
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Zatwierdzam:

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W SOSNOWEJ
57-230 KAMIENIEC ZĄBKOWICKI, SONOWA 40

Inwestor GMINA KAMIENIEC ZĄBKOWICKI
57-230 KAMIENIEC ZĄBKOWICKI, UL.ZŁOTOSTOCKA 27

Biuro kosztorysowe USŁUGI PROJEKTOWE MAREK SZCZUREK
57-220 ZIĘBICE, UL.DĘBOWA 5

30.08.2013

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, 00-682 Warszawa, ul.Hoża 50*

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU I ROBÓT

1. Zakres ogólny robót podstawowych obejmuje:

niezbędne roboty rozbiórkowe i przygotowawcze,
budowa dobudówki, która będzie pełniła funkcję sanitariatów wraz z wyposażeniem instalacyjno – budowlanym,
przebudowa i remont świetlicy,
remont utwardzenia wokół świetlicy i montaż piłkochwyłów,
remont elewacji.

2. Szczegółowy zakres robót podstawowych.

2.1. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze

Roboty rozbiórkowe obejmowały będą rozbiórkę istniejącej dobudówki, służącej jako pomieszczenie gospodarcze.
Ponadto wyburzeniu podlegały będą ściany działowe w budynku świetlicy (wg projektu budowlanego) oraz rozbiórka istniejącego podciągu stalowego, przed uprzednim podstemplowaniem stropu.

2.2. Budowa dobudówki

Projektowany budynek dobudówki będzie budynkiem parterowym, niepodpiwniczonym, wykonanym w technologii tradycyjnej.
Fundamenty i wieńce monolityczne żelbetowe. Nadproża prefabrykowane żelbetowe. Ściany konstrukcyjne o grub. 25 cm murowane z pustaków ceramicznych np. Porotherm, z ocie-plenieniem warstwą styropianu gr. 15 cm. Układ ścian nośnych - podłużny.
Więźba dachowa wielospadowa drewniana. Pokrycie z dachówki bitumicznej.
Stolarka okienna i drzwiowa PCV lub drewniana wg technologii wybranego producenta.
Pozostałe dane dotyczące budynku świetlicy wg projektu budowlanego i specyfikacji technicznych (ST).

2.3. Przebudowa i remont świetlicy

Przebudowa i remont obejmowały będą:
wykucie 4 kpl drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych i 1kpl zewnętrznych pełnych z ościeżnicami i ościeżnicy w istniejącym otworze,
zamurowanie dwóch otworów drzwiowych,
montaż 2 kpl drzwi wewnętrznych i jednego kompletu zewnętrznego wraz z doświetleniem,
rozebranie boazerii z drewna na ścianach w pomieszczeniach świetlicy oraz parkietu drewnianego,
demontaż instalacji wodno-kanalizacyjnej, elektrycznej i C.O.,
montaż nowej instalacji wodno-kanalizacyjnej, elektrycznej i C.O.,
naprawa posadzek, ścian i sufitów,
uzupełnienie tynków ścian i sufitów,
malowanie ścian i sufitów.

2.4. Remont utwardzenia

usunięcie istniejącego utwardzenia betonowego,
wykonanie utwardzenia z kostki betonowej wraz z podbudową,
montaż piłkochwyłów (jak w projekcie budowlanym),
wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego.

2.5. Remont elewacji

skucie wszystkich tynków elewacji wraz cokołem,
przygotowanie podłoża zgodnie z projektem budowlanym,
wykonanie tynku i malowanie elewacji oraz prace towarzyszące (wg projektu budowlanego).

Wykonanie robót rozbiórkowych, transportowych, przygotowawczych i towarzyszących wyżej nie wymienionych, wynikających z zasad wiedzy technicznej i obowiązujących przepisów, związanych z wykonaniem podstawowego zakresu robót określonych niniejszym OPZ, projekcie budowlanym i przedmiarze.

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:

45000000-7 Roboty budowlane
54110000-1 Roboty rozbiórkowe
45453000-7 Roboty remontowo renowacyjne
45400000- 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45111200 Roboty ziemne
45262300-4 Roboty beonowe
45262311-4 Betonowanie konstrukcji
45262310 Przygotowanie i montaż zbrojenia
45260000-7 Roboty hydroizolacyjne
45262500-6 Roboty murarskie
45421100-5 Montaż drzwi i okien i podobnych elementów
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7 Układanie płytek na podłogach i ścianach
45410000-4 Tynkowanie
45450000-6 Bezspoinowe systemy ocieplania ścian budynków
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Drukowano dn. 2013-09-11

45310000- 3 Roboty instalacyjne elektryczne
45111200-0 Roboty ziemne przy wykonywaniu wykopów liniowych pod rurociągi w gruntach kat. I-IV
45422000- 1 Roboty ciesielskie
45260000 Wykonanie pokryć dachowych
45442100-8 Roboty malarskie
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania wodnego

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				DOBUDÓWKA (BEZ ELEWACJI)		
				ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1	KNNR 3 0801/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami 2.73*1.79	m2	4,887
				razem	m2	4,887
2	KNNR 3 0301/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Rozbiórka konstrukcji z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej PARTER (1.98+3.11)*0.19*2.7 Dobudówka(3.11*0.19+1.79*2*0.19)*2.55	m3	2,611
				razem	m3	2,611
3	KNNR-W 3 0515/05 WACETOB 2000			Rozebranie stropów drewnianych - podsufitka z desek nieotynkowanych 3.31*2.08	m2	6,885
				razem	m2	6,885
				KOSZTY WYWOZU I UTYLIZACJI MAT. ROZBIÓRKOWYCH		
4				WYWÓZ I KOSZTY UTYLIZACJI	kpl	1,000
				ROBOTY ZIEMNE		
5	KNR 2-01w 0304/01 WACETOB wyd.I 1997 errata z Zeszytu 3/2001			Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) 0.95*(3.50*2+7.20)*0.45+3.07*6.36*0.55	m3	16,809
				razem	m3	16,809
				FUNDAMENTY		
6	KNNR 2 0101/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych stóp i płyt fundamentowych 0.35*(7.06+3.42*2+6.36+3.07*2+0.35*2+0.97) korekta	m2	9,825
				razem	m2	9,825
7	KNR 2-02w 0202/01 WACETOB wyd.I 1997			Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m (3.42*2+6.36+0.35*2+1.02)*0.25*0.35	m3	1,306
				razem	m3	1,306
8	KNNR 2 0601/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe 0.35*(3.42*2+6.36+0.35*0.97)	m2	4,739
				razem	m2	4,739
9	KNNR 2 0301/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Fundamenty z bloczków betonowych (0.24*3.42*2+6.36*0.24)*1.0+(0.24*0.35*0.76)*0.58	m3	3,205
				razem	m3	3,205

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
10	KNNR 2 0601/08 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe		
				$(3.42*2+7.06+6.36+3.07*2)*1.0+(0.97+0.35*2)*0.58$	m2	27,369
				razem	m2	27,369
11	KNNR 2 1902/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Docieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką "ATLAS STOPTER" o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 1,5mm nakładanej ręcznie-BEZ TYNKU		
				$(3.42*2+7.36)*1.0$	m2	14,200
				razem	m2	14,200
12	KNNR 2 1201/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki		
				$3.07*6.36*0.2$	m3	3,905
				razem	m3	3,905
13	KNNR-W 3 0207/01 WACETOB 2000			Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni		
				$(7.06+3.42*2)*1.0+3.92*1.0$	m2	17,820
				razem	m2	17,820
14	KNNR 2 1201/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki		
				$3.07*6.36*0.1$	m3	1,953
				razem	m3	1,953
				ROBOTY MURARSKIE		
15	KNNR 2 0305/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Ściany murowane grubości 25,0cm z cegiel systemu POROTHERM		
				$2.05*(3.37*2+6.96)*0.25+(0.76*0.25*2.80)-(0.9*2.05+2*0.6*0.6+0.9*0.6+0.9*1.2)*0.25$	m3	6,507
				razem	m3	6,507
16	KNR 2-02 0126/02 ORGBUD wyd. spec. 1998			Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr. 1ceg.z cegiel pojed., bloczków i pustaków		
					szt	6,000
17	KNR 2-02 0126/01 ORGBUD wyd. spec. 1998			Otwory na okna w ścianach murowanych gr. 1ceg.z cegiel pojed., bloczków i pustaków		
					szt	4,000
18	KNNR 3 0303/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej- DLA WENTYLACJI		
				$2*0.25*3.14*0.15*0.15$	m3	0,035
				razem	m3	0,035
19	KNNR 2 0305/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Ściany murowane grubości 11,5cm z cegiel systemu POROTHERM		
				$(4.74+1.50*3+3.12)*0.12-(5*0.9*2.05)*0.12$	m3	0,376

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m3	0,376
20	KNR 2-02 0126/05 MGPiB wyd.V 1995			Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.1*3+0.8*2	m	4,900
				razem	m	4,900
STROP						
21	KNR 2-02 0212/12 MGPiB wyd.V 1995			Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm 0.15*0.25*(6.96+3.37)*2	m3	0,775
				razem	m3	0,775
ROBOTY CIESIELSKIE						
22	KNNR 2 0402.1/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny (nakłady R i S na 1m elementu konstrukcyjnego) 6.97+3.37*2	m	13,710
				razem	m	13,710
23	KNNR 2 0402.2/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny (nakłady M na 1m3 drewna konstrukcyjnego) 0.15*0.15*(6.97+3.37*2)	m3	0,308
				razem	m3	0,308
24	KNNR 2 0402.1/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie narożne i koszowe oraz krokiewki (nakłady R i S na 1m elementu konstrukcyjnego) 3.90+0.52+3.78*2+3.15*4+2.27*4+1.39*4+5.55*2	m	50,320
				razem	m	50,320
25	KNNR 2 0402.2/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie narożne i koszowe oraz krokiewki (nakłady M na 1m3 drewna konstrukcyjnego) (3.90+0.52+3.78*2+3.15*4+2.27*4+1.39*4+5.55*2)*0.07*0.20	m3	0,704
				razem	m3	0,704
26	KNNR 2 0403/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Deskowanie połaci dachowych 8.07*3.92	m2	31,634
				razem	m2	31,634
ROBOTY DEKARSKIE						
27	KNNR 2 0507/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Jednowarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną-ANALOGIA DLA PAPY PODKLADOWEJ	m2	31,634
28	KNNR 2 0505/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej lub cynkowej przy szerokości w rozwinięciu do 25cm -pas nadrynnowy i krawędziowy (8.16+3.94*2)*0.2	m2	3,208

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2	3,208
29	KNNR 2 0507/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Pokrycie dachów dachówką bitumiczną o kształcie "łuska"	m2	31,634
30	KNNR 2 0505/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych z blachy ocynkowanej lub cynkowej	m	16,040
				8.16+3.94*2	m	16,040
				razem	m	16,040
31	KNNR 2 0505/07 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rur spustowych okrągłych z blachy ocynkowanej lub cynkowej	m	3,270
				2.67+0.6	m	3,270
				razem	m	3,270
				POSADZKA CEMENTOWA		
32	KNR 2-02u2 0618/02 Orgbud wyd.1992-98			Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5m2	m2	18,672
				2.19*1.5+2.43*1.5+1.5*1.5*3+3.12*1.6	m2	18,672
				razem	m2	18,672
33	KNNR 2 0602/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Izolacje jednowarstwowe poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho- grubości 15 cm	m2	18,672
				2.19*1.5+2.43*1.5+1.5*1.5*3+3.12*1.6	m2	18,672
				razem	m2	18,672
34	KNR 0-41 0106/03 IGM wyd.I 2002			Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni poziomych poddanych działaniu wody działającej bez ciśnienia (LUB INNEJ RÓWNOWAŻNEJ)	m2	13,680
				2.19*1.5+2.43*1.5+1.5*1.5*3	m2	13,680
				razem	m2	13,680
35	KNR 0-41 0101/01 IGM wyd.I 2002			Ręczne gruntowanie EUROLANEM 3K powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN (LUB INNEJ RÓWNOWAŻNEJ)	m2	13,680
				2.19*1.5+2.43*1.5+1.5*1.5*3	m2	13,680
				razem	m2	13,680
36	KNNR 2 1202/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na ostro	m2	18,672
				2.19*1.5+2.43*1.5+1.5*1.5*3+3.12*1.6	m2	18,672
				razem	m2	18,672
37	KNNR 2 1202/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10mm	m2	18,672
				2.19*1.5+2.43*1.5+1.5*1.5*3+3.12*1.6	m2	18,672
				razem	m2	18,672 x3
				STOLARKA OKIENNA		
38	KNR 2-02u2 1025/01 Orgbud wyd.1992-98			Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0,6m2	m2	1,260
				0.6*0.6*2+0.9*0.6	m2	1,260

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2	1,260
39	KNR 2-02u2 1025/02 Orgbud wyd.1992-98			Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 1m2		
				0.9*1.2	m2	1,080
				razem	m2	1,080
40	KNR 4-01 0321/01 MGPiB wyd.III 1999			Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m-analogia dla podokienników wewn. pcw		
					szt	4,000
SROLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA						
41	KNR 2-02w 1027/02 WACETOB wyd.I 1997			Drzwi zewnętrzne pływocowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o pow. ponad 1.5 m2		
				1*2.2	m2	2,200
				razem	m2	2,200
STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA						
42	KNNR 2 1103/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych		
				1*2.15*5	m2	10,750
				razem	m2	10,750
ROBOTY TYNKARSKIE I OKŁADZINOWE						
43	KNR 2-17w 0137/02 WACETOB wyd.I 1992			Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 2400 mm - do przewodów murowanych-ANALOGIA DO NAWIEWNIKA HIGROSTEROWANEGO		
					szt.	2,000
44	KNNR 2 0801/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III ścian i słupów		
				$2.5*(3.12*2+1.6*2)+(0.2*2.2+1*0.2)-(4*0.9*2.05)-(0.9*1.2)$	m2	15,780
				razem	m2	15,780
45	KNNR 2 0602/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Izolacje jednowarstwowe poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej układane na sucho- GRUBOŚCI 20 cm		
				6.47*3.14	m2	20,316
				razem	m2	20,316
46	KNNR 2 0604/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej-FOLIA PAROIZOLACYJNA		
					m2	31,634
47	KNR 0-14 2012/01 IGM wyd.I 1996			Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD		
				6.47*3.14	m2	20,316
				razem	m2	20,316
POSADZKA						
48	KNNR 2 1209/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm		
					m2	18,672

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
49	KNNR 2 1209/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej		
				$3.12+(1.6+0.2*2-0.9)*2+(3.52-2*0.9)$	m	7,040
				razem	m	7,040
OKŁADZINY ŚCIAN						
50	KNNR 2 0805/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Łicowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm, 30x30cm na zaprawie klejowej		
				$(2.5*(4.74*4+1.50*8))-(5*0.9*2.05)-(0.6*0.6*2+0.9*0.6)$ SANITARIAT	m2	66,915
				razem	m2	66,915
ROBOTY MALARSKIE						
51	KNNR 2 1401/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Malowanie tyków wewnętrznych gładkich dwukrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania		
					m2	15,780
52	KNNR 2 1402/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Dwukrotne malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną		
					m2	31,634
53	KNNR 3 0605/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Malowanie dwukrotne z przetarciem tynków ścian i sufitów farbą emulsyjną (SUFITY)		
					m2	31,634
PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY						
ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
54	KNNR 8 0122/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Demontaż baterii umywalkowych lub zmywakowych stojących		
					szt	3,000
55	KNNR 8 0121/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o średnicy 15-20mm		
					szt	6,000
56	KNNR 8 0225/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Demontaż umywalki porcelanowej		
					kpl	1,000
57	KNNR 8 0225/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną		

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					kpl	1,000
58	KNNR 3 0301/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Rozbiórka konstrukcji z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej		
				$(4.13*0.14+2.66*0.14+2.66*0.12+2.02*0.14+0.22*0.16)*2.96$	m3	4,700
				razem	m3	4,700
59	KNR 4-01 0422/02 MGPiB wyd.III 1999			Podstemplowania stropów bez deskowania		
				2*8.08	m	16,160
				razem	m	16,160
60	KNR 4-01 0429/08 MGPiB wyd.III 1999			Rozbiórki belek stropowych o przekroju ponad 300cm2 stropów drewnianych		
					m	7,300
61	KNR 4-01 0811/07 MGPiB wyd.III 1999			Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej		
				$2.66*1.23+0.88*2.66+0.32*1.72$	m2	6,163
				razem	m2	6,163
62	KNNR 3 0801/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów		
				$4.13*5.28+5.03*2.8$	m2	35,890
				razem	m2	35,890
63	KNR 4-01 0818/05 MGPiB wyd.III 1999			Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
				$2.85*3.35$	m2	9,548
				razem	m2	9,548
64	KNR 4-01 0426/02 MGPiB wyd.III 1999			Rozebranie obicia ścian z desek na styk nieotynkowanych-ANALOGIA DLA BOAZERII		
				$(3.13+1.14+1.46+1.53+3.47+1.8+5.28+4.13+2.8+5.03)*1.4-(4*1.18*0.62+0.9*2)+(5.48*5.90*2)*1.4-(3*1.18*0.62+1*2+0.9*2)+(3.35+2.85+0.93+0.15+1.92+2+0.22*2+0.24*2+4.57*2+3.35+2.24)*1.4-(3*1.18+2*0.9*2)$	m2	151,936
				razem	m2	151,936
65	KNNR 3 0306/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Wykucie różnych elementów z muru z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej		
				$0.25*0.25*26$	m2	1,625
				razem	m2	1,625
66				WYWÓZ I KOSZTY UTYLIZACJI		
					kpl	1,000
				ROBOTY BETONIARSKIE I ZBROJENIE		
67	KNNR 3 0403/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Rozbiórka elementów betonowych-ANALOGIA DLA SKUCIA PODŁOŻA		
				$0.55*0.55*0.2*2$	m3	0,121
				razem	m3	0,121

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
68	KNNR 1 0303/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Odspojenie gruntu kategorii IV i przewóz taczkami na odległość do 10m		
				0.55*0.55*0.5*2	m3	0,303
				razem	m3	0,303
69	KNNR 2 0101/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych stóp i płyt fundamentowych		
				0.45*0.3*8	m2	1,080
				razem	m2	1,080
70	KNNR 2 0101/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych słupów prostokątnych		
				3.06*0.3*6	m2	5,508
				razem	m2	5,508
71	KNNR 2 0104/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy do 14mm		
				$(4*8*2*0.888+0.39*8*2*0.888+1.2*14*2*0.222)*0.001$	t	0,070
				razem	t	0,070
72	KNNR 2 0107/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym stóp fundamentowych		
				0.45*0.45*0.3*2	m3	0,122
				razem	m3	0,122
73	KNNR 2 0107/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym słupów prostokątnych		
				0.3*0.3*3.06	m3	0,275
				razem	m3	0,275
ROBOTY MURARSKIE						
74	KNNR 3 0302/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej		
				$1.18*1.54*0.48+0.75*1.95*0.36+0.71*1.94*0.36+0.20*0.20*0.1$	m3	1,899
				razem	m3	1,899
75	KNR 4-01 0313/05 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. belek stalowych I NP 200-260 mm-ANALOGIA DLA PODCIĄGU STALOWEGO		
				7.29*2	m	14,580
				razem	m	14,580

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
76	KNNR 3 0303/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Przebięcia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej-DLA WENTYLACJI		
				0.48*3.14*0.15*0.15	m3	0,034
				razem	m3	0,034
STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA						
77	KNNR 3 0702/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych-OŚCIEŻNICA MDF		
				1*2.1*2	m2	4,200
				razem	m2	4,200
STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA						
78	KNNR 3 0702/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych		
				1*2.2	m2	2,200
				razem	m2	2,200
79	KNR 2-02w 1015/03 WACETOB wyd.I 1997			Naświetla stałe fabrycznie wykończone o pow. 0.7-1.0 m2		
				1*0.5	m2	0,500
				razem	m2	0,500
TYNKI I OBLICOWANIA						
80	KNR 4-01 0322/02 MGPIB wyd.III 1999			Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach		
					szt	1,000
81	KNR 2-02 2004/05 MGPIB wyd.V 1995			Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów jednowarstwowa		
				7.29*(0.32+0.25*2)	m2	5,978
				razem	m2	5,978
82	KNR 2-02w 2004/01 WACETOB wyd.I 1997			Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01		
				0.5*3*3.0	m2	4,500
				razem	m2	4,500
83	KNNR 3 0602/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach ceramicznych, betonowych, podciągach, belkach, biegach schodowych, płytach wiórowo-cementowych		
				(3.13+1.14+1.46+1.53+3.47+1.8+5.28+4.13+2.8+5.03)*1.4-(4*1.18*0.62+0.9*2)+(5.48*5.90*2)*1.4-(3*1.18*0.62+1*2+0.9*2)+(3.35+2.85+0.93+0.15+1.92+2+0.22*2+0.24*2+4.57*2+3.35+2.24)*1.4-(3*1.18+2*0.9*2)+(4.98*2+1.81+0.32)*2.96-(0.9*2*3+0.85*1.69)	m2	180,886
				razem	m2	180,886
PODŁOŻA POSADZEK						
84	KNNR 3 0803/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Remont posadzek cementowych z zatarciem na gładko		
				1.81*1.53+2.81*4.13	m2	14,375
				razem	m2	14,375

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
85	KNNR 2 1208/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2,0mm (LUB INNA RÓWNOWAŻNA)	m2	14,375
				Element robót...		
				ROBOTY MALARSKIE		
86	KNNR 3 0605/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Malowanie dwukrotne z przetarciem tynków ścian i sufitów farbą emulsyjną (ŚCIANY)	m2	250,975
87	KNNR 3 0605/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Malowanie dwukrotne z przetarciem tynków ścian i sufitów farbą emulsyjną (SUFITY)	m2	154,398
				(9.16*8.08-0.79*0.36)+(4.98*1.81+0.26*1.24)+(3.2*2.85+0.15*0.93)+(3.35*4.57)+(5.9*5.48)+(3.52*4.1)	m2	154,398
				razem	m2	154,398
				PODŁOGI I POSADZKI		
88	KNNR 2 1209/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m2	9,780
				3.2*2.85+0.15*0.93+0.31*1+1*0.21	m2	9,780
				razem	m2	9,780
89	KNR 4-01 0809/04 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m2 w jednym miejscu na zapr.cem.z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm	m2	0,600
				1*0.30+1*0.3	m2	0,600
				razem	m2	0,600
90	KNNR 2 1209/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m	11,440
				(3.2-1)*2+2.85*2+0.15*2+0.21*2+0.31*2	m	11,440
				razem	m	11,440
91	KNR 2-02u2 1136/01 Orgbud wyd.1992-98			Posadzki z paneli podłogowych- ANALOGIA DLA KLASY AC-5	m2	73,593
				9.16*8.08-0.3*0.3-1.10*0.3	m2	73,593
				razem	m2	73,593
				INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
				DEMONTAŻ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ		
92	KNR 4-03 1133/02 ORGBUD 1989, biuletyny do 9 1996			Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym zawieszanych	szt.	18,000
93	KNR 4-03 1133/07 ORGBUD 1989, biuletyny do 9 1996			Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	12,000
94	KNR 403 1124/0100 KNR			Demontaz łączników instalacyjnych, podtynkowanych wyłącznik lub przelacznik 1-biegunowy o ilosci wylotow 1 i natezeniu pradu do 10 a		

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					szt.	14,000
95	KNR 403 0001/0100 KNR			Demontaz puszek wtynkowych,koncowych w instalacjach elektrycznych (zeszyt 1/92)	szt.	48,000
				INSTALACJA ELEKTRYCZNA - NOWOPROJEKTOWANA		
96	KNR 403 1001/0500 KNR			Wykucie bruzd dla przewodow wtynkowych wykowane recznie na podlozu z cegly	m	160,000
97	KNR 403 1003/0100 KNR			Mechaniczne przebijanie otworow o dlugosci do 1/2 cegly w scianach lub stropach dla rur o srednicy do 25 mm	szt.	6,000
98	KNR 403 1003/1100 KNR			Mechaniczne przebijanie otworow o dlugosci do 1 1/2 cegly w scianach lub stropach dla rur o srednicy do 25 mm	szt.	10,000
99	KNNR 9 0201/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni ponad 0.5 m2	szt	1,000
100	KNNR 5 0205/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Ukladanie przewodow kabelkowych o laczonym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	160,000
101	KNNR 5 0302/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	65,000
102	KNNR 5 0308/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 3-biegunowych do 16A/2,5mm2	szt	1,000
103	KNNR 5 0308/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych podwójnych 2-biegunowych do 10A/2,5mm2	szt	18,000
104	KNNR 5 0306/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	2,000
105	KNNR 5 0306/07 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża-ANALOGIA DO PRZYCISKÓW	szt.	15,000

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość	
106	KNNR 5 0307/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż przycisku jednobiegunowego W ŁAZIENKACH	szt	6,000	
107	KNNR 5 0502/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych do 2x20W przykręcanych (zwykłych)	kpl	2,000	
108	KNNR 5 0502/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych do 4x40W przykręcanych (zwykłych)	kpl	14,000	
109	KNNR 5 0511/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x40 W	kpl.	6,000	
110	KNNR 5 0501/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.	9,000	
111	KNNR 5 0504/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż porcelanowych opraw oświetleniowych zawieszanych bryzgoodpornych, strugoodpornych	kpl	5,000	
				INSTALACJE SANITARNE			
				Instalacja wody ciepłej i zimnej - demontaż			
112	KNR 4-02w 0144/08 WACETOB wyd.I 1997			Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 40 mm	szt.	1,000	
113	KNR 4-02w 0140/02 WACETOB wyd.I 1997			Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 25-32 mm z zakorkowaniem podejścia	szt.	1,000	
114	KNR 4-02w 0507/03 WACETOB wyd.I 1997			Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 40-50 mm	m	1,500	
115	KNR 4-02w 0507/02 WACETOB wyd.I 1997			Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m	30,700	
					5+4.5+2.1+1.6+3.9+1.9+1.3+1.8+0.7*2+1.3+2.1+1.8+2		
					razem	30,700	
				Instalacja wody ciepłej i zimnej			
116	KNR 0-35 0108/01 IGM wyd.I 2002			Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej na ścianach; śr. zewn. 15 mm	szt.	1,000	
117	KNR 0-35 0113/02 IGM wyd.I 2002			Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 15 mm	szt.	4,000	

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
118	KNR 0-35 0101/04 IGM wyd.I 2002			Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 18x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych	m	12,000
119	KNR 0-35 0101/03 IGM wyd.I 2002			Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 15x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych	m	46,000
120	KNR 0-35 0106/01 IGM wyd.I 2002			Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na ścianie; śr. zewn. 15 mm	szt.	15,000
121	KNR 0-35 0106/07 IGM wyd.I 2002			Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych o połączeniu elastycznym (gumowym w oplocie stalowym) śr. zewn. 15 mm	szt.	3,000
122	KNR 0-35 0114/01 IGM wyd.I 2002			Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie	szt.	3,000
123	KNR 0-35 0114/02 IGM wyd.I 2002			Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na obrzeżu	szt.	2,000
124	KNR 0-35 0114/03 IGM wyd.I 2002			Baterie wannowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie	szt.	1,000
125	KNR 0-34 0101/01 IGM wyd.I 2002			Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m	20,000
126	KNR 0-35 0115/01 IGM wyd.I 2002			Wodomierze skrzydełkowe do wody zimnej i ciepłej o śr. nominalnej króćców przyłączeniowych 15 mm	szt.	1,000
				Kanalizacja - demontaż		
127	KNR 4-02 0230/04 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m	7,400
128	KNR 4-02 0233/04 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	1,000
129	KNR 4-02 0233/03 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.	2,000
130	KNR 4-02 0233/01 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 32-40 mm	szt.	3,000
				Kanalizacja		
131	KNR 4-01 0106/01 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m3	12,880
					razem	12,880

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
132	KNR 4-01 0105/03 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV		
				23*0,8*0,7	m3	12,880
				razem	m3	12,880
133	KNR 2-18 0501/02 ORGBUD wyd.IV 1993 biuletyny do 9 1996			Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm		
				(3+23)*0,8	m2	20,800
				razem	m2	20,800
134	S 215 1000/04 Zeszyt WACETOB			Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m	13,000
135	S 215 1000/02 Zeszyt WACETOB			Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m	10,000
136	S 215 0200/02 Zeszyt WACETOB			Zawory napowietrzające pływakowe o śr.nom. 80 mm	szt.	3,000
137	KNR 2-15 0205/04 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	12,000
138	KNR 2-15 0205/02 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	9,000
139	KNR 2-15 0208/05 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	3,000
140	KNR 2-15 0208/03 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	6,000
141	KNR 2-15 0224/03 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	3,000
142	KNR 2-15 0221/02 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	3,000
143	KNR 2-15 0220/04 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie	szt.	2,000

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
144	KNR 2-15 0222/03 ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996			Montaż wanien kapielowych żeliwnych o dług. L=1400-1700 mm do obmurowania	kpl.	1,000
				Instalacja c.o. - demontaż		
145	KNR 4-02 0506/02 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm		
				7.1+5.4+4.3+2+1.45+5.8+0.35+1.36+4.3+12.6+2+0.5+0.2*4+2+1.5	m	51,460
				razem	m	51,460
146	KNR 4-02 0506/04 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm		
				2.20*8+1.55*3+1.32+12.33	m	35,900
				razem	m	35,900
147	KNR 4-02 0506/05 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm		
				6.75+3.55+1.3+5.85+5.05+3.27+6.68	m	32,450
				razem	m	32,450
148	KNR 4-02 0506/06 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm		
				1.88+5.10+2+1.5+3+1.5+1	m	15,980
				razem	m	15,980
149	KNR 4-02 0520/06 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż grzejnika żeliwnego z rur żebrowych o dług. 2.0 m	szt.	3,000
150	KNR 4-02 0520/04 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 10.0 m2	kpl.	5,000
151	KNR 4-02 0520/02 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2	kpl.	3,000
152	KNR 4-02 0520/03 ORGBUD 1988, biuletyny do 9 1996			Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 7.5 m2	kpl.	2,000
				Instalacja co		
153	KNR INSTAL 0301/04 INSTAL 1996			Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	14,000
154	KNR 0-35 0201/05 IGM wyd.I 2002			Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 22x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych	m	16,000

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość	
155	KNR INSTAL 0301/03 INSTAL 1996			Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	94,000	
156	KNR INSTAL 0305/01 INSTAL 1996			Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach	kol.	20,000	
157	KNR INSTAL 0308/04 INSTAL 1996			Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 25 mm w instalacji c.o.	szt.	6,000	
158	KNR 0-35 0209/02 IGM wyd.I 2002			Grzejniki stalowe dwupłytowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.	6,000	
159	KNR 0-35 0209/08 IGM wyd.I 2002			Grzejniki stalowe dwupłytowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 1600-2000 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.	14,000	
160	KNR 0-35 0231/02 IGM wyd.I 2002			Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m	124,000	
161	KNR 0-34 0101/01 IGM wyd.I 2002			Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m	80,000	
ZAGOSPODAROWANIE TERENU POD URZĄDZENIA							
162	KNR 4-04 0301/03 MAiGP wyd.IV 1997			Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15cm			
				0.15*(16.03+69.71+96.59+90.79+97.97+64.08+17.64+0.5*0.5*3)	m3	68,034	
					razem	m3	68,034
163	KNNR 6 0101/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI			
				16.03+69.71+96.59+90.79+97.97+64.08	m2	435,170	
					razem	m2	435,170
164	KNNR 6 0404/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- wraz z ławą betonową			
				3.15+5.75+5.1+4.1+2.7+3.2+7.5+17.5+19.44+4.85+1.50+5.90+4.52+1.45+8.25+1.1+0.81+1.92+8.27	m	107,010	
					razem	m	107,010
165	KNNR 6 0106/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	435,170	
166	KNNR 6 0104/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2	435,170	
167	KNNR 6 0112/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	m2	435,170	

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
168	KNNR 6 0502/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	435,170
169	KNNR 1 0303/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. IV	m3	0,528
				0.4*0.4*1.1*3	m3	0,528
				razem	m3	0,528
170	KNNR 2 0101/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2	1,188
				0.3*0.3*1.1*3*4	m2	1,188
				razem	m2	1,188
171	KNNR 2 0106/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m3	0,297
				0.3*0.3*1.1*3	m3	0,297
				razem	m3	0,297
172	KNR 2-23 0401/01 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996			Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wys. 3.0 m	m	6,000
173	KNR 2-23 0401/02 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996			Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za nast. 1 m wys.	m	6,000
174	KNNR 9 1005/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	8,000
				ELEWACJE		
175	KNR 4-04 0301/03 MAiGP wyd.IV 1997			Rozebranie podłoża z betonu zwirowego o grubości do 15cm-rozebranie spocznika	m3	0,283
				2.36*1.0*0.12	m3	0,283
				razem	m3	0,283
176	KNR 4-01w 0545/05 Wacetob wyd.III 2000			Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	13,540
				3.63+3.32+3.36+3.23	m	13,540
				razem	m	13,540
177	KNR 2-02w 1609/02 WACETOB wyd.I 1997			Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 16 m	m2	273,236
				2.65*3.52*2+70.35+66.37+60.6+57.26	m2	273,236
				razem	m2	273,236
178	KNNR 2 1505/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001			Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	273,236

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
179	KNR 19-01 0832/04 . IGM wyd.I 1996-97			Zabezpieczenie stolarki folią		
				$0.96*1.54*11+0.9*1.32*2+0.1*4+0.6*0.6*2+0.6*0.9+0.9*1.2+1.0*2.15+1.02*2.61$	m2	26,191
				razem	m2	26,191
180	KNNR 3 0601/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość		
				$2.65*3.52*2+70.35+66.37+60.6+57.26-(0.96*1.54*11+0.9*1.32*2+0.1*4+0.6*0.6*2+0.6*0.9+0.9*1.2+1.0*2.15+1.02*2.61)$	m2	247,045
				razem	m2	247,045
181	KNR 4-01 0354/15 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego		
					szt.	10,000
182	KNNR 2 1001/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych		
				247.045-24.525	m2	222,520
				razem	m2	222,520
183	KNNR 2 1405/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą akrylową		
					m2	225,520
184	KNNR 2 0505/07 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych rur spustowych okrągłych z blachy ocynkowanej lub cynkowej		
					m	13,540
185	KNNR 2 1002/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm		
				$(19.18-1.02)*0.45+19.18*0.45+3.52*2*0.45+10.12*0.45$	m2	24,525
				razem	m2	24,525
186	KNR 4-01 0321/01 MGPiB wyd.III 1999			Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m		
					szt	5,000
187	TZKBNK t1 0726-01 PPPKZ 1982			Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie		
				$247.045*0.03$	m3	7,411
				razem	m3	7,411
188	KNR 4-01 1215/05 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Mycie po robotach malarskich okien		
				$0.96*1.54*11+0.9*1.32*2+0.1*4+0.6*0.6*2+0.6*0.9+0.9*1.2$	m2	21,378
				razem	m2	21,378

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
189	KNR 4-01 1215/02 ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996			Mycie po robotach malarskich drzwi		
				1.0*2.15+1.02*2.61	m2	4,812
				razem	m2	4,812
190	KNNR 2 0101/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych stóp i płyt fundamentowych		
				0.12*(1*2+2.4)	m2	0,528
				razem	m2	0,528
191	KNNR 2 0104/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy do 14mm		
				(9*2.34+23*0.94)*0.000395	t	0,017
				razem	t	0,017
192	KNNR 2 0107/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000			Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym płyt fundamentowych		
				0.12*1*2.4	m3	0,288
				razem	m3	0,288
193	KNR AT-06 0101/01 ATHENASOF T wyd.I 2000			Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku I		
					t	4,000

Nr	Opis robót	Wartość	%
	DOBUDÓWKA (BEZ ELEWACJI)		
	• ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
	• KOSZTY WYWOZU I UTYLIZACJI MAT. ROZBIÓRKOWYCH		
	• ROBOTY ZIEMNE		
	• FUNDAMENTY		
	• ROBOTY MURARSKIE		
	• STROP		
	• ROBOTY CIESIELSKIE		
	• ROBOTY DEKARSKIE		
	• POSADZKA CEMENTOWA		
	• STOLARKA OKIENNA		
	• SROLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA		
	• STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA		
	• ROBOTY TYNKARSKIE I OKŁADZINOWE		
	• POSADZKA		
	• OKŁADZINY ŚCIAN		
	• ROBOTY MALARSKIE		
	PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY		
	• ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
	• ROBOTY BETONIARSKIE I ZBROJENIE		
	• ROBOTY MURARSKIE		
	• STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA		
	• STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA		
	• TYNKI I OBLICOWANIA		
	• PODŁOŻA POSADZEK		
	• Element robót...		
	• ROBOTY MALARSKIE		
	• PODŁOGI I POSADZKI		
	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
	• DEMONTAŻ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ		
	• INSTALACJA ELEKTRYCZNA - NOWOPROJEKTOWANA		
	INSTALACJE SANITARNE		
	• Instalacja wody ciepłej i zimnej - demontaż		
	• Instalacja wody ciepłej i zimnej		
	• Kanalizacja - demontaż		
	• Kanalizacja		
	• Instalacja c.o. - demontaż		
	• Instalacja co		
	ZAGOSPODAROWANIE TERENU POD URZĄDZENIA		
	ELEWACJE		
		Razem	
		Podatek VAT	
		Ogółem kosztorys	