

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych oraz naprawa posadzek na ciągach komunikacyjnych przy ul. Szpitalnej 45 w
Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie
ADRES INWESTYCJI : ul. Szpitalna 45, 62-504 Konin, dz. nr 831/1, obręb 0015, jedn. ewid. 306201_1
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Zespolony im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie
ADRES INWESTORA : ul. Szpitalna 45, 62-504 Konin
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Świerczyński (kosztorys)
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2024

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R+S
Zysk [Z] % R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA**1.1 Podstawa opracowania**

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389 z dnia 18 maja 2004r.)

1.2. Ceny jednostkowe

Składniki cenotwórcze: stawka roboczogodziny, ceny materiałów i sprzętu oraz koszty pośrednie i zysk wg SEKOCENBUD I kwartał 2024 dla woj. wielkopolskiego + ceny materiałów rynkowe

1.3 Uwagi

1 Stosowanie się do katalogów KNNR, KNR, Kalkulacja Własna nie jest obowiązujące.

OPRACOWAŁ :

 **ModernEko**
Wojciech Świerczyński
42-207 Częstochowa, ul. Pietrusińskiego 12 lok 9
NIP 9492096653 REGON 360592384
e mail: moderneko@wp.pl

Data opracowania
11.07.2024

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Budynek D - klatka K10						
1.1	Posadzki						
1.2	Sciany						
1.3	Sufity						
2	Budynek A						
2.1	Piętro IV						
2.1.1	Posadzki						
2.2	Piętro V						
2.2.1	Posadzki						
2.3	Piętro VII						
2.3.1	Posadzki						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Budynek D - klatka K10			
1.1			Posadzki			
1	ST-B	KNR 4-04 0504-07 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki - piwnica	m ²		
d.1.			13	m ²	13 000	
1					RAZEM	13 000
2	ST-B	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie podstopnic	m ²		
d.1.			66*(1,56+1,52)*0,11	m ²	22 361	
1					RAZEM	22 361
3	ST-B	KNR 19-01 0116-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
d.1.			13*0,2+22,361*0,02	m ³	3 047	
1					RAZEM	3 047
4	ST-B	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu	m ³		
d.1.			13*0,2+22,361*0,02	m ³	3 047	
1					RAZEM	3 047
5	ST-B	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.			13*0,2+22,361*0,02	m ³	3 047	
1					RAZEM	3 047
6	ST-B	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
d.1.			13*0,2+22,361*0,02	m ³	3 047	
1					RAZEM	3 047
7	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m ³		
d.1.			13*0,2+22,361*0,02	m ³	3 047	
1					RAZEM	3 047
8	ST-B	TZKNBK XI 1103-30	Uzupełnienie okładziny stopni schodowych z noskami z masy lastryko z ułożeniem warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej	m ²		
d.1.			(15,4+22,9+22,9)*0,1	m ²	6 120	
1					RAZEM	6 120
9	ST-B	ZKNR C-2 0602-01	Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m ²		
d.1.			(15,4+22,9+22,9)*0,1	m ²	6 120	
1					RAZEM	6 120
10	ST-B	ZKNR C-2 0603-01	Impregnowanie, wzmacnianie	m ²		
d.1.			(15,4+22,9+22,9)*0,1	m ²	6 120	
1					RAZEM	6 120
11	ST-B	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe - pod podstopnice	m ²		
d.1.			66*(1,56+1,52)*0,11	m ²	22,361	
1					RAZEM	22,361
12	ST-B	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm - pod podstopnice	m ²		
d.1.			66*(1,56+1,52)*0,11	m ²	22,361	
1					RAZEM	22,361
13	ST-B	KNR AT-23 0101-07	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm - pod podstopnice Krotność = 4	m ²		
d.1.			66*(1,56+1,52)*0,11	m ²	22,361	
1					RAZEM	22,361
14	ST-B	KNR AT-23 0303-05	Okładziny stopni z kształtek z kamieni na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - podstopnica wys. ok 11 cm - piaskowiec kolor kontrastowy	m		
d.1.			66*(1,52+1,56)	m	203 280	
1					RAZEM	203 280

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1. 1	ST-B	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie - podłoga piwnica 13	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
16 d.1. 1	ST-B	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - podłoga piwnica 13	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
17 d.1. 1	ST-B	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - podłoga piwnica 13	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
18 d.1. 1	ST-B	NNRNKB 202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - podłoga piwnica Krotność = 5 13	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
19 d.1. 1	ST-B	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PVC - podłoga piwnica 13	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
20 d.1. 1	ST-B	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - wykładzina PVC - podłoga piwnica 13	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
21 d.1. 1	ST-B	KNR 2-02 1113-06	Cokoliki przyściennie z PCW przewodzącego klejone na wys. 10cm - wykładzina PVC - podłoga piwnica 21	m m	 21,000	
					RAZEM	21,000
22 d.1. 1	ST-B	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwy kontrastowe dla osób niepełnosprawnych - montaż na pierwszym i ostatnim stopniu biegu 12*(1,56+1,52)	m m	 36,960	
					RAZEM	36,960
23 d.1. 1	ST-B	KNR 2-02 1207-01 kalk. własna	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej zgodne z wytycznymi wraz z demontażem i utylizacją istniejących: Balustrady powinny być na wys. 110 cm. Podchwyty na dwóch wysokościach między 60-75 cm oraz między 90-110 cm. Poręcze powinny być w kolorze kontrastującym z tłem ściany oraz bieć nieprzerwanie przez cały ciąg schodów, linia poręczy powinna wiernie odzwierciedlać bieg schodów, poręcze przy schodach przed ich początkiem i za końcem należy przedłużyć o min. 30 cm w poziomie oraz zakończyć w sposób zapewniający bezpieczne użytkowanie, na końcach poręczy należy montować oznaczenia dotykowe (pismo wypukłe lub piktogramy dotykowe) i w alfabecie Braille'a, które są dodatkową informacją dla osób niewidomych. Jeżeli informacja jest wykonana alfabetem Braille'a powinna być krótka i zawierać podstawowe informacje o punkcie orientacji. Montaż w "duszy schodów" 21+1,56	m m	 22,560	
					RAZEM	22,560
24 d.1. 1	ST-B	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - balustrada powyżej 2 piętra 7*1,1	m ² m ²	 7,700	
					RAZEM	7,700
25 d.1. 1	ST-B	KNR 7-12 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych - balustrada powyżej 2 piętra 7*1,1	m ² m ²	 7,700	
					RAZEM	7,700
26 d.1. 1	ST-B	KNR 7-12 0204-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych - balustrada powyżej 2 piętra 7*1,1	m ² m ²	 7,700	
					RAZEM	7,700
27 d.1. 1	ST-B	KNR 7-12 0213-02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych - balustrada powyżej 2 piętra Krotność = 2 7*1,1	m ² m ²	 7,700	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7 700
28 d.1. 1	ST-B	kalk. własna	Wykonanie prac zgodnie z wytycznymi: Faktura ostrzegawcza dla niepełnosprawnych - pinezki antypoślizgowe - pole przed biegiem schodowym analogiczne do istniejącego - piwnica 1	kpl		
				kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.1. 1	ST-B	kalk. własna	Zabezpieczenie oraz uzupełnienie ubytków w pinezkach na pozostałych biegach	kpl		
		1		kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
1.2			Ściany			
