

กลุ่มงาน/โครงการซ่อมปรับปรุงเรือแม่สายทหารประจวบของ ทบ.
 ชื่อโครงการ/โครงการซ่อมปรับปรุงเรือแม่สายทหารประจวบของ ทบ.
 สถานที่ก่อสร้างโครงการ/โครงการซ่อมปรับปรุงเรือแม่สายทหารประจวบของ ทบ.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/โครงการซ่อมปรับปรุงเรือแม่สายทหารประจวบของ ทบ.
 คำว่าขนาดกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางรัฐก่อสร้างของ กช. เมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2562

ลำดับ	รายการ	หน่วยวัด	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวม		หน่วยวัด	หมายเหตุ
					จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
<u>โครงการซ่อมปรับปรุงเรือแม่สายทหารประจวบของ ทบ.</u>								
1	ทรายหยาบ		125 ลบ.ม.	857.00	107,125.00			
2	เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.15x0.15x4.50 ม.		50 ต้น	864.00	43,200.00			
3	เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.15x0.15x4 ม.		50 ต้น	756.00	37,800.00			
4	คอนกรีต ค.2 กำลังอัด 240 ksc cylinder (ผสม ทบ)		180 ลบ.ม.	2,109.00	379,620.00			
5	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR 24 ยาว 10 เมตร คท. 9 มม.		10.85 ต้น	23,868.00	258,967.80			
6	เสาผูกเหล็ก คท. 1.25 มม. (เบอร์ 18)		229 กก.	35.00	8,015.00			
7	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1"x8" ยาว 4-4.50 ม.		84 ลบ.ฟ.	782.00	65,688.00			
8	เหล็กตัวสี่ ทนทาน 3.2 มม. ยาว 6 ม. ขนาด 75x50x20 มม.		175 ท่อน	832.00	145,600.00			
9	ท่อเหล็กกลมสี่เหลี่ยมจัตุรัส ทนทาน 2.0 มม. ขนาด 1 1/2"x1 1/2" ยาว 6 ม.		186 ท่อน	832.00	154,752.00			
10	เหล็กแผ่นขนาด 1.2x2.4 ม. ทนทาน 6 มม.		285 ท่อน	322.00	91,770.00			
11	สลักเกลียว ขนาด 30 ซม.		22 แผ่น	3,261.00	71,742.00			
12	กระเบื้องหลังคาลอนคู่		3,245 แผ่น	61.00	197,945.00			
13	สกรูยึด		4,562 ตัว	2.00	9,124.00			
14	ครอบข้าง FLASHING แผ่นเหล็กเคลือบสังกะสี ทนทาน 0.5 มม.		351 ม.	378.00	132,678.00			
15	ชุดดวงใหม่ FLUORESCIN ขนาด 1x36 W., 220 V		154 ชุด	372.00	57,288.00			
16	SWITCH ชนิดเดี่ยว แบบตัดโดยขนาด 16 A., 250 V. พร้อมกล่อง		232 ชุด	86.00	19,952.00			
17	สายไฟฟ้า THW. ขนาด 1x1.5 ตร.มม. 750 V. 700 C		319 ชุด	242.00	77,198.00			
18	ท่อร้อยสายไฟฟ้า พี.วี.ซี. สีเหลือง ขนาด A 1/2"		186 ม้วน	43.00	7,998.00			
19	ท่อร้อยสายไฟฟ้า พี.วี.ซี. สีเหลือง ขนาด A 1/2"		81 ท่อน	9.00	729.00			
20	แท่นพันสายไฟม้วนใหญ่		220 อัน	21.00	4,620.00			
21	กระเบื้องแกรนิตใต้ชนิดผิวมัน ขนาด 8"x8" (25+3 แผ่น)		7,560 แผ่น	9.00	68,040.00			
22	ปูนขาวซีเมนต์		414 กก.	25.00	10,350.00			
23	ปูนยาแนว		325 กก.	75.00	24,375.00			
24	กระเบื้องเคลือบ (สีกรมแดง) ขนาด 12"x12" (11+3 แผ่น)		19,554 แผ่น	21.00	410,634.00			

