงิน					272,600.00		226,860.00	499,460.00	
4.4	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย								
	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
รวมรายการที่ 4.4 เป็นจำนวนเงิน					-		10,000.00	10,000.00	
4.5	งานล้างทำความสะอาดท่อแบบใช้แรงดัน								
	งานล้างทำความสะอาดท่อ	-	งาน	-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่ 4.5 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	
รวมราคางานท่อรวบรวมน้ำเสียโซน 25					315,885.00		251,073.00	566,958.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระดังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤษณ์เนศต์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมาโนช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

1 มิ.ย. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.6	เครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	-	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสียที่								
	- เครื่องสูบน้ำเสียแบบจุ่ม Submersible Pump,	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	Guide Rail AISI - 316L DN25 (1')	-	ชุด	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 4.6 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	
4.7	งานไฟฟ้า สถานีสูบน้ำเสีย								
	ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- งานผู้ควบคุม และติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า								
	- งานเดินสายไฟ และต่อร้อยสายไฟ								
	* ไม่รวมงานจัดหาเมนไฟฟ้า 3 เฟสมายังจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียแต่ละจุด								
รวมรายการที่ 4.7 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	
รวมราคางานครุภัณฑ์โชน 25					-		-	-	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระดังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายภูฏอนเนศ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมาโนช ทนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 ต.ก. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ADD	ขุดดินและถมกลับ	500.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	75,000.00	75,000.00	
ADD	ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	200.00	ลบ.ม.	360.00	72,000.00	116.00	23,200.00	95,200.00	
รวมรายการที่ 2.3 เป็นจำนวนเงิน					777,900.00		430,900.00	1,208,800.00	
2.4	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย								
	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
รวมรายการที่ 2.4 เป็นจำนวนเงิน					-		10,000.00	10,000.00	
2.5	งานล้างทำความสะอาดท่อแบบใช้แรงดัน								
	งานล้างทำความสะอาดท่อ	1.00	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
รวมรายการที่ 2.5 เป็นจำนวนเงิน					-		20,000.00	20,000.00	
รวมราคางานท่อรวบรวมน้ำเสียโซน 21					1,001,684.26		534,202.68	1,535,886.94	

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระดังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเสี้ยว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ

(นายภูฏ์ธเนศ์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ 

(นายมานอน หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา



คณะกรรมการราคากลาง  
แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	เครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	1.00	จุด						
	สถานีสูบน้ำเสียที่ 23								
	- เครื่องสูบน้ำเสียแบบจุ่ม Submersible Pump, Q = 40 m3/hr, TDH 10 m. 2.2 kw. 3Ø380V50Hz	3.00	ชุด	40,000.00	120,000.00	12,000.00	36,000.00	156,000.00	
	Guide Rail AISI - 316L DN25 (1")	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	300.00	300.00	15,300.00	
รวมรายการที่ 2.6 เป็นจำนวนเงิน					135,000.00		36,300.00	171,300.00	
2.7	งานไฟฟ้า สถานีสูบน้ำเสีย 23								
	ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำเสีย พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	1.00	จุด	60,000.00	60,000.00	5,000.00	5,000.00	65,000.00	
	- งานผู้ควบคุม และติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า								
	- งานเดินสายไฟ และทอร้อยสายไฟ								
	* ไม่รวมงานจัดหาเมนไฟฟ้า 3 เฟสมายังจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียแต่ละจุด								
รวมรายการที่ 2.7 เป็นจำนวนเงิน					60,000.00		5,000.00	65,000.00	
รวมราคางานครุภัณฑ์โซน 21					195,000.00		41,300.00	236,300.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระจังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤตพงศ์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....

