

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie do Przepisów i wymagań bezpieczeństwa pożaro-wego budynków Kujawsko-Pomorskiego
Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego nr 2 dla Dzieci i Młodzieży Słabosłyszącej i Niesłyszącej im.
Gen. Stanisława Maczka w Bydgoszczy

ADRES INWESTYCJI : 85-796 Bydgoszcz ul. Akademicka 3

INWESTOR : Województwo Kujawsko-Pomorskie

ADRES INWESTORA : 87-100 Toruń Plac Teatralny 2

WYKONAWCA ROBÓT : Wykładziny dywanowe, pcv i klapy oddymiające

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Dylík

DATA OPRACOWANIA : 20.04.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.04.2023

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Obiekt w zwartej bryle obejmuje obiekt szkolny na poziomie oddziałów przedszkolnych, szkoły podstawowej, szkół średnich i policealnych. Ponadto w przedmiotowym kompleksie znajdują się budynki internatu i inne. Kompleks posiada zabudowę zwartą, jedno i dwukondygnacyjną częściowo podpiwniczony. Wybudowany w technologii mieszanej o ścianach fundamentowych betonowych; ściany nośne - prefabrykowane, żelbetowe, ściany zewnętrzne i wewnętrzne - murowane z materiałów ściennych (cegły, pustaki, bloczki); stropy międzykondygnacyjne - płyty kanałowe, strunobetonowe; stropodach - prefabrykowany, żelbetowy kryty papą; klatki schodowe wykonano w konstrukcji monolitycznej, żelbetowej.

PRZEDMIOT OPRACOWANIA

W posadzkach w budynku znajdują się następujące rodzaje wykończenia powierzchni posadzek; wykładziny dywanowe, wykładziny typu tarkett, inne wykładziny pcv rulonowe i płytki, panele drewnopochodne, parkiety, posadzki lastryko i posadzki betonowe. Część z tych posadzek nie posiada dokumentów określających odporność ogniową. Ponadto w budynkach zainstalowano 6 klap oddymiających nie spełniających wymagań w zakresie ochrony p-poż.

ZAKRES OPRACOWANIA

W ramach prac dostosowanie do Przepisów i wymogów bezpieczeństwa pożarowego budynków przewidziano następujące prace budowlane

Posadzki

- Demontaż wskazanych posadzek z wykładziną dywanową, pcv i panelami (wraz z listwami przyściennymi)
- oczyszczenie podłoża *
- zagruntowanie podłoża i wykonanie wyrównujących warstw szpachlowych
- ułożenie nowych wykładzin dywanowych lub tarkettu
- wykonanie/ montaż nowych listew przyściennych systemowych lub wykonanie wybożeń z ułożeniem tarkety jako cokołu.
- drobne naprawy powłok malarskich po ułożeniu posadzek.
- inne drobne prace polegające na dostosowaniu wysokości skrzydeł drzwiowych i innych regulacjach stałego wyposażenia montowanego na wymienionych posadzkach
- wywóz materiałów z rozbiórki łącznie z kosztami ich utylizacji.

Kłapy wentylacyjne

- demontaż istniejących klap oddymiających wraz z obróbkami,
- przygotowanie nowej podstawy do montażu,
- montaż klapy z kołnierzem,
- wykonanie opierzenia na dachu
- obróbki tynkarskie i malowanie szybu wewnątrz budynku,
- odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki.

UWAGA

* w ramach ręcznego oczyszczenia podłoża z skuciem nierówności o 1 cm przyjęto również ew. usunięcie innych warstw posadзки, które mogą znaleźć się pod aktualnie użytkowanymi posadzkami np. stare płytki pcv, parkiet itp.

ZAŁOŻENIA KOSZTORYSOWE:

Wycena została sporządzona na podstawie projektu.

Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 (Dz. U. Nr 130 poz. 1389 z dn. 08.06.2004 r) w sprawie określenia metod podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

Przy sporządzaniu kosztorysu inwestorskiego wykorzystano:

- 1) Katalogi Nakładów Rzeczowych przywołane w kosztorysach,
- 2) System Informacji o Cenach w Budownictwie "BISTYP" - I kwartał 2023,
- 3) Oferty cenowe i cenniki dostawców i producentów, ogólnodostępne cenniki i publikacje cenowe producentów materiałów

2. Założenia

2.1. Stawki i narzuty kosztorysowe

Stawki i narzuty w kosztorysie inwestorskim przyjęto zgodnie z "BISTYP" - I kwartał 2023.