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
25	สีป๊อ		344 กก.	64.00	22,016.00				
26	สีทาภายนอกทาสองชั้น	8010-00-330-0066	335 เมทตรอน	525.00	175,875.00				
27	สีทาภายนอกทาสีทับทึบ	8010-00-330-0066	312 เมทตรอน	504.00	157,248.00				
28	สีทาภายในทาสองชั้น	8010-00-330-0066	216 เมทตรอน	525.00	113,400.00				
29	สีทาภายในทาสีทับทึบ	8010-00-330-0066	163 เมทตรอน	353.00	57,539.00				
30	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"		305 ท่อน	67.00	20,435.00				
31	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"		80 ท่อน	62.00	4,960.00				
32	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"		80 ท่อน	262.00	20,960.00				
33	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"		40 ท่อน	974.00	38,960.00				
34	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"		307 อัน	3.00	921.00				
35	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"		113 อัน	4.00	452.00				
36	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"		188 อัน	19.00	3,572.00				
37	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"		70 อัน	90.00	6,300.00				
38	ข้อต่อท่อ พีวีซี ซี่งอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"		296 อัน	4.00	1,184.00				
39	ข้อต่อท่อ พีวีซี ซี่งอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"		340 อัน	5.00	1,700.00				
40	ข้อต่อท่อ พีวีซี ซี่งอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"		80 อัน	28.00	2,240.00				
41	ข้อต่อท่อ พีวีซี ซี่งอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"		80 อัน	161.00	12,880.00				
42	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"		79 อัน	5.00	395.00				
43	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"		80 อัน	5.00	400.00				
44	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"		80 อัน	40.00	3,200.00				
45	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"		80 อัน	343.00	27,440.00				
46	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม		70 กก.	201.00	14,070.00				
47	เบบพื้นเกลียว		120 ม้วน	16.00	1,920.00				
48	โถล้างนั่งราบบ Flush tank	4510-00-330-0030	46 ชุด	4,860.00	223,560.00				
49	ก๊อมน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2"		138.00 อัน	80.00	11,040.00				
50	ก๊อกลูกหรืออ่างล้างหน้า ระบบเซรามิกแก้ว		46 อัน	85.00	3,910.00				
51	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายย่น พร้อมก๊อกเดี่ยว		46 ชุด	432.00	19,872.00				
52	บานแขวนผ้าสแตนเลส แบบบานเดี่ยว	4510-00-330-0030	46 ชุด	270.00	12,420.00				
53	กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม. เจียรบริ	5620-00-330-0000	46 บาน	378.00	17,388.00				
54	ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียมมีฝาครอบกันกลิ่น 2"		46 ชุด	194.00	8,924.00				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข ผลิตภัณฑ์เฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
55	สายนำดี สายแยกคู่มีเยื่อ ยาว 1 ม.		46 เส้น	118.00	5,428.00				
56	ท่อฉนวนที่วางลวดพันตัวชี้ค แบบกระบอกทองเหลืองชุบโครเมียม		46 ชุด	313.00	14,398.00				
57	สตั๊อปวาล์ว		138 ชุด	86.00	11,868.00				
58	ที่ใส่สับ (ฝังผนัง)	5620-00-330-0000	138 ชุด	626.00	86,388.00				
59	ที่ใส่กระดาดชำระ (ฝังผนัง)	4510-00-330-0030	138 ชุด	648.00	89,424.00				
60	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	4510-00-330-0030	46 ชุด	324.00	14,904.00				
61	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง	4510-00-330-0030	46 ชุด	815.00	37,490.00				
62	คอนกรีตหยาบ		84 ลบ.ม.	1,774.00	149,016.00				
63	เสา ค.ส.ล. ขนาด 0.15x0.15x3.50 ม.		75 ต้น	540.00	40,500.00				
