

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งานซ่อมปรับปรุงอาคาร ส่วนการศึกษา โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และสโมสร์ นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (เพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ 2563) แผนจัดทาที่ 1
 ชื่อโครงการ/งานซ่อมปรับปรุงอาคาร ส่วนการศึกษา โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และสโมสร์ นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (เพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ 2563) แผนจัดทาที่ 1
 สถานที่ก่อสร้างงานซ่อมปรับปรุงอาคาร ส่วนการศึกษา โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และสโมสร์ นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (เพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ 2563) แผนจัดทาที่ 1
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานซ่อมปรับปรุงอาคาร ส่วนการศึกษา โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และสโมสร์ นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (เพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ 2563) แผนจัดทาที่ 1
 คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกัหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง ของ กช. เมื่อวันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ.2563

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	คำวัสดุและค่าแรงงาน		
	งานซ่อมปรับปรุงอาคาร ส่วนการศึกษา โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และสโมสร์ นักเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (เพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ 2563) แผนจัดทาที่ 1									
1.	กระดาดทรายชนิดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	5350-00-330-0011	470 โทล	99.00	46,530.00					
2.	กระดาดทรายชนิดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	5351-00-330-0011	470 โทล	105.00	49,350.00					
3.	CB 16 A 1P	4610-00-331-0008	24 ชุด	241.00	5,784.00					
4.	IEC01 1.5 Sq.mm.	6145-00-330-0113	630 ม.	7.00	4,410.00					
5.	IEC01 2.5 Sq.mm.	6145-00-330-0113	420 ม.	9.00	3,780.00					
6.	IEC01 4 Sq.mm.	6145-00-330-0113	160 ม.	13.00	2,080.00					
7.	IEC01 6 Sq.mm.	6145-00-330-0113	200 ม.	20.00	4,000.00					
8.	MCB 100 A / 150 AF 3P IC 18 KA	4610-00-330-0008	1 ชุด	5,308.00	5,308.00					
9.	Neolastic 1K-CT00		481 กก.	514.00	247,234.00					
10.	Neolastic 1K-Primer		64 กก.	375.00	24,000.00					
11.	Neolastic 2K-TC		192 กก.	375.00	72,000.00					
12.	WAX	6810-00-330-0001	132 กก.	107.00	14,124.00					
13.	เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ติดเพดาน ขนาด 36,000 BTU/hr	4120-00-327-0005	23 เครื่อง	48,578.00	1,117,294.00					
14.	เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ติดเพดาน ขนาด 48,000 BTU/hr	4120-00-327-0005	4 เครื่อง	55,105.00	220,420.00					
15.	เครื่องปรับอากาศแบบติดตั้ง ขนาด 12,000 BTU/hr	4120-00-327-0005	32 เครื่อง	15,515.00	496,480.00					
16.	เครื่องปรับอากาศแบบติดตั้ง ขนาด 18,000 BTU/hr	4120-00-327-0005	73 เครื่อง	20,865.00	1,523,145.00					
17.	เครื่องปรับอากาศแบบติดตั้ง ขนาด 9,000 BTU/hr	4120-00-327-0005	2 เครื่อง	11,685.00	23,370.00					
18.	เตารีดคู่มือครัววด	5950-00-330-0002	325 ชุด	204.00	66,300.00					
19.	เหล็กกล่อง ขนาด 2 x 1 นิ้ว ทน 3.2 มม.	9515-00-331-0007	74 ท่อน	477.00	35,298.00					
20.	เหล็กกล่อง ขนาด 3 x 1.5 นิ้ว ทน 3.2 มม.	9515-00-331-0007	45 ท่อน	777.00	34,965.00					
21.	เหล็กกล่อง ขนาด 3 x 3 นิ้ว ทน 3.2 มม.	9515-00-331-0007	23 ท่อน	963.00	22,149.00					
22.	แผงบังตาสำเร็จรูป (แผงกั้นโถ้สวาระ)	4510-00-330-0030	8.00 ชุด	1,926.00	15,408.00					
23.	แผ่นเหล็ก ขนาด 120 x 240 ซม. ทน 9 มม. 210 กก./ผ.	9515-00-330-0003	1.00 แผ่น	5,671.00	5,671.00					

ลำดับ	รายการ	หมายเลข บัญชีเฉพาะ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุ		ต้นทุน		รวม	หมายเหตุ
					จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย		
24.	แผ่นเหล็กยึดลอนเคลือบสีหนา 0.4 มม. ติดแน่นจนกันความร้อนพียูโฟม หนา 25 มม.		1,100 ตร.ม.	521.00	573,100.00					
25.	แผ่นยับซีมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	5640-00-331-0016	516 แผ่น	304.00	156,864.00					
26.	แผ่นยับซีมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. ชนิดกึ่งขึ้น	5640-00-331-0016	388 แผ่น	476.00	184,688.00					
27.	แล็กเกอร์ ชนิดเงา	8010-00-330-0086	103 แกลลอน	537.00	55,311.00					
28.	แล็กเกอร์ ชนิดด้าน	8010-00-330-0086	108 แกลลอน	642.00	69,336.00					
29.	โคมเดี่ยวติดผนังไม่ครอบเบ็ดใส่ 1 x 9 W.	6240-00-330-0157	4 ชุด	1,017.00	4,068.00					
30.	โคมไฟฟ้าตะแกรงถี่ 2 x 18 W. (30x120cm) LED	6240-00-330-0157	359 ชุด	1,648.00	591,632.00					
31.	โคมไฟฟ้าตะแกรงถี่ 2 x 9 W. (60x60cm) LED	6240-00-330-0157	13.00 ชุด	1,809.00	23,517.00					
32.	โคมไฟฟ้าตะแกรงถี่ 3 x 18 W. (60x120cm) LED	6240-00-330-0157	19 ชุด	2,440.00	46,360.00					
33.	โคมไฟฟ้ารางเหล็ก 1 x 18 W. LED T 9	6240-00-330-0157	49 ชุด	375.00	18,375.00					
34.	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (92 x 0.55 มม.)	9535-00-331-0017	1,546 เส้น	193.00	298,378.00					
35.	โอบีสภาวะชายเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์	4510-00-330-0030	12 ชุด	4,066.00	48,792.00					
36.	โฟมก้ำ	5640-00-331-0006	88 แผ่น	642.00	56,496.00					
37.	ไม้เชิงชาย ขนาด 15 x 400 x 1.6 ซม. กว้าง 6 นิ้ว	5510-00-335-0012	16 แผ่น	247.00	3,952.00					
38.	ไม้ดัดลึ้ก	5640-00-330-0005	220 แผ่น	642.00	141,240.00					
39.	กระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว	5650-00-330-0020	15 ตร.ม.	386.00	5,790.00					
40.	กระเบื้องนิรติไตรมิเรียบ ขนาด 24 นิ้ว x 24 นิ้ว	5650-00-330-0020	1.606 ตร.ม.	289.00	464,134.00					
41.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 2.40 ม.		4 ชุด	3,596.00	14,384.00					
42.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 3.75 ม.		1 ชุด	6,955.00	6,955.00					
43.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 4.90 ม.		1 ชุด	7,833.00	7,833.00					
44.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 5.00 ม.		1 ชุด	7,961.00	7,961.00					
45.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 5.40 ม.		1 ชุด	8,346.00	8,346.00					
46.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 6.40 ม.		2 ชุด	8,988.00	17,976.00					
47.	กระดาน white board ขนาด 1.20 x 8.00 ม.		1 ชุด	11,171.00	11,171.00					
48.	กาวยาง	8040-00-330-0100	44 กระเบื้อง	535.00	23,540.00					
49.	ก้ำมะพร้าว		23 ตร.ม.	375.00	8,625.00					
50.	ขาเหล็ก T Foot		66.00 ชุด	300.00	19,800.00					
51.	ครอบสันหลังคาน้ำฝนเหล็กกรี๊ดร้อน		12 ม.	161.00	1,932.00					
52.	ครอบสันหลังคาน้ำฝนเหล็กกรี๊ดร้อน		15 ม.	161.00	2,415.00					
53.	งูมก้านได้อลูมิเนียม		70 ม.	268.00	18,760.00					

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
54.	ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด 3/4 นิ้ว ทน 3/4 นิ้ว	5970-00-331-0020	1,400 ม.	70.00	98,000.00				
55.	ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด 3/8 นิ้ว ทน 3/4 นิ้ว	5970-00-331-0020	1,400 ม.	54.00	75,600.00				
56.	ช่องแสงบานติดตาย ขนาด 1.20 x 0.60 ม.	5520-00-331-0001	32 ชุด	2,140.00	68,480.00				
57.	ซีเมนต์ซ่อมแซมโครงสร้าง ขนาด 20 กก.		50 กก.	621.00	31,050.00				
58.	ตะปูเกลียว	5315-00-331-0023	176 กก.	33.00	5,808.00				
59.	ตาข่ายกั้นลม ขนาด 1 x 10 ม.	5915-00-331-0077	6 ม้วน	1,032.00	6,192.00				
60.	ติดตั้งลิ้มกระจก		10,420 ตร.ฟ.	118.00	1,229,560.00				
61.	ตู้ขนาด 24 CCT	6110-00-333-0506	1 ชุด	9,844.00	9,844.00				
62.	ทรายละเอียด	5610-00-330-0013	1 ลบ.ม.	717.00	717.00				
63.	ทรายหยาบ	5610-00-330-0012	181 ลบ.ม.	717.00	129,777.00				
64.	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. ขนาด 1/2 นิ้ว	5631-00-331-0005	8 ท่อน	53.00	424.00				
65.	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. ขนาด 3/4 นิ้ว	5630-00-331-0005	8 ท่อน	62.00	496.00				
66.	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 ม. ขนาด 1 นิ้ว	5633-00-331-0005	824.00 ท่อน	81.00	66,744.00				
67.	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 ม. ขนาด 2 นิ้ว	5633-00-331-0005	12 ท่อน	208.00	2,496.00				
68.	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 ม. ขนาด 3 นิ้ว	5632-00-331-0005	12 ท่อน	455.00	5,460.00				
69.	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 ม. ขนาด 3/4 นิ้ว	5634-00-331-0005	824 ท่อน	62.00	51,088.00				
70.	ท่อน้ำยา ขนาด 3/4 นิ้ว	4120-00-331-0034	1,400 ม.	163.00	228,200.00				
71.	ท่อน้ำยา ขนาด 3/8 นิ้ว	4120-00-331-0034	1,401 ม.	63.00	88,263.00				
72.	ทีนเนอร์	8010-00-330-0086	64 แกลลอน	201.00	12,864.00				
73.	น้ำยาประสานท่อพีวีซี กระเบื้อง 1 กก.	8040-00-330-0100	2 กระเบื้อง	535.00	1,070.00				
74.	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 3.5 นิ้ว		35 ม.	140.00	4,900.00				
75.	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4 นิ้ว		1,978 ม.	150.00	296,700.00				
76.	บัวฝ้า PVC ขนาด 1.5 นิ้ว		391 ม.	55.00	21,505.00				
77.	ประตู UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ครบชุด	5520-00-331-0001	1 ชุด	6,420.00	6,420.00				
78.	ประตู UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. และอุปกรณ์ครบชุด	5520-00-331-0001	43 ชุด	5,136.00	220,848.00				
79.	ประตู UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมวงกบไม้และอุปกรณ์ครบชุด	5520-00-331-0001	64 ชุด	6,420.00	410,880.00				
80.	ประตูอลูมิเนียมบานสไลด์ ขนาด 2.60 x 3.15 ม.	5520-00-331-0001	6 ชุด	39,590.00	237,540.00				
81.	ประตูอลูมิเนียมบานสไลด์ยาว ขนาด 0.87 x 2.16 ม.	5520-00-331-0001	7 ชุด	8,560.00	59,920.00				
82.	ประตูอลูมิเนียมบานสไลด์ยาวช่องแสง ขนาด 1.06 x 2.87 ม.	5520-00-331-0001	8 ชุด	12,840.00	102,720.00				
83.	ประตูอลูมิเนียมบานสไลด์คู่ ขนาด 1.66 x 2.14 ม.	5520-00-331-0001	10 ชุด	19,260.00	192,600.00				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
					จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
84	ปูนขาวรยต่อ		2,163 กก.	11.00	23,793.00					
85	ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)		705 ถุง	138.00	97,290.00					
86	ปูนยาแนว		407 กก.	54.00	21,978.00					
87	ผังกั้น Partition ขนาด 0.90 x 1.80 ม.		60 ชุด	4,441.00	266,460.00					
88	ผังกั้นโลหะเจาะรูชุบสังกะสีชนิด Powder coating ภายในบรรจุวัสดุชุบสังกะสีความหนา 50 มม.		75 ตร.ม.	4,387.00	329,025.00					
89	พรมปูพื้น		80 ตร.ม.	321.00	25,680.00					
90	พัดลมโคมไฟ ขนาด 16 นิ้ว	4140-00-326-0071	116 ชุด	1,166.00	135,256.00					
91	พัดลมระบายอากาศแบบติดตั้ง ขนาด 6 นิ้ว	4120-00-327-0090	85 ชุด	1,980.00	168,300.00					
92	สารละลายสี ส่วน 1 1/2 นิ้ว	5315-00-331-0023	220 ตัว	3.00	660.00					
93	สารย้อมหลังคาสีกรีดลอน 4 นิ้ว	5315-00-331-0030	2,200 ตัว	7.00	15,400.00					
94	ส่วหักทางเดียว	5930-00-331-0032	228 ชุด	45.00	10,260.00					
95	ส่วเปี้ยว	8010-00-330-0053	2,357 กก.	107.00	252,199.00					
96	สีทาพื้นหน้า	8010-00-330-0106	5 แกลลอน	780.00	3,900.00					
97	สีทากลางใน	8010-00-330-0075	589 แกลลอน	440.00	259,160.00					
98	สีทารองพื้น	8010-00-330-0085	4 แกลลอน	450.00	1,800.00					
99	สีทารองพื้นปูนเก่า	8010-00-330-0075	472 แกลลอน	520.00	245,440.00					
100	หมวกกพลาสติก 2 ช่อง	4120-00-331-0034	153 ชุด	38.00	5,814.00					
101	หมวกกพลาสติก 3 ช่อง	4120-00-331-0034	344 ชุด	38.00	13,072.00					
102	หน้าต่างอะลูมิเนียมบานสไลด์ ขนาด 1.10 x 2.64 ม.	5520-00-331-0001	1 ชุด	10,700.00	10,700.00					
103	หน้าต่างอะลูมิเนียมบานสไลด์ ขนาด 1.85 x 1.14 ม.	5520-00-331-0001	5 ชุด	6,420.00	32,100.00					
104	หน้าต่างอะลูมิเนียมบานสไลด์ ขนาด 1.85 x 1.86 ม.	5520-00-331-0001	32 ชุด	7,490.00	239,680.00					
105	อิฐมอญ ขนาด 7x16x3.5 ซม.	5620-00-331-0010	2,070 ก้อน	1.00	2,070.00					
					12,757,034.00					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง กษ.

ได้พร้อมกันตรวจสอบราคาสื่อก่อสร้างต่าง ๆ ทุกรายการ

เรียบร้อยแล้ว

พ.ศ. ๒๕๖๕

ร.อ. ๒๕๖๕

ร.อ. ๒๕๖๕

ร.อ. ๒๕๖๕

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