

ที่ /2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมืองพัทยา

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

บัญชีกำหนดราคากลาง  
แบบเมืองพัทยา เลขที่ 18 / 2565  
วันที่

งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ 3,500,000.00 บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย						
1	งานรื้อถอน	1.00	งาน					3,384.00	
2	งานโครงสร้าง	1.00	งาน					467,577.32	
3	งานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน					112,844.73	
4	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	1.00	งาน					287,029.12	
	รวม							870,835.17	
	ค่า Factor F			1.3012				1,133,130.72	
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ								
5	งานตอกเสาเข็ม	1.00	งาน					81,850.00	
6	งานเทคอนกรีต	1.00	งาน					56,700.00	
	รวม							138,550.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม				7%			148,248.50	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,281,379.22	
	ปรับใช้ราคา							1,280,000.00	
(หนังสือส่งมอบแบบแปลนฉบับสุดท้าย)									

ลงชื่อ Number ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญเขียน จันทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

ลงชื่อ PC กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวชิรวิชัย กัมมเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ อำนวยการ กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นายอิทธิพล วิไลลักษณ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

ลงนาม

(นายมาโนช หมองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

วันที่

๒๕ สค ๒๕๖๕

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ

ฝ่ายประมาณราคา

กอง

กรม

ประเภท งานอาคาร โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

เจ้าของอาคาร เมืองพัทยา

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กอง สำนักช่าง

กรม

เมืองพัทยา

แบบเลขที่ 18 / 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
1	หมวดงานอาคาร	870,835.17	1.3012	1,133,130.72		ยกมาจาก ปร.4
	เงินไม่ข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %				
2	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %				
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ	138,550.00	1.07	148,248.50		
	เงินไม่ข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,281,379.22	1,280,000.00	
	ตัวอักษร			(หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)		

บัญชีกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 18 / 2565

กอง สำนักงานช่าง

ประมาณการเมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

กรม เมืองพัทยา

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
	หมวดงานก่อสร้าง					
1	งานรื้อถอน	3,384.00	1.3012	4,403.26		ขมมาจาก
2	งานโครงสร้าง	467,577.32	1.3012	608,411.61		ปร.4
3	งานสถาปัตยกรรม	112,844.73	1.3012	146,833.56		ปร.4
4	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	287,029.12	1.3012	373,482.29		ปร.4
5	งานต่อถนนลาดชัน	81,850.00	1.07	87,579.50		ปร.4
6	งานทอคอนกรีต	56,700.00	1.07	60,669.00		ปร.4
	เป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,281,379.22	1,280,000.00	
	ตัวอักษร			(หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....*Dee Hien*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญเทียน ฉันทสุข)  
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงชื่อ.....*PK*.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิชาวิชญ์ กัมมเดช)  
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*อินราณ*.....กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นายอิทธิพล ธีเลิศเกษม)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ  
ลงนาม.....*PK*.....

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเมืองพัทยา  
วันที่.....*๒๕* ส.ค. ๒๕๖๕

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายราชการ

ฝ่ายประมาณราคา

กอง

กรม

ประเภท งานอาคาร โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

เจ้าของอาคาร เมืองพัทยา

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กอง สำนักกัญชง

กรม เมืองพัทยา

แบบเลขที่ 18 / 2565

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
1	หมวดงานอาคาร	870,835.17	1.3012	1,133,130.72		ยกมาจาก ป.ร.4
	เงินไป					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %				
2	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %				
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ	138,550.00	1.07	148,248.50		
	เงินไป					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0 %				
สรุป	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,281,379.22	1,280,000.00	
(หนึ่งล้านสองแสนแปดพันหนึ่งบาทถ้วน)						

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณการ

(นายอิทธิพล วิไลลักษณ์)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณการ

(นายวชิรวิทย์ กัมมเดช)  
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติกร

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ

(นายสมชาย บำรุงศักดิ์)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง**

รายละเอียดการก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ชุมชนนาเกลือ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ : 18 / 2565