64	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวท้อ้อย ต.ค.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม.		1,063 ตร.ม.	21.00	22,323.00				
65	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ต.ค. 6 มม.		1,053 กก.	28.00	29,484.00				
66	อิฐซีเมนต์บดสีลอก ขนาด 19x39x7 ซม.		2,553 ก้อน	21.00	53,613.00				
67	ปูนฉาบเรียบ		1,374 ลบ.	69.00	94,806.00				
68	กระเบื้องเคลือบชนิดซีเมนต์ขนาด 12x12"		11,551 แผ่น	21.00	242,571.00				
69	เหล็กตัวซีขนาด 75x45x1.5x3.2 มม.	9515-00-331-0004	171 ก้อน	702.00	120,042.00				
70	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x3.2 มม.	9515-00-331-0004	107 ก้อน	1,134.00	121,338.00				
71	เหล็กตัวซีขนาด 125x50x20x3.2 มม.	9515-00-331-0004	87 ก้อน	1,350.00	117,450.00				
72	สีน้ำมัน		186 แกลลอน	572.00	106,392.00				
73	สีกันสนิม		219 แกลลอน	594.00	130,086.00				
74	ชุดดวงโคม FLUORESCENT ขนาด 1x18 W., 220 V ชนิดฐานเหล็ก		72 ชุด	270.00	19,440.00				
75	LOAD CENTER ชนิดใช้กับไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 240 V. พร้อม breaker		36 ชุด	3,942.00	141,912.00				
76	BREAKER ขนาด 1 P. / 20 A., IC > 6 KA., 240/415 V.		75 ตัว	216.00	16,200.00				
77	BREAKER ขนาด 1 P. / 10 A., IC > 6 KA., 240/415 V.		75 ตัว	216.00	16,200.00				
78	สายไฟฟ้า ขนาด 2x1.5 / 1 ตร.มม. 750 V., 700 C		30 ม้วน	1,334.00	40,020.00				
79	สายไฟฟ้า ขนาด 2x2.5 / 1.5 ตร.มม. 750 V., 700 C		30 ม้วน	2,145.00	64,350.00				
80	สายไฟฟ้า ขนาด 2x4/ 2.5 ตร.มม. 750 V., 700 C		15 ม้วน	2,894.00	43,410.00				
81	สายไฟฟ้าขนาด 1x16 ตร.มม. 750 V., 700 C		12 ม้วน	5,184.00	62,208.00				
82	สายไฟฟ้าขนาด 1x35 ตร.มม. 750 V., 700 C		9 ม้วน	17,064.00	153,576.00				
83	แรตช่องไฟฟ้า แบบ 7 ช่อง ความหนา 5 มม. พร้อมลูกถ้วย 4 ลูก		36 ชุด	324.00	11,664.00				
84	เบรคเกียร์ 2 P 100 A		6 ชุด	3,780.00	22,680.00				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	จำนวน ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		หน่วย
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
85	ท่อ พี.วี.ซี ขนาด Ø 2" ยาว 8.5		45 ท่อน	195.00	8,775.00				
86	คาน้ำยันไม้ไผ่ขนาด 23x50x0.6 ซม.		1,756 แผ่น	75.00	131,700.00				
87	แป้นไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2"x3"x4.00 ม.		120 ท่อน	510.00	61,200.00				
88	จันทันไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2"x6"x6.50 ม.	5510-00-335-0012	43 ท่อน	2,322.00	99,846.00				
89	จันทันไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2"x6"x3.50 ม.	5510-00-335-0012	46 ท่อน	2,138.00	98,348.00				
90	เชิงชายไม้เนื้อแข็งขนาด 1"x8"		340 ม.	162.00	55,080.00				
91	ไม้เนื้อแข็ง (ไผ่ขนาด) 1"x6" (ทับเชิงชาย)	5915-00-331-0010	340 ม.	108.00	36,720.00				
92	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2"x3" @0.60x0.60 ม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง		525 ท่อน	372.00	195,300.00				
93	อุปกรณ์ประกอบประตู		60 ชุด	594.00	35,640.00				
94	บานประตูไม้เนื้อแข็งบานพับ ขนาด 0.90x2.00 ม.	5520-00-331-0050	60 ชุด	1,998.00	119,880.00				
95	บานประตูไม้เนื้อแข็งบานพับ ขนาด 1.00x2.00 ม.	5520-00-331-0050	60 ชุด	2,376.00	142,560.00				
96	น้ำยาป้องกันและกำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้	6840-00-330-0005	98 แกลลอน	680.00	66,640.00				
97	น้ำยาเคลือบแข็งทาพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป	6840-00-330-0005	95 แกลลอน	756.00	71,820.00				
					6,573,081.80				(คิดเศษ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง ของ กทช.

ได้พร้อมกันตรวจสอบราคาสัญญาสร้างต่าง ๆ ทุกรายการ

เรียบร้อยแล้ว

พ.ท. *[Signature]*

ร.อ. *[Signature]*

ร.อ. *[Signature]*

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