
PRZEDMIAR ROBÓT do przedmiaru robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń na potrzeby zaplecza do wydawania posiłków w Szkole Podstawowej w Marcinkowicach
ADRES INWESTYCJI : Marcinkowice
INWESTOR : Gmina Chełmiec
ADRES INWESTORA : 33-395 Chełmiec, ul. Papieska 2
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2011 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0 zł

Słownie: zero zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2011 r.

Data zatwierdzenia

Kosztorys na adaptację pomieszczeń na potrzeby zaplecza do wydawania posiłków w Szkole Podstawowej w Marcinkowicach.

Kosztorys sporządzono na podstawie projektu przebudowy punktu wydawania posiłków w Boguszowej opracowany przez IGUANA-GASTRO-POLSKA ul. Tarnowska 153 A N.Śącz

Zakres robót:

1. Roboty demontazowe i rozbiórkowe
2. Scianki działowe w sanitariatach
3. Montaż stolarki
4. Wykonanie tynków i okładzin ściennych
5. Gładzie gipsowe na cześci i malowanie sufitów i ścian
6. Wymiana posadzki

Podstawa wyceny: KNR 2-02, KNR 4-01, KNNR 2, KNNR 3, KNNR 7

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Krypensjo2					
1		ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej -	m ³		
d.1	0349-02	poszerzenie otworu drzwiowego <gr.51 cm> 0.15*2.10*2	m ³	0.630	
				RAZEM	0.630
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub	m ²		
d.1	0329-02	cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych <okienko pod wyd. posiłków> 0.65*0.65*1	m ²	0.423	
		<drzwi> 1.00*2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.523
3	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03	<drzwi zewn.>1.00*2.10*0.51*1	m ³	1.071	
				RAZEM	1.071
4	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	<sala stoł.> (5.00*6.25)+(6.25*9.90)	m ²	93.125	
				RAZEM	93.125
5	KNR 4-01	Wykucie z muru okien drewn. i ościeżnic drzwiowych drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.1	0701-02	(1.25+6.25+2.39+1.75+0.80+1.10)*2.00	m ²	27.080	
				RAZEM	27.080
7	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m ³		
d.1	0106-04	0.630+(2.523*0.15)+1.071+(27.080*0.03)+0.50	m ³	3.392	
				RAZEM	3.392
8	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m ³		
d.1	0108-17	3.392	m ³	3.392	
				RAZEM	3.392
9	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 4 3.392	m ³	3.392	
				RAZEM	3.392
2		ROBOTY MUROWE - ścianki działowe i pozostałe			
10	KNR 2-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegły modularnej o grubości 9 cm	m ²		
d.2	0131-02	<sanitariat>(1.15+0.15+1.00+0.70)*3.00	m ²	9.000	
	analogia			RAZEM	9.000
11	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.2	0126-02	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2	0126-05	2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.2	0346-01	2	gniazd.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zarte na ostro - szlichta cementowa	m ²		
d.2	1102-01	(2.65*1.15)+(3.40*2.40)+(1.35*2.75)	m ²	14.920	
	analogia			RAZEM	14.920
15	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2	202 1130-02	6.25*9.90	m ²	61.875	
				RAZEM	61.875
16	KNNR 2	Isolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa x2 /czarna/	m ²		
d.2	0604-01	1.15*2.65	m ²	3.048	
				RAZEM	3.048
17	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zarte na gładko	m ²		
d.2	1102-02	Krotność = 2 3.048	m ²	3.048	
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.048
18	KNR 2-02 d.2 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą- cenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 3.048	m ² m ²	 3.048	
				RAZEM	3.048
19	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 3.048	m ² m ²	 3.048	
				RAZEM	3.048
20	KNR 4-01 d.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek 1.50*0.50*0.30*1	m ³ m ³	 0.225	
				RAZEM	0.225
21	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm 1.50*3*1	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
22	KNR 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek 1.40	m m	 1.400	
				RAZEM	1.400
23	KNR 4-01 d.2 0704-01	Powlekane siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową (0.20+0.50+0.20)*1.50*1	m ² m ²	 1.350	
				RAZEM	1.350
24	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cemen- tową (0.20+0.50+0.20)*1.50*1	m ² m ²	 1.350	
				RAZEM	1.350
25	KNR 2-02 d.2 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek cegłami grubości 1/4 ceg. 1.50*0.45*1	m ² m ²	 0.675	
				RAZEM	0.675
26	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne do fi 8 - fi 14 0.005	t t	 0.005	
				RAZEM	0.005
3		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
27	KNR 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pusta- ków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (1.25+6.25+2.39+1.75+0.80+1.10)*2.00 (1.15+1.00+0.15+0.70)*2*3.00	m ² m ² m ²	 27.080 18.000	
				RAZEM	45.080
28	KNR 4-01 d.3 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapien- nej na ościeżach szerokości do 15 cm 0.60*3*2 (2.05+1.00+2.05)*2	m m m	 3.600 10.200	
				RAZEM	13.800
29	KNR-W 2-02 d.3 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji <wc> (1.10+1.00)*2*1.5	m ² m ²	 6.300	
				RAZEM	6.300
30	KNR 2-02 d.3 0829-06 analogia	Licowanie ścian płytkami fajansowymi, szklwionymi, gładkimi, kolorowymi o wy- miarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą <sanitariat,zmyw.> 45.080	m ² m ²	 45.080	
				RAZEM	45.080
4		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
31	KNR 2 d.4 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych <sanitariat i jadalnia 90> 5+1	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
32	KNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - do łazienek z kratką nawiewna wentylacyjną - szt 2 <sanitariat z nawiewem 90> 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt. 4 <90 pełne >4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR-W 2-02 d.4 1006-06 analogia	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych użyteczności publicznej fabrycznie wykoń- czone - aluminiowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.90*2.10	m ²	1.890	
				RAZEM	1.890
35	d.4 wycena indywidualna	Dostawa oraz montaż samozamykacza	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 2-02 d.4 1004-01 analogia	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo powierzchni do 0.4 m2	m ²		
		<podawcze> 0.60*0.60	m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
37	KNR 4-01 d.4 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych dębowych, lakierowanych do 1.5 w ścianach z cegieł wraz z dostawą podokienników - przy okienku podawczym 1+1	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
5		PODŁOŻA I POSADZKI			
38	KNR 2-02 d.5 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe poziome - wyk.na zimno z masy uszczelniającej AQUAFIN - 2K (1.10+1.15)	m ²		
			m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
39	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (1.15+2.65+3.40+2.40+1.10+1.35)*2*3.00	m ²		
			m ²	72.300	
				RAZEM	72.300
40	KNR 2-02 d.5 1118-06	Posadzki z płytek "Gres"30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwykłą	m ²		
		<I,II,III> 2.40*6.25	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
41	KNR 2-02 d.5 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (1.35+1.50)*2	m		
			m	5.700	
				RAZEM	5.700
42	KNR 2-02 d.5 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW gat. I o dużej wytr. na scieranie 6.25*9.90	m ²		
			m ²	61.875	
				RAZEM	61.875
43	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		61.875	m ²	61.875	
				RAZEM	61.875
44	KNR 2-02 d.5 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane (6.25+9.90)*2	m		
			m	32.300	
				RAZEM	32.300
45	KNR 4-01 d.5 0322-02 analiza indywidualna	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNR 4-01 d.5 0322-02 analiza indywidualna	Montaż wentylatorka elektr. /wentylacja/	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		MALOWANIE			
47	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufitu (2.40*6.25)+(6.25*9.90)	m ²		
			m ²	76.875	
				RAZEM	76.875
48	KNR 2-02 d.6 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 6.25*9.90 (6.25+9.90)*2*3.00	m ²		
			m ²	61.875	
			m ²	96.900	
				RAZEM	158.775
49	KNR 2-02 d.6 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 158.775	m ²		
			m ²	158.775	
				RAZEM	158.775
7		ELEMENTY WEWNĘTRZNE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50 d.7	KNR 2-02 1219-03 analiza indywidualna	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.7	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 1.00*2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
52 d.7	KNR 4-01 0322-02 analiza własna	Wykonanie numerowania drzwi 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
53 d.7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie znaków ewukacyjnych - Krotność = 2 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Krypensjo2								
1		ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE						
1	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego	m ³				0.630	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.2700	0.00	0.0000		
Razem pozycja 1						0.0000	0.630	0.00
2	KNR 4-01 d.1 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²				2.523	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 2						0.0000	2.523	0.00
3	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³				1.071	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 3						0.0000	1.071	0.00
4	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²				93.125	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 4						0.0000	93.125	0.00
5	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru okien drewn. i ościeżnic drzwiowych drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 5						0.0000	2.000	0.00
6	KNR 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²				27.080	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 6						0.0000	27.080	0.00
7	KNR 4-01 d.1 0106-04	Wyniesienie z budynku gruzu	m ³				3.392	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.5400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 7						0.0000	3.392	0.00
8	KNR 4-01 d.1 0108-17	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m ³				3.392	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1200	0.00	0.0000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.7300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 8						0.0000	3.392	0.00
9	KNR 4-01 d.1 0108-20	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyładowczymi do 5 t / 5 km/ Krotność = 4	m ³				3.392	
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.1600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 9						0.0000	3.392	0.00
2		ROBOTY MUROWE - ścianki działowe i pozostałe						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
10	KNR 2-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegły modularnej o grubości 9 cm	m ²				9.000	
d.2	0131-02	analogia						
	999	-- Robocizna --	r-g	2.0000	0.00	0.0000		
	1801134	-- Materiały -- Cegła ceramiczna modularna, drażona zwykła 28,8 x 8,8 x 22 cm kl.15	szt	22.4000	0.00	0.0000		
	2380899	zaprawa	m ³	0.0460	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.3200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 10						0.0000	9.000	0.00
11	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt				2.000	
d.2	0126-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 11						0.0000	2.000	0.00
12	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				2.000	
d.2	0126-05							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2000	0.00	0.0000		
	1900299	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane	szt	1.0200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 12						0.0000	2.000	0.00
13	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.				2.000	
d.2	0346-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6500	0.00	0.0000		
Razem pozycja 13						0.0000	2.000	0.00
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szlichta cementowa	m ²				14.920	
d.2	1102-01	analogia						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3564	0.00	0.0000		
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206	0.00	0.0000		
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0700	0.00	0.0000		
	3950101	drewno opałowe	kg	0.1200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0309	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 14						0.0000	14.920	0.00
15	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²				61.875	
d.2	1130-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400	0.00	0.0000		
	202x047	-- Materiały -- "EVI" - sucha mieszanka	kg	7.8000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 15						0.0000	61.875	0.00
16	KNNR 2 0604-d.2 01	izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa x2 /czarna/	m ²				3.048	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	0.00	0.0000		
	1560311	-- Materiały --						
	0000000	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m ²	1.2000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	4.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 16						0.0000	3.048	0.00
17	KNR 2-02 d.2 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko Krotność = 2	m ²				3.048	
	999	-- Robocizna -- 0.6588*2=	r-g	1.3176	0.00	0.0000		
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0206*2=	m ³	0.0412	0.00	0.0000		
	1701100	cement 25 z dodatkami 0.0003*2=	t	0.0006	0.00	0.0000		
	2300400	masa asfaltowa 0.07*2=	kg	0.1400	0.00	0.0000		
	3950101	drewno opałowe 0.12*2=	kg	0.2400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0313*2=	m-g	0.0626	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy 0.0006*2=	m-g	0.0012	0.00	0.0000		
Razem pozycja 17						0.0000	3.048	0.00
18	KNR 2-02 d.2 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				3.048	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.2148	0.00	0.0000		
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*3=	m ³	0.0315	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0158*3=	m-g	0.0474	0.00	0.0000		
Razem pozycja 18						0.0000	3.048	0.00
19	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²				3.048	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0740	0.00	0.0000		
	1331799	-- Materiały -- siatka fi 4 15x15	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0011	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.0000		
Razem pozycja 19						0.0000	3.048	0.00
20	KNR 4-01 d.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³				0.225	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	21.3000	0.00	0.0000		
1800199		-- Materiały --						
1700301		cegła budowlana pełna	szt	401.0000	0.00	0.0000		
1602003		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1080	0.00	0.0000		
3950001		piasek do zapraw	m³	0.2800	0.00	0.0000		
2600104		drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0810	0.00	0.0000		
2600622		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m³	0.0560	0.00	0.0000		
1330400		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m³	0.1170	0.00	0.0000		
1341299		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	0.00	0.0000		
3930000		klamry ciesielskie	kg	4.6900	0.00	0.0000		
0000000		woda z rurociągu	m³	0.1400	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
43211		-- Sprzęt --						
34312		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.4800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 20						0.0000	0.225	0.00
21 d.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m				4.500	
999		-- Robocizna --	r-g	1.6200	0.00	0.0000		
1800199		-- Materiały --						
1700301		cegła budowlana pełna	szt	8.0000	0.00	0.0000		
1602003		cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0052	0.00	0.0000		
1100399		piasek do zapraw	m³	0.0180	0.00	0.0000		
3930000		kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	22.1200	0.00	0.0000		
0000000		woda z rurociągu	m³	0.0060	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
43211		-- Sprzęt --						
34312		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0700	0.00	0.0000		
Razem pozycja 21						0.0000	4.500	0.00
22 d.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m				1.400	
999		-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.0000		
1331799		-- Materiały --						
1120600		siatka tkana Rabitz'a	m²	0.2700	0.00	0.0000		
0000000		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.0300	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 22						0.0000	1.400	0.00
23 d.2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				1.350	
999		-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.0000		
1700301		-- Materiały --						
3930000		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0010	0.00	0.0000		
0000000		woda z rurociągu	m³	0.0010	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 23						0.0000	1.350	0.00
24 d.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				1.350	
999		-- Robocizna --	r-g	0.4900	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0041	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0004	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0119	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0036	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 24						0.0000	1.350	0.00
25	KNR 2-02 d.2 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²				0.675	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1900	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1800199	cegła budowlana pełna	szt	31.5000	0.00	0.0000		
	2380899	zaprawa	m ³	0.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.1400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 25						0.0000	0.675	0.00
26	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane do fi 8 - fi 14	t				0.005	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1102399	pręty żebrowane 8-14 mm	t	1.0200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	71251	prościarka do prętów	m-g	4.3000	0.00	0.0000		
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000	0.00	0.0000		
	71212	giętarka do prętów	m-g	4.8000	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.8000	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	1.6000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 26						0.0000	0.005	0.00
3	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE							
27	KNR 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²				45.080	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6900	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0052	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0048	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0266	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0067	0.00	0.0000		
	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt	0.0300	0.00	0.0000		
	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt	0.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 27						0.0000	45.080	0.00
28	KNR 4-01 d.3 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				13.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0008	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0007	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0040	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0010	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 28						0.0000	13.800	0.00
29 d.3	KNR-W 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji	m ²				6.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0966	0.00	0.0000		
	2302099	-- Materiały -- emulsja zolacyjna	kg	0.3500	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.0000		
Razem pozycja 29						0.0000	6.300	0.00
30 d.3	KNR 2-02 0829-06 analogia	Licowanie ścian płytkami fajansowymi, szklwionymi, gładkimi, kolorowymi o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą	m ²				45.080	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5136	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne, gat I	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
	1550599	listwy wykończeniowe - narożne plast.	m	1.0000	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.6000	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0295	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0275	0.00	0.0000		
Razem pozycja 30						0.0000	45.080	0.00
4	STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA							
31 d.4	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5400	0.00	0.0000		
	8990499	-- Materiały -- kołki rozporowe	szt	6.0000	0.00	0.0000		
	1322400	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 31						0.0000	6.000	0.00
32 d.4	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - do łazienek z kratką nawiewna wentylacyjną - szt 2	m ²				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.0000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 32						0.0000	2.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
33	KNNR 2 1103-d.4 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt. 4	m ²				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.0000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 33						0.0000	4.000	0.00
34	KNR-W 2-02 d.4 1006-06 analogia	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych użyteczności publicznej fabrycznie wykończone - aluminiowe	m ²				1.890	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8700	0.00	0.0000		
	1478500	-- Materiały -- pianka poliuretanowa	kg	0.0500	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	15.0000	0.00	0.0000		
	1316520	Drzwi aluminiowe balkonowe, standardowe, 1-skrzydłowe, oszklone /szyba bezpieczna/	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 34						0.0000	1.890	0.00
35	d.4 wycena indywidualna	Dostawa oraz montaż samozamykacza	kpl.				1.000	
		-- Materiały -- Samozamykacz wraz z montażem	szt	5.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 35						0.0000	1.000	0.00
36	KNR-W 2-02 d.4 1004-01 analogia	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo powierzchni do 0.4 m2	m ²				0.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.9400	0.00	0.0000		
	1478500	-- Materiały -- pianka poliuretanowa	kg	0.1000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	15.0000	0.00	0.0000		
	2741999	okna i drzwi balkonowe zespolone wzmocnione użytecz. publicznej, fabrycznie wykończone	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0700	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
Razem pozycja 36						0.0000	0.360	0.00
37	KNR 4-01 d.4 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych dębowych, lakierowanych do 1.5 w ścianach z cegieł wraz z dostawą podokienników - przy okienku podawczym	szt				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7700	0.00	0.0000		
	1700301	-- Materiały -- Podokienniki dewniane szer. 50 cm	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	1602003	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0069	0.00	0.0000		
	3930000	piasek do zapraw	m ³	0.0180	0.00	0.0000		
	0000000	woda z rurociągu	m ³	0.0080	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0900	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 37						0.0000	2.000	0.00
5		PODŁOŻA I POSADZKI						
38	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wyk.na zimno z masy uszczelniającej AQUAFIN - 2K	m ²				2.250	
d.5	0603-07							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1682	0.00	0.0000		
	2301499	-- Materiały --						
	0000000	Masa uszczelniająca Agafin - 2K	kg	4.5000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0042	0.00	0.0000		
Razem pozycja 38						0.0000	2.250	0.00
39	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²				72.300	
d.5	1134-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały --						
	0000000	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	0.2100	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 39						0.0000	72.300	0.00
40	KNR 2-02	Posadzki z płytek "Gres"30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwykłą	m ²				15.000	
d.5	1118-06							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2166	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały --						
	1550599	płytki z kamieni sztucznych typu "GRES" gat I	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.6000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0303	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0230	0.00	0.0000		
Razem pozycja 40						0.0000	15.000	0.00
41	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m				5.700	
d.5	1120-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0303	0.00	0.0000		
	1550599	-- Materiały --						
	0000000	płytki podłogowe	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
		zaprawa klejąca	kg	0.4800	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0010	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0001	0.00	0.0000		
Razem pozycja 41						0.0000	5.700	0.00
42	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW gat. I o dużej wytr. na scieranie	m ²				61.875	
d.5	1112-05							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3953	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1563022	Wykładzina podłogowa PVC Rekord 42 PU o grubości 2,0 mm	m ²	1.0900	0.00	0.0000		
	1551512	Klej kauczukowy rozpuszczalnikowy Butapren OBT-III	kg	0.4000	0.00	0.0000		
	1534101	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.1000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0057	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0041	0.00	0.0000		
Razem pozycja 42						0.0000	61.875	0.00
43	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²				61.875	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1261	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1569010	Pręty spawalnicze PVC, o średnicy ponad 2-6 mm	kg	0.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 43						0.0000	61.875	0.00
44	KNR 2-02 d.5 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane	m				32.300	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0826	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	2631210	Listwy przyściennie z drewna bukowego	m	1.1600	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0012	0.00	0.0000		
Razem pozycja 44						0.0000	32.300	0.00
45	KNR 4-01 d.5 0322-02 analiza indywidualna	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				2.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6800	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1800199	cegła budowlana pełna	szt	2.0000	0.00	0.0000		
	1701106	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0021	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0050	0.00	0.0000		
	1350325	Kratka wentyl.surowa 14x21 cm z żaluzją	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0020	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 45						0.0000	2.000	0.00
46	KNR 4-01 d.5 0322-02 analiza indywidualna	Montaż wentylatorka elektr. /wentylacja/	szt.				2.000	
		-- Robocizna --						
	999	0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1350325	Wentylator elektr. wentylacyjny	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 46						0.0000	2.000	0.00
6		MALOWANIE						
47	NNRNKB 202 d.6 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufitu	m ²				76.875	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0600	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2100 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39511	-- Sprzęt -- wyciąg Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 47						0.0000	76.875	0.00
48	KNR 2-02 d.6 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²				158.775	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2732	0.00	0.0000		
	1740103 3930000 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy woda materiały pomocnicze(od M)	t m ³ %	0.0034 0.0022 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000		
	46111 34000 39000	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g	0.0040 0.0200 0.0033	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000		
Razem pozycja 48						0.0000	158.775	0.00
49	KNR 2-02 d.6 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				158.775	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1391	0.00	0.0000		
	1503111 0000000	-- Materiały -- Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa wewnętrzna - biała materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2891 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 49						0.0000	158.775	0.00
7		ELEMENTY WEWNĘTRZNE						
50	KNR 2-02 d.7 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.				1.000	
	analiza indywidualna							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7710	0.00	0.0000		
	1365099 2380807 1512299 0000000	-- Materiały -- wyroby stalowe różne zaprawa cementowa M 80 lakier asfaltowy materiały pomocnicze(od M)	kg m ³ kg %	18.0000 0.0070 0.2720 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0070	0.00	0.0000		
Razem pozycja 50						0.0000	1.000	0.00
51	KNNR 7 0507- d.7 04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4500	0.00	0.0000		
	8990499 0000000	-- Materiały -- kołki rozporowe plastikowe listwy osłaniające - progi materiały pomocnicze(od M)	szt szt %	3.2000 1.0000 1.5000	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0100 0.0100	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 51						0.0000	2.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
52	KNR 4-01	Wykonanie numerowania drzwi	kpl				4.000	
d.7	0322-02	analiza własna						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6800	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1350309	Cyfry do oznadrzeń drzwi	kpl	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 52						0.0000	4.000	0.00
53	KNR 4-01	Obsadzenie znaków ewakuacyjnych -	szt				2.000	
d.7	0322-02	Krotność = 2						
		analogia						
		-- Robocizna --						
	999	0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1800199	znaki ewakuacyjne	szt	0.5000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 53						0.0000	2.000	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0

Słownie: zero zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 9	ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE	0				0.00 %
2	10 - 26	ROBOTY MUROWE - ścianki działowe i pozostałe	0				0.00 %
3	27 - 30	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE	0				0.00 %
4	31 - 37	STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA	0				0.00 %
5	38 - 46	PODŁOŻA I POSADZKI	0				0.00 %
6	47 - 49	MALOWANIE	0				0.00 %
7	50 - 53	ELEMENTY WEWNĘTRZNE	0				0.00 %
		RAZEM	0				0.00 %
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0				

Słownie: zero zł