

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe ogólnobudowlane budynku dla zadania polegającego na ZMIANIE SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLA NA FUNKCJĘ ŻŁOBKA - bez zagospodarowania terenu

ADRES INWESTYCJI : DZ.436, OBRĘB LIPUSZ, GMINA LIPUSZ

INWESTOR : Gmina Lipusz

ADRES INWESTORA : ul. Wybickiego 27, 83-424 Lipusz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Krause (ogólnobudowlana)

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
Roboty remontowe ogólnobudowlane budynku dla zadania - ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLA NA FUNKCJĘ ŻŁOBKA I ROZBUDOWA BUDYNKU- DOCIEPLENIE WRAZ ZE ŚCIANĄ WARSTWOWĄ, BUDOWĘ PLACU ZABAW I PARKINGU (bez zagospodarowania terenu)						
1			Roboty remontowe - budynek			
1.1			Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1.1 0354-03	STWiOR SST B 01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 <okna>2+3+4	szt. szt.	 9.000	
					RAZEM	9.000
2	KNR 4-01 d.1.1 0354-04	STWiOR SST B 01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 <okna>10 <drzwi>8+8	szt. szt. szt.	 10.000 16.000	
					RAZEM	26.000
3	KNR 4-01 d.1.1 0354-05	STWiOR SST B 01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 <okna>1.25*1.96*2+1.25*2.28*6+1.67*1.95*2 <drzwi>1.01*2.10*6+1.535*2.9	m ² m ² m ²	 28.513 17.178	
					RAZEM	45.691
4	KNR 4-01 d.1.1 0329-03	STWiOR SST B 01.00.00	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cęg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.8*0.3*2.30 0.24*3.785*3.02 0.39*0.53*2.1 1.01*2.10*(0.8-0.24) <O2a>1.25*2.28*0.41	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.552 2.743 0.434 1.188 1.169	
					RAZEM	6.086
5	KNR 4-01 d.1.1 0349-02	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (2.30*(4.08-0.64+1.25)-0.72*2.0*2)*0.1 14.7*2*3.0*0.1+(0.9+0.64)*3.0*0.25+(2.23+2.625+3.415+0.12+0.425+5.05+2.585+1.2)*3.0*0.1-0.9*2.01*0.1*7	m ³ m ³ m ³	 0.791 14.004	
					RAZEM	14.795
6	KNR 4-01 d.1.1 0350-01	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie kominów wolnostojących i piecy kaflowych <dobudówka> 0.38*0.64*4.60 0.38*1.0*3.90 0.4*0.4*3.90 <budynek główny - poddasze>1.0*0.38*7.35 <piecy kaflowych>8.80	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1.119 1.482 0.624 2.793 8.800	
					RAZEM	14.818
7	401-0701- d.1.1 05-00	STWiOR SST B 01.00.00	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5,0 m2 na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, z ewentualnym usunięciem osiatkowania lub dranic - tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej 100.5	m ² m ²	 100.500	
					RAZEM	100.500
8	401-0701- d.1.1 08-00	STWiOR SST B 01.00.00	Odbicie tynków wewnętrznych o pow.do 5,0 m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych, bez względu na rodzaj podłoża, z usunięciem osiatkowania lub dranic-tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej 68.332	m ² m ²	 68.332	
					RAZEM	68.332
9	KNR 4-01 d.1.1 0508-03	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka pokrycia z dachówki 2.4*4.0	m ² m ²	 9.600	
					RAZEM	9.600
10	KNR 4-01 d.1.1 0519-06	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 5*8.5	m ² m ²	 42.500	
					RAZEM	42.500
11	KNR 4-01 d.1.1 0519-07	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 5*8.5	m ² m ²	 42.500	
					RAZEM	42.500
12	KNR 4-01 d.1.1 0535-08	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 6.2	m ² m ²	 6.200	
					RAZEM	6.200

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
13 d.1.1	401-0429- 04-00	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie podsufitek: z desek otynkowanych / sufitów podwie- szanych 65.4+150	m ² m ²	 215.400	
					RAZEM	215.400
14 d.1.1	401-0535- 04-00	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku 15.9+15.9+8.1	m m	 39.900	
					RAZEM	39.900
15 d.1.1	401-0535- 06-00	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użyt- ku 4.1*4	m m	 16.400	
					RAZEM	16.400
16 d.1.1	KNR 4-01 0431-01 analogia	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie stopni drewnianych 2	stop. stop.	 2.000	
					RAZEM	2.000
17 d.1.1	KNR 401 0431-0200	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 3.1	m ² m ²	 3.100	
					RAZEM	3.100
18 d.1.1	KNR 4-01 0427-07	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie ścianek działowych z desek nieotynkowanych <zabudowy sanitariatów>8.8 <zabudowa schodów>8.1 <wiatrołap>3.64*2.5+(2.175*2+0.12*2)*2.8-0.6*0.7*2-1.95*1.01 <balustrady drewniane>3*2	m ² m ² m ² m ²	 8.800 8.100 19.143 6.000	
					RAZEM	42.043
19 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych <schody zewnętrzne>0.15*1.6*2.8+(1.9*0.9*0.25+1*2.0*0.25)* 2+1.0*1.6*0.3 <wiatrołap ściana fundamentowa>0.25*(3.64+2.175*2)*2.2	m ³ m ³ m ³	 3.007 4.395	
					RAZEM	7.402
20 d.1.1	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00	Wywóz gruzu na składowisko wykonawcy i utylizacja poz.6 poz.4 poz.19 poz.5 poz.7*0.02 poz.8*0.02 poz.9*0.06 <dachówka wymiana>0.06*(8.72*15.90*2) poz.13*0.02 4.3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 14.818 6.086 7.402 14.795 2.010 1.367 0.576 16.638 4.308 4.300	
					RAZEM	72.300
21 d.1.1	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00	Wywóz i utylizacja rozebranej stoarki ślusarki,desek,pap, wykład- zin i innych materiałów wykończeniowych (kasetony, profile itp.) na składowisko wykonawcy i utylizacja 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
1.2	45200000- 9		Roboty konstrukcyjne			
22 d.1.2	KNR 404 0301-0300	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie podłoża z betonu zwirowego grubości : -15 cm 2.711	m ³ m ³	 2.711	
					RAZEM	2.711
23 d.1.2	KNR 202 1101-0100	STWiOR SST B 01.01.00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa na- turalnego - C8/10 (5.96+1.8+1.9*2)*0.1*0.6 <pod płytą - przed wejściem głównym>0.1*2.06*3.68	m ³ m ³ m ³	 0.694 0.758	
					RAZEM	1.452
24 d.1.2	KNR 202 0201-0103	STWiOR SST B 01.01.00	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne z betonu zwykłego B-25, o szerokości: do 0,6 m (5.96+1.8+1.9*2)*0.3*0.5	m ³ m ³	 1.734	
					RAZEM	1.734

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
25	KNR 202-0107-03-01	STWiOR SST B 01.01.00	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej - M 2, o grubości 25 cm $1.66*(3.88+1.9*2)+1.06*1.8*2$	m ² m ²	 16.565	
					RAZEM	16.565
26	KNR 2-31 0111-03 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem $l_s=0,98$ pod tarasem wejściowym - grubość 0-1,2 m $3.92*1.75+2.1*1.1$	m ² m ²	 9.170	
					RAZEM	9.170
27	KNR 202-0210-02-10	STWiOR SST B 01.01.00	Wieżce żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 8 do 10 $0.24*0.12*(4.16+2.06*2)$	m ³ m ³	 0.238	
					RAZEM	0.238
28	KNR 2-02 0205-01 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Płyty żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu $1.995*4.16*0.1$	m ³ m ³	 0.830	
					RAZEM	0.830
29	KNR 202 0206-0102	STWiOR SST B 01.01.00	zabetonowanie istniejących kanałów kominowych 0.773	m ² m ²	 0.773	
					RAZEM	0.773
30	KNR 202 0290-0210	STWiOR SST B 01.01.00	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi zbrojonymi o średnicy: 8 do 14 mm $0.192+0.1465$	t t	 0.339	
					RAZEM	0.339
31	KNR 2-02 0218-02	STWiOR SST B 01.01.00	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu <dodatkowe stopnie do piwnicy> $0.8*0.94$ <wewn.> $(4.10+5.05)*1.20$ <zewn.> $1.6*1.8$ <dodatkowy stopień poddasze do pom. 2/01> $0.36*1.33$	m ² m ² m ² m ²	 0.752 10.980 2.880 0.479	
					RAZEM	15.091
32	KNR 2-02 0218-06	STWiOR SST B 01.01.00	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 2 <dodatkowe stopnie do piwnicy> $0.8*0.94$ <wewn.> $(4.10+5.05)*1.20$ <zewn.> $1.6*1.8$ <dodatkowy stopień poddasze do pom. 2/01> $0.36*1.33$	m ² m ² m ² m ²	 0.752 10.980 2.880 0.479	
					RAZEM	15.091
33	KNR 401 0333-1600	STWiOR SST B 01.01.00	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05 m ² , w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej, o grubości: 1 cegły 16	szt szt	 16.000	
					RAZEM	16.000
34	KNR 401 0408-0100	STWiOR SST B 01.01.00	Wymiana drewnianych belek i nowe z wykonaniem wymiarów $2.5+0.95*2$	m m	 4.400	
					RAZEM	4.400
35	KNR 4-01 0429-01	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep 9.0	m ² m ²	 9.000	
					RAZEM	9.000
36	KNR 4-01 0429-03	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pałapów 9.0	m ² m ²	 9.000	
					RAZEM	9.000
37	KNR 4-01 0429-07	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm ² 18.5	m m	 18.500	
					RAZEM	18.500
38	KNR 2-02 0126-05 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Otwory w ścianach murowanych - wykonanie otworów dla nadproży i podciągów stalowych $2.1*2+1.55*2+1.31*2$	m m	 9.920	
					RAZEM	9.920
39	KNR 2-02 0125-05	STWiOR SST B 01.01.00	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - podciągi, nadproża 881	kg kg	 881.000	
					RAZEM	881.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
1.3	45421000-4		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			
40	202-1008-07-00	STWiOR SST B 01.05.00	Okna drewniane	m ²		
d.1.3			0.7*0.88*3	m ²	1.848	
			1.25*1.96*2	m ²	4.900	
			1.25*2.28*6	m ²	17.100	
			0.6*1.96*1	m ²	1.176	
			1.67*1.95*2	m ²	6.513	
			0.95*1.82*5	m ²	8.645	
			0.66*1.17*4	m ²	3.089	
			1.04*1.77*4	m ²	7.363	
			3.1415*0.33*0.33*2	m ²	0.684	
					RAZEM	51.318
41	202-0129-02-00	STWiOR SST B 01.05.00	Osadzenie drewnianych podokienników o długości: ponad 1 m	szt		
d.1.3			15	szt	15.000	
					RAZEM	15.000
42	202-0129-01-00	STWiOR SST B 01.05.00	Osadzenie drewnianych podokienników o długości: do 1 m	szt		
d.1.3			14	szt	14.000	
					RAZEM	14.000
43	202-1016-07-00	STWiOR SST B 01.05.00	Wyłazy dachowe, fabrycznie wykończone	szt		
d.1.3			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
44	KNR 202 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe szklone, o powierzchni: ponad 1,5 m ² , fabrycznie wykończone	m ²		
d.1.3			0.91*2.1+1.01*2.1*4	m ²	10.395	
					RAZEM	10.395
45	KNR 202 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe łazienkowe, o powierzchni: ponad 1,5 m ² , fabrycznie wykończone	m ²		
d.1.3			1.01*2.1*4	m ²	8.484	
					RAZEM	8.484
46	KNR 202 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi alu o odporności ogniowej EI30	m ²		
d.1.3			1.01*2.1*2+0.7*2.0+1.01*2.1*6	m ²	18.368	
					RAZEM	18.368
47	KNR 202 1018-0510	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi jednoskrzydłowe alu	m ²		
d.1.3			1.01*2.1+1.1*2.1*3	m ²	9.051	
					RAZEM	9.051
48	KNR 202 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi drewn zewnętrzne	m ²		
d.1.3			1.54*2.9+1.25*2.9	m ²	8.091	
					RAZEM	8.091
49	kalk. własna	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie ścianki mobilnej	kpl.		
