

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty remontowe na sali gimnastycznej			
1.1		Roboty demontażowe i montażowe			
1	Kalkulacja własna	Demontaż drabinek drewnianych na ścianach	szt.		
d.1.	1	15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
2	Kalkulacja własna	Ponowny montaż drabinek drewnianych na ścianach	szt.		
d.1.	1	15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
3	KNR 4-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
d.1.	0354-01	5	m	5.00	
				RAZEM	5.00
1.2		Roboty malarskie			
4	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.	1204-08	$(20.8*5.84)+(20.8*4.75)+(10.15*5.3)+(10.15*5.3)-(2.7*3.25)*7+[(2.7+3.25)*0.45]*7$	m ²	295.42	
				RAZEM	295.42
5	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach (do 15% powierzchni malowanej) poz.4*0.15	szt.		
d.1.	0709-05	2	szt.	44.31	
				RAZEM	44.31
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01	$(20.8*10.15)+(0.5+0.5+0.3)*6$	m ²	218.92	
				RAZEM	218.92
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.	1204-02	$(20.8*0.6)+(20.8*0.6)+(10.15*0.6)+(10.15*0.6)+[(2.7+3.25)*0.45]*7$	m ²	66.12	
				RAZEM	66.12
8	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.	1206-04	$(20.8*5.3)+(20.8*4.3)+(10.15*4.7)+(10.15*4.7)-(2.7*3.25)*7$	m ²	233.67	
				RAZEM	233.67
9	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - szpachlowanie i malowanie parapetów okiennych	m ²		
d.1.	1212-02	$(0.50*2.7)*7$	m ²	9.45	
	2 analogia			RAZEM	9.45
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - kraty w oknach oraz konstrukcja obudów grzejników	m ²		
d.1.	1212-05	$(2.7*3.25)*7+(1.0*2.7)$	m ²	64.13	
				RAZEM	64.13
11	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - tablice koszowe	m ²		
d.1.	1209-08	$(1.2*0.9)*4$	m ²	4.32	
	2 analogia			RAZEM	4.32
12	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych powierzchni do 0.25 m ² - malowanie mocowania tablic koszowych oraz mocowania siatek ochronnych	szt.		
d.1.	1513-05	8+24	szt.	32.00	
	2 analogia			RAZEM	32.00
13	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych cokołów o wysokości do 20cm - malowanie linii boisk na parkiecie	m		
d.1.	1509-04	$(20*2+9*5)+(10+10+5+5)*2+(8*6+15*4+5*2)$	m	263.00	
	2 analogia			RAZEM	263.00
1.3		Zamurowanie otworu drzwiowego 100x200cm			
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.	0354-04	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.1. 0305-03 3	Uzupełnienie ceglami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.0*2.05*0.25	m ³ m ³	 0.51	 0.51
				RAZEM	0.51
16	KNR 4-01 d.1. 0711-02 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) (1.0*2.05)*2	m ² m ²	 4.10	 4.10
				RAZEM	4.10
1.4		Wymiana stolarki drzwiowej			
17	KNR 4-01 d.1. 0354-05 4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² <drzwi na korytarz>(1.4*2.05) <drzwi do magazynku>(1.5*2.05)	m ² m ² m ²	 2.87 3.08	 2.87 3.08
				RAZEM	5.95
18	KNR 2-02 d.1. 1016-05 4	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
19	KNR 2-02 d.1. 1019-04 4	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni ponad 2.5 m ² fabrycznie wykończone - drzwi takie same jak drzwi wejściowe do warsztatów <drzwi na korytarz>(1.4*2.0) <drzwi do magazynku>(1.5*2.0)	m ² m ² m ²	 2.80 3.00	 2.80 3.00
				RAZEM	5.80
1.5		Wymiana oświetlenia na suficie			
20	KNR 4-03 d.1. 1135-02 5	Demontaż opraw zwykłych ściennych, sufitowych lub półhermetycznych z podłoża betonowego 8	szt. szt.	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
21	KNR 5-08 d.1. 0501-03 5	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1) 8	kpl. kpl.	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
22	KNR 5-08 d.1. 0506-01 5 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych zawieszanych - oprawa przemysłowa LED High Bay Orbi, moc. 200W (min28000lm) 8	szt. szt.	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
1.6		Wymiana wentylatorów osiowych w ścianach (w tym przemurowanie ściany do obsadzenia wentylatorów)			
23	KNR 4-01 d.1. 0354-04 6	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
