

**บัญชีรายละเอียดวัสดุก่อสร้างประกอบการจัดซื้อ**  
**งานซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน 10 ครอบครัว หมายเลข 77/23 แบบ กท 04-1**  
**ของ ร.17 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569**

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต	บาท	สต
	<b>ค่าวัสดุก่อสร้าง</b>						
1	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนา 0.50 มม. บุฉนวน	ตร.ม.	746	560	-	417,760	-
	กันความร้อน (PU FOAM) หนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม				-	0	-
2	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) หนา 0.50 มม.	ตร.ม.	260	395	-	102,700	-
	พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม				-	0	-
3	ครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET)	ม.	150	195	-	29,250	-
	หนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม				-	0	-
4	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 3.50 ม. เหล็กแกนเสา DB Ø 12 มม.	ต้น	11	1,273	-	14,003	-
5	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม. เหล็กแกนเสา DB Ø 12 มม.	ต้น	11	1,455	-	16,005	-
6	เชิงชายไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.20 ม. หนา 1.6 ซม.	แผ่น	48	235	-	11,280	-
7	ตะปูเกลียว ขนาด 1"	กล่อง	5	330	-	1,650	-
8	ผ้าชายคาสมาททบอร์ด SCG หนา 4 มม. แบบมีรูระบายอากาศ	แผ่น	250	95	-	23,750	-
	(มีตาข่ายด้านหลัง)				-	0	-
9	ผ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.	แผ่น	134	212	-	28,408	-
10	แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม.	แผ่น	84	225	-	18,900	-
11	ซีลาย ขนาด 75 มม. (โครงผนัง)	เส้น	277	88	-	24,376	-
12	ซีลาย	เส้น	774	68	-	52,632	-
13	ลวด ซีลาย	เส้น	1,548	10	-	15,480	-
14	สปริง ซีลาย	อัน	1,548	10	-	15,480	-
15	ขอ ป.ปลา ซีลาย	อัน	1,548	8	-	12,384	-
16	ล๊อคกิ้ง ซีลาย	อัน	4,088	8	-	32,704	-
17	ฉาก ซีลาย	เส้น	139	48	-	6,672	-
18	สกรูไดร่วอลล์	กล่อง	41	330	-	13,530	-
19	ปูนยิปซัม	ถุง	15	285	-	4,275	-
20	ผ้าเทปยิปซัม	ม้วน	134	10	-	1,340	-
21	มอบผ้าเพดาน PVC ขนาด 2" ยาว 3.00 ม. สีธรรมชาติ	ม.	200	35	-	7,000	-
22	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH 4 มม.#	ตร.ม.	864	85	-	73,440	-
23	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	6	64	-	384	-
24	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	32	106	-	3,392	-
25	ลวดผูกเหล็ก	กก.	20	40	-	800	-
26	เหล็กรูปตัว C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	218	825	-	179,850	-
27	เหล็กรูปตัว C ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	98	1,295	-	126,910	-
28	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม.	ม.	44	90	-	3,960	-
29	คอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	67	1,985	-	132,995	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต	บาท	สต
30	ปูนซีเมนต์ผสม	ถุง	130	135	-	17,550	-
31	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	72	340	-	24,480	-
32	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	14	500	-	7,000	-
33	หิน 3/4"	ลบ.ม.	8	450	-	3,600	-
34	อิฐมวลเบา	ก้อน	1,110	25	-	27,750	-
35	ปูนก่ออิฐมวลเบา	ถุง	8	228	-	1,824	-
36	ปูนฉาบอิฐมวลเบา	ถุง	114	130	-	14,820	-
37	กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24"	ตร.ม.	340	340	-	115,600	-
38	กระเบื้องผนังเคลือบชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	170	285	-	48,450	-
39	กระเบื้องพื้นเคลือบชนิดก้านสั้น ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	60	280	-	16,800	-
40	ปูนกาวซีเมนต์ ( 20 กก. )	ถุง	94	185	-	17,390	-
41	กาวยาแนว (กันเชื้อรา)	ถุง	30	45	-	1,350	-
42	บัวเชิงผนัง ขนาด 4 นิ้ว	ม.	200	75	-	15,000	-
43	บานกระจกช่องแสงหน้าต่างขนาด 50 x 60 ซม.หนา 5 มม.	แผ่น	10	1,514	-	15,140	-
44	บานเกล็ดกระจกช่องแสงขนาด 4 x 24 นิ้วหนา 5 มม.	แผ่น	60	60	-	3,600	-
45	วงกบพร้อมบานประตู PVC (ชนิดใช้ภายนอก) ขนาด 0.80 x 2.00 ม. แบบ	ชุด	30	4,495	-	134,850	-
	มีลูกพับหนา 35 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน,ลูกบิด,กันชน)				-	0	-
46	หน้าต่างบานเลื่อนสำเร็จรูปขนาด 120 x 110 ซม.	ชุด	10	5,495	-	54,950	-
47	ติดตั้ง Consumer unit ใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W, 240 V (ชนิด 6 ช่อง)	ชุด	10	3,756	-	37,560	-
48	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32 A.,IC 10 KA. 240 V	ชุด	10	590	-	5,900	-
49	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16 A.IC 6 KA. 240/415 VAC	อัน	20	423	-	8,460	-
50	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20 A.IC 6 KA. 240/415 VAC	อัน	20	423	-	8,460	-
51	ติดตั้งแท่งหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง	ชุด	10	680	-	6,800	-
	ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"				-	0	-
52	ติดตั้งดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งาน	ชุด	50	345	-	17,250	-
	ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80				-	0	-
	ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ในหลอด				-	0	-
	โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection )				-	0	-
	ไม่น้อยกว่า 1 kV.				-	0	-
53	ติดตั้งดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 9 W., มีอายุการใช้งาน	ชุด	50	180	-	9,000	-
	ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80				-	0	-
	ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ในหลอด				-	0	-
	โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection )				-	0	-
	ไม่น้อยกว่า 1 kV.				-	0	-
54	ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์	ชุด	40	70	-	2,800	-
	พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง				-	0	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน
-------	--------	-------	-------	---------	-----------


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	บาท	สต	บาท	สต
55	ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์	ชุด	30	90	-	2,700	-
	พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง				-	0	-
56	ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์	ชุด	80	150	-	12,000	-
	พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง				-	0	-
57	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 )	ม้วน	14	700	-	9,800	-
	1 X 1.5 ตร.มม., 750 V., 70°C				-	0	-
58	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 )	ม้วน	13	1,035	-	13,455	-
	1 X 2.5 ตร.มม., 750 V., 70°C				-	0	-
59	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 )	ม้วน	4	2,108	-	8,432	-
	1 X 4 ตร.มม., 750 V., 70°C				-	0	-
60	ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC ขนาด Ø 1/2"	ท่อน	230	55	-	12,650	-
61	ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	160	11	-	1,760	-
62	กล่องแยกสาย ขนาด 2" x 4	กล่อง	20	25	-	500	-
63	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	60	3	-	180	-
64	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	ชุด	10	150	-	1,500	-
65	แคมป์ก้ามปู ขนาด 1/2"	ตัว	100	2	-	200	-
66	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1"	กล่อง	1	250	-	250	-
67	เทปพันสายไฟ	ม้วน	5	45	-	225	-
68	วงกบบานประตู PVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. หน้า 3.5 ซม.	ชุด	10	4,170	-	41,700	-
	ชนิดมีเกล็ดระบายอากาศตอนล่าง เคลือบสารป้องกันป้องกันเชื้อรา				-	0	-
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน, ลูกบิด, ก้านชน)				-	0	-
69	โถส้วมนั่งราบหน้ายาวแบบมีถังพักน้ำเคลือบขาว อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	10	3,520	-	35,200	-
70	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	10	2,310	-	23,100	-
71	สายฉีดชำระสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	10	663	-	6,630	-
72	ฝักบัวอาบน้ำสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	10	877	-	8,770	-
73	กระจกเงาเงียรขอบ ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	ชุด	10	984	-	9,840	-
74	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก เคลือบขาว	ชุด	10	444	-	4,440	-
75	ชั้นวางของเซรามิก เคลือบขาว	ชุด	10	482	-	4,820	-
76	ที่วางสบู่เซรามิก เคลือบขาว	ชุด	10	364	-	3,640	-
77	ราวแขวนผ้าสแตนเลส ขนาด Ø 1/2" ยาว 0.60 ม.	ชุด	10	450	-	4,500	-
78	ตะแกรงกรองขยะ ขนาด Ø 2"	อัน	10	37	-	370	-
79	ก๊อมน้ำบอလာลว ขนาด Ø 1/2"	อัน	40	128	-	5,120	-
80	ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	ท่อน	18	562	-	10,116	-
81	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 4"	อัน	10	62	-	620	-
82	ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาด Ø 4"	อัน	20	110	-	2,200	-
83	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 4"	อัน	10	232	-	2,320	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต	บาท	สต

84	ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	ท่อน	20	158	-	3,160	-		
85	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 2"	อัน	10	14	-	140	-		
86	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด Ø 2"	อัน	20	20	-	400	-		
87	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 2"	อัน	10	29	-	290	-		
88	ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	50	48	-	2,400	-		
89	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	20	3	-	60	-		
90	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	6	-	480	-		
91	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	7	-	560	-		
92	ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	10	-	800	-		
93	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	10	-	800	-		
94	รางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.30 x 0.20 ม. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	ม.	37	930	-	34,410	-		
	ขนาด 0.35 x 1.00 ม. X 1.5" หนา 4 มม.				-	0	-		
95	รางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 ม. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	ม.	38	1,360	-	51,680	-		
	ขนาด 0.45 x 1.00 ม. X 1.5" หนา 4 มม.				-	0	-		
96	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	42	558	-	23,436	-		
97	น้ำยาเคลือบแข็ง (โพลียูรีเทน)	กล.	24	1,020	-	24,480	-		
98	สีน้ำพลาสติกอะครีลิค 100 % สีเทาฟ้า ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	10	2,260	-	22,600	-		
99	สีน้ำรองพื้น ( ขนาด 18.925 ลิตร )	กล.	36	1,840	-	66,240	-		
100	สีน้ำพลาสติกทาภายใน ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	29	2,750	-	79,750	-		
101	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	20	2,840	-	56,800	-		
102	สีน้ำมันเคลือบเงา ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	64	775	-	49,600	-		
103	สีกันสนิม ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	24	620	-	14,880	-		
	รวม 103 รายการ					รวมเป็นเงิน		2,647,698	
	(สองล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน)								

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พต.  ประธานกรรมการ  
( บุญเสริม พรหมจันทร์ )

ร.อ.  กรรมการ  
( ทศพล ตันแพง )

ร.ท.  กรรมการ  
( มาส ยอดนิมมา )



## หมายเหตุ

[illegible][illegible]



[illegible][illegible]