2.2. Zastosowane narzuty kosztorysowe

Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze:

Tabela nr 1. Stawki i narzuty zastosowane w opracowaniu

STAWKI/NARZUTY ROBOTY BUDOWLANE

ROBOCIZNA [ZŁ/R-G] - 32,65 zł

KOSZTY ZAKUPU [%] - Wliczone w cenę materiału

KOSZTY POŚREDNIE% [R+S] - 68,20%

ZYSK % [R+S+Kp(R+S)] - 11,30%

Do wartości kosztorysowej należy doliczyć podatek VAT.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	INTERNAT 1			
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl		
		20	kpl	20.000	
				RAZEM	20.000
2 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników i innych elementów wyposażenia	m ²		
		10*15.00	m ²	150.000	
		10*15.0	m ²	150.000	
				RAZEM	300.000
3 d.1.1	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie posadzki z paneli z listawami (Rx1,2)	m ²		
		pom. I-201,207,208			
		17	m ²	17.000	
		17.9+18.5	m ²	36.400	
				RAZEM	53.400
4 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. I.-101B,102B,102C,103,104,110A,110B,112B,112C			
		11.8+12.9+11.2+26+18.2+26+23.5+25.3+26	m ²	180.900	
		pom. I-202A,206A,206B,209A,209B			
		25.5+24.6+23.5+26.4+24.1	m ²	124.100	
				RAZEM	305.000
5 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. I.-108			
		17.8	m ²	17.800	
		pom. I-202B,210			
		23.3+18.5	m ²	41.800	
				RAZEM	59.600
6 d.1.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek(Rx1,25)	m ²		
		53.4+305	m ²	358.400	
		59.6	m ²	59.600	
				RAZEM	418.000
7 d.1.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
		53.4*0.02	m ³	1.068	
		305*0.01	m ³	3.050	
		59.6*0.01	m ³	0.596	
		418*0.01*1.25	m ³	5.225	
				RAZEM	9.939
1.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
8 d.1.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów	m ²		
		418	m ²	418.000	
				RAZEM	418.000
9 d.1.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		418	m ²	418.000	
				RAZEM	418.000
10 d.1.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. DO 10 mm	m ²		
		418	m ²	418.000	
				RAZEM	418.000
11 d.1.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-	m ²		
		1			
		305	m ²	305.000	
				RAZEM	305.000
12 d.1.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie do wykł. dywanowych	m		
		I-parter			
		(4.36+2.72)*2+(4.36+2.97)*2	m	28.820	
		(4.36+2.58)*2+(6.5+4.0)*2	m	34.880	
		(6.5+2.8)*2+(4.06+5.8)*2	m	38.320	
		(5.8+4.36)*2+(4.0+6.5)*2	m	41.320	
		I-piętro			
		(6.5+3.92)*2+(6.5+3.89)*2	m	41.620	
		(4.06+5.8)*2+(6.6+4.0)*2	m	40.920	
		(5.8+4.16)*2	m	19.920	
				RAZEM	245.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm (124.626-17.8-17-23.3-17.9-18.5-18.5) 0	m ² m ² m ²	 11.626 0.000	
				RAZEM	11.626
14 d.1.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka- ściana , połączono w sposób ciągły - Plus dodatek za "cokolik" I-parter 17.8+(6.5+2.74)*2*0.1 I-piętro 17+(6.5+2.72+1.26)*2*0.1 23.3+(6.50+3.92)*2*0.1 17.9+(6.45+2.74)*2*0.1 18.5+(6.6+2.8)*2*0.1 18.5+(2.8+6.6)*2*0.1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19.648 19.096 25.384 19.738 20.380 20.380	
				RAZEM	124.626
15 d.1.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 124.626	m ² m ²	 124.626	
				RAZEM	124.626
16 d.1.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach 21	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000
17 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 20*2.0 0	m ² m ² m ²	 40.000 0.000	
				RAZEM	40.000
18 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
19 d.1.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.) 20 20	szt. szt. szt.	 20.000 20.000	
				RAZEM	40.000
2 45000000-7 INTERNAT 2					
2.1 45111300-1 Roboty rozbiórkowe					
20 d.2.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce 21	kpl kpl	 21.000	
				RAZEM	21.000
21 d.2.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników ui innych elementów wyposażenia 12*15.00 6*15.0	m ² m ² m ²	 180.000 90.000	
				RAZEM	270.000
