

บัญชีกำหนดราคากลาง (ปร. 5)

ส่วนราชการ	ฝ่ายประมาณราคา
ประเภท	งานทาง
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนกลาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	
เจ้าของโครงการ : เมืองพัทยา	
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนกลาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา
แบบเลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565	
ประมาณราคาตามแบบ	

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด		หมายเหตุ
				เป็นเงิน (บาท)	ปรับใช้ (บาท)	
1	งานก่อสร้างชลประทาน	49,402,359.95	1.2192	60,231,357.25		
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %				
	เงินประกันผลงานหัก	0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			60,231,357.25	60,230,000.00	
	ตัวอักษร	หกสิบล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน				

- งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 2,800 มิลลิเมตร (ภายใน) ความยาวรวมบ่อพักระบายน้ำไม่น้อยกว่า 498 เมตร โดยมีจำนวนบ่อพักระบายน้ำ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า

12 บ่อพร้อมฝาเหล็กหล่อ

- งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 1,200 มิลลิเมตร (ภายใน) ความยาวรวมบ่อพักระบายน้ำไม่น้อยกว่า 50 เมตร โดยมีจำนวนบ่อพักระบายน้ำ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า

3 บ่อ พร้อมฝาเหล็กหล่อ

- งานวางท่อ HDPE ขนาด Ø 800 มิลลิเมตร (ภายใน) ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 14 เมตร

งานก่อสร้าง Box Culvert ระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวรวมจุดต่อปากไม่น้อยกว่า 28 เมตร โดยมีจำนวนจุดต่อปาก ไม่น้อยกว่า 4 จุด พร้อมฝาเหล็กหล่อ

- ก่อสร้างชั้นพื้นทาง ค.ส.ล. ขนาดกว้างประมาณ 5.00 – 5.50 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร ความยาวรวมประมาณ 582 เมตร คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า

3,022 ตารางเมตร

- งานก่อสร้างผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้างประมาณ 5.00 – 5.50 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ความยาวรวมประมาณ 582 เมตร คิดเป็นพื้นที่

ไม่น้อยกว่า 3,022 ตารางเมตร

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุวัตร ทองคำ) ผู้อำนวยการสำนักช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกษิมา อนันทยาคร) ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกัน

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์) หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายรชต ชัชวาลย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ดำเนินการตามระเบียบ

เห็นชอบ/ลงนามแล้ว

(นายมานิช หนงใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๕

แบบแสดงรายการสรุปปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนงาย เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	งาน	1.00	280,564.50	280,564.50	1.2192	342,064.23	342,064.23	
2	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 2,800 มม.	เมตร	474.00	81,655.81	38,704,855.91	1.2192	99,554.77	47,188,960.33	
3	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อ รับท่อ ขนาด Ø 2,800 มม.	บ่อ	12.00	262,913.77	3,154,965.19	1.2192	320,544.46	3,846,533.56	
4	Box Culvert ระบายน้ำ (จุดเริ่มต้นโครงการ)	งาน	1.00	1,547,904.17	1,547,904.17	1.2192	1,887,204.77	1,887,204.77	
5	Box Culvert ระบายน้ำ (จุดสิ้นสุดโครงการ)	งาน	1.00	704,292.77	704,292.77	1.2192	858,673.75	858,673.75	
6	งานผิวจราจร	ตร.ม.	3,022.00	1,405.26	4,246,685.65	1.2192	1,713.29	5,177,559.15	
7	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 1,200 มม.	เมตร	46.00	10,513.50	483,621.00	1.2192	12,818.06	589,630.72	
8	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อ รับท่อ ขนาด Ø 1,200 มม.	บ่อ	3.00	53,066.72	159,200.16	1.2192	64,698.95	194,096.84	
9	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 800 มม.	เมตร	14.00	6,042.90	84,600.60	1.2192	7,367.50	103,145.05	
10	งานทาสีตีเส้น	ตร.ม.	123.00	290.00	35,670.00	1.2192	353.57	43,488.86	
	รวมค่าก่อสร้าง				49,402,359.95			60,231,357.25	
	ปรับราคาใช้				หกลีบล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน			60,230,000.00	

แบบแสดงรายการสรุปปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนอยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
--------------	-------------------	-------	-------	--------------	------------	----	----------------------	-----------------	----------

- หมายเหตุ: ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด (รายงานราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างประจำเดือนสิงหาคม 2565) และ

ใช้บัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ กรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560

- เงื่อนไขการกำหนดราคากลาง

ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน , เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

เงินประกันผลงานหัก 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) 7%

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 34.00 - 34.99 บาท / ลิตร

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายอนุวัตร ทองคำ) ผู้อำนวยการสำนักช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวกษิมา อนันทยากร) ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกัน ฯ

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายไพรัตน์ บุรณศิลป์) หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ  
(นายรชต ชัชวาลย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ดำเนินการตามระเบียบ  
เห็นชอบ/ลงนามแล้ว

(นายมาโนช หนองใหญ่)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

นายกเมืองพัทยา

๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนกยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	งาน	1.00						
1.1	งานรื้อผิวจราจรแอสฟัลท์ติกเดิม พร้อมขนย้าย	ตร.ม.	3,055.50	24.69	75,440.30	1.2192	30.10	91,976.81	ตารางดำเนินการและค่าเสื่อม
1.2	งานรื้อท่อระบายน้ำเดิม พร้อมขนย้าย	เมตร	74.00	508.45	37,625.30	1.2192	619.90	45,872.77	ตารางดำเนินการและค่าเสื่อม
1.3	งานรื้อบ่อพักระบายน้ำเดิม พร้อมขนย้าย	บ่อ	3.00	976.30	2,928.90	1.2192	1,190.30	3,570.91	ตารางดำเนินการและค่าเสื่อม
1.4	งานจัดการจราจร	งาน	1.00	164,570.00	164,570.00	1.2192	200,643.74	200,643.74	ราคา สืบ กรมทางหลวง
				รวมค่าต้นทุน	280,564.50		รวมค่าก่อสร้าง	342,064.23	
							ราคาต่อ งาน	342,064.23	
2	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 2,800 มม.	เมตร	498.00	(ความยาวรวมบ่อพัก)					
2.1	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 2,800 มม.	เมตร	474.00	81,655.81	38,704,855.91	1.2192	99,554.77	47,188,960.33	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	38,704,855.91		รวมค่าก่อสร้าง	47,188,960.33	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนกยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
							ราคาต่อเมตร	99,554.77	
3	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อ รับท่อ ขนาด Ø 2,800 มม.	บ่อ	12.00						
3.1	บ่อพัก พร้อมฝาเหล็กหล่อ	บ่อ	12.00	262,913.77	3,154,965.19	1.2192	320,544.46	3,846,533.56	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	3,154,965.19		รวมค่าก่อสร้าง	3,846,533.56	
							ราคาต่อบ่อ	320,544.46	
4	Box Culvert ระบายน้ำ (จุดเริ่มต้นโครงการ)	งาน	1.00						
4.1	ซีทไฟล์	เมตร	40.00	11,557.33	462,293.20	1.2192	14,090.70	563,627.87	ราคา สืบ
4.2	ดินขุด	ลบ.ม.	504.00	89.11	44,911.44	1.2192	108.64	54,756.03	ราคาต่อหน่วย
4.3	ดินขนย้าย	ลบ.ม.	283.84	81.37	23,096.06	1.2192	99.21	28,158.72	ราคาต่อหน่วย
4.4	ทรายถมกลบกลับ	ลบ.ม.	220.16	407.55	89,726.21	1.2192	496.88	109,394.19	ราคาต่อหน่วย
4.5	คอนกรีตหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	10.05	1,689.00	16,974.45	1.2192	2,059.23	20,695.25	ราคาต่อหน่วย

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนงาย เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4.6	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	6.70	788.15	5,280.61	1.2192	960.91	6,438.11	ราคาต่อหน่วย
4.7	คอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc	ลบ.ม.	77.50	2,483.57	192,476.68	1.2192	3,027.97	234,667.56	ราคาต่อหน่วย
4.8	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	339.14	284.00	96,315.76	1.2192	346.25	117,428.17	ราคาต่อหน่วย
4.9	เหล็กเสริม DB 16 ม.ม.	กก.	13,154.37	43.14	567,479.34	1.2192	52.60	691,870.81	ราคาต่อหน่วย
4.10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	328.93	39.80	13,091.37	1.2192	48.52	15,961.00	ราคาต่อหน่วย
4.11	บันได RB 19 ชุป Hot Galvanizing	กก.	53.42	57.26	3,059.06	1.2192	69.81	3,729.60	ราคาต่อหน่วย
4.12	ฝาเหล็กหล่อ	ฝา	2.00	16,600.00	33,200.00	1.2192	20,238.72	40,477.44	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	1,547,904.17		รวมค่าก่อสร้าง	1,887,204.77	
							ราคาต่องาน	1,887,204.77	
5	Box Culvert ระบายน้ำ (จุดสิ้นสุดโครงการ)	งาน	1.00						
5.1	ซีทไฟล์	เมตร	18.00	11,557.33	208,031.94	1.2192	14,090.70	253,632.54	ราคา สืบ
5.2	ดินขุด	ลบ.ม.	204.12	89.11	18,189.13	1.2192	108.64	22,176.19	ราคาต่อหน่วย

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5.3	ดินขนย้าย	ลบ.ม.	111.61	81.37	9,081.71	1.2192	99.21	11,072.42	ราคาต่อหน่วย
5.4	ทรายถมกลบกลับ	ลบ.ม.	92.51	407.55	37,702.45	1.2192	496.88	45,966.83	ราคาต่อหน่วย
5.5	คอนกรีตหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	4.32	1,689.00	7,296.48	1.2192	2,059.23	8,895.87	ราคาต่อหน่วย
5.6	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	2.88	788.15	2,269.87	1.2192	960.91	2,767.43	ราคาต่อหน่วย
5.7	คอนกรีตโครงสร้าง 320 ksc	ลบ.ม.	33.94	2,483.57	84,292.37	1.2192	3,027.97	102,769.25	ราคาต่อหน่วย
5.8	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	151.30	284.00	42,969.20	1.2192	346.25	52,388.05	ราคาต่อหน่วย
5.9	เหล็กเสริม DB 16 ม.ม.	กก.	5,855.96	43.14	252,626.03	1.2192	52.60	308,001.65	ราคาต่อหน่วย
5.10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	146.47	39.80	5,829.46	1.2192	48.52	7,107.28	ราคาต่อหน่วย
5.11	บันได RB 19 ชุป Hot Galvanizing	กก.	48.97	57.26	2,804.14	1.2192	69.81	3,418.80	ราคาต่อหน่วย
5.12	ฝาเหล็กหล่อ	ฝา	2.00	16,600.00	33,200.00	1.2192	20,238.72	40,477.44	ราคา สืบ
				รวมค่าต้นทุน	704,292.77		รวมค่าก่อสร้าง	858,673.75	
							ราคาต่องาน	858,673.75	



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนงาย เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
6	งานผิวจราจร	ตร.ม.	3,022.00						
6.1	ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.10 เมตร	ตร.ม.	3,022.00	577.23	1,744,383.02	1.2192	703.76	2,126,751.77	ราคาต่อหน่วย
6.2	ผิวจราจรค.ส.ล. หนา 0.20 เมตร	ตร.ม.	3,022.00	817.04	2,469,094.88	1.2192	996.14	3,010,320.48	ราคาต่อหน่วย
6.3	งาน expansion joint	เมตร	29.10	296.75	8,635.43	1.2192	361.80	10,528.31	ราคาต่อหน่วย
6.4	งาน contraction joint	เมตร	87.30	281.47	24,572.33	1.2192	343.17	29,958.59	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	4,246,685.65		รวมค่าก่อสร้าง	5,177,559.15	
				ราคาต่อตร.ม.	1,405.26		ราคาต่อตร.ม.	1,713.29	
7	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 1,200 มม.	เมตร	50.00	(ความยาวรวมบ่อพัก)					
7.1	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 1,200 มม.	เมตร	46.00	10,513.50	483,621.00	1.2192	12,818.06	589,630.72	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	483,621.00		รวมค่าก่อสร้าง	589,630.72	
							ราคาต่อเมตร	12,818.06	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
8	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อ รับท่อ ขนาด Ø 1,200 มม.	บ่อ	3.00						
8.1	บ่อพัก พร้อมฝาเหล็กหล่อ	บ่อ	3.00	53,066.72	159,200.16	1.2192	64,698.95	194,096.84	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	159,200.16		รวมค่าก่อสร้าง	194,096.84	
							ราคาต่อบ่อ	64,698.95	
9	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 800 มม.	เมตร	14.00						
9.1	งานก่อสร้างวางท่อ HDPE ขนาด Ø 800 มม.	เมตร	14.00	6,042.90	84,600.60	1.2192	7,367.50	103,145.05	ราคาต่อหน่วย
				รวมค่าต้นทุน	84,600.60		รวมค่าก่อสร้าง	103,145.05	
							ราคาต่อเมตร	7,367.50	
10	งานทาสีตีเส้น	ตร.ม.	123.00						
10.1	ทาสีตีเส้น	ตร.ม.	123.00	290.00	35,670.00	1.2192	353.57	43,488.86	ราคากรมทางหลวง
				รวมค่าต้นทุน	35,670.00		รวมค่าก่อสร้าง	43,488.86	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนกยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
							ราคาต่อตร.ม.	353.57	
	รวมค่าก่อสร้าง				49,402,359.95			60,231,357.25	
	ปรับราคาใช้			หกสิบล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน				60,230,000.00	

- หมายเหตุ: ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด (รายงานราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างประจำเดือนสิงหาคม 2565) และ

ใช้บัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ กรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม 2560

- เงื่อนไขการกำหนดราคากลาง

ใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน , เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

เงินประกันผลงานหัก 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) 7%

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 34.00 - 34.99 บาท / ลิตร

ลงชื่อ



(นายอนุวัตร ทองคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการสำนักช่างสุขาภิบาล

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลางการก่อสร้าง


โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณคลองนาเกลือเชื่อมคลองนกยาง เมืองพัทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

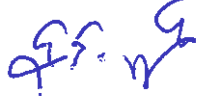
แบบสำนักช่างสุขาภิบาล เมืองพัทยา เลขที่ 12 / 2565 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

งบประมาณอนุมัติ 62000000 บาท , ราคากลาง 60,230,000.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
--------------	-------------------	-------	-------	--------------	------------	----	----------------------	-----------------	----------

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวกษิมา อนันทยากร) ผู้อำนวยการส่วนจัดการระบบป้องกัน ฯ

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายไพรัตน์ บูรณศิลป์) หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมฯ

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ  
(นายรชต ชัชวาลย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ดำเนินการตามระเบียบ  
เห็นชอบ/ลงนามแล้ว

  
(นายมานิช หนองใหญ่)  
รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเมืองพัทยา  
๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