

---

## 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 Zespole Szkół w Wielogłowach  
ADRES INWESTYCJI : Wielogłowy  
INWESTOR : Gmina Chełmiec  
ADRES INWESTORA : 33-395 Chełmiec, ul. Papieska 2  
BRANŻA : Budowlana  
DATA OPRACOWANIA : Lipiec 2011 r.

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0 zł

**Słownie: zero zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Lipiec 2011 r.

Data zatwierdzenia

Kosztorys na adaptację pomieszczeń na potrzeby zaplecza do wydawania posiłków w Zespole Szkół w Wielogłowach.  
Kosztorys sporządzono na podstawie projektu przebudowy punktu wydawania posiłków w ZS w Wielogłowach 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
<b>ZS Wielogłowach</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	(0.30*2.00*3.00)+(1.00*0.90*0.60)+(0.25*3.00*2.00)	m <sup>3</sup>	3.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.840</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03	(5.20+1.50)*3.50	m <sup>2</sup>	23.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.450</b>
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	(4.00*4.30)+(3.20*5.40)+(3.00*3.80)+(2.30*3.00)	m <sup>2</sup>	52.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.780</b>
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-02	7.00*3.50*2	m <sup>2</sup>	49.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
5	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	3.840+(23.450*0.03)+(49.00*0.03)+1.00	m <sup>3</sup>	7.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.014</b>
6	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km /5 km/	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-17	7.014	m <sup>3</sup>	7.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.014</b>
7	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 <sup>3</sup>		
d.1	0108-20	Krotność = 4 7.014	m <sup>3</sup>	7.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.014</b>
<b>2</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
8	NNRNKB	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 75	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2023-02	(2.40+1.40)*3.50	m <sup>2</sup>	13.300	
	analogia	<minus otwory> -(0.90*2.00)*2	m <sup>2</sup>	-3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.700</b>
9	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)	m <sup>3</sup>		
d.2	0307-03	0.30*(1.40+5.40+1.40)*1.20	m <sup>3</sup>	2.952	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.952</b>
10	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-01	0.30*(1.40+5.40+1.40)*1.40	m <sup>3</sup>	3.444	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.444</b>
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0605-01	0.33*(1.40+5.40+1.40)	m <sup>2</sup>	2.706	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.706</b>
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0605-02	0.33*(1.40+5.40+1.40)	m <sup>2</sup>	2.706	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.706</b>
13	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 19cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0109-01	(1.40+5.40+1.40)*2.50	m <sup>2</sup>	20.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.500</b>
15	NNRNKB	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2	202 0160-01	4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
16	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+2	gniazd.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.2	0313-02	1.30*0.20*0.40*2+3.00*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.396</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
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 1.40*2 3.30*2	m m m	 2.800 6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.400</b>
19	KNR 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 1.50 3.30	m m m	 1.500 3.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
20	KNR 4-01 d.2 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  (0.20+0.40+0.20)*1.50 (0.20+0.40+0.20)*3.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.200 2.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.840</b>
21	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 3.840	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.840</b>
22	KNR 2-02 d.2 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.  1.40*0.40 3.30*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.560 0.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.385</b>
<b>3</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>			
23	KNR 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  (1.40+5.40+1.40)*2.50 (1.40+5.40)*2*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20.500 34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.500</b>
24	KNR 2-02 d.3 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (1.60+5.40+1.60)*2.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.220</b>
25	KNR 4-01 d.3 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 3.50*2+(2.00+1.00+2.00)*4	m m	 27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
26	KNR 4-01 d.3 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 3.50*2	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
27	KNR 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (2.30+3.00+2.30+1.50)*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.655	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.655</b>
28	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (4.30+3.90+5.40+6.20+2.30+3.00)*2*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.700</b>
29	KNR-W 2-02 d.3 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji  (2.30+3.00)*2*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.900</b>
30	KNR 2-02 d.3 0829-06 analogia	Licowanie ścian płytkami fajansowymi, szklwionymi, gładkimi, kolorowymi o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą  (2.30+3.00)*2*2.05 <minus otwory drzw.> -(0.90*2.00)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  21.730 -3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.130</b>
31	KNR 2-02 d.3 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.14*6.00	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0.118	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.118</b>