22 d.2.1	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie posadzki z paneli z listawami (Rx1,2) pom.II-101B, II 201 11.8 16.9	m ² m ² m ²	 11.800 16.900	
				RAZEM	28.700
23 d.2.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2) pom. II.102B,102C,102E,107A,107B,109,110A,110B 12.7+11.3+3.5+25+23.5+18.5+26.4+24.1 pom. II-203,208,210 18.2+18.5+18.5	m ² m ² m ²	 145.000 55.200	
				RAZEM	200.200
24 d.2.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych listwami (Rx1,2) pom. II.-104,108,111 18.2+18.1+18.5 pom. II-202A,202B 25.5+23.3	m ² m ² m ²	 54.800 48.800	
				RAZEM	103.600
25 d.2.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25) 28.7+200.2	m ² m ²	 228.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		103.6	m ²	103.600	
				RAZEM	332.500
26 d.2.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
		28.7*0.02	m ³	0.574	
		200.2*0.01	m ³	2.002	
		103.6*0.01	m ³	1.036	
		332.5*0.01*1.25	m ³	4.156	
				RAZEM	7.768
2.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
27 d.2.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów	m ²		
		332.5	m ²	332.500	
				RAZEM	332.500
28 d.2.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		332.5	m ²	332.500	
				RAZEM	332.500
29 d.2.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm	m ²		
		332.5	m ²	332.500	
				RAZEM	332.500
30 d.2.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-1	m ²		
		202.2	m ²	202.200	
				RAZEM	202.200
31 d.2.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie do wykł. dywanowych	m		
		II-parter			
		(2.97+4.2)*2+(2.58+4.2)*2	m	27.900	
		(1.73+2.02)*2-0.8*4	m	4.300	
		(3.84+6.5)*2+(5.8+4.06)*2	m	40.400	
		(2.8+6.6)*2+(4.0+6.6)*2	m	40.000	
		(5.8+4.16)*2	m	19.920	
		II-piętro			
		(2.8+6.5)*2+(2.8+6.6)*2	m	37.400	
		(2.8+6.6)*2	m	18.800	
				RAZEM	188.720
32 d.2.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm	m ²		
		(145.206-11.8-18.2-18.1-18.5-16.9-25.5-23.3)	m ²	12.906	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	12.906
33 d.2.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka-ściana, połączono w sposób ciągły - Plus dodatek za "cokolik"	m ²		
		II-parter			
		11.8+(2.72+4.34)*2*0.1	m ²	13.212	
		18.2+(2.8+6.5)*2*0.1	m ²	20.060	
		18.1+(6.6+2.74)*2*0.1	m ²	19.968	
		18.5+(2.8+6.6)*2*0.1	m ²	20.380	
		II-piętro			
		16.9+(6.5+2.72)*2*0.1	m ²	18.744	
		25.5+(6.50+3.92)*2*0.1	m ²	27.584	
		23.3+(5.73+4.06)*2*0.1	m ²	25.258	
				RAZEM	145.206
34 d.2.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		145.206	m ²	145.206	
				RAZEM	145.206
35 d.2.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
36 d.2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		18*2.0	m ²	36.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	36.000
37 d.2.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2	m ²		
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.2.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.)	szt.		
		18	szt.	18.000	
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	38.000
3	45000000-7	SALA GIMNASTYCZNA			
3.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
39 d.3.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
40 d.3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników i innych elementów wyposażenia	m ²		
		4*15.00	m ²	60.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	60.000
41 d.3.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. III.102,104,105,109,	m ²	19.600	
		5.9+13.7	m ²	27.600	
		13.6+14			
				RAZEM	47.200
42 d.3.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25)	m ²		
		47.2	m ²	47.200	
				RAZEM	47.200
43 d.3.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
		47.2*0.01	m ³	0.472	
		47.2*0.01*1.25	m ³	0.590	
				RAZEM	1.062
3.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
44 d.3.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów	m ²		
		47.2	m ²	47.200	
				RAZEM	47.200
45 d.3.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		46.9	m ²	46.900	
				RAZEM	46.900
46 d.3.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm	m ²		
		47.2	m ²	47.200	
				RAZEM	47.200
47 d.3.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-1	m ²		
		47.2	m ²	47.200	
				RAZEM	47.200
48 d.3.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie do wykł. dywanowych	m		
		III-parter	m	25.160	
		(2.2+2.68)*2+(4.9+2.8)*2	m	30.920	
		(4.9+2.8)*2+(4.9+2.86)*2			
				RAZEM	56.080
49 d.3.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
50 d.3.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		4*2.0	m ²	8.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	8.000
51 d.3.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
52 d.3.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.)	szt.		
		4	szt.	4.000	
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	8.000
4	45100000-8	POMIESZCZENIA NAUKI			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
53 d.4.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
54 d.4.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników i innych elementów wyposażenia	m ²		
		5*15.00	m ²	75.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	75.000
55 d.4.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. IV.-109	m ²	12.200	
		12.2			
		pom. IV-203,204	m ²	48.600	
		6.8+41.8			
				RAZEM	60.800
56 d.4.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. IV 201,202	m ²	32.900	
		32.9	m ²	33.600	
		33.6			
				RAZEM	66.500
57 d.4.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25)	m ²		
		60.8	m ²	60.800	
		66.5	m ²	66.500	
				RAZEM	127.300
58 d.4.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
		127.3*0.01	m ³	1.273	
		127.3*0.01*1.25	m ³	1.591	
				RAZEM	2.864
4.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
59 d.4.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów	m ²		
		127.3	m ²	127.300	
				RAZEM	127.300
60 d.4.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		127.3	m ²	127.300	
				RAZEM	127.300
61 d.4.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm	m ²		
		127.3	m ²	127.300	
				RAZEM	127.300
62 d.4.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-1	m ²		
		66.5	m ²	66.500	
				RAZEM	66.500
63 d.4.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie do wykł. dywanowych	m		
		IV-piętro	m	22.980	
		(5.98+5.51)*2	m	23.200	
		(5.62+5.98)*2			
				RAZEM	46.180
64 d.4.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm	m ²		
		(66.698-12.2-6.8-41.8)	m ²	5.898	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	5.898
65 d.4.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka-ściana, połączono w sposób ciągły - Plus dodatek za "cokolik"	m ²		
		II-parter	m ²	13.600	
		12.2+(3.66+3.34)*2*0.1			
		II-piętro	m ²	7.856	
		6.8+(2.79+2.49)*2*0.1	m ²	45.242	
		41.8+(5.7+5.95+3.07+2.49)*2*0.1	m ²		
				RAZEM	66.698
66 d.4.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		66.7	m ²	66.700	
				RAZEM	66.700
67 d.4.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
68 d.4.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		5*2.0	m ²	10.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	10.000
69 d.4.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
70 d.4.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.)	szt.		
		5	szt.	5.000	
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	15.000
5	45100000-8	ZESPÓŁ ADMIN.-SOCJALNY			
5.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
71 d.5.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl		
		15	kpl	15.000	
				RAZEM	15.000
72 d.5.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników ui innych elementów wyposażenia	m ²		
		15*15.00	m ²	225.000	
		15*15.0	m ²	225.000	
				RAZEM	450.000
73 d.5.1	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie posadzki z paneli z listawami (Rx1,2)	m ²		
		pom.V-104,105,118A,118B,127,129,130			
		16.8+15.7	m ²	32.500	
		15.7+15.9+32.2+16.2+15.7	m ²	95.700	
				RAZEM	128.200
74 d.5.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. V-115A,115B,116,118,121			
		31.7+15.4+32.1	m ²	79.200	
		15.7+14.3	m ²	30.000	
				RAZEM	109.200
75 d.5.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. V-106,110,122			
		15.3+16.7	m ²	32.000	
		17.4	m ²	17.400	
				RAZEM	49.400
76 d.5.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25)	m ²		
		128.2+109.2	m ²	237.400	
		49.4	m ²	49.400	
				RAZEM	286.800
77 d.5.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
		128.2*0.02	m ³	2.564	
		109.2*0.01	m ³	1.092	
		49.4*0.01	m ³	0.494	
		286.8*0.01*1.25	m ³	3.585	
				RAZEM	7.735
5.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
78 d.5.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów	m ²		
		286.8	m ²	286.800	
				RAZEM	286.800
79 d.5.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		286.8	m ²	286.800	
				RAZEM	286.800
80 d.5.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		286.8	m ²	286.800	
				RAZEM	286.800
81 d.5.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-1	m ²		
		109.2	m ²	109.200	
				RAZEM	109.200
82 d.5.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie do wykł. dywanowych	m		
		V-parter			
		(5.7+5.65)*2+(2.74+5.65)*2	m	39.480	
		(5.65+5.65)*2+(2.74+5.73)*2	m	39.540	
		(2.5+5.73)*2	m	16.460	
				RAZEM	95.480
83 d.5.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm	m ²		
		(196.302-16.8-15.7-15.3-16.7-15.7-15.9-17.4-32.2-16.2-15.7)	m ²	18.702	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	18.702
84 d.5.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka-ściana, połączono w sposób ciągły- Plus dodatek za "cokolik"	m ²		
		V-parter			
		16.8+(5.86+2.87)*2*0.1	m ²	18.546	
		15.7+(5.86+2.68)*2*0.1	m ²	17.408	
		15.3+(5.86+2.93)*2*0.1	m ²	17.058	
		16.7+(4.09+2.87+1.65+2.87)*2*0.1	m ²	18.996	
		15.7+(2.71+5.73)*2*0.1	m ²	17.388	
		15.9+(2.81+5.73)*2*0.1	m ²	17.608	
		17.4+(3.05+5.73)*2*0.1	m ²	19.156	
		32.2+(5.73+5.7+1.74)*2*0.1	m ²	34.834	
		16.2+(2.83+5.73)*2*0.1	m ²	17.912	
		15.7+(2.75+5.73)*2*0.1	m ²	17.396	
				RAZEM	196.302
85 d.5.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		196.302	m ²	196.302	
				RAZEM	196.302
86 d.5.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
87 d.5.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		15*2.0	m ²	30.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	30.000
88 d.5.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
89 d.5.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.)	szt.		
		20	szt.	20.000	
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	40.000
6 45100000-8 ZESPÓŁ ŻYWIENIA					
6.1 45111300-1 Roboty rozbiórkowe					
90 d.6.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
91 d.6.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników i innych elementów wyposażenia	m ²		
		1*15.00	m ²	15.000	
		1*15.0	m ²	15.000	
				RAZEM	30.000
92 d.6.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ²		
		pom. VI-110			
		9.1	m ²	9.100	
				RAZEM	9.100
93 d.6.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25)	m ²		
		9.1	m ²	9.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94 d.6.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją 9.1*0.01 9.1*0.01*1.25	m ³ m ³ m ³	RAZEM 0.091 0.114	9.100
				RAZEM	0.205
6.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
95 d.6.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów 9.1	m ² m ²	 9.100	
				RAZEM	9.100
96 d.6.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża 9.1	m ² m ²	 9.100	
				RAZEM	9.100
97 d.6.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm 9.1	m ² m ²	 9.100	
				RAZEM	9.100
98 d.6.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-1 9.1	m ² m ²	 9.100	
				RAZEM	9.100
99 d.6.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyścienne do wykł. dywanowych VI-parter (3.91+2.26)*2 0	m m m	 12.340 0.000	
				RAZEM	12.340
