

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty malarskie w P4  
ADRES INWESTYCJI : Przedszkole nr 4 w Oleśnicy  
INWESTOR : Zakład Budynków Komunalnych w Oleśnicy  
ADRES INWESTORA : ul.. Wojska Polskiego 13, 56-400 Oleśnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Pękalski (budowlana,)  
DATA OPRACOWANIA : 04.03.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.03.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa części budynku gimnazjum nr 3 z przeznaczeniem na oddział przedszkolny</b>					
<b>1</b>		<b>Naswietla</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0354-03	7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki - naświetla z luksferów na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-02	5,2*0,8	m <sup>2</sup>	4,160	
	anal.			RAZEM	4,160
4	KNR 4-01	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	m		
d.1	0331-02	0,8*2*13	m	20,800	
				RAZEM	20,800
5	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-02	towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>	1,075	
		0,24*0,8*0,8*7		RAZEM	1,075
6	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-02	towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>	1,620	
		3*2*0,8*0,18+4,2*0,18		RAZEM	1,620
7	KNR 19-01	Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cemen-	m <sup>2</sup>		
d.1	0707-02	towo-wapiennej zwykłych kat. III na ścianach ceramicznych o pow. do 5 m2	m <sup>2</sup>	32,352	
	analogia	(4,2+0,64*7+1,6*3)*2*1,2		RAZEM	32,352
8	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wyko-	m <sup>2</sup>		
d.1	2011-02	nywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	32,352	
		32,352		RAZEM	32,352
<b>2</b>		<b>Stolarka</b>			
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-07	7+4	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
10	KNR-W 2-02	Ościeżnice MDF	szt		
d.2	1026-01	7	szt	7,000	
	analogia			RAZEM	7,000
11	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa-	m		
d.2	0708-01	piennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m	89,100	
		(2*2,05+0,85)*2*9		RAZEM	89,100
12	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne szklone o powierzchni do	m <sup>2</sup>		
d.2	1017-03	1,6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0,2 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	11,200	
		7*0,8*2		RAZEM	11,200
13	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne szklone o powierzchni do	m <sup>2</sup>		
d.2	1017-03	1,6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0,2 m2 fabrycznie wykończone ła-	m <sup>2</sup>	1,400	
		zienkowe z nawiewem		RAZEM	1,400
		1,4			
14	KNR-W 2-02	Drzwi z oknem podawczym z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
d.2	1018-05	0,8*2*4	m <sup>2</sup>	6,400	
				RAZEM	6,400
15	Kalk. własna	Demontaż i montaż nowej szafy wnękowej 1,0x2,6	szt.		
d.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
16	KNR-W 2-02	Oslony okien folią polietylenowa	m <sup>2</sup>		
d.3	0923-01	230	m <sup>2</sup>	230,000	
				RAZEM	230,000
17	Kalk. własna	Przygotowanie pomieszczeń do malowania ( meble , wykładziny )	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		850	m <sup>2</sup>	850,000	
				RAZEM	850,000
19 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		1057+934	m <sup>2</sup>	1 991,000	
				RAZEM	1 991,000
20 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		413,6+431,95	m <sup>2</sup>	845,550	
				RAZEM	845,550
21 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		230	m <sup>2</sup>	230,000	
				RAZEM	230,000
22 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m <sup>2</sup>		
		230	m <sup>2</sup>	230,000	
				RAZEM	230,000
23 d.3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
24 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
25 d.3	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
26 d.3	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
27 d.3	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
28 d.3	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29 d.3	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowników metalowych na stropach	m <sup>2</sup>		
		0,4*6	m <sup>2</sup>	2,400	
				RAZEM	2,400
30 d.3	KNR 2-02 2006-03 z. sz. 5.3.	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach Oddzielne pasy szer.do 30 cm.	m <sup>2</sup>		
		0,4*6	m <sup>2</sup>	2,400	
				RAZEM	2,400
31 d.3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		42+28+36,5	m	106,500	
				RAZEM	106,500
32 d.3	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		37+66	m	103,000	
				RAZEM	103,000
33 d.3	KNR 4-01 0354-15 analogia	Wykucie z muru końcówki rury wodociągowej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
34 d.3	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
35 d.3	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
36 d.3	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł	m		
		6	m	6,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,000
37	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad schodowych z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
d.3	1212-05	8	m <sup>2</sup>	8,000	
				RAZEM	8,000