
PRZEDMIAR ROBÓT do kosztorysu inwestorskiego

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5 Szkoły podstawowe
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45410000-4 Tynkowanie
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian

NAZWA INWESTYCJI : Sala Gimnastyczna - PRZEWIĄZKA
ADRES INWESTYCJI : Marcinkowice
INWESTOR : Gmina Chełmiec
ADRES INWESTORA : 33-395 Chełmiec ul. Papieska 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Guśtak
DATA OPRACOWANIA : 08.09.2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

URZĄD GMINY CHELMIEC
ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec
INSPEKTOR NADZORU
Ryszard Guśtak
upr. bud. G.A.S. 834/A/47/80
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
MAP/BO/4077/01

INWESTOR :

Data opracowania
08.09.2008

Data zatwierdzenia

Sala gimnastyczna w Marcinkowicach - PRZEWIAZKA

Wykonanie następujących robót:

- montaż stolarki
- montaż ślusarki
- wykonanie tynków wapienno-cementowch kat. III
- wykonanie podkładów i posadzek

Podstawa opracowania: KNR-02, KNNR-01, KNNR 2, NNRNKB 202

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przewiazka Marcinkowice - rob. bud.- wykończen.					
1 STOLARKA					
1	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1	202 1025-03	<(07)> 1.20*1.20*1	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
2	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1	202 1025-04	<(01)> 1.20*1.80*37	m ²	79.920	
				RAZEM	79.920
3	NNRNKB	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m ²		
d.1	202 1026-05	<(05)> 1.20*2.10*1	m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
4	KNR-W 2-	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
d.1	02 1025-03	1.00*2.10*4	szt.	8.400	
				RAZEM	8.400
5	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych	m ²		
d.1	1103-01	<D1> 1.00*2.10*1	m ²	2.100	
		<D4> 1.00*2.10*3	m ²	6.300	
				RAZEM	8.400
2 ŚLUSARKA					
6	KNR 2-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
d.2	1215-01	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
7	KNR 2-02	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m	m		
d.2	1213-01	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 2-	Montaż klapy dymowej AWO - kpl	kpl		
d.2	02 1202-05 analogia	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-	Ścianki aluminiowe	m ²		
d.2	02 1040-05	<W1> 3.00*3.60*1	m ²	10.800	
		<W2> 3.00*3.30*1	m ²	9.900	
				RAZEM	20.700
10	KNNR 2	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe (ołącznej wadze 290,52 kg)	m		
d.2	1301-01	1.75+1.60+3.75+3.85	m	10.950	
				RAZEM	10.950
11	KNNR 2	Pochwyty stalowe z okładziną z masy plastycznej na wspornikach	m		
d.2	1301-03	10.95*1.20	m	13.140	
				RAZEM	13.140
3 TYNKI WEWNĘTRZNE					
12	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 29cm	m ²		
d.3	0109-02	<zamurowanie otworów na korytarzu-parter + lp. > (1.80*2.30)+(2.75*2.10)	m ²	9.915	
				RAZEM	9.915
13	KNNR 2	Tynki zwykle wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów	m ²		
d.3	0801-04	<parter> 54.51+54.43+9.53+36.67+9.82	m ²	164.960	
		<l piętro> 54.51+54.43+9.60+36.67+9.82	m ²	165.030	
				RAZEM	329.990
14	KNR 2-02	Tynki zwykle biegów klatek schodowych kat. III	m ²		
d.3	0811-02	4*3	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNNR 2	Tynki zwykle wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²		
d.3	0801-03	776.93+9.915	m ²	786.845	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		POSADZKI		RAZEM	786.845
16	KNNR 1 d.4 0320-02	Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli inżynieryjnych przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.III 129.39	m ³ m ³	 129.390	
				RAZEM	129.390
17	KNNR 2 d.4 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki 184.84*0.15	m ³ m ³	 27.726	
				RAZEM	27.726
18	KNNR 2 d.4 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki 184.84*0.20	m ³ m ³	 36.968	
				RAZEM	36.968
19	KNNR 2 d.4 0601-04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe 184.84*1.05	m ² m ²	 194.082	
				RAZEM	194.082
20	KNNR 2 d.4 0602-01	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku na gorąco 184.84+162.43	m ² m ²	 347.270	
				RAZEM	347.270
21	KNNR 2 d.4 1202-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm 184.84+173.47	m ² m ²	 358.310	
				RAZEM	358.310
22	KNNR 2 d.4 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 358.31	m ² m ²	 358.310	
				RAZEM	358.310
23	KNNR 2 d.4 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 1.09	t t	 1.090	
				RAZEM	1.090
24	KNNR 2 d.4 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm <parter> 36.67+9.82+4.00 <l piętro> 36.67+9.82+4.00	m ² m ² m ²	 50.490 50.490	
				RAZEM	100.980
25	KNNR 2 d.4 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 110.00	m m	 110.000	
				RAZEM	110.000
26	KNR 0-23 d.4 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1.45*5 24*1.45 2.75*15	m m m	 7.250 34.800 41.250	
				RAZEM	83.300
27	KNR 2-02 d.4 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża <parter> 9.53 +(0.15*1.45)*12*2 +(1.50*3.00+1.70*3.00) <l piętro> 9.60+(0.15*1.45)*12*2 + (1.50*3.00+1.70*3.00) (0.15*2.75*10)+7.43+(0.17*2.75*5)+3.30	m ² m ² m ² m ²	 24.350 24.420 17.193	
				RAZEM	65.963
28	KNR-W 2- d.4 02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 65.963	m ² m ²	 65.963	
				RAZEM	65.963
29	KNR 2-02 d.4 1121-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod cokolik ((21.13+2.75)*2*2 + 50.00)*0.10	m ² m ²	 14.552	
				RAZEM	14.552
30	KNNR 2 d.4 1209-05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej - wys. 10 cm (21.13+2.75)*2*2 + 50.00	m m	 145.520	
				RAZEM	145.520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych kat. IV	m ²		
d.4	202 1136-01	<parter> 54.51+54.43+3.00	m ²	111.940	
		<I pietro> 54.51+54.43+3.00	m ²	111.940	
				RAZEM	223.880

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Przewiazka Marcinkowice - rob. bud.- wykończen.								
1		STOLARKA						
1	NNRNKB 202	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształowników z wysokoudarowego PCW	m ²				1.440	
d.1	1025-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.5200	0.00	0.000		
	202x035	-- Materiały -- okna i drzwi balkonowe'	m ²	1.0000	0.00	0.000		
	202x036	kotwy elastyczne kpl.	szt.	8.1300	0.00	0.000		
	202x037	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	0.3300	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0300	0.00	0.000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.00	0.000		
Razem pozycja 1						0.000	1.440	0.00
2	NNRNKB 202	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształowników z wysokoudarowego PCW	m ²				79.920	
d.1	1025-04							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.2600	0.00	0.000		
	202x035	-- Materiały -- okna i drzwi balkonowe	m ²	1.0000	0.00	0.000		
	202x036	kotwy elastyczne kpl.'	szt.	7.2500	0.00	0.000		
	202x037	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	0.2700	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.000		
Razem pozycja 2						0.000	79.920	0.00
3	NNRNKB 202	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m ²				2.520	
d.1	1026-05							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.7700	0.00	0.000		
	9_00012	-- Materiały -- okna i drzwi z kształowników aluminiowych	m ²	1.0000	0.00	0.000		
	9_00013	kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt.	5.9900	0.00	0.000		
	9_00014	uszczelki z pianki poliuretanowej	m	6.7800	0.00	0.000		
	9_00015	masa uszczelniająca silikonowa	kg	0.2800	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0600	0.00	0.000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0700	0.00	0.000		
Razem pozycja 3						0.000	2.520	0.00
4	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.				8.400	
d.1	1025-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6700	0.00	0.000		
	1510210	-- Materiały -- farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1200	0.00	0.000		
	1510100	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1100	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	1322499	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt.	1.0000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.000			
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.0300	0.00	0.000			
Razem pozycja 4							0.000	8.400	0.00
5	KNNR 2 d.1 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²				8.400		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.000			
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	1.0000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.000			
Razem pozycja 5							0.000	8.400	0.00
2		ŚLUSARKA							
6	KNR 2-02 d.2 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m ²	szt.				13.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8868	0.00	0.000			
	1365099	-- Materiały -- wyroby stalowe różne	kg	2.1900	0.00	0.000			
	2380807	zaprawa cementowa M 80	kg	10.0000	0.00	0.000			
	1511599	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0080	0.00	0.000			
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0070	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0015	0.00	0.000			
Razem pozycja 6							0.000	13.000	0.00
7	KNR 2-02 d.2 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m	m				3.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3934	0.00	0.000			
	1320499	-- Materiały -- drabiny stalowe	kg	7.1900	0.00	0.000			
	1511599	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0307	0.00	0.000			
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0288	0.00	0.000			
	2380807	zaprawa cementowa M 80	kg	6.0000	0.00	0.000			
	3920099	papier ścierny	ark.	0.1560	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0058	0.00	0.000			
Razem pozycja 7							0.000	3.000	0.00
8	KNR-W 2-02 d.2 1202-05 analogia	Montaż klapy dymowej AWO - kpl	kpl				1.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8800	0.00	0.000			
	1322699	-- Materiały -- Kłapa dymowa AWO	szt	1.0000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
Razem pozycja 8							0.000	1.000	0.00
9	KNR-W 2-02 d.2 1040-05	Ścianki aluminiowe	m ²				20.700		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0600	0.00	0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
		-- Materiały --							
	1478101	silikon	kg	0.1000	0.00	0.000			
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.2400	0.00	0.000			
	8990499	kołki rozporowe	szt.	2.4000	0.00	0.000			
	1318399	listwy maskujące	m	0.9500	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000	0.00	0.000			
	1317299	ścianki aluminiowe	m ²	1.0000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.0500	0.00	0.000			
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.0600	0.00	0.000			
Razem pozycja 9							0.000	20.700	0.00
10	KNNR 2 d.2 1301-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe (o łącznej wadze 290,52 kg)	m				10.950		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.7600	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	1320099	balustrady	kg	12.0000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.000			
	72110	spawarka elektryczna	m-g	0.9400	0.00	0.000			
Razem pozycja 10							0.000	10.950	0.00
11	KNNR 2 d.2 1301-03	Pochwyty stalowe z okładziną z masy plastycznej na wspornikach	m				13.140		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2900	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	1320199	pochwyt stalowy	kg	4.0000	0.00	0.000			
	1567040	okładziny poręczowe z polichloru winyłu	m	1.0500	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.000			
Razem pozycja 11							0.000	13.140	0.00
3		TYNKI WEWNĘTRZNE							
12	KNR 2-02 d.3 0109-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 29cm	m ²				9.915		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8200	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	1801599	pustaki ściennie ceramiczne Max/220 28.8x18.8x22 cm	szt.	22.4000	0.00	0.000			
	2380899	zaprawa	m ³	0.0460	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
Razem pozycja 12							0.000	9.915	0.00
13	KNNR 2 d.3 0801-04	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów	m ²				329.990		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7150	0.00	0.000			
		-- Materiały --							
	2380802	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0.0027	0.00	0.000			
	2380813	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	0.0173	0.00	0.000			
	2380815	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	0.0040	0.00	0.000			
	2380823	zaprawa cementowa M 7	m ³	0.0108	0.00	0.000			
	2380824	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0022	0.00	0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0362	0.00	0.000			
Razem pozycja 13							0.000	329.990	0.00
14	KNR 2-02 d.3 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m ²				12.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8637	0.00	0.000			
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0015	0.00	0.000			
	2380802	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	0.0090	0.00	0.000			
	2380803	zaprawa cementowo-wapienna M 30	m ³	0.0021	0.00	0.000			
	2380806	zaprawa cementowa M 50	m ³	0.0108	0.00	0.000			
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0022	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.000			
Razem pozycja 14							0.000	12.000	0.00
15	KNNR 2 d.3 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²				786.845		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5920	0.00	0.000			
	2380802	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0.0027	0.00	0.000			
	2380813	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	0.0206	0.00	0.000			
	2380815	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	0.0021	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	0.0383	0.00	0.000			
Razem pozycja 15							0.000	786.845	0.00
4		POSADZKI							
16	KNNR 1 d.4 0320-02	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.III	m ³				129.390		
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3500	0.00	0.000			
Razem pozycja 16							0.000	129.390	0.00
17	KNNR 2 d.4 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m ³				27.726		
	999	-- Robocizna --	r-g	5.0000	0.00	0.000			
	1602099	-- Materiały -- piasek do zapraw	m ³	1.0600	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg"	m-g	1.1300	0.00	0.000			
Razem pozycja 17							0.000	27.726	0.00
18	KNNR 2 d.4 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m ³				36.968		
	999	-- Robocizna --	r-g	5.9500	0.00	0.000			
	2370399	-- Materiały -- beton lekki zwarty i półzwarty	m ³	1.0200	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg ^{''''}	m-g	1.5300	0.00	0.000			
Razem pozycja 18							0.000	36.968	0.00
19	KNNR 2 d.4 0601-04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe	m ²				194.082		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4300	0.00	0.000			
	2300100	-- Materiały -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	2.9000	0.00	0.000			
	2302099	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0.3000	0.00	0.000			
	2304100	papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej	m ²	2.3000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg ^{''''}	m-g	0.0160	0.00	0.000			
Razem pozycja 19							0.000	194.082	0.00
20	KNNR 2 d.4 0602-01	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku na gorąco	m ²				347.270		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2260	0.00	0.000			
	2300100	-- Materiały -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	1.7500	0.00	0.000			
	1561099	płyty styropianowe	m ²	1.0500	0.00	0.000			
	2302099	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0.3000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.0000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0073	0.00	0.000			
Razem pozycja 20							0.000	347.270	0.00
21	KNNR 2 d.4 1202-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm	m ²				358.310		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6590	0.00	0.000			
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206	0.00	0.000			
	1700310	cement portlandzki CEMI 32,5	t	0.0003	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0313	0.00	0.000			
Razem pozycja 21							0.000	358.310	0.00
22	KNNR 2 d.4 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				358.310		
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.2148	0.00	0.000			
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*3=	m ³	0.0315	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg ^{''''''''} 0.0158*3=	m-g	0.0474	0.00	0.000			
Razem pozycja 22							0.000	358.310	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
23	KNNR 2 d.4 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t				1.090		
	999	-- Robocizna --	r-g	36.7000	0.00	0.000			
	1101399	-- Materiały -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm	t	1.0060	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	71250	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	2.6000	0.00	0.000			
	71231	nożyce do prętów	m-g	4.7500	0.00	0.000			
	71212	gietarka do prętów	m-g	4.0300	0.00	0.000			
	34000	wyciąg	m-g	0.7200	0.00	0.000			
Razem pozycja 23							0.000	1.090	0.00
24	KNNR 2 d.4 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm	m ²				100.980		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8500	0.00	0.000			
	2500299	-- Materiały -- płytki podłogowe z kamieni sztucznych "GRES" gat I	m ²	1.0400	0.00	0.000			
	1554299	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	3.0000	0.00	0.000			
	2380699	zaprawa klejowa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka	kg	0.2500	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0435	0.00	0.000			
Razem pozycja 24							0.000	100.980	0.00
25	KNNR 2 d.4 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m				110.000		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1600	0.00	0.000			
	1567060	-- Materiały -- listwy narożnikowe	m	1.0700	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.0000	0.00	0.000			
Razem pozycja 25							0.000	110.000	0.00
26	KNR 0-23 d.4 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				83.300		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200	0.00	0.000			
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOP-TER K-20	kg	0.9000	0.00	0.000			
	1220200	kątownik aluminiowy ochronny	m	1.1760	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
	35211	-- Sprzęt -- Żurawik okienny, o udźwigu do 0,5 t	m-g	0.0007	0.00	0.000			
	39500	środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.000			
Razem pozycja 26							0.000	83.300	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
27	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek ukła-	m ²				65.963		
d.4	1121-01	danych na klej - przygotowanie podłoża							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2718	0.00	0.000			
	1550599	-- Materiały --	kg	4.7500	0.00	0.000			
	0000000	zaprawa klejąca	%	1.5000	0.00	0.000			
		materiały pomocnicze(od M)							
	34312	-- Sprzęt --	m-g	0.0072	0.00	0.000			
		wyciąg							
Razem pozycja 27							0.000	65.963	0.00
28	KNR-W 2-02	Okładziny schodów z płytek z ka-	m ²				65.963		
d.4	1120-02	mieni sztucznych 30x30 cm ukła-							
		danych na zaprawie klejowej							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0100	0.00	0.000			
	2520299	-- Materiały --	m ²	1.0600	0.00	0.000			
	1554200	plytki ceramiczne	kg	4.5000	0.00	0.000			
	2380699	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	0.2500	0.00	0.000			
		zaprawa do spoinowania-sucha							
	0000000	mieszanka	%	1.5000	0.00	0.000			
		materiały pomocnicze(od M)							
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0513	0.00	0.000			
	39000	wyciąg	m-g	0.0435	0.00	0.000			
		środek transportowy							
Razem pozycja 28							0.000	65.963	0.00
29	KNR 2-02	Przygotowanie podłoża pod cokolik	m ²				14.552		
d.4	1121-01	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2718	0.00	0.000			
	1550599	-- Materiały --	kg	4.7500	0.00	0.000			
	0000000	zaprawa klejąca	%	1.5000	0.00	0.000			
		materiały pomocnicze(od M)							
	34312	-- Sprzęt --	m-g	0.0072	0.00	0.000			
		wyciąg							
Razem pozycja 29							0.000	14.552	0.00
30	KNNR 2	Cokoliki z kształtek z kamieni	m				145.520		
d.4	1209-05	sztucznych układanych na zapra-							
		wie klejowej - wys. 10 cm							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.000			
	2525599	-- Materiały --	m	1.0200	0.00	0.000			
	1554299	kształtki cokołowe podłogowe	kg	0.6840	0.00	0.000			
		zaprawa klejowa - sucha mieszan-							
	0000000	ka	%	1.5000	0.00	0.000			
		materiały pomocnicze(od M)							
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0.0034	0.00	0.000			
		wyciąg							
Razem pozycja 30							0.000	145.520	0.00
31	NNRNKB 202	(z. VIII) Posadzki z paneli podłogo-	m ²				223.880		
d.4	1136-01	wych							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5400	0.00	0.000			
	202x086	-- Materiały --	m ²	1.0400	0.00	0.000			
	2631999	panele podłogowe kat IV	m	1.1600	0.00	0.000			
	1551319	listwy przyścienne z drewna	kg	0.1100	0.00	0.000			
		klej winylowy							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0150	0.00	0.000			
		Folia	m ²	1.0000	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.000			
		-- Sprzęt --							
	34000	wyciąg	m-g	0.0080	0.00	0.000			
	39599	środek transportowy	m-g	0.0180	0.00	0.000			
Razem pozycja 31							0.000	223.880	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 5	STOLARKA		0.00				0.00 %
2	6 - 11	ŚLUSARKA		0.00				0.00 %
3	12 - 15	TYNKI WEWNĘTRZNE		0.00				0.00 %
4	16 - 31	POSADZKI		0.00				0.00 %
		RAZEM		0.00				0.00 %
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

