

## PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie  
45421131-1 Instalowanie drzwi  
45431200-9 Kładzenie glazury  
45432210-9 Wykładanie ścian  
45442100-8 Roboty malarskie  
45212500-1 Przeróbki kuchni lub restauracji  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe

NAZWA INWESTYCJI : Inwestycje dotyczące kuchni w Miejskim Przedszkolu nr 35 w Katowicach  
ADRES INWESTYCJI : 40-038 KATOWICE, ul.Rybnicka 1  
INWESTOR : Miasto Katowice  
ADRES INWESTORA : 40-098 KATOWICE UL.MŁYŃSKA 4  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Waldemar Piątek  
DATA OPRACOWANIA : 08.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Demontaże</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt		
d.1	0354-4	7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
2	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	(4,13+3,73+0,63+1,56+1,92+10,69+21,1+2,69+8,85)+(2*(1,4+6,73)+2*4,9)*3,8	m <sup>2</sup>	154,328	
				RAZEM	154,328
3	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-2	(5,0+0,3+2,0+1,2+0,3)*3,8*0,2	m <sup>3</sup>	6,688	
				RAZEM	6,688
4	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	poz.5	m <sup>2</sup>	75,360	
				RAZEM	75,360
5	KNRW 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 100% powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-4	2*(1,84+2,47+1,3+1,5+4,51+2,9+2,96+2,94+1,59+1,21)+6*4,82	m <sup>2</sup>	75,360	
				RAZEM	75,360
6	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na lepek - do 111 deszczulek na 1 m2 posadzki	m <sup>2</sup>		
d.1	0501-05	7,01+1,56+1,92+0,63+3,73+10,69	m <sup>2</sup>	25,540	
				RAZEM	25,540
7	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	(21,1+8,85+2,69+4,13)	m <sup>2</sup>	36,770	
				RAZEM	36,770
<b>2</b>		<b>Nadproża</b>			
8	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapien- nej dla belek stalowych	gniazd.		
d.2	0346-01	6	gniazd.	6,000	
	45111300-1			RAZEM	6,000
9	KNR 4-01	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
d.2	0206-02	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych IPE 160	m		
d.2	0313-04	10x1,50 6*1,5	m	9,000	
				RAZEM	9,000
11	KNR 4-01	Uzupełnienie ubytków pomiędzy belką a wykutą bruzdą zaprawą szybkowiążą- cą	m		
d.2	0705-01	(1,5)*6	m	9,000	
				RAZEM	9,000
12	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.2	0703-03	poz.10	m	9,000	
				RAZEM	9,000
13	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.2	0704-01	poz.12*0,35	m <sup>2</sup>	3,150	
				RAZEM	3,150
14	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą ce- mentową	m <sup>2</sup>		
d.2	0704-03	poz.13	m <sup>2</sup>	3,150	
				RAZEM	3,150
15	KNR AT-44	Nadproża KONBET typu "L"	m belki		
d.2	0301-01	1,5*4	m belki	6,000	
				RAZEM	6,000
16	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane wewnętrzne regulowane (26-28 cm), szer 0,9 m - 7 szt	m		
d.2	1015-01	1,3 m - 1 szt 0,9*7+1,3+2,0*2*8	m	39,600	
				RAZEM	39,600
17	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni pod- nad 1,6 m2 fabrycznie wykończone z płyty wiórowo- otworowej	m <sup>2</sup>		
d.2	1017-02	0,9x2,0 - 7 szt 1,3x2,0 (0,9*7+1,3)*2,0	m <sup>2</sup>	15,200	
				RAZEM	15,200
<b>3</b>		<b>Roboty wykańczające</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.3	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża poz.6+poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62,310	 62,310
				RAZEM	62,310
19 d.3	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej me- todą zwykłą - płytki antypoślizgowe poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62,310	 62,310
				RAZEM	62,310
20 d.3	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 8*1,2	m m	 9,600	 9,600
				RAZEM	9,600
21 d.3	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.20	m m	 9,600	 9,600
				RAZEM	9,600
22 d.3	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm  (3,3+1,6+0,6+1,4*3)*3,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36,860	 36,860
				RAZEM	36,860
23 d.3	KNR 2-02 0807-01	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. IV na ścianach,  (poz.5+poz.22*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 149,080	 149,080
				RAZEM	149,080
24 d.3	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - su- chych tynków z gruntowaniem (4,13+3,73+0,63+1,56+1,92+10,69+21,1+2,69+8,85)+(2*(1,4+6,73)*3,8)+(6* 4,8+2*6,7)*1,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 193,048	 193,048
				RAZEM	193,048
25 d.3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża  (3*8,9+6*4,8+1,6*2)*2,0-0,9*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 113,800	 113,800
				RAZEM	113,800
26 d.3	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą  poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 113,800	 113,800
				RAZEM	113,800
27 d.3	KNR 19-01 0116-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy  poz.1*2*0,1+poz.3+poz.4*0,03+poz.5*0,02+poz.6*0,02+poz.7*0,03+poz.8*0,01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,530	 13,530
				RAZEM	13,530
28 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na od- ległość 10 km  poz.27	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,530	 13,530
				RAZEM	13,530
29 d.3	kalkulacja własna	Opłata za składowanie odpadów  poz.28	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,530	 13,530
				RAZEM	13,530
<b>4</b>		<b>Wyposażenie zaplecza kuchennego</b>			
30 d.4		19.Stół ze zlewem 1-kom.(L) półka dolna 600/600/850mm  1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
31 d.4		Bateria z długą dźwignią  1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
32 d.4		7.Regal 5-półkowy 3 półki przest E3230 1400/500/2000  1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
33 d.4		8.Basen 2-kom. gł. 400 mm E2820 1200/600/850  1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
34 d.4		Spryskiwacz z baterią  2	szt szt	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
35 d.4		19.Stół ze zlewem 1-kom.(L) półka dolna 600/600/850mm  1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
36 d.4		Bateria z długą dźwignią  1	szt	 1,000	 1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.4		22.Stół roboczy z półką dolną E1040 800/600/850mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.4		35.Stół roboczy z półką dolną E1040 900/600/850mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.4		19.Stół ze zlewem 1-kom.(L) półka dolna 600/600/850mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.4		Bateria z długą dźwignią	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.4		22.Stół roboczy bez półki E1030 700/600/850mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.4		17.Basen 1-kom. gł. 400 mm E2810 1000/700/850	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.4		Spryskiwacz z baterią	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.4		18.Regał 5-półkowy perforowany E3240 600/400/2000	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.4		10.Stół ze zlewem 1-kom.półka dolna 600/700/850mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.4		Bateria z długą dźwignią	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.4		20.Stół z blokiem szuflad(L) i półką E1168 1600/600	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.4		16. Szafka/drzwi przesuwne E3130 800/400/600mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.4		23.Stół roboczy centralny E1038 900/800	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.4		Nadstawka na stół E 1720 900/400/4nogi	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.4		24.Kuchnia gazowa z piekarn. elektr. KG-4/PE-2	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.4		26.Trzon gazowy 1-palnikowy TG 110.II	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.4		33.Szafa przelotowa drzwi suwane E3070 800/600/2000	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.4		Usługa montażu urządzeń gastronomicznych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000