

**KOSZTORYS OFERTOWY**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie izolacji przeciwwodnych  
ADRES INWESTYCJI : ul. Fałata 2, Warszawa  
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa "Szare Domy"  
ADRES INWESTORA : ul. Fałata 2 m. 32, 02-534 Warszawa  
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 04.08.2020

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : 2 kw. 20 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R+S  
Zysk [Z] ..... % R+S+Kp(R+S)  
VAT [V] ..... %  $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.08.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
2	Wykopy						
3	Izolacja przeciwwodna stropu						
4	Izolacja pionowa ścian						
5	Izolacja poziomu ścian						
6	Remont tynków wewnętrznych						
7	Odtworzenie nawierzchni i opaski						
8	Usunięcie gruzu						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-31 d.1 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm  3,40*1,44*2+21,64*8,10+9,74*6,86+1,90*5,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
2	KNR 2-31 d.1 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm [5 cm szlichta spadkowa+7 cm gruzu] poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
<b>2</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Wykopy</b>			
3	KNR-W 2- d.2 01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) . [rozpoznanie uzbrojenia terwnu do głębokości 1,5 m] [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]*1,50*1,50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  139,433	  139,433
				RAZEM	139,433
4	KNR 2-01 d.2 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III.[dalsze wykopy w miejscach, gdzie nie przebiegają sieci i jest możliwość wykopu mechanicznego] [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]*1,50*2,87	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  266,781	  266,781
				RAZEM	266,781
5	KNR 2-01 d.2 0322-04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 6,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką(szer. do 1 m) [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]*1,50*4,37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  406,213	  406,213
				RAZEM	406,213
<b>3</b>	<b>45320000-6</b>	<b>Izolacja przeciwwodna stropu</b>			
6	ZKNR C-2 d.3 0802-01	Przygotowanie podłoża. Mechaniczne przygotowanie powierzchni betonu - frezowanie powierzchni poziomych na gł. do 5 mm 3,40*1,44*2+21,64*8,10+9,74*6,86+1,90*5,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
7	ZKNR C-2 d.3 0801-08 9915	Przygotowanie podłoża. Mycie wysokociśnieniowe podłoża betonowego - powierzchni poziome poz.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
8	ZKNR C-2 d.3 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa poz.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
9	ZKNR C-2 d.3 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm poz.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
10	ZKNR C-2 d.3 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
11	ZKNR C-2 d.3 0303-01 9910	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; gruntowanie podłoża poziomego metodą natrysku poz.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
12	ZKNR C-2 d.3 0303-04 9910	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; powierzchnia pozioma; izolacja przeciw wodzie bez ciśnienia metodą natrysku poz.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
13	ZKNR C-2 d.3 0303-09 9910	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; wklejenie siatki z włókna szklanego na powierzchni poziomej metodą natrysku poz.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
14	KNR-W 2- d.3 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe poz.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
15	KNR-W 2- d.3 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  261,392	  261,392
				RAZEM	261,392
16	KNR 2-31 d.3 0105-06 + KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 261,392	m <sup>2</sup>       m <sup>2</sup>	       261,392	       261,392

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	NNRNKB d.3 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2 poz.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 261,392	261,392
<b>4</b>		<b>Izolacja pionowa ścian</b>		RAZEM	261,392
18	ZKNR C-1 d.4 0301-01	Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża. [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]*4,37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
19	ZKNR C-1 d.4 0403-01	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach łatwo dostępnych o powierzchni do 2,0 m2 poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
20	ZKNR C-2 d.4 0409-03	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m2 poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
21	ZKNR C-1 d.4 0408-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
22	ZKNR C-1 d.4 0410-01 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni do 2,0 m2 w jednym miejscu poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
23	ZKNR C-1 d.4 0301-13	Przygotowanie podłoża Wykonanie wyobleń faset przy użyciu zaprawy mineralnej [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]	m m	RAZEM 61,970	61,970
24	ZKNR C-2 d.4 0311-07	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej 1,20	m m	RAZEM 1,200	1,200
25	ZKNR C-2 d.4 0310-02	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni pionowej przeciw przesączaniu wody poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
26	ZKNR C-2 d.4 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]*1,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 74,364	74,364
27	ZKNR C-2 d.4 0310-10	Zabezpieczenie izolacji warstwą włókniny filtracyjnej poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 74,364	74,364
28	ZKNR C-1 d.4 0306-02 analogia	Ostonięcie pionowych izolacji z foli kubełkowej poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 270,809	270,809
<b>5</b>		<b>Izolacja pozioma ścian</b>		RAZEM	270,809
29	ZKNR C-2 d.5 0405-02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o grubości 37 cm metodą iniekcji grawitacyjnej [5,95+6,81+9,74+6,81+5,95+1,90+5,00+19,81]	m m	RAZEM 61,970	61,970
<b>6 45453000-7</b>		<b>Remont tynków wewnętrznych</b>		RAZEM	61,970
30	ZKNR C-1 d.6 0401-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 [8,75*2+3,70*2]*3,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 89,640	89,640
31	ZKNR C-1 d.6 0401-11	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 8,75*3,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 32,375	32,375
32	ZKNR C-2 d.6 0402-03	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m2 poz.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 89,640	89,640
33	ZKNR C-2 d.6 0402-09	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni stropów od spodu przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m2 poz.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 32,375	32,375
				RAZEM	32,375

