

บัญชีรายละเอียดวัสดุก่อสร้างประกอบการจัดซื้อ  
โครงการเสริมสร้างหน่วย ระยะที่ 2 งานก่อสร้างโรงเก็บเครื่องมือสายช่าง ของหน่วย ข.พัน.4 พล.ร.4  
ประจำปีงบประมาณ 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
	<b>ค่าวัสดุก่อสร้าง</b>						
1	ดินถม	ลบ.ม.	1,355	209	-	283,195	-
2	ลูกรัง	ลบ.ม.	363	412	-	149,556	-
3	คอนกรีตผสมเสร็จ (180 กก./ตร.ชม.)	ลบ.ม.	2	1,900	-	3,800	-
4	คอนกรีตผสมเสร็จ (240 กก./ตร.ชม.)	ลบ.ม.	254	1,980	-	502,920	-
5	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	93	394	-	36,642	-
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 RB 6 mm.	ตัน	0.41	30,825	-	12,638	25
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 RB 9 mm.	ตัน	3.28	30,825	-	101,106	-
8	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 40 DB 12 mm.	ตัน	1.48	28,782	-	42,597	36
9	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 40 DB 16 mm.	ตัน	2.51	27,645	-	69,388	95
10	เหล็กตะแกรง WIREMESH 6 mm @ 0.20 m.	ตร.ม.	1,487	70	-	104,090	-
11	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	177	40	-	7,080	-
12	ไม้แบบ ขนาดต่างๆ หนา 1 นิ้ว	ลบ.ฟ.	91	775	-	70,525	-
13	ไม้ ขนาด 1 1/2" x 3" x 3.00 ม.	ท่อน	88	385	-	33,880	-
14	ตะปูขนาดต่างๆ	กก.	180	45	-	8,100	-
15	อิฐมอญ	ก้อน	14,490	1.10	-	15,939	-
16	อิฐซีแพคบล็อก	ก้อน	320	6	-	1,920	-
17	อิฐบล็อกชนิดกันฝน	ก้อน	268	10	-	2,680	-
18	ปูนซีเมนต์ผสม	ถุง	55	134	-	7,370	-
19	ทรายหยาบ (ทรายถม)	ลบ.ม.	66	182	-	12,012	-
20	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	25	454	-	11,350	-
21	เหล็ก L ขนาด 50 x 50 x 6 mm	ท่อน	119	1,011	-	120,309	-
22	เหล็ก L ขนาด 40 x 40 x 6 mm	ท่อน	48	803	-	38,544	-
23	เหล็กตัว C 100 x 50 x 20 x 3.2 mm.	ท่อน	132	1,230	-	162,360	-
24	เหล็กแผ่นประทับ หนา 6 มม.	แผ่น	315	73	-	22,995	-
25	แผ่นเพลทหัวเสา ขนาด 200 x 200 x 10 มม.	แผ่น	28	70	-	1,960	-
26	น๊อต ขนาด Ø 3/4" ยาว 0.25 ม.	ชุด	116	19	-	2,204	-
27	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน ( METAL SHEET ) หนา 0.47 มม.	ตร.ม.	635	262	-	166,370	-
	เคลือบอลูซิงค์ พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม						
28	ครอบหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน ( METAL SHEET )	ม.	54	199	-	10,746	-
	หนา 0.47 มม. เคลือบอลูซิงค์ พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม้ขึ้นสนิม						
29	แผ่นฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม.	แผ่น	53	255	-	13,515	-
30	ซีลาย	เส้น	160	77	-	12,320	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
31	ลวด ซีลาย	เส้น	318	12	-	3,816	-
32	สปริง ซีลาย	อัน	318	12	-	3,816	-
33	ขอ ป.ปลา ซีลาย	อัน	318	10	-	3,180	-
34	ล๊อคกิ้ง ซีลาย	อัน	1,060	10	-	10,600	-
35	ฉาก ซีลาย	เส้น	8	46	-	368	-
36	สกรูไดร์วอลล์	กล่อง	6	355	-	2,130	-
37	TIE ROD ขนาด $\varnothing$ 1/2" พร้อมเกลียวเร่ง	ชุด	25	342	-	8,550	-
38	ไม้เนื้อแข็ง (เสากันชน)	ลบ.ฟ.	13	987	-	12,831	-
39	วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ขนาด 1.00 x 2.00 ม. พร้อมบาน	ชุด	2	4,780	-	9,560	-
	ประตูไม้เนื้อแข็งบานทึบ ขนาด 1.00 x 2.00 ม. กรอบบาน						
	1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด						
40	วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมบาน	ชุด	1	4,120	-	4,120	-
	ประตูไม้เนื้อแข็งบานทึบ ขนาด 0.80 x 2.00 ม. กรอบบาน						
	1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2" พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด						
41	วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ขนาด 0.80 x 3.80 ม. พร้อมบาน	ชุด	4	5,307	-	21,228	-
	หน้าต่างไม้เนื้อแข็งลูกฟักกระจกใส ขนาด 0.80 x 0.96 ม.						
	(ช่องกระจกใสติดตาย 2 ข้าง) พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด						
42	LOAD CENTER ใช้กับไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 240 โวลท์ พร้อม	ชุด	1	3,188	-	3,188	-
	MAIN CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P. / 16 A. IC 10 KA.						
	240 โวลท์ จำนวนวงจรย่อย 4 วงจร						
43	MAIN CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P. / 63 A. IC 5 KA.	อัน	1	749	-	749	-
	240/415 VAC.						
44	MINIATURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P. / 16 A., 20 A.,	อัน	6	112	-	672	-
	25 A., 32 A., IC 5 KA. 240/415 VAC.						
45	ดวงโคมลูมินีเยม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งาน	ชุด	24	535	-	12,840	-
	ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน						
	IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board)						
	ติดตั้งอยู่ในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดัน						
	เกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 kV.						
46	ดวงโคมไฟ INCANDESCENT ขนาด 60 W.	ชุด	9	198	-	1,782	-
47	สวิทช์ไฟฟ้าชนิดแบบคู่ แบบติดลอย ขนาด 16 แอมป์	ชุด	18	96	-	1,728	-
	250 โวลท์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ประกอบครบชุด						
48	เต้ารับไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 16 แอมป์	ชุด	9	166	-	1,494	-
	250 โวลท์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ประกอบครบชุด						
49	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 )	ม้วน	7	770	-	5,390	-
	1 X 1.5 ตร.มม., 750 V., 70°C						

