

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมท่อน้ำที่ถนนเรือเกาะเสม็ด
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและงบประมาณ
๒. วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป (ตามแบบ งบจ. ระบุของ)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๕๑,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกาศตามมติ ครม. ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ประเภทงานอาคาร
โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้
 - ๕.๑ แบบสรุปราคาก่อสร้าง แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบสรุปราคาก่อสร้าง แบบ ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบสรุปราคาก่อสร้าง แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับ ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
	รก.ในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ	
๖.๒ นายนิพัทธ์ แสนสุข	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นางมานิตา รัตนเจริญ	นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ	กรรมการ

รายละเอียดแนบท้ายงานปรับปรุงซ่อมแซมทำเทียบเรือเกาะเสม็ด

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน/หน่วย	รวมเงินทั้งสิ้น
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
	งานปรับปรุงซ่อมแซมทำเทียบเรือเกาะเสม็ด						
1	งานสำรวจรอยรั่วและอุดซ่อมทำเทียบเรือ	1	งาน	4,000.00	4,000.00	20,000.00	24,000.00
2	งานดัดโป๊ะ (ค่าเช่ารถ)	4	ตัว	6,000.00	24,000.00	-	24,000.00
3	งานปั๊วะ	1	งาน	-	-	8,000.00	8,000.00
4	ค่าเช่าเครื่องสูบน้ำ	4	ตัว	10,000.00	40,000.00	-	40,000.00
5	ค่าเช่านั่งร้านทำงานใต้ท้องแพ	8	ชุด	3,500.00	28,000.00	-	28,000.00
6	ค่าเรือบรรทุกวัสดุอุปกรณ์	4	เที่ยว	-	-	11,000.00	44,000.00
7	ค่าถังลมและแก๊สตัดเหล็ก	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00
8	งานรื้อถอนแผ่นเหล็กข้างบนและข้างล่าง	2	งาน	-	-	5,000.00	10,000.00
9	ค่าเหล็กเปลี่ยนท้องแพ ขนาด ๖ มิลลิเมตร	4	แผ่น	7,000.00	28,000.00	-	28,000.00
10	ค่าแผ่นเหล็กกันสนิม	7	แผ่น	8,500.00	59,500.00	-	59,500.00
11	งานอุปกรณ์ขัดสนิม	1	งาน	15,000.00	15,000.00	10,000.00	25,000.00
12	งานลอกขัดสี	1	งาน	10,000.00	10,000.00	10,000.00	20,000.00
13	ค่าลวดเชื่อมเหล็ก ๔ มิลลิเมตร	15	กล่อง	1,200.00	18,000.00	-	18,000.00
14	ค่าลวดเชื่อมสแตนเลส	1	กล่อง	3,500.00	3,500.00	-	3,500.00
15	ค่าสีรองพื้นกันสนิมเหล็ก	10	ชุด	4,200.00	42,000.00	-	42,000.00
16	ค่าสีน้ำมันทาเหล็ก	20	แกลลอน	480.00	9,600.00	-	9,600.00
17	ค่าช่างกันกระแทกพร้อมเชือก และก๊ฟล็อก	8	ชุด	4,200.00	33,600.00	-	33,600.00
18	ค่าแรงเชื่อมเหล็กและสแตนเลสทำเทียบเรือ	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00
19	ค่าแรงทาสีทำเทียบเรือ	1	งาน	-	-	10,800.00	10,800.00
จำนวนเงินทั้งสิ้น (สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				รวมราคาทั้งสิ้น			451,000.00
				ราคาก่อนคิดภาษีมูลค่าเพิ่ม			421,495.33
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม			29,504.67

(นางลัดดาวัลย์ ขาโสง)
ผู้อำนวยการกองแผนและงบประมาณ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมสะพานทำเทียมเรือเกาะเสม็ด งานปรับปรุงซ่อมแซมทำเทียมเรือเกาะเสม็ด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ 4 ตำบลเพ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง		
2	งานซ่อมแซมสะพานทำเทียมเรือเกาะเสม็ด	352,489.33	
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	99,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	451,489.33	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	451,000.00	
	ประมาณราคา (สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ)



