

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงลานคอนกรีต

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเกลือ อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เมืองพัทยา / เมืองพัทยา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					7,459,281.82	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,001,902.89	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					189,515.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								9,650,699.71	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 9,650,699.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤตเนตส์ เสนูธวาทังค์
05 กุมภาพันธ์ 2569 15:29:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานรื้อถอนใช้เครื่องจักรหัวหนีบคอนกรีต (โดยการบีบ,บด,ตัดคอนกรีต)								
	- ค่ารื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. เดิม (ฐานราก,เสา,คาน)	63.050	ลบ.ม.	0.00	0.00	250.00	15,762.50	15,762.50	
	- ค่ารื้อถอนโครงสร้างพื้น ค.ส.ล. เดิม	628.000	ตร.ม.	0.00	0.00	180.00	113,040.00	113,040.00	
	งานโครงสร้างฐานราก								
	- คอนกรีต 1:2:4	46.460	ลบ.ม.	1,845.00	85,718.70	533.00	24,763.18	110,481.88	
	- GFRP BAR 16 mm.	2,302.300	เมตร	49.00	112,812.70	9.50	21,871.85	134,684.55	
	- GFRP BAR 9 mm.	378.700	เมตร	16.00	6,059.20	2.75	1,041.43	7,100.63	
	- ไม้แบบ,ไม้เคร่า,ไม้ค้ำยัน	123.900	ตร.ม.	400.00	49,560.00	163.00	20,195.70	69,755.70	
	- ตะปู	37.170	กก.	44.40	1,650.34	0.00	0.00	1,650.34	
	- ลวดผูกเหล็ก	24.220	กก.	56.08	1,358.25	0.00	0.00	1,358.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างเสา								
	- คอนกรีต 1:2:4	13.280	ลบ.ม.	1,845.00	24,501.60	533.00	7,078.24	31,579.84	
	- GFRP BAR 20 mm.	1,040.500	เมตร	79.00	82,199.50	12.25	12,746.13	94,945.63	
	- GFRP BAR 6 mm.	929.200	เมตร	8.00	7,433.60	1.75	1,626.10	9,059.70	
	- ไม้แบบ, ไม้คร่า, ไม้ค้ำยัน	177.000	ตร.ม.	400.00	70,800.00	163.00	28,851.00	99,651.00	
	- ตะปู	53.100	กก.	44.40	2,357.64	0.00	0.00	2,357.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.710	กก.	56.08	993.17	0.00	0.00	993.17	
	งานโครงสร้างคาน								
	- คอนกรีต 1:2:4	90.700	ลบ.ม.	1,845.00	167,341.50	533.00	48,343.10	215,684.60	
	- GFRP BAR 20 mm.	10,117.300	เมตร	79.00	799,266.70	12.25	123,936.93	923,203.63	
	- GFRP BAR 6 mm.	11,721.500	เมตร	8.00	93,772.00	1.75	20,512.63	114,284.63	
	- ไม้แบบ, ไม้คร่า, ไม้ค้ำยัน	755.780	ตร.ม.	400.00	302,312.00	163.00	123,192.14	425,504.14	
	- ตะปู	226.730	กก.	44.40	10,066.81	0.00	0.00	10,066.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

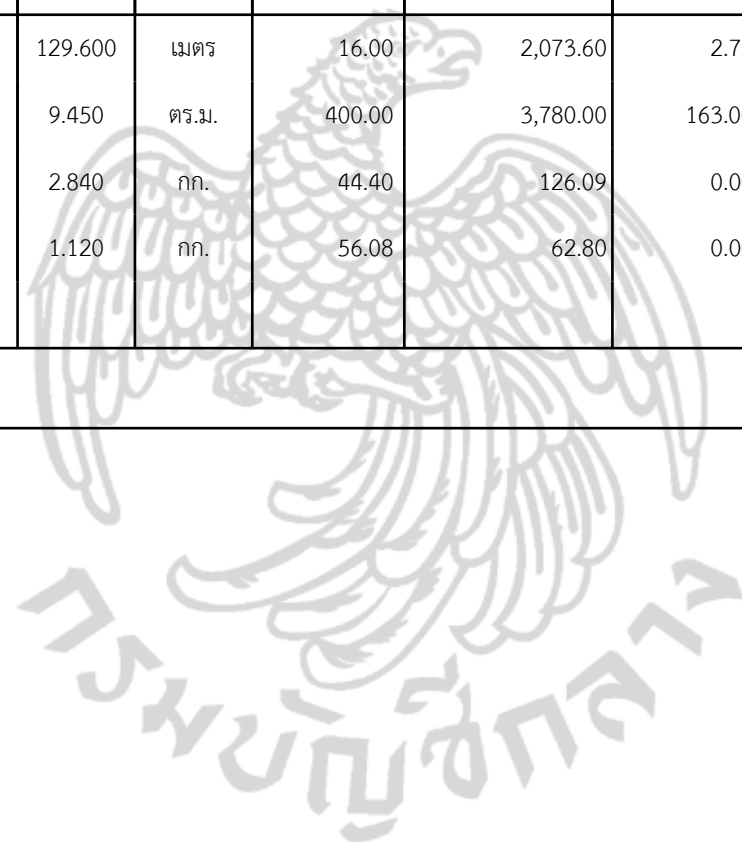
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	176.050	กก.	56.08	9,872.88	0.00	0.00	9,872.88	
	งานโครงสร้างพื้น								
	- แผ่นพื้นกลวงคอนกรีตอัดแรง (HOLLOW CORE) 10 ซม.	947.620	ตร.ม.	385.00	364,833.70	36.00	34,114.32	398,948.02	
	- GFRP BAR Mesh 4 mm. @ 0.20 m.#	947.620	ตร.ม.	28.00	26,533.36	6.00	5,685.72	32,219.08	
	- GFRP BAR 9 mm.	1,065.900	เมตร	16.00	17,054.40	2.75	2,931.23	19,985.63	
	- คอนกรีต 1:2:4	47.380	ลบ.ม.	1,845.00	87,416.10	533.00	25,253.54	112,669.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.380	กก.	56.08	189.55	0.00	0.00	189.55	
	- ไม้แบบ, ไม้คร่า, ไม้ค้ำยัน	8.500	ตร.ม.	400.00	3,400.00	163.00	1,385.50	4,785.50	
	- ตะปู	2.550	กก.	44.40	113.22	0.00	0.00	113.22	
	งานโครงสร้างบันได								
	- คอนกรีต 1:2:4	1.890	ลบ.ม.	1,845.00	3,487.05	533.00	1,007.37	4,494.42	
	- GFRP BAR 12 mm.	125.500	เมตร	28.00	3,514.00	6.00	753.00	4,267.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- GFRP BAR 9 mm.	129.600	เมตร	16.00	2,073.60	2.75	356.40	2,430.00	
	- ไม้แบบ,ไม้คร่า,ไม้ค้ำยัน	9.450	ตร.ม.	400.00	3,780.00	163.00	1,540.35	5,320.35	
	- ตะปู	2.840	กก.	44.40	126.09	0.00	0.00	126.09	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.120	กก.	56.08	62.80	0.00	0.00	62.80	
	งานติดตั้ง ระบบ Pure Polyurea โครงสร้าง								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้ง ระบบ Pure Polyurea (ราคาวัสดุรวมค่าแรง) (1) งานขัดเตรียมผิว ทำความสะอาด (2) งานฉาบปิดรูพรุน ตามด Cement mortar (Sika Repair Mortar) หรือเทียบเท่า (3) งานลงน้ำยารองพื้น Epoxy primer (Silcor Primer SF-D , Vpocoat 100SWB , Lockwell EP601 หรือเทียบเท่า) (4)งานพ่นเคลือบ Pure Polyurea ด้วยเครื่อง Heated Plural Reactor ที่ความหนาเฉลี่ย DFT ไม่ต่ำกว่า 1.5 มิลลิเมตร (Silcor-990MP , Sika-870BT , VIP- QuickSpray หรือเทียบเท่า) ***หมายเหตุ เฉพาะโครงสร้างคอนกรีต	1,428.500	ตร.ม.	3,138.00	4,482,633.00	0.00	0.00	4,482,633.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	15,577.40	6,823,293.46	4,003.75	635,988.36	7,459,281.82	
2	งานสถาปัตยกรรม งานสถาปัตยกรรมพื้น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

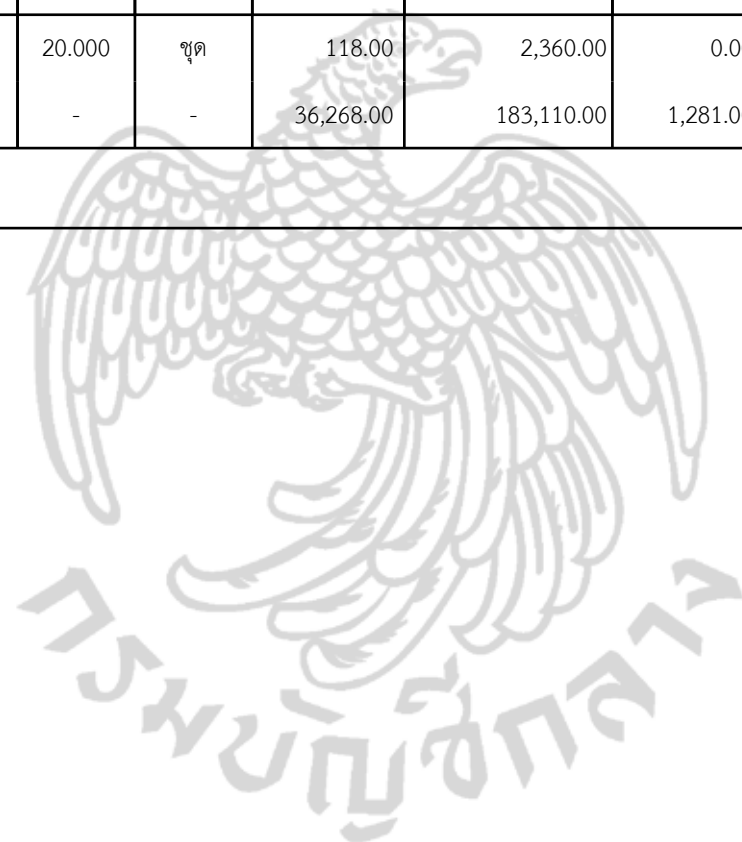
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานปูพื้นกระเบื้อง รุ่น แกรนโทไลท์ 4"x4"	933.000	ตร.ม.	993.33	926,776.89	197.00	183,801.00	1,110,577.89	
	- งานพื้นบันได กรวดล้าง/ทรายล้าง	15.000	ตร.ม.	447.00	6,705.00	108.00	1,620.00	8,325.00	
	งานสถาปัตยกรรมผนัง								
	- งานร้อยถนนแฉกราวจับสแตนเลสเดิม พร้อมขนย้าย	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- งานติดตั้งราวจับกันตกสแตนเลส รวม ราวจับบันไดสแตนเลส	90.000	ม.	6,400.00	576,000.00	3,300.00	297,000.00	873,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	7,840.33	1,509,481.89	13,605.00	492,421.00	2,001,902.89	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคมไฟ Solar Street Light ขนาด100 w	5.000	ชุด	26,400.00	132,000.00	0.00	0.00	132,000.00	
	- เสาไฟถนน ความสูง 6 เมตร แบบ Post Top พร้อมอุปกรณ์	5.000	ชุด	9,750.00	48,750.00	1,281.00	6,405.00	55,155.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- J-Bolt M16 L = 50 cm	20.000	ชุด	118.00	2,360.00	0.00	0.00	2,360.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	36,268.00	183,110.00	1,281.00	6,405.00	189,515.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								9,650,699.71	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคารศาลาที่พัก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาเกลือ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					293,899.55	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					95,990.90	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					4,248.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								394,138.45	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 394,138.45 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤตเนตส์ เสฎฐาพงศ์

