
PRZEDMIAR ROBÓT

KLASYFIKACJA ROBÓT WG. WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

45000000-7 Roboty budowlane

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ŻŁOBKA PUBLICZNEGO NR 7

ADRES INWESTYCJI : UL. PODHALAŃSKA 1-3

INWESTOR : ZESPÓŁ ŻŁOBKÓW MIEJSKICH W SZCZECINIE

ADRES INWESTORA : UL. ŚLĄSKA 54 LU1 - LU2

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KATARZYNA WITEK

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 401 d.10354-0900	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 401 d.10354-1000	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych ponad 2 m ²	m ²		
		1,5*2,05	m ²	3.075	
				RAZEM	3.075
3	KNR 19 d.10928-1101	Demontaż i montaż okien i drzwi balkonowych z PCV, okna rozwierane i uchylno rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5m ²	m ²		
		3,37*1,4*2	m ²	9.436	
				RAZEM	9.436
4	KNR 401 d.10348-0300	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej, dzieląca pokoje wypoczynku oraz w.c	m ²		
		2,4*2,62+1,8*2,62+3,2*2,62+4,2*2,62+2,4*2,62*2	m ²	42.968	
				RAZEM	42.968
5	KNR 401 d.10349-0200	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo wapiennej	m ³		
		0,4*0,3*2,62+2,6*2,62*0,38+4,17*2,62*0,38+5,68*2,62*0,21	m ³	10.179748	
				RAZEM	10.179748
6	KNR 401 d.10702-0500	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach i stropie z zaprawy cementowo wapiennej, pasami o szerokości do 20 cm, sprawdzenie stropu	m		
		4,17*2+4,17*2	m	16.680	
				RAZEM	16.680
7	KNR 401 d.10816-0600	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych	m ²		
		2,45*3,9+5,72*2,92+5,72*4,15	m ²	49.9954	
				RAZEM	49.9954
8	KNR 401 d.10811-0700	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2,36*1,67	m ²	3.9412	
				RAZEM	3.9412
9	d.1	Rozebranie okładziny ścian działowe z płyty g-k	szt.		
		2,36*2,62+1,67*2,62	szt.	10.5586	
				RAZEM	10.5586
10	KNR 401 d.10819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		2,36*2*2,0+1,67*2,0*2	m ²	16.120	
				RAZEM	16.120
11	KNR 401 d.10818-0500	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i płytek pcv	m ²		
		2,5*2,67+7,16*2,5+3,85*2,55	m ²	34.3925	
				RAZEM	34.3925
12	KNR 401 d.10811-0700	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		3,12*3,1+1,13*3,0	m ²	13.062	
				RAZEM	13.062
13	KNR 401 d.10807-0400	Zerwanie posadzek	m ²		
		1,75*1,5	m ²	2.625	
				RAZEM	2.625
14	d.1	Rozbiórka okien naświetli	m ²		
		0,45*3,9	m ²	1.755	
				RAZEM	1.755
15	KNR 401 d.10354-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych zewnętrznych	m		
		3,65*2	m	7.300	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.300
16	KNR 401 d.10329-0300	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły, na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej 1,15*2,15*0,25	m ³ m ³	0.618125	
				RAZEM	0.618125
17	KNR 401 d.10804-0700	Zerwanie posadzki cementowej w łazience 2,36*1,67	m ² m ²	3.9412	
				RAZEM	3.9412
18	KNR 401 d.10106-0400	Usunięcie z budynków gruzu bez względu na kategorię 17*0,05+3,075*0,05+9,436*0,05+42,968*0,12+10,1797+16,68*0,2*0,025+49,9954*0,025+3,9412*0,025+10,5586*0,025+34,3925*0,01+13,062*0,025+2,25*0,05+0,6181+3,9412*0,05	m ³ m ³	20.105325	
				RAZEM	20.105325
19	KNR 401 d.10108-1700	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem - z rozbieranych konstrukcji: ceglanych 20,1053	m ³ m ³	20.1053	
				RAZEM	20.1053
20	KNR 401 d.10108-2000	Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy następny 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji 20,1053	m ³ m ³	20.1053	
				RAZEM	20.1053
21	d.1	Opłata za wysypisko 20,1053	m ³ m ³	20.1053	
				RAZEM	20.1053
ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE					
22	KNR 401 d.20203-0700	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego, poduszka żelbetowa pod belki stalowe 0,4*0,3*0,3*2	m ³ m ³	0.072	
				RAZEM	0.072
23	KNR 401 d.20313-0200	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 2x C260 4,42*0,25*0,3	m ³ m ³	0.3315	
				RAZEM	0.3315
24	KNR 401 d.20313-0500	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. dostarczenie i obsadzenie belek stalowych i np 200-260 mm 4,42*2	m m	8.840	
				RAZEM	8.840
25	KNR 401 d.20313-0700	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. obmurowanie końców belek stalowych i np 200-260 mm jako oddzielna robota 2,92*2	m m	5.840	
				RAZEM	5.840
26	KNR 202 d.20126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. 1,2*3+1,2*4+1,2	m m	9.600	
				RAZEM	9.600
27	KNR 401 d.20306-0200	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian na zaprawie cementowo wapiennej /wapno suchogaszona/, grubość ścianki 1/2 cegły, ościeża 0,3*2,62*2+2,05*0,25*2+0,12*2,05*2	m ² m ²	3.089	
				RAZEM	3.089
28	KNR 401 d.20303-0200	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo wapiennej /wapno suchogaszona/ ścianki grubości 1/2 cegły, pom. łazienki 2,6*2,62+1,8*2,62	m ² m ²	11.528	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 401 d.20304-0200	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z blo- czków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo wapien- nej /wapno suchogaszzone/ 0,8*2,05*2	m ³ m ³	RAZEM 3.280	11.528 3.280
30	KNR 401 d.20708-0201	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cem wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 25 cm 2,05*2*3+1,0*3+2,5*2	m m	RAZEM 20.300	20.300
31	KNR 401 d.20711-0301	Uzupeł. tynków wewn.kat. III,zaprawą cem wap./wap.sucho- gasz/na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły,pu- staków cer.gazo i pianobet.jedno miejsce 5m2 2,6*2,62*3+1,8*2,62*3+2,15*1,05*2*2+2,0*0,5*4+0,5*0,9*4	m ² m ²	RAZEM 49.414	49.414
32	KNR 401 d.20711-1500	Uzupeł. tynków wewn.kat. III,zaprawą cem wap./wap.gasz./ na stropach płaskich,belkach,podciągach,biegach,spocznik.schod.podłoże z cegły pustak.cer.jedno miej. 5m2 5,68*0,5+4,17*0,5+2,45*0,5+2,0*0,5*2	m ² m ²	RAZEM 8.150	8.150
33	KNR 401 d.20322-0200	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 10	szt. szt.	RAZEM 10.000	10.000
34	KNR 29 d.20642-0100	Pozioma izolacja z np. SUPERFLEX-D1 na ścianach wewnętrz- nych w łazience i przy brodziku 2,6*1,8+2,0*1,5*2+4,1*4,2	m ² m ²	RAZEM 27.900	27.900
35	KNRw 202 d.21105-0300	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - Grunt dyspersyjny pod posadzki 5,68*5,5+6,01*4,17+2,3*5,52+3,24*5,52+5,78*2,45+4,1* 4,2+2,26*4,17+2,5*1,15+6,8*6,9+6,65*4,3+2,4*2,5+2,45* 2,2+4,6*1,42+2,1*2,45	m ² m ²	RAZEM 229.1447	229.1447
36	NNR 2 d.21207-0100	Samopoziomujący podkład podłogowy pod posadzki z wykład- zin, w układzie jedno i dwuwarstwowym - jastrych zespolony grub. 25 mm 229,1447	m ² m ²	RAZEM 229.1447	229.1447
37	NNR NKB d.2202 1134- 0100	Gruntowanie podłoża preparatami np. "CERESIT CT 17" - powie- rchnie poziome pod wykładziny 229,1447	m ² m ²	RAZEM 229.1447	229.1447
38	KNR 202 d.21112-0100	Wykładzina PCV heterogemiczna, akustyczna na salach 32,3+47,46+29,57+51,75	m ² m ²	RAZEM 161.080	161.080
39	KNR 202 d.21112-0100	Wykładzina PCV antypoślizgowa pom. higieniczno sanitarne 22,72+12,59+9,25+4,0+9,37+5,89	m ² m ²	RAZEM 63.820	63.820
40	d.2	Wykładzina PCV ścienna do wys. 2,10 m w pomieszczeniach wc dla personelu i łazience dla dzieci 4,2*2*2,1+4,1*2*2,1+1,8*2*2,1+2,6*2*2,1	m ² m ²	RAZEM 53.340	53.340
41	KNR 19 d.20929-0800	Drzwi zewnętrzne pcv ocieplone 1,6*2,1	m ² m ²	RAZEM 3.360	3.360

