

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku Oświatowego - Żłobka Miejskiego
Budynek Żłobka Miejskiego
Roboty budowlane

Adres: ul. Ks. Bosko 6 Dz. nr ew. 1271/1
08-300 Sokołów Podlaski

Kody CPV:

Inwestor: Miasto Sokołów Podlaski
ul. Wolności 21
08-300 Sokołów Podlaski

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Wiktor Błaszczuk
Sprawdził:
Data opracowania: 03.04.2018 r.

Inwestor Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	100	Roboty rozbiórkowe i remontowe Kod CPV 45111300 -1 20,069	m3 m3	20,069	20,069
1.1	KNR 4-01 0329-0300	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, dla otworów drzwiowych i okiennych 1,00*2,10*0,30*3+1,00*2,10*0,42+1,10*1,80*0,42+0,80*2,10*0,42	m3 m3	4,309	4,309
1.2	KNR 4-01 0349-0200	Rozebranie ścian ceramicznych wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (2,70+2,30)*0,42*3,10-(0,65*0,60+1,05*1,75)*0,42+10,60*2,80*0,44-(1,60+1,10+0,58+2,26+2,40)*2,80*0,44	m3 m3	8,852	8,852
1.3	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru okien i drzwi o powierzchni do 2 m2 11+16	szt. szt.	27,000	27,000
1.4	KNR 4-01 0354-1200	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 18*1,10	m m	19,800	19,800
1.5	KNR 4-01 0346-0300	Wykucie gniazd o głębokości do 1 cegły dla belek stropu Teriva w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 7,00	szt. szt.	7,000	7,000
1.6	KNR 4-01 0346-0800	Wykucie gniazd w betonowych wieńcach dla oparcia nowego dachu 10,00	szt. szt.	10,000	10,000
1.7	KNR 4-01 0348-0500	Rozebranie ścianek działowych z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej 3,76*3,00	m2 m2	11,280	11,280
1.8	KNR 4-01 0816-0600	Rozebranie posadzek z deszczółek dębowych z oderwaniem listew lub cokołów 2,49*3,90+9,15*1,70	m2 m2	25,266	25,266
1.9	KNR 4-01 0807-0400	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej 5,80*2,20+1,59*3,76+21,30+7,10+15,60	m2 m2	62,738	62,738
1.10	KNR 4-01 0212-0200	Rozbiórka schodów betonowych zewnętrznych o grubości ponad 15 cm (2,50*1,00+1,90*2,00+0,70*0,90)*0,30	m3 m3	2,079	2,079
1.11	KNR 4-01 0511-0300 analogia	Rozebranie pokrycia dachu z płyt warstwowych grub. 15 cm 12,40*6,00	m2 m2	74,400	74,400
1.12	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 12,00+7,00	m m	19,000	19,000
1.13	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*7,00	m m	14,000	14,000
1.14	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów, parapetów zewnętrznych itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1,10*17+0,95*13)*0,30+12,60*0,40	m2 m2	14,355	14,355
1.15	KNR 4-01 0304-0200	Zamurowanie otworów okiennych i drzwiowych w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ 0,90*2,00*0,30*3+0,88*0,85*5*0,42+0,95*2,45*0,42+1,05*1,75*0,44*2+1,10*2,80*0,44+0,60*0,60*0,44+0,85*1,75*0,44*2	m3 m3	8,608	8,608
1.16	KNR 4-01 0313-0200	Wykonanie przesklepień otworów okiennych i drzwiowych w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1,00*0,30*0,30*3+2,90*0,42*0,30	m3 m3	0,635	0,635
1.17	KNR 4-01 0313-0400	Wykonanie przesklepień otworów okiennych i drzwiowych w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C - NP 80 mm 16,60	m m	16,600	16,600