32	KNR 2-02 d.3 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.06*0.16*2.50*8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.192	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.192</b>
33	KNR 2-02 d.3 0410-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm,o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej 1.50*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-02 d.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 1.50*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
35	NNRNKB d.3 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką trapezową na łątach 1.50*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
36	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 1.60*5.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.640</b>
37	KNR 2-02 d.3 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 1.50*5.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
38	NNRNKB d.3 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (6.00*2*0.25)+(1.60*0.25*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.800</b>
39	KNR-W 2-02 d.3 0519-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 6.00	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
40	KNR-W 2-02 d.3 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 3.50	m m	 3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
<b>4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA</b>			
41	KNNR 2 d.4 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych < 90>4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
42	KNNR 2 d.4 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt. 2 <90 pełne >2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43	KNNR 2 d.4 1103-01 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z okienkiem podawczym fabrycznie wykończonych szt. 2 <90 pełne >2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
44	KNNR 2 d.4 1101-04 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończone - zewnętrzne <90 pełne zewnętrzne >2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45	KNR 4-01 d.4 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych dębowych, lakierowanych do 1.5 w ścianach z cegiel wraz z dostawą podokienników - przy okienku podawczym 1+1	szt szt	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>5</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>			
46	NNRNKB d.5 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity (2.30*3.00)+(3.90*4.20)+(5.40*6.10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.220</b>
47	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2.30+3.00+3.90+4.20+5.40+6.10)*2*3.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 159.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>159.360</b>
48	KNR 2-02 d.5 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wyk.na zimno z masy uszczelniającej AQUAFIN - 2K 2.30*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.900</b>
49	KNR 2-02 d.5 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na gładko Krotność = 2 2.30*3.00+6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>
50	KNR 2-02 d.5 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 12.900	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 2-02 d.5 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		12.90	m <sup>2</sup>	12.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>
52	KNR 2-02 d.5 1118-06	Posadzki z płytek "Gres"30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		2.30*3.00	m <sup>2</sup>	6.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.900</b>
53	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 (3.90*4.20)+(5.40*6.10)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	49.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.320</b>
54	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		49.320	m <sup>2</sup>	49.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.320</b>
55	KNR 2-02 d.5 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane (3.90+4.20+5.40+6.10)*2	m		
			m	39.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.200</b>
<b>6</b>		<b>MALOWANIE</b>			
56	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufitu (3.90*4.20)+(5.40*6.10)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	49.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.320</b>
57	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.90+4.20+5.40+6.10)*2*3.50 (2.30+3.00)*2*3.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	137.200	
			m <sup>2</sup>	37.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.300</b>
58	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 <sup>2</sup>		
		49.320	m <sup>2</sup>	49.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.320</b>
59	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 (3.90+4.20+5.40+6.10)*2*3.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	137.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.200</b>
60	KNR 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności sufity 49.320 ściany (3.90+4.20+5.40+6.10)*2*3.50 (2.30+3.00)*2*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	49.320	
			m <sup>2</sup>	137.200	
			m <sup>2</sup>	15.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.420</b>
61	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 49.320 6.00*1.50 8.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	49.320	
			m <sup>2</sup>	9.000	
			m <sup>2</sup>	8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.420</b>
62	KNR 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 137.200+15.900 (6.00+1.40)*2*2.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	153.100	
			m <sup>2</sup>	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.100</b>
63	KNR 4-01 d.6 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 137.200+15.900 (6.00+1.40)*2*2.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	153.100	
			m <sup>2</sup>	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.100</b>
64	KNR 2-02 d.6 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (1.60+5.40+1.60)*3.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.100</b>
65	KNR 4-01 d.6 0322-02 analiza indywidualna	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.6	KNR 4-01 0322-02 analiza indywidualna	Montaż wentylatorka elektr. /wentylacja/  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>7</b>		<b>ELEMENTY WEWNĘTRZNE</b>			
67 d.7	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe  1.00*4	m  m	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
68 d.7	KNR 4-01 0322-02 analiza własna	Wykonanie numerowania drzwi  5	kpl  kpl	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
69 d.7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie znaków ewakuacyjnych - Krotność = 2  4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>ZS Wielogłowych</b>								
<b>1</b>		<b>ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE</b>						
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>				3.840	
d.1	0349-02	-- Robocizna --						
999			r-g	7.2700	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.840</b>	<b>0.00</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>				23.450	
d.1	0348-03	-- Robocizna --						
999			r-g	0.9500	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.0000</b>	<b>23.450</b>	<b>0.00</b>
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>				52.780	
d.1	0818-05	-- Robocizna --						
999			r-g	0.1800	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.0000</b>	<b>52.780</b>	<b>0.00</b>
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				49.000	
d.1	0701-02	-- Robocizna --						
999			r-g	0.4100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.0000</b>	<b>49.000</b>	<b>0.00</b>
5	KNR 4-01	Wyniesienie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>				7.014	
d.1	0106-04	-- Robocizna --						
999			r-g	4.5400	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.0000</b>	<b>7.014</b>	<b>0.00</b>
6	KNR 4-01	Wywóz gruzu z rozebranych konstrukcji ceglanych samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km / 5 km/	m <sup>3</sup>				7.014	
d.1	0108-17	-- Robocizna --						
999			r-g	1.1200	0.00	0.0000		
39811		-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.7300	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.0000</b>	<b>7.014</b>	<b>0.00</b>
7	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/ Krotność = 4	m <sup>3</sup>				7.014	
d.1	0108-20	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t						
39811		0.04*4=	m-g	0.1600	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 7</b>						<b>0.0000</b>	<b>7.014</b>	<b>0.00</b>
<b>2</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>						
8	NNRNKB 202	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 75	m <sup>2</sup>				9.700	
d.2	2023-02 analogia	-- Robocizna --						
999			r-g	2.3900	0.00	0.0000		
1750860		-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	2.0600	0.00	0.0000		
1323305		Profil stalowy U75x40x0,6 mm, pod płyty gipsowo-kartonowe	m	0.7100	0.00	0.0000		
1323325		Profil stalowy C75x50x0,6 mm, pod płyty gipsowo-kartonowe	m	1.8400	0.00	0.0000		
1346760		Wkręty fosfatyzowane do płyt gipsowo-kartonowych - do profili drewnianych 4, 2 mm	szt	24.5000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1323430	Łączniki stalowe do rusztów pod płyty GK	szt	1.5300	0.00	0.0000		
	2380400	Masa szpachlowa wyrównawcza, Ico-pal Protector, opakowanie 13 kg	kg	0.8900	0.00	0.0000		
	3903099	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	2.9600	0.00	0.0000		
	1568599	Taśma uszczelniająca do zabezpieczania szczelin, rys, złączy, itp. przed przenikaniem wody i wilgoci (o szerokości 70 mm)	m	1.1600	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0380	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0280	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 8</b>						<b>0.0000</b>	<b>9.700</b>	<b>0.00</b>
9 d.2	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)	m³				2.952	
	999	-- Robocizna -- 3.43*0.955=	r-g	3.2757	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 9</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.952</b>	<b>0.00</b>
10 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m³				3.444	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.6878	0.00	0.0000		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	1.0150	0.00	0.0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0.0040	0.00	0.0000		
	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	0.0070	0.00	0.0000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m³	0.0050	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.5300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0500	0.00	0.0000		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 10</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.444</b>	<b>0.00</b>
11 d.2	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m²				2.706	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3036	0.00	0.0000		
	2301499	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.5000	0.00	0.0000		
	1040600	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.6000	0.00	0.0000		
	2301099	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m²	1.1500	0.00	0.0000		
	3950101	drewno opałowe	kg	2.6000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0080	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0080	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 11</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.706</b>	<b>0.00</b>
12 d.2	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa	m²				2.706	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1346	0.00	0.0000		
	1040600	-- Materiały -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.3000	0.00	0.0000		
	2301099	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m²	1.1500	0.00	0.0000		
	3950101	drewno opałowe	kg	2.0000	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	0.0067	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0059	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 12</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.706</b>	<b>0.00</b>
13	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i	szt				2.000	
d.2	0126-02	wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków						
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.1400	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 13</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
14	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 19cm	m <sup>2</sup>				20.500	
d.2	0109-01							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.4700	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1801599	pustaki ścienne ceramiczne Max/220 28.8x18.8x22 cm	szt.	14.9000	0.00	0.0000		
	2380899	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.0270	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 14</b>						<b>0.0000</b>	<b>20.500</b>	<b>0.00</b>
15	NNRNKB 202	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				4.000	
d.2	0160-01							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1900	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1990299	nadproża prefabrykowane	szt	1.0200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	31000	żuraw do 5t	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 15</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
16	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd d.				4.000	
d.2	0346-01							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6500	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 16</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
17	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>				0.396	
d.2	0313-02							
		-- 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 dodatków	t	0.1080	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.2800	0.00	0.0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0810	0.00	0.0000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0560	0.00	0.0000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1170	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.6800	0.00	0.0000		
	1341299	kłamy ciesielskie	kg	4.6900	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	43211	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		
<b>Razem pozycja 17</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.396</b>	<b>0.00</b>
18	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m				9.400	
d.2	0313-04							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.6200	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały --						
	1800199	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	m <sup>3</sup>	0.0180	0.00	0.0000		
	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	22.1200	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0060	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	43211	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		
<b>Razem pozycja 18</b>						<b>0.0000</b>	<b>9.400</b>	<b>0.00</b>
19	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m				4.800	
d.2	0703-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1331799	siatka tkana Rabitz'a	m <sup>2</sup>	0.2700	0.00	0.0000		
	1120600	druk 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		
<b>Razem pozycja 19</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.800</b>	<b>0.00</b>
20	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				3.840	
d.2	0704-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0010	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0010	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 20</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.840</b>	<b>0.00</b>
21	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>				3.840	
d.2	0704-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4900	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0041	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0004	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0119	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	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		
<b>Razem pozycja 21</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.840</b>	<b>0.00</b>
22	KNR 2-02	Okładanie (szpaldowanie) belek cegłami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>				1.385	
d.2	0123-05							
	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 <sup>3</sup>	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		
<b>Razem pozycja 22</b>						<b>0.0000</b>	<b>1.385</b>	<b>0.00</b>
<b>3</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>						
23	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>				54.500	
d.3	0803-03							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	0.5729	0.00	0.0000		
2380800		-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4	m <sup>3</sup>	0.0027	0.00	0.0000		
2380802		zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	0.0206	0.00	0.0000		
2380806		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0.0021	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0378	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 23</b>						<b>0.0000</b>	<b>54.500</b>	<b>0.00</b>
24 d.3	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>				23.220	
999		-- Robocizna --	r-g	0.8833	0.00	0.0000		
2380800		-- Materiały -- zaprawa wapienna M 4	m <sup>3</sup>	0.0028	0.00	0.0000		
2380802		zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	0.0211	0.00	0.0000		
2380806		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0.0006	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
35111		-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0.1082	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 24</b>						<b>0.0000</b>	<b>23.220</b>	<b>0.00</b>
25 d.3	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m				27.000	
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 gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0007	0.00	0.0000		
1602003		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0040	0.00	0.0000		
3930000		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	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		
<b>Razem pozycja 25</b>						<b>0.0000</b>	<b>27.000</b>	<b>0.00</b>
26 d.3	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m				7.000	
999		-- Robocizna --	r-g	0.7500	0.00	0.0000		
1701100		-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0013	0.00	0.0000		
2360000		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0012	0.00	0.0000		
1602003		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0067	0.00	0.0000		
3930000		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0017	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	0.0200	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 26</b>						<b>0.0000</b>	<b>7.000</b>	<b>0.00</b>
27 d.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>				18.655	
999		-- Robocizna --	r-g	0.3700	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2360000 1740103 1602003 3930000 0000000	-- Materiały -- ciasto wapienne (wapno gaszone) gips szpachlowy piasek do zapraw woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> t m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> %	0.0022 0.0014 0.0050 0.0064 1.5000	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 27</b>						<b>0.0000</b>	<b>18.655</b>	<b>0.00</b>
28 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				175.700	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.0000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0.2200 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 28</b>						<b>0.0000</b>	<b>175.700</b>	<b>0.00</b>
29 d.3	KNR-W 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji	m <sup>2</sup>				15.900	
	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		
<b>Razem pozycja 29</b>						<b>0.0000</b>	<b>15.900</b>	<b>0.00</b>
30 d.3	KNR 2-02 0829-06 analogia	Licowanie ścian płytkami fajansowymi, szkliwionymi, gładkimi, kolorowymi o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>				18.130	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5136	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne, gat I	m <sup>2</sup>	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		
	0000000	zaprawa klejąca	kg	4.7500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0295 0.0275	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 30</b>						<b>0.0000</b>	<b>18.130</b>	<b>0.00</b>
31 d.3	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.				0.118	
	999	-- Robocizna --	r-g	25.4200	0.00	0.0000		
	2641810	-- Materiały -- Krawężniki iglaste, wymiarowe, nasy- cone kl. II	m <sup>3</sup>	1.1000	0.00	0.0000		
	1412206	xylomit popularny	kg	1.0000	0.00	0.0000		
	1343599	śruby, podkładki, nakrętki	kg	4.9600	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.8900 1.0900	0.00 0.00	0.0000 0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 31</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.118</b>	<b>0.00</b>
32 d.3	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>				0.192	
	999	-- Robocizna --	r-g	17.9500	0.00	0.0000		
	2641810	-- Materiały -- Krawędziaki iglaste, wymiarowe, nasy- cone kl. II	m <sup>3</sup>	1.0400	0.00	0.0000		
	1412206	xylamit popularny	kg	0.5000	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.3000	0.00	0.0000		
	1343599	śruby, podkładki, nakrętki	kg	1.9000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.8400	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.6600	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 32</b>						<b>0.0000</b>	<b>0.192</b>	<b>0.00</b>
33 d.3	KNR 2-02 0410-02	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie do 16 cm z tar- cicy nasyczonej	m <sup>2</sup>				9.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3500	0.00	0.0000		
	2640702	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane wymiarowe na- sycone gr. 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0060	0.00	0.0000		
	2641900	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0180	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1200	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		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 33</b>						<b>0.0000</b>	<b>9.000</b>	<b>0.00</b>
34 d.3	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>				9.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100	0.00	0.0000		
	2640702	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane wymiarowe na- sycone gr. 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0280	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0800	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		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 34</b>						<b>0.0000</b>	<b>9.000</b>	<b>0.00</b>
35 d.3	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekana trapezową na łatach	m <sup>2</sup>				9.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5900	0.00	0.0000		
	9_00005	-- Materiały -- blacha powlekana trapezowa	m <sup>2</sup>	1.0600	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	8.2400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0080	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0090	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 35</b>						<b>0.0000</b>	<b>9.000</b>	<b>0.00</b>
36 d.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa- nych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>				8.640	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.0907	0.00	0.0000		
	2310499	-- Materiały --						
	0000000	plyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	1.0500	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39599	wyciąg	m-g	0.0077	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0089	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 36</b>						<b>0.0000</b>	<b>8.640</b>	<b>0.00</b>
37	KNR 2-02	Okladziny z płyt gips.-karton.(suche	m <sup>2</sup>				8.100	
d.3	2006-04	tyłki gips.) pojedyncze na stropach na						
		rusztach						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7039	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1750801	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m <sup>2</sup>	1.0400	0.00	0.0000		
	1740103	gips budowlany szpachlowy	t	0.00098	0.00	0.0000		
	1343799	wkręty do płyt gipsowych	szt	0.0321	0.00	0.0000		
	3901000	taśma papierowa perforowana szer.50	m	1.2580	0.00	0.0000		
		mm gr.0.2 mm						
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0.00064	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt --						
	39599	wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
		środek transportowy	m-g	0.0096	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 37</b>						<b>0.0000</b>	<b>8.100</b>	<b>0.00</b>
38	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy po-	m <sup>2</sup>				3.800	
d.3	0541-01	wlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	2.1500	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	9_00011	blacha powlekana płaska	m <sup>2</sup>	1.2300	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do	szt.	27.5000	0.00	0.0000		
		blach						
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0020	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0080	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 38</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.800</b>	<b>0.00</b>
39	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm	m				6.000	
d.3	0519-03	- z blachy stalowej ocynkowanej						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6500	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1120411	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	1.8000	0.00	0.0000		
		0.60 mm						
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0180	0.00	0.0000		
	1353099	uchwyty do rynien dachowych ocynko-	szt	2.0000	0.00	0.0000		
		wane						
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt --						
	34000	środek transportowy	m-g	0.0031	0.00	0.0000		
		wyciąg	m-g	0.0017	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 39</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
40	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z	m				3.500	
d.3	0526-03	blachy stalowej ocynkowanej						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8350	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	1120401	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	1.8800	0.00	0.0000		
		0.50 mm						
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0230	0.00	0.0000		
	1353199	uchwyty do rur spustowych ocynkowa-	kpl.	0.3300	0.00	0.0000		
		ne						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0028	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 40</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.500</b>	<b>0.00</b>
<b>4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA</b>						
41	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.				4.000	
	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		
<b>Razem pozycja 41</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
42	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych szt. 2	m²				2.000	
	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		
<b>Razem pozycja 42</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
43	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z okienkiem podawczym fabrycznie wykończonych szt. 2	m²				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5100	0.00	0.0000		
	2710299	-- Materiały -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z okienkiem podawczym	m²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 43</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
44	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi zewnętrznych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych - zewnętrzne	m²				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8800	0.00	0.0000		
	1470900	-- Materiały -- pianka poliuretanowa	kg	0.0500	0.00	0.0000		
	8990499	kołki rozporowe	szt.	7.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0000	0.00	0.0000		
	2749999	okna i drzwi balkonowe	m²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0400	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 44</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
45	KNR 4-01	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		
		piasek do zapraw	m³	0.0180	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000 0000000	woda z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.0080 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	43211 34312	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g m-g	0.0300 0.0900	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 45</b>						<b>0.0000</b>	<b>2.000</b>	<b>0.00</b>
<b>5</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>						
46 d.5	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - su- fity	m <sup>2</sup>				56.220	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.0000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0.2100 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 46</b>						<b>0.0000</b>	<b>56.220</b>	<b>0.00</b>
47 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>				159.360	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.0000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" materiały pomocnicze(od M)	dm <sup>3</sup> %	0.2200 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0002 0.0003	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
<b>Razem pozycja 47</b>						<b>0.0000</b>	<b>159.360</b>	<b>0.00</b>
48 d.5	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe po- ziome - wyk.na zimno z masy uszczel- niającej AQUAFIN - 2K	m <sup>2</sup>				6.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1682	0.00	0.0000		
	2301499 0000000	-- Materiały -- Masa uszczelniająca Agafin - 2K materiały pomocnicze(od M)	kg %	4.5000 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0042	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 48</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.900</b>	<b>0.00</b>
49 d.5	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko Krotność = 2	m <sup>2</sup>				12.900	
	999	-- Robocizna -- 0.6588*2=	r-g	1.3176	0.00	0.0000		
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0206*2=	m <sup>3</sup>	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		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	środek transportowy 0.0006*2=	m-g	0.0012	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 49</b>						<b>0.0000</b>	<b>12.900</b>	<b>0.00</b>
50 d.5	KNR 2-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m²				12.900	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.2148	0.00	0.0000		
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*3=	m³	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		
<b>Razem pozycja 50</b>						<b>0.0000</b>	<b>12.900</b>	<b>0.00</b>
51 d.5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m²				12.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0740	0.00	0.0000		
	1331799	-- Materiały -- siatka fi 4 15x15	m²	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		
<b>Razem pozycja 51</b>						<b>0.0000</b>	<b>12.900</b>	<b>0.00</b>
52 d.5	KNR 2-02 1118-06	Posadzki z płytek "Gres"30x30 cm lub lastriko układanych na klej metodą zwy- kłą	m²				6.900	
	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		
<b>Razem pozycja 52</b>						<b>0.0000</b>	<b>6.900</b>	<b>0.00</b>
53 d.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej ru- lonowe - PCW gat. I o dużej wytrż. na scieranie	m²				49.320	
	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		
<b>Razem pozycja 53</b>						<b>0.0000</b>	<b>49.320</b>	<b>0.00</b>
54 d.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin ru- lonowych	m²				49.320	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1261	0.00	0.0000		
	1569010	-- Materiały -- Pręty spawalnicze PVC, o średnicy po- nad 2-6 mm	kg	0.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 54</b>						<b>0.0000</b>	<b>49.320</b>	<b>0.00</b>
55 d.5	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennne drewniane	m				39.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0826	0.00	0.0000		
	2631210	-- Materiały -- Listwy przyściennne 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		
<b>Razem pozycja 55</b>						<b>0.0000</b>	<b>39.200</b>	<b>0.00</b>
<b>6</b>	<b>MALOWANIE</b>							
56 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - su- fitu	m²				49.320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0600	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT 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		
<b>Razem pozycja 56</b>						<b>0.0000</b>	<b>49.320</b>	<b>0.00</b>
57 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m²				174.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0800	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm³	0.2200	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		
	39599	środek transportowy	m-g	0.0003	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 57</b>						<b>0.0000</b>	<b>174.300</b>	<b>0.00</b>
58 d.6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wew- nętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowe- go wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m²				49.320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2732	0.00	0.0000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0034	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m³	0.0022	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	46111	-- Sprzęt -- 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		
<b>Razem pozycja 58</b>						<b>0.0000</b>	<b>49.320</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
59	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	m <sup>2</sup>				137.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2426	0.00	0.0000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0.0033	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0.0021	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	46111	-- Sprzęt -- 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		
<b>Razem pozycja 59</b>						<b>0.0000</b>	<b>137.200</b>	<b>0.00</b>
60	KNR 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>				202.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0950	0.00	0.0000		
	1740103	-- Materiały -- gips szpachlowy	t	0.0003	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 60</b>						<b>0.0000</b>	<b>202.420</b>	<b>0.00</b>
61	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>				66.420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.0000		
	1510899	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	0.2980	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 61</b>						<b>0.0000</b>	<b>66.420</b>	<b>0.00</b>
62	KNR 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>				190.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1190	0.00	0.0000		
	1510899	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	0.2860	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 62</b>						<b>0.0000</b>	<b>190.100</b>	<b>0.00</b>
63	KNR 4-01 d.6 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m <sup>2</sup>				190.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1470	0.00	0.0000		
	1510899	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	0.3030	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 63</b>						<b>0.0000</b>	<b>190.100</b>	<b>0.00</b>
64	KNR 2-02 d.6 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>				30.100	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1641	0.00	0.0000		
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	0.3030	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0004	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 64</b>						<b>0.0000</b>	<b>30.100</b>	<b>0.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
65 d.6	KNR 4-01 0322-02 analiza indywi- dualna	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.				3.000	
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 żalu- zją	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		
<b>Razem pozycja 65</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
66 d.6	KNR 4-01 0322-02 analiza indywi- dualna	Montaż wentylatora elektr. /wentylacja/	szt.				3.000	
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		
<b>Razem pozycja 66</b>						<b>0.0000</b>	<b>3.000</b>	<b>0.00</b>
<b>7</b>	<b>ELEMENTY WEWNĘTRZNE</b>							
67 d.7	KNR 7 0507- 04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m				4.000	
999		-- Robocizna --	r-g	0.4500	0.00	0.0000		
8990499		-- Materiały -- kołki rozporowe plastikowe	szt	3.2000	0.00	0.0000		
0000000		listwy osłaniające - progi	szt	1.0000	0.00	0.0000		
		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		
<b>Razem pozycja 67</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
68 d.7	KNR 4-01 0322-02 analiza własna	Wykonanie numerowania drzwi	kpl				5.000	
999		-- Robocizna --	r-g	0.6800	0.00	0.0000		
1350309		-- Materiały -- Cyfry do oznadrzeń drzwi	kpl	1.0000	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 68</b>						<b>0.0000</b>	<b>5.000</b>	<b>0.00</b>
69 d.7	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie znaków ewakuacyjnych - Krotność = 2	szt				4.000	
999		-- Robocizna -- 0.68*2=	r-g	1.3600	0.00	0.0000		
1800199		-- Materiały -- znaki ewakuacyjne	szt	0.2500	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
<b>Razem pozycja 69</b>						<b>0.0000</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								<b>0</b>

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 - 7	ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE	0				0.00 %
2	8 - 22	ŚCIANKI DZIAŁOWE	0				0.00 %
3	23 - 40	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE	0				0.00 %
4	41 - 45	STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA	0				0.00 %
5	46 - 55	PODŁOŻA I POSADZKI	0				0.00 %
6	56 - 66	MALOWANIE	0				0.00 %
7	67 - 69	ELEMENTY WEWNĘTRZNE	0				0.00 %
		RAZEM	0				0.00 %
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0				

Słownie: zero zł