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 19 d.2.0929-0800	Drzwi zewnętrzne pcv ocieplone 0,9*2,0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
43	KNR 19 d.2.0929-0800	Drzwi wewnętrzne ogniodporne, dymoszczelne z samozamykaczem Ei 30 0,9*2,0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
44	KNR 19 d.2.0929-0800	Drzwi wewnętrzne wg zestawienia stolarki 0,9*2,0*3+0,8*2,0*3+0,9*2,0*2	m ² m ²	 13.800	
				RAZEM	13.800
45	KNR 19 d.2.0929-0800	Drzwi wewnętrzne przesuwne wg zestawienia stolarki 1,5*2,0	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR 19 d.2.1023-1101	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5m ² 3,37*1,4*1	m ² m ²	 4.718	
				RAZEM	4.718
47	d.2	Barierka - dostawa i montaż nowych balustrad 6,65+6,8	m m	 13.450	
				RAZEM	13.450
48	d.2	Wymiana zabudowy grzejników 5,72*0,75+5,5*0,75+5,55*0,75+2,45*0,75+6,7*0,75+6,7*0,75	m ² m ²	 24.465	
				RAZEM	24.465
49	KNR 202 d.2.2004-0300	Obudowa elementów konstrukcji słupów, podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, pojedynczych, obudowa dwuwarstwowa 55 02. 4,17*0,35+4,17*0,45*2+2,34*0,4*4*2	m ² m ²	 12.7005	
				RAZEM	12.7005
50	KNR 202 d.2.2003-0400	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. GKF na rusztach metal. pojed. z pokryciem obu str. dwuwarstw. 100-02 5,52*2,62+1,23*2,62+1,2*2,62+0,9*2,0	m ² m ²	 22.629	
				RAZEM	22.629
51	KNR 202 d.2.2004-0100	Obudowa elementów konstrukcji słupów, płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, pojedynczych, obudowa jednowarstwowa 55 01, naswietle. 2,6*0,45	m ² m ²	 1.170	
				RAZEM	1.170
52	KNRw 401 d.2.0323-0200	Obsadzenie podokienników stalowych ponad 1,5 w ścianach z cegieł - l=3,6 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR 401 d.2.1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ŚCIANY 5,68*2,62*2+5,5*2,62*2+1,8*2,62*2+2,6*2,62*2+6,01*2,62*2+4,17*2,62+2,5*2,62*2+1,15*2,62+5,52*2,62*2+2,3*2,62*2+3,24*2,62+5,52*2,62*2+2,45*2,62+5,77*2,62*2+4,1*2,62*2+4,2*2,62*2+4,17*2,62*2+2,26*2,62*2+1,2*2,62*2+1,1*2,62*2+6,9*2,62*2+6,8*2,62*2	m ² m ²	 416.2394	
				RAZEM	416.2394
54	KNR 401 d.2.1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ŚCIANY KONTYNUACJA POMIESZCZEN 6,65*2,62*2+4,3*2,62*2+2,5*2,62*2+2,4*2,62*2+2,45*2,62+2,2*2,62*2+4,6*2,62*2+2,1*2,62*2+2,45*2,62	m ² m ²	 142.344	
				RAZEM	142.344

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR 401 d.21202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - SUFITY 5,68*5,5+6,01*4,17+2,3*5,52+5,52*3,24+5,77*2,45+4,2*4,1+2,26*4,17+6,8*6,9+6,65*4,3+2,5*2,4+2,2*2,45+4,6*1,42+2,1*2,45+2,5*1,15	m ² m ²	229.1202	
				RAZEM	229.1202
56	KNR 23 d.22611-0200	Przygotowanie starego podłoża poprzez gruntowanie emulsją Atlas Uni grunt, jednokrotne przed gładzią 416,2394+142,344+229,1202	m ² m ²	787.7036	
				RAZEM	787.7036
57	KNR 202 d.20815-0200	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach z płyt gipsowych, i tynkach 416,2394+142,344	m ² m ²	558.5834	
				RAZEM	558.5834
58	KNR 202 d.20815-0600	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. 229,1202	m ² m ²	229.1202	
				RAZEM	229.1202
59	KNR 23 d.22612-0800	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 20*2,62	m m	52.400	
				RAZEM	52.400
60	KNR 23 d.22611-0200	Przygotowanie starego podłoża poprzez gruntowanie emulsją Atlas Uni grunt, jednokrotne przed malowaniem 787,7036	m ² m ²	787.7036	
				RAZEM	787.7036
61	KNR 401 d.21204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 558,5834	m ² m ²	558.5834	
				RAZEM	558.5834
62	KNR 401 d.21204-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 229,1202	m ² m ²	229.1202	
				RAZEM	229.1202