24	KNR 4-01 d.1. 0304-01 6	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami (1.35*0.8*0.5)*2	m ³ m ³	 1.08	 1.08
				RAZEM	1.08
25	KNR 2-17 d.1. 0206-02 6	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji bezprzewodowej (masa do 40 kg) 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
1.7		Wykonanie progu drzwiowego w drzwiach zewnętrznych			
26	KNR 4-01 d.1. 0210-04 7	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m ² poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego 1.4	m m	 1.40	 1.40
				RAZEM	1.40
27	KNR 4-01 d.1. 0203-02 7 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m ³ 1.4*0.2*0.2	m ³ m ³	 0.06	 0.06
				RAZEM	0.06
28	KNR 4-01 d.1. 1209-14 7 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² - malowanie progu drzwiowego pasami żółto-czarnymi	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.8		Pozostałe drobne prace remontowe na sali gimnastycznej			
29	KNR 4-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu - wymiana zniszczonej deski barlineckiej	m ²		
d.1.	0820-01				
8		2	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
30	KNR 4-01	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego	m		
d.1.	0815-08				
8		20.8*2+10.15*2	m	61.90	
				RAZEM	61.90
31	KNR 4-01	Wymiana krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
8	analogia	7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
32	Klalkulacja	Montaż na ścianach szczytowych i suficie siatki zabezpieczającej (oczka 12x12cm grubość linki 5mm)	m ²		
d.1.	własna				
8		(20.8*10.15)+(10.15*5.0)*2	m ²	312.62	
				RAZEM	312.62
33	Klalkulacja	Montaż na filarkach międzyokiennych osłon ochronnych do wys. 2,3m od podłogi (osłony ochronne wykonane z remk stalowych z wypełnieniem szczeblinkami drewnianymi grub. 3cm lakierowanymi)	m ²		
d.1.	własna				
8		(0.4*2.3)*6	m ²	5.52	
				RAZEM	5.52
2		Roboty remontowe na korytarzu warsztatów szkolnych			
2.1		Roboty malarskie			
34	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.2.	1204-08				
1		(37.0*3.3)*2+(2.11*3.3)*2+(3.6*3.3)*2+(1.9*3.3)-(1.3*2.0)*9-(0.9*2.0)*2	m ²	261.16	
				RAZEM	261.16
35	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi i starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.	1204-01				
1		(37.0*2.11)+(3.6*1.9)	m ²	84.91	
				RAZEM	84.91
36	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.	1204-02				
1		(37.0*1.3)*2+(2.11*1.3)*2+(3.6*1.3)*2+(1.9*1.3)	m ²	113.52	
				RAZEM	113.52
37	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.2.	1206-04				
1		(37.0*2.0)*2+(2.11*2.0)*2+(3.6*2.0)*2+(1.9*2.0)-(1.3*2.0)*9-(0.9*2.0)*2	m ²	147.64	
				RAZEM	147.64
2.2		Zabudowa rur instalacyjnych obudową z płyt g-k			
38	KNR 2-02	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m ²		
d.2.	2004-05				
2		(0.25+0.25+0.25)*37.0	m ²	27.75	
				RAZEM	27.75
2.3		Wymiana świetlików na dachu			
39	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
d.2.	1306-01				
3		4*10	szt.	40.00	
				RAZEM	40.00
40	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2.	0349-02				
3		[(1.6*1.0*0.5)*0.25]*4*2	m ³	1.60	
				RAZEM	1.60
41	KNR 2-02	Świetliki dachowe klatek schodowych - systemowe : podstawa z blachy stalowej ocynkowanej z wypełnieniem wełną mineralną; pokrycie: płaska tafla z pilwęglanu ciepłochronnego.	m ²		
d.2.	1220-03				
3		4*(1.6*2.1)	m ²	13.44	
				RAZEM	13.44
42	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.2.	202 0541-02				
3					

ZAKŁAD POPRAWCZY

27-400 Ostrowiec Św., ul. Długa 10

tel. 41 262-43-13 fax 262-86-93

NIP 661-16-60-303 REGON 000322502

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[(1.6*2+2.1*2)*0.4]*4$	m ²	11.84	
				RAZEM	11.84
3		Rusztowania			
43	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m	kol.		
d.3	1612-06	<ściany>(20.8+20.8+10.2+10.2)/1.65	kol.	37.58	
		<sufit>(17.5*6.9)/2.72	kol.	44.39	
				RAZEM	81.97
44	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.3	r.16	(poz.:4,5,6,7,10,11,12,20,21,22,23,24,25,31,32)			
	z.sz.5.15				