d.1.3			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
50	kalk. własna	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie balustrad zewnętrznych i wewn	kpl.		
d.1.3			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
51	kalk. własna	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie sprzętu p.poż.	kpl.		
d.1.3			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
1.4	45400000-1		Sufity podwieszane, ściany działowe, gładzie i malowanie			
52	KNR 2-02 0409-03 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - nowe elementy konstrukcji dachu	m ³		
d.1.4			2.8	m ³	2.800	
					RAZEM	2.800
53	kalk. własna	STWiOR SST B 01.01.00	Skrócenie zastrzałów drewnianych konstrukcji dachu	kpl.		
d.1.4			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
54	KNR 202 d.1.4 0613-0301	STWiOR SST B 01.02 i 04.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa z płyty miękkiej "50" grub.180 mm 131.18	m ² m ²	 131.180	 131.180
					RAZEM	131.180
55	KNR 401 d.1.4 0627-0302	STWiOR SST B 01.02. i 04.00	Impregnacja poprzez dwukrotne smarowanie grzybobójczymi preparatami solowymi: desek lub płyt - zabezpieczenie do klasy EI30 262.36	m ² m ²	 262.360	 262.360
					RAZEM	262.360
56	KNR 202 d.1.4 0613-0301	STWiOR SST B 01.04.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa z płyty miękkiej "50" grub.200 mm 303.53	m ² m ²	 303.530	 303.530
					RAZEM	303.530
57	KNR 202 d.1.4 0607-0300	STWiOR SST B 01.04.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej 303.53	m ² m ²	 303.530	 303.530
					RAZEM	303.530
58	KNR 202 d.1.4 2007-0400	STWiOR SST B 01.04.00	Konstrukcje rusztów z kształtowników metalowych, pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach: ruszty podwójne 291.16	m ² m ²	 291.160	 291.160
					RAZEM	291.160
59	202-2003- d.1.4 02-00	STWiOR SST B 01.04.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKF na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym EI30 14.15*2*2.78+4.65*2.78+2.9*2.78+2.5*2.78	m ² m ²	 106.613	 106.613
					RAZEM	106.613
60	KNR 202- d.1.4 0613-06- 01	STWiOR SST B 01.04.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej: miękkiej "50" grub. 100 mm - izolacja ścian gipsowych 14.15*2*2.78+4.65*2.78+2.9*2.78+2.5*2.78	m ² m ²	 106.613	 106.613
					RAZEM	106.613
61	KNR 401 d.1.4 0304-0210 analogia	STWiOR SST B 01.03.00	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m ³ w jednym miejscu, bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej, przy użyciu ciasta wapiennego 0.3*0.8*2.1+0.8*0.8*2.1 0.8*0.24*2.1+1.0*3.0*0.24	m ³ m ³ m ³	 1.848 1.123	 2.971
					RAZEM	2.971
62	KNR 202 d.1.4 0107-0100	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z bloczków z betonu komórkowego o grubości: 18 cm 13.029	m ² m ²	 13.029	 13.029
					RAZEM	13.029
63	KNR 202 d.1.4 0803-0300	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III 384.096	m ² m ²	 384.096	 384.096
					RAZEM	384.096
64	KNR 202 d.1.4 0829-0100	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej 103.749	m ² m ²	 103.749	 103.749
					RAZEM	103.749
65	KNR 202 d.1.4 0829-0601	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi , ze smarowaniem tylko podłoża lub płytek klejem: "Atlas", z użyciem płytek jasnych <ściany we wszystkich WC pod sufit+fartuch przy umywalce w pomieszczeniu 2/01>103.749	m ² m ²	 103.749	 103.749
					RAZEM	103.749
66	KNR 202 d.1.4 0122-0501	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Kanały wentylacyjne na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4, z pustaków: ceramicznych 10.8+2*7.5+10.8+3*7.95+2*6.3+5*6	m m	 103.050	 103.050
					RAZEM	103.050
67	d.1.4 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	rura wentylacyjna - dostawa i montaż 1.7	m m	 1.700	 1.700
					RAZEM	1.700

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
68 d.1.4	KNR-W 2- 17 0205- 01 analogia	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Wentylatory kanałowe osiowe do wspomaganie wentylacji gra- witacyjnej 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
					RAZEM	4.000
69 d.1.4	KNR-W 2- 17 0137- 01 analogia	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewo- dów murowanych 7+6+4	szt. szt.	 17.000	 17.000
					RAZEM	17.000
70 d.1.4	KNR 202 0219-0500	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Nakrywy żelbetowe attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7 cm 0.58*1.47+0.58*0.58*2+0.58*0.84*2+0.58*1.1*3	m ² m ²	 4.414	 4.414
					RAZEM	4.414
71 d.1.4	KNR 202 2003-0200	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym: jednowar- stwowo 100-01 o odporności ogniowej EI30 22.72	m ² m ²	 22.720	 22.720
					RAZEM	22.720
72 d.1.4	KNR 2-02 2006-04 analogia	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) po- jedyncze na stropach na rusztach - sufity podwieszane GK REI60 i EI30 291.16	m ² m ²	 291.160	 291.160
					RAZEM	291.160
73 d.1.4	KNR 2-02 2006-08 analogia	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach 291.16	m ² m ²	 291.160	 291.160
					RAZEM	291.160
74 d.1.4	KNR 202 0815-0200	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Gładź gipsowa na sufitach z płyt gipsowych: dwuwarstwowa 291.16	m ² m ²	 291.160	 291.160
					RAZEM	291.160
75 d.1.4	KNR 202 0815-0400	STWiOR SST B 01.00.00 do B.01.07.00	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa 679.891	m ² m ²	 679.891	 679.891
					RAZEM	679.891
76 d.1.4	KNR 202 1505-0300	STWiOR SST B 01.00.00 do B.01.07.00	Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem 971.051	m ² m ²	 971.051	 971.051
					RAZEM	971.051
1.5	45430000- 0		Podłoża i posadzki			
77 d.1.5	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka posadzek z warstwami konstrukcyjnymi podłogi i uty- lizacją elementów rozbiórkowych 153+65.4	m ² m ²	 218.400	 218.400
					RAZEM	218.400
78 d.1.5	KNR 202 1101-0720	STWiOR SST B 01.02.00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku 27	m ³ m ³	 27.000	 27.000
					RAZEM	27.000
79 d.1.5	KNR 202 1101-0102	STWiOR SST B 01.02.00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa na- turalnego B 10 18.717	m ³ m ³	 18.717	 18.717
					RAZEM	18.717
80 d.1.5	KNR 202 0504-0101	STWiOR SST B 01.02.00	Izolacja posadzek papą termozgrzewalną podkładową 152	m ² m ²	 152.000	 152.000
					RAZEM	152.000
81 d.1.5	KNR 202 0609-0301	STWiOR SST B 01.02.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropiano- wych grub. 10,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na su- cho, jedna warstwa 152	m ² m ²	 152.000	 152.000
