
KOSZTORYS NAKŁADCZY

CPV ROBOTY ZIEMNE +FUNDAMENTY
45262210-6
CPV STAN SUROWY
45262410-8
CPV WIĘŻBA DACHOWA Z POKRYCIEM
45261000-4
CPV ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
45450000-6
CPV STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA
45421100-5
CPV ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE
45442000-7
CPV PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE
452321150-
8
CPV PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE
45232410-9
CPV WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA
45232460-4

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI ZDROJEK
ADRES INWESTYCJI : ZDROJEK GMINA LIDZBARK DZ. NR. 41/6
INWESTOR : GMINA LIDZBARK
ADRES INWESTORA : UL.SĄDOWA 21 ; 13-230 LIDZBARK
BRANŻA : BUDOWLANA I SANITARNA

DATA OPRACOWANIA : 02.05.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.05.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	FUNDAMENTY				0.00
2	STAN SUROWY				0.00
3	WIEŻBA DACHOWA Z POKRYCIEM				0.00
4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				0.00
5	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				0.00
6	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZ- NE				0.00
7	PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE				0.00
8	WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNO- KANALIZACYJNA				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	CPV 45262210-6	FUNDAMENTY			
1	KNR 0-23 d.1 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa "kamyczek" z akrylowych tynków gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 0.60*2*(11.76+8.28)	m ² m ²		
				24.048	
				RAZEM	24.048
2	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor."kamyczek" gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.1	m ² m ²		
				24.048	
				RAZEM	24.048
2	CPV 45262410-8	STAN SUROWY			
3	NNRNKB d.2 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 11.28*8.28	m ² m ²		
				93.398	
				RAZEM	93.398
4	KNR 2-02 d.2 0616-01 analogia	Izolacje z folii pe 0,3 mm, pozioma - jedna warstwa poz.3	m ² m ²		
				93.398	
				RAZEM	93.398
5	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.3	m ² m ²		
				93.398	
				RAZEM	93.398
6	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.3	m ² m ²		
				93.398	
				RAZEM	93.398
7	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.6	m ² m ²		
				93.398	
				RAZEM	93.398
8	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.6	m ² m ²		
				93.398	
				RAZEM	93.398
9	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w kominach 8	szt. szt.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
3	CPV 45261000-4	WIĘŻBA DACHOWA Z POKRYCIEM			
10	KNR 0-15II d.3 0529-03 analiza indywidualna	Wylewki rur spustowych z PCV o śr. 10,0 cm 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR-W 2-02 d.3 20203-02	Podbicie okapów z desek struganych jednostronnie fazowanych <okapy>4*0.30*5.28+0.50*(12.00+1.87+2*0.50+6.18) <daszek>2*2.25*0.50+2*0.5*(0.00+2.23)*2.25	m ² m ² m ²		
				16.861 7.268	
				RAZEM	24.129
12	KNR-W 2-02 d.3 20203-03	Impregnacja podbitki z desek Drewnochronem poz.11	m ² m ²		
				24.129	
				RAZEM	24.129
13	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w podbiciu okapów 8	szt. szt.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
4	CPV 45450000-6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
14	KNR-W 2-02 d.4 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 54.97+10.07+4.08+2.08+3.96+2.90+4.65+5.95	m ² m ²		
				88.660	
				RAZEM	88.660
15	KNR 0-15II d.4 0517-01	Ułożenie na więzarach ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej poz.14	m ² m ²		
				88.660	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	88.660
16	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej rozprężającej gr. 20 cm, poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.14	m ² m ²	88.660	
				RAZEM	88.660
17	KNR 2-02 d.4 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach 3.00*2*(8.28+7.76) 3.00*2*(2.30+4.15)-2*1.00*2.05 3.00*2*(2.72+1.50)-1.00*2.05 3.00*2*(1.60+1.40) 3.00*(1.05+1.10+0.28+0.98+1.58+3*0.98+2*1.20+0.25+1.10) 3.00*2*(1.49+0.98+1.21+0.98) 3.00*2*(1.54+3.02)-4*1.00*2.05 3.00*2*(2.19+2.72)-4*1.00*2.05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	96.240 34.600 23.270 18.000 35.040 27.960 19.160 21.260	
				RAZEM	275.530
18	KNR 0-12II d.4 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 0.84*0.60 2.00*2*(1.60+1.40)-1.00*2.00 2.00*(1.05+1.10+0.28+0.98+2*1.21+2*0.98)-3*1.00*2.00 2.00*2*(1.49+0.98+1.21+0.98)-2*1.00*2.00	m ² m ² m ² m ²	0.504 10.000 9.580 14.640	
				RAZEM	34.724
19	KNR 2-02 d.4 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem 2.00*2*(2.30+4.12+2.73+1.50)-3*1.00*2.00	m ² m ²	36.600	
				RAZEM	36.600
20	KNR 0-23 d.4 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1.51*5+1.81*10+2.61*2+1.10+3*0.91*9	m m	56.540	
				RAZEM	56.540
21	KNR 2-02 d.4 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach otynkowanych poz.22	m ² m ²	204.206	
				RAZEM	204.206
22	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.17-(poz.18+poz.19)	m ² m ²	204.206	
				RAZEM	204.206
23	KNR 0-12II d.4 1118-08	Posadzki płytek GRES 30x30 cm antypoślizgowe R9, kl. ścieralności 5, układane na klej metodą zwykłą 54.97+10.07+4.08+2.08+4.65+5.95	m ² m ²	81.800	
				RAZEM	81.800
24	KNR 0-12II d.4 1120-02	Cokoliki z płytek GRES 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 2*[8.28+7.79+2.30+4.12+2.72+1.50+1.54+3.02+2.19+2.72]--(13*1.00+1.1]	m m	86.460	
				RAZEM	86.460
25	KNR 0-12II d.4 1118-08	Posadzki z płytek terakotowych płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 3.96+2.90	m ² m ²	6.860	
				RAZEM	6.860
26	KNR-W 2-02 d.4 1303-07	Piece stałopalne, ceramiczne nieznormalizowane o objętości 1.9 m3 z kafli kwadratowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	CPV 45421100-5	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
27	KNR 2-02 d.5 1016-02	Ościeżnice drzwiowe dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 5*1.00*2.05	m ² m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
29	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 2.05*(1.00+4*0.90)	m ² m ²	9.430	
				RAZEM	9.430
30	KNR 4-01 d.5 0321-02	Obsadzenie podokienników z PCV o wym.30 *160 cm w ścianach 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 0-15II d.5 0526-01 analogia	Osadzenie schodów strychowych - wykonanie konstrukcji nośnej 0.90*2	m m	1.800	
				RAZEM	1.800
32	KNR 0-15II d.5 0526-02 analogia	Osadzenie schodów strychowych drewnianych, trzysegmentowych o wym.70*130 cm. 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 4-01 d.5 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12+4	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
34	KNR-W 2-15 d.5 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych- wentylacja pom.sanitarnych i gospodarczych 2.20	m m	2.200	
				RAZEM	2.200
6	CPV 45442000-7	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
35	KNR 0-23 d.6 2614-04	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 100-038 gr.2 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki akrylowej 0.15*[1.81*10+1.51*5+0.91*9+1.10+2*2.60]	m ² m ²	6.021	
				RAZEM	6.021
36	KNR 0-23 d.6 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 100-038 gr.12 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki akrylowej 55.94+57.744	m ² m ²	113.684	
				RAZEM	113.684
37	KNR 2-31 d.6 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa B10zwykła <pod obrzeża>0.10*0.15*[11.76+2*9.68+2.40+3.20]	m ³ m ³	0.551	
				RAZEM	0.551
38	KNR 2-31 d.6 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej 11.76+2*9.68+2.40+3.20	m m	36.720	
				RAZEM	36.720
39	KNR 2-31 d.6 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm <opaska>0.70*[11.76+2*9.68+2.40+3.20] <podjazd>1.30*7.27	m ² m ² m ²	25.704 9.451	
				RAZEM	35.155
40	KNR 2-31 d.6 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.39	m ² m ²	35.155	
				RAZEM	35.155
41	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.39	m ² m ²	35.155	
				RAZEM	35.155
42	KNR 2-02 d.6 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 0-12 d.6 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 1.50*1.50+3*0.30*1.50+4*0.14*1.50	m ² m ²	4.440	
				RAZEM	4.440
44	KNR 2-02 d.6 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg 7.28+1.10+0.90+1.50	m m	10.780	
				RAZEM	10.780
7	CPV 45232410-9	PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE			
45	KNR 2-01 d.7 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) <pod odprowadzenie>0.90*0.70*5.50	m ³ m ³	3.465	
				RAZEM	3.465
46	KNR 2-01 d.7 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.40*4.40*2.65	m ³	51.304	
				RAZEM	51.304
47	KNR 2-18 d.7 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
		67.50*0.90	m ²	60.750	
				RAZEM	60.750
48	KNR 2-01 d.7 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		poz.46-2.40*2.40*1.95	m ³	40.072	
				RAZEM	40.072
49	KNR-W 2-18 d.7 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		5.50	m	5.500	
				RAZEM	5.500
50	KNR-W 2-18 d.7 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-18 d.7 0516-01 analogia	Zbiornik na ścieki żelbetowy, prefabrykowany o poj.7,00 m ³ "standard"	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	CPV 45232460-4	WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA			
52	KNR-W 4-01 d.8 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
		0.50*0.50*28.00	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
53	KNR-W 4-01 d.8 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów	m ³		
		0.50*0.50*28.00	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
54	KNR-W 2-15 d.8 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr.zewn.16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		17.50	m	17.500	
				RAZEM	17.500
55	KNR-W 2-15 d.8 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
56	KNR-W 2-15 d.8 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		17.50	m	17.500	
				RAZEM	17.500
57	KNR-W 2-15 d.8 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
58	KNR-W 2-15 d.8 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
59	KNR-W 2-15 d.8 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
60	KNR-W 2-15 d.8 0143-01 analogia	Przepływowe ogrzewacze wody	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
61	KNR-W 2-15 d.8 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		18.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
62	KNR-W 2-15 d.8 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
63	KNR-W 2-15 d.8 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		5	podej.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR-W 2-15 d.8 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNR-W 2-15 d.8 0229-05	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR-W 2-15 d.8 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
67	KNR-W 2-15 d.8 0232-01 analogia	Basen do mycia naczyń 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-15 d.8 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	CPV 45262210-6	FUNDAMENTY				
1 d.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa "kamyczek" z akrylowych tynków gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	24.048	0.00	0.00
2 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. "kamyczek" gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	24.048	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	CPV 45262410-8	STAN SUROWY				
3	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²	93.398	0.00	0.00
d.2	0618-03					
4	KNR 2-02 0616-	Izolacje z folii pe 0,3 mm, pozioma - jedna warstwa	m ²	93.398	0.00	0.00
d.2	01					
		analogia				
5	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	93.398	0.00	0.00
d.2	03					
6	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	93.398	0.00	0.00
d.2	01					
7	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m ²	93.398	0.00	0.00
d.2	03	Krotność = 3				
8	KNR 2-02 1106-	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	93.398	0.00	0.00
d.2	07					
9	KNR 4-01 0322-	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w kominach	szt.	8.000	0.00	0.00
d.2	02					

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	CPV 45261000-4	WIĘŻBA DACHOWA Z POKRYCIEM				
10 d.3	KNR 0-15II 0529-03 analiza indywidualna	Wylewki rur spustowych z PCV o śr. 10,0 cm	szt	3.000	0.00	0.00
11 d.3	KNR-W 2-02 20203-02	Podbicie okapów z desek struganych jednostronnie fazowanych	m ²	24.129	0.00	0.00
12 d.3	KNR-W 2-02 20203-03	Impregnacja podbitki z desek Drewnochronem	m ²	24.129	0.00	0.00
13 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w podbiciu okapów	szt.	8.000	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	CPV 45450000-6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
14 d.4	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	88.660	0.00	0.00
15 d.4	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na wiązarach ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej	m ²	88.660	0.00	0.00
16 d.4	KNR 2-02 0613- 03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej rozprężającej gr. 20 cm, poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	88.660	0.00	0.00
17 d.4	KNR 2-02 0803- 03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m ²	275.530	0.00	0.00
18 d.4	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²	34.724	0.00	0.00
19 d.4	KNR 2-02 1504- 02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²	36.600	0.00	0.00
20 d.4	KNR 0-23 2612- 08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	56.540	0.00	0.00
21 d.4	KNR 2-02 0815- 04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach otynkowanych	m ²	204.206	0.00	0.00
22 d.4	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	204.206	0.00	0.00
23 d.4	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytek GRES 30x30 cm antypoślizgowe R9, kl. ścieralności 5, układane na klej metodą zwykłą	m ²	81.800	0.00	0.00
24 d.4	KNR 0-12II 1120-02	Cokoliki z płytek GRES 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	86.460	0.00	0.00
25 d.4	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki z płytek terakotowych płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	6.860	0.00	0.00
26 d.4	KNR-W 2-02 1303-07	Piece stałopalne, ceramiczne nieznormalizowane o objętości 1.9 m ³ z kafli kwadratowych	szt.	1.000	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5	CPV 45421100-5	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
27 d.5	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe dla drzwi wewnętrznych w budowlanych w trakcie wznoszenia ścian	szt.	10.000	0.00	0.00
28 d.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	10.250	0.00	0.00
29 d.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone	m ²	9.430	0.00	0.00
30 d.5	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników z PCV o wym.30 *160 cm w ścianach	szt.	5.000	0.00	0.00
31 d.5	KNR 0-15II 0526-01 analogia	Osadzenie schodów strychowych - wykonanie konstrukcji nośnej	m	1.800	0.00	0.00
32 d.5	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie schodów strychowych drewnianych, trzysegmentowych o wym.70*130 cm.	szt	1.000	0.00	0.00
33 d.5	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	16.000	0.00	0.00
34 d.5	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciśkowych- wentylacja pom.sanitarnych i gospodarczych	m	2.200	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6	CPV 45442000-7	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE				
35 d.6 04	KNR 0-23 2614-	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 100-038 gr.2 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki akrylowej	m ²	6.021	0.00	0.00
36 d.6 01	KNR 0-23 2614-	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 100-038 gr.12 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki akrylowej	m ²	113.684	0.00	0.00
37 d.6 03	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa B10zwykła	m ³	0.551	0.00	0.00
38 d.6 02	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej	m	36.720	0.00	0.00
39 d.6 05	KNR 2-31 0101-	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²	35.155	0.00	0.00
40 d.6 01	KNR 2-31 0104-	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	35.155	0.00	0.00
41 d.6 02	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	35.155	0.00	0.00
42 d.6 03	KNR 2-02 1219-	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.	1.000	0.00	0.00
43 d.6 03	KNR 0-12 1120-	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	4.440	0.00	0.00
44 d.6 04	KNR 2-02 1207-	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i za-betonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg	m	10.780	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7	CPV 45232410-9	PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE				
45 d.7	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	3.465	0.00	0.00
46 d.7	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	51.304	0.00	0.00
47 d.7	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	60.750	0.00	0.00
48 d.7	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	40.072	0.00	0.00
49 d.7	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	5.500	0.00	0.00
50 d.7	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	1.000	0.00	0.00
51 d.7	KNR-W 2-18 0516-01 analogia	Zbiornik na ścieki żelbetowy, prefabrykowany o poj.7,00 m3 "standard"	stud.	1.000	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
8	CPV 45232460-4	WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA					
52 d.8	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	7.000	0.00	0.00	
53 d.8	KNR-W 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów	m ³	7.000	0.00	0.00	
54 d.8	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr.zewn.16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	17.500	0.00	0.00	
55 d.8	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10.000	0.00	0.00	
56 d.8	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	17.500	0.00	0.00	
57 d.8	KNR-W 2-15 0116-01	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	7.000	0.00	0.00	
58 d.8	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	7.000	0.00	0.00	
59 d.8	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	45.000	0.00	0.00	
60 d.8	KNR-W 2-15 0143-01 analogia	Przepływowe ogrzewacze wody	kpl.	5.000	0.00	0.00	
61 d.8	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	18.000	0.00	0.00	
62 d.8	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	8.000	0.00	0.00	
63 d.8	KNR-W 2-15 0211-01	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	5.000	0.00	0.00	
64 d.8	KNR-W 2-15 0211-03	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	3.000	0.00	0.00	
65 d.8	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej na szafce	szt.	1.000	0.00	0.00	
66 d.8	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	3.000	0.00	0.00	
67 d.8	KNR-W 2-15 0232-01 analogia	Basen do mycia naczyń	kpl.	1.000	0.00	0.00	
68 d.8	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2.000	0.00	0.00	
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1581.1906	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	podokienniki z PCV o wym.30*160 cm	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
2.	szafka pod zlewozmywak	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
3.	gaz propan-butan	kg	9.3398		9.3398	0.00	0.00	
4.	druć stalowy okrągły 3 mm	kg	5.4000		5.4000	0.00	0.00	
5.	kątownik aluminiowy ochronny	m	66.4910		66.4910	0.00	0.00	
6.	ruszt.260x210 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
7.	drzwiczki 330x480 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
8.	balustrady i pochwyty stalowe	kg	172.4800		172.4800	0.00	0.00	
9.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	152.4952		152.4952	0.00	0.00	
10.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	141.8560		141.8560	0.00	0.00	
11.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	76.2476		76.2476	0.00	0.00	
12.	wieszak	szt.	59.4022		59.4022	0.00	0.00	
13.	pręt wieszaka	szt.	59.4022		59.4022	0.00	0.00	
14.	sprężyny przyścienne	szt.	146.2890		146.2890	0.00	0.00	
15.	klamerki mocujące	szt.	253.5676		253.5676	0.00	0.00	
16.	Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD 7	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00	
17.	elektrody	kg	0.6468		0.6468	0.00	0.00	
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2700		0.2700	0.00	0.00	
19.	siatka posadzkowa #20*20	m ²	95.2660		95.2660	0.00	0.00	
20.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	32.0000		32.0000	0.00	0.00	
21.	blacha przedpiecowa nie pokryta	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
22.	rura piecowa z blachy stalowej o średnicy 157 mm	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
23.	wycieraczka stalowa	kg	18.0000		18.0000	0.00	0.00	
24.	farba emulsyjna paroprzepuszczalna.odporna na ścieranie i zmywanie	dm ³	56.3609		56.3609	0.00	0.00	
25.	farba olejna do gruntowania	dm ³	4.3597		4.3597	0.00	0.00	
26.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	3.7578		3.7578	0.00	0.00	
27.	lakier asfaltowy	kg	0.2720		0.2720	0.00	0.00	
28.	szpachlówka olejno-żywiczna	dm ³	18.9368		18.9368	0.00	0.00	
29.	grunt pokostowy	dm ³	6.5880		6.5880	0.00	0.00	
30.	rozcieńczalnik	dm ³	1.5665		1.5665	0.00	0.00	
31.	zaprawa klejąca	kg	650.6628		650.6628	0.00	0.00	
32.	zaprawa spoinująca	kg	69.1156		69.1156	0.00	0.00	
33.	emulsja gruntująca-GRUNT	kg	23.9410		23.9410	0.00	0.00	
34.	podkładowa masa tynkarska	kg	43.1259		43.1259	0.00	0.00	
35.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	1200.6412		1200.6412	0.00	0.00	
36.	folia paroszczelna	m ²	115.2580		115.2580	0.00	0.00	
37.	płyty styropianowe EPS 100-038 gr.10 cm	m ³	11.6810		11.6810	0.00	0.00	
38.	płyty styropianowe EPS 100-038 gr.2 cm	m ³	0.1370		0.1370	0.00	0.00	
39.	płyty styropianowe EPS 100-038 gr.8 cm	m ²	98.0679		98.0679	0.00	0.00	
40.	kolanka rur spustowych z PCV 100	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
41.	piasek	m ³	14.6158		14.6158	0.00	0.00	
42.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	0.2000		0.2000	0.00	0.00	
43.	głina ogniotrwała surowa szamotowa	t	0.0190		0.0190	0.00	0.00	
44.	głina surowa zduńska	m ³	0.6200		0.6200	0.00	0.00	
45.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	43.1500		43.1500	0.00	0.00	
46.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.4113		0.4113	0.00	0.00	
47.	gips budowlany zwykły	kg	306.3090		306.3090	0.00	0.00	
48.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	510.5150		510.5150	0.00	0.00	
49.	cegła budowlana pełna kl.20	szt	322.0000		322.0000	0.00	0.00	
50.	kaflę środkowe kwadratowe	szt.	117.0000		117.0000	0.00	0.00	
51.	kaflę narożne kwadratowe	szt.	36.0000		36.0000	0.00	0.00	
52.	kaflę wieńcowe środkowe	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
53.	kaflę wieńcowe narożne	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
54.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	107.4077		107.4077	0.00	0.00	
55.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	37.4544		37.4544	0.00	0.00	
56.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	36.0339		36.0339	0.00	0.00	
57.	folia PE 0,3 mm	m ²	111.1436		111.1436	0.00	0.00	
58.	płyty z wełny mineralnej rozprężającej gr.20 cm	m ²	93.0930		93.0930	0.00	0.00	
59.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	257.1140		257.1140	0.00	0.00	
60.	prostki szamotowe znormalizowane ogólnego zastosowania	szt.	83.0000		83.0000	0.00	0.00	
61.	akrylowy tynk dekoracyjny R 200	kg	360.9213		360.9213	0.00	0.00	
62.	sucha mieszanka tynkarska żywiczna "kamyczek" o grubości ziarna do 2,5 mm	kg	72.1440		72.1440	0.00	0.00	
63.	beton B10	m ³	0.5730		0.5730	0.00	0.00	
64.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.7439		0.7439	0.00	0.00	
65.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	5.6759		5.6759	0.00	0.00	
66.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.5786		0.5786	0.00	0.00	
67.	zaprawa cementowa M 12	m ³	4.8838		4.8838	0.00	0.00	
68.	płytki ceramiczne 20*20 cm	m ²	35.4185		35.4185	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
69.	plytki GRES 30x30 cm R9, kl.ścier.5	m ²	96.9578		96.9578	0.00	0.00	
70.	plytki terakotowe 30x30 cm	m ²	6.9972		6.9972	0.00	0.00	
71.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	0.0792		0.0792	0.00	0.00	
72.	Skrzydło pł.drzwi gr.42mm,pełne,malow.D10w	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
73.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 100*205 cm z nawiewem	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
74.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 90*205 cm z nawiewem	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
75.	schody strychowe,trzysegmentowe o wym.70*130 cm	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
76.	deski strugane jednostronnie fazowane	m ²	25.3354		25.3354	0.00	0.00	
77.	siatka z włókna szklanego	m ²	138.9238		138.9238	0.00	0.00	
78.	drewnochron kolorowy	dcm ³	3.6194		3.6194	0.00	0.00	
79.	papier ścierny	ark	17.6888		17.6888	0.00	0.00	
80.	zbiornik na ścieki prefabrykowany żelbetowy o poj. 7,00 m ³	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
81.	basen do mycia naczyń	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
82.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	18.1800		18.1800	0.00	0.00	
83.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	9.7260		9.7260	0.00	0.00	
84.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	5.6100		5.6100	0.00	0.00	
85.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 16 mm	m	19.2500		19.2500	0.00	0.00	
86.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	18.9000		18.9000	0.00	0.00	
87.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	11.0000		11.0000	0.00	0.00	
88.	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
89.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	26.6600		26.6600	0.00	0.00	
90.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	15.6600		15.6600	0.00	0.00	
91.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	33.8000		33.8000	0.00	0.00	
92.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	10.1500		10.1500	0.00	0.00	
93.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	11.5500		11.5500	0.00	0.00	
94.	zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt.	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
95.	Kpl.przelew-spust.do wanny fi 40 mm	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
96.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
97.	przepływowy ogrzewacz wody 230V	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
98.	umywalki porcelanowe	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
99.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
100.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
101.	sedesy typu kompakt	kpl.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
102.	wsporniki do umywalk	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
103.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
104.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	5.2000		5.2000	0.00	0.00	
105.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	21.3000		21.3000	0.00	0.00	
106.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	25.0250		25.0250	0.00	0.00	
107.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	21.8750		21.8750	0.00	0.00	
108.	Studnia przelotowa SK-2 dla kanaliz.2 otw.	kpl	1.0500		1.0500	0.00	0.00	
109.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	497.9728		497.9728	0.00	0.00	
110.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	224.3098		224.3098	0.00	0.00	
111.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	4.2069	0.00	0.00
2.	spycharka gaśnicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.5410	0.00	0.00
3.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	5.2311	0.00	0.00
4.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	2.5000	0.00	0.00
5.	środek transportowy	m-g	13.4244	0.00	0.00
6.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.2000	0.00	0.00
7.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	7.9772	0.00	0.00
8.	piła do cięcia kostki	m-g	0.8789	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł