
PRZEDMIAR ROBÓT do kosztorysu inwestorskiego

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 Chomranicach
ADRES INWESTYCJI : Chomranice
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 Chomranicach.

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

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.	Podst	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 - poszerzenie otworu drzwiowego	m ³		
d.1	0349-02	<gr.30 cm> 0.15*2.10	m ³	0.315	
				RAZEM	0.315
2	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	<pod okienko podawczej i drzwi> 0.70*0.70*0.15+1.00*2.10*0.15	m ³	0.389	
				RAZEM	0.389
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	<jadalnia+zapl.> (6.30*6.50)+(2.90*6.10)	m ²	58.640	
				RAZEM	58.640
4	KNR 4-01	Wykucie z muru okien drewn. i ościeżnic drzwiowych drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	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	(1.10*2.20)*2.00	m ²	4.840	
				RAZEM	4.840
6	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m ³		
d.1	0106-04	0.315+0.389+(4.84*0.03)+1.00	m ³	1.849	
				RAZEM	1.849
7	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m ³		
d.1	0108-17	1.849	m ³	1.849	
				RAZEM	1.849
8	KNR 4-01	Doplata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowyladowczymi do 5 t / 5 km/	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 4	m ³	1.849	
				RAZEM	1.849
2		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
9	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 50 cm	m ²		
d.2	2010-02	(1.9+2.90)*2.50	m ²	12.000	
analogia		(2.20+1.10)*2.10	m ²	6.930	
		<minus otwory> -((0.80*2.00)*2+(0.90*2.00)*2)	m ²	-6.800	
				RAZEM	12.130
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.2	0329-02	1.00*2.15+0.70*0.70	m ²	2.640	
				RAZEM	2.640
11	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2	0126-05	2	m	2.000	
analogia				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2	0333-08	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2	1130-02	6.30*6.50	m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.2	1102-02	2.90*6.30	m ²	18.270	
analogia				RAZEM	18.270
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.2	1102-03	Krotność = 2	m ²	18.270	
analogia		18.270		RAZEM	18.270
16	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.2	1106-07	18.270	m ²	18.270	
				RAZEM	18.270

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	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*2+1.50*0.25*0.25*2	m ³ m ³	 0.638	
				RAZEM	0.638
18	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+1.40*2*3	m m	 12.900	
				RAZEM	12.900
19	KNR 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 1.50*5	m m	 7.500	
				RAZEM	7.500
20	KNR 4-01 d.2 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową (0.20+0.50+0.20)*1.50*5	m ² m ²	 6.750	
				RAZEM	6.750
21	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową (0.20+0.50+0.20)*1.50*5	m ² m ²	 6.750	
				RAZEM	6.750
22	KNR 2-02 d.2 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg. 1.50*0.25*5	m ² m ²	 1.875	
				RAZEM	1.875
3		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
23	KNR 4-01 d.3 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (2.05+1.00+2.05)*2	m m	 10.200	
				RAZEM	10.200
24	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
25	KNR 2-02 d.3 0829-06 analogia	Licowanie ścian płytkami fajansowymi, szklwionymi, gładkimi, kolorowymi o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą <I-IV> (1.10+1.20+1.10+1.00+2.40+2.90+1.55+2.90)*2*2.00 <minus otwory drzwiowe> -((0.80*2.00)*2+(0.90*2.00)*3)	m ² m ² m ²	 56.600 -8.600	
				RAZEM	48.000
4		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
26	KNNR 2 d.4 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych <sanitariat+zmywalnia 90>2 <sanitariat 80>2	szt. szt. szt.	 2.000 2.000	
				RAZEM	4.000
27	KNNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - do łazienek z kratką nawiewną wentylacyjną - szt 2 <sanitariat z nawiewem 80 > 1+1	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt.2 <pozostałe 90 > 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNNR 2 d.4 1102-01 analogia	Montaż okienek podawczych /szt. 2/ <okienko podawcze> 0.60*0.60*2	m ² m ²	 0.720	
				RAZEM	0.720
5		PODŁOŻA I POSADZKI			
30	KNR 2-02 d.5 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe poziome - wyk.na zimno z masy uszczelniającej AQUAFIN - 2K 2.90*6.30	m ² m ²	 18.270	
				RAZEM	18.270
31	NNRNKB 202 d.5 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 18.270	m ² m ²	 18.270	
				RAZEM	18.270
32	KNR 2-02 d.5 1118-06	Posadzki z płytek "Gres"30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwykłą 18.270	m ² m ²	 18.270	
				RAZEM	18.270
33	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 6.30*6.50	m ² m ²	 40.950	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40.950
34	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulo- nowych 40.950	m ² m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
35	KNR 2-02 d.5 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane (6.30+6.50)*2	m m	25.600	
				RAZEM	25.600
36	KNR 4-01 d.5 0322-02 analiza indywi- dualna	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR 4-01 d.5 0322-02 analiza indywi- dualna	Montaż wentylatorka elektr. /wentylacja/ 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6		MALOWANIE			
38	NNRNKB 202 d.6 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufitu <sala stołówki> (6.30+6.50)*2*2.50 <pom.I-IV> 2.90*6.30	m ² m ² m ²	40.950 18.270	
				RAZEM	59.220
39	NNRNKB 202 d.6 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany <sala stołówki> (6.30+6.50)*2*2.50 <pom.I-IV> (1.50+2.90+2.40+2.90+1.80+2.20+1.00+1.10+1.00+1.00)*2* 2.50	m ² m ² m ²	64.000 89.000	
				RAZEM	153.000
40	KNR 2-02 d.6 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku <sala stołówki> (6.30*6.50)	m ² m ²	40.950	
				RAZEM	40.950
41	KNR 2-02 d.6 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku <sala stołówki> (6.30+6.50)*2*2.50	m ² m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
42	KNR 2-02 d.6 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Sufity <pom.I-IV i sala stołówki> 18.270+40.950 Ściany <pom.I-IV+ sala stołówki> (1.50+2.90+2.40+2.90+1.80+2.20+1.00+1.10+ 1.00+1.00)*2*0.50+64.00	m ² m ² m ²	59.220 81.800	
				RAZEM	141.020
7		ELEMENTY WEWNĘTRZNE			
43	KNR 7 d.7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 1.00*2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNR 4-01 d.7 0322-02 analiza własna	Wykonanie numerowania drzwi 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR 4-01 d.7 0322-02 analiza	Obsadzenie znaków ewakuacyjnych - Krotność = 2 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Krypcjsio2								
1		ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE						
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i ko-	m ³				0.315	
d.1	0349-02	lumn z cegieł na zaprawie ce-						
		mentowo-wapiennej - posze-						
		rzenie otworu drzwiowego						
		-- Robocizna --						
999			r-g	7.2700	0.00	0.0000		
Razem pozycja 1						0.0000	0.315	0.00
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach	m ³				0.389	
d.1	0329-03	z cegieł o grub. ponad 1/2ceg.						
		na zaprawie wapiennej lub ce-						
		mentowo-wapiennej dla otwo-						
		rów drzwiowych i okiennych						
		-- Robocizna --						
999			r-g	8.6300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 2						0.0000	0.389	0.00
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw	m ²				58.640	
d.1	0818-05	sztucznych						
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.1800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 3						0.0000	58.640	0.00
4	KNR 4-01	Wykucie z muru okien drewn.	szt.				2.000	
d.1	0354-04	i ościeżnic drzwiowych drewn-						
		nianych o powierzchni do 2						
		m2						
		-- Robocizna --						
999			r-g	1.1600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 4						0.0000	2.000	0.00
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych	m ²				4.840	
d.1	0701-02	z zaprawy cementowo-wa-						
		piennej na ścianach, filarach,						
		pilastrach o powierzchni odbi-						
		cia do 5 m2						
		-- Robocizna --						
999			r-g	0.4100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 5						0.0000	4.840	0.00
6	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m ³				1.849	
d.1	0106-04							
		-- Robocizna --						
999			r-g	4.5400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 6						0.0000	1.849	0.00
7	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych	m ³				1.849	
d.1	0108-17	konstrukcji ceglanych samo-						
		chodami samowyladowczymi						
		do 5 t na odległość do 1 km /5						
		km/						
		-- Robocizna --						
999			r-g	1.1200	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
39811		samochód samowyladowczy 5	m-g	0.7300	0.00	0.0000		
		t						
Razem pozycja 7						0.0000	1.849	0.00
8	KNR 4-01	Dopłata za każdy następny 1	m ³				1.849	
d.1	0108-20	km wywozu gruzu z rozebra-						
		nych konstrukcji, bez względu						
		na ich rodzaj, samochodami						
		samowyladowczymi do 5 t / 5						
		km/						
		Krotność = 4						
		-- Sprzęt --						
39811		samochód samowyladowczy 5	m-g	0.1600	0.00	0.0000		
		t						
		0.04*4=						
Razem pozycja 8						0.0000	1.849	0.00
2		ŚCIANKI DZIAŁOWE						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
9	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 50 cm	m ²				12.130	
d.2	2010-02	analogia						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9000	0.00	0.0000		
	1750803	-- Materiały -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	1.0300	0.00	0.0000		
	1324999	kształtowniki stalowe	m	3.2800	0.00	0.0000		
	6803599	kołki do wstrzeliwania	szt.	4.7400	0.00	0.0000		
	1740103	gips budowlany	t	0.00098	0.00	0.0000		
	1343799	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.0350	0.00	0.0000		
	3901000	taśma spoinowa	m	1.8100	0.00	0.0000		
	2310799	filc bitumizowany	m ²	0.0340	0.00	0.0000		
	1324999	zawiesia do kształtowników	szt.	2.9200	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.0640	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0250	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0170	0.00	0.0000		
Razem pozycja 9						0.0000	12.130	0.00
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²				2.640	
d.2	0329-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 10						0.0000	2.640	0.00
11	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				2.000	
d.2	0126-05	analogia						
	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 11						0.0000	2.000	0.00
12	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.				2.000	
d.2	0333-08							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3600	0.00	0.0000		
Razem pozycja 12						0.0000	2.000	0.00
13	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²				40.950	
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		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 13						0.0000	40.950	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod	m ²				18.270	
d.2	1102-02	posadzki z zaprawy cemento-						
	analogia	wej grubości 20 mm zatarte						
		na gładko						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6588	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	2380807	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206	0.00	0.0000		
	1701100	cement 25 z dodatkami	t	0.0003	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		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0313	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0006	0.00	0.0000		
Razem pozycja 14						0.0000	18.270	0.00
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod	m ²				18.270	
d.2	1102-03	posadzki z zaprawy cemento-						
	analogia	wej - dodatek lub potrącenie						
		za zmianę grubości o 10 mm						
		Krotność = 2						
		-- Robocizna --						
	999	0.0716*2=	r-g	0.1432	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	2380807	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0210	0.00	0.0000		
	0000000	0.0105*2=	%	1.5000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)						
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0316	0.00	0.0000		
		0.0158*2=						
Razem pozycja 15						0.0000	18.270	0.00
16	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z	m ²				18.270	
d.2	1106-07	cokolikami - dopłata za zbroje-						
		nie siatką stalową						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.0740	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1331799	siatka fi 4 15x15	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0011	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0017	0.00	0.0000		
Razem pozycja 16						0.0000	18.270	0.00
17	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień	m ³				0.638	
d.2	0313-02	otworów w ścianach z cegiel z						
		wykuciem bruzd dla belek						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	21.3000	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1800199	cegła budowlana pełna	szt	401.0000	0.00	0.0000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez do-	t	0.1080	0.00	0.0000		
		datków						
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.2800	0.00	0.0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple	m ³	0.0810	0.00	0.0000		
		budowlane						
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50	m ³	0.0560	0.00	0.0000		
		mm kl.III						
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45	m ³	0.1170	0.00	0.0000		
		mm kl.III						
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe	kg	2.6800	0.00	0.0000		
		gołe						
	1341299	klamry ciesielskie	kg	4.6900	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.1400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.4600	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.4800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 17						0.0000	0.638	0.00
18 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				12.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6200	0.00	0.0000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt	8.0000	0.00	0.0000		
	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0052	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0180	0.00	0.0000		
	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	22.1200	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0060	0.00	0.0000		
	0000000	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	0.0700	0.00	0.0000		
Razem pozycja 18						0.0000	12.900	0.00
19 d.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m				7.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.0000		
	1331799	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz'a	m²	0.2700	0.00	0.0000		
	1120600	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 19						0.0000	7.500	0.00
20 d.2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				6.750	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.0000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0010	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0010	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 20						0.0000	6.750	0.00
21 d.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²				6.750	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4900	0.00	0.0000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0041	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gazzone)	m³	0.0004	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m³	0.0119	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m³	0.0036	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0200	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 21						0.0000	6.750	0.00
22 d.2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpalowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²				1.875	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1900	0.00	0.0000		
	1800199	-- Materiały -- 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		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.1400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 22						0.0000	1.875	0.00
3	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE							
23 d.3	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				10.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6200	0.00	0.0000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0008	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gazzone)	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 23						0.0000	10.200	0.00
24 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 żolacyjna	kg	0.3500	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0005	0.00	0.0000		
Razem pozycja 24						0.0000	6.300	0.00
25 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				48.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5136	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne, gat I	m ²	1.0200	0.00	0.0000		
		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 25						0.0000	48.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
4		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA						
26	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.				4.000	
d.4	1104-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5400	0.00	0.0000		
	8990499	-- Materiały --						
	1322400	kołki rozporowe	szt	6.0000	0.00	0.0000		
		ościeżnice stalowe malowane	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		dwukrotnie na budowie						
	34000	-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 26						0.0000	4.000	0.00
27	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych	m²				2.000	
d.4	1103-01	wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - do łazienek z kratką nawiewną wentylacyjną - szt 2						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.0000		
	2710299	-- Materiały --						
		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 27						0.0000	2.000	0.00
28	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych	m²				2.000	
d.4	1103-01	wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt.2						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.0000		
	2710299	-- Materiały --						
		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 28						0.0000	2.000	0.00
29	KNNR 2	Montaż okienek podawczych /	m²				0.720	
d.4	1102-01	szt. 2/						
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.9500	0.00	0.0000		
	1478500	-- Materiały --						
	8990499	Pianka poliuretanowa	kg	0.0500	0.00	0.0000		
	0000000	kołki rozporowe	szt	4.0000	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M2+ M3)	%	15.0000	0.00	0.0000		
	2749999	okienko podawcze	m²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0.0800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 29						0.0000	0.720	0.00
5		PODŁOŻA I POSADZKI						
30	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome - wyk.na zimno z masy uszczelniającej AQU-AFIN - 2K	m²				18.270	
d.5	0603-07							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1682	0.00	0.0000		
	2301499	-- Materiały --						
		Masa uszczelniająca Agafin - 2K	kg	4.5000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0042	0.00	0.0000		
Razem pozycja 30						0.0000	18.270	0.00
31 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m²				18.270	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERE-SIT CT 17"	dm³	0.2100	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 31						0.0000	18.270	0.00
32 d.5	KNR 2-02 1118-06	Posadzki z płytek "Gres" 30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwykłą	m²				18.270	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2166	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych typu "GRES" gat I	m²	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 -- wyciąg	m-g	0.0303	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0230	0.00	0.0000		
Razem pozycja 32						0.0000	18.270	0.00
33 d.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW gat. I o dużej wytr. na scieranie	m²				40.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3953	0.00	0.0000		
	1563022	-- Materiały -- Wykładzina podłogowa PVC Rekord 42 PU o grubości 2,0 mm	m²	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		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0057	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0041	0.00	0.0000		
Razem pozycja 33						0.0000	40.950	0.00
34 d.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m²				40.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1261	0.00	0.0000		
	1569010	-- Materiały -- 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 34						0.0000	40.950	0.00
35 d.5	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane	m				25.600	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0826	0.00	0.0000		
	2631210	-- Materiały -- 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		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0004	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0012	0.00	0.0000		
Razem pozycja 35						0.0000	25.600	0.00
36	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				4.000	
d.5	0322-02	analiza indywidualna						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.0000		
	1800199	-- Materiały -- 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	m³	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	m³	0.0020	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 36						0.0000	4.000	0.00
37	KNR 4-01	Montaż wentylatorka elektr. / wentylacja/	szt.				3.000	
d.5	0322-02	analiza indywidualna						
	999	-- Robocizna -- 0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.0000		
	1350325	-- Materiały -- Wentylator elektr. wentylacyjny	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 37						0.0000	3.000	0.00
6		MAŁOWANIE						
38	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufitu	m²				59.220	
d.6	1134-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERE-SIT CT 17"	dm³	0.2100	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 38						0.0000	59.220	0.00
39	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany	m²				153.000	
d.6	1134-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERE-SIT CT 17"	dm³	0.2200	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 39						0.0000	153.000	0.00
40 d.6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²				40.950	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2732	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.0034	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.0022	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	46111	mieszarka do zapraw	m-g	0.0040	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0033	0.00	0.0000		
Razem pozycja 40						0.0000	40.950	0.00
41 d.6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²				64.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2426	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.0033	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.0021	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	46111	mieszarka do zapraw	m-g	0.0040	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0032	0.00	0.0000		
Razem pozycja 41						0.0000	64.000	0.00
42 d.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				141.020	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1391	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1503111	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa wewnętrzna - biała	dm ³	0.2891	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
Razem pozycja 42						0.0000	141.020	0.00
7	ELEMENTY WEWNĘTRZNE							
43 d.7	KNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				2.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4500	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt	3.2000	0.00	0.0000		
		listwy osłaniające - progi	szt	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 43						0.0000	2.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
44 d.7	KNR 4-01 0322-02 analiza włas- na	Wykonanie numerowania drzwi	kpl				2.000	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6800	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1350309	Cyfry do oznadzeń drzwi	kpl	1.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 44						0.0000	2.000	0.00
45 d.7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie znaków ewukua- cyjnych - Krotność = 2	szt				3.000	
		-- Robocizna --						
	999	0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1800199	znaki ewakuacyjne	szt	0.3333	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 45						0.0000	3.000	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 - 8	ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE	0				0.00 %
2	9 - 22	ŚCIANKI DZIAŁOWE	0				0.00 %
3	23 - 25	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE	0				0.00 %
4	26 - 29	STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA	0				0.00 %
5	30 - 37	PODŁOŻA I POSADZKI	0				0.00 %
6	38 - 42	MALOWANIE	0				0.00 %
7	43 - 45	ELEMENTY WEWNĘTRZNE	0				0.00 %
		RAZEM	0				0.00 %
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0				

Słownie: zero zł