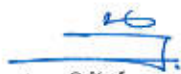
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)



(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางมานิดา รัตนเจริญ)

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมสะพานท่าเทียบเรือเกาะเสม็ด งานปรับปรุงซ่อมแซมท่าเทียบเรือเกาะเสม็ด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ 4 ตำบลเพ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง งานซ่อมแซมสะพานท่าเทียบเรือเกาะเสม็ด งานปรับปรุงซ่อมแซมท่าเทียบเรือเกาะเสม็ด	329,429.28	1.0700	352,489.33	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				352,489.33	

(ลงชื่อ)


(นายบุษชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)


(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางมานิตา รัตนเจริญ)

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมสะพานทำเทียบเรือเกาะเสม็ด งานปรับปรุงซ่อมแซมทำเทียบเรือเกาะเสม็ด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ 4 ตำบลเพ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานซ่อมแซมสะพานทำเทียบเรือ								
	- รื้อถอนแผ่นเหล็ก หน้า 6 มม.	43.80	ตร.ม.	-	-	70.00	3,066.00	3,066.00	
	- งานจัดทำความสะอาดผิวเหล็กส่วนที่ไม่ได้รื้อถอน	116.00	ตร.ม.	-	-	65.00	7,540.00	7,540.00	
	- แผ่นเหล็ก หน้า 6 มม.	4,913.92	กก.	24.93	122,504.07	10.00	49,139.22	171,643.28	
	- ทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน 2 เที่ยว	98.00	ตร.ม.	55.00	5,390.00	35.00	3,430.00	8,820.00	
	- ทาสีกันเปรียง	127.80	ตร.ม.	165.00	21,087.00	35.00	4,473.00	25,560.00	
	- ล้อยางเหล็ก (ใช้แล้ว)	8.00	เส้น	4,090.00	32,720.00	500.00	4,000.00	36,720.00	
	- ชุดยึดเชือกแขวนล้อยางกับท่าเรือเร็ว	8.00	ชุด	4,500.00	36,000.00	1,350.00	10,800.00	46,800.00	
	- เชือกไนลอน ขนาด 1.5"	24.00	ม.	250.00	6,000.00	85.00	2,040.00	8,040.00	
	- กิ่งล้อยาง	32.00	อัน	150.00	4,800.00	45.00	1,440.00	6,240.00	
	- ซ่อมราวสแตนเลส	1.00	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								329,429.28	

(ลงชื่อ)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นางช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางมานิตา รัตนเจริญ)

กรรมการ

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าขนส่งทางเรือ

ประมาณราคางานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมสะพานท่าเทียบเรือเกาะเสม็ด งานปรับปรุงซ่อมแซมท่าเทียบเรือเกาะเสม็ด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ 4 ตำบลเพ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

- เนื่องจากการซ่อมแซมสะพานท่าเทียบเรือดังกล่าวเป็นการทำงานอยู่บนเกาะต้องใช้เรือในการขนส่งข้ามเกาะ และการซ่อมแซมสะพานท่าเทียบเรือต้องทำการยกโป๊ะขึ้นจากคิวน้ำเพื่อให้สามารถดำเนินการได้โดยสะดวก

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ขนส่งวัสดุทางเรือ จำนวน 1 ลำ ราคา 6,000 บาท/เที่ยว จำนวน 4 เที่ยว	24,000.00	
2	งานยกโป๊ะขึ้นเพื่อปรับปรุง จำนวน 1 ลำ ราคา 10,000 บาท/วัน ระยะเวลา 3 วัน	30,000.00	
3	ค่าเช่าเครน จำนวน 1 คัน ราคา 15,000 บาท/วัน ระยะเวลา 3 วัน	45,000.00	
รวมค่าใช้จ่าย		99,000.00	

(ลงชื่อ)



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)



(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางมานิตา รัตนเจริญ)

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

กรรมการ