

Remont i przebudowa części budynku na parterze segmentu B na Zakład Opiekuńczo-Leczniczy dla pacjentów wentylowanych - Roboty budowlane

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Przebudowa i rozbudowa budynków na Zespół Opieki Długoterminowej - Segment B- Roboty budowlane [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
			Dział nr 1.1. Roboty rozbiórkowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
1	KNR 4-01 0348-0200	B.02.00.0 0	Rozebranie ścianki z cegły grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej sanitariaty: (2,70+2,10+1,20)*3,65 (3,70+1,15*3+0,70)*3,65-0,80*2,00*5	m2	42,553 21,90000 20,65250
2	KNR 4-01 0348-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub. 1/2 c. zaprawa cem.-wap. Parter: grubość 16 cm: (4,70*4+3,15-0,70+5,40*2+5,55+2,10+1,40)*3,65-0,80*2,00*2	1 m2	146,815 146,81500
3	KNR 4-01 0330-0600	B.02.00.0 0	Wykucie wnek w ścianach z cegły. Na zaprawie cementowo-wapiennej. o głęb.wnek do 1/2 cegły Parter: (0,70*(2+1)*3,65)	1 m2	7,665 7,66500
4	KNR 4-01 0354-0400	B.02.00.0 0	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2,0m2 Wraz z demontażem skrzydeł drzwiowych 17	szt	17,000 17,00000
5	KNR 4-01 0354-1200	B.02.00.0 0	Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko Podokienniki: 1,30*20+1,15*3	1 m	29,450 29,45000
6	KNR 4-01 0701-0500	B.02.00.0 0	Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow.ponad 5 m2 z zaprawy cem.-wap. Ściany zewnętrzne pod multipor: (2,42+3,88+3,84+2,67+3,15+4,65+5,94)*3,65 (9,92+3,15+2,30*2+2,31+2,31+2,44+2,04+2,07+2,62)*3,65 minus otwory plus ościeża: -(1,14*2,18*20+1,00*2,18*3) ((1,14+2,18*2)*20*0,65+(1,00+2,18*2)*0,65)	m2	230,477 96,90750 114,82900 -56,24400 74,98400
7	KNR 4-01 0701-0300	B.02.00.0 0	Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow.do 5 m2 z zaprawy cementowej Analogia: Skucie glazury w pomieszczeniach sanitariaty: 150,0	1 m2	150,000 150,00000
8	KNR 4-04 0504-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie posadzek. Posadzki z płytek ceramicznych Analogia: Lub z wykładziny Istniejące posadzki ceramiczne lub z wykładziny: Parter: (11,3+18,2+18,0+6,8+3,00+2,3+14,6+21,9+27,0) (13,7+5,1+18,3) (51,3+25,0+11,8+12,3+13,0+11,2+14,1)	1 m2	298,900 123,10000 37,10000 138,70000
9	KNR 4-04 0301-0100	B.02.00.0 0	Rozebranie podłoża żwirowo i gruzobetonowego. Podłoża z betonu żwirowego grubości 5 cm Analogia Rozbiórka podłoża do poziomu podkładu betonowego. Istniejące posadzki ceramiczne lub z wykładziny:	1 m3	23,912

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Parter: (11,3+18,2+18,0+6,8+3,00+2,3+14,6+21,9+27,0)*0,08		9,84800
			(13,7+5,1+18,3)*0,08		2,96800
			(51,3+25,0+11,8+12,3+13,0+11,2+14,1)*0,08		11,09600
10	KNR 4-01 0349-0200	B.02.00.0 0	Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	38,933
			Ściana podłużna z fundamentem: ((2,42+0,16*3+3,88+3,84+2,67)*(3,65+0,50)-0,90*2,00*3)*0,28		13,93098
			((9,95)*(3,65+0,50)-0,90*2,00-3,00*2,50)*0,28		8,95790
			plus ścianka grubości 21 cm: (5,40*3,65)*0,21		4,13910
			plus kominy: (0,65*0,28+0,65*0,70)*(3,65+0,50)		2,64355
			Plus ściany korytarza: (0,74*(2,22*2*3,65-0,90*2,05*2))		9,26184
11	KNR 4-01 0329-0300	B.02.00.0 0	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub. ścian ponad 1/2 cegły	1 m3	4,040
			Parter - otwory drzwiowe: (0,74*(0,70+1,20+0,15+0,25+0,15*2))*2,10		4,04040
