

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45410000-4 Tynkowanie  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45442100-8 Roboty malarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa dostępności dla osób niepełnosprawnych w budynkach użyteczności publicznej Gminy Nowa Dęba-  
Remont pomieszczeń sanitariatów z dostosowaniem dla potrzeb osób niepełnosprawnych w budynku przy-  
chodni

ADRES INWESTYCJI : ul.Jana Pawła II 4; 39-460 Nowa Dęba

INWESTOR : Gmina Nowa Dęba

ADRES INWESTORA : ul.Rzeszowska 3, 39-460 Nowa Dęba

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% $R+Kp(R)$ , $S+Kp(S)$
Inne roboty [IR] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$ , $M$ , $S+Kp(S)+Z(S)$ )
Podatek VAT [V] .....	% $\Sigma(R+IR(R)$ , $M+IR(M)$ , $S$ )

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Inwestycja - remont pomieszczeń sanitariatów z dostosowaniem do potrzeb osób niepełnosprawnych. - budynek przychodni w Nowej Dębie, ul.JP II 4

Zakres robót dla całości zadania:

## 3.1.Roboty budowlane:

- rozbiórka ścianek z płyt GKF
- demontaż muszli ustępowych (3 szt.) i umywalk z armaturą (4 szt.) i zlewu - 1 szt.
- skucie okładzin ściennych i posadzek
- wstawienia drzwi ze skrzydłem 90x200 - skrzydło drzwiowe z dodatkowymi uchwytami - 1 szt.
- wykonanie ścianek działowych z płyt GKF wodoodpornych z jednoczesnym montażem drzwi
- wykonanie okładzin ściennych i posadzek antypoślizgowych
- montaż uchwytów przy muszli (1 kpl.) i umywalkach dla osoby niepełnosprawnej (1 kpl.)
- malowanie ścian i sufitów i inne roboty wykończeniowe

## 3.2.Roboty instalacji sanitarnych:

- zaślepienie odpływów kanalizacyjnych - jedna muszla
- montaż muszli ustępowych (1szt. - standard; 1 szt. - dla osoby niepełnosprawnej)
- montaż umywalk wraz z armaturą (3szt. - standard; 1 szt. - dla osoby niepełnosprawnej)

## 3.3.Roboty instalacji elektrycznych:

- montaż bezprzewodowego systemu przywoławczego z podłączeniem zasilacza sygnalizatora optyczno-dźwiękowego w części WC przeznaczonej dla osoby niepełnosprawnej
- wykonanie rozdzielnic oraz instalacji oświetleniowej i gniazd 1-fazowych

Charakterystyka kosztorysu:

Uwaga:

Przedmiar robót sporządzono w oparciu o projekt i pomiary bezpośrednie, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w projekcie.

Ilości obmiarowe, jak również zestawienia materiałów mogą się nieznacznie różnić od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów, ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją.

Ze względu na charakter robót - roboty remontowe Oferent powinien przewidzieć dodatek do ogólnej wartości kosztorysu na roboty dodatkowe, których nie można było przewidzieć na etapie projektowania i sporządzenia kosztorysu

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>WC-1-niepełnosprawni</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
1	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - drzwi	szt.	1		
2	KNR-W 2-02 d.1. 2003-03 1 analiza indywidualna	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym wraz z demontażem drzwi z ościeżnicą	m <sup>2</sup>	(1.50+1.50+1.3)*2.8 = 12.040		
3	KNR-W 4-01 d.1. 0821-08 1	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>	1.5*2.2+1.16*2.2 = 5.852		
4	KNR-W 4-01 d.1. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	4.22		
5	KNR-W 4-02 d.1. 0235-08 1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	1		
6	KNR 4-04 1101-02 d.1. 02 1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	4.22*0.03+9.5*0.03+12.04*0.1 = 1.616		
<b>1.2</b>		<b>Ścianki, okładziny ścienne, posadzki, stolarka</b>				
7	NNRNKB 202 d.1. 2023-02 2	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 75 z jednoczesnym montażem ościeżnic	m <sup>2</sup>	(1.5+2.85)*2.8 = 12.180		
8	KNR-W 4-01 d.1. 0322-03 2	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścianach z cegieł - drzwi korytarzowe	m <sup>2</sup>	1*2.05 = 2.050		
9	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (1 szt. drzwi 90) drzwi do WC	m <sup>2</sup>	1*2.05 = 2.050		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10 d.1. 2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (1 szt. drzwi 90) drzwi korytarzowe	m <sup>2</sup>	1*2.05 = 2.050		
11 d.1. 2	KNR-W 2-02 1104-03 + KNR- 2 W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko Krotność = 3	m <sup>2</sup>	4.22		
12 d.1. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	4.22		
13 d.1. 2	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m <sup>2</sup>	4.22		
14 d.1. 2	KNR-W 2-02 0840-06 analogia	Lustra klejone do ścian	m <sup>2</sup>	0.6*0.8 = 0.480		
15 d.1. 2	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	2.2*(2.82*2+ 1.5*2)-1*2 = 17.008		
1.3	<b>Tynki, malowanie, wyposażenie</b>					
16 d.1. 3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m <sup>2</sup>	0.6*(1.5+ 2.81) = 2.586		
17 d.1. 3	KNKRB 2 0803- 09 analogia	Gładzie gipsowe jednowarstwowa na ścianach - ościeża drzwi korytarzowych	m <sup>2</sup>	2*2.1*0.48 = 2.016		
18 d.1. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	2.58		
19 d.1. 3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	2.58*2 = 5.160		
20 d.1. 3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach	m <sup>2</sup>	4.22		
21 d.1. 3	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>	4.22		
22 d.1. 3	KNR 2-02 1215- 02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2	szt.	1		
23 d.1. 3	KNR-W 2-02 1218-03 analogia	Poręcze przyumywalkowe stalowe uchylne	szt.	2		
24 d.1. 3	KNR-W 2-02 1218-03 analogia	Poręcze do WC stalowe uchylne	szt.	2		
1.4	<b>Instalacja wod-kan</b>					
25 d.1. 4	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych	kpl.	1		
26 d.1. 4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym-umywalka dla niepełnosprawnych -umywalka w WC NPS	kpl.	1		
27 d.1. 4	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-podłączenie umywalki - woda ciepła i zimna	m	2*1.50+1.2 = 4.200		
28 d.1. 4	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych-odprowadzenie ścieków z umywalki NPS	m	2.5		
29 d.1. 4	KNR-W 2-15 0137-04 analogia	Baterie z pogrzewaczem z długą wylewką - 22,5cm; śr.nom.15mm	szt.	1		
30 d.1. 4	KNR 2-15 0208- 05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1		
31 d.1. 4	KNR 2-15 0208- 03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	1		
1.5	<b>Instalacje elektryczne</b>					

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.1. 5	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	24		
33 d.1. 5	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	24		
34 d.1. 5	KNR-W 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.	3		
35 d.1. 5	KNR-W 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.	1		
36 d.1. 5	KNR-W 4-03 1010-07 analogia	Mechaniczne wykucie gniazd pod puszkę 60 i 80	szt.	8		
37 d.1. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 2x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	4		
38 d.1. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 3x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	7		
39 d.1. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 4x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	1		
40 d.1. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 5x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	1		
41 d.1. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 3x2,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	11		
42 d.1. 5	KNR-W 5-08 0303-04	Montaż puszek PK60	szt.	4		
43 d.1. 5	KNR-W 5-08 0303-15	Montaż puszek PK80	szt.	4		
44 d.1. 5	KNR-W 5-08 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.	1		
45 d.1. 5	KNR-W 5-08 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem	szt.	1		
46 d.1. 5	KNR-W 5-08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych IP44	szt.	1		
47 d.1. 5	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż wyłącznika nadprądowego S301 B10A	szt	1		
48 d.1. 5	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż wyłącznika nadprądowego S301 B16A	szt	1		
49 d.1. 5	KNR-W 5-08 0511-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu oprawLED - oprawa awaryjna 4W	kpl.	1		
50 d.1. 5	KNR-W 5-08 0511-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - oprawa 20W nasufitowa	kpl.	1		
51 d.1. 5	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.	1		
52 d.1. 5	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	3		
2 45453000-7		WC-2-ogólny				
2.1	Roboty rozbiórkowe					
53 d.2. 1	KNR-W 2-02 2003-03 analiza indywidualna	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym wraz z demontażem drzwi z ościeżnicą	m <sup>2</sup>	(1.30+1.60+1.7)*2.8 = 12.880		
54 d.2. 1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>	(1.50+2.16+1.02)*2.2+1.6*1.92 = 13.368		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
55 d.2. 1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	10.93		
56 d.2. 1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	1		
57 d.2. 1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	1		
58 d.2. 1	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.	2		
59 d.2. 1	KNR-W 4-02 0234-03	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlew	kpl.	1		
60 d.2. 1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	7.99*0.12+ 36.25*0.03+ 16.23*0.04 = 2.696		
<b>2.2</b>	<b>Ścianki, okładziny ściennie, posadzki, stolarka</b>					
61 d.2. 2	NNRNKB 202 2023-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 75 z jednoczesnym montażem ościeżnic	m <sup>2</sup>	(1.5+2.85)* 2.8 = 12.180		
62 d.2. 2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	1*2.05 = 2.050		
63 d.2. 2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2*2.05*0.9 = 3.690		
64 d.2. 2	KNR-W 2-02 1104-03 + KNR- 2 W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko Krotność = 3	m <sup>2</sup>	10.93		
65 d.2. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	10.93		
66 d.2. 2	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m <sup>2</sup>	10.93		
67 d.2. 2	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	(1.97+2.4+ 0.9+1.6+1.7* 2+1.5+1.1+ 1.5+1.1+ 1.7+1.55+ 1.15+1.3+ 1.16*2+1*2)* 2.2-1*2-1*2* 2-0.9*2*2-1.* 2-0.8*2*2 = 41.278		
68 d.2. 2	KNR-W 2-02 0840-06 analogia	Lustra klejone do ścian	m <sup>2</sup>	1.5*0.8 = 1.200		
<b>2.3</b>	<b>Tynki i malowanie</b>					
69 d.2. 3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby	m <sup>2</sup>	0.6*(1.1+ 3.3+1.6+ 2.4+1.4+3.1) = 7.740		
70 d.2. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	7.74		
71 d.2. 3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	(1.97+2.4+ 0.9+1.6+1.7* 2+1.5+1.1+ 1.5+1.1+ 1.7+1.55+ 1.15+1.3+ 1.16*2+1*2)* 0.6 = 15.294		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
72 d.2. 3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach	m <sup>2</sup>	10.93		
73 d.2. 3	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>	10.93		
74 d.2. 3	KNR 2-02 1215-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2	szt.	3		
<b>2.4</b>	<b>Instalacja wod-kan</b>					
75 d.2. 4	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1		
76 d.2. 4	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.	2		
77 d.2. 4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1		
78 d.2. 4	KNR-W 2-15 0229-04 analogia	Zlew z blachy na ścianie -schowek	szt.	1		
79 d.2. 4	KNR-W 2-15 0137-04 analogia	Baterie z grzewaczem z wylewką - 10cm; śr.nom.15mm	szt.	4		
80 d.2. 4	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-podłączenie umywalki - woda ciepła i zimna	m	2*1.50+1.2 = 4.200		
81 d.2. 4	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych-odprowadzenie ścieków z umywalki NPS	m	2.5		
82 d.2. 4	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1		
83 d.2. 4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	1		
<b>2.5</b>	<b>Instalacje elektryczne</b>					
84 d.2. 5	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	58		
85 d.2. 5	KNR-W 4-03 1010-08	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.25 dm3 w podłożu ceglanym- rozdzielnica	szt.	1		
86 d.2. 5	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	58		
87 d.2. 5	KNR-W 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.	8		
88 d.2. 5	KNR-W 4-03 1010-07 analogia	Mechaniczne wykucie gniazd pod puszki 60 i 80	szt.	17		
89 d.2. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 2x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	10		
90 d.2. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 3x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	17		
91 d.2. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 4x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	2		
92 d.2. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 5x1,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	2		
93 d.2. 5	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 3x2,5 mm2 układane w gotowych bruzdach	m	27		
94 d.2. 5	KNR-W 5-08 0303-04	Montaż puszek PK60	szt.	8		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
95 d.2. 0303-15 5	KNR-W 5-08	Montaż puszek PK80	szt.	9		
96 d.2. 0308-04 5	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.	4		
97 d.2. 0308-05 5	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego świecznikowych mocowanych przez przykręcenie	szt.	1		
98 d.2. 0309-05 5	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręconych IP44	szt.	4		
99 d.2. 0403-01 5	KNR-W 5-08	Montaż wentylatora łazienkowego z podłączeniem	szt.	1		
100 d.2. 0405-03 5	KNR-W 5-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych 2x12 IP44	szt	1		
101 d.2. 0407-01 5	KNR-W 5-08	Montaż wyłącznika nadprądowego S301 B10A	szt	1		
102 d.2. 0407-01 5	KNR-W 5-08	Montaż wyłącznika nadprądowego S301 B16A	szt	4		
103 d.2. 0407-01 5	KNR-W 5-08	Montaż wyłącznika nadprądowego S301 C25A	szt	1		
104 d.2. 0407-01 5	KNR-W 5-08	Montaż wyłącznika izolacyjnego FR30163A	szt	1		
105 d.2. 0511-01 5 analogia	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - oprawa ewakuacyjna 4,4W	kpl.	1		
106 d.2. 0511-01 5 analogia	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - oprawa nasufitowa 15W	kpl.	1		
107 d.2. 0511-01 5 analogia	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - oprawa 15W ścienna	kpl.	1		
108 d.2. 0511-01 5 analogia	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - oprawa 17W nasufitowa	kpl.	3		
109 d.2. 0511-01 5 analogia	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - oprawa 20W nasufitowa	kpl.	1		
110 d.2. 0901-01 5	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	4		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	352.533		
				RAZEM	

Słownie:



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	bateria umywalkowa z podgrzewaczem; L=10cm; śr.15 mm	szt.	4.000	4.000		
2.	bateria umywalkowa z podgrzewaczem; NPS; L=22, 5cm śr.15 mm	szt.	1.000	1.000		
3.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.017	0.017		
4.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.166	0.166		
5.	deska sedesowa -dla niepełnosprawnych	szt	1.000	1.000		
6.	deska sedesowa standard	szt	1.000	1.000		
7.	farba emulsyjna	dm <sup>3</sup>	10.365	10.365		
8.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	0.064	0.064		
9.	farba olejna nawierzchniowa szara	dm <sup>3</sup>	0.070	0.070		
10.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	t	0.041	0.041		
11.	gniazda bryzgoszczelne 2-biegunowe	szt.	5.100	5.100		
12.	gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt.	1.020	1.020		
13.	konstrukcja wsporcza	kpl.	1.000	1.000		
14.	korki kanalizacyjne z PCV śr.110 mm	szt.	1.000	1.000		
15.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	7.000	7.000		
16.	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm	szt.	3.000	3.000		
17.	Kratki wentylacyjne	szt	4.000	4.000		
18.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt.	6.000	6.000		
19.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	1.800	1.800		
20.	kształtki kanalizacyjne z PCW różne o śr. 110 mm	szt.	6.000	6.000		
21.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	4.872	4.872		
22.	lustro-płyta	m <sup>2</sup>	1.764	1.764		
23.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	37.271	37.271		
24.	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	21.680	21.680		
25.	miska ustępowa porcelanowa-kompakt dla niepełnosprawnych	szt.	1.000	1.000		
26.	miska ustępowa porcelanowe-kompakt standard	szt.	1.000	1.000		
27.	oprawy LED 20W - nasufitowa	szt.	2.000	2.000		
28.	oprawy awaryjne LED 17W nasufitowe	szt.	3.000	3.000		
29.	oprawy awaryjne LED 4W	szt.	1.000	1.000		
30.	oprawy ewakuacyjne LED 4,4W	szt.	1.000	1.000		
31.	oprawy LED 15W nasufitowe	szt.	1.000	1.000		
32.	oprawy LED 15W naścienne	szt.	1.000	1.000		
33.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.144	0.144		
34.	piasek do zapraw"	m <sup>3</sup>	0.027	0.027		
35.	płytki podłogowe z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	15.756	15.756		
36.	płytki ściennie	m <sup>2</sup>	61.200	61.200		
37.	płyty gipsowo-kartonowe Rigips	m <sup>2</sup>	50.182	50.182		
38.	poręcz do WC	szt.	2.000	2.000		
39.	poręcz przyumywalkowa	szt.	2.000	2.000		
40.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	5.452	5.452		
41.	profile CW	m	44.822	44.822		
42.	profile UW	m	17.296	17.296		
43.	przewodyN2XH-J 2x1,5mm2	m	14.560	14.560		
44.	przewodyN2XH-J 3x1,5mm2	m	24.960	24.960		
45.	przewodyN2XH-J 3x2,5mm2	m	39.520	39.520		
46.	przewodyN2XH-J 4x1,5mm2	m	3.120	3.120		
47.	przewodyN2XH-J 5x1,5mm2	m	3.120	3.120		
48.	przycisk bryzgoszczelny świecznikowy	szt.	1.020	1.020		
49.	przyciski bryzgoszczelne	szt.	5.100	5.100		
50.	puszka PK60	szt.	12.240	12.240		
51.	puszka PK80	szt.	13.260	13.260		
52.	rozdzielnia 2x12-obudowa	szt.	1.000	1.000		
53.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	5.200	5.200		
54.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	9.240	9.240		
55.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne łazienkowe 80	szt	2.000	2.000		
56.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne łazienkowe 90	szt	1.000	1.000		
57.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne łazienkowe z uchwytnymi dla niepełnosprawnych	szt	1.000	1.000		
58.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z uchwytnymi dla niepełnosprawnych	szt	1.000	1.000		
59.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	4.000	4.000		
60.	system przywoławczy bezprzewodowy	kpl.	1.000	1.000		
61.	sznur konopny smołowany	kg	0.470	0.470		
62.	taśma spoinowa	m	72.106	72.106		
63.	taśma uszczelniająca	szt	14.129	14.129		
64.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt.	2.000	2.000		
65.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt.	2.000	2.000		
66.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	5.000	5.000		
67.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	12.012	12.012		
68.	umywalki porcelanowa dla niepełnosprawnych 55x55	szt.	1.000	1.000		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
69.	umywalki porcelanowe standard 47x35	szt.	3.000	3.000		
70.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	8.000	8.000		
71.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt.	8.000	8.000		
72.	wentylator 30W	szt.	1.000	1.000		
73.	wkręty	kg	2.984	2.984		
74.	wsporniki do umywalek	szt.	2.000	2.000		
75.	wyłączniki izolacyjne FR30163A	szt.	1.000	1.000		
76.	wyłączniki nadprądowe S301B10A	szt.	2.000	2.000		
77.	wyłączniki nadprądowe S301B16A	szt.	5.000	5.000		
78.	wyłączniki nadprądowe S301C20A	szt.	1.000	1.000		
79.	zaprawa cementowa	m <sup>3</sup>	0.809	0.809		
80.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	18.779	18.779		
81.	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	215.753	215.753		
82.	zlew ze stali nierdzewnej	szt.	1.000	1.000		
83.	materiały pomocnicze	zł				
					RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	2.044		
2.	środek transportowy	m-g	5.420		
3.	wyciąg	m-g	7.224		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 52	WC-1-niepełnosprawni					
2	53 - 110	WC-2-ogólny					
		RAZEM netto					
		Inne roboty					
		Podatek VAT					
		Razem brutto					
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							

Słownie: