
KOSZTORYS PRZEDMIAROWY

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i Przebudowa Budynku Domu Ludowego
ADRES INWESTYCJI : Latowice ul. Środkowa dz. nr 594/1
INWESTOR : Gmina Sieroszewice
ADRES INWESTORA : Ul. Ostrowska 56 63 - 405 Sieroszewice
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : Październik 2013 r

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KOD CPV - 65000000-3

Zamawiający podaje podstawę norm nakładów rzeczowych i cen jednostkowych w postaci odpowiednich katalogów (np. KNNR, KNR) jedynie w celu pełniejszego opisu robót. Podana podstawa nie stanowi obowiązującej wykonawcy podstawy przy kalkulacji cen. Podstawą w tym względzie winny być dla wykonawcy obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa i jego własna oparta na rachunku ekonomicznym kalkulacja

Wymienione w dokumentacji nazwy wyrobów/produktów wskazujące na konkretnego producenta są wyłącznie przykładem ich użycia przy realizacji przedmiotu zamówienia i nie należy ich traktować jako zobowiązujących, gdyż w żaden sposób nie wiążą one wykonawcy. Wykonawca może zaoferować wyroby/produkty równoważne, zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2007 roku Nr 223 poz. 1655 ze zmianami), zwanej w skrócie Pzp.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Październik 2013 r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynek położony jest w Latowicach przy ul. Środkowej na działce nr 594/1 i jest budynkiem jednokondygnacyjnym z poddaszem nieuzytkowym o konstrukcji murowanej.

Rozwiązania konstrukcyjno -materiałowe :

Fundamenty

Stopy oraz ławy fundamentowe pod słupy i ściany konstrukcyjne wylewane z betonu żwirowego B 20 , dopuszczalny nacisk na grunt na wysokości posadowienia obiektu przyjęto 0,15 Mpa/cm². W przypadku stwierdzenia innych warunków gruntowych w trakcie robót ziemnych, należy powiadomić projektanta na piśmie celem zmiany posadowienia obiektu.

Mury

Mury zewnętrzne warstwowe z pustaków ceramicznych "POROTHERM" gr. 25 cm ,warstwy ocieplenia grubości 8 cm / wełna mineralna /

oraz warstwy zewnętrznej gr 12 cm z cegły pełnej (kl. 1). Całkowita grubość przegrody zewnętrznej wynosi 45 cm.

Ściany murowane na zaprawie cementowo-wapiennej R 30. Mury wewnętrzne nośne oraz działowe z cegły pełnej lub z betonu komórkowego o grubości 25 i 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej R 30.

Nadproża.

Nadproża nad nowoprojektowanymi otworami wykonać w postaci belek gotowych L19 . nad otworami w części przebudowywanej w postaci belek stalowych zgodnie z rysunkami.

Wieńce żelbetowe.

Wieńce żelbetowe wylewane z betonu B 20 ,stal A-O. Wieniec na ścianach nowoprojektowanych należy wykonać jako osobny wieniec spinający nową część i zdylatowany na całej długości stykającej się z istniejącym budynkiem. Wieniec zbroić wg rysunku przekroju (4 x drut zbrojeniowy 12).

Dach.

Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej. Wymiary i rozpiętości została zaprojektowana według warunków narzuconych przez decyzję

o warunkach zabudowy. Kąt nachylenia połaci dachowej wynosi 32 o. elementy dachu zaimpregnowane środkami ogniochronnymi.

Dach ocieplony wełną mineralną i pokryty dachówką ceramiczną. Konstrukcje dachową wykonać jako wiązar drewniany.

Posadzki.

Warstwy posadzek zgodnie z opisem na przekrojach

Stolarka.

Stolarka drzewiowa, drewniana, typowa malowana farbami akrylowymi .

Cokół.

Cokół powyżej terenu obłożony płytkami mrozoodpornymi na klej Atlas Plus

lub z cegły klinkierowej.

Okna.

Okna PCV zgodne z wymiarami na przedstawionych rysunkach.

Izolacje.

Pozioma 2 x papa asfaltowa na lepiku na gorąco, w łazience dodatkowa izolacja

1 x papa z wywinieciem 15 cm na ściany.

Tynki i okładziny ścienne

Tynki wewnętrzne cementowo - wapienne.

Elewacja projektowana podobnie jak istniejąca zostanie wykończona warstwą zewnętrzną muru z cegły pełnej kl. I

Malowanie.

W części gdzie zostaną zastosowane tynki cementowo - wapienne

oraz płyty kartonowo - gipsowe pomieszczenia pomalować farbami emulsyjnymi. W pomieszczeniach socjalny i łazienkach do wysokości

2,0 m płytki ceramiczne.

Obróbki blacharskie.

Z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, rynny z PCV 150 mm, rury spustowe z PCV o średnicy 100 mm.

Parametry obiektu :

Kubatura 1772,38 m³

Powierzchnia zabudowy 281,42 m²

Powierzchnia użytkowa 228,02 m²

Wysokość 8,35 m

Długość 17,28 m

Szerokość 18,07 m

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty remontowo - budowlane i rozbiórkowe 45111100-9				0.00
2	Roboty ziemne 45111200-0				0.00
3	Fundamenty 45262210-6				0.00
4	Prace stanu surowego 45262420-1				0.00
5	Dach - konstrukcja i pokrycie 452610000-4				0.00
6	Stolarka okienna i drzwiowa 45421000-4				0.00
7	Prace stanu wykończeniowego 454000000-1				0.00
8	Elementy zewnętrzne 45262600-7				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty remontowo - budowlane i rozbiórkowe 45111100-9					
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych	szt.		
d.1	0354-04	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	1.8*3.47*0.175+2.0*3.47*0.16+6*2.0*0.25+0.9*4*2*0.4+0.8*2*3*0.4+3*1.5*0.4+2.1*0.15*0.42+0.52*0.2*2*2.1	m ³	12.373	
				RAZEM	12.373
3	KNR 4-01	Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych	m ²		
d.1	0352-04	3.0*0.4	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m ³		
d.1	0212-03	1.1*6*0.3	m ³	1.980	
				RAZEM	1.980
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³		
d.1	0212-03	2.98*1.6*0.5	m ³	2.384	
				RAZEM	2.384
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	(3.0+1.0)*2.8*0.5*2	m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	1.9	m ²	1.900	
				RAZEM	1.900
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
d.1	0430-06	(3.0+1.0)*2.8*0.5*2	m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
9	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z za-tarciem na gładko	m ²		
d.1	0803-02	1.9	m ²	1.900	
				RAZEM	1.900
10	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz. be- lek stalowych	m		
d.1	0313-05	1.5*6	m	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na belkach	m		
d.1	0703-03	1.5*6	m	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach stalowych	m ²		
d.1	0704-03	1.5*6*0.15	m ²	1.350	
				RAZEM	1.350
13	KNR 4-01	Wykon. pasów tynku zwyk. kat. III o szer. do 30 cm na bekach stalowych	m		
d.1	0705-05	1.5*6	m	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNR 4-01	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonyw. ręcznie na podłożu z bet. żwirowych, za- gruntowanych siatek, płyt wiór.-cem. na stropach o pow. podłogi ponad 5 m2- uzupełnienia i miejsca po wyburzonych ścianach	m ²		
d.1	0716-09	2.9	m ²	2.900	
				RAZEM	2.900
15	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu i materiałów z rozbiórek	m ³		
d.1	0106-04	12.373+1.2*0.5+1.98+2.384	m ³	17.337	
				RAZEM	17.337
16	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiieranych kons- trukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-17	12.373+1.2*0.5+1.98+2.384	m ³	17.337	
				RAZEM	17.337
17	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiieranych kons- trukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³		
d.1	0108-20	12.373+1.2*0.5+1.98+2.384	m ³	17.337	
				RAZEM	17.337
18	wycena in- dywidualna	Koszt składowania gruzu na składowisku odpadów	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.373+1.2*0.5+1.98+2.384	m ³	17.337	
				RAZEM	17.337
2 Roboty ziemne 45111200-0					
19	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.2	0126-01	spycharek 14.08*8+4.4*1.8	m ²	120.560	
				RAZEM	120.560
20	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - doda-	m ²		
d.2	0126-02	tek za każde dalsze 5 cm grubości 14.08*8+4.4*1.8	m ²	120.560	
				RAZEM	120.560
21	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w	m ³		
d.2	0201-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (13.21+8.04*2)*0.7*0.7	m ³	14.352	
				RAZEM	14.352
22	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy-	m ³		
d.2	0301-02	mi (kat.gr.III) (13.21+8.04*2)*0.7*0.4	m ³	8.201	
				RAZEM	8.201
23	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-06	grunt.kat. III 120.56*0.2+14.352+8.201	m ³	46.665	
				RAZEM	46.665
24	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2	0108-08	Krotność = 4 120.56*0.2+14.352+8.201	m ³	46.665	
				RAZEM	46.665
25	wycena in-	Koszt składowania ziemi na składowisku odpadów	m ³		
d.2	dywidualna	120.56*0.2+14.352+8.201	m ³	46.665	
				RAZEM	46.665
3 Fundamenty 45262210-6					
26	KNR 2-02	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym	m ³		
d.3	1101-01	(13.21+8.04*2)*0.6*0.1	m ³	1.757	
				RAZEM	1.757
27	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B-20	m ³		
d.3	0202-01	(13.21+8.04*2)*0.6*0.3+0.95*0.38*0.3+1.59*0.38*0.3	m ³	5.562	
				RAZEM	5.562
28	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe,B-20	m ³		
d.3	0204-01	0.6*0.6*0.4*3	m ³	0.432	
				RAZEM	0.432
29	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe	t		
d.3	0290-02	0.19	t	0.190	
				RAZEM	0.190
30	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe	t		
d.3	0290-02	- dozbrojenie ław pod trzpienie żelbetowe 0.02	t	0.020	
				RAZEM	0.020
31	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław	m ²		
d.3	0604-02	fundament.betonowych (13.21+8.04*2)*0.6+0.95*0.38+1.59*0.38	m ²	18.539	
				RAZEM	18.539
32	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.3	0101-06	(13.21+8.04*2)*0.37*1.4+0.95*1.4*0.25+1.59*0.25*1.4	m ³	16.061	
				RAZEM	16.061
33	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 5cm pionowe	m ²		
d.3	0609-12	(13.21+8.04*2)*1.4	m ²	41.006	
				RAZEM	41.006
34	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław	m ²		
d.3	0604-01	fundament.murowanych z wyrownaniem zaprawą (13.21+8.04*2)*0.43+0.95*0.25+1.59*0.25	m ²	13.230	
				RAZEM	13.230
35	KNR 2-02	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie)	m ²		
d.3	0902-01	wyk.ręczn. (13.21+8.04*2)*1.4*2+0.95*1.4*2+1.59*1.4*2	m ²	89.124	
				RAZEM	89.124

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa (13.21+8.04*2)*1.4*2+0.95*1.4*2+1.59*1.4*2	m ² m ²	 89.124	 89.124
				RAZEM	89.124
37 d.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa (13.21+8.04*2)*1.4*2+0.95*1.4*2+1.59*1.4*2	m ² m ²	 89.124	 89.124
				RAZEM	89.124
38 d.3	KNR 2-02 1101-07	Obsypanie ław, murów fundamentowych - wymiana gruntu - analogia (13.21+8.42*2)*0.75*1.15	m ³ m ³	 25.918	 25.918
				RAZEM	25.918
39 d.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV (13.21+8.42*2)*0.75*1.15	m ³ m ³	 25.918	 25.918
				RAZEM	25.918
40 d.3	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi ścian-cokół (13.21+8.04*2)*0.5	m ² m ²	 14.645	 14.645
				RAZEM	14.645
4 Prace stanu surowego 45262420-1					
41 d.4	KNR-W 2-02 0112-02	Ściany warstwowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m - Porotherm 25 cm, wełna min. 8 cm, cegła pełna 12 cm kl. min 20 (8*2+13.08)*3.1+13.08*4.1*0.5-1.15*1.45-2.05*1.1-2.05*0.9-1.47*1.45-2.05*0.9-1.0*1.45	m ² m ²	 105.768	 105.768
				RAZEM	105.768
42 d.4	KNR 0-27 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) 0.95*3.1	m ² m ²	 2.945	 2.945
				RAZEM	2.945
43 d.4	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabr. (1.46+1.8+1.4*2+1.3*2)*3	m m	 25.980	 25.980
				RAZEM	25.980
44 d.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm (3.43+2+0.32+1.06+5.8+0.35+1.83+1.8+4.2+2.5+2.4+4.5+2.05+2.83+1.83)*3.3-2.05*0.9*9	m ² m ²	 105.165	 105.165
				RAZEM	105.165
45 d.4	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm 1.8*3.3-2.05*0.8	m ² m ²	 4.300	 4.300
				RAZEM	4.300
46 d.4	KNR 2-02 0124-05	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.z wkładką w co drugiej spoinie 1.4*0.4*9	m ² m ²	 5.040	 5.040
				RAZEM	5.040
47 d.4	KNR 2-02 0124-02	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg.z wkładką w co drugiej spoinie 1.4*0.4	m ² m ²	 0.560	 0.560
				RAZEM	0.560
48 d.4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych 3	szt szt	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
49 d.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych 14	szt szt	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
50 d.4	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1.3*0.3*7.2	m ³ m ³	 2.808	 2.808
				RAZEM	2.808
51 d.4	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych 1.3*0.3*1.7	m ³ m ³	 0.663	 0.663
				RAZEM	0.663
52 d.4	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 11*8.9	m m	 97.900	 97.900
				RAZEM	97.900
53 d.4	KNR 2-02 0208-08	Trzpienie żelbetowe, prostokątne 0.25*0.25*3.1*3	m ³ m ³	 0.581	 0.581

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.581
54	KNR 2-02 d.4 0302-10	Wieżce monolit.na ścianach 0.25*0.25*29.8	m ³ m ³	1.863	
				RAZEM	1.863
55	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe - wieńce, trzpienie 0.09	t t	0.090	
				RAZEM	0.090
56	KNR 4-01 d.4 0211-10	Łączniki montażowe - marki - analogia 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
5 Dach - konstrukcja i pokrycie 452610000-4					
57	KNR-W 2-02 d.5 0405-04	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej Drewno klasy C-24, wilgotność max 18% impregnowane grzybobójczo, owadobójczo, przeciwwilgociowo i przeciwogniowo wraz z łącznikami systemowymi (12.5+7.5)*7.92*0.5*2	m ² m ²	158.400	
				RAZEM	158.400
58	KNR 2-02 d.5 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram. (12.5+7.5)*7.92*0.5*2	m ² m ²	158.400	
				RAZEM	158.400
59	KNR 2-02 d.5 0410-02	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm, (12.5+7.5)*7.92*0.5*2	m ² m ²	158.400	
				RAZEM	158.400
60	KNR 2-02 d.5 0410-02	Olacenie polaci dachowych kontrłatami (12.5+7.5)*7.92*0.5*2	m ² m ²	158.400	
				RAZEM	158.400
61	KNR 2-02 d.5 0607-01	Folia paroprzepuszczalna (12.5+7.5)*7.92*0.5*2	m ² m ²	158.400	
				RAZEM	158.400
62	wycena d.5 własna	Montaż ław kominiarskich 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
63	KNR-W 2-02 d.5 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 7.5*2	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
64	KNR-W 2-02 d.5 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
65	KNR-W 2-02 d.5 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe 3.7*2	m m	7.400	
				RAZEM	7.400
66	NNRNKB d.5 202 0550-07	Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
67	KNR 0-15 d.5 0526-02	Osadzenie i montaż wyłazu dachowego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
68	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (7.55*2+9.5*2)*0.35+1.9	m ² m ²	13.835	
				RAZEM	13.835
69	KNR 2-02 d.5 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi -kominy wentylacyjne (1.5+0.25)*2*1.7	m ² m ²	5.950	
				RAZEM	5.950
6 Stolarka okienna i drzwiowa 45421000-4					
70	KNR 0-19 d.6 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV i obróbką obsadzenia 1.15*1.45+1.47*1.45+1*1.45	m ² m ²	5.249	
				RAZEM	5.249

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 0-19	Montaż okien podawczych z obróbką obsadzenia	m ²		
d.6	1023-06	0.85*0.85	m ²	0.723	
				RAZEM	0.723
72	KNR 0-19	Montaż drzwi zewnętrznych z obróbką obsadzenia	m ²		
d.6	1023-12	1.0*2.05+1.2*2.05+1*2.05	m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
73	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe	szt.		
d.6	1016-01	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
74	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne fabrycznie wykończone	m ²		
d.6	1017-02	2.05*0.9*7+2.05*0.8*3	m ²	17.835	
				RAZEM	17.835
75	wycena	Osadzenie drewnianych podokienników wewn.	m		
d.6	własna	1.22+1.52+1.05	m	3.790	
				RAZEM	3.790
76	NNRNKB	Podokienniki zewn z blachy powlekaniej	m ²		
d.6	202 0541-02	3.79*0.35	m ²	1.327	
				RAZEM	1.327
7 Prace stanu wykończeniowego 454000000-1					
77	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach	m ²		
d.7	0806-01	105.165*2+4.3*2+12.4*2*3.1+7.55*2*3.1	m ²	342.620	
				RAZEM	342.620
78	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 15 cm	m ²		
d.7	0613-03	12.4*7.55	m ²	93.620	
				RAZEM	93.620
79	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5 cm	m ²		
d.7	0613-03	12.4*7.55	m ²	93.620	
				RAZEM	93.620
80	KNR 2-02	Montaż paroizolacji	m ²		
d.7	0607-01	12.4*7.55	m ²	93.620	
				RAZEM	93.620
81	KNR 2-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach	m ²		
d.7	2007-02	12.4*7.55	m ²	93.620	
				RAZEM	93.620
82	KNR 2-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
d.7	2006-04	86.77<wg zestawienia powierzchni >	m ²	86.770	
				RAZEM	86.770
83	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m ²		
d.7	0815-04	110.39*1.1	m ²	121.429	
				RAZEM	121.429
84	KNR 0-23	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.7	2611-03	121.429+86.77	m ²	208.199	
				RAZEM	208.199
85	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.7	1505-03	121.429+86.77	m ²	208.199	
				RAZEM	208.199
86	KNR-W 2-02	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m ²		
d.7	1510-04	121.429+86.77	m ²	208.199	
				RAZEM	208.199
87	KNR 4-01	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt.		
d.7	0322-02	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
88	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
d.7	1101-07	7.5*12*0.4	m ³	36.000	
				RAZEM	36.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym 7.5*12*0.25	m ³ m ³	 22.500	
				RAZEM	22.500
90 d.7	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 7.5*12	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
91 d.7	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa 7.5*12	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
92 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 10 cm 7.5*12	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
93 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 5 cm 7.5*12	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
94 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 7.5*12	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
95 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 7.5*12*0.08	m ³ m ³	 7.200	
				RAZEM	7.200
96 d.7	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 7.5*12	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
97 d.7	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm 86.77<wg zestawienia powierzchni >	m ² m ²	 86.770	
				RAZEM	86.770
98 d.7	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, 86.77<wg zestawienia powierzchni >	m ² m ²	 86.770	
				RAZEM	86.770
99 d.7	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej 110.39*2.0-17.835*2	m ² m ²	 185.110	
				RAZEM	185.110
100 d.7	NNRNKB 202 1134-01	Naniesienie folii w płynie Atlas Woder - pod płytki 110.39*2.0-17.835*2	m ² m ²	 185.110	
				RAZEM	185.110
8 Elementy zewnętrzne 45262600-7					
101 d.8	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) (1.74*2+4.28+1.74*2+2.4)*0.7*0.3	m ³ m ³	 2.864	
				RAZEM	2.864
102 d.8	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m (1.74*2+4.28+1.74*2+2.4)*0.3*0.3	m ³ m ³	 1.228	
				RAZEM	1.228
103 d.8	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty zbrojenio- we 0.04	t t	 0.040	
				RAZEM	0.040
104 d.8	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (1.74*2+4.28+1.74*2+2.4)*0.7*0.25	m ³ m ³	 2.387	
				RAZEM	2.387
105 d.8	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe Botazit Krotność = 2 (1.74*2+4.28+1.74*2+2.4)*2*0.7	m ² m ²	 19.096	
				RAZEM	19.096
106 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - schody,płyty (1.74*4.28+1.74*2.4)*0.4	m ³ m ³	 4.649	
				RAZEM	4.649

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107 d.8	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe i podesty wejściowe betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu (1.74*4.28+1.74*2.4)*0.4	m ³ m ³	4.649	
				RAZEM	4.649
108 d.8	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową (1.74*4.28+1.74*2.4)	m ² m ²	11.623	
				RAZEM	11.623
109 d.8	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów i podestów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki ryflowane (1.74*4.28+1.74*2.4)	m ² m ²	11.623	
				RAZEM	11.623
110 d.8	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Roboty remontowe - budowlane i rozbiórkowe 45111100-9					
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych		szt.	3	0.0000	0.00
2 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		m ³	12.373	0.0000	0.00
3 d.1	KNR 4-01 0352-04	Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych		m ²	1.2	0.0000	0.00
4 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody		m ³	1.98	0.0000	0.00
5 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne		m ³	2.384	0.0000	0.00
6 d.1	KNR 4-01 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówek		m ²	11.2	0.0000	0.00
7 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ognio-wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		m ²	1.9	0.0000	0.00
8 d.1	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste		m ²	11.2	0.0000	0.00
9 d.1	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko		m ²	1.9	0.0000	0.00
10 d.1	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz. belek stalowych		m	9	0.0000	0.00
11 d.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na belkach		m	9	0.0000	0.00
12 d.1	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach stalowych		m ²	1.35	0.0000	0.00
13 d.1	KNR 4-01 0705-05	Wykon. pasów tynku zwyk. kat. III o szer. do 30 cm na belkach stalowych		m	9	0.0000	0.00
14 d.1	KNR 4-01 0716-09	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonyw. ręcznie na podłożu z bet. żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiór.-cem. na stropach o pow. podłogi ponad 5 m ² -uzupełnienia i miejsca po wyburzonych ścianach		m ²	2.9	0.0000	0.00
15 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i materiałów z rozbiórek		m ³	17.337	0.0000	0.00
16 d.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiórki konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km		m ³	17.337	0.0000	0.00
17 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiórki konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4		m ³	17.337	0.0000	0.00
18 d.1	wycena indywidualna	Koszt składowania gruzu na składowisku odpadów		m ³	17.337	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Roboty ziemne 45111200-0						
19 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek		m ²	120.56	0.0000	0.00
20 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości		m ²	120.56	0.0000	0.00
21 d.2	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km		m ³	14.352	0.0000	0.00
22 d.2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III)		m ³	8.201	0.0000	0.00
23 d.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III		m ³	46.665	0.0000	0.00
24 d.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4		m ³	46.665	0.0000	0.00
25 d.2	wycena indywidualna	Koszt składowania ziemi na składowisku odpadów		m ³	46.665	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Fundamenty 45262210-6							
26 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym		m ³	1.757	0.0000	0.00
27 d.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B-20		m ³	5.562	0.0000	0.00
28 d.3	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe,B-20		m ³	0.432	0.0000	0.00
29 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe		t	0.19	0.0000	0.00
30 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe - dozbrojenie ław pod trzpienie żelbetowe		t	0.02	0.0000	0.00
31 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych		m ²	18.539	0.0000	0.00
32 d.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej		m ³	16.061	0.0000	0.00
33 d.3	KNR 2-02 0609-12	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 5cm pionowe		m ²	41.006	0.0000	0.00
34 d.3	KNR 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrównaniem zaprawą		m ²	13.23	0.0000	0.00
35 d.3	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.		m ²	89.124	0.0000	0.00
36 d.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa		m ²	89.124	0.0000	0.00
37 d.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa		m ²	89.124	0.0000	0.00
38 d.3	KNR 2-02 1101-07	Obsypanie ław, murów fundamentowych - wymiana gruntu - analogia		m ³	25.918	0.0000	0.00
39 d.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV		m ³	25.918	0.0000	0.00
40 d.3	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi ścian-cokół		m ²	14.645	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Prace stanu surowego 45262420-1						
41 d.4	KNR-W 2-02 0112-02	Ściany warstwowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m - Porotherm 25 cm, wełna min. 8 cm, cegła pełna 12 cm kl. min 20		m ²	105.768	0.0000	0.00
42 d.4	KNR 0-27 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)		m ²	2.945	0.0000	0.00
43 d.4	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabr.		m	25.98	0.0000	0.00
44 d.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm		m ²	105.165	0.0000	0.00
45 d.4	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm		m ²	4.3	0.0000	0.00
46 d.4	KNR 2-02 0124-05	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.z wkładką w co drugiej spoinie		m ²	5.04	0.0000	0.00
47 d.4	KNR 2-02 0124-02	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg.z wkładką w co drugiej spoinie		m ²	0.56	0.0000	0.00
48 d.4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych		szt	3	0.0000	0.00
49 d.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych		szt	14	0.0000	0.00
50 d.4	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł		m ³	2.808	0.0000	0.00
51 d.4	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych		m ³	0.663	0.0000	0.00
52 d.4	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych		m	97.9	0.0000	0.00
53 d.4	KNR 2-02 0208-08	Trzpienie żelbetowe, prostokątne		m ³	0.581	0.0000	0.00
54 d.4	KNR 2-02 0302-10	Wieżce monolit.na ścianach		m ³	1.863	0.0000	0.00
55 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe - wieńce, trzpienie		t	0.09	0.0000	0.00
56 d.4	KNR 4-01 0211-10	Łączniki montażowe - marki - analogia		szt.	16	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Dach - konstrukcja i pokrycie 452610000-4						
57 d.5	KNR-W 2-02 0405-04	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyconej Drewno klasy C-24, wilgotność max 18% impregnowane grzybobójczo, owadobójczo, przeciwwilgociowo i przeciwogniowo wraz z łącznikami systemowymi		m ²	158.4	0.0000	0.00
58 d.5	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram.		m ²	158.4	0.0000	0.00
59 d.5	KNR 2-02 0410-02	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,		m ²	158.4	0.0000	0.00
60 d.5	KNR 2-02 0410-02	Olacenie polaci dachowych kontrłatami		m ²	158.4	0.0000	0.00
61 d.5	KNR 2-02 0607-01	Folia paroprzepuszczalna		m ²	158.4	0.0000	0.00
62 d.5	wycena własna	Montaż ław kominiarskich		szt	3	0.0000	0.00
63 d.5	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm		m	15	0.0000	0.00
64 d.5	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe		szt	2	0.0000	0.00
65 d.5	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe		m	7.4	0.0000	0.00
66 d.5	NNRNKB 202 0550-07	Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka		szt.	6	0.0000	0.00
67 d.5	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie i montaż wyłazu dachowego		szt	1	0.0000	0.00
68 d.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm		m ²	13.835	0.0000	0.00
69 d.5	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi -kominy wentylacyjne		m ²	5.95	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Stolarka okienna i drzwiowa 45421000-4						
70 d.6	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV i obróbką osadzenia		m ²	5.249	0.0000	0.00
71 d.6	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien podawczych z obróbką osadzenia		m ²	0.723	0.0000	0.00
72 d.6	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych z obróbką osadzenia		m ²	6.56	0.0000	0.00
73 d.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe		szt.	11	0.0000	0.00
74 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielné fabrycznie wykończone		m ²	17.835	0.0000	0.00
75 d.6	wycena własna	Osadzenie drewnianych podokienników wewn.		m	3.79	0.0000	0.00
76 d.6	NNRNKB 202 0541-02	Podokienniki zewn z blachy powlekanej		m ²	1.327	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Prace stanu wykończeniowego 45400000-1						
77 d.7	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach		m ²	342.62	0.0000	0.00
78 d.7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 15 cm		m ²	93.62	0.0000	0.00
79 d.7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5 cm		m ²	93.62	0.0000	0.00
80 d.7	KNR 2-02 0607-01	Montaż paroizolacji		m ²	93.62	0.0000	0.00
81 d.7	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach		m ²	93.62	0.0000	0.00
82 d.7	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach		m ²	86.77	0.0000	0.00
83 d.7	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach		m ²	121.429	0.0000	0.00
84 d.7	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		m ²	208.199	0.0000	0.00
85 d.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem		m ²	208.199	0.0000	0.00
86 d.7	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie		m ²	208.199	0.0000	0.00
87 d.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach		szt.	11	0.0000	0.00
88 d.7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym		m ³	36	0.0000	0.00
89 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym		m ³	22.5	0.0000	0.00
90 d.7	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa		m ²	90	0.0000	0.00
91 d.7	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa		m ²	90	0.0000	0.00
92 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 10 cm		m ²	90	0.0000	0.00
93 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 5 cm		m ²	90	0.0000	0.00
94 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2		m ²	90	0.0000	0.00
95 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10		m ³	7.2	0.0000	0.00
96 d.7	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową		m ²	90	0.0000	0.00
97 d.7	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm		m ²	86.77	0.0000	0.00
98 d.7	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm,		m ²	86.77	0.0000	0.00
99 d.7	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej		m ²	185.11	0.0000	0.00
100 d.7	NNRNKB 202 1134-01	Naniesienie folii w płynie Atlas Woder - pod płytki		m ²	185.11	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
8 Elementy zewnętrzne 45262600-7							
101 d.8	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III)		m ³	2.864	0.0000	0.00
102 d.8	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m		m ³	1.228	0.0000	0.00
103 d.8	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty zbrojeniowe		t	0.04	0.0000	0.00
104 d.8	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej		m ³	2.387	0.0000	0.00
105 d.8	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe Botazit Krotność = 2		m ²	19.096	0.0000	0.00
106 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - schody, płyty		m ³	4.649	0.0000	0.00
107 d.8	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe i podesty wejściowe betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu		m ³	4.649	0.0000	0.00
108 d.8	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową		m ²	11.623	0.0000	0.00
109 d.8	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów i podestów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki ryflowane		m ²	11.623	0.0000	0.00
110 d.8	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe		szt.	3	0.0000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót							0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1 Roboty remontowo - budowlane i rozbiórkowe 45111100-9								
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych	szt.				3	
d.1	0354-04		r-g	1.1600	0.00	0.0000		
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³				12.373	
d.1	0349-02		r-g	7.2700	0.00	0.0000		
3	KNR 4-01	Rozebranie ceglanych sklepien odcińkowych	m ²				1.2	
d.1	0352-04		r-g	2.3300	0.00	0.0000		
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0070	0.00	0.0000		
		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0020	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0070	0.00	0.0000		
		klamry ciesielskie	kg	0.2500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody	m ³				1.98	
d.1	0212-03		r-g	24.7600	0.00	0.0000		
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³				2.384	
d.1	0212-03		r-g	24.7600	0.00	0.0000		
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²				11.2	
d.1	0508-03		r-g	0.4700	0.00	0.0000		
		żuraw okienny 0.5 t	m-g	0.1300	0.00	0.0000		
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				1.9	
d.1	0535-08		r-g	0.3000	0.00	0.0000		
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²				11.2	
d.1	0430-06		r-g	0.1600	0.00	0.0000		
9	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²				1.9	
d.1	0803-02		r-g	1.5200	0.00	0.0000		
		cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0140	0.00	0.0000		
		piasek do zapraw'	m ³	0.0330	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.0000		
10	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. belek stalowych	m				9	
d.1	0313-05		r-g	2.1600	0.00	0.0000		
		cegła budowlana pełna'	szt	12.0000	0.00	0.0000		
		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35"	kg	13.7000	0.00	0.0000		
		piasek do zapraw'	m ³	0.0360	0.00	0.0000		
		kształtowniki walcowane (dwuteowniki)	kg	229.7778	0.00	0.0000		
		woda z rurociągu	m ³	0.0170	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0700	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0.1400	0.00	0.0000		
11	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na belkach	m				9	
d.1	0703-03		r-g	0.1100	0.00	0.0000		
		siatka tkana Rabitz'a	m ²	0.2700	0.00	0.0000		
		dрут stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.0300	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
12	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach stalowych	m ²				1.35	
d.1	0704-03		r-g	0.4900	0.00	0.0000		
		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35"	t	0.0041	0.00	0.0000		
		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0004	0.00	0.0000		
		piasek do zapraw'	m ³	0.0119	0.00	0.0000		
		woda z rurociągu	m ³	0.0036	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
13 d.1	KNR 4-01 0705-05	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na bekach stalowych	m				9	
		cement portlandzki z dodatkami 25	r-g	0.8200	0.00	0.0000		
		wapno suchogaszone	t	0.0034	0.00	0.0000		
		piasek do zapraw'	t	0.0023	0.00	0.0000		
		woda z rurociągu	m ³	0.0128	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0037	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	%	1.5000	0.00	0.0000		
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
14 d.1	KNR 4-01 0716-09	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z bet. żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiór.-cem.na stropach o pow.podłogi ponad 5 m2-uzupełnienia i miejsca po wyburzonych ścianach	m ²				2.9	
		cement portlandzki z dodatkami 25	r-g	0.9300	0.00	0.0000		
		wapno suchogaszone	t	0.0063	0.00	0.0000		
		piasek do zapraw	t	0.0071	0.00	0.0000		
		woda z rurociągu	m ³	0.0293	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0076	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	%	1.5000	0.00	0.0000		
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
15 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i materiałów z rozbiórek	m ³				17.337	
			r-g	4.5400	0.00	0.0000		
16 d.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³				17.337	
		samochód samowyładowczy do 5 t	r-g	1.1200	0.00	0.0000		
			m-g	0.7300	0.00	0.0000		
17 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³				17.337	
		samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	0.1600	0.00	0.0000		
18 d.1	wycena indywidualna	Koszt składowania gruzu na składowisku odpadów	m ³				17.337	
		składowanie odpadów	m ³	1.0000	0.00	0.0000		
2 Roboty ziemne 45111200-0								
19 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²				120.56	
		0.0055*0.955=	r-g	0.0053	0.00	0.0000		
		spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0.0025	0.00	0.0000		
20 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²				120.56	
		0.0019*0.955=	r-g	0.0018	0.00	0.0000		
		spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0.0008	0.00	0.0000		
21 d.2	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³				14.352	
		koparko-spycharka 0.15 m3	r-g	0.2264	0.00	0.0000		
		samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.0942	0.00	0.0000		
			m-g	0.2232	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
22 d.2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) 2.69*0.955= samochód samowyładowczy do 5 t	m ³ r-g m-g	2.5690 0.3400	0.00 0.00	0.0000 0.0000	8.201	
23 d.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III samochód samowyładowczy do 5 t	m ³ r-g m-g	1.0200 0.6300	0.00 0.00	0.0000 0.0000	46.665	
24 d.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 samochód samowyładowczy do 5 t 0.03*4=	m ³ m-g	0.1200	0.00	0.0000	46.665	
25 d.2	wycena indywidualna	Koszt składowania ziemi na składowisku odpadów składowanie odpadów	m ³ m ³	1.0000	0.00	0.0000	46.665	
3 Fundamenty 45262210-6								
26 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 materiały pomocnicze	m ³ r-g m ³ %	5.2600 1.0300 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000	1.757	
27 d.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B-20 beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 drewno okrągłe na stemple budowlane deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze środek transportowy pompa do betonu	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g	7.4100 1.0150 0.0040 0.0070 0.0050 0.5300 1.5000 0.0500 0.0600	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	5.562	
28 d.3	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe,B-20 beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 drewno okrągłe na stemple budowlane deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze środek transportowy pompa do betonu	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g	8.1900 1.0150 0.0040 0.0050 0.0050 0.2700 1.5000 0.0400 0.0600	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.432	
29 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe pręty zbrojeniowe materiały pomocnicze prościanka do prętów nożyce do prętów giętarek do prętów wyciąg środek transportowy	t r-g t % m-g m-g m-g m-g m-g	42.8800 1.0200 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.19	
30 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe - dozbrojenie ław pod trzpienie żelbetowe pręty zbrojeniowe materiały pomocnicze prościanka do prętów nożyce do prętów giętarek do prętów wyciąg środek transportowy	t r-g t % m-g m-g m-g m-g m-g	42.8800 1.0200 1.5000 4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000	0.02	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
31 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco łąw fundament.betonowych	m ²				18.539	
		roztwór asfaltowy do gruntowania	r-g	0.5248	0.00	0.0000		
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	0.3000	0.00	0.0000		
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	kg	3.0000	0.00	0.0000		
		drewno opałowe	m ²	2.3000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	4.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0136	0.00	0.0000		
32 d.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³				16.061	
		bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm	r-g	5.5700	0.00	0.0000		
		bloczki betonowe o wym 25x12x14 cm	szt	73.3000	0.00	0.0000		
		zaprawa	szt	46.9000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.1800	0.00	0.0000		
			%	1.5000	0.00	0.0000		
33 d.3	KNR 2-02 0609-12	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 5cm pionowe	m ²				41.006	
		płyty styropianowe 5 cm	r-g	0.6672	0.00	0.0000		
		gips budowlany szpachlowy	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	t	0.0130	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0237	0.00	0.0000		
			m-g	0.0047	0.00	0.0000		
34 d.3	KNR 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco łąw fundament.murowanych z wyrównaniem zaprawą	m ²				13.23	
		roztwór asfaltowy do gruntowania	r-g	0.6662	0.00	0.0000		
		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	0.3000	0.00	0.0000		
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	kg	3.0000	0.00	0.0000		
		drewno opałowe	m ²	2.3000	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo wapienna M 15	kg	3.4000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0212	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0136	0.00	0.0000		
35 d.3	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m ²				89.124	
		zaprawa wapienna m 4	r-g	0.8833	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo-wapienna m 15	m ³	0.0028	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0211	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0006	0.00	0.0000		
		żuraw okienny przenośny	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.1082	0.00	0.0000		
36 d.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa	m ²				89.124	
		roztwór asfaltowy do gruntowania	r-g	0.1682	0.00	0.0000		
		lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	0.3500	0.00	0.0000		
		drewno opałowe	kg	1.6500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	0.9000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0042	0.00	0.0000		
37 d.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²				89.124	
		lepik asfaltowy stosowany na zimno	r-g	0.0849	0.00	0.0000		
		drewno opałowe	kg	1.3000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	0.7000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0029	0.00	0.0000		
38 d.3	KNR 2-02 1101-07	Obsypanie łąw, murów fundamentowych - wymiana gruntu - analogia	m ³				25.918	
		piasek do zapraw	r-g	4.3200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	1.0800	0.00	0.0000		
			%	1.5000	0.00	0.0000		
39 d.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³				25.918	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		ubijak spalinowy 200 kg	r-g	0.2273	0.00	0.0000		
			m-g	0.1380	0.00	0.0000		
40	KNR 2-02	Licowanie płytkami klinkierowymi	m ²				14.645	
d.3	0921-02	ścian-cokół						
		płytki klinkierowe	r-g	4.0835	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ²	0.8600	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0308	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0021	0.00	0.0000		
		żuraw okienny przenośny	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0658	0.00	0.0000		
			m-g	0.0593	0.00	0.0000		
4 Prace stanu surowego 45262420-1								
41	KNR-W 2-02	Ściany warstwowe budynków jedno-	m ²				105.768	
d.4	0112-02	kondygnacyjnych o wys. do 4.5m - Porotherm 25 cm, wełna min. 8 cm, cegła pełna 12 cm kl. min 20						
		cegła budowlana pełna	r-g	3.2400	0.00	0.0000		
		zaprawa	szt	48.1000	0.00	0.0000		
		wełna mineralna 8 cm	m ³	0.0760	0.00	0.0000		
		kotwy stalowe do mocowania ele-	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
		mentów budowlanych	kg	0.2860	0.00	0.0000		
		pustaki ścienne ceramiczne 250 x	szt	11.0000	0.00	0.0000		
		375 x 238 mm						
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.6300	0.00	0.0000		
42	KNR 0-27	Ściany budynków jednokondygnacyj-	m ²				2.945	
d.4	0160-02	nych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROT- HERM P+W (pióro i wpust)						
		pustaki ceramiczne POROTHERM	r-g	1.2300	0.00	0.0000		
		25 P+W o wym. 250x375x238 mm	szt	10.8800	0.00	0.0000		
		zaprawa	m ³	0.0150	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
43	KNR 2-02	Ułożenie nadproży prefabr.	m				25.98	
d.4	0126-05							
		nadproża prefabrykowane	r-g	0.2000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m	1.0200	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem	%	1.5000	0.00	0.0000		
		elektr. 0.5t	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
44	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub	m ²				105.165	
d.4	0121-03	gazobetonowych gr.12cm						
		płytki z betonu komórkowego	r-g	0.7900	0.00	0.0000		
		49x24x12 cm	szt	8.2000	0.00	0.0000		
		zaprawa	m ³	0.0100	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0700	0.00	0.0000		
45	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub	m ²				4.3	
d.4	0121-01	gazobetonowych gr.6cm						
		płytki z betonu komórkowego	r-g	0.6600	0.00	0.0000		
		49x24x6	szt	8.2000	0.00	0.0000		
		zaprawa	m ³	0.0050	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
46	KNR 2-02	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł peł-	m ²				5.04	
d.4	0124-05	nych lub dziurawek gr.1/2ceg.z wkładką w co drugiej spoinie						
		cegła budowlana pełna	r-g	1.6700	0.00	0.0000		
		zaprawa	szt	48.9000	0.00	0.0000		
		bednarka	m ³	0.0400	0.00	0.0000		
		drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2.5000	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	kg	0.2000	0.00	0.0000		
		łaty iglaste kl.II	m ³	0.0040	0.00	0.0000		
		drewno okrągłe na stemple budowla-	m ³	0.0010	0.00	0.0000		
		ne	m ³	0.0010	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.2000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
47	KNR 2-02	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł peł-	m ²				0.56	
d.4	0124-02	nych lub dziurawek gr.1/4ceg.z wkładką w co drugiej spoinie						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		cegła budowlana pełna	r-g	1.3600	0.00	0.0000		
		zaprawa	szt	29.1000	0.00	0.0000		
		bednarka	m ³	0.0220	0.00	0.0000		
		drut stalowy okrągły 3 mm	kg	1.5000	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	kg	0.2000	0.00	0.0000		
		łaty iglaste kl.II	m ³	0.0040	0.00	0.0000		
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0010	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.1100	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
48	KNR 2-02 d.4 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych	szt				3	
			r-g	1.5500	0.00	0.0000		
49	KNR 2-02 d.4 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych	szt				14	
			r-g	2.1400	0.00	0.0000		
50	KNR 2-02 d.4 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł	m ³				2.808	
		cegła budowlana pełna	r-g	13.6800	0.00	0.0000		
		zaprawa	szt	388.0000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.2610	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	1.5800	0.00	0.0000		
51	KNR 2-02 d.4 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych 13.68*1.5=20.52=	m ³				0.663	
		cegła klinkierowa	r-g	20.5200	0.00	0.0000		
		zaprawa fugująca	szt	388.0000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.2610	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	1.5800	0.00	0.0000		
52	KNR 2-02 d.4 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m				97.9	
		pustaki spalinowe ceramiczne 19x19x24 cm	r-g	0.4300	0.00	0.0000		
		zaprawa	szt	4.1000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0100	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0300	0.00	0.0000		
53	KNR 2-02 d.4 0208-08	Trzpienie żelbetowe, prostokątne	m ³				0.581	
		beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20	r-g	17.8000	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1.0200	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0420	0.00	0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	m ³	0.0440	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	1.0000	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	2.3300	0.00	0.0000		
		pompa do betonu	m-g	0.1000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0600	0.00	0.0000		
54	KNR 2-02 d.4 0302-10	Wieżce monolit.na ścianach	m ³				1.863	
		beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20	r-g	4.9600	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	1.0200	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0350	0.00	0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	m ³	0.0200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	3.2000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
		pompa do betonu	m-g	0.4600	0.00	0.0000		
			m-g	0.0600	0.00	0.0000		
55	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojeniowe - wieńce, trzpienie	t				0.09	
		pręty zbrojeniowe	r-g	42.8800	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	t	1.0200	0.00	0.0000		
		prościana do prętów	%	1.5000	0.00	0.0000		
		nożyce do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.0000		
		giętarka do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	4.8000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.8000	0.00	0.0000		
			m-g	1.6000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
56 d.4	KNR 4-01 0211-10	Łączniki montażowe - marki - analogia	szt.				16	
		łączniki montażowe	r-g szt	0.5800 1.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.0000		
5 Dach - konstrukcja i pokrycie 452610000-4								
57 d.5	KNR-W 2-02 0405-04	Dachy z więzarów deskowych z tarcicy nasyconej Drewno klasy C-24, wilgotność max 18% impregnowane grzybobójczo, owadobójczo, przeciwwilgociowo i przeciwogniowo wraz z łącznikami systemowymi	m ²				158.4	
		więzary	r-g m ³	0.2300 0.0164	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4500	0.00	0.0000		
		śruby, podkładki i nakrętki	kg	0.0700	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
58 d.5	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceram.	m ²				158.4	
		dachówka ceramiczna karpiówka	r-g szt	0.8525 49.2000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		gąsiorzy dachowe ceramiczne GB 1 36.5x22.4x11.2 cm	szt	0.3740	0.00	0.0000		
		zaprawa wapienna m 4	m ³	0.0034	0.00	0.0000		
		bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II	m ³	0.0011	0.00	0.0000		
		wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	0.0350	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0637	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0007	0.00	0.0000		
59 d.5	KNR 2-02 0410-02	Olacenie połaci dachowych łatami 38x50mm,	m ²				158.4	
		deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone gr. 25 mm kl.III	r-g m ³	0.3500 0.0060	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		łaty iglaste nasycone 38-50 mm kl.II	m ³	0.0180	0.00	0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
60 d.5	KNR 2-02 0410-02	Olacenie połaci dachowych kontrłatami	m ²				158.4	
		deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone gr. 25 mm kl.III	r-g m ³	0.3500 0.0060	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		łaty iglaste nasycone 38-50 mm kl.II	m ³	0.0180	0.00	0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
61 d.5	KNR 2-02 0607-01	Folia paroprzepuszczalna	m ²				158.4	
		folia paroprzepuszczalna	r-g m ²	0.3596 1.2000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0112	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0068	0.00	0.0000		
62 d.5	wycena własna	Montaż ław kominiarskich	szt				3	
		ława kominiarska	r-g szt	2.6000 1.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0048	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0122	0.00	0.0000		
63 d.5	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m				15	
		rynny dachowe 150 mm	r-g m	0.2510 1.0400	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		uchwyty rynnowe	kpl	2.0000	0.00	0.0000		
		uszczelki gumowe	kpl	0.5800	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0024	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
64	KNR-W 2-02 d.5 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt				2	
		leje spustowe	r-g	0.1810	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0020	0.00	0.0000		
65	KNR-W 2-02 d.5 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe	m				7.4	
		rury spustowe 110 mm	r-g	0.3100	0.00	0.0000		
		uchwyty do rur spustowych	m	1.0100	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kpl	0.5600	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0020	0.00	0.0000		
66	NNRNKB 202 d.5 0550-07	Rury spustowe okrągłe z polichloru winyłu - kolanka	szt.				6	
		kolanka okrągłe	r-g	0.2156	0.00	0.0000		
		klej	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	dm ³	0.0018	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0002	0.00	0.0000		
67	KNR 0-15 d.5 0526-02	Osadzenie i montaż wylazu dachowego	szt				1	
		wylaz dachowy	r-g	8.2500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kpl	1.0000	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	5.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0120	0.00	0.0000		
			m-g	0.0120	0.00	0.0000		
68	NNRNKB 202 d.5 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				13.835	
		blacha powlekana płaska	r-g	1.3500	0.00	0.0000		
		wkręty samogwintujące typu SW do blach	m ²	1.2300	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowa M 80	szt	17.2000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0010	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0080	0.00	0.0000		
69	KNR 2-02 d.5 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi - kominy wentylacyjne	m ²				5.95	
		płytki klinkierowe	r-g	4.0835	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ²	0.8600	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0308	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0021	0.00	0.0000		
		żuraw okienny przenośny	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0658	0.00	0.0000		
			m-g	0.0593	0.00	0.0000		
6 Stolarka okienna i drzwiowa 45421000-4								
70	KNR 0-19 d.6 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV i obróbką obsadzenia	m ²				5.249	
		kotwy stalowe	r-g	4.0700	0.00	0.0000		
		pianka poliuretanowa	szt	6.2600	0.00	0.0000		
		silikon	dm ³	0.3400	0.00	0.0000		
		gips szpachlowy	dm ³	0.0700	0.00	0.0000		
		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	2.7000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	4.8600	0.00	0.0000		
		okna	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
			m-g	0.0600	0.00	0.0000		
71	KNR 0-19 d.6 1023-06	Montaż okien podawczych z obróbką obsadzenia	m ²				0.723	
		kotwy stalowe	r-g	4.0700	0.00	0.0000		
		pianka poliuretanowa	szt	6.2600	0.00	0.0000		
		silikon	dm ³	0.3400	0.00	0.0000		
		gips szpachlowy	dm ³	0.0700	0.00	0.0000		
		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	2.7000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	4.8600	0.00	0.0000		
		okna podawcze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
			m-g	0.0600	0.00	0.0000		
72	KNR 0-19 d.6 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych z obróbką obsadzenia	m ²				6.56	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		kotwy stalowe	r-g	3.7700	0.00	0.0000		
		pianka poliuretanowa	szt	5.2800	0.00	0.0000		
		silikon	dm ³	0.3300	0.00	0.0000		
		gips szpachlowy	dm ³	0.0600	0.00	0.0000		
		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	2.4200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	4.3600	0.00	0.0000		
		drzwi zewnętrzne	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
			m-g	0.0600	0.00	0.0000		
73 d.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe	szt.				11	
		materiały pomocnicze	r-g	1.4500	0.00	0.0000		
		ościeżnice drzwiowe	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0.5t	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
			m-g	0.0200	0.00	0.0000		
74 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne fabrycznie wykończone	m ²				17.835	
		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	r-g	0.3700	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0.5t	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
			m-g	0.0200	0.00	0.0000		
75 d.6	wycena własna	Osadzenie drewnianych podokienników wewn.	m				3.79	
		zaprawa	r-g	1.1000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0130	0.00	0.0000		
		podokienniki prefabrykowane	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m	1.0000	0.00	0.0000		
			m-g	0.1100	0.00	0.0000		
76 d.6	NNRNKB 202 0541-02	Podokienniki zewn z blachy powlekaniej	m ²				1.327	
		blacha powlekana płaska	r-g	1.3500	0.00	0.0000		
		wkręty samogwintujące typu SW do blach	m ²	1.2300	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowa m 80	szt	17.2000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0010	0.00	0.0000		
		środek transportowy"	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0080	0.00	0.0000		
7 Prace stanu wykończeniowego 45400000-1								
77 d.7	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewn.zwyczajnie kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastkach	m ²				342.62	
		zaprawa wapienna m 4	r-g	0.6751	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo-wapienna m 15	m ³	0.0027	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0208	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0021	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0382	0.00	0.0000		
78 d.7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 15 cm	m ²				93.62	
		plyty z wełny mineralnej 15 cm	r-g	0.0907	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0077	0.00	0.0000		
			m-g	0.0089	0.00	0.0000		
79 d.7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5 cm	m ²				93.62	
		plyty z wełny mineralnej 5 cm	r-g	0.0907	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0077	0.00	0.0000		
			m-g	0.0089	0.00	0.0000		
80 d.7	KNR 2-02 0607-01	Montaż paroizolacji	m ²				93.62	
		folia paroizolacyjna	r-g	0.3596	0.00	0.0000		
			m ²	1.1000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0112	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0068	0.00	0.0000		
81 d.7	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach	m ²				93.62	
		listwy iglaste kl.III	r-g	1.1976	0.00	0.0000		
		kołki do wstrzeliwania	m ³	0.0043	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	szt	2.5500	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
			m-g	0.0044	0.00	0.0000		
82 d.7	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²				86.77	
		płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	r-g	0.7039	0.00	0.0000		
		gips budowlany szpachlowy	m ²	1.0400	0.00	0.0000		
		wkręty do płyt gipsowych	t	0.00098	0.00	0.0000		
		taśma papierowa perforowana szer. 50 mm i gr. 0.2 mm	kg	0.0321	0.00	0.0000		
		woda	m	1.2580	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.00064	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
			m-g	0.0096	0.00	0.0000		
83 d.7	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach	m ²				121.429	
		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	r-g	0.5093	0.00	0.0000		
		gips budowlany zwykły	kg	2.5000	0.00	0.0000		
		narożniki stalowe ze stali kątovej	kg	1.5000	0.00	0.0000		
		woda	szt	0.0430	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0027	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0029	0.00	0.0000		
			m-g	0.0043	0.00	0.0000		
84 d.7	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją AT-LAS UNI-GRUNT	m ²				208.199	
		emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	r-g	0.1035	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	0.3000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0002	0.00	0.0000		
85 d.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				208.199	
		farba lateksowa	r-g	0.1756	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	dm ³	0.2760	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0003	0.00	0.0000		
86 d.7	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m ²				208.199	
		farba lateksowa	r-g	0.0505	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	dm ³	0.2760	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0002	0.00	0.0000		
87 d.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt.				11	
		cegła budowlana pełna	r-g	0.6800	0.00	0.0000		
		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35'	szt	2.0000	0.00	0.0000		
		piasek do zapraw	kg	2.0700	0.00	0.0000		
		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	m ³	0.0050	0.00	0.0000		
		woda z rurociągu	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	0.0020	0.00	0.0000		
			%	1.5000	0.00	0.0000		
88 d.7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³				36	
		piasek do zapraw	r-g	4.3200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	1.0800	0.00	0.0000		
			%	1.5000	0.00	0.0000		
89 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym	m ³				22.5	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	r-g m ³	5.2600 1.0300	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
90 d.7	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²				90	
		roztwór asfaltowy do gruntowania	r-g	0.2474	0.00	0.0000		
		lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	0.3000	0.00	0.0000		
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	kg	2.0000	0.00	0.0000		
		drewno opałowe	m ²	1.1500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	1.1000	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0083	0.00	0.0000		
			m-g	0.0060	0.00	0.0000		
91 d.7	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa	m ²				90	
		lepik asfaltowy stosowany na zimno	r-g	0.1079	0.00	0.0000		
		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	kg	1.6000	0.00	0.0000		
		drewno opałowe	m ²	1.1500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	0.9000	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0072	0.00	0.0000		
			m-g	0.0047	0.00	0.0000		
92 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 10 cm	m ²				90	
		plyty styropianowe podposadzkowe 10 cm	r-g	0.0891	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0032	0.00	0.0000		
			m-g	0.0047	0.00	0.0000		
93 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych - poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - 5 cm	m ²				90	
		plyty styropianowe podposadzkowe 3 cm	r-g	0.0891	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
		wyciąg	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0032	0.00	0.0000		
			m-g	0.0047	0.00	0.0000		
94 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 0.3596*2= pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5*2= folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2*2= materiały pomocnicze wyciąg 0.0112*2= środek transportowy 0.0068*2=	m ²				90	
			r-g	0.7192	0.00	0.0000		
			kg	7.0000	0.00	0.0000		
			m ²	2.4000	0.00	0.0000		
			%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0224	0.00	0.0000		
			m-g	0.0136	0.00	0.0000		
95 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe B-10	m ³				7.2	
		beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	r-g m ³	5.2600 1.0300	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
96 d.7	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²				90	
		siatka stalowa	r-g m ²	0.0740 1.0200	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0011	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
97 d.7	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm	m ²				86.77	
		sucha mieszanka samopoziom. AT-LAS	r-g kg	0.1400 7.8000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
98 d.7	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm,	m ²				86.77	
		płytki z kamieni sztucznych	r-g m ²	2.5692 1.0200	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.0000		
		zaprawa spoinująca	kg	0.5500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0580	0.00	0.0000		
		środek transportu	m-g	0.0391	0.00	0.0000		
99 d.7	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej	m ²				185.11	
		płytki ceramiczne lub terakotowe	r-g m ²	1.8580 1.0200	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		zaprawa klejąca	kg	5.2000	0.00	0.0000		
		zaprawa spoinująca	kg	0.5500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0370	0.00	0.0000		
		środek transportu	m-g	0.0240	0.00	0.0000		
100 d.7	NNRNKB 202 1134-01	Naniesienie folii w płynie Atlas Woder - pod płytki	m ²				185.11	
		Atlas Woder	r-g dm ³	0.0600 0.2100	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0020	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0030	0.00	0.0000		
8 Elementy zewnętrzne 45262600-7								
101 d.8	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładoczymi (kat.gr.III) 2.69*0.955=	m ³				2.864	
		samochód samowładoczy do 5 t	r-g m-g	2.5690 0.3400	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
102 d.8	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³				1.228	
		beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20'	r-g m ³	7.4100 1.0150	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		drewno okrągłe na stemple budowlane'	m ³	0.0040	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m ³	0.0070	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'	m ³	0.0050	0.00	0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0.5300	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy'	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
103 d.8	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty zbrojeniowe	t				0.04	
		pręty zbrojeniowe'	r-g t	47.7500 1.0200	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		prościanka do prętów'	m-g	4.8000	0.00	0.0000		
		nożyce do prętów	m-g	6.4000	0.00	0.0000		
		giętarek do prętów	m-g	5.4000	0.00	0.0000		
		wyciąg"	m-g	1.0000	0.00	0.0000		
		środek transportowy'	m-g	1.8000	0.00	0.0000		
104 d.8	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³				2.387	
		bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm	r-g szt	5.5700 73.3000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
		bloczki betonowe o wym 25x12x14 cm	szt	46.9000	0.00	0.0000		
		zaprawa	m ³	0.1800	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
105 d.8	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe Botazit Krotność = 2 0.0733*2=	m ²				19.096	
			r-g	0.1466	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		izolacja botazit BE 91 0.3*2=	kg	0.6000	0.00	0.0000		
		roztwór gruntujący Botazit BE901 0.35*2=	kg	0.7000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0024	0.00	0.0000		
		0.0012*2=						
		środek transportowy	m-g	0.0018	0.00	0.0000		
		0.0009*2=						
106	KNR 2-02 d.8 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - schody, płyty	m ³				4.649	
		piasek do zapraw'	r-g	4.3200	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ³	1.0800	0.00	0.0000		
			%	1.5000	0.00	0.0000		
107	KNR 2-02 d.8 0218-01	Schody żelbetowe i podesty wejściowe betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m ³				4.649	
			r-g	23.1200	0.00	0.0000		
		beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20'	m ³	1.0200	0.00	0.0000		
		drewno okrągłe na stemple budowlane'	m ³	0.0060	0.00	0.0000		
		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m ³	0.0690	0.00	0.0000		
		gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	1.0000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy'	m-g	0.0800	0.00	0.0000		
108	KNR 2-02 d.8 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²				11.623	
		siatka stalowa'	r-g	0.0740	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
		wyciąg'	%	1.5000	0.00	0.0000		
		środek transportowy'	m-g	0.0011	0.00	0.0000		
			m-g	0.0017	0.00	0.0000		
109	KNR 0-12 d.8 1120-03	Okładziny schodów i podestów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki ryflowane	m ²				11.623	
			r-g	2.9211	0.00	0.0000		
		płytki z kamieni sztucznych ryflowane'	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
		zaprawa klejąca'	kg	5.2000	0.00	0.0000		
		zaprawa spoinująca'	kg	0.5500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0700	0.00	0.0000		
		środek transportu'	m-g	0.0384	0.00	0.0000		
110	KNR 2-02 d.8 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe	szt.				3	
		wyroby stalowe różne	r-g	1.7710	0.00	0.0000		
		zaprawa cementowa M 80	kg	18.0000	0.00	0.0000		
		lakier asfaltowy	m ³	0.0070	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze	kg	0.2720	0.00	0.0000		
		środek transportowy	%	1.5000	0.00	0.0000		
			m-g	0.0070	0.00	0.0000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł