

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 : ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLA NA FUNKCJĘ ŻŁOBKA I ROZBUDOWA BUDYNKU- DOCIEPLENIE WRAZ ZE ŚCIANĄ WARSZTOWĄ, ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA FUNKCJĘ KOTŁOWNI
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 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót ujętych w przedmiarze obejmuje roboty remontowe ogólnobudowlane budynków dla zadania pn. ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOŁA NA FUNKCJĘ ŻŁOBKA I ROZBUDOWA BUDYNKU- DOCIEPLENIE WRAZ ZE ŚCIANĄ WARSTWOWĄ, ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA FUNKCJĘ KOTŁOWNI OBSŁUGUJĄCEJ BUDYNEK ŻŁOBKA, BUDOWĘ PLACU ZABAW I PARKINGU

Roboty ogólnobudowlane związane z zagospodarowaniem terenu i wyposażeniem placu zabaw ujęto w odrębnym opracowaniu.

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
Roboty remontowe ogólnobudowlane budynków dla zadania - ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLA NA FUNKCJĘ ŻŁOBKA I ROZBUDOWA BUDYNKU- DOCIEPLENIE WRAZ ZE ŚCIANĄ WARSTWOWĄ, ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA FUNKCJE KOTŁOWNI OBSŁUGUJĄCEJ BUDYNEK ŻŁOBKA, BUDOWĘ PLACU ZABAW I PARKINGU (bez zagospodarowania terenu)						
1			Roboty remontowe			
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 ceg. 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 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 8.72*15.90*2 2.4*4.0 <>4.4*11.3*2	m ² m ² m ² m ²	 277.296 9.600 99.440	
					RAZEM	386.336

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
10 d.1.1	KNR 4-01 0519-06	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 5*8.5 <bud kotłowni>8	m ² m ² m ²	 42.500 8.000	
					RAZEM	50.500
11 d.1.1	KNR 4-01 0519-07	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 5*8.5 <bud kotłowni>8	m ² m ² m ²	 42.500 8.000	
					RAZEM	50.500
12 d.1.1	KNR 4-01 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 <bud kotłowni>2	m ² m ² m ²	 6.200 2.000	
					RAZEM	8.200
13 d.1.1	401-0429- 04-00	STWiOR SST B 01.00.00	Rozebranie podsufitek: z desek otynkowanych / sufitów podwieszanych 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 użytku 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 <bud kotłowni>16	m ² m ² m ² m ² m ²	 8.800 8.100 19.143 6.000 16.000	
					RAZEM	58.043
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*0.04 poz.13*0.02 4.3	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 15.453 4.308 4.300	
					RAZEM	70.539

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem	
21	d.1.1	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00	Wywóz i utylizacja rozebranej stoarki ślusarki, desek, pap, wykładzin i innych materiałów wykończeniowych (kasetony, profile itp.) na składowisko wykonawcy i utylizacja	kpl.		
					kpl.	1.000	
						RAZEM	1.000
1.2	4520000- 9		Roboty konstrukcyjne				
22	d.1.2	KNR 404 0301-0300	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -15 cm	m ³		
				2.711	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 naturalnego - 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	0.694	
					m ³	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
25	d.1.2	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	d.1.2	KNR 2-31 0111-03 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Is=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	d.1.2	KNR 202- 0210-02-10	STWiOR SST B 01.01.00	Wieńce 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	d.1.2	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	d.1.2	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	d.1.2	KNR 202 0290-0210	STWiOR SST B 01.01.00	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm 0.192+0.1465	t		
					t	0.339	
						RAZEM	0.339
31	d.1.2	KNR 2-02 0218-02	STWiOR SST B 01.01.00	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu <dotatkowe stopnie do piwnicy>0.8*0.94 <wewn.>(4.10+5.05)*1.20 <zewn.>1.6*1.8 <dotatkowy stopień poddasze do pom. 2/01>0.36*1.33	m ²		
					m ²	0.752	
					m ²	10.980	
					m ²	2.880	
					m ²	0.479	
						RAZEM	15.091
32	d.1.2	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 <dotatkowe stopnie do piwnicy>0.8*0.94 <wewn.>(4.10+5.05)*1.20 <zewn.>1.6*1.8 <dotatkowy stopień poddasze do pom. 2/01>0.36*1.33	m ²		
					m ²	0.752	
					m ²	10.980	
					m ²	2.880	
					m ²	0.479	
						RAZEM	15.091

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
33	KNR 401 d.1.2 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	szt		
			16	szt	16.000	
					RAZEM	16.000
34	KNR 401 d.1.2 0408-0100	STWiOR SST B 01.01.00	Wymiana drewnianych belek i nowe z wykonaniem wymianów	m		
			2.5+0.95*2	m	4.400	
					RAZEM	4.400
35	KNR 4-01 d.1.2 0429-01	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
			9.0	m ²	9.000	
					RAZEM	9.000
36	KNR 4-01 d.1.2 0429-03	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
			9.0	m ²	9.000	
					RAZEM	9.000
37	KNR 4-01 d.1.2 0429-07	STWiOR SST B 01.01.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm ²	m		
			18.5	m	18.500	
					RAZEM	18.500
38	KNR 2-02 d.1.2 0126-05 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Otwory w ścianach murowanych - wykonanie otworów dla nadproży i podciągów stalowych	m		
			2.1*2+1.55*2+1.31*2	m	9.920	
					RAZEM	9.920
39	KNR 2-02 d.1.2 0125-05	STWiOR SST B 01.01.00	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - podciągi, nadproża	kg		
			881	kg	881.000	
					RAZEM	881.000
1.3	45421000-4		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			
40	202-1008- d.1.3 07-00	STWiOR SST B 01.05.00	Okna drewniane	m ²		
			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- d.1.3 02-00	STWiOR SST B 01.05.00	Osadzenie drewnianych podokienników o długości: ponad 1 m	szt		
			15	szt	15.000	
					RAZEM	15.000
42	202-0129- d.1.3 01-00	STWiOR SST B 01.05.00	Osadzenie drewnianych podokienników o długości: do 1 m	szt		
			14	szt	14.000	
					RAZEM	14.000
43	202-1016- d.1.3 07-00	STWiOR SST B 01.05.00	Wyłązy dachowe, fabrycznie wykończone	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
44	KNR 202 d.1.3 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe szklone, o powierzchni: ponad 1,5 m ² , fabrycznie wykończone	m ²		
			0.91*2.1+1.01*2.1*4	m ²	10.395	
					RAZEM	10.395

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
45	KNR 202 d.1.3 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe łazienkowe , o powierzchni: ponad 1,5 m2, fabrycznie wykończone 1.01*2.1*4	m ² m ²	 8.484	
					RAZEM	8.484
46	KNR 202 d.1.3 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi alu o odporności ogniowej EI30 1.01*2.1*2+0.7*2.0+1.01*2.1*6	m ² m ²	 18.368	
					RAZEM	18.368
47	KNR 202 d.1.3 1018-0510	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi jednoskrzydłowe alu 1.01*2.1+1.1*2.1*3	m ² m ²	 9.051	
					RAZEM	9.051
48	KNR 202 d.1.3 1027-0210	STWiOR SST B 01.05.00	Drzwi drewn zewnętrzne 1.54*2.9+1.25*2.9	m ² m ²	 8.091	
					RAZEM	8.091
49	d.1.3 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie ścianki mobilnej 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
50	d.1.3 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie stolarki budynek kotłowni 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
51	d.1.3 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie balustrad zewnętrznych i wewn 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
52	d.1.3 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.05.00	Dostarczenie i zamontowanie sprzętu p.poż. 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
1.4	45400000- 1		Sufity podwieszane, ściany działowe, gładzie i malowanie			
53	KNR 2-02 d.1.4 0409-03 analogia	STWiOR SST B 01.01.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - nowe elementy konstrukcji dachu 2.8	m ³ m ³	 2.800	
					RAZEM	2.800
54	d.1.4 kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.01.00	Skrócenie zastrzałów drewnianych konstrukcji dachu 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
55	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	
					RAZEM	131.180
56	KNR 401 d.1.4 0627-0302	STWiOR SST B 01.02. i 04.00	Impregnacja poprzez dwukrotne smarowanie grzybobójczymi preparatami solowymi: "Intoxem S" desek lub płyt - zabezpieczenie do klasy EI30 262.36	m ² m ²	 262.360	
					RAZEM	262.360
57	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	
					RAZEM	303.530

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
58	KNR 202 d.1.4 0607-0300	STWiOR SST B 01.04.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m ²		
			303.53	m ²	303.530	
					RAZEM	303.530
59	KNR 202 d.1.4 2007-0400	STWiOR SST B 01.04.00	Konstrukcje rusztów z kształowników metalowych, pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach: ruszty podwójne	m ²		
			291.16	m ²	291.160	
					RAZEM	291.160
60	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	m ²		
			14.15*2*2.78+4.65*2.78+2.9*2.78+2.5*2.78	m ²	106.613	
					RAZEM	106.613
61	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	m ²		
			14.15*2*2.78+4.65*2.78+2.9*2.78+2.5*2.78	m ²	106.613	
					RAZEM	106.613
62	KNR 401 d.1.4 0304-0210	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 cementowowapiennej, przy użyciu ciasta wapiennego	m ³		
			0.3*0.8*2.1+0.8*0.8*2.1	m ³	1.848	
			0.8*0.24*2.1+1.0*3.0*0.24	m ³	1.123	
					RAZEM	2.971
63	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	m ²		
			13.029	m ²	13.029	
					RAZEM	13.029
64	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	m ²		
			384.096	m ²	384.096	
					RAZEM	384.096
65	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	m ²		
			103.749	m ²	103.749	
					RAZEM	103.749
66	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	m ²		
			<ściany we wszystkich WC pod sufit+fartuch przy umywalce w pomieszczeniu 2/01>103.749	m ²	103.749	
					RAZEM	103.749
67	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	m		
			10.8+2*7.5+10.8+3*7.95+2*6.3+5*6	m	103.050	
					RAZEM	103.050
68	KNR 202 d.1.4 0122-0501	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Kanały wentylacyjny i spalinowy - kotłownia	m		
			16	m	16.000	
					RAZEM	16.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
69 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	
					RAZEM	1.700
70 d.1.4	KNR-W 2- 17 0205-01 analogia	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Wentylatory kanałowe osiowe do wspomagania wentylacji grawitacyj- nej 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
71 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 przewodów mururowanych 7+6+4	szt. szt.	 17.000	
					RAZEM	17.000
72 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 gru- bości 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	
					RAZEM	4.414
73 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 metalo- wych pojedynczych z pokryciem obustronnym: jednowarstwowo 100- 01 o odporności ogniowej EI30 22.72	m ² m ²	 22.720	
					RAZEM	22.720
74 d.1.4	KNR 202 2006-0410	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Sufity podwieszane GK REI60 i EI30 291.16	m ² m ²	 291.160	
					RAZEM	291.160
75 d.1.4	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	Docieplenie ścian i stropu kotłownia z wykonaniem okładzinami z płyt g-k hydro i typu F <->2.55*(5*2+10*2)+5.1*10	m ² m ²	 127.500	
					RAZEM	127.500
76 d.1.4	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.00.00 do 01.07.00	suche tynki EI 120 <->2.55*(5*4)+2.95*5	m ² m ²	 65.750	
					RAZEM	65.750
77 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 <->2.55*(5*2+10*2)+5.1*10	m ² m ² m ²	 291.160 127.500	
					RAZEM	418.660
78 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	
					RAZEM	679.891

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
79 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
80 d.1.4	kalk. własna	STWiOR SST B 01.00.00 do B.01.07.00	Warstwa ochronna z blachy stalowej ocynkowanej gr 3 mm malowanej na kolor szary <pomieszczenie kotłowni 0.6 od wewnątrz>2.55*(2.6+2.55)*2-0.8*2.0+0.2*(2.0*2+0.84)	m ² m ²	 25.633	 25.633
					RAZEM	25.633
1.5	45430000-0		Podłoża i posadzki			
81 d.1.5	kalk. własna	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka posadzek z warstwami konstrukcyjnymi podłogi i utylizacją elementów rozbiórkowych 153+65.4	m ² m ²	 218.400	 218.400
					RAZEM	218.400
82 d.1.5	kalk. własna	STWiOR SST B 01.00.00	Rozbiórka posadzki w budynku kotłowni (gruntowa) - przygotowanie pod nowoprojektowaną <<bud kotłowni>>43.14	m ² m ²	 43.140	 43.140
					RAZEM	43.140
83 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
84 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 naturalnego B 10 18.717	m ³ m ³	 18.717	 18.717
					RAZEM	18.717
85 d.1.5	KNR 202 0504-0101	STWiOR SST B 01.02.00	Izolacja posadzek papą termozgrzewalną podkładową 152 <>43.14	m ² m ² m ²	 152.000 43.140	 152.000 43.140
					RAZEM	195.140
86 d.1.5	KNR 202 0609-0301	STWiOR SST B 01.02.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 10,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa 152 <>43.14	m ² m ² m ²	 152.000 43.140	 152.000 43.140
					RAZEM	195.140
87 d.1.5	KNR 202 0607-0300	STWiOR SST B 01.02.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - budowlanej 152 <>43.14	m ² m ² m ²	 152.000 43.140	 152.000 43.140
					RAZEM	195.140
88 d.1.5	KNR 202 1102-0200	STWiOR SST B 01.02.00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 152 <>43.14	m ² m ² m ²	 152.000 43.140	 152.000 43.140
					RAZEM	195.140
89 d.1.5	KNR 202 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	 152.000
					RAZEM	152.000
90 d.1.5	KNR 202 1102-0300	STWiOR SST B 01.02.00	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm - do 7,0 cm - posadzka betonowa budynku kotłowni <>43.14	m ² m ²	 43.140	 43.140
					RAZEM	43.140

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
91 d.1.5	KNR 202 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
92 d.1.5	KNR 202 1119-0200	STWiOR SST B 01.06.00	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 10x 10 cm, /bez przecinania płytek/, układanych metodą: zwykłą 220	m m	 220.000	
					RAZEM	220.000
93 d.1.5	KNR 202 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
94 d.1.5	KNR 202 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
95 d.1.5	KNR 401 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
96 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 i Dach pokrycie SST- B 01.09.00 CPV:45261000-4			
97 d.1.6	KNR 202 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
98 d.1.6	KNR 202 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
99 d.1.6	KNR 2-02 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
100 d.1.6	KNR 202 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
101 d.1.6	KNR 202 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 żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm 0.298+0.219	t t	 0.517	
					RAZEM	0.517
102 d.1.6	KNR 023 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
103 d.1.6	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	Docieplenie elewacji z wykonaniem warstwy licowej z cegły elewacyjnej ręcznie formowanej z wykonaniem i wykończeniem otworów z podokiennikami z cegły 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	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	
					RAZEM	316.724
104 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
105 d.1.6	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	Docieplenie dobudówki z wykonaniem filarów z cegły elewacyjnej ręcznie formowanej 124.5	m ² m ²	 124.500	
					RAZEM	124.500
106 d.1.6	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	wymiana pokrycia dachu -dachówka ceramiczna holenderka z wymianą ołacenia i membraną 8.72*15.90*2 <>4.4*11.3*2	m ² m ² m ²	 277.296 99.440	
					RAZEM	376.736
107 d.1.6	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
108 d.1.6	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
109 d.1.6	kalk. włas- na	STWiOR SST B 01.08.00	Czyszczenie elewacji z naprawą i zabezpieczeniem belek drewnianych i uzupełnieniem tynków z malowaniem 124.5	m ² m ²	 124.500	
					RAZEM	124.500
110 d.1.6	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
111 d.1.6	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	m ² m ² m ²	 31.717 12.538	
					RAZEM	44.255
112 d.1.6	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 <>11.3*2	m m m	 38.800 22.600	
					RAZEM	61.400
113 d.1.6	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 <>3.8*2	m m m	 24.600 7.600	
					RAZEM	32.200