30 d.1. 2	ST-B	KNR-W 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 16,15*20,2*0,5	m ²		
				m ²	163,115	
					RAZEM	163,115
31 d.1. 2	ST-B	kalk. własna	Rozebranie zabudowy rur 6,7*1,2	m ²		
				m ²	8,040	
					RAZEM	8,040
32 d.1. 2	ST-B	KNR 19-01 0116-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
			163,115*0,02+8,04*0,04	m ³	3,584	
					RAZEM	3,584
33 d.1. 2	ST-B	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu	m ³		
			163,115*0,02+8,04*0,04	m ³	3,584	
					RAZEM	3,584
34 d.1. 2	ST-B	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 163,115*0,02+8,04*0,04	m ³		
				m ³	3,584	
					RAZEM	3,584
35 d.1. 2	ST-B	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 163,115*0,02+8,04*0,04	m ³		
				m ³	3,584	
					RAZEM	3,584
36 d.1. 2	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku 163,115*0,02+8,04*0,04	m ³		
				m ³	3,584	
					RAZEM	3,584
37 d.1. 2	ST-B	KNR 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 16,15*20,2*0,5	m ²		
				m ²	163,115	
					RAZEM	163,115
38 d.1. 2	ST-B	KNR 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 16,15*20,2	m ²		
				m ²	326,230	
					RAZEM	326,230
39 d.1. 2	ST-B	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 16,15*20,2	m ²		
				m ²	326,230	
					RAZEM	326,230
40 d.1. 2	ST-B	KNNR 8 0412-05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr.15-20mm 4*2	szt		
				szt	8,000	
					RAZEM	8,000
41 d.1. 2	ST-B	KNNR 8 0422-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej 7.5 m2 4	kpl.		
				kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
42 d.1. 2	ST-B	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4*0.2	m ³	0.800	
					RAZEM	0.800
43	ST-B	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
d.1.	2		4*0.2	m ³	0.800	
					RAZEM	0.800
44	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m ³		
d.1.	2		4*0.2	m ³	0.800	
					RAZEM	0.800
45	ST-B	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny z nastawą wstępną DN15	szt.		
d.1.	2		4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
46	ST-B	KNR INSTAL 0309-02	Zawór odcinający DN15	szt.		
d.1.	2		4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
47	ST-B	KNR 0-35 0215-04	Głowica termostatyczna do grzejników bocznozasilany	szt.		
d.1.	2		4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
48	ST-B	KNR 4 0418-07	Grzejniki płytowe	szt.		
d.1.	2		4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
1.3			Sufity			
49	ST-B	kalk. własna	Demontaż, ponowny montaż (wraz z zabezpieczeniem) lamp, czujników na klatce schodowej	kpl		
d.1.	3		1	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
50	ST-B	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² (22.5+(22.9*4))*0.5	m ²		
d.1.	3			m ²	57.050	
					RAZEM	57.050
51	ST-B	KNR 19-01 0116-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu z budynku	m ³		
d.1.	3		57,05*0.02	m ³	1.141	
					RAZEM	1.141
52	ST-B	KNR 1 0213-01 analogia	Ładunek gruzu	m ³		
d.1.	3		57,05*0.02	m ³	1.141	
					RAZEM	1.141
53	ST-B	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	3		57,05*0.02	m ³	1.141	
					RAZEM	1.141
54	ST-B	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
d.1.	3		57,05*0.02	m ³	1.141	
					RAZEM	1.141
55	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m ³		
d.1.	3		57,05*0.02	m ³	1.141	
					RAZEM	1.141
56	ST-B	KNR 4-01 0711-14	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) (22.5+(22.9*4))*0.5	m ²		
d.1.	3			m ²	57.050	
					RAZEM	57.050