100 d.6.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.6.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 1*2.0 0	m ² m ² m ²	 2.000 0.000	
				RAZEM	2.000
102 d.6.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
103 d.6.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.) 1 3	szt. szt. szt.	 1.000 3.000	
				RAZEM	4.000
7		ZESPÓŁ SANITARNY			
7.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
104 d.7.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce 12	kpl kpl	 12.000	
				RAZEM	12.000
105 d.7.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników ui innych elementów wyposażenia 12*15.00 12*15.0	m ² m ² m ²	 180.000 180.000	
				RAZEM	360.000
106 d.7.1	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie posadzki z paneli z listawami (Rx1,2) pom.VII-116 11.6	m ² m ²	 11.600	
				RAZEM	11.600
107 d.7.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2) pom. VII.-105B,106A,106C,106D,106E,106F,107,118 8.6+7.6+4.8+2.7+8.5+8.5 10.2+9.3	m ² m ² m ²	 40.700 19.500	
				RAZEM	60.200
108 d.7.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych listwami (Rx1,2) pom. VII-106B,112A,113,	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.8+8.4 11.2	m ² m ²	13.200 11.200	
				RAZEM	24.400
109 d.7.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25) 11.6+60.2 24.4	m ² m ² m ²	71.800 24.400	
				RAZEM	96.200
110 d.7.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją 11.6*0.02 60.2*0.01 24.4*0.01 96.2*0.01*1.25	m ³ m ³ m ³ m ³	0.232 0.602 0.244 1.203	
				RAZEM	2.281
7.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
111 d.7.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów 96.2	m ² m ²	96.200	
				RAZEM	96.200
112 d.7.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża 96.2	m ² m ²	96.200	
				RAZEM	96.200
113 d.7.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm 96.2	m ² m ²	96.200	
				RAZEM	96.200
114 d.7.2	KNR 2-02 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - dywanowej Bfl s-1 60.2	m ² m ²	60.200	
				RAZEM	60.200
115 d.7.2	KNR 2-02 1113-06	Listwy przyściennie do wykł. dywanowych VII-parter (2.91+2.95)*2+(3.2+2.37)*2 (2.68+1.82)*2+(1.2+2.3)*2 (3.6+2.64)*2+(3.6+2.68)*2 (2.2*2+4.67+2.2)+(2.43+3.85)*2	m m m m m	22.860 16.000 25.040 23.830	
				RAZEM	87.730
116 d.7.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm (40.982-4.8-8.4-11.2-11.6) 0	m ² m ² m ²	4.982 0.000	
				RAZEM	4.982
117 d.7.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka- ściana, połączono w sposób ciągły - Plus dodatek za "cokolik" VII-parter 4.8+(2.06+2.37)*2*0.1 8.4+(3.85+2.71)*2*0.1 11.2+(2.91+3.85)*2*0.1 11.6+(3.31+3.85)*2*0.1	m ² m ² m ² m ² m ²	5.686 9.712 12.552 13.032	
				RAZEM	40.982
118 d.7.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 40.982	m ² m ²	40.982	
				RAZEM	40.982
119 d.7.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
120 d.7.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 12*2.0 0	m ² m ² m ²	24.000 0.000	
				RAZEM	24.000
121 d.7.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2 24	m ² m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
122 d.7.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18	szt.	18.000	
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	38.000
8		PIWNICE			
8.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
123	kalk. indyw.	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl		
d.8.1	1m				
		21	kpl	21.000	
				RAZEM	21.000
124	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią, grzejników ui innych elementów wyposażenia	m ²		
d.8.1	1216-01				
		21*15.00	m ²	315.000	
		21*15.0	m ²	315.000	
				RAZEM	630.000
125	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ²		
d.8.1	0818-05				
		pom.VIII-01,23,27			
		29.3+14.5	m ²	43.800	
		17.3	m ²	17.300	
				RAZEM	61.100
126	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych listwami (Rx1,2)	m ²		
d.8.1	0818-05				
		pom. VIII-01A,01B,02,03,04,05,06,07,08,09			
		7.5+25.7+18+56.1+8.9+17.3+27.5+56.5+9.1+9.2	m ²	235.800	
		POM. VIII-10,11,12.12A			
		56.5+18.2+26.2+4.5	m ²	105.400	
		POM. VIII-15,18,20,21			
		80.7+7.6+4.4+24.8	m ²	117.500	
		przejścia w drzwiach			
		24*0.9*0.2	m ²	4.320	
				RAZEM	463.020
127	KNR 4-01	Zerwanie cokołka cementowego	m		
d.8.1	0804-08				
		(6.64+5.96)*2-0.9*2	m	23.400	
		(3.3+2.29)*2-0.9*2	m	9.380	
		(3.91+6.64)*2-0.9*2	m	19.300	
		(2.71+6.64)*2-0.9	m	17.800	
		(3.91+6.64+5.69+6.64)*2-0.9*3	m	43.060	
		(3.35+2.66)*2-0.9*1	m	11.120	
		(2.65+6.64)*2-0.9	m	17.680	
		(2.4+3.9+2.75+3.9)*2-0.9*3	m	23.200	
		(6.71+3.9+6.71+5.6)*2-0.9*3	m	43.140	
		(3.31+2.75)*2-0.9	m	11.220	
		(3.35+2.71)*2-0.9	m	11.220	
		(3.91+6.71+5.69+6.71)*2-0.9*3	m	43.340	
		(2.71+6.71)*2-0.9	m	17.940	
		(3.91+6.71)*2-0.9	m	20.340	
		(2.16+2.16)*2-0.9	m	7.740	
		(29.01+4.82)*2+0.33*16-0.9*18	m	56.740	
		(2.32+3.31)*2-0.09	m	11.170	
		(2.12+2.08)*2-0.9	m	7.500	
		(5.72+4.34)*2-0.9	m	19.220	
		(2.6+5.59)*2-0.9	m	15.480	
		(3.9+4.45)*2-0.9	m	15.800	
				RAZEM	445.790
128	KNR 4-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach z usunięciem ew. innych posadzek (Rx1,25)	m ²		
d.8.1	0211-01				
		61.1	m ²	61.100	
		463.02	m ²	463.020	
				RAZEM	524.120
129	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
d.8.1					
		61.1*0.01	m ³	0.611	
		463.02*0.01	m ³	4.630	
		445.79*0.1*0.02	m ³	0.892	
		524.12*0.01*1.25	m ³	6.552	
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	14.185
8.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
130	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów	m ²		
d.8.2	0101-05				
		524.12	m ²	524.120	
				RAZEM	524.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131 d.8.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		524.12	m ²	524.120	
				RAZEM	524.120
132 d.8.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm	m ²		
		524.12	m ²	524.120	
				RAZEM	524.120
133 d.8.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm (66.874-29.3-14.5-17.3) 0	m ² m ² m ²	 5.774 0.000	
				RAZEM	5.774
134 d.8.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka-ściana, połączono w sposób ciągły - Plus dodatek za "cokolik" VIII-piwnice 29.3+(6.64+5.69)*2*0.1 14.5+(2.6+5.59)*2*0.1 17.3+(3.9+4.45)*2*0.1	m ² m ² m ² m ²	 31.766 16.138 18.970	
				RAZEM	66.874
135 d.8.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ² m ²	 66.874	
		66.874		RAZEM	66.874
136 d.8.2	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek Gres techn. 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ² m ²	 463.020	
		463.02		RAZEM	463.020
137 d.8.2	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m m m m	 445.790 -57.740 0.000	
		445.79 -(6.64+5.69+2.6+5.59+3.9+4.45)*2 0		RAZEM	388.050
138 d.8.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach	m m	 21.000	
		21		RAZEM	21.000
139 d.8.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ² m ² m ²	 42.000 0.000	
		21*2.0 0		RAZEM	42.000
140 d.8.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2	m ² m ²	 42.000	
		42		RAZEM	42.000
141 d.8.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.)	szt. szt. szt.	 21.000 25.000	
		21 25		RAZEM	46.000
9	PIWNICE				
9.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
142 d.9.1	kalk. indyw. 1m	Wynoszenie i ponowne ustawianie mebli i wyposażenia na posadzce	kpl kpl	 2.000	
		2		RAZEM	2.000
143 d.9.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią, grzejników ui innych elementów wyposażenia	m ² m ² m ²	 30.000 30.000	
		2*15.00 2*15.0		RAZEM	60.000
144 d.9.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywan. z listwami (Rx1,2)	m ² m ² m ² m ²	 29.600 14.700 0.540	
		pom.IV-05,06 29.6 14.7 0.9*0.2*3		RAZEM	44.840
145 d.9.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego	m m	 23.040	
		(6.72+5.7)*2-0.9*2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(3.44+4.3)*2-0.9*2	m	13.680	
				RAZEM	36.720