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
50	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 )	ม้วน	4	1,135	-	4,540	-
	1 X 2.5 ตร.มม., 750 V., 70°C						
51	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ( IEC 01 )	ม.	40	32	-	1,280	-
	1 X 4 ตร.มม., 750 V., 70°C						
52	ท่อ EMT ขนาด Ø 1 1/2"	ท่อน	3	482	-	1,446	-
53	ประตุน้ำ ขนาด Ø 1/2"	ชุด	1	177	-	177	-
54	ก๊อกน้ำ ขนาด Ø 1/2"	อัน	2	155	-	310	-
55	ท่อ GSP ขนาด Ø 1/2"	ม.	75	70	-	5,250	-
56	น้ำยากำจัดปลวก ( ขนาด 5 ลิตร )	กล.	5	4,130	-	20,650	-
57	สีน้ำรองพื้น ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	8	2,720	-	21,760	-
58	สีน้ำพลาสติกทาภายใน ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	7	3,140	-	21,980	-
59	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	7	3,255	-	22,785	-
60	สีกันสนิม ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	12	770	-	9,240	-
61	สีน้ำมันเคลือบเงา ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	14	885	-	12,390	-
62	น้ำมันสน	กล.	8	225	-	1,800	-
	รวม 62 รายการ			รวมเป็นเงิน		2,259,762	56
	(สองล้านสองแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)					2,259,762	-

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.  ประธานกรรมการ  
( ไชยณรงค์ ชูติธวัช )

ร.อ.  กรรมการ  
( บุญเสริม พรหมจันทร์ )

ร.อ.  กรรมการ  
( ฐิติวัฒน์ ทวีจันทร์ )

[illegible]

## หมายเหตุ

[illegible]

[illegible]