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1. 3	ST-B	KNR 4-01 0713-02 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach $(22,5 + (22,9 \cdot 4))$	m ² m ²	 114,100	
					RAZEM	114,100
58 d.1. 3	ST-B	KNR-W 2- 02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem $(22,5 + (22,9 \cdot 4))$	m ² m ²	 114,100	
					RAZEM	114,100
59 d.1. 3	ST-B	kalk. własna	Wymiana lamp nad spocznikami - LED 30lux 8	kpl kpl	 8,000	
					RAZEM	8,000
2			Budynek A			
2.1			Piętro IV			
2.1.1			Posadzki			
60 d.2. 1.1	ST-B	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka posadzki wraz z warstwą izolacyjną $(338,7 + 16,74) \cdot 0,1$	m ³ m ³	 35,544	
					RAZEM	35,544
61 d.2. 1.1	ST-B	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie posadzek z płytek gresowych $(5,6 + 4,4 + 21,7 + 20,7 + 9,1 + 77,8 + 5,3 + 22,8) \cdot 0,15$	m ² m ²	 25,110	
					RAZEM	25,110
62 d.2. 1.1	ST-B	KNR-W 4- 01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach 25,11	m ² m ²	 25,110	
					RAZEM	25,110
63 d.2. 1.1	ST-B	KNR 19-01 0116-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu $35,544 + 25,11 \cdot 0,03$	m ³ m ³	 36,297	
					RAZEM	36,297
64 d.2. 1.1	ST-B	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu $35,544 + 25,11 \cdot 0,03$	m ³ m ³	 36,297	
					RAZEM	36,297
65 d.2. 1.1	ST-B	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km $35,544 + 25,11 \cdot 0,03$	m ³ m ³	 36,297	
					RAZEM	36,297
66 d.2. 1.1	ST-B	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowytadowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 $35,544 + 25,11 \cdot 0,03$	m ³ m ³	 36,297	
					RAZEM	36,297
67 d.2. 1.1	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku $35,544 + 25,11 \cdot 0,03$	m ³ m ³	 36,297	
					RAZEM	36,297
68 d.2. 1.1	ST-B	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 $338,7 \cdot 1,2$	m ² m ²	 406,440	
					RAZEM	406,440
69 d.2. 1.1	ST-B	KNR-W 2- 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian podłogowy gr. 5 cm 338,7	m ² m ²	 338,700	
					RAZEM	338,700
70 d.2. 1.1	ST-B	NNRNB 202 1129- 02	Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² 338,7	m ² m ²	 338,700	
					RAZEM	338,700