12	KNR 4-04 0301-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie podłoża żwirowo i gruzobetonowego. Podłoża z betonu żwirowego grubości 15cm	m3	47,228
			Parter: 13,28*(3,89+2,22+5,40)*0,15		22,92792
			(3,15*(4,11+0,12+2,22+2,81+0,12+4,55)+2,10*0,74)*0,15		6,81503
			(10,75*3,89+9,98*(2,22+5,27))*0,15		17,48516
13	KNR 4-01 0106-0400	B.02.00.0 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię	m3	110,322
			Gruz ogółem: (42,553*0,10+146,815*0,16+7,665*0,14+29,45*0,70*0,05)		29,84955
			(230,47*0,02+150,0*0,02+298,9*0,02+23,912+38,933+4,04)		80,47240
14	KNR 4-01 0108-1100	B.02.00.0 0	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km	1 m3	110,322
			gruz: 110,322		110,32200
15	KNR 4-01 0108-1200	B.02.00.0 0	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na każdy 1 km Krotność = 4	1 m3	110,322
			gruz: 110,322		110,32200
16	Kalkulacja własna	B.02.00.0 0	Oплата za składowanie gruzu na wysypisku	m3	110,322
			gruz: 110,322		110,32200
			Dział nr 1.2. Uzupełnienie ścian i elementów konstrukcyjnych [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
17	KNR 4-01 0104-0200	B.02.00.0 0	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów. Wykopy głęb.do 1,5 m grunt kat.III	m3	9,071
			do odwiezienia: wykop pod fundamenty ścian: (13,28+9,98)*(0,60*0,40+0,60*0,25)		9,07140
18	KNR 4-01 0105-0200	B.02.00.0 0	Zasypywanie wykopów ziemią z ukopów oraz przewóz ziemi taczkami. Z przerzutem ziemi na odl.3 m. i ubiciem warstw.co 15 cm gr.kat.III	m3	14,189
			Wykop ogółem: wykop pod fundamenty ścian: (13,28+9,98)*1,00*1,00		23,26000
			-9,071		-9,07100
19	KNR 4-01 0106-0400	B.02.00.0 0	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Usunięcie z budynku gruzu i ziemi. z parteru bez względu na kategorię	m3	9,071
			9,071		9,07100

1.2. Uzupełnienie ścian i elementów konstrukcyjnych

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
20	KNR 4-01 0108-1100	B.02.00.0 0	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km ziemia: 9,071	m3	9,071 9,07100
21	KNR 4-01 0108-1200	B.02.00.0 0	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na każdy 1 km Krotność = 4 ziemia: 9,071	m3	9,071 9,07100
22	KNNR 2 1201-0100	B.04.00.0 0	Podkłady. Podkłady betonowe. Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) Ławy: (13,28+9,98)*(0,80*0,10)	1 m3	1,861 1,86080
23	NNRNKB 202 0618-01	B.16.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej fundamenty ścian: (13,28+9,98)*0,50	m2	11,630 11,63000
24	KNR 2-02 0202-0100	B.04.00.0 0	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6 m Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) Ławy: (13,28+9,98)*0,60*0,40	1 m3	5,582 5,58240
25	KNR 2-02 0603-0900	B.16.00.0 0	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno. Powłoki z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa Fundament ściany: (13,28+9,98)*0,50*2	1 m2	23,260 23,26000
26	KNR 2-02 0603-1000	B.16.00.0 0	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno. Powłoki z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa 23,26	1 m2	23,260 23,26000
27	KNR 2-02W 0101-0500	B.08.00.0 0	Fundamenty z cegieł, kamienia i bloczków betonowych. Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej Fundament: (13,28+9,98)*0,50*0,25	m3	2,908 2,90750
28	KNR 2-02 0210-0500	B.04.00.0 0	Belki i podciągi żelbetowe. Stosunek długości deskowanego obwodu do przekroju belki - do 16 Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) P.1: 3,53*(0,25*0,30)	m3	0,265 0,26475
29	KNNR 2 0104-0100	B.03.00.0 0	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych - metoda tradycyjna. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi o średn. do 14 mm Ławy: (13,28+9,98)/0,20*1,34*1,10*0,222*0,001 P.1: (3,53)/0,20*1,05*0,222*0,001	t	0,042 0,03806 0,00411
30	KNNR 2 0104-0400	B.03.00.0 0	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych - metoda tradycyjna. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi żebrowanymi o średn. do 14 mm Ławy: (13,28+9,98)*4*1,10*0,888*0,001 P.1: (3,95*4+3,45*2)*0,888*0,001	t	0,111 0,09088 0,02016
31	KNR 4-01 0304-0100	B.08.00.0 0	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów cegłami, bloczkami z bet.komórkowego lub pustakami "Alfa". Ściany z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej Parter: Zamurowanie otworów: 0,74*2,10*(0,35+0,90*3) Zamurowanie wnek w ścianie: 0,43*3,65*(0,70+1,00)	m3	7,408 4,73970 2,66815
32	KNR 4-01 0336-0200	B.02.00.0 0	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej. Bruzdy o głęb.i szer. 1/4 x 1 c Pod nadproża z dwuteownika:	1 m	36,720

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Poz. 1.S szt 4 - 3*dwuteownik 120: 1,70*4*3		20,40000
			Poz 2.S szt 4 - 3*dwuteownik 160: 2,72*2*3		16,32000
33	KNR 4-01 0313-0400	B.08.00.0 0	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm Pod nadproża z dwuteownika: Poz. 1.S szt 4 - 3*dwuteownik 120: 1,70*4*3 Poz 2.S szt 4 - 3*dwuteownik 160: 2,72*2*3 Masa stali: (1,70*12*11,2+2,72*6*17,9)=521 kg	1 m	36,720
					20,40000
					16,32000
34	KNR 4-01 0703-0200	B.08.00.0 0	Umocowanie siatek tynkarskich na ścianach i stropach. Umocowanie siatki cięto-ciągnionej. na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych Nadproża z dwuteownika: Poz. 1.S szt 4 - 3*dwuteownik 120: 1,70*4*(0,80+0,20*2) Poz 2.S szt 4 - 3*dwuteownik 160: 2,72*2*(0,74+0,20*2)	1 m2	14,362
					8,16000
					6,20160
35	KNR 2-02 0133-0300	B.08.00.0 0	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 3NFD grub. 25cm Ściana podłużna: ((13,28+9,98+1,25)*3,71-1,00*2,05*2-1,20*2,05*2-3,01*2,50)	m2	74,387
					74,38710
			Dział nr 1.3. Ścianki działowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
36	KNR 2-02 0135-0200	B.08.00.0 0	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 3NFD grub. 12cm Parter: (3,89*6+2,08+3,15+1,92+3,01+2,18)*3,71 (5,40*2+1,52*3+2,40*2+2,20)*3,71 Minus otwory: -(1,20*2,00*3+1,10*2,00+1,00*2,00*6+1,20*2,90+1,10*2,90+1,00*2,90)	m2	184,358
					132,37280
					82,95560
					-30,97000
37	KNR 2-02 0126-0500	B.08.00.0 0	Otwory w ścianach murowanych. Ułożenie nadproży prefabrykowanych Nadproża L-19 o długości Parter - Ściana i ścianki: 1,20*12 1,50*9	1 m	27,900
					14,40000
					13,50000
38	KNR 2-02 2004-0100	B.11.00.0 0	Obudowa elem.konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych. Obudowa 1-warstwowa na rusztach pojedynczych słupów 55-01 Parter: (0,50*6+0,20*5+0,30*3)*3,70	1 m2	18,130
					18,13000
			Dział nr 1.4. Tynki wewnętrzne okładziny i malowanie [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
39	KNR 0-23 2612-0100	B.11.00.0 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi . Przyklejenie płyt styropianowych do ścian Analogia: Ocieplenie ścian i ościeży od zewnątrz płytami MULTIPOR grubości 5 cm. Ściany zewnętrzne pod multipor - Parter: (2,42+3,88+3,84+2,67+3,15+4,65+5,94)*3,65 (9,92+3,15+2,30*2+2,31+2,31+2,44+2,04+2,07+2,62)*3,65 minus otwory plus ościeża: -(1,14*2,18*20+1,00*2,18*3) ((1,14+2,18*2)*20*0,65+(1,00+2,18*2)*0,65)	m2	230,477
					96,90750
					114,82900
					-56,24400
					74,98400
40	KNR 4-01 0711-0300	B.11.00.0 0	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III. Ściany płaskie i słupy prostokątne, podłoża z cegły, pustaków ceram.. gazo- i pianobetonu-tynki z zaprawy cem.-wap. pow.do 5m2 /wap.suchog./ Parter - otwory drzwiowe: (0,74*8+(0,70+1,20+0,15+0,25+0,15*2)*2)*2,10 Zamurowanie otworów: 2,10*(0,35+0,90*3)*2	m2	58,298
					23,35200
					12,81000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Zamurowanie wnęk w ścianie: $3,65 \cdot (0,70 + 0,43 + 1,00)$		7,77450
			Nadproża z dwuteownika:		
			Poz. 1.S szt 4 - 3*dwuteownik 120: $1,70 \cdot 4 \cdot (0,80 + 0,20 \cdot 2)$		8,16000
			Poz 2.S szt 4 - 3*dwuteownik 160: $2,72 \cdot 2 \cdot (0,74 + 0,20 \cdot 2)$		6,20160
41	KNR 2-02 0803-0300	B.11.00.0 0	Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach i słupach Ściany zewnętrzne pod multipor - Parter: $(2,42 + 3,88 + 3,84 + 2,67 + 3,15 + 4,65 + 5,94) \cdot 3,65$ $(9,92 + 3,15 + 2,30 \cdot 2 + 2,31 + 2,31 + 2,44 + 2,04 + 2,07 + 2,62) \cdot 3,65$ minus otwory plus ościeża: $-(1,14 \cdot 2,18 \cdot 20 + 1,00 \cdot 2,18 \cdot 3)$ $((1,14 + 2,18 \cdot 2) \cdot 20 \cdot 0,65 + (1,00 + 2,18 \cdot 2) \cdot 0,65)$ Ściana podłużna - Parter: $((13,28 + 9,98 + 1,25) \cdot 3,71 - 1,00 \cdot 2,05 \cdot 2 - 1,20 \cdot 2,05 \cdot 2 - 3,01 \cdot 2,50) \cdot 2$ Ścianki działowe - Parter: $(3,89 \cdot 6 + 2,08 + 3,15 + 1,92 + 3,01 + 2,18) \cdot 3,71 \cdot 2$ $(5,40 \cdot 2 + 1,52 \cdot 3 + 2,40 \cdot 2 + 2,20) \cdot 3,71 \cdot 2$ Minus otwory: $-(1,20 \cdot 2,00 \cdot 3 + 1,10 \cdot 2,00 + 1,00 \cdot 2,00 \cdot 6 + 1,20 \cdot 2,90 + 1,10 \cdot 2,90 + 1,00 \cdot 2,90) \cdot 2$	m2	747,968
42	KNR 4-01 0705-0100	B.11.00.0 0	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III na zamurowanych bruzdach. Na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzednio. zamurowane ceglami lub dachówkami szer.pasów do 15cm -wapno suchogasz. po ściankach działowych: Piętro: $3,70 \cdot (4 + 4 \cdot 2)$	1 m	44,400
43	KNR 4-01 0713-0100	B.11.00.0 0	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. Zeskrobanie farby lub zdzieranie tapet na ścianach. wapno suchogaszzone Parter: Ściany istniejące: $(13,28 \cdot 2 + 3,15 \cdot 2 - 2,00 \cdot 2 + 9,98 \cdot 2 + 5,27 \cdot 4 + 2,30 \cdot 2 + 5,40 \cdot 2) \cdot 3,70$ $(2,22 \cdot 2 + 0,79 + 3,89 \cdot 6) \cdot 3,70$	1 m2	421,319
44	KNR 2-02 2011-0100	B.11.00.0 0	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Okładziny pojedyncze na stropach - rozstaw profili nośnych 60 cm Analogia: Sufit podwieszony systemowy o odporności ogniowej EI60 np. Płyta gipsowo-kartonowa ogniochronna grubości 15 mm - docelowo dwie warstwy Sufity Parter: $(9,53 + 16,32 + 3,87 + 3,87 + 15,64 + 12,79 + 4,20 + 2,94 + 6,51 + 12,67 + 8,11)$ $(67,27 + 51,57 + 8,85 + 14,12 + 17,94 + 3,33 + 2,85 + 18,64 + 3,38 + 17,67)$	1 m2	302,070
