

บัญชีรายละเอียดวัสดุก่อสร้างประกอบการจัดซื้อ  
กลุ่มงานโครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง  
โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นประทวนของ ทบ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569  
ของหน่วย ป.4 พัน.4 (อาคารหมายเลข 416/13) จว.นครสวรรค์

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต	บาท	สต
	<b>ค่าวัสดุก่อสร้าง</b>						
1	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนา 0.50 มม. บุฉนวน กันความร้อน (PU FOAM) หนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสนิม	ตร.ม.	555	560	-	310,800	-
2	ครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) หนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ชั้นสนิม	ม.	103	195	-	20,085	-
3	เชิงชายไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.20 ม. หนา 1.6 ซม.	แผ่น	48	235	-	11,280	-
4	ตะปูเกลียว ขนาด 1"	กล่อง	5	330	-	1,650	-
5	ผ้าซายคาสมาทบอร์ด SCG หนา 4 มม. แบบมีรูระบายอากาศ (มีตาข่ายด้านหลัง)	แผ่น	153	95	-	14,535	-
6	ผ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.	แผ่น	86	212	-	18,232	-
7	แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม.	แผ่น	114	225	-	25,650	-
8	ซีลาย ขนาด 75 มม. (โครงผนัง)	เส้น	374	88	-	32,912	-
9	ซีลาย	เส้น	373	68	-	25,364	-
10	ลวด ซีลาย	เส้น	746	10	-	7,460	-
11	สปริง ซีลาย	อัน	746	10	-	7,460	-
12	ขอ ป.ปลา ซีลาย	อัน	746	8	-	5,968	-
13	ล๊อคกิ้ง ซีลาย	อัน	1,797	8	-	14,376	-
14	ฉาก ซีลาย	เส้น	95	48	-	4,560	-
15	สกรูไดร์วอลล์	กล่อง	28	330	-	9,240	-
16	ปูนยิปซัม	ถุง	10	285	-	2,850	-
17	ผ้าเทปยิปซัม	ม้วน	86	10	-	860	-
18	มอบผ้าเพดาน PVC ขนาด 2" ยาว 3.00 ม. สีธรรมชาติ	ม.	160	35	-	5,600	-
19	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	15	129	-	1,935	-
20	เหล็กรูปตัว C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	120	780	-	93,600	-
21	ปูนซีเมนต์ผสม	ถุง	107	135	-	14,445	-
22	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	3	340	-	1,020	-
23	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	14	492	-	6,888	-
24	หิน 3/4"	ลบ.ม.	4	450	-	1,800	-
25	อิฐมวลเบา	ก้อน	1,184	25	-	29,600	-
26	ปูนก่ออิฐมวลเบา	ถุง	15	228	-	3,420	-
27	ปูนฉาบอิฐมวลเบา	ถุง	261	130	-	33,930	-
28	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น ขนาด 1" x 3"	ตร.ม.	82	2,420	-	198,440	-
29	แม่บันไดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 8" ยาว 3.50 ม.	ท่อน	12	3,146	-	37,752	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต	บาท	สต
30	ลูกนอนบันไดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2" x 8" ยาว 1.20 ม.	ท่อน	36	738	-	26,568	-
31	กระเบื้องผนังเคลือบชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	160	285	-	45,600	-
32	กระเบื้องพื้นเคลือบชนิดก้นล้น ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	60	280	-	16,800	-
33	ปูนกาวซีเมนต์ ( 20 กก. )	ถุง	40	185	-	7,400	-
34	กาวยาแนว (กันเชื้อรา)	ถุง	12	45	-	540	-
35	วงกบพร้อมบานประตู UPVC (ชนิดใช้ภายนอก) ขนาด 0.80 x 2.00 ม. แบบ มีลูกฟักหนา 35 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน,ลูกบิด,กันชน)	ชุด	20	4,495	-	89,900	-
36	หน้าต่างบานเลื่อนสำเร็จรูปขนาด 120 x 110 ซม.	ชุด	10	5,495	-	54,950	-
37	ติดตั้ง Consumer unit ใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W, 240 V (ชนิด 6 ช่อง)	ชุด	10	3,756	-	37,560	-
38	MAIN MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/ 32 A.,IC 10 KA. 240 V	ชุด	10	590	-	5,900	-
39	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 16 A.IC 6 KA. 240/415 VAC	อัน	20	423	-	8,460	-
40	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/ 20 A.IC 6 KA. 240/415 VAC	อัน	20	423	-	8,460	-
41	ติดตั้งแท่งหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAO) แบบชุบทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแคลมป์หัวใจยึดสายไฟ ขนาด Ø 5/8"	ชุด	10	680	-	6,800	-
42	ติดตั้งดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection ) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	ชุด	50	345	-	17,250	-
43	ติดตั้งดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 9 W., มีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection ) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	ชุด	60	180	-	10,800	-
44	ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	50	70	-	3,500	-
45	ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	30	90	-	2,700	-
46	ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลต์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	ชุด	80	150	-	12,000	-
47	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 ) 1 X 1.5 ตร.มม., 750 V., 70°C	ม้วน	7	700	-	4,900	-
48	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 ) 1 X 2.5 ตร.มม., 750 V., 70°C	ม้วน	7	1,035	-	7,245	-
49	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 ) 1 X 4 ตร.มม., 750 V., 70°C	ม้วน	2	2,108	-	4,216	-
50	ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC ขนาด Ø 1/2"	ท่อน	240	55	-	13,200	-

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

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	บาท	สต	บาท	สต
51	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	200	11	-	2,200	-
52	กล่องแยกสาย ขนาด 2" x 4	กล่อง	30	25	-	750	-
53	ตัวต่อสายไฟ	ตัว	50	3	-	150	-
54	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมบล็อก และหน้ากาก	ชุด	30	150	-	4,500	-
55	แคมป์ก้ามปู ขนาด 1/2"	ตัว	100	2	-	200	-
56	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1"	กล่อง	2	250	-	500	-
57	เทปพันสายไฟ	ม้วน	12	45	-	540	-
58	วงกบบานประตู PVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. หนา 3.5 ซม.	ชุด	10	4,170	-	41,700	-
	ชนิดมีเกล็ดระบายอากาศตอนล่าง เคลือบสารป้องกันกันเชื้อรา						
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน, ลูกบิด, ก้านชน)						
59	โถส้วมนั่งราบหน้ายาวแบบมีถังพักน้ำเคลื่อนขา อุปกรณ์ครบชุด	ชุด	10	3,520	-	35,200	-
60	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังเคลื่อนขา พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	10	2,310	-	23,100	-
61	สายฉีดชำระสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	10	663	-	6,630	-
62	ฝักบัวอาบน้ำสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	ชุด	10	877	-	8,770	-
63	กระจกเงาเงียรขอบ ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	ชุด	10	984	-	9,840	-
64	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก เคลือบขาว	ชุด	10	444	-	4,440	-
65	ชั้นวางของเซรามิก เคลือบขาว	ชุด	10	482	-	4,820	-
66	ที่วางสบู่เซรามิก เคลือบขาว	ชุด	10	364	-	3,640	-
67	ราวแขวนผ้าสแตนเลส ขนาด Ø 1/2" ยาว 0.60 ม.	ชุด	10	450	-	4,500	-
68	ตะแกรงกรองขยะ ขนาด Ø 2"	อัน	10	37	-	370	-
69	ก๊อกน้ำบอลวาล์ว ขนาด Ø 1/2"	อัน	30	128	-	3,840	-
70	ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	ท่อน	18	562	-	10,116	-
71	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 4"	อัน	10	62	-	620	-
72	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด Ø 4"	อัน	20	110	-	2,200	-
73	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 4"	อัน	10	232	-	2,320	-
74	ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	ท่อน	20	158	-	3,160	-
75	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 2"	อัน	10	14	-	140	-
76	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด Ø 2"	อัน	20	20	-	400	-
77	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 2"	อัน	10	29	-	290	-
78	ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	50	61	-	3,050	-
79	ข้อต่อตรง PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	20	5	-	100	-
80	ข้อต่องอ 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	6	-	480	-
81	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	13	-	1,040	-
82	ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	10	-	800	-
83	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC ขนาด Ø 1/2"	อัน	80	10	-	800	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต	บาท	สต

84	ชิงค์สแตนเลสล้างจาน หลุมเดียว มีที่วางจาน ฟังก์ชันเตอร์ ขนาด 0.96 x 0.43 x 0.17 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ( ก๊อกน้ำ, สายน้ำดี, สะตืออ่าง, สายน้ำทิ้ง )	ชุด	10	1,930	-	19,300	-
85	น้ำยาเคลือบแข็ง (โพลียูรีเทน)	กล.	15	1,020	-	15,300	-
86	สีน้ำพลาสติกอะคริลิก 100 % สีเทาฟ้า ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	10	2,260	-	22,600	-
87	สีน้ำรองพื้น ( ขนาด 18.925 ลิตร )	กล.	36	1,815	-	65,340	-
88	สีน้ำพลาสติกทาภายใน ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	29	2,750	-	79,750	-
89	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	19	2,840	-	53,960	-
90	สีน้ำมันเคลือบเงา ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	54	775	-	41,850	-
91	สีกันสนิม ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	16	620	-	9,920	-
รวม 91 รายการ							รวมเป็นเงิน
(หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)							1,815,687

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พต.  ประธานกรรมการ  
( บุญเสริม พรหมจันทร์ )

ร.อ.  กรรมการ  
( ทศพล ตันแพง )

ร.ท.  กรรมการ  
( มาส ยอดฉิมมา )

[illegible]

---

## หมายเหตุ

১১১১১১১১



[illegible]