(นายมาโนช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

11.30.2560

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบรวบรวมน้ำเสีย									
3	โซนพื้นที่ 23								
3.1	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย (ZONE 23)	3.00	จุด						
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	3.00	บ่อ	-	-	-	-	-	
	- ขุดดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,480.00	1,480.00	
	- ทราดยาบรองพื้น บดอัด	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	116.00	58.00	238.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	0.50	ลบ.ม.	2,210.00	1,105.00	150.00	75.00	1,180.00	
	- โครงสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย แบบหล่อสำเร็จ (Pre-Cast)	3.00	ชิ้น	8,000.00	24,000.00	3,000.00	9,000.00	33,000.00	
	- ฝาปิดบ่อบำบัดน้ำเสีย ชนิดเหล็กหล่อ กั้นกลิ่น	3.00	ฝา	5,000.00	15,000.00	1,000.00	3,000.00	18,000.00	
	- งานซ่อมแซมพื้นผิวจุดติดตั้งบ่อบำบัด	3.00	จุด	1,000.00	3,000.00	200.00	600.00	3,600.00	
รวมรายการที่ 3.1 เป็นจำนวนเงิน					43,285.00		14,213.00	57,498.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระตั้งงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายภูฏอนเนตต์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมานิช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 ส.ค. 2566  
นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3	งานเดินท่อรวบรวมน้ำเสีย								
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø315 mm. พร้อมชุดดิน และถมกลับ	400.00	ม.	1,000.00	400,000.00	600.00	240,000.00	640,000.00	
	ท่อ HDPE PE100 PN6.3 Ø110 mm. พร้อมชุดดิน และถมกลับ	250.00	ม.	300.00	75,000.00	350.00	87,500.00	162,500.00	
	Pipe Support & Accessories	1.00	งาน	262,000.00	262,000.00	52,400.00	52,400.00	314,400.00	
ADD	ชุดดินและถมกลับ	500.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	75,000.00	75,000.00	
ADD	ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	200.00	ลบ.ม.	360.00	72,000.00	116.00	23,200.00	95,200.00	
รวมรายการที่ 3.3 เป็นจำนวนเงิน					809,000.00		478,100.00	1,287,100.00	
3.4	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย								
	งานทดสอบท่อระบายน้ำเสีย	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
รวมรายการที่ 3.4 เป็นจำนวนเงิน					-		10,000.00	10,000.00	
3.5	งานล้างทำความสะอาดท่อแบบใช้แรงดัน								
	งานล้างทำความสะอาดท่อ	-	งาน	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 3.5 เป็นจำนวนเงิน					-		-	-	
รวมราคางานท่อรวบรวมน้ำเสียโซน 23					852,285.00		502,313.00	1,354,598.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระดังงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายภูฏอนเนตต์ เสฎฐาทงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายมาโนช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา  
11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบรวบรวมน้ำเสีย									
5	โซนพื้นที่ 26								
5.1	งานก่อสร้างบ่อกักน้ำเสีย (ZONE 26)	15.00	จุด						
	บ่อกักน้ำเสีย	15.00	บ่อ	-	-			-	
	- ขุดดิน	40.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	5,920.00	5,920.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	2.00	ลบ.ม.	360.00	720.00	116.00	232.00	952.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	2.00	ลบ.ม.	2,210.00	4,420.00	150.00	300.00	4,720.00	
	- โครงสร้างบ่อกักน้ำเสีย แบบหล่อสำเร็จ (Pre-Cast)	15.00	ชิ้น	8,000.00	120,000.00	3,000.00	45,000.00	165,000.00	
	- ฝาปิดบ่อกักน้ำเสีย ชนิดเหล็กหล่อ กันกลิ่น	15.00	ฝา	5,000.00	75,000.00	1,000.00	15,000.00	90,000.00	
	- งานซ่อมแซมพื้นผิวจุดติดตั้งบ่อกัก	15.00	จุด	1,000.00	15,000.00	200.00	3,000.00	18,000.00	
รวมรายการที่ 5.1 เป็นจำนวนเงิน					215,140.00		69,452.00	284,592.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระดังงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายกฤษณะศักดิ์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมาโนช ทนงใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

11 มิ.ย. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำผิวน้ำระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สรุปงานก่อสร้าง									
1	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย								
	รายละเอียด								
	- งานก่อสร้างบ่อพักน้ำเสีย (Sewage Manhole)								
	- งานเดินท่อน้ำเสียแบบไหลด้วยแรงโน้มถ่วง								
	- งานเดินท่อน้ำเสียแบบไหลด้วยแรงดัน								
	- งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย								
1.1	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 16	1	เหมา	718,114.26	718,114.26	384,726.68	384,726.68	1,102,840.94	
1.2	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 21	1	เหมา	1,001,684.26	1,001,684.26	534,202.68	534,202.68	1,535,886.94	
1.3	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 23	1	เหมา	852,285.00	852,285.00	502,313.00	502,313.00	1,354,598.00	
1.4	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 25	1	เหมา	315,885.00	315,885.00	251,073.00	251,073.00	566,958.00	
1.5	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 26	1	เหมา	1,052,694.26	1,052,694.26	569,642.68	569,642.68	1,622,336.94	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระดังงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายภฤตธนศักดิ์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมาโนช หนองใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเมืองพัทยา

11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 28	1	เหมา	803,140.00	803,140.00	441,552.00	441,552.00	1,244,692.00	
1.7	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 29	1	เหมา	411,744.26	411,744.26	238,058.68	238,058.68	649,802.94	
1.8	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 30	1	เหมา	713,324.26	713,324.26	410,376.68	410,376.68	1,123,700.94	
1.9	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 31	1	เหมา	219,200.00	219,200.00	176,420.00	176,420.00	395,620.00	
1.10	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียโซน 32	1	เหมา	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 1 ระบบรวบรวมน้ำเสีย เป็นจำนวนเงิน					6,088,071.30		3,508,365.38	9,596,436.68	
2	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำฝน								
	<b>รายละเอียด</b>								
	- งานก่อสร้างบ่อพักน้ำฝน (Stomwater Manhole)								
	- งานเดินท่อระบายน้ำฝน								
	- งานก่อสร้างรางระบายน้ำฝน								
	- งานก่อสร้างรางคัดทราย (Grit Chamber)								

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายชินกร กระด้งงา)

ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกฤษณ์ศักดิ์ เสฎฐาพงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....

(นายมานิช ทนงใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา  
11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนโซน 21	1	เหมา	396,302.00	396,302.00	364,408.00	364,408.00	760,710.00	
2.2	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนโซน 33, 34, 35, 36, 37, 38, 24, 22, 25	1	เหมา	6,283,040.00	6,283,040.00	4,356,582.00	4,356,582.00	10,639,622.00	
2.3	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนโซน 26	1	เหมา	193,313.00	193,313.00	136,048.20	136,048.20	329,361.20	
2.4	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนโซน 40	1	เหมา	52,640.00	52,640.00	65,082.00	65,082.00	117,722.00	
2.5	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนโซน 28, 30	1	เหมา	487,980.00	487,980.00	466,482.00	466,482.00	954,462.00	
รวมรายการที่ 2 ระบบระบายน้ำฝน เป็นจำนวนเงิน					7,413,275.00		5,388,602.20	12,801,877.20	✓
3	งานทั่วไป	1	เหมา	1,924,800.00	1,924,800.00	1,861,720.00	1,861,720.00	3,786,520.00	
รวมรายการที่ 3 งานทั่วไป เป็นจำนวนเงิน					1,924,800.00		1,861,720.00	3,786,520.00	✓
รวมราคาหมวดงานก่อสร้าง					15,426,146.30		10,758,687.58	26,184,833.88	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายชินกร กระจ่าง)  
ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
(นายกฤษณ์เนศ เสฎฐาพงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....  
(นายมาโนช ทองใหญ่)  
รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเมืองพัทยา

11 ส.ค. 2566

คณะกรรมการราคากลาง  
แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
รายการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สรุปงานครุภัณฑ์									
3	เครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์								
	รายละเอียด								
	- เครื่องสูบน้ำเสียชนิดจุ่มแช่ (Submersible Pump)								
	- งานไฟฟ้า								
3.1	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 16	1	เหมาะ	180,000.00	180,000.00	41,300.00	41,300.00	221,300.00	
3.2	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 21	1	เหมาะ	195,000.00	195,000.00	41,300.00	41,300.00	236,300.00	
3.3	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 23	1	เหมาะ	-	-	-	-	-	
3.4	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 25	1	เหมาะ	-	-	-	-	-	
3.5	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 26	1	เหมาะ	210,000.00	210,000.00	41,300.00	41,300.00	251,300.00	
3.6	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 28	1	เหมาะ	-	-	-	-	-	
3.7	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 29	1	เหมาะ	210,000.00	210,000.00	41,300.00	41,300.00	251,300.00	
3.8	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 30	1	เหมาะ	210,000.00	210,000.00	41,300.00	41,300.00	251,300.00	
3.9	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 31	1	เหมาะ	-	-	-	-	-	
3.10	เครื่องจักรและครุภัณฑ์ไอเซน 32	1	เหมาะ	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 3 เป็นจำนวนเงิน								1,211,500.00	
รวมราคาคงราคางานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์								1,211,500.00	

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายชินกร กระจ่าง)  
ผู้อำนวยการส่วนผู้เมือง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
(นายคุณฤทธิธเนศต์ เสฎฐาพงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
(นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ  
ลงชื่อ.....  
(นายมานิช หนองใหญ่)  
รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเมืองพัทยา  
11 ส.ค. 2566



คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา


รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขากะลาตัน ศาลาว่าการเมืองพัทยา


ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566


แบบเลขที่



หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สรุปงานทั่วไป									
1	งานเตรียมการสำนักงาน และที่พักชั่วคราว								
	ติดตั้งไฟฟ้าชั่วคราว	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000.00	
	ติดตั้งประปาชั่วคราว	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	30,000.00	
	สำนักงานชั่วคราว	5.00	เดือน	12,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	ที่พักชั่วคราว	5.00	เดือน	20,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	โกดังเก็บของชั่วคราว	5.00	เดือน	10,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
รวมรายการที่ 1 เป็นจำนวนเงิน					280,000.00		20,000.00	300,000.00	
2	งานสำรวจ และวางผังก่อสร้าง								
	งานสำรวจ และเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	งาน	-	-	1,100,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00	
รวมรายการที่ 2 เป็นจำนวนเงิน					-		1,100,000.00	1,100,000.00	
3	งานสาธารณูปโภคในงานก่อสร้าง								
	ค่าไฟฟ้า	5.00	เดือน	20,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	ค่าน้ำประปา	5.00	เดือน	20,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
รวมรายการที่ 3 เป็นจำนวนเงิน					200,000.00		-	200,000.00	

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระตั้งงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ  
 (นายอณูชิต เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ   
 ลงชื่อ   
 (นายมานช หนองใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
 11 ส.ค. 2566  
 นายกเมืองพัทยา

คณะกรรมการราคากลาง

แบบประมาณราคา

รายการประมาณการ โครงการระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบายน้ำฝนระยะที่ 1 บริเวณชุมชนหน้าบ้านเกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 สถานที่ก่อสร้าง เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานซ่อมแซมผิวถนน								
4.1	งานซ่อมแซมผิวถนน และทางเท้า (จากการเดินท่อรวบรวมน้ำเสีย)	3,000.00	ตร.ม	-	-	100.00	300,000.00	300,000.00	
ADD	- ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	300.00	ลบ.ม.	360.00	108,000.00	116.00	34,800.00	142,800.00	
ADD	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	300.00	ลบ.ม.	2,210.00	663,000.00	300.00	90,000.00	753,000.00	
ADD	- Wire mesh 4 มม.@20ซม.	3,000.00	ตร.ม	27.00	81,000.00	5.00	15,000.00	96,000.00	
ADD	- Block (คิดเป็น 60% ของพื้นที่ซ่อมแซม)	1,800.00	ตร.ม	100.00	180,000.00	50.00	90,000.00	270,000.00	
4.2	งานซ่อมแซมผิวถนน และทางเท้า (จากการเดินท่อระบายน้ำฝน)	1,200.00	ตร.ม	-	-	100.00	120,000.00	120,000.00	
ADD	- ทรายหยาบรองพื้น บดอัด	120.00	ลบ.ม.	360.00	43,200.00	116.00	13,920.00	57,120.00	
ADD	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	120.00	ลบ.ม.	2,210.00	265,200.00	300.00	36,000.00	301,200.00	
ADD	- Wire mesh 4 มม.@20ซม.	1,200.00	ตร.ม	27.00	32,400.00	5.00	6,000.00	38,400.00	
ADD	- Block (คิดเป็น 60% ของพื้นที่ซ่อมแซม)	720.00	ตร.ม	100.00	72,000.00	50.00	36,000.00	108,000.00	
รวมรายการที่ 4 เป็นจำนวนเงิน					1,444,800.00		741,720.00	2,186,520.00	
รวมราคาหมวดงานทั่วไป					1,924,800.00		1,861,720.00	3,786,520.00	✓

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายชินกร กระดังงา)  
 ผู้อำนวยการส่วนผังเมือง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ  
 (นายเกียรติศักดิ์ คงเขียว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ  
 (นายฤกษ์ณรงค์ เสฎฐาพงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  
 ลงชื่อ.....  
 (นายมาโนช หนองใหญ่)  
 รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเมืองพัทยา

11 ส.ค. 2566