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.2. 1.1	ST-B	NNRNKB 202 1129-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Mik-sokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 338,7	m ² m ²	 338,700	 338,700
72 d.2. 1.1	ST-B	KNR 13-12 1002-01	Zbrojenie siatką 338,7	m ² m ²	 338,700	 338,700
73 d.2. 1.1	ST-B	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie 25,11	m ² m ²	 25,110	 25,110
74 d.2. 1.1	ST-B	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie 25,11	m ² m ²	 25,110	 25,110
75 d.2. 1.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 338,7+16,74	m ² m ²	 355,440	 355,440
76 d.2. 1.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 338,7+16,74	m ² m ²	 355,440	 355,440
77 d.2. 1.1	ST-B	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PVC 338,7	m ² m ²	 338,700	 338,700
78 d.2. 1.1	ST-B	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - wykładzina PVC 338,7	m ² m ²	 338,700	 338,700
79 d.2. 1.1	ST-B	KNR 2-02 1113-06	Cokoliki przyściennie z PCW przewodzącego klejone na wys. 10cm - wykładzina PVC 115,8+26,6+11,5+128,5	m m	 282,400	 282,400
80 d.2. 1.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 167,4*0,15	m ² m ²	 25,110	 25,110
81 d.2. 1.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 167,4*0,15	m ² m ²	 25,110	 25,110
82 d.2. 1.1	ST-B	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 167,4*0,15	m ² m ²	 25,110	 25,110
83 d.2. 1.1	ST-B	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 167,4*0,15	m ² m ²	 25,110	 25,110
84 d.2. 1.1	ST-B	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokolowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej 10+20,6+19+12+42,2+19,7+9,2+9,7*0,15	m m	 21,360	 21,360
2.2 2.2. 1			Piętro V Posadzki			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.2. 2.1	ST-B	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka posadzki wraz z warstwą izolacyjną (99 4+7 6+41 5+175 5)*0 1	m ³ m ³	 32 400	 32 400
86 d.2. 2.1	ST-B	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie posadzek z płytek gresowych (5 3+22 8+5 6+4 4+21 7+20 7+8 9+79 4)*0 15	m ² m ²	 25 320	 25 320
87 d.2. 2.1	ST-B	KNR-W 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach (5 3+22 8+5 6+4 4+21 7+20 7+8 9+79 4)*0 15	m ² m ²	 25 320	 25 320
88 d.2. 2.1	ST-B	KNR 19-01 0116-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu 32 4+25 32*0 03	m ³ m ³	 33 160	 33 160
89 d.2. 2.1	ST-B	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu 32 4+25 32*0 03	m ³ m ³	 33 160	 33 160
90 d.2. 2.1	ST-B	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 32 4+25 32*0 03	m ³ m ³	 33 160	 33 160
91 d.2. 2.1	ST-B	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 32 4+25 32*0 03	m ³ m ³	 33 160	 33 160
92 d.2. 2.1	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku 32 4+25 32*0 03	m ³ m ³	 33 160	 33 160
93 d.2. 2.1	ST-B	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 324*1 2	m ² m ²	 388 800	 388 800
94 d.2. 2.1	ST-B	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian podłogowy gr. 5 cm 324	m ² m ²	 324 000	 324 000
95 d.2. 2.1	ST-B	NNRNKB 202 1129-02	Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 324	m ² m ²	 324 000	 324 000
96 d.2. 2.1	ST-B	NNRNKB 202 1129-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 324	m ² m ²	 324 000	 324 000
97 d.2. 2.1	ST-B	KNR 13-12 1002-01	Zbrojenie siatką 324	m ² m ²	 324 000	 324 000
98 d.2. 2.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 324	m ² m ²	 324 000	 324 000
99 d.2. 2.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 324	m ² m ²	 324 000	 324 000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	324 000
100 d.2. 2.1	ST-B	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PVC	m ²		
			324	m ²	324,000	
					RAZEM	324 000
101 d.2. 2.1	ST-B	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - wykładzina PVC	m ²		
			324	m ²	324,000	
					RAZEM	324 000
102 d.2. 2.1	ST-B	KNR 2-02 1113-06	Cokoliki przyściennie z PCW przewodzącego klejone na wys. 10cm - wykładzina PVC	m		
			83,1+31,8+138,8	m	253,700	
					RAZEM	253,700
103 d.2. 2.1	ST-B	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m ²		
			(5,3+22,8+5,6+4,4+21,7+20,7+8,9+79,4)*0,15	m ²	25,320	
					RAZEM	25,320
104 d.2. 2.1	ST-B	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie	m ²		
			(5,3+22,8+5,6+4,4+21,7+20,7+8,9+79,4)*0,15	m ²	25,320	
					RAZEM	25,320
105 d.2. 2.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
			(5,3+22,8+5,6+4,4+21,7+20,7+8,9+79,4)*0,15	m ²	25,320	
					RAZEM	25,320
106 d.2. 2.1	ST-B	NNRNKB 202 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²		
			(5,3+22,8+5,6+4,4+21,7+20,7+8,9+79,4)*0,15	m ²	25,320	
					RAZEM	25,320
107 d.2. 2.1	ST-B	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
			(5,3+22,8+5,6+4,4+21,7+20,7+8,9+79,4)*0,15	m ²	25,320	
					RAZEM	25,320
108 d.2. 2.1	ST-B	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
			(5,3+22,8+5,6+4,4+21,7+20,7+8,9+79,4)*0,15	m ²	25,320	
					RAZEM	25,320
109 d.2. 2.1	ST-B	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokolowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
			(10+20,6+19+12+42,2+19,7+9,2+9,7)*0,15	m	21,360	
					RAZEM	21 360
2.3			Piętro VII			
2.3.1			Posadzki			
110 d.2. 3.1	ST-B	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka posadzki wraz z warstwą izolacyjną	m ³		
			(115,8+43,7+125,8+14,7+4,2+6,9+14)*0,1	m ³	32,510	
					RAZEM	32 510
111 d.2. 3.1	ST-B	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie posadzek z płytek gresowych	m ²		
			(5+22,8+20,7+9,1+75,3+5,9+4,4+21,7)*0,15	m ²	24,735	
					RAZEM	24 735
112 d.2. 3.1	ST-B	KNR-W 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²		
			(5+22,8+20,7+9,1+75,3+5,9+4,4+21,7)*0,15	m ²	24,735	
					RAZEM	24 735
113 d.2. 3.1	ST-B	KNR 19-01 0116-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
			32,51+24,735*0,03	m ³	33,252	
					RAZEM	33 252

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.2. 3.1	ST-B	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu	m ³		
			32,51+24,735*0,03	m ³	33,252	
					RAZEM	33,252
115 d.2. 3.1	ST-B	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
			32,51+24,735*0,03	m ³	33,252	
					RAZEM	33,252
116 d.2. 3.1	ST-B	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
			32,51+24,735*0,03	m ³	33,252	
					RAZEM	33,252
117 d.2. 3.1	ST-B	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m ³		
			32,51+24,735*0,03	m ³	33,252	
					RAZEM	33,252
118 d.2. 3.1	ST-B	KNR-W 2- 02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²		
			(115,8+43,7+125,8+14,7+4,2+6,9+14)*1,2	m ²	390,120	
					RAZEM	390,120
119 d.2. 3.1	ST-B	KNR-W 2- 02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian podłogowy gr. 5 cm	m ²		
			115,8+43,7+125,8+14,7+4,2+6,9+14	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
120 d.2. 3.1	ST-B	NNRNKB 202 1129- 02	Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
			115,8+43,7+125,8+14,7+4,2+6,9+14	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
121 d.2. 3.1	ST-B	NNRNKB 202 1129- 03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m ²		
			115,8+43,7+125,8+14,7+4,2+6,9+14	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
122 d.2. 3.1	ST-B	KNR 13-12 1002-01	Zbrojenie siatką	m ²		
			115,8+43,7+125,8+14,7+4,2+6,9+14	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
123 d.2. 3.1	ST-B	NNRNKB 202 1130- 02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
			325,1	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
124 d.2. 3.1	ST-B	NNRNKB 202 1130- 03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²		
			325,1	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
125 d.2. 3.1	ST-B	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina PVC	m ²		
			325,1	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
126 d.2. 3.1	ST-B	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych - wykładzina PVC	m ²		
			325,1	m ²	325,100	
					RAZEM	325,100
127 d.2. 3.1	ST-B	KNR 2-02 1113-06	Cokoliki przyściennne z PCW przewodzącego klejone na wys. 10cm - wykładzina PVC	m		
			15,7+10,5+10,4+17,9+87,5+33,4+90,2	m	265,600	
					RAZEM	265,600
128 d.2. 3.1	ST-B	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m ²		
			164,9*0,15	m ²	24,735	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129 d.2. 3.1	ST-B	ZKNR C-2 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie	m ²	RAZEM	24 735
			164,9*0,15	m ²	24 735	
					RAZEM	24 735
130 d.2. 3.1	ST-B	NNRNKB 202 1130- 02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
			164,9*0,15	m ²	24 735	
					RAZEM	24 735
131 d.2. 3.1	ST-B	NNRNKB 202 1130- 03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²		
			164,9*0,15	m ²	24 735	
					RAZEM	24 735
132 d.2. 3.1	ST-B	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
			164,9*0,15	m ²	24 735	
					RAZEM	24 735
133 d.2. 3.1	ST-B	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
			164,9*0,15	m ²	24 735	
					RAZEM	24 735
134 d.2. 3.1	ST-B	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
			(10+20,6+19+12,2+41,6+9,2+19,7+9,7)*0,15	m	21 300	
					RAZEM	21 300