

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu  
45430000-0 Roboty posadzkowe - podkłady  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45442100-8 Roboty malarskie  
39221000-7 Sprzęt kuchenny

NAZWA INWESTYCJI : Remont stołówki - branża budowlana  
ADRES INWESTYCJI : 57-200 Ząbkowice Śląskie ul. Orkana 32  
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3  
ADRES INWESTORA : 57-200 UL. ORKANA 32  
WYKONAWCA ROBÓT : przetarg  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Papiernik  
DATA OPRACOWANIA : 04.05 2022

Poziom cen : IV kw 2022

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.05 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	Rozbiórki				0.00	0.00		0.00
2	Wywóz gruzu				0.00	0.00		0.00
3	Wykonanie otworu drzwiowego do magazynu owoców i warzyw				0.00	0.00	0.00	0.00
4	Likwidacja okienka podawczego zmywalnia				0.00	0.00		0.00
5	Posadzki GRES				0.00	0.00	0.00	0.00
5.1	WYLEWKA -1.07 PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA				0.00	0.00		0.00
5.2	PRZYGOTOWANIE POSADZKI Z LASTRICO				0.00	0.00		0.00
5.3	POSADZKI GRES POMIESZCZEN				0.00	0.00		0.00
6	Obudowa przewodów instalacyjnych woda , kanalizacja , przewody instalacji elektrycznej				0.00	0.00		0.00
7	Płytki ścian				0.00	0.00	0.00	0.00
8	Zabezpieczenie folią podłóg i stolarki				0.00	0.00		0.00
9	Stolarka drzwiowa				0.00	0.00		0.00
10	Zamurowanie drzwi w szatni				0.00	0.00		0.00
11	Malowanie sufitów				0.00	0.00	0.00	0.00
12	Ochrona narożników				0.00	0.00		0.00
13	Malowanie ścian				0.00	0.00		0.00
14	Demontaz i ponowny montaż sprzętu i urządzeń				0.00	0.00		0.00
15	Remont jadalni				0.00	0.00		0.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	0.00	0.00
	VAT							0.00
	Razem brutto							0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

OPIS TECHNICZNY ROBÓT DO WYKONANIA

Przedmiotem robót do wykonania są roboty remontowe stołówki w budynku Szkoły Podstawowej w Ząbkowicach Śląskich ul. Orkana 32

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu stołówki , jadalnia i pomieszczenia kuchni wraz z zapleczem .

1. OPIS ZAKRESU ROBÓT

-1.01 JADALNIA 48,10 m<sup>2</sup>

- odbicie cokoliczków cementowych
  - odtłuszczenie i przygotowanie powierzchni istn. posadzki lastrico
  - ułożenie wykładziny rulonowej antypoślizgowej PCV wraz wykonaniem cokolika wysokości 10 cm
- urządzenia nowe

47 stolik kelnerski na kółkach 60x100

-1.02 ZMYWALNIA 5,60 m<sup>2</sup>

- odbicie płytek ściennych o wysokości 200 cm
  - wykonanie nowych płytek ściennych do wysokości 200 cm
  - odtłuszczenie i przygotowanie powierzchni istniejącej posadzki lastrico
  - wymiana kratki ściekowej
  - wykonanie izolacji elastycznej wodoszczelnej folia w płynie oraz dylatacji szczelin cokolików taśmami
  - wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami wys. 10 cm
  - w miejscu okna podawczego wbudować drzwi podawcze 80x200 z ościeżnicą stalową kątową
- urządzenia nowe

1 - stół roboczy 60x60x85

34 - zlewozmywak dwukomorowy z ociekaczem 60x140x85

4 - szafa przelotowa 80x60x180 na kółkach

Urządzenia istniejące

3 - wyparzarka do naczyń

-1.03 KUCHNIA 49,13 m<sup>2</sup>

- odbicie płytek ściennych o wysokości 200 cm
  - wykonanie nowych płytek ściennych do wysokości 200 cm
  - wykonać obudowę rur instalacji z płyt gipsowo-kartonowych
- Obudowa instalacji z płyt gipsowo-kartonowych impregnowanych GKBI typu H2 wraz z zestawem profili, wkrętów i uniwersalnych kołków rozporowych pozwalających na łatwy i samodzielny montaż obudowy zgodnie z załączoną instrukcją. Zestaw pozwala wykonać obudowę o wysokości 250 cm, szerokości 20 cm i głębokości do 15 cm.

Obudowa może być montowana w pomieszczeniach mokrych tj. łazienkach, kuchniach itp.

płyty kartonowo-gipsowe GKBI typ H2 do obudowy instalacji

- odtłuszczenie i przygotowanie powierzchni istniejącej posadzki lastrico
  - wymiana kratki ściekowej
  - wykonanie izolacji elastycznej wodoszczelnej folia w płynie oraz dylatacji szczelin cokolików taśmami
  - wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami wys. 10 cm
  - wymienić drzwi poszerzenie (80x200) na drzwi 90x200 z ościeżnicą stalową kątową 2 kpl.
- urządzenia nowe

5 - umywalka do mycia rąk

7 - ociekacz stojący 60x60x85

8 - basen do mycia sprzętu 80x60x60

9 - stół odkładczy 60x60x85

11- stół roboczy 120x60x85 3 kpl.

12 - stół roboczy 60x60x85

13 - lodówka wysoka 300 litrów

Urządzenia istniejące do przełożenia na boczna ścianę

14 - patelnia elektryczna

15 - okap nad patelniami

Wentylacja NAWIEW i WYWIEW - okapy wg projektu wentylacji

16 - stół roboczy 120x60x85

17 - stół roboczy 100x60x85

18- lodówka wysoka 300 litrów

Urządzenia pozostałe oznaczone kolorem niebieskim

19- stół roboczy z szafka

20- okap taboretami gazowymi i kotłem warzelnym

21- kocioł warzelny

22- taboret gazowy podwójny

23- -----

24 - gazowy podgrzewacz wody kuchnia i cwu toalet szkoły

25 - stół roboczy z półką 180x70x85

-1.04 MAGAZYN ODPADÓW 5,49 m<sup>2</sup>

- odbicie płytek ściennych o wysokości 200 cm
- wykonanie nowych płytek ściennych do wysokości 200 cm
- odtłuszczenie i przygotowanie powierzchni istniejącej posadzki lastrico
- wymiana kratki ściekowej
- wykonanie izolacji elastycznej wodoszczelnej folia w płynie oraz dylatacji szczelin cokolików

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- taśmami
- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami  
wys. 10 cm
- wymienić drzwi poszerzenie (80x200) na drzwi 90x200 z ościeżnicą stalową kątową 1 kpl.
- urządzenia nowe
- 26 - pojemnik na olej 30 litrów
- 27 - zamrażarka na odpady
- 28- umywalka
- demontaż zlewozmywaka
- 1.05 KORYTARZ 15,89 m2
- odbitcie cokolików cementowych
- odtłuszczenie i przygotowanie powierzchni istniejącej posadzki lastrico
- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami  
wys. 10 cm
- demontaż i montaż odbojów drewnianych
- demontaż wycieraczki drewnianej i montaż wycieraczki gumowej 100x60
- ŚCIANY - likwidacja farba olejnej poprzez uszorstwienie papierem ściernym , gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- SUFIT - zeskrabanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- 1.06 KORYTARZ 3,71 m2
- odbitcie cokolików cementowych
- odtłuszczenie i przygotowanie powierzchni istniejącej posadzki lastrico
- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami  
wys. 10 cm
- ŚCIANY - likwidacja farba olejnej poprzez uszorstwienie papierem ściernym , gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- SUFIT - zeskrabanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- urządzenia nowe
- 29 - niski zlew gospodarczy ze stali nierdzewnej do praca porządkowych
- 30 - szafa na sprzęt porządkowy i środki czystości
- 1.07 PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 3,71 m2
- rozebranie wykładziny pcv
- wykonanie nowej kratki ściekowej Kr proj. z kanalizacją wewnętrzną
- wykonanie podkładu posadzki z dodatkiem włókien polipropylenowych gr. ok. 5cm  
na izolacji z folii budowlanej grubej
- wykonanie izolacji elastycznej wodoszczelnej folia w płynie oraz dylatacji szczelin cokolików taśmami
- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami  
wys. 10 cm
- obudowa GKBI pionu kanalizacji fi 110 PCV kratką rewizyjną 20x30 ze stali nierdzewnej
- obudowa GKBI C,U 50 do wysokości 90 cm rur centralnego ogrzewania
- montaż nowego grzejnika co 120x60
- wykonanie otworu drzwiowego 90x200 z ościeżnicą kątową w ścianie działowej do magazynu owoców i warzyw
- wykonanie płytek ściennych do wysokości 200 cm
- ŚCIANY -likwidacja farba olejnej poprzez uszorstwienie papierem ściernym , gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- SUFIT -zeskrabanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- urządzenia nowe
- 31 - lodówka wysoka 300 l
- 32 -stół roboczy 120x60x85
- 33 - umywalka do mycia rąk
- 34 - stół ze zlewem dwukomorowym i blatem 140x60x85
- 35- naświetlacz Uv
- 36 - obieraczka do ziemniaków
- 1.13 MAGAZYN OWOCÓW I WARZYW 4,88 m2
- rozebranie wykładziny pcv
- oczyszczenie podłoża posadzki z zagruntowaniem gruntem szczepnym
- wykonanie izolacji elastycznej wodoszczelnej folia w płynie oraz dylatacji szczelin cokolików taśmami
- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami  
wys. 10 cm
- wykonanie płytek ściennych do wysokości 200 cm
- ŚCIANY - likwidacja farba olejnej poprzez uszorstwienie papierem ściernym , gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- SUFIT -zeskrabanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emulsyjną zmywalną
- 1.08 , -1.09 PRZESIONEK I WC 1,09+2,82 m2 Bez zmian
- 1.10 KORYTARZ 1,53 m2
- 1.11 POM. GOSP. 1,31 m2
- 1.12 ZAPLECZE SOCJALNE- SZATNIA 5,49 m2
- rozebranie wykładziny pcv
- oczyszczenie podłoża posadzki z zagruntowaniem gruntem szczepnym
- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami  
wys. 10 cm
- montaż nowego grzejnika co 100x60

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- wykonanie płytek ściennych do wysokości 200 cm

### ŚCIANY

likwidacja farba olejnej poprzez uszorstwienie papierem ściernym , gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emujsyjną zmywalną  
zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emujsyjną zmywalną

### SUFIT

zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emujsyjną zmywalną  
38- umywalka

39 - szafki odzieżowa metalowa 60x49x180 4 kpl.

-1.14 PRZED MAGAZYN 5,90 m2

-1.15 MAGAZYN 11,31 m2

- rozebranie wykładziny pcv

-oczyszczenie podłoża posadzki z zagruntowaniem gruntem szczepnym

- wykonanie nowych płytek antypoślizgowych GRES 30x30 posadzki wraz z cokolikami wys. 10 cm

- wykonanie płytek ściennych do wysokości 200 cm

### ŚCIANY

likwidacja farba olejnej poprzez uszorstwienie papierem ściernym , gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emujsyjną zmywalną  
zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emujsyjną zmywalną

### SUFIT

zeskrobanie farby ścian powyżej olejnej gruntowanie , szpachlowanie i malowanie farba emujsyjną zmywalną  
urządzenia nowe

42 - regał metalowy 120x40x180 4 kpl.

44 - lodówka wysoka 300 l 2 kpl.

### Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

Ogólna specyfikacja techniczna Kod CPV 45000000-7

Roboty rozbiórkowe Kod CPV 45111100-8

Roboty w zakresie usuwania gruzu Kod CPV 45111220-6

Roboty remontowe Kod CPV 45453000-7

Roboty malarskie Kod CPV 45442100-8

Okładziny ścian, podkłady i posadzki Kod CPV 45430000-0

Roboty w zakresie stolarki budowlanej Kod CPV 45421000-4

Nazwy własne materiałów i urządzeń wykazane w dokumentacji projektowej -wykonawczej należy traktować informacyjnie , poglądowo . Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów tych samych lub równoważnych .pod warunkiem zachowania okresów gwarancyjnych.

Kosztorys inwestorski opracowano zgodnie z Rozporządzeniami :

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I TECHNOLOGII z dnia 20 grudnia 2021 r.

W sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego , obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym .

Dz. U. z 2021 r. poz. 2458

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I TECHNOLOGII z dnia 20 grudnia 2021 r.

W sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej , specyfikacji technicznych

Wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego

Dz. U. z 2021 r. poz. 2454

Przyjęta metoda opracowania kosztorysu inwestorskiego - kosztorys szczegółowy technologia wykonania robót zgodnie z obowiązującymi przepisami transport materiałów rozbiórkowych w kontenerach - gruzu na odległość 5 km

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Rozbiórki</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15				
		-1.02 ZMYWALNIA (1.88+2.98)*2*2.00	m <sup>2</sup>	19.44	
		-0.88*2.00	m <sup>2</sup>	-1.76	
		-0.76*1.13	m <sup>2</sup>	-0.86	
		A (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	<b>16.82</b>	
		-1.03 KUCHNIA 2.65*2.00-0.88*2.00	m <sup>2</sup>	3.54	
		2.04*2.00-0.89*2.01	m <sup>2</sup>	2.29	
		3.17*1.48	m <sup>2</sup>	4.69	
		8.58*(1.04+0.30)	m <sup>2</sup>	11.50	
		2.89*1.47	m <sup>2</sup>	4.25	
		2.28*1.47	m <sup>2</sup>	3.35	
		2.80*1.48	m <sup>2</sup>	4.14	
		5.29*1.48	m <sup>2</sup>	7.83	
		B (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	<b>41.59</b>	
		-1.04 MAGAZYN ODPADÓW (2.07+2.65)*2*1.51	m <sup>2</sup>	14.25	
		-0.90*1.51	m <sup>2</sup>	-1.36	
		C (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	<b>12.89</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.30</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie zlewu murowanego o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej opłytkowanego	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03 analogia				
		obudowa zlewu murowanego z obudowa płytkami (0.70*2+1.00)*0.60	m <sup>2</sup>	1.44	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.44</b>
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05				
		<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 2.65*4.46	m <sup>2</sup>	11.82	
		<-1.13>MAGAZYN OWOCÓW I WARZYW 1.84*2.65	m <sup>2</sup>	4.88	
		<-1.14> PRZED MAGAZYN 4.30*1.37	m <sup>2</sup>	5.89	
		<-1.15>MAGAZYN 4.30*2.63	m <sup>2</sup>	11.31	
		0.44*1.04	m <sup>2</sup>	0.46	
		<-1.11>POM. GOSP. 0.97*1.35	m <sup>2</sup>	1.31	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.67</b>
4	KNR-W 4-01	Zerwanie cokolika cementowego	m		
d.1	0804-08				
		<-1.05> KORYTARZ 13.24-0.90-0.90	m	11.44	
		13.24-0.90*2-0.80-1.88	m	8.76	
		<-1.06 > KORYTARZ (2.97+1.45)*2-0.90-1.88	m	6.06	
		<-1.07 > PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA (2.65+4.46)*2-0.90	m	13.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.58</b>
<b>2</b>	<b>45111220-6</b>	<b>Wywóz gruzu</b>			
5	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu z rozbiórek	m <sup>3</sup>		
d.2	0106-04				
		poz.1*0.025	m <sup>3</sup>	1.78	
		poz.2*0.15	m <sup>3</sup>	0.22	
		poz.4*0.10*0.02	m <sup>3</sup>	0.08	
		poz.16	m <sup>3</sup>	0.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.56</b>
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11 0108-12				
		poz.5	m <sup>3</sup>	2.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.56</b>
7	kalk. własna	Koszty utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2					
		poz.6	m <sup>3</sup>	2.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.56</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	d.2 kalk. własna	Koszty wywozu utylizacji wykładziny PCV	m <sup>2</sup>		
		poz.3	m <sup>2</sup>	35.67	
				RAZEM	35.67
<b>3</b>		<b>Wykonanie otworu drzwiowego do magazynu owoców i warzyw</b>			
9	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.3	0336-06	1.20	m	1.20	
				RAZEM	1.20
10	NNRNKB 202	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.3	0160-01	1.20	m	1.20	
				RAZEM	1.20
11	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m <sup>3</sup>		
d.3	0329-03	0.90*2.05	m <sup>3</sup>	1.84	
				RAZEM	1.84
12	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.3	0703-03	0.90	m	0.90	
				RAZEM	0.90
13	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na nadprożach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.3	0704-03	0.90*0.20	m <sup>2</sup>	0.18	
				RAZEM	0.18
14	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm	m		
d.3	0708-03	2.00*2+0.90	m	4.90	
				RAZEM	4.90
<b>4</b>		<b>Likwidacja okienka podawczego zmywalnia</b>			
15	d.4 kalk. własna	Demontaż okienka podawczego	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.4	0329-03	0.90*1.13*0.47	m <sup>3</sup>	0.48	
				RAZEM	0.48
<b>5 45430000-0</b>		<b>Posadzki GRES</b>			
<b>5.1</b>		<b>WYLEWKA -1.07 PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA</b>			
17	KNR 2-02	izolacje z folii PCV 0,20 mm na sucho pozioma posadzkowa - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.5.1	0616-01 analogia	<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 2.65*4.46	m <sup>2</sup>	11.82	
				RAZEM	11.82
18	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm do gr. 5cm wps x3	m <sup>2</sup>		
d.5.1	1102-03 + KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro gr. 7 cm  <-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 2.65*4.46	m <sup>2</sup>	11.82	
				RAZEM	11.82
19	KNR 2-02	dopłata za włókna polipropylenowe do zbrojenia betonu o długości 38 mm i 54 mm w stosunku wagowym 1:1 , 0,90 kg/m3 lub 0,063 kg/m2	m <sup>2</sup>		
d.5.1	1106-07	<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 2.65*4.46	m <sup>2</sup>	11.82	
				RAZEM	11.82
<b>5.2</b>		<b>PRZYGOTOWANIE POSADZKI Z LASTRICO</b>			
20	KNR 4-01	Odtłuszczenie posadzek lastrykowych wodą z dodatkiem środka odtłuszczającego rozcieńczonego	m <sup>2</sup>		
d.5.2	1215-08 analogia	<-1.02>ZMYWALNIA 1.88*2.98	m <sup>2</sup>	5.60	
		<-1.03 >KUCHNIA 8.56*5.74	m <sup>2</sup>	49.13	
		-2.04*3.15	m <sup>2</sup>	-6.43	
		-2.88*2.80	m <sup>2</sup>	-8.06	
		<-1.04> MAGAZYN ODPADÓW 2.07*2.65	m <sup>2</sup>	5.49	
		<-1.05> KORYTARZ 13.24*1.20	m <sup>2</sup>	15.89	
		<-1.06 > KORYTARZ 1.25*2.97	m <sup>2</sup>	3.71	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5.3</b>	<b>45430000-0</b>	<b>POSADZKI GRES POMIESZCZEŃ</b>		<b>RAZEM</b>	<b>65.33</b>
21 d.5.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi szczepnymi 0,30 l/m2- powierzchnie poziome - pod ułożenie płytek gresowych gruntowanie pod folię w płynie	m <sup>2</sup>		
		<-1.02>ZMYWALNIA 1.88*2.98	m <sup>2</sup>	5.60	
		<-1.03 >KUCHNIA 8.56*5.74	m <sup>2</sup>	49.13	
		-2.04*3.15	m <sup>2</sup>	-6.43	
		-2.88*2.80	m <sup>2</sup>	-8.06	
		<-1.04> MAGAZYN ODPADÓW 2.07*2.65	m <sup>2</sup>	5.49	
		<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 2.65*4.46	m <sup>2</sup>	11.82	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	----- <b>57.55</b>	
		powierzchnia w drzwiach 0.90*0.42	m <sup>2</sup>	0.38	
		0.90*0.44	m <sup>2</sup>	0.40	
		0.90*0.44	m <sup>2</sup>	0.40	
		0.90*0.48	m <sup>2</sup>	0.43	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	----- <b>1.61</b>	
		<-1.05> KORYTARZ 13.24*1.20	m <sup>2</sup>	15.89	
		<-1.06 > KORYTARZ 1.25*2.97	m <sup>2</sup>	3.71	
		<-1.10>KORYTARZ 1.18*1.30	m <sup>2</sup>	1.53	
		<-1.11>POM. GOSP. 0.97*1.35	m <sup>2</sup>	1.31	
		<-1.12>SZATNIA 2.08*2.64	m <sup>2</sup>	5.49	
		<-1.13>MAGAZYN OWOCÓW I WARZYW 1.84*2.65	m <sup>2</sup>	4.88	
		<-1.14> PRZED MAGAZYN 4.30*1.37	m <sup>2</sup>	5.89	
		<-1.15>MAGAZYN 4.30*2.63	m <sup>2</sup>	11.31	
		C (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	----- <b>50.01</b>	
		powierzchnia w drzwiach 1.03*0.44	m <sup>2</sup>	0.45	
		1.12*0.44	m <sup>2</sup>	0.49	
		D (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	----- <b>0.94</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.11</b>
22 d.5.3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych -z wodoszczelnej folii w płynie atlas woder e 2kg/m2 <-1.02>ZMYWALNIA 1.88*2.98	m <sup>2</sup>		
		<-1.03 >KUCHNIA 8.56*5.74	m <sup>2</sup>	5.60	
		-2.04*3.15	m <sup>2</sup>	49.13	
		-2.88*2.80	m <sup>2</sup>	-6.43	
		<-1.04> MAGAZYN ODPADÓW 2.07*2.65	m <sup>2</sup>	-8.06	
		<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA 2.65*4.46	m <sup>2</sup>	5.49	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	----- <b>11.82</b>	
			m <sup>2</sup>	<b>57.55</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.55</b>
23 d.5.3	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych szczylin dylatacyjnych taśmami atlas woder e szer 120 mm <-1.02>ZMYWALNIA (1.88+2.98)*2-0.90	m		
		<-1.03 >KUCHNIA 6.28-0.90+2.80+2.28+2.89+6.52+3.15+2.04-0.90+2.61-0.90	m	8.82	
		<-1.04> MAGAZYN ODPADÓW (2.07+2.65)*2-0.90	m	25.87	
		<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA (2.65+4.46)*2-0.90-0.90	m	8.54	
			m	12.42	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.65</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.5.3	NNRNKB 202 1122-04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 poz.23 <-1.05> KORYTARZ 13.24*2-0.90*4-0.80-1.88-1.00 <-1.06 > KORYTARZ 1.30+1.09+1.25+2.97-0.90 <-1.13 MAG OWOCÓW> (1.84+2.65)*2-0.90 <-1.10 KORYTARZ> (1.30+1.18)*2-0.90-0.68-1.03+0.44*2 <-1.12 SZATNIA> (2.08+2.64)*2-1.03 <-1.14 P.MAGAZYN> (4.31+1.37)*2-0.90+1.04 <-1.15 MAGAZYN> (4.30+2.63)*2+1.04	m m m m m m m m	55.65 19.20 5.71 8.08 3.23 8.41 11.50 14.90	
				RAZEM	126.68
25 d.5.3	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek GRES antypoślizgowe na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.11	
				RAZEM	110.11
26 d.5.3	KNR AT-33 0103-02	Obrobienie wpustów odwodnieniowych punktowych o średnicy do 15 cm 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
<b>6</b>		<b>Obudowa przewodów instalacyjnych woda , kanalizacja ,przewody instalacji elektrycznej</b>			
27 d.6	KNR AT-43 0104-04	Okładziny ścienne z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS flex GKBI H2 12 mm - obudowa rur instalacyjnych	m <sup>2</sup>		
		< -1.03 Kuchnia> 0.50*2.04 0.50*2.50 0.50*2.00 0.50*3.00 0.50*4.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.02 1.25 1.00 1.50 2.00	
				RAZEM	6.77
28 d.6	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa pionów kanalizacji płytami gipsowo-kartonowymi GKBI H2 12 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01 (0.60+0.24)*2.00 (0.62+0.24)*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.68 1.72	
				RAZEM	3.40
29 d.6	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa rur centralnego ogrzewania płytami gipsowo-kartonowymi GKBI H2 12 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01  < -1.02 ZMYWALNIA> 0.30*1.88 < -1.03 Kuchnia> 0.30*5.00 < -1.07 PRZYGOTOWALNIA WSTEPNA> 0.90*4.46 0.30*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.56 1.50 4.01 0.75	





Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.7	KNR 0-39 0115-03 analogia	Uszczelnienie pomieszczeń pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny  <-1.02 ZMYWALNIA> 2.19*1.50 <-1.03 KUCHNIA> 2.60*1.50 0.75*1.50 <-1.04> 1.00*1.50 <-1.07> (0.40+1.92+0.25+0.50)*1.50 <-1.12> 1.00*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.28 3.90 1.12  1.50 4.60  1.50	
				RAZEM	15.90
35 d.7	KNR 0-41 0104-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami uszczelniającymi szer 12 cm  <-1.02 ZMYWALNIA> 1.50*2 <-1.03 KUCHNIA> 1.50*2 1.50*2 <-1.04> 1.50*2 <-1.07> 1.50*4 <-1.12> 1.50*2	m  m m m m m m m m	  3.00 3.00 3.00  3.00 6.00  3.00	
				RAZEM	21.00
36 d.7	KNR AT-22 0103-02	Wiercenie otworów o średnicy do 15 mm w okładzinach ceramicznych  7*2	szt.  szt.	  14.00	
				RAZEM	14.00
37 d.7	kalkulacja indywidualna	Montaż lustra - przy umywalce szatnia  1	kpl.  kpl.	  1.00	
				RAZEM	1.00
38 d.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach bez murowania  7	szt.  szt.	  7.00	
				RAZEM	7.00
39 d.7	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających metalowych 10 mm przy lico-waniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> 2.00*2+0.90 2.00*2+0.90 1.10*2 3.11*2 2.00*2+0.90 1.10*2*3 2.00*2+0.90 0.30*2 2.00*2+0.90 2.10+2.10 4.46*2 2.00*2+0.90 1.84*2 2.00*2+0.90 2.00*2+1.04 0.30*5*2 2.10	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	  4.90 4.90 2.20 6.22 4.90 6.60 4.90 0.60 4.90 4.20 8.92 4.90 3.68 4.90 5.04 3.00 2.10	
				RAZEM	76.86
<b>8</b>		<b>Zabezpieczenie folią podłóg i stolarki</b>			
40 d.8	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  poz.56 <-1.01 JADALNIA> 8.35*5.76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  107.56 48.10	
				RAZEM	155.66
41 d.8	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej folią  <-1.01 JADALNIA> 1.56*1.58*4 1.44*2.00 0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9.86 2.88 3.60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.57*0.48	m <sup>2</sup>	0.27	
		<-1.02>ZMYWALNIA			
		1.56*1.58	m <sup>2</sup>	2.46	
		<-1.03 >KUCHNIA			
		1.56*1.58*4	m <sup>2</sup>	9.86	
		0.90*2.00*4	m <sup>2</sup>	7.20	
		<-1.04> MAGAZYN ODPADÓW			
		1.50*0.98	m <sup>2</sup>	1.47	
		0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
		<-1.05> KORYTARZ			
		0.90*2.00*4	m <sup>2</sup>	7.20	
		0.70*2.00*1	m <sup>2</sup>	1.40	
		0.98*2.00	m <sup>2</sup>	1.96	
		<-1.06 > KORYTARZ			
		0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
		<-1.07> PRZYGOTOWALNIA WSTĘPNA			
		1.54*0.78*3	m <sup>2</sup>	3.60	
		0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>	3.60	
		<-1.10>KORYTARZ			
		0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
		<-1.11>POM. GOSP.			
		0	m <sup>2</sup>	0.00	
		<-1.12>SZATNIA			
		1.54*0.78	m <sup>2</sup>	1.20	
		<-1.13>MAGAZYN OWOCÓW I WARZYW			
		1.54*0.78	m <sup>2</sup>	1.20	
		0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
		<-1.14> PRZED MAGAZYN			
		0.90*2.00	m <sup>2</sup>	1.80	
		<-1.15>MAGAZYN			
		1.54*0.78*2	m <sup>2</sup>	2.40	
				RAZEM	69.16
9	45421000-4	<b>Stolarka drzwiowa</b>			
42	KNR 4-04	Demontaż i wyniesienie skrzydeł drzwiowych z rozbiórki	szt.		
d.9	1006-03 analogia				
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
43	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.9	0354-07				
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
44	kalkulacja indywidualna	Wyniesienie i wywiezienie wykutych ościeżnic stalowych z budynku	szt.		
d.9					
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
45	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych kątowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 90x200	m <sup>2</sup>		
d.9	0320-02				
		lewe 4			
		0.90*2.00*4	m <sup>2</sup>	7.20	
		prawe 4			
		0.90*2.00*4	m <sup>2</sup>	7.20	
				RAZEM	14.40
46	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane 90x200 cm - LEWE	m <sup>2</sup>		
d.9	1019-01 analogia				
		lewe 4			
		0.90*2.00*4	m <sup>2</sup>	7.20	
				RAZEM	7.20
47	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane 90x200 cm - PRAWY	m <sup>2</sup>		
d.9	1019-01 analogia				
		prawe 4			
		0.90*2.00*4	m <sup>2</sup>	7.20	
				RAZEM	7.20
48	kalkulacja indywidualna	Dodatek za kratkę nawiewną w dolnej części skrzydła 220 cm	szt.		
d.9					
		<-1.02 ZMYWALNIA >1	szt.	1.00	
		<-1.03 KUCHNIA PRAWY>1	szt.	1.00	
		<-1.03 KUCHNIA LEWE>1	szt.	1.00	
		<-1.04 ZMYWANIA>1	szt.	1.00	
		<-1.07 PRZYG. WSTĘPNA LEWE>1	szt.	1.00	
		<-1.10 MAG OWOCÓW PRAWY >1	szt.	1.00	
		<-1.11 PRZEDMAGAZYN PRAWY>1	szt.	1.00	
		<-1.12 SZATNIA PRAWY>1	szt.	1.00	
				RAZEM	8.00







Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.15	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych poz.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 48.10	48.10 48.10
74 d.15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi do pomieszczeń mokrych tynków wewnętrznych sufitów poz.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 48.10	48.10 48.10
75 d.15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (8.35+5.76)*2*3.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 86.92	86.92 86.92
				RAZEM	86.92



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1767.530	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	blachowkręty	szt.	167.393		167.393	0.00	0.00					
2.	cegła budowlana pełna	szt.	87.480		87.480	0.00	0.00					
3.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32, 5 work	t	0.007		0.007	0.00	0.00					
4.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	49.680		49.680	0.00	0.00					
5.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	18.720		18.720	0.00	0.00					
6.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	11.520		11.520	0.00	0.00					
7.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.001		0.001	0.00	0.00					
8.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.000		0.000	0.00	0.00					
9.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.009		0.009	0.00	0.00					
10.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.027		0.027	0.00	0.00					
11.	farba emulsyjna lateksowa	dm <sup>3</sup>	52.830		52.830	0.00	0.00					
12.	farby emulsyjne lateksowa do pomieszczeń mokrych	dm <sup>3</sup>	14.334		14.334	0.00	0.00					
13.	farby emulsyjne lateksowe nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	24.859		24.859	0.00	0.00					
14.	farby lateksowa do pomieszczeń mokrych	dm <sup>3</sup>	32.053		32.053	0.00	0.00					
15.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m <sup>2</sup>	76.076		76.076	0.00	0.00					
16.	folia PCV 0,20 mm	m <sup>2</sup>	14.066		14.066	0.00	0.00					
17.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	55.571		55.571	0.00	0.00					
18.	gips budowlany szpachlowy	kg	15.919		15.919	0.00	0.00					
19.	Gruntoplast warstwa szczepna	kg	64.119		64.119	0.00	0.00		KNA			
20.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	0.484		0.484	0.00	0.00					
21.	klamka z szyldem obustronnym	kpl	8.000		8.000	0.00	0.00					
22.	klej montażowy do narożników	ml	6.300		6.300	0.00	0.00					
23.	klej Thomsit do PCW K 188	kg	14.863		14.863	0.00	0.00					
24.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	48.964		48.964	0.00	0.00					
25.	kołki rozporowe	szt.	2.000		2.000	0.00	0.00					
26.	kołki rozporowe	szt.	60.420		60.420	0.00	0.00					
27.	kratka PCV 220 cm	kpl	8.000		8.000	0.00	0.00					
28.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	7.000		7.000	0.00	0.00					
29.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	24.723		24.723	0.00	0.00					
30.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	9.166		9.166	0.00	0.00					
31.	listwa odbojowa drewnianalakierowana szer 10 cm	mb	22.154		22.154	0.00	0.00					
32.	listwa wykończająca metalowa 10 mm	m	79.166		79.166	0.00	0.00					
33.	lustro	kpl	1.000		1.000	0.00	0.00					
34.	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	3.520		3.520	0.00	0.00					
35.	masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	0.745		0.745	0.00	0.00					
36.	masa uszczelniająca Atas woder e	dm <sup>3</sup>	115.100		115.100	0.00	0.00					
37.	masa uszczelniająca Atlas woder e	dm <sup>3</sup>	80.692		80.692	0.00	0.00					
38.	mineralna zaprawa szpachlowa	kg	161.340		161.340	0.00	0.00					
39.	mineralna zaprawa szpachlowa'	kg	161.340		161.340	0.00	0.00					
40.	mineralnia zaprawa szpachlowa	t	274.110		274.110	0.00	0.00					
41.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	4.546		4.546	0.00	0.00					
42.	nadproża prefabrykowane L-19	m	1.200		1.200	0.00	0.00					
43.	narożniki 30x30x3 z polistyrenu ekstrudowanego	mb	23.100		23.100	0.00	0.00					
44.	odbojniki drzwiowe	kpl.	8.000		8.000	0.00	0.00					
45.	ościeżnica kątowna mała 90x200	szt.	8.000		8.000	0.00	0.00					
46.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.148		0.148	0.00	0.00					
47.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.322		0.322	0.00	0.00					
48.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.058		0.058	0.00	0.00					
49.	piasek do zapraw'	m <sup>3</sup>	0.002		0.002	0.00	0.00					
50.	płynna folia uszczelniająca w płynie	kg	25.440		25.440	0.00	0.00					
51.	Płytki ceramiczne szkliv.20x30cm	m <sup>2</sup>	231.847		231.847	0.00	0.00					
52.	płytki GRES	m <sup>2</sup>	13.681		13.681	0.00	0.00					
53.	Płytki GRES posadzkowe antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	118.919		118.919	0.00	0.00					
54.	płyty gipsowo-kartonowe GKBI H2 12 mm	m <sup>2</sup>	12.663		12.663	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
55.	plyty gipsowo-kartonowe RIGIPS flex typ H2 gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	7.447		7.447	0.00	0.00					
56.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	87.529		87.529	0.00	0.00					
57.	preparat gruntujący'	dm <sup>3</sup>	46.369		46.369	0.00	0.00					
58.	preparat gruntujący gruntujący szczepny do płytek Gres	dm <sup>3</sup>	33.033		33.033	0.00	0.00					
59.	pręt spawalniczy PCW nieplastyfikowane	kg	1.443		1.443	0.00	0.00					
60.	próg zes tali nierdzewnej	kpl.	8.000		8.000	0.00	0.00					
61.	siatka tkana Rabitza	m <sup>2</sup>	0.243		0.243	0.00	0.00					
62.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne drewniane lewe 90x200 cm	szt	4.000		4.000	0.00	0.00					
63.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne drewniane prawe 980x200 cm	szt	4.000		4.000	0.00	0.00					
64.	spoina do płytek	kg	147.539		147.539	0.00	0.00					
65.	spoina do płytek GRES	kg	55.055		55.055	0.00	0.00					
66.	środek do odłuszczenia posadzek las-trico	l	11.343		11.343	0.00	0.00					
67.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm <sup>3</sup>	0.729		0.729	0.00	0.00					
68.	taśma	m	27.304		27.304	0.00	0.00					
69.	taśma dylatacyjna uszczelniająca atlas woder e szer 120 mm	m	58.432		58.432	0.00	0.00					
70.	taśma dylatacyjna uszczelniająca pod folie w płynie 120 mm	m	22.050		22.050	0.00	0.00					
71.	taśma spoinowa RIGIPS	m	9.952		9.952	0.00	0.00					
72.	taśma uszczelniająca piankowa RI-GIPS szer. 50 mm	m	7.853		7.853	0.00	0.00					
73.	utilizacja i wywiezienie	szt	7.000		7.000	0.00	0.00					
74.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.232		0.232	0.00	0.00					
75.	Wapno hydratyzowane workowane"	t	0.013		0.013	0.00	0.00					
76.	wapno suchogaszzone	kg	23.760		23.760	0.00	0.00					
77.	wapno suchogaszzone	t	0.182		0.182	0.00	0.00					
78.	wiertło diamentowe'	szt.	0.042		0.042	0.00	0.00					
79.	wkładka z zamkiem i 4 kluczykami	kpl.	8.000		8.000	0.00	0.00					
80.	włókna polipropylenowe 38 mm i 54 mm , 1:1	kg	0.745		0.745	0.00	0.00					
81.	woda	m <sup>3</sup>	0.634		0.634	0.00	0.00					
82.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	1.349		1.349	0.00	0.00					
83.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.058		0.058	0.00	0.00					
84.	wykładzina rulonowa	m <sup>2</sup>	52.429		52.429	0.00	0.00					
85.	wywiezienie i utilizacja drzwi drewnianych	m <sup>2</sup>	8.000		8.000	0.00	0.00					
86.	Zaprawa szpachlowa klejowa	t	843.080		843.080	0.00	0.00					
87.	Zaprawa cementowa M-15	m <sup>3</sup>	0.616		0.616	0.00	0.00					
88.	zaprawa cementowa na białym cementie m 80	m <sup>3</sup>	0.003		0.003	0.00	0.00					
89.	zaprawa epoksydowa żywiczna do napraw podłoża Harz FM 93	kg	1.960		1.960	0.00	0.00					
90.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	91.425		91.425	0.00	0.00					
91.	zaprawa klejowa do płytek uniwersalna	kg	794.708		794.708	0.00	0.00		CE-RE-SIT			
92.	zaprawa klejowa do płytek uniwersalna	kg	1521.211		1521.211	0.00	0.00					
93.	żywica epoksydowa do gruntowania podłoża Harz EP 10	kg	0.120		0.120	0.00	0.00					
94.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
							RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0.381	0.00	0.00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.004	0.00	0.00
3.	Mieszarka do zapraw 3.0m3/h	m-g	1.161	0.00	0.00
4.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.143	0.00	0.00
5.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	0.062	0.00	0.00
6.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)''	m-g	4.680	0.00	0.00
7.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	1.485	0.00	0.00
8.	szlifierka	m-g	153.077	0.00	0.00
9.	środek transportowy	m-g	0.751	0.00	0.00
10.	środek transportowy	m-g	1.139	0.00	0.00
11.	środek transportowy	m-g	0.390	0.00	0.00
12.	środek transportowy	m-g	0.190	0.00	0.00
13.	środek transportowy'	m-g	0.073	0.00	0.00
14.	środek transportowy''	m-g	5.545	0.00	0.00
15.	środek transportowy'''	m-g	0.288	0.00	0.00
16.	wyciąg	m-g	11.234	0.00	0.00
17.	wyciąg	m-g	0.795	0.00	0.00
18.	wyciąg	m-g	0.467	0.00	0.00
19.	wyciąg'	m-g	0.037	0.00	0.00
20.	wyciąg''	m-g	0.144	0.00	0.00
21.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	2.929	0.00	0.00
22.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2.108	0.00	0.00
23.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t'	m-g	1.296	0.00	0.00
24.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t''	m-g	0.004	0.00	0.00
25.	żuraw do 5t	m-g	0.024	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł