

Przebudowa istniejącego szybu windowego i pomieszczeń przyległych - 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 istniejącego szybu windowego i pomieszczeń przyległych [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
			Dział nr 1.1. Roboty rozbiórkowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
1	Kalkulacja własna	B.02.00.0 0	Demontaż istniejącego dźwigu osobowego wraz z maszynownią i osprzętem	kpl	1,000
			1		1,00000
2	KNR 4-01 0354-1000	B.02.00.0 0	Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych drzwiowych. o powierzchni ponad 2 m2 Analogia Demontaż ościeżnic wraz ze skrzdlami drzwiowymi Drzwi istniejące: Drzwi do szybu windowego szt 6: 1,12*2,12*6 Pozostałe drzwi: Parter: 0 Piętro 1: (1,20*2,10+1,06*2,10+1,30*2,07*2) Piętro 2: (1,10*2,10+0,90*2,10+2,20*2,10) Piętro 3: (1,10*2,10+0,90*2,10*2) Piętro 4: (1,10*2,10+0,90*2,10) Piętro 5: (1,10*2,10+1,00*2,10) Piętro 6: (1,03*2,10)	1 m2	50,057
					14,24640
					10,12800
					8,82000
					6,09000
					4,20000
					4,41000
					2,16300
3	KNR 4-01 0354-0500	B.02.00.0 0	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m2 Okna istniejące z PCV: Parter: 0 Piętro 1: (1,20*1,80) Piętro 2: (1,50*0,75+3,45*0,75) Piętro 3: (1,50*0,75) Piętro 4: (1,50*0,75+3,45*0,75) Piętro 5: (1,50*0,75+3,45*0,75) Piętro 6: (1,30*0,60)	m2	15,203
					2,16000
					3,71250
					1,12500
					3,71250
					3,71250
					0,78000
4	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 Piętro 1: ((2,00*4+2,24*2+2,10*2)*2,20-1,06*2,00) Piętro 2: ((5,64*2+4,58*2+2,66*2)*2,20-1,10*2,00-0,90*2,00) Piętro 3: ((2,00*2,20+1,70*4+1,00*2*2)*2,20-1,10*2,10-0,90*2,10*2) Piętro 4: ((5,64*2+4,58*2+2,66*2)*2,20-1,10*2,00-0,90*2,00) Piętro 5: ((5,60*2+6,1155*2+2,20*2+0,20)*2,20-1,10*2,00-0,90*2,00)	1 m2	224,938
					34,57600
					52,67200
					27,35000
					52,67200
					57,66820
5	KNR 4-04 0504-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie posadzek. Posadzki z płytek ceramicznych Istniejące posadzki ceramiczne: Parter: (5,60*4,75) Piętro 6: (3,08*6,63)	1 m2	47,020
					26,60000
					20,42040
6	KNR 4-01 0818-0500	B.02.00.0 0	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Podłoża z ociepleniem:	1 m2	201,958

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Piętro 1: (2,00*4,20+21,17+4,84+14,52+11,61)		60,54000
			Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12)		23,83000
			Piętro 3: (5,60*2,78-1,72*(0,55+0,40))+1,57*0,20+1,60*1,60+1,70*1,00*2)		20,20800
			Piętro 4: (5,60*4,75-1,72*2,25+4,00*0,75+2,83*2,20)		31,95600
			Piętro 5: (8,80*5,60-1,72*2,25)		45,41000
			plus cokoliki 11 %: 181,944*0,11		20,01384
7	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 stropu.	1 m3	25,247
			Parter: 26,60*0,15		3,99000
			Pod posadzką z PCV:		
			Podłoża z ociepleniem:		
			Piętro 1: (2,00*4,20+21,17+4,84+14,52+11,61)*0,10		6,05400
			Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12)*0,10		2,38300
			Piętro 3: (5,60*2,78-1,72*(0,55+0,40))+1,57*0,20+1,60*1,60+1,70*1,00*2)*0,10		2,02080
			Piętro 4: (5,60*4,75-1,72*2,25+4,00*0,75+2,83*2,20)*0,10		3,19560
			Piętro 5: (8,80*5,60-1,72*2,25)*0,10		4,54100
			Piętro 6: 20,42*0,15		3,06300
8	KNR 4-01 0349-0200	B.02.00.0 0	Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Ścianki grubsze niż 12 cm:	m3	6,833
			Piętro 1: ((5,34+1,85+0,14+2,03)*3,10-1,30*2,00*2)*0,16		3,81056
			Piętro 6: ((6,65)*3,15-1,03*2,00)*0,16		3,02200
9	KNR 4-01 0348-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie ścianki z cegły grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	135,054
			Parter: ((4,75+0,55+1,44)*3,10-1,12*2,12)		18,51960
			Piętro 1: ((3,84+2,24+2,22+1,44+2,20)*3,10-1,12*2,12-1,20*2,10-1,06*2,10-2,1		25,33660
			7*2,10) Pietro 2: ((4,04+2,70+3,25+1,44)*3,10-1,12*2,12-2,20*2,10-1,10*2,10-0,90*2,1		24,23860
			0) Pietro 3: ((1,57+2,08+2,30+1,70*2+1,44)*3,10-1,12*2,12-1,10*2,00-0,90*2,00*2		25,27460
			0) Pietro 4: ((2,66+0,26+3,15+4,06+1,44)*3,10-1,12*2,12-2,20*2,55-1,10*2,10-0,9		23,77260
			0*2,00) Pietro 5: ((3,90+1,10+1,44)*3,15-1,12*2,12)		17,91160
			Pietro 6: 0		
10	KNR 4-01 0535-0800	B.02.00.0 0	Rozebranie obróbek murów ogniwowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	20,550
			Maszynownia: (3,30+8,00)*(0,70+0,30)		11,30000
			(6,00+10,80+1,70)*0,50		9,25000
11	KNR 4-01 0535-0600	B.02.00.0 0	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	3,000
			Stropodach do rozbiórki: 3,00		3,00000
12	KNR 4-01 0535-0400	B.02.00.0 0	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	8,300
			Stropodach do rozbiórki: 6,70+1,60		8,30000
13	KNR 4-04 0509-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład Analogia: Pokrycie z papy termozgrzewalnej na betonie	m2	59,820
			Nad piętrem 5 i maszynownią: (3,60*7,50+6,10*1,80+7,80*2,80)		59,82000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KNR 4-01 0429-0200	B.02.00.0 0	Rozebranie elementów stropów drewnianych; zasypek Analogia: Rozebranie ocieplenia ze styropianu Krotność = 2 Nad piętrem 5 i maszynownią: (3,60*7,50+6,10*1,80+7,80*2,80)	m2	59,820 59,82000
15	KNR 4-01 0349-0200	B.02.00.0 0	Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Fragmenty ścian i ściany szybu windowego: Maszynownia - piętro 6: (3,27+6,63+1,55)*(3,50*0,53-0,25*0,25) Piętro 5: ((1,44+2,35)*0,28*3,10+0,37*(0,20+0,65)*3,31) Piętro 4: ((1,44+2,35)*0,28*3,10+0,37*(0,20+0,65)*3,31) Piętro 3: ((1,44+2,35)*0,28*3,10+0,37*(0,20+0,65)*3,31) Piętro 2: ((1,44+2,35)*0,28*3,10+0,37*(0,20+0,65)*3,31) Piętro 1: ((1,44+2,35)*0,28*3,10+0,37*(0,20+0,65)*3,31) Parter: ((1,44+2,35)*0,28*3,10+0,37*(0,20+0,65)*3,31)	m3	46,508 20,52413 4,33072 4,33072 4,33072 4,33072 4,33072 4,33072
16	KNR 4-01 0212-0300	B.02.00.0 0	Rozebranie elementów betonowych zbrojonych Fragmenty stropów do rozbiórki nad kondygnacjami: Maszynownia - piętro 6 - stropodach: (2,82*6,60)*0,24 Piętro 5: (5,60*8,80+(8,80+0,50+3,08)*0,50*0,75+6,60*2,00*0,30)*0,24 Piętro 4: (5,60*4,75-1,70*2,20)*0,24 Piętro 3: (5,60*4,75-1,70*2,20)*0,24 Piętro 2: (5,60*4,75-1,70*2,20)*0,24 Piętro 1: (5,60*4,75-1,70*2,20)*0,24 Parter: (5,60*4,75-1,70*2,20)*0,24 Poniżej parteru - podszybie i fragment stropu pod nowy szyp: ((1,44*2+2,35+0,65)*0,28*1,70+1,44*1,75*0,30+2,80*3,00*0,24) Wieniec szybu windowego: Maszynownia - piętro 6: (3,27+6,63+1,55)*0,25*0,25 Piętro 5: (1,44+2,35)*0,28*0,25 Piętro 4: (1,44+2,35)*0,28*0,25 Piętro 3: (1,44+2,35)*0,28*0,25 Piętro 2: (1,44+2,35)*0,28*0,25 Piętro 1: (1,44+2,35)*0,28*0,25 Parter: (1,44+2,35)*0,28*0,25 piętro 6 fragment istniejących schodów: (0,75*0,30*0,17*6+0,30*0,30*0,17*4) Nad piętrem 5 i maszynownią - szlichta dociskowa: (3,60*7,50+6,10*1,80+7,80*2,80)*0,05	m3	56,951 4,46688 13,89180 5,48640 5,48640 5,48640 5,48640 5,48640 5,57088 0,71563 0,26530 0,26530 0,26530 0,26530 0,26530 0,26530 0,29070 2,99100
17	KNR 4-01 0210-0200	B.02.00.0 0	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,040m2 w elementach z betonu żwirowego Sukcesywna wykucie wnek 18x24 cm dla podparcia fragmentów stropów nad kondygnacjami: Poniżej parteru - obok podszybia: (1,48*2) Parter: (4,75+1,48) Piętro 1: (4,75+1,48) Piętro 2: (4,75+1,48) Piętro 3: (4,75+1,48) Piętro 4: (4,75+1,48) Piętro 5: (5,50+8,80)	m	48,410 2,96000 6,23000 6,23000 6,23000 6,23000 6,23000 14,30000
18	KNR 4-01 0354-1200	B.02.00.0 0	Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko Okna istniejące z PCV: Parter: 0	1 m	18,850

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Piętro 1: (1,20)		1,20000
			Piętro 2: (1,50+3,45)		4,95000
			Piętro 3: (1,50)		1,50000
			Piętro 4: (1,50+3,45)		4,95000
			Piętro 5: (1,50+3,45)		4,95000
			Piętro 6: (1,30)		1,30000
19	KNR 4-01 0329-0500	B.02.00.0 0	Wykucie otworów dla drzwi i okien w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej, grubości ponad 1/2 cegły Okna nowe z PCV - powiększenie otworów: Piętro 1: (1,00*2,10*0,14)+(1,20+0,60)*(1,80-0,55)*0,53 Piętro 4: (1,20+0,60)*(1,80-0,55)*0,53	m3	2,679 1,48650 1,19250
20	KNR 4-01 0106-0400	B.02.00.0 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię Analogia: Usunięcie gruzu z budynku Gruz ogółem: (224,939*0,02+47,02*0,02+201,958*0,01+25,247+6,833+135,054*0,15) 59,82*(0,01+0,20) (46,508+53,96+18,85*0,30*0,05+48,41*0,18*0,24+2,679)	m3	177,880 59,79686 12,56220 105,52106
21	KNR 4-01 0108-1100	B.02.00.0 0	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km Gruz ogółem: 177,88 Gruz z podszybia: 3,00*3,50*0,40	1 m3	182,080 177,88000 4,20000
22	KNR 4-01 0108-1200	B.02.00.0 0	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na każdy 1 km Krotność = 5 177,88 Gruz z podszybia: 3,00*3,50*0,40	1 m3	182,080 177,88000 4,20000
23	Kalkulacja własna	B.02.00.0 0	Opłata za składowanie gruzu na składowisku lub utylizację gruzu 182,08	m3	182,080 182,08000
			Dział nr 1.2. Fundament i podszybie dźwigu		
24	KNR 4-04 0301-0800	B.02.00.0 0	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego grubości ponad 15cm Podłoże w przestrzeni technologicznej: 3,00*3,50*0,40	m3	4,200 4,20000
25	KNR 2-02 1101-0100	B.04.00.0 0	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) Pod fundament dźwigu: 3,00*3,50*0,10	m3	1,050 1,05000
26	NNRNKB 202 0618-02	B.16.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 izolacja pod fundament: 3,00*3,50	m2	10,500 10,50000
27	KNR 4-01 0106-0500	B.02.00.0 0	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię Gruz z podszybia: 3,00*3,50*0,40	m3	4,200 4,20000
28	KNR 2-02 0205-0100	B.04.00.0 0	Płyty fundamentowe żelbetowe Uzupełnienie fundamentu dźwigu - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) wodoszczelny fundament dźwigu: Płyta pod szyb plus uzupełnienie posadzki po starym szybie: 3,00*3,50*0,40+2,00*1,20*0,15	m3	4,560 4,56000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
29	KNR 2-02 0207-0300	B.04.00.0 0	Ściany żelbetowe proste grubości 12cm wysokości do 6m Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)wodoszczelny grubości docelowo 24 cm Podszycie: 1,45*(2,77*2+2,84*2)	m2	16,269 16,26900
30	KNR 2-02 0207-0700	B.04.00.0 0	Ściany żelbetowe; dodatek za każdy 1cm różnicy grubości ścian Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)wodoszczelny Krotność = 12 Podszycie: 1,45*(2,77*2+2,84*2)	m2	16,269 16,26900
31	KNNR 2 0104-0400	B.03.00.0 0	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi, żebrowanymi o średnicy do 14mm Fundament i podszycie dźwigu: (2,1+807,1)*0,001	t	0,809 0,80920
			Dział nr 1.3. Ściany i ścianki działowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
32	KNR 0-16 0150-0400	B.08.00.0 0	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków Ytong o grubości 36,5cm Zamurowanie otworów okiennych: Parter: 0 Piętro 1: (1,20*1,80+0,60*1,80) Piętro 2: (1,50*0,75+1,05*0,75) Piętro 3: (1,50*0,75) Piętro 4: (1,50*0,75+1,35*0,55+0,30*1,80) Piętro 5: (1,50*0,75+1,05*0,75) Piętro 6: 0	m2	8,438 1,08000 1,91250 1,12500 2,40750 1,91250
33	Kalkulacja własna	B.17.00.0 0	Ocieplenie filarków na powierzchni 8,5 m2 styropianem metoda BSO grubości 16 cm wraz z wyprawą i obrobieniem ościeży okien oraz obróbką blacharską podokienników. 1	kpl	1,000 1,00000
34	NNRNKB 202 0188b-06	B.08.00.0 0	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem Ścianki grubości 18 cm: Piętro 4: ((3,30+0,18+0,43+1,95)*3,10-1,70*2,10) Piętro 6: (6,63*2,60)	m2	31,834 14,59600 17,23800
35	KNR 2-02 0121-0300	B.08.00.0 0	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych grubości 12cm Ścianki nowe grubości 12 cm: Piętro 1: ((5,39+0,62+2,29+4,05+5,60+0,12+2,36+1,61+0,15)*3,10-1,20*2,00-1,00*2,00-1,00*2,00-1,70*2,00) Piętro 2: ((3,10+0,12+0,36+2,20)*3,10-1,10*2,10-2,20*2,10) Piętro 3: ((1,36+1,73+2,86)*3,10-1,10*2,00*2) Piętro 4: ((2,83+1,32+0,44)*3,10-1,10*2,10-1,00*2,00)	m2	91,741 56,78900 10,98800 14,04500 9,91900
36	KNR 9-01 0105-0100	B.08.00.0 0	Ścianki działowe o wysokości do 4,5m z bloków wapienno-piaskowych Silka M8 Piętro 1: (2,90*3,10-0,90*2,05)	m2 ścianki	7,145 7,14500
37	KNR 2-02 0126-0500	B.08.00.0 0	Otwory w ścianach murowanych. Ułożenie nadproży prefabrykowanych Nadproża L-19 o długości: W ściankach gr. 18 cm: 2,10*2	1 m	17,100 4,20000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			w ściankach działowych: 2,10+2,40+1,20*7		12,90000
38	KNR 2-17 0122-0200	SST og.	Przewody went.z blachy alum.,kołowe S(Spiro).udział kształtek do 35%. Przewody o średnicach do 200 mm Analogia przewody giętkie d=150mm do doprowadzenia z pomieszczenia do pionu wentylacyjnego	1 m2	1,130
			Przewody giętkie d=150 mm leżaki: (1,20*2)*3,14*0,15		1,13040
39	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 Płyty gk ogniochronne grubości 15 mm lub 2x12,5 mm	1 m2	1,680
			Przewody giętkie d=150 mm leżaki		
			Przewody giętkie d=150 mm leżaki: (1,20*2)*(0,30+0,20*2)		1,68000
40	KNR 2-02 0609-1000	B.16.00.0 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt styropianowych na zaprawie bez siatki metalowej Analogia: Wypełnienie dylatacji styropianem gr. 3 cm na sucho	m2	124,339
			Szyb windy: (3,37+2,74)*(16,55+3,80)		124,33850
41	NNRNKB 202 0136-02	B.08.00.0 0	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej Bloczki betonowe 20 MPa na zaprawie cementowej Ściany szybu windowego:	m3	47,732
			Parter: ((2,74*2+2,84*2)*3,10-1,25*2,22)*0,25		7,95525
			Piętro 1: ((2,74*2+2,84*2)*3,10-1,25*2,22)*0,25		7,95525
			Piętro 2: ((2,74*2+2,84*2)*3,10-1,25*2,22)*0,25		7,95525
			Piętro 3: ((2,74*2+2,84*2)*3,10-1,25*2,22)*0,25		7,95525
			Piętro 4: ((2,74*2+2,84*2)*3,10-1,25*2,22)*0,25		7,95525
			Piętro 5: ((2,74*2+2,84*2)*3,10-1,25*2,22)*0,25		7,95525
42	KNR 2-02 0133-0300	B.08.00.0 0	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drażnionych typu 3NFD grub. 25cm	m2	16,027
			Piętro 6 - nadszybie z atykami: ((2,74*2+2,84*2)*0,80-(2,84+0,25*2)*0,24+(2,84+3,09)*0,70)		12,27740
			Atyka: 7,50*0,50		3,75000
			Dział nr 1.4. Uzupełnienie stropów		
43	KNNR 2 0102-0600	B.04.00.0 0	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych. Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - płyt stropowych; żuraw samochodowy Fragmenty stropów do wykonania nad kondygnacjami:	m2 des k.	117,467
			Poniżej parteru - Nad przestrzenią techniczną: 1,50*1,40		2,10000
			Piętro 1: (5,60*4,75-2,77*3,37)		17,26510
			Piętro 2: (5,60*4,75-2,77*3,37)		17,26510
			Piętro 3: (5,60*4,75-2,77*3,37)		17,26510
			Piętro 4: (5,60*4,75-2,77*3,37)		17,26510
			Piętro 5: (5,60*8,80-2,77*3,37)		39,94510
			Strop szybu windowego: (2,24*2,84)		6,36160
44	KNNR 2 0107-0700	B.04.00.0 0	Betonowanie betonem konstrukcji zbrojonych płyt stropowych w deskowaniu tradycyjnym Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) Fragmenty stropów do wykonania nad kondygnacjami gr. 22 cm:	1 m3	27,934
			Poniżej parteru - Nad przestrzenią techniczną: 1,50*1,40*0,22		0,46200
			Piętro 1: (5,60*4,75-2,77*3,37)*0,22		3,79832
			Piętro 2: (5,60*4,75-2,77*3,37)*0,22		3,79832
			Piętro 3: (5,60*4,75-2,77*3,37)*0,22		3,79832
			Piętro 4: (5,60*4,75-2,77*3,37)*0,22		3,79832
			Piętro 5: (5,60*8,80-2,77*3,37)*0,22		8,78792

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Strop szybu windowego: (2,24*2,84)*0,22		1,39955
			Zabetonowanie wykucie wnęk 18x24 cm dla podparcia fragmentów stropów nad kondygnacjami:		
			Poniżej parteru - obok podszybia: (1,48*2)*0,18*0,24		0,12787
			Parter: (4,75+1,48)*0,18*0,24		0,26914
			Piętro 1: (4,75+1,48)*0,18*0,24		0,26914
			Piętro 2: (4,75+1,48)*0,18*0,24		0,26914
			Piętro 3: (4,75+1,48)*0,18*0,24		0,26914
			Piętro 4: (4,75+1,48)*0,18*0,24		0,26914
			Piętro 5: (5,50+8,80)*0,18*0,24		0,61776
45	KNNR 2 0101-0500	B.04.00.0 0	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych. Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - belek podciągów i wieńców	m2 des k.	20,896
			Ściany szybu windowego - wieńce:		
			Parter: (2,74*2+2,84*2)*0,25		2,79000
			Piętro 1: (2,74*2+2,84*2)*0,25		2,79000
			Piętro 2: (2,74*2+2,84*2)*0,25		2,79000
			Piętro 3: (2,74*2+2,84*2)*0,25		2,79000
			Piętro 4: (2,74*2+2,84*2)*0,25		2,79000
			Piętro 5: (2,74*2+2,84*2)*0,25		2,79000
			Piętro 6 - nadszybie: (2,74*2+2,84*3)*0,25		3,50000
			Nadproża N.1: 1,75*(0,25*0,25)*6		0,65625
46	KNNR 2 0107-0600	B.04.00.0 0	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie belek, podciągów i wieńców	m3	5,934
			Ściany szybu windowego - wieńce:		
			Parter: (2,74*2+2,84*2+0,25*2*2)*0,25*0,24		0,72960
			Piętro 1: (2,74*2+2,84*2+0,25*2*2)*0,25*0,24		0,72960
			Piętro 2: (2,74*2+2,84*2+0,25*2*2)*0,25*0,24		0,72960
			Piętro 3: (2,74*2+2,84*2+0,25*2*2)*0,25*0,24		0,72960
			Piętro 4: (2,74*2+2,84*2+0,25*2*2)*0,25*0,24		0,72960
			Piętro 5: (2,74*2+2,84*2+0,25*2)*0,25*0,24		0,69960
			Piętro 6 - nadszybie: (2,74*2+2,84*3+0,50*3)*0,25*0,24		0,93000
			Nadproża N.1: 1,75*(0,25*0,25)*6		0,65625
47	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	t	0,314
			Płyty stropowe, nadproża i wieńce: (247,9+7,5+58,1)*0,001		0,31350
48	KNNR 2 0104-0400	B.03.00.0 0	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi, żebrowanymi o średnicy do 14mm	t	1,629
			Płyty stropowe, nadproża i wieńce: (1234,2+40,5+354,7)*0,001		1,62940
			Dział nr 1.5. Uzupelnienie stropodachu		
49	KNR 2-02 2601-0201	B.18.00.0 0	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi. Analogia: Docieplenie ścian w technologii BSO. Płyty styropianowe frezowane samogasnące grubości 22 cm, preparat gruntujący, zaprawa klejowa systemowa, siatka zbrojąca włókna szklanego, wyprawa z masy tynkarskiej ceramicznej i silikonowej zgodnie z kolorystyką elewacji. Łącznie z wykonaniem boniowania	1 m2	11,245
			Attyki nadszybia: (3,09*1,50+3,77*1,00+2,84*1,00)		11,24500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
50	KNR 2-02 2601-0201	B.18.00.0 0	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi. Analogia: Docieplenie ścian w technologii lekkiej mokrej w systemie BSO. Płyty styropianowe frezowane samogasnące grubości 12 cm, preparat gruntujący, zaprawa klejowa systemowa, siatka zbrojąca z włókna szklanego, wyprawa z masy tynkarskiej silikonowej zgodnie z kolorystyką elewacji.	1 m2	26,850
			Ściana 6 piętra: 6,60*3,50		23,10000
			Atyka: 7,50*0,50		3,75000
51	KNR 2-02 2601-0201	B.18.00.0 0	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi. Analogia: Docieplenie ścian w technologii lekkiej mokrej w systemie BSO. Płyty styropianowe frezowane samogasnące grubości 5 cm, preparat gruntujący, zaprawa klejowa systemowa, siatka zbrojąca z włókna szklanego, wyprawa z masy tynkarskiej silikonowej zgodnie z kolorystyką elewacji.	1 m2	14,350
			Komin: (2,00+0,70)*3,00		8,10000
			Ściana nad nadszybie: (2,00+0,5)*2,50		6,25000
52	KNR 0-23 2612-0500	B.18.00.0 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemowej. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu Analogia Dodatkowe dyble mocujące. (łącznie 6 szt/m2)	szt	233,575
			(11,245+21,12+14,35)*5		233,57500
53	KNNR 2 0604-0200	B.16.00.0 0	Izolacje z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej Analogia: Izolacja z folii paroizolacyjnej	m2	56,263
			Piętro 5: (6,00*9,70-2,84*3,77+6,50*0,25-2,00*0,50)		48,11820
			Plus Nadszybie: (2,78*2,84+1,00*0,25)		8,14520
54	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 Kliny styropianowe EPS 100 grubości od 25 do 45 cm (średnio 35 cm) Powierzchnia klinów:	m2	48,118
			Powierzchnia stropodachu: (6,00*9,70-2,84*3,77+6,50*0,25-2,00*0,50)		48,11820
55	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 Kliny styropianowe EPS 100 grubości od 15 do 25 cm (średnia grubość 20 cm) Powierzchnia klinów:	m2	8,145
			Nadszybie: (2,78*2,84+1,00*0,25)		8,14520
56	KNNR 2 1202-0200	B.12.00.0 0	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowej z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki zatarte na gładko grubości 20mm o docelowej grubości 6 cm	m2	56,263
			Piętro 5: (6,00*9,70-2,84*3,77+6,50*0,25-2,00*0,50)		48,11820
			Plus Nadszybie: (2,78*2,84+1,00*0,25)		8,14520
57	KNNR 2 1202-0300	B.12.00.0 0	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowej z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki; zmiana grubości o 10mm Krotność = 4	m2	56,263
			Piętro 5: (6,00*9,70-2,84*3,77+6,50*0,25-2,00*0,50)		48,11820
			Plus Nadszybie: (2,78*2,84+1,00*0,25)		8,14520
58	KNR 2-02 0290-0100	B.03.00.0 0	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych gładkich o średnicy do 7mm	t	0,167

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			56,263/0,15*2*0,222*0,001		0,16654
59	KNR 2-02W 0504-0200	B.10.00.0 0	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną dwuwarstwowe Piętro 5: (6,00*9,70-2,84*3,77+6,50*0,25-2,00*0,50) Plus Nadszybie: (2,78*2,84+1,00*0,25)	m2	56,263 48,11820 8,14520
60	KNR 2-02W 0504-0300	B.10.00.0 0	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną - obróbki z papy nawierzchniowej Powierzchnia obrobek: Murki atykowe: (9,70+6,30+2,00+3,00*2+2,80+10,50)*0,50	m2	18,650 18,65000
61	KNR 2-02W 0522-0200	B.10.00.0 0	Rynny dachowe - montaż gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku. Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 12 cm. z blachy stalowej ocynkowanej Rynny systemowe d=15 cm z blachy powlekanej zgodnie z kolorystyką (6,60)	1 m	6,600 6,60000
62	KNR 2-02W 0529-0200	B.10.00.0 0	Rury spustowe - montaż gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku. Rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm. z blachy stalowej ocynkowanej Rury spustowe systemowe d=12,5 cm z blachy powlekanej zgodnie z kolorystyką. Rury spustowe: 1,20	1 m	1,200 1,20000
63	NNR 6 0541-0200	B.10.00.0 0	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 11,00*(0,30+0,25) (2,50+0,60*2+1,80*2+0,50*2+1,40*2+0,50*2)*0,30 3,15*2*0,80+3,77*0,30*2 Atyka: 7,50*0,80	1 m2	22,982 6,05000 3,63000 7,30200 6,00000
64	KNR 2-17 0152-0200	SST og.	Wywietrzniki dachowe cylindryczne o średnicach do 200mm Analogia: Wywietrznik d=160 mm z blachy powlekanej 1	szt	1,000 1,00000
			Dział nr 1.6. Tynki wewnętrzne, okładziny i malowanie [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
65	KNR 4-01 0322-0200	B.11.00.0 0	Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych Kratki 14x21 cm zdejmowane 4+1+2+2	1 szt	9,000 9,00000
66	KNR 4-01 0711-0300	B.11.00.0 0	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III, na ścianach płaskich i słupach prostokątnych o pow. do 5m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej, na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu - wapno suchogaszzone Na fragmentach po skutecznej glazurze: Piętro 1: (2,00*3*2,20-1,06*2,00) Piętro 2: ((5,64*2+4,58*2+2,66*2)*2,20-1,10*2,00-0,90*2,00) Piętro 3: (2,60+4,61)*2,20 Piętro 4: (2,83+4,58)*2,20 Piętro 5: (2,85+6,20+1,30)*2,20	m2	118,686 11,08000 52,67200 15,86200 16,30200 22,77000
67	KNR 2 0801-0400	B.11.00.0 0	Tynki zwykłe wewnętrzne. Tynki zwykłe stropów i podciągów III kategorii Plus sufit szybu: 2,24*2,84 Powierzchnia stropów na kondygnacjach: Sufity podwieszone ogółem: Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34)	m2	87,910 6,36160 17,34820

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Piętro 1: (1,40*2,65+1,75*1,00+2,20*1,80+18,17+6,23+12,30+2,01+4,66+3,42)		56,21000
			Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12)		23,83000
			Piętro 3: (2,65*1,40+1,70*0,50+12,97)		17,53000
			Piętro 4: (2,65*1,40+1,90*0,70+11,75+3,11+1,10*2,00)		22,10000
			Piętro 5: (39,47)		39,47000
			Minus powierzchnia sufitów podwieszonych: -94,94		-94,94000
68	KNNR 2 0801-0300	B.11.00.0 0	Tynki zwykłe wewnętrzne. Tynki zwykłe ścian i słupów III kategorii Ścianki grubości 18 cm: Piętro 4: ((3,30+0,18+0,43+1,95)*3,10-1,70*2,10)*2 Piętro 6: (6,63*2,60)*1 Ścianki nowe grubości 12 cm: Piętro 1: ((5,39+0,62+2,29+4,05+5,60+0,12+2,36+1,61+0,15)*3,10-1,20*2,00-1,00*2,00+2,10*2,00)*2 Piętro 2: ((3,10+0,12+0,36+2,20)*3,10-1,10*2,10-2,20*2,10)*2 Piętro 3: ((1,36+1,73+2,86)*3,10-1,10*2,00*2)*2 Piętro 4: ((2,83+1,32+0,44)*3,10-1,10*2,10-1,00*2,00)*2 Ścianki grubości 8 cm: Piętro 1: (2,90*3,10-0,90*2,05)*2 Ściany szybu od zewnątrz: Tynk ogółem ściany istniejące: Parter: ((3,37+2,77)*3,00-1,25*2,22+(1,25+2*2,22)*0,25) Piętro 1: ((3,37+2,77)*3,00-1,25*2,22+(1,25+2*2,22)*0,25) Piętro 2: ((3,37+2,77)*3,00-1,25*2,22+(1,25+2*2,22)*0,25) Piętro 3: ((3,37+2,77)*3,00-1,25*2,22+(1,25+2*2,22)*0,25) Piętro 4: ((3,37+2,77)*3,00-1,25*2,22+(1,25+2*2,22)*0,25) Piętro 5: ((3,37+2,77)*3,00-1,25*2,22+(1,25+2*2,22)*0,25) Szyb windy wewnątrz: ((2,24+2,84)*2*(1,40+16,55+3,80)-1,25*2,22*6)	m2	550,937
69	KNR 4-01 0713-0100	B.11.00.0 0	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych. Zeskrobanie farby lub zdzieranie tapet na ścianach. wapno suchogaszone Tynk ogółem ściany istniejące: Parter: (1,36+5,20+0,50+0,40*4)*3,00 Piętro 1: (1,36+2,79+6,44+5,10*2+0,85*2+0,30*2)*3,00 Piętro 2: (1,36*3,00+(2,86+6,15+1,88+0,30)*(3,00-2,20)) Piętro 3: (1,36+2,60+4,61)*3,00 Piętro 4: (1,36+2,83+4,75)*3,00 Piętro 5: (8,80+2,85+1,40+1,30*3+2,00*2+0,40*3)*3,00	1 m2	227,262
70	KNNR 2 0802-0600	B.11.00.0 0	Tynki pocenione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach wraz zabezpieczeniem naroży kątownikami aluminiowymi perforowanymi Ściany: 118,686+550,937+227,262 sufit windy: (87,91-6,362) Minus szb windy od środka: -210,692 Minus okładziny z PVC: -60,378	m2	707,363
71	Kalkulacja własna	B.11.00.0 0	Obłożenie ścian okładziną systemową z PCV wraz z gruntowaniem ścian i wszelkimi pracami pomocniczymi. Okładziny ścian: Piętro 1: ((2,10+2,06+2,28+1,61)*2,20-1,00*2,00*2+2,20*2,00*3) Piętro 2: (6,15+0,60+1,88+0,15*2)*2,20 Piętro 3: (2,00*2,20) Piętro 4: ((1,00+1,20+1,46+1,35)*2,20-1,00*2,00*3+2,00*2,20)	1 m2	60,378
					26,91000
					19,64600
					4,40000
					9,42200

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
72	KNNR 2 1402-0400	B.15.00.0 0	Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną (dm3)trzykrotnie Analogia; Malowanie farbami zmywalnymi, antybakteryjnymi wraz zgruntowaniem ścian	m2	707,363
			707,363		707,36300
73	KNNR 2 1401-0500	B.15.00.0 0	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych. Tynki wewnętrzne gładkie malowane dwukrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m2	210,692
			Szyb windy wewnętrznej: ((2,24+2,84)*2*(1,40+16,55+3,80)-1,25*2,22*6)		204,33000
			plus sufit: 6,362		6,36200
74	KNR 2-02W 2006-0300	B.11.00.0 0	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Okładziny pojedyncze na stropach - ruszt podwójny podwieszony Analogia Dostawa i montaż sufitów podwieszonych systemowych, modułowych w wykonaniu higienicznym na ruszcie aluminiowym. Sufity podwieszone ogółem:	1 m2	94,940
			Parter: 0		
			Piętro 1: (18,17+6,23+12,30+2,01+4,66+3,42)		46,79000
			Piętro 2: (18,12)		18,12000
			Piętro 3: (12,97)		12,97000
			Piętro 4: (11,75+3,11+1,10*2,00)		17,06000
			Piętro 5: 0		
			Dział nr 1.7. Poręcze i elementy wykończenia naroży [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
75	Kalkulacja własna	SST og.	Zabezpieczenie narożników wypukłych w pomieszczeniach szpitalnych - Przyklejenie narożników z tworzywa 140x140 mm	m	50,400
			Parter: 2,10*6		12,60000
			Piętro 1: 2,10*4		8,40000
			Piętro 2: 2,10*4		8,40000
			Piętro 3: 2,10*3		6,30000
			Piętro 4: 2,10*5		10,50000
			Piętro 5: 2,10*2		4,20000
76	Kalkulacja własna	SST og.	Zabezpieczenie ścian pomieszczeń szpitalnych listwami odbojowymi - Przyklejenie taśmy z tworzywa tekstuowanego o szerokości 55 cm.	m	16,000
			Piętro 4: (0,50*2+1,40+2,50+2,00+0,35*2+0,40+4,60+0,90+2,50)		16,00000
77	Kalkulacja własna	SST og.	Montaż poręczy jednouchwytowych z konstrukcji aluminiowej obłożonych tworzywem wraz kompletem konsol mocujących i końcówek łukowych. Korytarz:	m	7,350
			Piętro 1: (1,30+1,25+2,80)		5,35000
			Piętro 1: 2,00		2,00000
			Dział nr 1.8. Dostawa i montaż dźwigu szpitalnego		
78	Kalkulacja własna	SST og.	Dostawa, montaż i uruchomienie dźwigu szpitalnego do przewozu łóżek z personelem oraz osób niepełnosprawnych, 6 przystanków, udźwig 1600 kg dla 21 osób, drzwi teleskopowe ze stali nierdzewnej w klasie odporności ogniowej EI 60 - zgodnie z założeniami w dokumentacji.	kpl	1,000
			Dźwig szpitalny: 1		1,00000
			Dział nr 1.9. Stolarka wewnętrzna [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
79	KNR 0-19 1023-1001	B.13.00.0 0	Okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o powierzchni do 2,5m2 mocowane na dyble, z obróbką osadzenia Wg wykazu stolarki O1 60x180 cm szt 2: 0,60*1,80*2 120x180 cm szt 2: 1,20*1,20*1 240x75 cm szt 2: 2,40*0,75*2	1m2	7,200 2,16000 1,44000 3,60000
80	KNR 0-19 1024-0601	B.13.00.0 0	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na dyble, szyby zespolone jednokomorowe Dw1 120x210 cm górą przeszklone nieprzeziernie z kontrolą dostępu. Wg zestawienia stolarki: Dw2 120x210 szt 1 górą przeszklone nieprzeziernie do Dziecięcej izby przyjąć: 1,20*2,10*1	1 m2	2,520 2,52000
81	KNR 0-19 1024-0601	B.13.00.0 0	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na dyble, szyby zespolone jednokomorowe Dw4 120x210 cm górą przeszklone nieprzeziernie z kontrolą dostępu. Wg zestawienia stolarki: Dw4 110x210 szt 2 górą przeszklone nieprzeziernie: 1,10*2,10*2	1 m2	4,620 4,62000
82	KNR 0-19 1024-0601	B.13.00.0 0	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na dyble, szyby zespolone jednokomorowe Dw7b 110x210 cm szt 1 przeszklone Wg zestawienia stolarki: Dw7b 110x210 szt 1: 1,10*2,10*1	1 m2	2,310 2,31000
83	Kalkulacja własna	SST og.	Wyposażenie drzwi wewnętrznych płytowych w ościeżnicach stalowych malowanych proszkowo w systemową kontrolę dostępu. Drzwi Dw2 szt 1: 1 Drzwi Dw4 szt 1: 1	kpl	2,000 1,00000 1,00000
84	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Dostawa i montaż ościeżnic stalowych, regulowanych, obejmowych, malowanych proszkowo Wg zestawienia stolarki: Dw5 90x200 szt 1: 0,90*2,00*1 Dł1 90x200 szt 2: 0,90*2,00*2	kpl	5,400 1,80000 3,60000
85	KNR 2-02 1017-0100	B.13.00.0 0	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - jednodelne pełne o pow.do 1,60 m2 Drzwi wewnętrzne płytowe drewniane pokryte laminatem HPL Wg zestawienia stolarki: Dw5 90x200 szt 1: 0,90*2,00*1 Dł1 90x200 szt 2: 0,90*2,00*2	1 m2	5,400 1,80000 3,60000
86	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Dostawa i montaż drzwi przesuwanych systemowych pokrytych laminatem HPL wraz z ościeżnicą stalową. Drzwi Dw5a przesuwne Według zestawienia stolarki: Drzwi Dw5a przesuwne: 1	kpl	1,000 1,00000
87	KNR 0-19 1024-0800	B.13.00.0 0	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe mocowane na kotwy. szyby zespolone jednokomorowe Dw7a 220x210 cm szt 1 całe przeszklone - Drzwi dymoszczelne Wg zestawienia stolarki:	1 m2	4,620

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dw7a 220x210 szt 1cale przeszklone - dymoszczelne,: 2,20*2,10*1		4,62000
88	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Dostawa i montaż podokienników . Podokienniki z PCV o szerokości 30 cm Okna nowe z PCV:	m	7,200
			O1 60x180 cm szt 2: 0,60*2		1,20000
			120x180 cm szt 2: 1,20*1		1,20000
			240x75 cm szt 2: 2,40*2		4,80000
89	Kalkulacja własna	B.13.00.0 0	Dostawa i montaż rolet w oknach. Okna nowe z PCV:	m2	7,200
			O1 60x180 cm szt 2: 0,60*2		1,20000
			120x180 cm szt 2: 1,20*1		1,20000
			240x75 cm szt 2: 2,40*2		4,80000
			Dział nr 1.10. Podłóża i posadzki [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
90	NNRNKB 202 0618-02	B.16.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 Posadzki:	m2	178,363
			Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25)		17,66070
			Piętro 1: (1,40*2,65+1,75*1,00+2,20*1,80+18,17+6,23+12,30+2,01+4,66+3,42+1,25*0,25)		56,52250
			Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12+1,25*0,25)		24,14250
			Piętro 3: (2,65*1,40+1,70*0,50+12,97+1,25*0,25)		17,84250
			Piętro 4: (2,65*1,40+1,90*0,70+11,75+3,11+1,10*2,00+1,25*0,25)		22,41250
			Piętro 5: (39,47+1,25*0,25)		39,78250
91	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 Styropian posadzkowy grubości 10 cm Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25)	1 m2	17,661
					17,66070
92	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 Styropian posadzkowy grubości 3 cm Piętro 1: (1,40*2,65+1,75*1,00+2,20*1,80+18,17+6,23+12,30+2,01+4,66+3,42+1,25*0,25)	1 m2	160,703
			Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12+1,25*0,25)		56,52250
			Piętro 3: (2,65*1,40+1,70*0,50+12,97+1,25*0,25)		24,14250
			Piętro 4: (2,65*1,40+1,90*0,70+11,75+3,11+1,10*2,00+1,25*0,25)		17,84250
			Piętro 5: (39,47+1,25*0,25)		22,41250
					39,78250
93	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 Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25)	m2	178,363
			Piętro 1: (1,40*2,65+1,75*1,00+2,20*1,80+18,17+6,23+12,30+2,01+4,66+3,42+1,25*0,25)		17,66070
			Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12+1,25*0,25)		56,52250
			Piętro 3: (2,65*1,40+1,70*0,50+12,97+1,25*0,25)		24,14250
			Piętro 4: (2,65*1,40+1,90*0,70+11,75+3,11+1,10*2,00+1,25*0,25)		17,84250
			Piętro 5: (39,47+1,25*0,25)		22,41250
					39,78250

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
94	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 Posadzki: Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25) Piętro 1: (1,40*2,65+1,75*1,00+2,20*1,80+18,17+6,23+12,30+2,01+4,66+3,42+1,25*0,25) Piętro 2: (2,65*1,40+4,00*0,50+18,12+1,25*0,25) Piętro 3: (2,65*1,40+1,70*0,50+12,97+1,25*0,25) Piętro 4: (2,65*1,40+1,90*0,70+11,75+3,11+1,10*2,00+1,25*0,25) Piętro 5: (39,47+1,25*0,25)	m2	178,363
					17,66070
					56,52250
					24,14250
					17,84250
					22,41250
					39,78250
95	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 Krotność = 3 Posadzki: 178,363	m2	178,363
					178,36300
96	KNR 2-02 1106-07	B.12.00.0 0	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową d=3 mm masa stali: (1,0/0,15*2*0,222)=2,96 kg/m2 powierzchnia podłoży: 178,363	m2	178,363
					178,36300
97	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 Gres antypoślizgowy na parterze na wzór istniejącego. Posadzki: Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25)	m2	17,661
					17,66070
98	KNR 2-02 1120-0500	B.12.00.0 0	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przecinaniem płytek. Cokoliki z płytek o wym.30x30 cm - cokolik 15 cm - metoda układania zwykła Posadzki: Parter: (5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25)*1,20	m	21,193
					21,19284
99	Kalkulacja indywidualna	B.12.00.0 0	Izolacja powłokowa pozioma posadzki z płynnej folii dyfuzyjnej systemowa z wyklejeniem naroży taśmami. Pomieszczenia mokre: Piętro 1: (4,66+3,42)*1,15 Piętro 2: 18,25*1,15 Piętro 4: 3,11*1,15	1 m2	33,856
					9,29200
					20,98750
					3,57650
100	Kalkulacja własna	B.12.00.0 0	Wykonanie posadzki z wykładzin z PCV grubości min. 2 mm systemowych (wg wymagań opisanych w dokumentacji) o podwyższonej odporności na ścieranie dla obiektów służby zdrowia wraz z wykonaniem wyoblen naroży między podłogą i ścianą, wyrównaniem podłoża masą samopoziomującą grubości 5 mm i osadzeniem listew dylatacyjnych, wykonaniem cokolików wysokości min. 8 cm, gruntowaniem podłoża, przyklejeniem wykładzin na posadzce i cokolikach z polakierowaniem wykładziny oraz wszelkimi pracami pomocniczymi. Posadzki z wykładziny PCV ogółem: (178,363-(5,60*4,75-2,77*3,34+1,25*0,25)) plus cokoliki 11%: 160,702*0,11	m2	178,380
					160,70230
					17,67722