กอง : สำนักวิชาการ      รายการเลขที่ : กรม      เมืองพัทยา

ประมาณการเมื่อวันที่ : 23      เดือน : เดือน      สิงหาคม      พ.ศ. : 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ	
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)		
1	หมวดงานก่อสร้าง					ยกมาจาก	
	งานรื้อถอน	3,384.00	1.3012	4,403.26		ป5.4	
2	งานโครงสร้าง	467,577.32	1.3012	608,411.61		ป5.4	
3	งานสถาปัตยกรรม	112,844.73	1.3012	146,833.56		ป5.4	
4	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	287,029.12	1.3012	373,482.29		ป5.4	
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ						
5	งานดอกเบี้ยเงินเพิ่ม	81,850.00	1.07	87,579.50		ป5.4	
6	งานเทศบาล	56,700.00	1.07	60,669.00		ป5.4	
	เป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,281,379.22	1,280,000.00		
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)					

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณการ

(นายอิทธิพล ใจดี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณการ

(นายชิตวิชัย กัมมเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ

(นายสมชาย บำรุงศักดิ์)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง

ประมาณราคางานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 รายการประมาณการก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ  
 ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา  
 ประมาณการโดย นายอิทธิพล วิเลักษณ์ *อิทธิพล*  
 ประมาณการโดย นายวชิรวิทย์ กัมมเดช *วชิรวิทย์*  
 ผู้ตรวจประมาณการโดย นายสมชาย บำรุงศักดิ์ *สมชาย*

แบบเลขที่ 18 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 23 สิงหาคม 2565  
 ตำแหน่ง วิศวกรสถาปัตยกรรม *วิศกร*  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง *วิศกร*

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน	1	งาน					3,384.00	
2	งานโครงสร้าง	1	งาน					467,577.32	
3	งานสถาปัตยกรรม	1	งาน					112,844.73	
4	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	1	งาน					287,029.12	
			รวม					870,835.17	
			ค่า Factor F	1.3012				1,133,130.72	
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ								
5	งานตอกเสาเข็ม							81,850.00	
6	งานเพคคอนกรีต							56,700.00	
			รวม					138,550.00	
			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%				148,248.50	
			รวมราคาทั้งสิ้น					1,281,379.22	
			ปรับใช้ราคา					1,280,000.00	
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)									

ประมาณราคางานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการประมาณการก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นายอิทธิพล วิไลลักษณ์

ประมาณการโดย นายวชิรวิทย์ กิ่งมณี

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายสมชาย บำรุงศักดิ์

แบบเลขที่ 18 / 2565

ประมาณการวันที่ 23 สิงหาคม 2565

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	โครงสร้าง ค.ส.ล.	5.64	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	3,384.00	3,384.00	กรมบัญชีกลาง
2	งานโครงสร้าง							3,384.00	
2.1	พื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนักปลอดภัย 500 kg/m2	144.00	ตร.ม.	380.00	54,720.00	70.00	10,080.00	64,800.00	สืบราคา / กรมบัญชีกลาง
2.2	- คอนกรีตทรงกระบอก 240 ksc	26.00	ลบ.ม.	2,102.80	54,672.80	391.00	10,166.00	64,838.80	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี / กรมบัญชีกลาง
2.3	- เหล็ก RB9mm. SR24	686.00	กก.	31.93	21,903.980	3.30	2,263.80	24,167.78	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี / กรมบัญชีกลาง
2.4	- เหล็ก DB16mm. SD40	712.00	กก.	31.09	22,136.080	3.30	2,349.60	24,485.68	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี / กรมบัญชีกลาง
2.5	- เหล็ก DB12mm. SD40	958.00	กก.	31.09	29,784.220	3.30	3,161.40	32,945.62	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี / กรมบัญชีกลาง
2.6	- เหล็ก RB6mm. SR24	560.00	กก.	33.18	18,579.439	4.10	2,296.00	20,875.44	พาณิชย์จังหวัดชลบุรี / กรมบัญชีกลาง
2.7	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน 0.30X0.30X10.00 + DOWEL 4-DB12 (1.50m)	26.00	ต้น	4,500.00	117,000.00	900.00	23,400.00	140,400.00	*สืบราคาจากฐานค่า
2.8	งานแม่แบบ+ไม้ค้ำยัน+ตะปู	233.00	ตร.ม.	293.00	68,269.00	115.00	26,795.00	95,064.00	ตารางค่าวัสดุรวม / กรมบัญชีกลาง
3	งานสถาปัตยกรรม							467,577.32	
3.1	ฉาบปูนโครงสร้างคานา+เหล็กผูกเรือ (รวมงานฉาบซีเมนต์)	34.40	ตร.ม.	92.00	3,164.80	115.00	3,956.00	7,120.80	ตารางวัสดุรวม / กรมบัญชีกลาง
3.2	ฉาบผิวผนังข้างคาน	2.40	ตร.ม.	105.00	252.00	153.00	367.20	619.20	ตารางวัสดุรวม / กรมบัญชีกลาง
3.3	ปูนทรายรองพื้นสำหรับปูวัสดุ	9.60	ตร.ม.	103.00	988.80	0.00	0.00	988.80	ตารางวัสดุรวม / กรมบัญชีกลาง
3.4	พื้นปูกระเบื้องเคลือบลายไม้ ผิวพวยาบ	9.60	ตร.ม.	924.00	8,870.40	158.00	1,516.80	10,387.20	ตารางวัสดุรวม / กรมบัญชีกลาง

ประมาณการงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการประมาณการก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นายอิทธิพล วิไลลักษณ์

ประมาณการโดย นายชัชวาลย์ กัมมเดช

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายสมชาย บำรุงศักดิ์

แบบเลขที่ 18 / 2565  
 ประมาณการวันที่ 23 สิงหาคม 2565  
 ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หน่วยเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
3.5	หลังคา								
3.5.1	ท้องหลังมสแตนเลส 3"x3"หนา 3มม. ยาว 6.00 เมตร/ท่อน	4.00	ท่อน	8,071.06	32,284.24	0.00	0.00	32,284.24	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
3.5.2	ท้องหลังมสแตนเลส 1 1/4"x1 1/4"หนา 2มม. ยาว 6.00 เมตร/ท่อน	11.00	ท่อน	2,059.34	22,652.74	0.00	0.00	22,652.74	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
3.5.3	ค้ำแรงติดตั้งโครงหลังคา (คัต 30%ของวัสดุโครงหลังคา)	1.00	งาน	0.00	0.00	16,481.09	16,481.09	16,481.09	กรมบัญชีกลาง
3.5.4	มุงกระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ	19.00	ตร.ม.	276.10	5,245.90	74.00	1,406.00	6,651.90	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
3.5.5	ครายเทคซิเคิลตะม่อเส้น	4.00	ชุด	1,591.00	6,364.00	0.00	0.00	6,364.00	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
3.5.6	ครอบปลั๊กปูน	10.00	เมตร	46.00	460.00	100.00	1,000.00	1,460.00	ตารางวัสดุรวม/ กรมบัญชีกลาง
3.5.7	ครอบปูนทราย	1.00	งาน			1,500.00	1,500.00	1,500.00	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
3.5.8	เชิงชายไม้แกะสลักขนาดกว้าง 6" ยาว 2.00 เมตร	9.00	ท่อน	260.00	2,340.00	45.00	405.00	2,745.00	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
3.6	ทาสีน้ำอะคริลิกชนิดใช้ภายนอก	34.40	ตร.ม.	51.00	1,754.40	34.00	1,169.60	2,924.00	ตารางวัสดุรวม/ กรมบัญชีกลาง
3.7	ทาสีน้ำมันทาไม้	4.56	ตร.ม.	108.00	492.48	38.00	173.28	665.76	ตารางวัสดุรวม/ กรมบัญชีกลาง
4	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง							112,844.73	
4.1	โคมไฟหนึ่ง LED Lamp ขนาดไม่น้อยกว่า 9 วัตต์ IP65	8.00	ชุด	1,200.00	9,600.00	165.00	1,320.00	10,920.00	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
4.2	โคมไฟฟ้าสองดวง Post Top LED Lamp ขนาด 53 วัตต์ IP66 ,IK08	7.00	ชุด	16,560.00	115,920.00	550.00	3,850.00	119,770.00	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
4.3	เสาไฟฟ้าแสงสว่าง Post Top สูง 3 เมตร พร้อมชุด Cover Base (Aluminium Pole Double Powder Coating)	7.00	ชุด	12,800.00	89,600.00	640.00	4,480.00	94,080.00	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
4.4	ทุบเดิม 16 มม. ขนาด 16.5 x 95 มม. รับแรงดึงไม่น้อยกว่า 3 ตัน	28.00	ชุด	159.90	4,477.20	47.97	1,343.16	5,820.36	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง
4.5	สกัดทุบเดิมซุบเชิงค้ ขนาด 16 มม.	28.00	ชุด	66.50	1,862.00	19.95	558.60	2,420.60	สีบรคาร้านค้า/ กรมบัญชีกลาง



ประมาณราคางานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการประมาณการก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นายอิทธิพล วิไลลักษณ์

ประมาณการโดย นายวิฑูรย์ กัมมเดช

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายสมชาย บำรุงศักดิ์

แบบเลขที่ 18 / 2565

ประมาณการวันที่ 23 สิงหาคม 2565

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
4.6	สายไฟฟ้า VCT/G 2CK2.5/2.5 Sq.mm.	49.00	เมตร	66.64	3,265.36	14.00	686.00	3,951.36	*สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
4.7	สายไฟฟ้า NYV/G 2CK16/16 Sq.mm.	70.00	เมตร	279.01	19,530.70	32.00	2,240.00	21,770.70	*สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
4.8	ท่อ PVC Dia. 18 mm. (1/2")	8.00	เมตร	11.40	91.20	20.00	160.00	251.20	*สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
4.9	ท่อ IMC Dia. 50 mm. (2")	60.00	เมตร	255.73	15,343.80	42.00	2,520.00	17,863.80	พาณิชย์ กรม/กรมบัญชีกลาง
4.10	ท่อ LFMC Dia. 50 mm. (2")	3.50	เมตร	368.00	1,288.00	20.00	70.00	1,358.00	*สืบราคาจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
4.11	อุปกรณ์ Support (Hot Dip Galvanized)	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	*สืบราคาจากร้านค้า
4.12	ค่างานบัดเตลลิต (10%ของค่าวัสดุสายไฟ)	1.00	งาน	2,279.60	2,279.60	0.00	0.00	2,279.60	กรมบัญชีกลาง
4.13	ค่างานบัดเตลลิต (20%ของค่าวัสดุท่อและราง)	1.00	งาน	1,543.50	1,543.50	0.00	0.00	1,543.50	กรมบัญชีกลาง
								287,029.12	
	ค่าใช้สอยพิเศษอื่นๆ								
5	งานตอกเสาเข็ม								
5.1	ค่าเรือลากปั้นขึ้น ไม้กลับ	1.00	งาน	7,800.00	7,800.00	0.00	0.00	7,800.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.2	ค่าเช่าแม่พิมพ์ขนาด 300 ต้น พร้อมเรือลาก เพื่อขนย้ายเสาเข็มและเศษวัสดุตลอดงาน	1.00	งาน	49,100.00	49,100.00	0.00	0.00	49,100.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.3	ค่าเช่าเครนขนาด 25 ต้น 1 ต้น (ยกเสาเข็มลงแพ)	1.00	งาน	19,875.00	19,875.00	0.00	0.00	19,875.00	*สืบราคาจากร้านค้า
5.4	ค่าเช่ารถ Backhole PC-200 1 ต้น (ปรับพื้นที่เข้ตอกเสาเข็มชายฝั่งทะเล)	1.00	งาน	2,291.67	2,291.67	0.00	0.00	2,291.67	*สืบราคาจากร้านค้า
5.5	ปุ๋ยพร้อมเรือลาก รับ Backhole (ปรับพื้นที่เข้ตอกเสาเข็มชายฝั่งทะเล)	1.00	งาน	2,783.33	2,783.33	0.00	0.00	2,783.33	*สืบราคาจากร้านค้า
								81,850.00	

ประมาณราคางานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รายการประมาณการก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสะพานทางเดิน ชุมชนนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนนาเกลือ

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นายอิทธิพล วิลาลัยณ์

ประมาณการโดย นายวิริวิชญ์ กันตช

ผู้ตรวจประมาณการโดย นายสมชาย บำรุงศักดิ์

แบบเลขที่ 18 / 2565

ประมาณการวันที่ 23 สิงหาคม 2565

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน		
6	งานเทคนิค								
6.1	ค่าเช่าแพสำหรับงานเทคนิค	1.00	งาน	36,825.00	36,825.00	0.00	0.00	36,825.00	*สืบราคาจากร้านค้า
6.2	ค่าเช่าเตาอบขนาด 25 ชั้น 1 ชั้น สำหรับงานเทคนิค	1.00	งาน	19,875.00	19,875.00	0.00	0.00	19,875.00	*สืบราคาจากร้านค้า
								รวมราคา	
								56,700.00	