05 กุมภาพันธ์ 2569 15:29:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานรื้อถอนโครงสร้างอาคาร								
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. เดิม	6.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	250.00	1,500.00	1,500.00	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างเหล็กหลังคา เดิม	54.760	ตร.ม.	0.00	0.00	72.00	3,942.72	3,942.72	
	- งานรื้อถอนวัสดุถมหลังคา เดิม	54.760	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	1,697.56	1,697.56	
	งานโครงสร้างเสา								
	- เสา H-Beam 250x250x9x14 มม.	1,737.600	กก.	32.45	56,385.12	0.00	0.00	56,385.12	
	- PLATE-300x300x9 mm.	8.000	แผ่น	486.00	3,888.00	0.00	0.00	3,888.00	
	- J-Bolt M16 L = 50 cm	48.000	ชุด	118.00	5,664.00	0.00	0.00	5,664.00	
	- ค่าแรงประกอบเชื่อมเหล็กรูปพรรณ	1,737.600	กก.	0.00	0.00	16.00	27,801.60	27,801.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane (ใช้สำหรับพื้นที่ใกล้ทะเล) - สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว - สีทับหน้า ชนิด Polyurethane 2 เทียว	29.970	ตร.ม.	228.00	6,833.16	36.00	1,078.92	7,912.08	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- อะเส เหล็ก WF-Beam 200x100x5.5x8 mm.	851.140	กก.	32.86	27,968.46	0.00	0.00	27,968.46	
	- จันทันหลัก เหล็ก WF-Beam 200x100x5.5x8 mm.	467.010	กก.	32.86	15,345.94	0.00	0.00	15,345.94	
	- จันทันรอง เหล็ก WF-Beam 100x50x5x7 mm.	483.220	กก.	35.84	17,318.60	0.00	0.00	17,318.60	
	- แปเหล็ก -50x50x3.2 มม.	823.770	กก.	26.30	21,665.15	0.00	0.00	21,665.15	
	- PLATE-250x250x9 mm.	8.000	แผ่น	337.50	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- ค่าแรงประกอบเชื่อมเหล็กรูปพรรณ	2,625.140	กก.	0.00	0.00	16.00	42,002.24	42,002.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane (ใช้สำหรับพื้นที่ใกล้เคียง) - สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว - สีทับหน้า ชนิด Polyurethane 2 เทียว	124.960	ตร.ม.	228.00	28,490.88	36.00	4,498.56	32,989.44	
	งานโครงสร้างม้านั่งศาลา								
	- เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm.	431.100	กก.	25.90	11,165.49	0.00	0.00	11,165.49	
	- ค่าแรงประกอบเชื่อมเหล็กรูปพรรณ	431.100	กก.	0.00	0.00	14.00	6,035.40	6,035.40	
	- งานทาสีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane (ใช้สำหรับพื้นที่ใกล้เคียง) - สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว - สีทับหน้า ชนิด Polyurethane 2 เทียว	20.250	ตร.ม.	228.00	4,617.00	163.00	3,300.75	7,917.75	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	1,811.71	202,041.80	634.00	91,857.75	293,899.55	
2	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

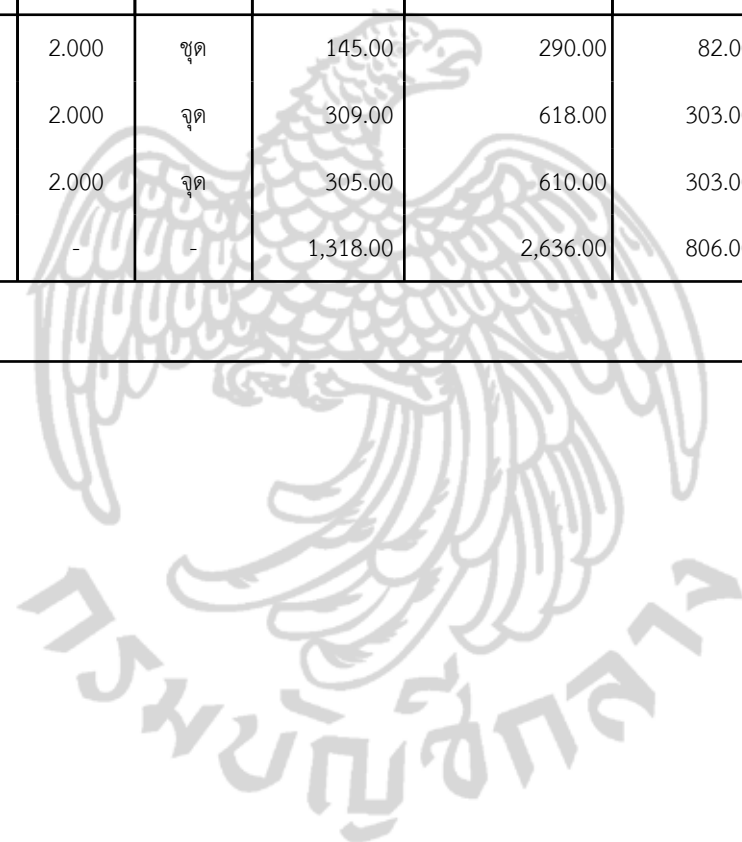
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตยกรรมหลังคาศาลา								
	- กระเบื้องหลังคาคอนกรีตแผ่นเรียบ	121.780	ตร.ม.	295.79	36,021.30	82.00	9,985.96	46,007.26	
	- ครอบสันหลังคา	44.000	ม.	209.38	9,212.72	82.00	3,608.00	12,820.72	
	- เชิงชายไม้เทียม 2in1	56.000	ม.	86.67	4,853.52	46.00	2,576.00	7,429.52	
	งานสถาปัตยกรรมม้านั่งศาลา								
	- แผ่นพื้นไม้เทียม, ไม้สังเคราะห์ (ไม้พื้น SCG ทีคลิป 20x300x2.5 ซม. วอลนัทบีช)	28.800	ตร.ม.	873.41	25,154.20	159.00	4,579.20	29,733.40	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,465.25	75,241.74	369.00	20,749.16	95,990.90	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานไฟฟ้าแสงสว่างอาคารศาลาที่พัก								
	- โคมพลาสติก ABS กันน้ำ หลอด LED T8 1x18W (120cm.)	2.000	ชุด	559.00	1,118.00	118.00	236.00	1,354.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บล็อกลอย+สวิตช์ไฟ	2.000	ชุด	145.00	290.00	82.00	164.00	454.00	
	- งานเดินสายไฟดวงโคม รวมร้อยท่อสายไฟ	2.000	จุด	309.00	618.00	303.00	606.00	1,224.00	
	- งานเดินสายไฟสวิตช์ รวมร้อยท่อสายไฟ	2.000	จุด	305.00	610.00	303.00	606.00	1,216.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	1,318.00	2,636.00	806.00	1,612.00	4,248.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								394,138.45	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงก่อสร้างฐานเสาธง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเกลือ อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เมืองพัทยา / เมืองพัทยา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					32,700.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					17,730.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								50,430.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 50,430.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤตเนตส์ เสิมูฐาพงศ์
05 กุมภาพันธ์ 2569 15:29:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

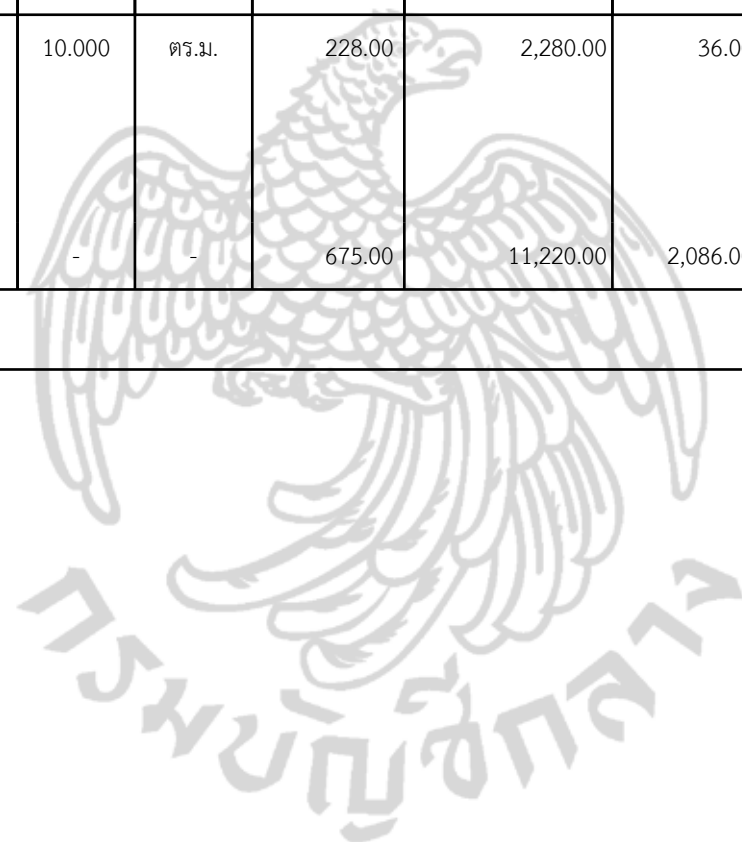
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานรื้อโครงสร้างเดิม								
	- งานรื้อโครงสร้างฐานเสาธง	15.000	ตร.ม.	0.00	0.00	180.00	2,700.00	2,700.00	
	งานก่อสร้างฐานเสาธง								
	- งานก่อสร้างฐานเสาธงคอนกรีตเสริมเหล็ก	15.000	ตร.ม.	2,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	2,000.00	30,000.00	180.00	2,700.00	32,700.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานติดตั้งเสาธงเดิม	3.000	ต้น	0.00	0.00	2,050.00	6,150.00	6,150.00	
	- งานพื้นกรวดล่าง/ทรายล่าง	20.000	ตร.ม.	447.00	8,940.00	0.00	0.00	8,940.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีน้ำมันเกรดสูงชนิด Polyurethane (ใช้สำหรับพื้นที่ใกล้เคียง) - สีรองพื้นกันสนิม ชนิด Epoxy 1 เทียว - สีทับหน้า ชนิด Polyurethane 2 เทียว	10.000	ตร.ม.	228.00	2,280.00	36.00	360.00	2,640.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	675.00	11,220.00	2,086.00	6,510.00	17,730.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								50,430.00	



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	จังหวัดชลบุรี	อำเภอ	บางละมุง	จังหวัด	ชลบุรี
					แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 มกราคม 2569		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งทางทะเล	1.000	งาน	1,850,000.00	สี่ราคา
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			1,850,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งทางทะเล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเกลือ	อำเภอ บางละมุง	จังหวัด ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าขนส่งทางทะเล (ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งทางทะเล (ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง)	1,850,000.00	จำนวน 50 เที่ยว เทียวละ 37,000 บาท
	รวมค่าใช้จ่าย	1,850,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,850,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงลานคอนกรีต		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 มกราคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงลานคอนกรีต	9,650,699.71	1.2873	12,423,345.73	
รวมค่าก่อสร้าง				12,423,345.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 947.62 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,110.05 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 12,423,345.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงลานคอนกรีต
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	12,423,345.73	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 947.62 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,110.05 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 12,423,345.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคารศาลาที่พัก
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคารศาลาที่พัก	394,138.45	1.2873	507,374.42	
รวมค่าก่อสร้าง				507,374.42	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 50.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,147.48 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 507,374.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคารศาลาที่พัก
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				507,374.42	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 50.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,147.48 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 507,374.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงก่อสร้างฐานเสาธง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 มกราคม 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงก่อสร้างฐานเสาธง	50,430.00	1.2873	64,918.53	
รวมค่าก่อสร้าง				64,918.53	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 64,918.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงก่อสร้างฐานเสาธง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	64,918.53	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 64,918.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหัตถาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหัตถาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา / เมืองพัทยา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 มกราคม 2569	



จิระวัฒน์ แสงอรุณ
(จิระวัฒน์ แสงอรุณ)
กรมการกำหนดราคากลาง

กฤษฎ์เนตส์ เสฎฐาพงศ์
(กฤษฎ์เนตส์ เสฎฐาพงศ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วินัย เหล็กกราช
(วินัย เหล็กกราช)
กรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เมืองพัทยา เมืองพัทยา				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 4 ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงลานคอนกรีต จำนวน 1.000 หลังละ 12,423,345.73 บาท	12,423,345.73	
2	งานอาคารศาลาที่พัก จำนวน 1 หลังละ 507,374.42 บาท	507,374.42	
3	งานปรับปรุงก่อสร้างฐานเสาตรง จำนวน 1.000 หลังละ 64,918.53 บาท	64,918.53	
4	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	1,850,000.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเกลือ อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี

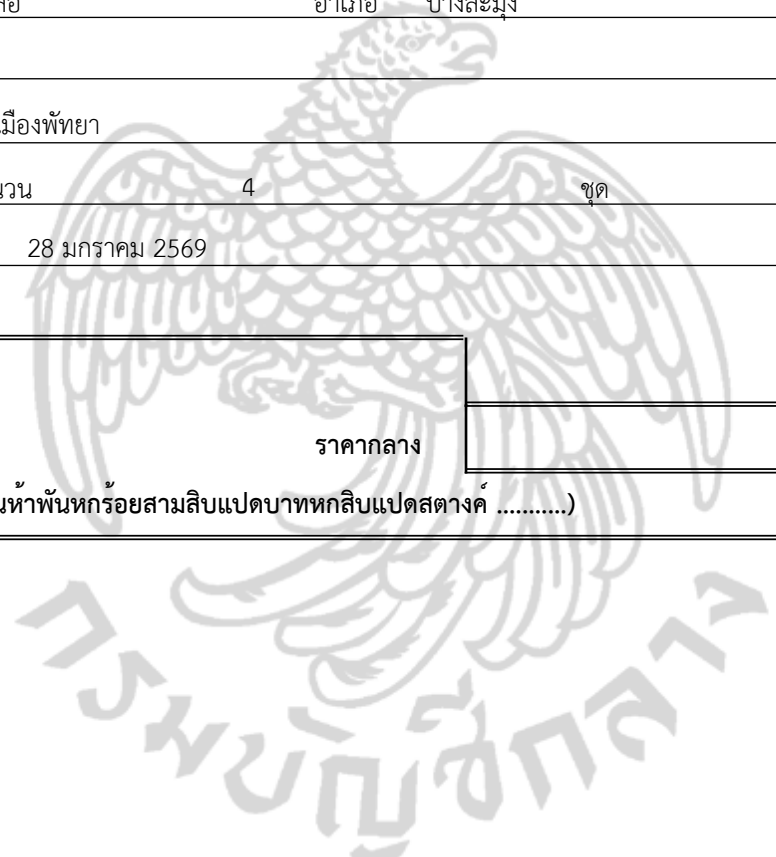
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เมืองพัทยา เมืองพัทยา

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

สรุป	ราคากลาง	14,845,638.68	
	ราคากลาง (..... สิบล้านแปดแสนสี่หมื่นห้าพันหกร้อยสามสิบแปดบาทหกสิบแปดสตางค์))		



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงลานคอนกรีตหน้าสำนักงานหาดตาแหวน เกาะล้าน เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเกลือ อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เมืองพัทยา / เมืองพัทยา

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2569

กฤษฎาเนตส์ เสิฐฐาพงศ์
 (กฤษฎาเนตส์ เสิฐฐาพงศ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิระวัฒน์ แสงอรุณ
 (จิระวัฒน์ แสงอรุณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

วินัย เหล็กกราช
 (วินัย เหล็กกราช)
 กรรมการกำหนดราคากลาง