					RAZEM	152.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
82	KNR 202 d.1.5 0607-0300	STWiOR SST B 01.02.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - budowlanej 152	m ² m ²	 152.000	
					RAZEM	152.000
83	KNR 202 d.1.5 1102-0200	STWiOR SST B 01.02.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 152	m ² m ²	 152.000	
					RAZEM	152.000
84	KNR 202 d.1.5 1102-0300	STWiOR SST B 01.02.00	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm - do 5,0 cm 152	m ² m ²	 152.000	
					RAZEM	152.000
85	KNR 202 d.1.5 1118-0800	STWiOR SST B 01.06.00	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - metoda zwykła i wykładziny 152+92	m ² m ²	 244.000	
					RAZEM	244.000
86	KNR 202 d.1.5 1119-0200	STWiOR SST B 01.06.00	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 10x 10 cm, /bez przycinania płytek/, układanych metodą: zwykłą 220	m m	 220.000	
					RAZEM	220.000
87	KNR 202 d.1.5 0829-0600	STWiOR SST B 01.06.00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm - metoda zwykła 6.875	m ² m ²	 6.875	
					RAZEM	6.875
88	KNR 202 d.1.5 1121-0400	STWiOR SST B 01.06.00	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej metodą kombinowaną, wymiar płytek: 20 x 20 cm 9.758	m ² m ²	 9.758	
					RAZEM	9.758
89	KNR 401 d.1.5 0820-0200	STWiOR SST B 01.06.00	Ułożenie na gotowym podłożu, płyt z suchego jastrychu 92	m ² m ²	 92.000	
					RAZEM	92.000
90	d.1.5	STWiOR SST B 01.06.00	Wywóz gruzu na składowisko wykonawcy i utylizacja 20	m ³ m ³	 20.000	
					RAZEM	20.000
1.6	45000000-7		Elewacja SST- B 01.08.00 CPV:45443000-4 Pochylnia			
91	KNR 202 d.1.6 1101-0100	STWiOR SST B 01.01.00 i 01.08.00	Podkłady na podłożu gruntowym - podkłady (15.3+10.90+11.52+11.1)*0.1*0.4 <pod płytą - pochylnia>0.1*1.45*7.78+7.78*0.1*0.4	m ³ m ³ m ³	 1.953 1.439	
					RAZEM	3.392
92	KNR 202 d.1.6 0201-0103	STWiOR SST B 01.01.00 i 01.08.00	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne z betonu zwykłego B-25, o szerokości: do 0,6 m (15.3+10.90+11.52+11.1)*0.3*0.35	m ³ m ³	 5.126	
					RAZEM	5.126
93	KNR 2-02 d.1.6 0205-01 analogia	STWiOR SST B 01.01.00 i 01.08.00	Płyty żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu <płyta - pochylnia>0.1*1.45*7.78	m ³ m ³	 1.128	
					RAZEM	1.128
94	KNR 202 d.1.6 0206-0101	STWiOR SST B 01.01.00 i 01.08.00	Ściany betonowe grubości 15 cm, proste z betonu zwykłego B-25, o wysokości do 3,0 m 13.75	m ² m ²	 13.750	
					RAZEM	13.750
95	KNR 202 d.1.6 0290-0210	STWiOR SST B 01.01.00 i 01.08.00	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi zbrojonymi o średnicy: 8 do 14 mm 0.298+0.219	t t	 0.517	
					RAZEM	0.517
96	KNR 023 d.1.6 2611-0300	STWiOR SST B 01.08.00	Przygotowanie podłoża pod docieplenie 191.553	m ² m ²	 191.553	
					RAZEM	191.553

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
97 d.1.6	KNR 0-23 2613-01	STWiOR SST B.01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - grubość 150 mm 15.3*4.2 4.2*1.3+6.4*1.2 4.2*10.87 1.0*10.85 4.3*11.08+0.5*11.08*5.5 1.2*11.08 4.3*11.08+0.5*11.08*5.5 1.2*11.08 <dobudówka>124.5 -0.7*0.88*3 -1.25*1.96*2 -1.25*2.28*6 -0.6*1.96 -1.67*1.95*2 -0.95*1.82*5 -0.66*1.17*4 -1.04*1.77*4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 64.260 13.140 45.654 10.850 78.114 13.296 78.114 13.296 124.500 -1.848 -4.900 -17.100 -1.176 -6.513 -8.645 -3.089 -7.363	
					RAZEM	390.590
98 d.1.6	KNR 0-23 2613-04	STWiOR SST B.01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 1560	szt. szt.	 1560.000	
					RAZEM	1560.000
99 d.1.6	KNR 2-02 0117-14 analogia	STWiOR SST B.01	Licowanie ścian budynków równocześnie ze wznoszeniem ścian w budynkach wielokondygnacyjnych - cegła ręcznie formowana elewacyjna 15.3*4.2 4.2*1.3+6.4*1.2 4.2*10.87 1.0*10.85 4.3*11.08+0.5*11.08*5.5 1.2*11.08 4.3*11.08+0.5*11.08*5.5 1.2*11.08 -0.7*0.88*3 -1.25*1.96*2 -1.25*2.28*6 -0.6*1.96 -1.67*1.95*2 -0.95*1.82*5 -0.66*1.17*4 -1.04*1.77*4 <pilastry dobudówka>0.45*(3.9*4+5*4)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 64.260 13.140 45.654 10.850 78.114 13.296 78.114 13.296 -1.848 -4.900 -17.100 -1.176 -6.513 -8.645 -3.089 -7.363 16.020	
					RAZEM	282.110
100 d.1.6	KNR 2-02 0103-07 analogia	STWiOR SST B.01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych lub dziurawek - dodatek za wykonanie pilastrow <pilastry dobudówka>(3.9*4+5*4)	m m	 35.600	
					RAZEM	35.600
101 d.1.6	KNR 2-02 0119-02 analogia	STWiOR SST B.01	Gzymsy z cegieł pełnych 12x16 cm 11.52*2	m m	 23.040	
					RAZEM	23.040
102 d.1.6	KNR 2-02 0119-03 analogia	STWiOR SST B.01	Podokienniki z cegieł pełnych 12x25 cm 0.7*3+1.25*2+1.25*6+0.6*1+1.67*2+0.95*5+0.66*4+1.04*4	m m	 27.590	
					RAZEM	27.590
103 d.1.6	KNR 2-02 0127-01 analogia	STWiOR SST B.01	Oblicowanie ceglami licówkami 25x12x6.5 cm otworów na okna i drzwi balkonowe w ścianach z cegieł pojedynczych 29	szt. szt.	 29.000	
					RAZEM	29.000
104 d.1.6	KNR 2-02 0923-01	STWiOR SST B.01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona poz.101*(0.04+0.12+0.04) poz.102*(0.04+0.12+0.25) poz.103*(0.75)-0.75*5 <pilastry dobudówka>0.12*2*(3.9*4+5*4)	m ² m ² m ² m ²	 4.608 11.312 18.000 8.544	
					RAZEM	42.464

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
105	KNR 2-02 d.1.6 0923-04 analogia	STWiOR SST B.01	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy poz.101*(0.04)	m ² m ²	 0.922	
					RAZEM	0.922
106	KNR 202- d.1.6 1604-0200	STWiOR SST B.01	Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wyso- kości: do 15 m 1.17	100 m ² 100 m ²	 1.170	
					RAZEM	1.170
107	KNR 0-23 d.1.6 2613-08	STWiOR SST B.01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochro- na narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5+3.9+5	m m	 13.900	
					RAZEM	13.900
108	KNR 0-23 d.1.6 2613-06	STWiOR SST B.01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przykle- jenie warstwy siatki na ścianach <dobudówka>124.5 -0.95*1.82*5	m ² m ² m ²	 124.500 -8.645	
					RAZEM	115.855
109	KNR 023- d.1.6 2612-0700	STWiOR SST B.01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach <O5>0.4*(0.95+2*1.82)*5	m ² m ²	 9.180	
					RAZEM	9.180
110	KNR 023- d.1.6 0931-0100	STWiOR SST B.01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wy- prawy elewacyjne z tynku mineralnego <dobudówka>124.5 -0.95*1.82*5 <-pilastry dobudówka>-0.45*(3.9*4+5*4)	m ² m ² m ² m ²	 124.500 -8.645 -16.020	
					RAZEM	99.835
111	KNR 023- d.1.6 0931-0200	STWiOR SST B.01	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach pozio- mym <dobudówka>124.5 -0.95*1.82*5 <-pilastry dobudówka>-0.45*(3.9*4+5*4)	m ² m ² m ² m ²	 124.500 -8.645 -16.020	
					RAZEM	99.835
112	KNR 023- d.1.6 0931-0100	STWiOR SST B.01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wy- prawy elewacyjne z tynku mineralnego <O5>0.4*(0.95+2*1.82)*5	m ² m ²	 9.180	
					RAZEM	9.180
113	KNR 023- d.1.6 0931-0400	STWiOR SST B.01	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości do ponad 15 do 30 cm <O5>0.4*(0.95+2*1.82)*5	m ² m ²	 9.180	
					RAZEM	9.180
114	d.1.6 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	Docieplenie fundamentu z wykonaniem warstwy zewnętrznej z pustaków betonowych z izolacjami przeciwwilgociowymi 10.85*(1.73-1.0) (1.73-1.2)*4.2+6.4*(2.5-1.2)+(15.3-4.2-6.4)*2.5 11.08*(1.73-1.2) (11.08-6.2)*(1.73-1.2)+6.2*(2.5-1.2)	m ² m ² m ² m ²	 7.921 22.296 5.872 10.646	
					RAZEM	46.735
1.7			Dach pokrycie, obóbki blacharskie SST- B 01.09.00 CPV:45261000-4			
115	KNR 4-01 d.1.7 0414-02	STWiOR SST B.01	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 8.72*15.90*2	m ² m ²	 277.296	
					RAZEM	277.296
116	KNR 4-01 d.1.7 0627-04	STWiOR SST B.01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków meto- dą smarowania preparatami solowymi - konstrukcja dachu 210	m ² m ²	 210.000	
					RAZEM	210.000
117	KNR 2-02 d.1.7 0501-01 analogia	STWiOR SST B.01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwo- wo 8.72*15.90*2	m ² m ²	 277.296	
					RAZEM	277.296
118	KNR 4-01 d.1.7 0414-09	STWiOR SST B.01	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łat do 16 cm 8.72*15.90*2	m ² m ²	 277.296	
					RAZEM	277.296

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
119 d.1.7	KNR 2-02 0504-02	STWiOR SST B.01	Pokrycie dachów dachówką zakładkową ceramiczną 8.72*15.90*2	m ² m ²	 277.296	
					RAZEM	277.296
120 d.1.7	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	obudowa kominów wentylacyjnych płytą OSB z ułożeniem membrany pod obróbkę blacharską <kominy>(0.38+1.27)*1.02*2+(0.38+0.38)*2*1*2+(0.38+0.64)*2*1*2+(0.38*0.9)*2*1*3	m ² m ²	 12.538	
					RAZEM	12.538
121 d.1.7	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	Docieplenie i pokrycie dachu dobudówki 7.55*5.40	m ² m ²	 40.770	
					RAZEM	40.770
122 d.1.7	KNR 202 0506-0110	STWiOR SST B 01.08.00	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm 19.625	m ² m ²	 19.625	
					RAZEM	19.625
123 d.1.7	KNR 202 0506-0210	STWiOR SST B 01.08.00	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm 31.717 <kominy>(0.38+1.27)*1.02*2+(0.38+0.38)*2*1*2+(0.38+0.64)*2*1*2+(0.38*0.9)*2*1*3 <pilastry dobudówka>(0.45+0.2*2)*(4+4) <pilastry dobudówka>(0.45+0.2*2)*(4+4)	m ² m ² m ² m ²	 31.717 12.538 6.800 6.800	
					RAZEM	57.855
124 d.1.7	KNR 202 0508-0410	STWiOR SST B 01.08.00	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 15 cm 15.9*2+7	m m	 38.800	
					RAZEM	38.800
125 d.1.7	KNR 202 0510-0310	STWiOR SST B 01.08.00	Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 12 cm 4.1*6	m m	 24.600	
					RAZEM	24.600