1.18	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe 16,60	m m	16,600	16,600
1.19	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki Rabitz zaprawą cementową na stopkach belek stalowych 16,60*0,60	m2 m2	9,960	9,960
1.20	KNR 4-01 0711-0200	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap. gasz./na ścianach płaskich po zamurowanych otworach na podłożu z cegły, pustaków ceram. gazo-i pianobet. jedno miejsce-2m2 43,11	m2 m2	43,110	43,110

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.21	KNR 4-01 0708-0201	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 25 cm 40,60	m m	 40,600	40,600
1.22	KNR 4-01 0106-0400	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię 4,31+62,738*0,05+2,079+8,851+11,28*0,15	m3 m3	 20,069	20,069
1.23	KNR 4-01 0108-0900	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 20,069	m3 m3	 20,069	20,069
1.24	KNR 4-01 0108-1000	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na następne 4 km 20,069	m3 m3	 20,069	20,069
2	200	Roboty ziemne Kod CPV 45112400-9 155,767	m3 m3	 155,767	155,767
2.1	KNNR 1 0113-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm 11,00*13,00+7,00*4,00	m2 m2	 171,000	171,000
2.2	KNNR 1 0113-0200	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy 171,00	m2 m2	 171,000	171,000
2.3	KNNR 1 0202-0400	Wykopy fundamentowe wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III 2,694+8,288+3,384+4,630+12,156*1,45+9,60*0,20*1,45	m3 m3	 39,406	39,406
2.4	KNNR 1 0208-0200	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV 39,406	m3 m3	 39,406	39,406
2.5	KNNR 1 0210-0300	Wykopy fundamentowe wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00 m. Grunt kategorii III-IV 2,80*2,80*1,55*2+9,60*1,55*1,00+27,455*1,50*1,55+1,00*1,00*1,45-39,406	m3 m3	 65,061	65,061
2.6	KNNR 1 0214-0200	Zasypanie wykopów fundamentowych spycharkami 55kW.Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub.30 cm. Grunt kat.III-IV 65,061	m3 m3	 65,061	65,061
3	300	Roboty fundamentowe Kod CPV 45262300-4 17,726	m3 m3	 17,726	17,726
3.1	KNNR 2 1201-0100	Podkłady betonowe z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego kl. B-10 - chudy beton pod ławy i stopy fundamentowe (0,70*6,80+0,44*5,90+0,40*9,60+1,00*6,30+0,90*22,40+0,80*0,80+2,00*2,00*2) *0,10	m3 m3	 4,630	4,630
3.2	KNR 2-02 0202-0100	Ławy fundamentowe (F3; F4; F5) żelbetowe,prostokątne o szerokości do 0,6 m. - beton B-20 0,50*0,40*6,80+0,24*0,40*5,90+0,20*0,40*9,60	m3 m3	 2,694	2,694
3.3	KNR 2-02 0202-0200	Ławy fundamentowe (F1; F2) żelbetowe,prostokątne o szerokości do 0,8 m. - beton B-20 0,80*0,40*6,30+0,70*0,40*22,40	m3 m3	 8,288	8,288
3.4	KNR 2-02 0204-0200	Stopy fundamentowe (ST-1) żelbetowe,prostokątne o objętości do 1,5 m3. - beton B-25 1,80*1,80*0,50*2+0,60*0,60*0,40	m3 m3	 3,384	3,384
3.5	KNR 2-02 0206-0100	Ściany fundamentowe betonowe proste o grubości 20 cm,wysokości do 3 m. - beton B-20 9,60*1,75	m2 m2	 16,800	16,800
3.6	NNRNKB 2-02U 0136-0200	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (10,00*0,24+18,00*0,37+12,90*0,24)*(1,45+0,30)	m3 m3	 21,273	21,273
3.7	KNNR 2 1001-0100	Tynki zewnętrzne zwykłe cementowe I kategorii na ścianach płaskich ścian fundamentowych pod izolacje 59,85	m2 m2	 59,850	59,850
3.8	KNR-I 0-23 2612-0100	Ocieplenie ścian fundamentowych budynków . Przyklejenie płyt styropianowych (styrodur) do ścian grub. 10 cm (10,20+12,40+2,60+2,00+3,20+3,80)*1,75	m2 m2	 59,850	59,850
3.9	KNR-I 0-23 2612-0500	Ocieplenie ścian fundamentowych . Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych,do ścian z betonu 59,85*4	szt. szt.	 239,400	239,400
3.10	KNR-I 0-23 2612-0600	Ocieplenie ścian fundamentowych . Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 59,85	m2 m2	 59,850	59,850

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
3.11	KNR 2-02 0607-0200	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej kubelkowej ścian fundamentowych 34,20*1,45	m2 m2	 49,590	49,590
3.12	KNNR 2 0601-0402	Dwuwarstwowe izolacje powierzchni poziomych ścian fund. ,przeciwwilgociowe wykonywane z papy asfaltowej na lepiku na gorąco z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym 12,156+0,20*9,60	m2 m2	 14,076	14,076
3.13	KNNR 2 0601-0602	Dwuwarstwowe izolacje powierzchni pionowych ścian fundamentowych i ław i stóp fund. ,przeciwwilgociowe powłokowe wykonywane na gorąco lepikiem asfaltowym z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym 1,80*8*0,5+1,80*1,80*2+14,076+59,85*2	m2 m2	 147,456	147,456
3.14	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie ław fund. i wieńca prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8-14 mm. (441,00+503,00)*0,001	t t	 0,944	0,944
4	400	Ściany nadziemna Kod CPV 45262500-6 461,081	m2 m2	 461,081	461,081
4.1	NNRNKB 2-02U 0188-3701	Ściany budynków grub.24cm z bloczków z betonu komórkowego dług.59cm na zaprawie klejowej ,transport mat.wyciągiem 22,90*6,10+(1,50+0,50)*10,00*0,50-1,05*1,75*12-1,30*2,30-1,00*2,10-1,05*1,05*3	m2 m2	 119,242	119,242
4.2	NNRNKB 2-02U 0188-3901	Ściany budynków wielokondygnacyjnych grub.36cm z bloczków z betonu komórkowego dług.59cm na zaprawie klejowej ,transport mat.wyciągiem 18,00*6,10+6,40*0,50-1,05*1,75*10-1,15*2,25	m2 m2	 92,038	92,038
4.3	KNR 2-02 0126-0100	Otwory na okna (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 cegły, z bloczków i pustaków. 15,00	szt. szt.	 15,000	15,000
4.4	KNR 2-02 0126-0300	Otwory na okna (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 1/2 11,00	szt. szt.	 11,000	11,000
4.5	KNR 2-02 0126-0200	Otwory na drzwi (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków. 2,00	szt. szt.	 2,000	2,000
4.6	KNR 2-02 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19 N/120-150 1,20*72+1,50*3	m m	 90,900	90,900
4.7	KNKRB 2 0102-0700	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości 12 cm (5,80+2,43+2,47+0,53+2,10+7,83+2,70+2,37+9,12+2,47+2,56+1,45+2,00+2,90+9,91+7,58+3,64)*3,00-1,00*2,00*8-1,30*2,30-0,60*0,80*2-0,80*2,00	m2 m2	 182,030	182,030
4.8	KNKRB 2 0102-0600	Ścianki z płytek z betonu komórkowego o grubości 8 cm (4,30+3,30+0,80+1,55+3,20+2,80+3,20+2,10+1,70+2,64)*3,00-1,00*2,00*2-0,80*2,00*2-0,90*2,00	m2 m2	 67,770	67,770
4.9	KNKRB 2 0103-0700	Kanały z pustaków wentylacyjne betonowe na 1 m kanału 29*3,30	m m	 95,700	95,700
4.10	KNKRB 2 0104-0300	Okładanie (szpałdowanie) kominów z pustaków betonowych płytkami z betonu komórkowego o grubości 6 cm 7,91*3,00	m2 m2	 23,730	23,730
4.11	KNR 2-02 0122-0100	Kominy wolno stojące wieloprzewodowe, o przekroju 1/2 x 1/2 cegły na 1 m3 komina na poddaszu (1,20*0,38+1,15*0,64*2+0,64*0,64)*0,90	m3 m3	 2,104	2,104
4.12	KNR 2-02 0122-0100	Komin z cegły klinkierowej ponad dachem o przekroju 1/2 x 1/2 cegły na 1 m3 komina. 2,104	m3 m3	 2,104	2,104
4.13	KNR 4-01 0322-0200	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w kominach ponad dachem 34,00	szt. szt.	 34,000	34,000
5	500	Elementy żelbetowe wylewane i stropy Kod CPV 45262300-4 12,429	m3 m3	 12,429	12,429
5.1	KNR 2-02 0208-0300	Słupy żelbetowe o przekroju 40x40 cm prostokątne o wysokości do 5 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 m/m2. - beton B-25 0,40*0,40*(4,20*2+1,30)	m3 m3	 1,552	1,552
5.2	KNR 2-02 0210-0100	Podciąg żelbetowy o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 m/m2. - beton B-25 10,60*0,50*0,50	m3 m3	 2,650	2,650
5.3	KNR 2-02 0212-1200	Wieńce monolityczne W1 - W6 na ścianach nadziemna zewnętrznych, o szerokości do 30 cm. - beton B-20	m3		4,510

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		0,24*0,35*6,20+0,24*0,30*14,90+0,24*0,35*18,40+0,24*0,20*7,50+0,16*0,30*17,20+0,16*0,20*5,80	m3	4,510	
5.4	KNR 2-02 0210-0100	Żebra żelbetowe, o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 m/m2. - beton B-20	m3		2,699
		6,20*0,14*0,30*3+3,20*0,14*0,30*2+30,80*0,12*0,30+3,80*0,37*0,25+3,15*0,24*0,25	m3	2,699	
5.5	KNR 2-02 0210-0100	Wylewki stropowe żelbetowe, o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 m/m2. - beton B-20	m3		1,017
		(0,19*2,80+0,26*5,86+0,34*5,51+0,40*8,72+0,47*5,86)*0,10	m3	1,017	
5.6	KNR-I 0-30 0224-0200	Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA I o rozstawie belek 60 cm, rozpiętość 4,20-6,00 m	100 m2		1,490
		(10,60*12,70+2,70*1,60+2,80*3,60)*0,01	100 m2	1,490	
5.7	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie elementów żelbetowych prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8-14 mm.	t		0,530
		(18,00+9,00+57,00+30,00+39,00+119,00+258,00)*0,001	t	0,530	
6	600	Konstrukcja stalowa nadziemna Kod CPV 45262400-5	t		4,005
		4,005	t	4,005	
6.1	KNR-W 2-05 0101-0100	Dostawa i montaż słupów o masie do 1,0 t - stalowych ocynkowanych	t		0,114
		0,114	t	0,114	
6.2	KNR-W 2-05 0101-0600	Dostawa i montaż żeber stalowych ocynkowanych	t		0,465
		0,465	t	0,465	
6.3	KNR-W 2-05 0101-0600	Dostawa i montaż podciągów stalowych ocynkowanych	t		1,403
		1,403	t	1,403	
6.4	KNR-W 2-05 0102-0600	Dostawa i montaż stężeń dachowych stalowych ocynkowanych	t		0,413
		0,413	t	0,413	
6.5	KNR-W 2-05 0102-0400	Dostawa i montaż płatwi z kształtowników stalowych ocynkowanych C 80/60/5	t		0,836
		0,836	t	0,836	
6.6	KNR-W 2-05 0102-0100	Dostawa i montaż wiązarów stalowych kratowych ocynkowanych	t		0,774
		0,774	t	0,774	
7	700	Dach - konstrukcja i pokrycie. Kod CPV 45261200-6	m2		187,230
		187,23	m2	187,230	
7.1	KNR 2 0405-0600	Dachy z wiązarów deskowych - prefabrykowanych. Wiązary o rozpiętości 6,20 m	elem elem		1,000
		1,00		1,000	
7.2	KNR-W 2-02 0406-0300	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie o długości do 3 m, przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3		0,150
		2,50*5*0,1*0,12	m3	0,150	
7.3	KNR-W 2-02 0408-0500	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, krokwie zwykle o długości ponad 4,5 m, przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	m3		0,146
		6,10*4*0,05*0,12	m3	0,146	
7.4	KNR 2 0403-0200	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 3/5 cm	m2		187,230
		2,50*6,20+11,20*13,10+6,10*4,10	m2	187,230	
7.5	KNR-I 0-15 0517-0100	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii (paroizolacja)	m2		187,230
		187,230	m2	187,230	
7.6	KNR-W 2-02 0612-0300	Izolacje cieplne poziome, jedna warstwa z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho grub. 20 cm	m2		171,730
		11,20*13,10+6,10*4,10	m2	171,730	
7.7	KNR-W 2-02 0615-0100 analogia	Jedna warstwa izolacji poziomej z folii PE dla wełny mineralnej na sucho	m2		171,730
		11,20*13,10+6,10*4,10	m2	171,730	
7.8	NNRNKB 2-02U 0539-0200	Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów nadrynnowych, okapów	m		21,500
		2,30+13,10+6,10	m	21,500	
7.9	KNR 2-05 1004-0100	Montaż lekkiej obudowy dachów płaskich o nachyleniu do 10 % z płyt warstwowych z odzysku grub. 15 cm metodą tradycyjną	m2		74,400
		74,40	m2	74,400	
7.10	NNRNKB 2-02U 0525-0100	Pokrycie dachów blachą stalową panelową powlekaną o grubości 0,50 mm, o powierzchni arkuszy do 0,70 m2 Powierzchnia dachu do 100 m2	m2		15,500

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		15,50	m2	15,500	
7.11	NNRNKB 2-02U 0537-0300	Pokrycie dachów o powierzchni do 100 m2 i nachyleniu połaci do 85% blachą powlekana trapezową T-35 na łąkach 171,73	m2 m2	 171,730	 171,730
7.12	NNRNKB 2-02U 0517-0401	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 12 cm z blachy powlekanej 2,30+13,10+6,10	m m	 21,500	 21,500
7.13	NNRNKB 2-02U 0519-0300	Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 10 cm, z blachy powlekanej 4,00+7,00*3	m m	 25,000	 25,000
7.14	NNRNKB 2-02U 0541-0200	Obróbki blacharskie (kalenice, okapy, kominy) z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (6,10+2,50)*0,45+(21,50+4,10+11,00)*0,35+12,90*0,30	m2 m2	 20,550	 20,550
7.15	KNR-W 2-02 1036-0100	Ruszt drewniany pod okładzinę z deszczulek świerkowych 0,89*6,20+2,30*6,20+3,10*0,20*4	m2 m2	 22,258	 22,258
7.16	KNR-W 2-02 1036-0200	Okładzina attyki i podsufitki oraz słupa stalowego na wejściu głównym z deszczulek drewnianych świerkowych o szerokości do 12 cm 0,89*6,20+2,30*6,20+3,10*0,20*4	m2 m2	 22,258	 22,258
8	800	Sufity podwieszone Kod CPV 45450000-6 163,70	m2 m2	 163,700	 163,700
8.1	NNRNKB 2-02U 2702-0200	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60cm i 120cm 74,50+6,30+19,50+18,10+18,00+13,00+7,60+2,70+4,00	m2 m2	 163,700	 163,700
9	900	Stolarka okienna-drzwiowa Kod CPV 45421000-4 96,195	m2 m2	 96,195	 96,195
9.1	KNR-I 0-19 1022-0701	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne o powierzchni ponad 1,5 m2 obsadzone na dyblach stalowych - okna z odzysku 6*1,05*1,75	m2 m2	 11,025	 11,025
9.2	KNR-I 0-19 1022-0601	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na dyblach stalowych 1,05*1,05*3	m2 m2	 3,308	 3,308
9.3	KNR-I 0-19 1022-0701	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne o powierzchni ponad 1,5 m2 obsadzone na dyblach stalowych 1,05*1,75*15+1,15*2,25	m2 m2	 30,150	 30,150
9.4	KNR-I 0-19 1022-1201	Dostawa i montaż drzwi z PCV szklonych EJ-30 obsadzone na dyblach stalowych o wym. 130x210 cm i 105 x 260 cm 1,30*2,10*2+1,05*2,60	m2 m2	 8,190	 8,190
9.5	KNR-I 0-19 1022-1201	Dostawa i montaż drzwi z PCV zewnętrznych (ciepłych) obsadzonych na dyblach stalowych o wym. 120 x 210 cm 1,20*2,10+0,90*2,10	m2 m2	 4,410	 4,410
9.6	KNR-W 2-02 1025-0200	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu FD 7, malowane dwukrotnie na budowie 23,00	szt. szt.	 23,000	 23,000
9.7	KNR-W 2-02 1020-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane farbą olejną nawierzchniową 0,90*2,00*21+0,80*2,00*2	m2 m2	 41,000	 41,000
10	1000	Tynki i okładziny wewnętrzne Kod CPV 45410000-4 1357,37	m2 m2	 1 357,370	 1 357,370
10.1	KNR-W 2-02 0802-0200	Tynki zwykłe III kategorii na słupach i ścianach, wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym. 113,00+149,69+182,03*2+67,77*2+23,73+0,40*4*3,00*2	m2 m2	 795,620	 795,620
10.2	KNR-W 2-02 0801-0400	Tynki zwykłe III kategorii na stropach i podciągach, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji 105,80+11,40+6,30+5,50+2,00*2,80	m2 m2	 134,600	 134,600
10.3	KNR-W 2-02 0830-0300	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na ścianach, słupach i ościeżach 795,62+(5,80*2+3,02*2+2,00*2+2,34+2,43+3,20+9,91+2,31+2,00+5,80*2+1,30*2+1,26+4,54+2,60+0,90+9,12+8,20*2+6,70+5,80+6,03+5,87)*3,00	m2 m2	 1 147,370	 1 147,370
10.4	KNR-W 2-02 0830-0500	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 134,60+9,80+2,30+14,10+7,10+7,60+5,70+11,60+17,50	m2 m2	 210,300	 210,300
10.5	NNRNKB 2-02U 1134-0201	Gruntowanie powierzchni pionowych ścian i słupów preparatami gruntującymi 1147,37	m2 m2	 1 147,370	 1 147,370
10.6	NNRNKB 2-02U 1134-0101	Gruntowanie powierzchni poziomych stropów preparatami gruntującymi	m2		210,300

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		210,30	m2	210,300	
10.7	KNR-W 2-02 0840-0500	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej na ścianach tynkowanych (2,20+2,10+2,43+1,80+1,54+1,55+6,60+2,80+2,10+3,64+2,92+1,50+2,56+1,98*2+2,48+0,87+2,47+1,45)*2*2,20-8*0,90*2,00	m2 m2	183,468	183,468
10.8	NNRNKB 2-02U 0842-0100	Osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian glazurą w pomieszczeniach o powierzchni do 8,0 m2 44,97*2+2,20*44	m m	186,740	186,740
10.9	KNR-W 2-02 0135-0200	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z konglomeratu marmurkowego szer. 35 cm 1,10*24	m m	26,400	26,400
10.10	KNR 4-01 0322-0200	Obsadzenie krtek wentylacyjnych 24,00	szt. szt.	24,000	24,000
11	1100	Roboty malarskie Kod CPV 45442100-8 1174,202	m2 m2	1 174,202	1 174,202
11.1	KNR-W 2-02 1510-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną akrylową powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych 210,30+1147,37-183,468-283,16	m2 m2	891,042	891,042
11.2	KNR-W 2-02 1508-0700	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną podłoży gipsowych, z dwukrotnym szpachlowaniem (lamperie) (5,51+2,10+2,80+2,00+2,70*2+7,80+5,70+1,25+5,80*2+2,00+2,34+2,43+3,02+5,11+4,49+3,81+3,64+2,10+3,09)*2*2,00-0,90*2,00*12	m2 m2	283,160	283,160
12	1200	Podłoża i posadzki Kod CPV 45262300-4 359,00	m2 m2	359,000	359,000
12.1	KNR-W 2-02 1103-0100	Podkłady z ubitych materiałów sypkich (pospółki) na podłożu gruntowym, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej grub. 27 cm 134,60*0,27	m3 m3	36,342	36,342
12.2	KNR-W 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu B-10 grub. 10 cm zwykłego z kruszyw naturalnych, w bud. mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym 134,60*0,10	m3 m3	13,460	13,460
12.3	KNR-W 2-02 0615-0200	Dwie warstwy izolacji poziomej z folii polietylenowej (165,528+134,60*2)*0,5	m2 m2	217,364	217,364
12.4	KNR-W 2-02 0608-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z płyt styropianowych grub. 15 cm na sucho 134,60	m2 m2	134,600	134,600
12.5	KNR-W 2-02 0608-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z maty wygłuszającej grub. 2 cm na sucho 5,70*2,00+13,00+7,60+2,70+6,30+74,50+4,00+2,56*3,53+1,98*2,56+2,60*2,56	m2 m2	140,262	140,262
12.6	KNNR 2 1202-0200	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko grubości 20 mm 140,262+25,266	m2 m2	165,528	165,528
12.7	KNNR 2 1202-0300	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki. Zmiana grubości o 15 mm 140,262+25,266	m2 m2	165,528	165,528
12.8	NNRNKB 2-02U 1132-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości 4 cm z zaprawy samopoziomującej 134,60	m2 m2	134,600	134,600
12.9	KNNR 2 1207-0500 analogia	Samopoziomujący podkład podłogowy wylewany wykonany w układzie jedno-i dwuwarstwowym. grub. 10 mm - po skutym lastryko 62,738	m2 m2	62,738	62,738
12.10	NNRNKB 2-02U 1134-0101	Gruntowanie powierzchni poziomych posadzek preparatami gruntującymi 92,20+161,00+105,80	m2 m2	359,000	359,000
12.11	KNR 2-02 1118-0800	Posadzki płytkowe z terakoty gres o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą 11,60+5,70+7,60+7,10+15,40+5,50+6,30+2,30+2,50+14,10+19,50+18,10+18,00+13,00+7,60+2,70+4,00	m2 m2	161,000	161,000
12.12	KNR 2-02 1119-0200	Cokoliki płytkowe z terakoty gres, o wymiarach wys. 10 cm bez przecinania płytek, układane na klej metodą zwykłą (B.l.nr 8/96) (5,80+2,00+2,34+2,43+5,60+1,25+5,40+2,70*2+2,40+3,00+2,00+5,10+4,40+9,90+2,50+1,34+2,10+3,80+3,64*2+2,10)*2	m m	152,280	152,280
12.13	NNRNKB 2-02U 1136-0100	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej winylowy 11,40+74,50+6,30	m2 m2	92,200	92,200

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
12.14	NNRNKB 2-02U 1136-0100	Posadzki z deski berlineckiej na zatrask gr. 2 cm 105,80	m2 m2	 105,800	105,800
12.15	KNR-W 4-01 0415-0700 analogia	Obsadzenie listew przyściennych dla posadzek z deski berlineckiej i paneli 12,00*2+10,30*2+5,50*2+2,10*2+9,90*2+7,60*2+2,10*2+3,10*2	m m	 105,200	105,200
13	1300	Elewacja i elementy zewnętrzne Kod CPV 45320000 -6 446,675	m2 m2	 446,675	446,675
13.1	KNNR 2 1902-0700	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub. 10 cm - metoda lekka ,przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.3,0 mm (2,45+12,60+10,80)*6,50+10,50*(0,50+1,50)*0,5-1,05*1,75*9-1,05*1,05-0,88*0,85*8-1,00*2,10*2	m2 m2	 150,701	150,701
13.2	KNNR 2 1902-0700	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub. 15 cm oraz podcienia wejściowego - metoda lekka ,przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.3,0 mm 12,80*6,50+4,50*3,00+2,50*3,20+2,20*2,70-1,05*1,75*9-1,00*2,60-1,15*2,25	m2 m2	 88,915	88,915
13.3	KNNR 2 1902-0700	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grub. 20 cm - metoda lekka ,przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.3,0 mm (10,80+6,00+4,10)*6,50+10,80*(0,50+1,50)*0,5-1,20*2,10-1,00*2,10-1,05*1,05*3-1,05*1,75*2	m2 m2	 135,047	135,047
13.4	KNNR 2 1902-0900	Docieplenie ościeży budynków płytami styropianowymi grub. 3 cm - metoda lekka ,przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.3,0 mm (1,05*32+1,75*40+0,88*8+0,85*16+2,00+8,40+1,00+1,15+2,25*2+2,60*2+1,20+2,10*4)*0,20	m2 m2	 31,218	31,218
13.5	KNR-I 0-23 2613-0800	Ocieplenie ścian budynków . Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 52,80+6,50*6+75,14+28,15	m m	 195,090	195,090
13.6	KNR-I 0-23 2613-0900	Ocieplenie ścian budynków . Zamocowanie listwy cokołowej 25,85+12,80+4,50+10,80+6,00+4,10	m m	 64,050	64,050
13.7	KNR-I 0-17 0930-0300	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku żywicznego o fakturze strukturalnej grubości ok.2,0 mm na ścianach płaskich cokołu budynku 56,00*0,30	m2 m2	 16,800	16,800
13.8	NNRNKB 2-02U 0541-0200	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (1,10*24+0,95*8)*0,35	m2 m2	 11,900	11,900
13.9	KNNR 6 0101-0301	Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.30 cm,na całej szerokości chodników, pochylni, schodów wejściowych i bocznych, opaski wokół budynku w gruntach kat.II-IV,przy użyciu koparki ciągnikowej i walca statycznego (6,38+3,68+12,00+18,53+12,90+2,50)*0,60+3,68*1,20+2,35*4,30+1,10*1,20+3,00*1,20	m2 m2	 53,035	53,035
13.10	KNNR 6 0104-0200	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w gotowym korycie ,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm,przy użyciu walca wibracyjnego 53,035	m2 m2	 53,035	53,035
13.11	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów,z piasku. - podsypka piaskowa 33,594*0,15	m3 m3	 5,039	5,039
13.12	KNNR 6 0109-0100	Podbudowy betonowe B-15 na pochylni, schodach - pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 19,441	m2 m2	 19,441	19,441
13.13	KNR 2-31 0511-0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) - pochylnia dla niepełnosprawnych, schody wejściowe i boczne, opaska wokół budynku 53,035	m2 m2	 53,035	53,035
13.14	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 56,00+0,60*4	m m	 58,400	58,400
13.15	KNNR 7 0506-0100	Daszki nad drzwiami,aluminiowe z pokryciem płytami poliwęglanowymi 3,00*1,50+1,50*1,20	m2 m2	 6,300	6,300
13.16	KNNR 2 1301-0100	Balustrady na pochylni dla niepełnosprawnych z rur nierdzewnych o śr. 50 mm 3,70*2	m m	 7,400	7,400
13.17	KNNR 2 1504-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m	m2		446,675

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		178,525+104,70+146,65+16,80	m2	446,675	