146 d.9.1	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie posadzki z kleju zapraw, nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 44.84	m ² m ²	 44.840	
				RAZEM	44.840
147 d.9.1	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją 44.84*0.01 44.84*0.01 0.4	m ³ m ³ m ³	 0.448 0.448 0.400	
				RAZEM	1.296
9.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
148 d.9.2	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów 44.84	m ² m ²	 44.840	
				RAZEM	44.840
149 d.9.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża jednokrotne gruntowanie podłoża 44.84	m ² m ²	 44.840	
				RAZEM	44.840
150 d.9.2	ZKNR C-2 0605-04	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 10 mm 44.84	m ² m ²	 44.840	
				RAZEM	44.840
151 d.9.2	ZKNR C-2 0417-01	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu do 10 cm (48.332-29.6-14.7) 0	m ² m ² m ²	 4.032 0.000	
				RAZEM	4.032
152 d.9.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z cokolikiem wys. 10 cm wyoblenia połączenie podsadzka-ściana, połączono w sposób ciągły - Plus dodatek za "cokolik" IX-piwnice 29.6+(6.72+5.7)*2*0.1 14.7+(3.44+4.3)*2*0.1	m ² m ² m ²	 32.084 16.248	
				RAZEM	48.332
153 d.9.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 48.332	m ² m ²	 48.332	
				RAZEM	48.332
154 d.9.2	ZKNR C-2 0107-04	Montaż listew dylatacyjnych, przejściowych w progach 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
155 d.9.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2*2.0 0	m ² m ² m ²	 4.000 0.000	
				RAZEM	4.000
156 d.9.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich po montażu listew Rx2 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
157 d.9.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych i montaż wyposażenia stałego(poz. zast.) 2 3	szt. szt. szt.	 2.000 3.000	
				RAZEM	5.000
10	45261000-4	WYMIANA KLAP ODDYMIAJĄCYCH			
158 d.10	KNR 4-01 0410-07	Ułożenie płyt pilśniowych twardych o na czas wymiany klap na dachu 6*5 12	m ² m ² m ²	 30.000 12.000	
				RAZEM	42.000
159 d.10	KNR-W 4-02 40206-06	Demontaż KLAP dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 5200 mm (POZ. ZAST) 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
160 d.10	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.45*1.2*4*6 0	m ² m ² m ²	 12.960 0.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.960
161 d.10	KNR AT-17 0108-05	Cięcie pokrycia dachowego i izolacji i do 12 cm poz. zastępcza Rx0,33	m ²		
		1.1*4*6*0.12 0	m ² m ²	3.168 0.000	
				RAZEM	3.168
162 d.10	gruz	Wywóz gruzu z utylizacją	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
163 d.10	KNR-W 2-17 0212-01	Montaż Ramy stalowej pod klapę (tylko RiS)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
164 d.10	KNR 2-17 0143-05	Montaż klapy oddymiającej z owiewkami dachowe prostokątne typ A i B o wym.100 x100 cm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
165 d.10	KNR 9-12 0401-03	Izolacje obudów stalowych, wykonywane płytami z wełny mineralnej 5 cm	m ²		
		1.05*0.5*4*6 0	m ² m ²	12.600 0.000	
				RAZEM	12.600
166 d.10	KNR 2-02 0607-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej .	m ²		
		1.1*0.75*4*6 0	m ² m ²	19.800 0.000	
				RAZEM	19.800
167 d.10	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytan-cynk 0,6 powlekana	m ²		
		1.15*0.65*4*6 0	m ² m ²	17.940 0.000	
				RAZEM	17.940
168 d.10	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża	m ²		
		1.3*1.0*4*6 0	m ² m ²	31.200 0.000	
				RAZEM	31.200
169 d.10	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej	m ²		
		31.2	m ²	31.200	
				RAZEM	31.200
170 d.10	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		1.0*4*2 0.8*4*4	m m	8.000 12.800	
				RAZEM	20.800
171 d.10	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		1.25*0.8*4*4 1.25*1.0*4*2	m ² m ²	16.000 10.000	
				RAZEM	26.000
172 d.10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - uzupełnienia powłok malarskich	m ²		
		26	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000