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	ZKNR C-2 d.6 0404-06 + ZKNR C-2 0404-05	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian ponad 5,0 m2 metodą smarowania - każde następne Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian ponad 5,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne poz.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,640	  89,640
				RAZEM	89,640
35	ZKNR C-2 d.6 0404-12 + ZKNR C-2 0404-11	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie stropów ponad 5,0 m2 metodą smarowania - każde następne Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie stropów ponad 5,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne poz.31	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,375	  32,375
				RAZEM	32,375
36	ZKNR C-2 d.6 0311-07	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej  1,20*4+3,00	m  m	  7,800	  7,800
				RAZEM	7,800
37	ZKNR C-2 d.6 0501-02	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na ścianach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm 3,00*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,600	  0,600
				RAZEM	0,600
38	KNR-W 2- d.6 02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,640	  89,640
				RAZEM	89,640
39	KNR-W 2- d.6 02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach poz.31	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,375	  32,375
				RAZEM	32,375
40	ZKNR C-1 d.6 0114-07	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą emulsyjną  poz.38+poz.39	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  122,015	  122,015
				RAZEM	122,015
<b>7</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Odtworzenie nawierzchni i opaski</b>			
41	KNR 2-01 d.7 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III poz.3+poz.4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  406,214	  406,214
				RAZEM	406,214
42	KNR 2-31 d.7 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV [0,50+8,53+16,97+2,14+7,42+4,33]*1,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  59,835	  59,835
				RAZEM	59,835
<b>8</b>	<b>45111220-6</b>	<b>Usuwanie gruzu</b>			
43	KNR 4-01 d.8 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.1*0,07 poz.2*0,05 poz.18*0,01 poz.30*0,01 poz.31*0,01	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  18,297 13,070 2,708 0,896 0,324	  35,295
				RAZEM	35,295
44	KNR 4-01 d.8 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km, krotność=29 poz.43	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  35,295	  35,295
				RAZEM	35,295

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-31 0803-d.1 03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	261,392		
2	KNR 2-31 0801-d.1 03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm [5 cm szlichta spadkowa+7 cm gruzu]	m <sup>2</sup>	261,392		
<b>2</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Wykopy</b>				
3	KNR-W 2-01 d.2 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II). [rozpoznanie uzbrojenia terenu do głębokości 1,5 m]	m <sup>3</sup>	139,433		
4	KNR 2-01 0217-d.2 02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III.[dalsze wykopy w miejscach, gdzie nie przebiegają sieci i jest możliwość wykopu mechanicznego]	m <sup>3</sup>	266,781		
5	KNR 2-01 0322-d.2 04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 6,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką(szer. do 1 m)	m <sup>2</sup>	406,213		
<b>3</b>	<b>45320000-6</b>	<b>Izolacja przeciwwodna stropu</b>				
6	ZKNR C-2 d.3 0802-01	Przygotowanie podłoża. Mechaniczne przygotowanie powierzchni betonu - frezowanie powierzchni poziomych na gł. do 5 mm	m <sup>2</sup>	261,392		
7	ZKNR C-2 d.3 0801-08 9915	Przygotowanie podłoża. Mycie wysokociśnieniowe podłoża betonowego - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	261,392		
8	ZKNR C-2 d.3 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa	m <sup>2</sup>	261,392		
9	ZKNR C-2 d.3 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m <sup>2</sup>	261,392		
10	ZKNR C-2 d.3 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m <sup>2</sup>	261,392		
11	ZKNR C-2 d.3 0303-01 9910	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; gruntowanie podłoża poziomego metodą natrysku	m <sup>2</sup>	261,392		
12	ZKNR C-2 d.3 0303-04 9910	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; powierzchnia pozioma; izolacja przeciwwodzie bez ciśnienia metodą natrysku	m <sup>2</sup>	261,392		
13	ZKNR C-2 d.3 0303-09 9910	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43; wklejenie siatki z włókna szklanego na powierzchni poziomej metodą natrysku	m <sup>2</sup>	261,392		
14	KNR-W 2-02 d.3 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	261,392		
15	KNR-W 2-02 d.3 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji; na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	261,392		
16	KNR 2-31 0105-d.3 06 + KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m <sup>2</sup>	261,392		
17	NNRNKB 231 d.3 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	261,392		
<b>4</b>	<b>Izolacja pionowa ścian</b>					
18	ZKNR C-1 d.4 0301-01	Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża.	m <sup>2</sup>	270,809		
19	ZKNR C-1 d.4 0403-01	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach łatwodostępnych o powierzchni do 2,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	270,809		
20	ZKNR C-2 d.4 0409-03	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	270,809		
21	ZKNR C-1 d.4 0408-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	270,809		
22	ZKNR C-1 d.4 0410-01 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni do 2,0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	270,809		
23	ZKNR C-1 d.4 0301-13	Przygotowanie podłoża Wykonanie wyoblen faset przy użyciu zaprawy mineralnej	m	61,970		
24	ZKNR C-2 d.4 0311-07	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej	m	1,200		
25	ZKNR C-2 d.4 0310-02	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni pionowej przeciw przesączaniu wody	m <sup>2</sup>	270,809		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26	ZKNR C-2 d.4 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej	m <sup>2</sup>	74,364		
27	ZKNR C-2 d.4 0310-10	Zabezpieczenie izolacji warstwą włókniny filtracyjnej	m <sup>2</sup>	74,364		
28	ZKNR C-1 d.4 0306-02 analogia	Oslonięcie pionowych izolacji z foli kubelkowej	m <sup>2</sup>	270,809		
<b>5</b>		<b>Izolacja poziomu ścian</b>				
29	ZKNR C-2 d.5 0405-02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o grubości 37 cm metodą iniekcji grawitacyjnej	m	61,970		
<b>6</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Remont tynków wewnętrznych</b>				
30	ZKNR C-1 d.6 0401-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	89,640		
31	ZKNR C-1 d.6 0401-11	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni odbijanej ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,375		
32	ZKNR C-2 d.6 0402-03	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	89,640		
33	ZKNR C-2 d.6 0402-09	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni stropów od spodu przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	32,375		
34	ZKNR C-2 d.6 0404-06 + ZKNR C-2 0404-05	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian ponad 5,0 m <sup>2</sup> metodą smarowania - każde następne Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian ponad 5,0 m <sup>2</sup> metodą smarowania - jednokrotne	m <sup>2</sup>	89,640		
35	ZKNR C-2 d.6 0404-12 + ZKNR C-2 0404-11	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie stropów ponad 5,0 m <sup>2</sup> metodą smarowania - każde następne Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie stropów ponad 5,0 m <sup>2</sup> metodą smarowania - jednokrotne	m <sup>2</sup>	32,375		
36	ZKNR C-2 d.6 0311-07	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 na powierzchni pionowej	m	7,800		
37	ZKNR C-2 d.6 0501-02	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na ścianach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm	m <sup>2</sup>	0,600		
38	KNR-W 2-02 d.6 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	89,640		
39	KNR-W 2-02 d.6 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>	32,375		
40	ZKNR C-1 d.6 0114-07	Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą emulsyjną	m <sup>2</sup>	122,015		
<b>7</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Odtworzenie nawierzchni i opaski</b>				
41	KNR 2-01 0230- d.7 01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	406,214		
42	KNR 2-31 0103- d.7 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	59,835		
<b>8</b>	<b>45111220-6</b>	<b>Usuwanie gruzu</b>				
43	KNR 4-01 0108- d.8 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	35,295		
44	KNR 4-01 0108- d.8 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km, krotność=29	m <sup>3</sup>	35,295		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie: