

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa budynku Zespołu Szkolno-Przedszkolnego oraz budowa zbiornika na nieczystości ciekłe - aktualizacja 02.2022

ADRES INWESTYCJI : Mokra dz. nr ewid. 395/2, obr. Mokra, jedn. ewid. Miedzno

INWESTOR : GMINA MIEDŹNO

ADRES INWESTORA : UL. UŁAŃSKA 25, 42 - 120 MIEDŹNO

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Gadzinowska

DATA OPRACOWANIA : 2022-02-08

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2022-02-08

Data zatwierdzenia

## Spis działów przedmiaru

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa działu</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>
1	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne	1	17
2	Roboty konstrukcyjne i pokrycie schodów zewnętrznych	18	38
3	Roboty murowe	39	55
4	Roboty wykończeniowe	56	70
5	Podłogi	71	83
6	Stolarka	84	103
7	Instalowanie wyrobów metalowych i innych	104	110
8	Dach	111	118
9	Podziemny bezodpływowy zbiornik na ścieki	119	119
10	Zagospodarowanie terenu	120	148
11	Ogrodzenie	149	154

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe wewnętrzne</b>			
1 d.1	STWiO RB	KNR 4-01 0212-03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych <schody wewnętrzne piwnica parter>(3,04*3,79*0,2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,304	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,304</b>
2 d.1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju <parter><2>3,42+<3>4,24+<4a>5,71+<4>6,59+<8>5,4+<25>6,43+<26>4,49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36,280	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,280</b>
3 d.1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <6>74,53+<8>5,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 79,930	
					<b>RAZEM</b>	<b>79,930</b>
4 d.1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-04 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub PCV o powierzchni do 2 m2 - okna <piwnica><6>1+<8>1+<9>1+<10>1+<13>1+<18>1+<19>1 <parter><13>1	szt. szt. szt.	 7,000 1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
5 d.1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 - drzwi i obramowanie zszpu <piwnica><1>1+<2>1+<2/6>1+<6/7>1+<8/9>1+<8/11>1+<10>1+<13>1+<15/16>1+<18>1 <parter><2/3/4>7+<6/8>6+<7a>1+<7>1+<10>1+<13>2+<15>1+<17a>1+<18>1+<19>2+<22>2 <piętro><3/4>1	szt. szt. szt. szt.	 10,000 25,000 1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
6 d.1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi <piwnica><6>1,6*2,0 <parter><1>(1,16*2,0)+[(0,9*2,0)+(1,5*1,5)]+<6>1,3*2,0+<25>1,2*2,0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,200 18,570	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,770</b>
7 d.1	STWiO RB	KNR-W 4-01 0353-05 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych lub PCV o powierzchni ponad 2 m2 - okna <parter><19>(1,76*2,09)+<26>(1,76*2,09) <piętro><1>1,76*2,09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,357 3,678	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,035</b>
8 d.1	STWiO RB	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej <piwnica><16/19>(2,38*2,75)-(0,9*2,0)+(3,21*2,75)+[(0,98+1,08)*2,75]-(0,9*2,0)+[(2,1+1,79)*2,75]-(0,9*2,0)+<18>(3,0*2,75)-(0,9*2,0) <parter><2/3/4>[(3,07+2,47)*3,23]-(0,7*2,0*2)+<6>[(5,47+4,54+2,84*2+1,63*2)*3,23]-[(1,46*2,0)+(0,9*2,0)+(0,8*2,0*4)]+(1,46*2,0)-(0,9*2,0)+<8>[(2,49+1,63*2)*3,23]-(0,9*2,0*2)+<7a/9>(2,31*3,23)+<11>(0,69+0,68)*3,23+<7/10/14>[(1,47+2,4+0,3+1,15)*3,23]-(0,9*2,0*2)+<12>(1,87*3,23)+<15/18/18a>[(2,0+1,59+1,65+2,58)*3,23]-(0,9*2,0)+<19>[(1,55+2,86)*3,0]-(0,9*2,0)+<22>(1,46*3,23)-(0,9*2,0)+(1,68*3,23)-(0,9*2,0) <piętro><8>6,3*3,19+<16>(1,64*3,19)-(1,0*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,785 154,216  23,329	
					<b>RAZEM</b>	<b>210,330</b>
9 d.1	STWiO RB	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. i luksferów na zaprawie cementowo-wapiennej <parter><2/3/4>[(0,9+1,3)*3,23]-(0,7*2,0)+[(0,79+1,3)*3,23]-(0,7*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,057	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,057</b>
10 d.1	STWiO RB	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - stare nie wyburzane ściany <parter><2>(5,35*2,0)+<3>(4,04*2,0)+<4a>(2,3*2,0)+<4>(6,77*2,0)+<7a>(1,2*2,0*2)-(0,9*2,0*2)+<7>(8,79*2,0)-(0,9*2,0*2)+<8>(2,4*2,0)+<9>(4,63*2,0)-(0,9*2,0)+<10>(2,89*2,0)-(0,9*2,0)+<11>[(2,87+3,31)*2*2,0]-(0,9*2,0*2)+<14>(3,9*2,0)-(0,9*2,0)+<15>(4,07*2,0)-(1,76*1,2)+<16>(4,13*2,0)-(0,9*0,9)+<17>(7,08*2,0)-[(0,9*2,0)+(1,17*1,2)]+<17a>(3,78*2,0)-(0,9*2,0*2)+<18>(3,8*2,0)-(0,9*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129,654	
					<b>RAZEM</b>	<b>129,654</b>

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	STWiO d.1 RB	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <piwnica głucho tynki - ściany>25,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,000	 <b>RAZEM</b> <b>25,000</b>
12	STWiO d.1 RB	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <piwnica głucho tynki - sufity>12,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,000	 <b>RAZEM</b> <b>12,000</b>
13	STWiO d.1 RB	KNR 4-01 0310-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 150,0	m m	 150,000	 <b>RAZEM</b> <b>150,000</b>
14	STWiO d.1 RB	KNR 4-01 0310-03	Przemuirowanie przewodów kominowych - wykucie otworów 15,0	szt. szt.	 15,000	 <b>RAZEM</b> <b>15,000</b>
15	STWiO d.1 RB	KNR 4-01 0310-06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 88,00	m m	 88,000	 <b>RAZEM</b> <b>88,000</b>
16	STWiO d.1 RB	KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji - podstemplowanie stropów przed wstawieniem nadproży 35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,000	 <b>RAZEM</b> <b>35,000</b>
17	STWiO d.1 RB	analiza indywidualna	Usunięcie, wywóz i utylizacja gruzu oraz innych odpadów  2,304+(36,280*0,02)+(210,33*0,12)+(11,057*0,06)+(129,654*0,02)+(37*0,02)+6,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 38,766	 <b>RAZEM</b> <b>38,766</b>
<b>2</b>			<b>Roboty konstrukcyjne i pokrycie schodów zewnętrznych</b>			
18	STWiO d.2 RB	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - beton C20/25 <W-2>12,0*0,4*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,200	 <b>RAZEM</b> <b>1,200</b>
19	STWiO d.2 RB	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm <BS-1>0,010+<BS-2>0,010	t t	 0,020	 <b>RAZEM</b> <b>0,020</b>
20	STWiO d.2 RB	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 6 mm <belka B-1>0,008+<belka B-2>0,008+<stłup S-1>0,007+<stłup S-2>0,007+<stłup S-3>0,005+<SF-1>0,001+<Ł>0,068+<W-1>0,014+<W-2>0,024	t t	 0,142	 <b>RAZEM</b> <b>0,142</b>
21	STWiO d.2 RB	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 10 mm <belka B-2>0,008	t t	 0,008	 <b>RAZEM</b> <b>0,008</b>
22	STWiO d.2 RB	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm <belka B-1>0,040+<belka B-2>0,012+<stłup S-1>0,040+<stłup S-3>0,028+<SF-1>0,030+<BS-1>0,070+<BS-2>0,074+<Ł>0,266+<W-1>0,078+<W-2>0,141	t t	 0,779	 <b>RAZEM</b> <b>0,779</b>
23	STWiO d.2 RB	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 14 mm <stłup S-1>0,069+<SF-1>0,026	t t	 0,095	 <b>RAZEM</b> <b>0,095</b>
24	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla nadproży stalowych <N2>4*3+<N7>4+<N8>4	gniazd. gniazd.	 20,000	 <b>RAZEM</b> <b>20,000</b>

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0203-07 analiza indywidualna	Poduszki betonowe pod belki stalowe - (ze względu na małe elementy Rx2)	m <sup>3</sup>		
			<N2>0,4*0,25*0,2*2*3+<N7>0,4*0,25*0,2*2+<N8>0,4*0,25*0,2*2	m <sup>3</sup>	0,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,200</b>
26	STWiO d.2 RB	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych - zabezpieczenie antykorozyjne kształowników HEA 120 (0,698 m2/m)	m <sup>2</sup>		
			<N2>1,6*0,698*2*3+<N9>2,0*0,698	m <sup>2</sup>	8,097	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,097</b>
27	STWiO d.2 RB	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych - zabezpieczenie antykorozyjne kształowników HEB 140 (0,826 m2/m)	m <sup>2</sup>		
			<N7>2,6*2*0,826+<N8>2,6*2*0,826	m <sup>2</sup>	8,590	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,590</b>
28	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0313-04 analiza indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie nadproży stalowych z kształowników HEA 120 zgodnie z dokumentacją projektową	m		
			<N2>1,6*2*3	m	9,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,600</b>
29	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0313-04 analiza indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie nadproży stalowych z kształowników HEB 140 zgodnie z dokumentacją projektową	m		
			<N7>2,6*2+<N8>2,6*2	m	10,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,400</b>
30	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek podwalinowych	gniazd.		
			<BP1>2+<BP2>2+<BP1>2*2	gniazd.	8,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
31	STWiO d.2 RB	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych - zabezpieczenie antykorozyjne kształowników HEB 140 (0,826 m2/m)	m <sup>2</sup>		
			<BP1>6,68*0,826+<BP2>6,8*0,826+<BP3>6,85*0,826*2	m <sup>2</sup>	22,451	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,451</b>
32	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - wykucie bruzd pod belki podwalinowe	m		
			6,68+6,8+6,85*2	m	27,180	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,180</b>
33	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0313-04 analiza indywidualna	Wykonanie belek podwalinowych - dostarczenie i obsadzenie belek podwalinowych stalowych z kształowników HEB 140 zgodnie z dokumentacją projektową	m		
			<BP1>6,68+<BP2>6,8+<BP3>6,85	m	20,330	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,330</b>
34	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
			6,68+6,8+6,85*2	m	27,180	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,180</b>
35	STWiO d.2 RB	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			<piwnica>1,2*2	m	2,400	
			<parter>16*1,2+1,8	m	21,000	
			<piętro>2*1,2+1,2*2	m	4,800	
			<poddasze>1,2	m	1,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>29,400</b>
36	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0333-21	Przebiec otworów w stropie - otwory naprzemurowanie pod belkę podwalinową	szt.		
			2	szt.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
37	STWiO d.2 RB	KNR 2-02 0118-09	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej 1x1 1/2 ceg.- przemurowanie pod belkę stalową	m		
			(2,75+0,3+3,23+0,3)	m	6,580	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,580</b>
38	STWiO d.2 RB	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebiec w stropach	szt.		
			2	szt.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>3</b>			<b>Roboty murowe</b>			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego <piwnica><1>(1,0*2,0*0,55)+<5>(1,2*1,2*0,55)+<6>(0,05*2,0*0,55*2)+<8>(1,18*0,9*0,55)+<9>(1,18*0,9*0,55)+<13>(1,8*0,9*0,55)+<18>(1,18*0,9*0,55)+<19>(1,18*0,9*0,55) <piętro><1>(0,42*2,09*0,6)+<ponad nadprożem>(1,76*0,69*0,6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,229 1,255	 <b>RAZEM</b> <b>6,484</b>
40	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegiel o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowania <piwnica><2/6>0,28*2,0+<6/7>0,28*2,0 <parter><17a>0,7*2,0 <piętro><3/4>(1,0*2,0)+<8>(1,0*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,120 1,400 4,000	 <b>RAZEM</b> <b>6,520</b>
41	STWiO d.3 RB	KNR 9-17 0101-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z bloczków z betonu komórkowego o powierzchni profilowanej - ściany o gr. 240 mm <murek a zenątrz dzielący szkotę i przedszkole>0,5*8,5 <parter><7/12/15/16>(6,31*3,23)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,250 20,381	 <b>RAZEM</b> <b>24,631</b>
42	STWiO d.3 RB	KNR 9-17 0107-04	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego - ściany o gr. 175 mm <piwnica><14/15/16>[(0,68+1,03+0,55)*2,75]-(0,9*2,0)+<16/19>[6,32*2,75]-(0,9*2,0) <poddasze>[(6,4*2+3,41)*4,04]-(0,9*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,995 63,688	 <b>RAZEM</b> <b>83,683</b>
43	STWiO d.3 RB	analiza indywidualna	Uszczelnienie połączenia ściany z pokryciem dachu EI60 <poddasze>(6,4*2+3,41)	m m	 16,210	 <b>RAZEM</b> <b>16,210</b>
44	STWiO d.3 RB	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej 18 cm z welonem szklanym <poddasze>[(6,4*2+3,41)*4,04]-(0,9*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63,688	 <b>RAZEM</b> <b>63,688</b>
45	STWiO d.3 RB	KNR 9-17 0107-03	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego o powierzchni profilowanej - ściany o gr. 150 mm <parter><2/3/4>[(0,95+6,97)*3,23]-(0,9*2,0*4)+(2,47*3,23*2)+<6/8>(1,45*2,0)-(0,9*2,0)+<6/26>[2,49*3,23]-(0,9*2,0)+<7a/9/11>[(1,64+2,31+2,87)*3,23]-(0,9*2,0*2)+<10/14>(1,52*3,23)+<7/12>(1,5*3,23)+<15/16>(2,47*3,23)-(0,9*2,0)+<17/17a>[(2,02+2,01)*3,23]-(0,9*2,0)+<18/18a>[3,17*3,23]+<24>[(1,79+1,78)*3,2]-(0,9*2,0) <piętro><1/2/3>[(2,66*2+12,20)*3,19]-(0,9*2,0*2)+<7/8>(6,3*3,19)+<10/11>(6,3*3,19)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 107,122 92,483	 <b>RAZEM</b> <b>199,605</b>
46	STWiO d.3 RB	KNR 9-17 0107-02	Ścianki działowe, z bloczków z betonu komórkowego o powierzchni profilowanej - ściany o gr. 115 mm <parter><2/3/4>(2,47*3,23*2)-(0,9*2,0*2)+<6/26>(0,15*2,0)+<10/14>(2,55*3,23)-(0,8*2,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,293	 <b>RAZEM</b> <b>19,293</b>
47	STWiO d.3 RB	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 - ścianka REI60 - płyta GKF <parter><19>3,05*1,23 <piętro><16>3,05*1,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,752 3,752	 <b>RAZEM</b> <b>7,504</b>
48	STWiO d.3 RB	analiza indywidualna	Ścianka HPL wraz z systemowymi drzwiami <parter><2>1,38*2,2+<4a>1,0*2,2+<4>1,36*2,2+<11>(2,88+1,0)*2,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,764	 <b>RAZEM</b> <b>16,764</b>
49	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów 15	szt. szt.	 15,000	 <b>RAZEM</b> <b>15,000</b>
50	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0333-21	Przebicie otworów w stropie - otwory na nowe kanały wentylacyjne <parter><23>2*2 <piętro><2>1+<3>1+<4>1+<12>1	szt. szt. szt.	 4,000 4,000	 <b>RAZEM</b> <b>8,000</b>
51	STWiO d.3 RB	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych <parter><23>12,5*2	m m	 25,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<piętro><2>8,5+<3>8,5+<4>8,5+<12>8,5	m	34,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>59,000</b>
52	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach	szt.		
			8	szt.	8,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
53	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych - belki stalowe	m <sup>2</sup>		
			10,0	m <sup>2</sup>	10,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
54	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
			10,0	m <sup>2</sup>	10,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
55	STWiO d.3 RB	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
			10,0	m <sup>2</sup>	10,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
<b>4</b>			<b>Roboty wykończeniowe</b>			
56	STWiO d.4 RB	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - ściany i sufity przed układaniem tynku	m <sup>2</sup>		
			poz.57*0,15+poz.58+poz.59+poz.60	m <sup>2</sup>	948,837	
					<b>RAZEM</b>	<b>948,837</b>
57	STWiO d.4 RB	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - uzupełnienie tynków po usuniętych ściankach	m		
			<piwnica><16/19>(2,38+2,75)+(3,21+2,75)+0,98+[2,1+1,79+2,75*2]+<18>(3,0+2,75*2)	m	29,960	
			<parter><2/3/4>[3,07+2,47+3,23*3]+<6>[3,23+5,47+4,54+2,84*2+3,32*3+1,63*3+3,23*3]+<8>[2,49+1,63*2+3,23*4]+<7a/9>(2,31+3,23*2)+<11>(0,69+0,68+3,23*2)+<7/10/14>[1,47+2,4+0,3+1,15+3,23*2]+<12>(1,87+3,23*2)+<15/18/18a>[2,0+1,59+1,65+2,58+3,23*2]+<22>(1,46+3,23*2)+(1,68+3,23*2)	m	144,410	
					<b>RAZEM</b>	<b>174,370</b>
58	STWiO d.4 RB	KNR 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
			<piwnica głuche tynki - ściany>25,00	m <sup>2</sup>	25,000	
			<parter uzupełnienie tynków po skutych płytach>129,654	m <sup>2</sup>	129,654	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,654</b>
59	STWiO d.4 RB	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
			<piwnica uzupełnienie ścianek><1>(1,0*2,0)+<2/6>0,28*2,0*2+<5>(1,2*1,2)+<6>(0,05*2,0*2*2)+<6/7>0,28*2,0*2+<8>(1,18*0,9)+<9>(1,18*0,9)+<13>(1,8*0,9)+<18>(1,18*0,9)+<19>(1,18*0,9)	m <sup>2</sup>	11,948	
			<piwnica nowe ścianki><piwnica>[<14/15/16>[(0,68+1,03+0,55)*2,75]-(0,9*2,0)+<16/19>[6,32*2,75]-(0,9*2,0)]*2	m <sup>2</sup>	39,990	
			<parter ścianki 24 cm><7/12/15/16>(6,31*3,23)*2	m <sup>2</sup>	40,763	
			<parter ścianki 11,5 cm><2/3/4>[(2,47*3,23*2)-(0,9*2,0)*2]+<6/26>(0,15*2,0)*2+<10/14>[(2,55*3,23)-(0,8*2,0)]*2	m <sup>2</sup>	38,585	
			<parter ścianki 15 cm><2/3/4>[(0,95+6,97)*3,23]-(0,9*2,0*4)+(2,47*3,23*2)*2+<6/8>[(1,45*2,0)-(0,9*2,0)]*2+<6/26>[(2,49*3,23]-(0,9*2,0)]*2+<7a/9/11>[(1,64+2,31+2,87)*3,23]-(0,9*2,0*2)]*2+<10/14>[(1,52*3,23)*2]+<7/12>[(1,5*3,23)*2]+<15/16>[(2,47*3,23)-(0,9*2,0)]*2+<17/17a>[(2,02+2,01)*3,23]-(0,9*2,0)]*2+<18/18a>[3,17*3,23]*2+<24>[(1,79+1,78)*3,2]-(0,9*2,0)]*2	m <sup>2</sup>	214,244	
			<parter uzupełnienie ścianek><17a>0,7*2,0*2+<4/4a>(0,9*2,0*2)+<6>1,3*0,8+<12>(0,87*2,09)+<13>(1,0*2,0)+(0,22*2,09)+<18a>0,8*2,0*2+<19>0,1*2,0*2+<25>[(0,44+0,39)*2,0]	m <sup>2</sup>	16,978	
			<podmurowanie pod belkę podwalinową>(2,75+3,23)*(0,12*2+0,25)+<nowe kanały wentylacyjne>11*(0,31*2+0,52)	m <sup>2</sup>	15,470	
			<piętro uzupełnienie ścianek><1>(0,42*2,09)+<ponad nadprożem>(1,76*0,69)+<3/4>(1,0*2,0*2)+<8>(1,0*2,0*2)	m <sup>2</sup>	10,092	
			<piętro><1/2/3>[(2,66*2+12,20)*3,19]-(0,9*2,0*2)]*2+<7/8>(6,3*3,19)*2+<10/11>(6,3*3,19)*2	m <sup>2</sup>	184,966	
			<piętro ościeża><1>[(1,33+2,1*2)*0,6]+<7>[(1,1+2,0*2)*0,42]+<9>[(1,1+2,0*2)*0,42]+<11>[(1,1+2,0*2)*0,42]+<nowe kanały wentylacyjne>0,26*2*7,63*4	m <sup>2</sup>	25,614	
			<poddasze ścianka 18 cm>[(6,4*2+3,41)*4,04]-(0,9*2,0)]*2	m <sup>2</sup>	127,377	
					<b>RAZEM</b>	<b>726,027</b>
60	STWiO d.4 RB	KNR 4-01 0710-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
			<piwnica głuche tynki - sufity>12,00	m <sup>2</sup>	12,000	
			<tynki uszkodzone podczas prowadzenia prac>30,0	m <sup>2</sup>	30,000	







PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<p>&lt;piętro ościeża&gt;&lt;1&gt;[(1,76+2,09*2)*0,37]+[(1,33+2,1*2)*0,6]+&lt;2&gt;[(1,76*2,09*2)*0,37*3]+&lt;3&gt;[(1,76+2,09*2)*0,37]+&lt;4&gt;[(1,76+2,09*2)*0,37]+&lt;7&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37*2]+[(1,0+2,0*2)*0,42]+&lt;8&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37*2]+&lt;10&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37]+[(1,12+2,09)*0,37]+&lt;10&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37]+[(1,12+2,09)*0,37]+&lt;11&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37]+[(1,12+2,09)*0,37]+[(1,0+2,0*2)*0,42]+&lt;11&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37]+[(1,12+2,09)*0,37]+[(1,0+2,0*2)*0,42]+&lt;9&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37*2]+[(1,0+2,0*2)*0,42]+&lt;10&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37]+[(1,12+2,09)*0,37]+&lt;11&gt;[(2,4+2,09*2)*0,37]+[(1,12+2,09)*0,37]+[(1,0+2,0*2)*0,42]</p> <p>&lt;piętro uzupełnienie malowania ścian w części nie objętej projektem a uszkodzonych podczas prac&gt;45,00</p> <p>&lt;klatka schodowa&gt;[(6,54+3,05)*2*11,0]-[(1,5*2,3)+(3,05*2,0*2)+(1,8*2,09)+(0,9*2,0)]</p> <p>&lt;klatka schodowa ościeża&gt;[(1,5+2,3*2)*0,48+(1,8+2,09*2)*0,37]</p>	m <sup>2</sup>	64,919	
				m <sup>2</sup>	45,000	
				m <sup>2</sup>	189,768	
				m <sup>2</sup>	5,141	
					<b>RAZEM</b>	<b>2 232,091</b>
70	STWiO d.4 RB	KNNR 2 1401-05	<p>Malowanie tynków wewnętrznych gładkich lateksową emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - sufity</p> <p>&lt;piwnica głuche tynki - sufity&gt;12,00</p> <p>&lt;piwnica uzupełnienie malowania sufitów w części nie objętej projektem a uszkodzonych podczas prac&gt;25</p> <p>&lt;parter&gt;&lt;1&gt;101,76+&lt;2&gt;3,42+&lt;3&gt;4,24+&lt;4a&gt;5,71+&lt;4&gt;6,59+&lt;6&gt;74,53+&lt;7a&gt;3,44+&lt;7&gt;8,33+&lt;8&gt;10,80+&lt;9&gt;2,43+&lt;10&gt;1,97+&lt;11&gt;9,5+&lt;12&gt;9,61+&lt;13&gt;8,22+&lt;14&gt;1,45+&lt;15&gt;15,91+&lt;16&gt;4,19+&lt;17&gt;4,55+&lt;17a&gt;0,93+&lt;18&gt;10,58+&lt;18a&gt;3,4+&lt;22&gt;18,54+&lt;23&gt;10,82+&lt;24&gt;4,33+&lt;26&gt;4,49+&lt;25&gt;6,43</p> <p>&lt;parter uzupełnienie malowania sufitów w części nie objętej projektem a uszkodzonych podczas prac&gt;15</p> <p>&lt;piętro&gt;&lt;1&gt;86,03+&lt;2&gt;27,11+&lt;3&gt;9,0+&lt;4&gt;8,62+&lt;7&gt;35,47+&lt;8&gt;37,23+&lt;9&gt;34,90+&lt;10&gt;27,05+&lt;11&gt;28,30</p> <p>&lt;piętro uzupełnienie malowania sufitów w części nie objętej projektem a uszkodzonych podczas prac&gt;15</p> <p>&lt;klatka schodowa&gt;19,95*3</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	12,000	
				m <sup>2</sup>	25,000	
				m <sup>2</sup>	336,170	
				m <sup>2</sup>	15,000	
				m <sup>2</sup>	293,710	
				m <sup>2</sup>	15,000	
				m <sup>2</sup>	59,850	
					<b>RAZEM</b>	<b>756,730</b>
<b>5</b>			<b>Podłogi</b>			
71	STWiO d.5 RB	KNR 4-01 0803-02	<p>Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko</p> <p>&lt;piwnica&gt;1,5*1,5*2</p> <p>&lt;parter uzupełnienie posadzki po wyburzanych ścianach - przygotowanie pod płytki&gt;&lt;1&gt;2,37*0,6+&lt;13&gt;1,5*0,6+&lt;19&gt;1,8*0,6+&lt;25&gt;(1,5*0,6*2)+(2,1*0,5)+&lt;26&gt;1,5*0,6</p> <p>&lt;piętro uzupełnienie posadzki po wyburzanych ścianach - przygotowanie pod płytki&gt;&lt;1&gt;1,33*0,6+&lt;4&gt;1,0*0,21+&lt;7&gt;1,1*0,42+&lt;9&gt;1,1*0,42+&lt;11&gt;1,1*0,42</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,500	
				m <sup>2</sup>	7,152	
				m <sup>2</sup>	2,394	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,046</b>
72	STWiO d.5 RB	KNR W-02 0101-01	<p>Oczyszczenie i zmycie podłóża</p> <p>poz.75+poz.78</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	208,690	
					<b>RAZEM</b>	<b>208,690</b>
73	STWiO d.5 RB	NNRNKB 202 1134-01	<p>(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi (głęboko gruntujący) - powierzchnie poziome</p> <p>poz.75+poz.78</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	208,690	
					<b>RAZEM</b>	<b>208,690</b>
74	STWiO d.5 RB	KNR-W 2-02 1105-01	<p>Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko</p> <p>poz.75+poz.76+poz.78</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	218,236	
					<b>RAZEM</b>	<b>218,236</b>
75	STWiO d.5 RB	KNR AT-23 0206-07 analiza indywidualna	<p>Okladziny podłogowe z płytek gresowych 60 x 60 cm, antypoślizgowość R9 lub równoważnych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;</p> <p>&lt;parter&gt;&lt;2&gt;3,42+&lt;3&gt;4,24+&lt;4a&gt;5,71+&lt;4&gt;6,59+&lt;7a&gt;3,44+&lt;7&gt;8,33+&lt;10&gt;1,97+&lt;11&gt;9,5+&lt;14&gt;1,45+&lt;15&gt;15,91+&lt;16&gt;4,19+&lt;17&gt;4,55+&lt;17a&gt;0,93+&lt;18&gt;10,58+&lt;18a&gt;3,4</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	84,210	
					<b>RAZEM</b>	<b>84,210</b>
76	STWiO d.5 RB	KNR AT-23 0206-07 analiza indywidualna	<p>Okladziny podłogowe z płytek gresowych 60 x 60 cm o kolorze lastryko o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; - uzupełnienie podłóg po wyburzanych ścianach</p> <p>&lt;parter uzupełnienie posadzki po wyburzanych ścianach - płytki&gt;&lt;1&gt;2,37*0,6+&lt;13&gt;1,5*0,6+&lt;19&gt;1,8*0,6+&lt;25&gt;(1,5*0,6*2)+(2,1*0,5)+&lt;26&gt;1,5*0,6</p>	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7,152	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<piętro>uzupełnienie posadzki po wyburzanych ścianach - płytki<1>1,33*0,6+<4>1,0*0,21+<7>1,1*0,42+<9>1,1*0,42+<11>1,1*0,42	m <sup>2</sup>	2,394	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,546</b>
77	STWiO d.5 RB	KNR AT-23 0101-04 analiza indywidualna	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie (zmatowienie lastryka) - ze względu na lastryko Rx2	m <sup>2</sup>		
			<piętro><2>27,11	m <sup>2</sup>	27,110	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,110</b>
78	STWiO d.5 RB	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
			<parter><6>74,53+<8>10,80+<9>2,43+<12>9,61	m <sup>2</sup>	97,370	
			<piętro><2>27,11	m <sup>2</sup>	27,110	
					<b>RAZEM</b>	<b>124,480</b>
79	STWiO d.5 RB	ZKNR C-2 0606-05 analiza indywidualna	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu - wykładzina obiektowa homogeniczna z atestem do stosowania w szkołach - wykładzina wywinęta na wys. 10 cm, (dodatkowo R,M,S - 10% nakładów na wywinęcie na ściany)	m <sup>2</sup>		
			<parter><6>74,53+[(8,78+6,31)*2*0,1]-[(1,2*0,1)+(0,9*0,1*4)]+<8>10,80+[(2,49+4,34)*2*0,1]-[(0,9*0,1*3)]+<9>2,43+[(1,64+1,5)*2*0,1]-[(0,9*0,1)+<12>9,61+[(1,9+5,06)*2*0,1]-[(0,9*0,1)	m <sup>2</sup>	102,844	
			<piętro><2>27,11+[(8,91+3,06)*2*0,1]-[(0,9*0,1)	m <sup>2</sup>	29,414	
					<b>RAZEM</b>	<b>132,258</b>
80	STWiO d.5 RB	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
			<piętro><7>35,47+<8>37,23+<9>34,90+<10>27,05+<11>28,30	m <sup>2</sup>	162,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>162,950</b>
81	STWiO d.5 RB	KNR-W 4-01 0814-01 analiza indywidualna	Uzupełnienie posadzek z deszczulek o grubości 19-22 mm na kleju o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
			<piętro><7>6,3*0,5+<8>6,3*0,5+<10>6,3*0,5+<11>6,3*0,5	m <sup>2</sup>	12,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,600</b>
82	STWiO d.5 RB	KNR-W 4-01 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek	m <sup>2</sup>		
			<piętro><7>6,3*0,5+<8>6,3*0,5+<10>6,3*0,5+<11>6,3*0,5	m <sup>2</sup>	12,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,600</b>
83	STWiO d.5 RB	KNR-W 4-01 0819-04	Zapastowanie i froterowanie posadzek	m <sup>2</sup>		
			<piętro><7>6,3*0,5+<8>6,3*0,5+<10>6,3*0,5+<11>6,3*0,5	m <sup>2</sup>	12,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,600</b>
<b>6</b>			<b>Stolarka</b>			
84	STWiO d.6 RB	KNR-W 2-02 1204-05 analiza indywidualna	Drzwi stalowe przeciwpożarowe pełne EI60 - 100 x 200 cm	szt		
			<piwnica><2/6>1+<6/7>1+<16/19>1	szt	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
85	STWiO d.6 RB	KNR-W 2-02 1204-05 analiza indywidualna	Drzwi stalowe przeciwpożarowe pełne EIS60 - 100 x 200 cm	szt		
			<piwnica><14/15>1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
86	STWiO d.6 RB	KNR-W 2-02 1204-05 analiza indywidualna	Drzwi stalowe przeciwpożarowe pełne EIS60 - 90 x 200 cm	szt		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<piwnica><19>1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
87	STWiO d.6 RB	KNR-W 2-02 1204-05 analiza indywidualna	Drzwi stalowe przeciwpożarowe pełne EIS30 - 900 x 200 cm  <parter><19>1 <poddasze>1	szt  szt szt	  1,000 1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
88	STWiO d.6 RB	KNR-W 2-02 1203-01 analiza indywidualna	Drzwi stalowe pełne jednoskrzydłowe 90 x 200 cm  <piwnica><10>1+<15/16>1	szt  szt	  2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
89	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1023-12 analiza indywidualna	Drzwi 100x200 cm pełne, okleina HPL lub CPL ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo lub mdf, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej, zamek patentowy z szyldem  <piętro><7>1+<9>1+<11>1	szt  szt	  3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
90	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1023-12 analiza indywidualna	Drzwi 90x200 cm pełne, okleina HPL lub CPL ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo lub mdf, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej, zamek z blokadą łazienkową, kratka nwienna (m.in. 0,022 m2),  <parter><2>1+<3>1+<4a>1+<4>1+<10>1+<11>1	szt  szt	  6,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
91	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1023-12 analiza indywidualna	Drzwi 90x200 cm pełne, okleina HPL lub CPL ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo lub mdf, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej, zamek patentowy z szyldem  <parter><6/8>1+<7a/7>2+<8/26>1+<9>1+<12>1+<16>1+<17>1+<18>1+<18a>1 <piętro><2>1+<3>1+<4>1	szt  szt szt	  10,000 3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
92	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1023-12 analiza indywidualna	Drzwi 80x200 cm pełne, okleina HPL lub CPL ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo lub mdf, klamka z rozetą ze stali nierdzewnej, zamek patentowy z szyldem  <parter><14>1+<17a>1	szt  szt	  2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
93	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1024-08 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych przeszklonych szkłem bezpiecznym 120 x 200 cm  <parter><14>1	szt  szt	  1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
94	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1024-08 analiza indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych EIS30 przeszklonych szkłem bezpiecznym 120 x 200 cm, obsadzenie pianka ppoż  <parter><19>1 <piętro><16>1	szt  szt szt	  1,000 1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
95	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1024-10 analiza indywidualna	Montaż ścianek aluminiowych REI60 przeszklonych szkłem bezpiecznym 78x 200 cm, obsadzenie pianka ppoż  <parter><19>2	szt  szt	  2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1024-10 analiza indywidualna	Montaż ścianek aluminiowych REI60 przeszklonych szkłem bezpiecznym 155x200 cm, obsadzenie pianka ppoż	szt		
			<piętro><16>1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
97	STWiO d.6 RB	KNR 0-19 1023-05 analiza indywidualna	Montaż okien podawczych 90 x 90 cm z systemowym parapetem	szt		
			<parter><16>1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
98	STWiO d.6 RB	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z PCV, długość 240 cm	szt		
			<parter><6>1+<11>1	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
99	STWiO d.6 RB	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z PCV, długość 180 cm	szt		
			<piwnica><6>1+<10>1	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
100	STWiO d.6 RB	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z PCV, długość 110 cm	szt		
			<piwnica><19>1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
101	STWiO d.6 RB	KNR 2-02 0129-01 analiza indywidualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z PCV, długości 0.9 m	szt		
			<parter><12>1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
102	STWiO d.6 RB	analiza indywidualna	Dostawa i montaż samozamykaczy do istniejących oraz nowych drzwi	szt		
			<piętro><2>1+<7>1+<8>1+<9>1+<10>1+<11>1+<12>1+<13>1+<14>1	szt	9,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
103	STWiO d.6 RB	analiza indywidualna	Przygotowanie otworów, dostawa i montaż okien oddymiających 78 x 140cm (pow. czynna 2 x 0,53 m2)	szt		
			2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>7</b>		<b>45421160-3</b>	<b>Instalowanie wyrobów metalowych i innych</b>			
104	STWiO d.7 RB	analiza indywidualna	Lustra 90x90 cm dla niepełnosprawnych wg dokumentacji projektowej - łazienki	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
105	STWiO d.7 RB	analiza indywidualna	Pochwył uchylny do WC dla osób niepełnosprawnych	szt		
			1	szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
106	STWiO d.7 RB	analiza indywidualna	Pochwył stały do WC dla osób niepełnosprawnych	szt		
			1	szt	1,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
107	STWiO d.7 RB	analiza indywidualna	Pochwyty stały do umywalki dla osób niepełnosprawnych	szt		
			2	szt	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
108	STWiO d.7 RB	KNR-W 2-02 1211-03 analiza indywidualna	Kraty otwierane stalowe prętowe ocynkowane malowane proszkowo- furtka zabezpieczająca 150x200 cm	m <sup>2</sup>		
			<piętro><16>1,5*2,00	m <sup>2</sup>	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
109	STWiO d.7 RB	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo zgodnie z dokumentacją projektową	m		
			24	m	24,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
110	STWiO d.7 RB	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe ocynkowane malowane proszkowo na wspornikach	m		
			24	m	24,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
<b>8</b>			<b>Dach</b>			
111	STWiO d.8 RB	analiza indywidualna	Wykonanie otworów na dachu na nowe kominy	szt.		
			4	szt.	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
112	STWiO d.8 RB	analiza indywidualna	Nakrywy kominowe systemowe - nowe kominy	m <sup>2</sup>		
			(0,58*0,36)+(0,36*0,36*3)	m <sup>2</sup>	0,598	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,598</b>
113	STWiO d.8 RB	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - nowe kominy [(0,48+0,26)*2*1,0]+(0,26*4*1,0*3)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
114	STWiO d.8 RB	KNR 0-23 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej przyklejenie płyt z wełny mineralnej do kominów - grubość wełny mineralnej 5 cm - kominy i ogniomur [(0,48+0,26)*2*1,0]+(0,26*4*1,0*3)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
115	STWiO d.8 RB	KNR 0-23 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach - kominy i ogniomur [(0,48+0,26)*2*1,0]+(0,26*4*1,0*3)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
116	STWiO d.8 RB	KNR 0-23 0933-01 analiza indywidualna	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowego o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - dostosować kolor do istniejącej elewacji- kominy i ogniomur [(0,48+0,26)*2*1,0]+(0,26*4*1,0*3)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
117	STWiO d.8 RB	KNR 0-23 0933-03 analiza indywidualna	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - kominy i ogniomur [(0,48+0,26)*2*1,0]+(0,26*4*1,0*3)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
118	STWiO d.8 RB	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej brązowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka kominów i okien dachowych	m <sup>2</sup>		
			<obróbka kominów>[(0,48+0,26)*2*0,4]+(0,26*4*0,4*3)+<obróbka okien oddymiających>[(0,78+1,4)*2*0,6]	m <sup>2</sup>	4,456	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,456</b>
<b>9</b>			<b>Podziemny bezodpływowy zbiornik na ścieki</b>			

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	STWiO d.9 RB	analiza indywidualna	Przygotowanie miejsca, dostawa i montaż podziemnego bezodpływowego zbiornika na ścieki	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>10</b>			<b>Zagospodarowanie terenu</b>			
120	STWiO d.10 RB	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta	ha		
			(<miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870+<opaska wokół budynku>30,0)/10000	ha	0,103	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,103</b>
121	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0806-01 analiza indywidualna	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej - kostka przekazać Inwestorowi	m <sup>2</sup>		
			300	m <sup>2</sup>	300,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>300,000</b>
122	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0815-01 analiza indywidualna	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
			100	m <sup>2</sup>	100,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,000</b>
123	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
			42,0	m <sup>2</sup>	42,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
124	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0801-07 0801-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
			260	m <sup>2</sup>	260,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>260,000</b>
125	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			15	m	15,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
126	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
			15*[(0,35*0,15)+(0,2*0,07)+(0,15*0,26)]	m <sup>3</sup>	1,583	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,583</b>
127	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			65	m	65,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
128	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m <sup>2</sup>		
			<miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870	m <sup>2</sup>	1 000,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 000,500</b>
129	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
			<opaska wokół budynku>30,0	m <sup>2</sup>	30,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
130	STWiO d.10 RB	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. I-II i innych odpadów z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
			(100*0,05)+(42*0,12)+(260*0,05)+(15*0,3*0,15)+1,583+(65*0,3*0,08)+(1000,50*0,3)+(30*0,2)	m <sup>3</sup>	333,008	
					<b>RAZEM</b>	<b>333,008</b>
131	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV - krawężniki	m		
			<krawężniki>270+100	m	370,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>370,000</b>
132	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			<obrzeża>62	m	62,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>62,000</b>
133	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C16/20	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<krawężniki>[(0,3*0,1)+(0,18*0,1)]*270+<obrzeża>(0,1*0,08*2)*62	m <sup>3</sup>	13,952	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,952</b>
134	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające 10 cm o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 270	m		
				m	270,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>270,000</b>
135	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 100	m		
				m	100,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,000</b>
136	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 62	m		
				m	62,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>62,000</b>
137	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 000,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 000,500</b>
138	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV <opaska>30,0	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
139	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,5 (docelowa grubość 5 cm) <miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 000,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 000,500</b>
140	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 0,5 (docelowa grubość warstwy 5 cm) <opaska>30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
141	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo KŁSM 31,5/63 mm Krotność = 0,8 (docelowa gr. warstwy 12 cm) <miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 000,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 000,500</b>
142	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - KŁSM 0/31,5 mm <miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870+<opaska>30,0	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 030,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 030,500</b>
143	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka brukowa typu Behaton szara linie wydzielające w kolorze grafitowym <miejsca parkingowe>130,5+<chodniki i dojazd>870	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 000,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 000,500</b>
144	STWiO d.10 RB	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka brukowa kolorowa <opaska>30,0	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
145	STWiO d.10 RB	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III - uzupełnienie terenu zielonego zniszczonego podczas prowadzenia prac 300,0	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	300,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>300,000</b>
146	STWiO d.10 RB	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 300/10000	ha		
				ha	0,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,030</b>
147	STWiO d.10 RB	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3 300/10000	ha		
				ha	0,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,030</b>
148	STWiO d.10 RB	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia <trawa>300	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	300,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>300,000</b>
<b>11</b>			<b>Ogrodzenie</b>			
149	STWiO d.11 RB	KNR 4-04 0102-02 analiza indywidualna	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - ogrodzenie	m <sup>3</sup>		



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<podmurówka>[125,0-(0,38*50)]*0,38*0,38+<stłupki>0,38*0,38*1,5*50	m <sup>3</sup>	26,136	
					<b>RAZEM</b>	<b>26,136</b>
150 d.11	STWiO RB	KNR 2-25 0310-02 analiza indywidualna	Przęsła z desek drewnianych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
			<podmurówka>[125,0-(0,38*50)]*(1,5-0,38)	m <sup>2</sup>	118,720	
					<b>RAZEM</b>	<b>118,720</b>
151 d.11	STWiO RB	KNR 4-04 0101-07 analiza indywidualna	Rozebranie murów fundamentowych poniżej terenu	m <sup>3</sup>		
			<fundament podmurówki>125,0*0,4*0,3	m <sup>3</sup>	15,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
152 d.11	STWiO RB	analiza indywidualna	Usunięcie, wywóz i utylizacja gruzu oraz innych odpadów	m <sup>3</sup>		
			26,136+15,0	m <sup>3</sup>	41,136	
					<b>RAZEM</b>	<b>41,136</b>
153 d.11	STWiO RB	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia systemowego z siatki stalowej ocynkowanej i powlekaney z podmurówką o wysokości 30 cm - łączna wysokość ogrodzenia 160 cm	m		
			55,00	m	55,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>55,000</b>
154 d.11	STWiO RB	analiza indywidualna	Dostawa i montaż furtki systemowej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>