45	KNR 2-02 2011-0400	B.11.00.0 0	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Dodatek za drugą warstwę płytnp. Płyta gipsowo-kartonowa, Płyta ogniochronna grubości 15 mm Sufity Parter: $(9,53 + 16,32 + 3,87 + 3,87 + 15,64 + 12,79 + 4,20 + 2,94 + 6,51 + 12,67 + 8,11)$ $(67,27 + 51,57 + 8,85 + 14,12 + 17,94 + 3,33 + 2,85 + 18,64 + 3,38 + 17,67)$	1 m2	302,070
46	KNR 2-02 0829-0600	B.11.00.0 0	Licowanie ścian płytkami na klej - metoda wykonania zwykła Brudownik: $((2,18 \cdot 2 + 2,32 + 1,40) \cdot 2 \cdot 3,60 - 1,00 \cdot 2,00 \cdot 3)$ Fartuchy przy umywalkach: $(2,00 \cdot 5 + 3,00 \cdot 2) \cdot 2,20$ Pokój socjalny: $(3,84 + 0,60 \cdot 2) \cdot 2,20$ Łazienki: $((2,40 \cdot 2 + 2,20 + 1,55 \cdot 3) \cdot 2 \cdot 2,20 - 1,00 \cdot 2,00 \cdot 3)$ $((2,08 \cdot 2 + 1,86 \cdot 2) \cdot 2 \cdot 2,20 - 1,10 \cdot 2,00 \cdot 2)$ $((1,92 \cdot 2 + 1,53 + 2,19 + 3,01 + 2,09 + 3,84 + 3,30) \cdot 2 \cdot 2,20 - 1,00 \cdot 2,00 \cdot 3 - 1,10 \cdot 2,20 - 1,20 \cdot 2,00)$	m2	250,296
					52,17600
					35,20000
					11,08800
					45,26000
					30,27200
					76,30000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			krzeselko prysznicowe szt 6		
			kpl 1: 1		1,00000
			Dział nr 1.5. Stolarka wewnętrzna [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
56	KNR 0-19 1024-1001	B.13a.00. 00	Ścianki aluminiowe mocowane na dyble, oszklone na budowie szybami zespolonymi jednokomorowymi Analogia: Ścianki aluminiowe wewnętrzne, systemowe, szyby bezpieczne, z drzwiami jednoskrzydłowymi. Według wykazu stolarki i opisu w dokumentacji: N3+DW3: 3,15*3,50	m2	11,025
					11,02500
57	KNNR 2 1101-0100	B.13.00.0 0	Okna i drzwi balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmocnione oraz okna i drzwibalkonowe drewniane jednoramowe fabrycznie wykończone. Okna zespolone i jednoramowe o powierzchni do 1,0m2 Analogia: Naświetla drewniane stałe zintegrowane z drzwiami drewnianymi o odporności ogniowej EI15. N1 100x90 cm szt 1: 1,00*0,90*1 N2 110x90 cm szt 1: 1,10*0,90*1 N3 120x90 cm szt 1: 1,20*0,90*1	m2	2,970
					0,90000
					0,99000
					1,08000
58	KNR 2-02 1017-0500	B.13.00.0 0	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodzielnne szklone o pow.ponad 1,60m2 Wg zestawienia stolarki: DŁ1 szt 5: 0,90*2,00*5 DŁ2 szt 2: 0,90*2,00*2 DŁ3 szt 2: 1,00*2,00*2 DŁ4 szt 1: 1,00*2,00*1 DŁ5 szt 1: 1,10*2,00*1 DW1 szt 2: 0,90*2,00*2 DW2 szt 6: 1,10*2,00*6	m2	37,600
					9,00000
					3,60000
					4,00000
					2,00000
					2,20000
					3,60000
					13,20000
59	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Dostawa i montaż ościeżnic z MDF obwiedniowych, z uszczelkami, z wykończeniem odpowiednim do skrzydeł drzwiowych Wg zestawienia stolarki: DŁ1 szt 5: 5 DŁ2 szt 2: 2 DŁ3 szt 2: 2 DŁ4 szt 1: 1 DŁ5 szt 1: 1 DW1 szt 2: 2 DW2 szt 6: 6	1 kpl	19,000
					5,00000
					2,00000
					2,00000
					1,00000
					1,00000
					2,00000
					6,00000
60	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Dostawa i montaż samozamykaczy do drzwi DŁ3. Samozamykacze w drzwiach: Wg zestawienia stolarki: DŁ2 szt 2: 2 DŁ5 szt 1: 1	1 kpl	3,000
					2,00000
					1,00000
61	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z konglomeratów kamienno-żywiczych 75x3 cm długości: Podokienniki z konglomeratów kamienno-żywiczych Podokienniki: 1,30*20*1,15*3	1 m	29,450
					29,45000
			Dział nr 1.6. Podłóża i posadzki [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
62	KNR 2-02 1101-0100	B.04.00.0 0	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) Posadzki: Parter: 13,28*(3,89+2,22+5,40)*0,10 (3,15*(4,11+0,12+2,22+2,81+0,12+4,55)+2,10*0,74)*0,10 (10,75*3,89+9,98*(2,22+5,27))*0,10	m3	31,485 15,28528 4,54335 11,65677
63	NNRNKB 202 0618-03	B.16.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Posadzki - Parter: 13,28*(3,89+2,22+5,40) (3,15*(4,11+0,12+2,22+2,81+0,12+4,55)+2,10*0,74) (10,75*3,89+9,98*(2,22+5,27))	m2	314,854 152,85280 45,43350 116,56770
64	KNR 2-02 0609-0300	B.16.00.0 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa Płyta styropianowa EPS 100-038 Frez. grubości 10 cm Posadzki - Parter: (9,53+16,32+3,87+3,87+15,64+12,79+4,20+2,94+6,51+12,67+8,11) (67,27+51,57+8,85+14,12+17,94+3,33+2,85+18,64+3,38+17,67) 1,20*0,74*4+2,00*0,74+(1,20*2+1,00*2+1,20*2)*0,25	1 m2	308,802 96,45000 205,62000 6,73200
65	KNNR 2 0604-0200	B.16.00.0 0	Izolacje z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej Analogia: Izolacja podposadzkowa z folii polietylenowej grubości 0,3 mm Posadzki - Parter: (9,53+16,32+3,87+3,87+15,64+12,79+4,20+2,94+6,51+12,67+8,11) (67,27+51,57+8,85+14,12+17,94+3,33+2,85+18,64+3,38+17,67) 1,20*0,74*4+2,00*0,74+(1,20*2+1,00*2+1,20*2)*0,25	m2	308,802 96,45000 205,62000 6,73200
66	KNNR 2 1202-0200	B.12.00.0 0	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki zatarte na gładko grubości 20mm Analogia: podłoże zbrojone zbrojeniem rozproszonym Posadzki - Parter: (9,53+16,32+3,87+3,87+15,64+12,79+4,20+2,94+6,51+12,67+8,11) (67,27+51,57+8,85+14,12+17,94+3,33+2,85+18,64+3,38+17,67) 1,20*0,74*4+2,00*0,74+(1,20*2+1,00*2+1,20*2)*0,25	m2	308,802 96,45000 205,62000 6,73200
67	KNNR 2 1202-0300	B.12.00.0 0	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki; zmiana grubości o 10mm Analogia: podłoże zbrojone zbrojeniem rozproszonym Krotność = 4 Posadzki - Parter: (9,53+16,32+3,87+3,87+15,64+12,79+4,20+2,94+6,51+12,67+8,11) (67,27+51,57+8,85+14,12+17,94+3,33+2,85+18,64+3,38+17,67) 1,20*0,74*4+2,00*0,74+(1,20*2+1,00*2+1,20*2)*0,25	m2	308,802 96,45000 205,62000 6,73200
68	KNR 2-02 1118-0100	B.12.00.0 0	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie podłoża Analogia: Izolacja powłokowa pozioma posadzki z płynnej folii dyfuzyjnej Parter - pomieszczenia mokre gres: (3,36+2,85+3,33+3,87*2+2,94+4,20+6,51+12,67+8,11)*1,15	1 m2	59,467 59,46650
69	KNR 2-02 1118-0800	B.12.00.0 0	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 30 x 30 cm - metoda układania zwykła Parter - pomieszczenia mokre gres:	m2	51,710 51,71000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			(3,36+2,85+3,33+3,87*2+2,94+4,20+6,51+12,67+8,11)		
70	Kalkulacja własna	B.12.00.0 0	Wykonanie posadzki z wykładzin kauczukowych grubości 2,5 mm systemowych o podwyższonej odporności na ścieranie dla obiektów służby zdrowia wraz z wykonaniem wyobłędów naroży między podłogą i ścianą, wyrównaniem podłóża masą samopoziomującą grubości 3 mm i osadzeniem listew dylatacyjnych, wykonaniem cokolików wysokości min. 8 cm, gruntowaniem podłóża, przyklejeniem wykładzin na posadzce i cokolikach z polakierowaniem wykładziny oraz wszelkimi pracami pomocniczymi. (np. Marmoleum lub równoważne - kalkulacja Wykonawcy)	m2	285,372
			Posadzki ogółem: 308,802		308,80200
			Minus gres: -51,71		-51,71000
			plus wywiniecie cokolików 11%: 257,092*0,11		28,28012
			Dział nr 1.7. Remont pomieszczeń w piwnicy budynku A i piwnicy przyległej		
71	KNR 4-01 0354-0500	B.02.00.0 0	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	7,860
			Wrota: 2,40*2,40		5,76000
			Drzwi zewnętrzne: 1,00*2,10		2,10000
72	KNR 4-01 0354-0800	B.02.00.0 0	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	5,000
			Drzwi do w-c i zaplecza wraz ze skrzydłami: 5		5,00000
73	KNR 4-01 0354-1000	B.02.00.0 0	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	15,960
			Drzwi z pomieszczenia kotłowni: 1,00*2,10*3+1,20*2,10		8,82000
			Drzwi przesuwne: 1,20*2,10*2		5,04000
			Drzwi do piwnicy przyległej: 1,00*2,10*1		2,10000
74	KNR 4-01 0304-0100	B.08.00.0 0	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów ceglami, bloczkami z bet.komórkowego lub pustakami "Alfa". Ściany z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,145
			Parter:		
			Zamurowanie otworu po drzwiach przesuwnych: 1,20*2,00*0,40*2		1,92000
			Otwór w wymiennikowni: 1,00*0,90*0,25		0,22500
75	KNR 4-01 0701-0300	B.02.00.0 0	Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany, filary, pilastry. o pow.do 5 m2 z zaprawy cementowej	1 m2	22,568
			Analogia: Skucie glazury w pomieszczeniach w-c sanitariat: ((1,65*2+0,80+2,12)*2*2,20-0,80*2,00*3)		22,56800
76	KNR 4-01 0348-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub. 1/2 c. zaprawa cem.-wap.	1 m2	2,608
			Ścianka w w-c: (1,65*2,55-0,80*2,00)		2,60750
77	KNR 4-01 0329-0300	B.02.00.0 0	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub. ścian ponad 1/2 cegły	1 m3	0,302
			otwory drzwiowe poszerzenie: 0,25*0,12*2,10*3+0,15*2,10*0,12*3		0,30240
78	KNR 2-02 0135-0200	B.08.00.0 0	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drażnionych typu 3NFD grub. 12cm	m2	2,408
			Ścianka w w-c: (1,65*2,55-0,90*2,00)		2,40750
79	KNNR 2 1103-0200	B.13.00.0 0	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne fabrycznie wykończone	m2	3,600
			Drzwi wewnętrzne do W-c: 0,90*2,00*2		3,60000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
80	KNNR 2 1104-0100	B.13a.00. 00	Ościeżnice stalowe i drewniane, drzwi piwniczne oraz skrzydła drzwiowe zewnętrzne. Ościeżnice stalowe	szt	2,000
			Drzwi wewnętrzne do W-c: 2		2,00000
81	KNR 2-02 1203-0200	B.13a.00. 00	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2 Analogia: Drzwi wewnętrzne pełne malowane proszkowo.	m2	12,600
			Drzwi wewnętrzne stalowe malowane proszkowo, pełne: 1,00*2,10*6		12,60000
82	KNR 2-02 1203-0200	B.13a.00. 00	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2 Analogia: Drzwi zewnętrzne ocieplane, pełne malowane proszkowo.	m2	6,300
			Drzwi zewnętrzne stalowe malowane proszkowo, pełne, ocieplane, z samozamykaczem:		
			Drzwi zewnętrzne do piwnicy w segmencie A: 1,00*2,10*2		4,20000
			Drzwi zewnętrzne do piwnicy przyległej: 1,00*2,10*1		2,10000
83	KNR 2-02 1205-0400	B.13a.00. 00	Wrota stalowe do garaży dwuskrzydłowe o pow. do 6m2, przyspawane do obetonowanych ościeżnic Wrota stalowe pełne, ocieplane.	m2	5,760
			Wrota: 2,40*2,40		5,76000
84	KNR 4-01 0711-0300	B.11.00.0 0	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III. Ściany płaskie i słupy prostokątne, podłóża z cegły, pustaków ceram.. gazo- i pianobetonu-tynki z zaprawy cem.-wap. pow.do 5m2 /wap.suchog./	m2	31,496
			sanitariat: ((1,65*2+0,80+2,12)*2*2,20-0,90*2,00*3+1,65*2*0,40)		23,28800
			tynk na zamurowanym otworze: 1,20*2,10*2*1,20+1,00*0,90*1,20*2		8,20800
85	KNR 4-01 0212-0300	B.02.00.0 0	Roboty rozbiórkowe. Rozebranie elementów betonowych zbrojonych Rozebranie wystających fundamentów po kotłach	m3	2,184
			Rozbiórka - skucie fundamentów: (2,60+3,80)*1,50*0,20		1,92000
			skucie fragmentu posadzki: 2,20*2,00*0,06		0,26400
86	NNRNKB 202 0618-03	B.16.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2	35,040
			Pod uzupełnienie podłóża w pomieszczeniu po kotłowni: 11,68*3,00		35,04000
87	KNNR 2 1202-0200	B.12.00.0 0	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki zatarte na gładko grubości 20mm	m2	35,040
			Pod uzupełnienie podłóża w pomieszczeniu po kotłowni: 11,68*3,00		35,04000
88	KNNR 2 1202-0300	B.12.00.0 0	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki; zmiana grubości o 10mm Analogia: podłóże zbrojone zbrojeniem rozproszonym Krotność = 4	m2	35,040
			Pod uzupełnienie podłóża w pomieszczeniu po kotłowni: 11,68*3,00		35,04000
89	KNR 2-02 1118-0100	B.12.00.0 0	Przygotowanie podłóża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2	295,978
			pomieszczenia w piwnicy A - gres: (57,1+66,9+11,8+45,3+5,5+4,9+7,3+20,8+5,6)		225,20000
			1,34*5*2*0,17		2,27800
			Piwnica przyległa: (34,1+14,0+20,4)		68,50000
90	KNR 2-02 1118-0800	B.12.00.0 0	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 30 x 30 cm - metoda układania zwykła	m2	295,978
			pomieszczenia w piwnicy A - gres: (57,1+66,9+11,8+45,3+5,5+4,9+7,3+20,8+5,6)		225,20000
			1,34*5*2*0,17		2,27800

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Piwnica przyległa: (34,1+14,0+20,4)		68,50000
91	KNR 2-02 1119-0400	B.12.00.0 0	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek wym. 15x15cm układanych na klej	m	355,174
			295,978*1,20		355,17360
92	KNR 2-02 1120-0500	B.12.00.0 0	Cokoliki wysokości 15cm z płytek o wym. 30x30cm układanych metodą zwykłą z przecinaniem płytek na klej	m	355,174
			295,978*1,20		355,17360
93	KNR 4-01 0713-0200	B.11.00.0 0	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszone	m2	297,156
			pomieszczenia w piwnicy - gres: (57,1+66,9+11,8+45,3+5,5+4,9+7,3+20,8+5,6)		225,20000
			Plus podciągi: (5,76)*0,30*2		3,45600
			Piwnica przyległa: (34,1+14,0+20,4)		68,50000
94	KNR 4-01 0713-0100	B.11.00.0 0	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. Zeszkrobanie farby lub zdzieranie tapet na ścianach. wapno suchogaszone	1 m2	549,227
			Piwnica - Ściany bud. A:		
			(11,88+5,63+5,76+2,04)*2*3,73		188,81260
			(5,76*2+5,63+4,19+4,19*3+1,34*2+5,47+0,60)*2*2,55		217,56600
			(1,00+1,92+1,65*2+2,42+3,02+5,76+3,32+0,36+4,19+0,36*4)		26,73000
			Mius glazura: -21,968		-21,96800
			Plus piwnica przyległa: (5,38*3+4,32+2,33+6,33+0,13*2)*2*2,35		138,08600
95	KNR 2-02 0829-0600	B.11.00.0 0	Licowanie ścian płytkami na klej - metoda wykonania zwykła	m2	21,968
			sanitariat: ((1,65*2+1,00+1,92)*2*2,20-0,90*2,00*3)		21,96800
96	KNNR 2 0802-0600	B.11.00.0 0	Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	846,383
			Analogia wraz z osadzeniem narożników aluminiowych perforowanych w narożach wypukłych.		
			sufity: 297,156		297,15600
			ściany bez glazury: 549,227		549,22700
97	KNNR 2 1402-0400	B.15.00.0 0	Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną (dm3)trzykrotnie	m2	846,383
			sufity: 297,156		297,15600
			ściany bez glazury: 549,227		549,22700