

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

---

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45421131-1 Instalowanie drzwi  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych  
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45442100-8 Roboty malarskie  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : Remont odtworzeniowy pomieszczeń OTZ w Zielonej Górze.  
ADRES INWESTYCJI : Zielona Góra ul. Głowackiego 8 b.  
INWESTOR : CENTRUM USŁUG OPIEKUŃCZYCH  
ADRES INWESTORA : 65-634 Zielona Góra ul. Witebska 2.  
WYKONAWCA ROBÓT : -  
ADRES WYKONAWCY : -  
BRANŻA : Budowlana.

DATA OPRACOWANIA : 2020-01-02

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : 4 kw. 2019 SEKOCENBUD ceny RMS

### NARZUTY

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

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

---

### Słownie:

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Kosztorys sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

2. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o protokół typowania, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od za stosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.  
Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020-01-02

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uprosz- czone	RAZEM
1	A - REMONT ŁAZIENKI PERSONELU							
1.1	Roboty remontowe i renowacyjne							
1.2	Wymiana drzwi korytarz							
1.3	Drzwi wejściowe boczne							
2	B - REMONT KORYTARZA.							
2.1	Roboty remontowe i renowacyjne							
2.2	Instalowanie wentylacji							
3	C - REMONT TOALETY MĘSKIEJ.							
3.1	Roboty remontowe i renowacyjne							
3.2	Roboty instalacyjne.							
4	D - REMONT TOALETY DAMSKIEJ.							
4.1	Roboty remontowe i renowacyjne							
4.2	Roboty instalacyjne							
5	E - WYMIANA NAWIERZCHNI PODŁOGOWYCH.							
5.1	Wymiana podłóg - Świetlica ( 6,10 x 5,80 )							
5.1.1	Roboty rozbiórkowe							
5.1.2	Kładzenie i wykładanie podłóg							
5.2	Wymiana podłóg - Kuchnia ( 6,10 x 2,80 )							
5.2.1	Roboty rozbiórkowe							
5.2.2	Kładzenie i wykładanie podłóg							
5.3	Wymiana podłóg - Sala zajęć plastycznych ( 5,0 x 5,50 )							
5.3.1	Roboty rozbiórkowe							
5.3.2	Kładzenie i wykładanie podłóg							
6	F - WYMIANA KASETONÓW SUFITÓW PODWIESZANYCH.							
6.1	Świetlica							
6.2	Kuchnia.							
6.3	Sala zajęć plastycznych.							
7	G - REMONT POM. ZAPLE-CZA TECHNICZNEGO. ( 8.93 m2 )							
7.1	Roboty rozbiórkowe							
7.2	Kładzenie i wykładanie podłóg							
7.3	Roboty malarskie							
7.4	Instalowanie drzwi							
8	H - WYWÓZ RUZU, składowanie, utylizacja.							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>A - REMONT ŁAZIENKI PERSONELU</b>				
<b>1.1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Roboty remontowe i renowacyjne</b>				
1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	1,00		
d.1.1	1					
2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	5,22		
d.1.1	1					
3	KNR-W 4-01 0812-05 analogia	Rozebranie ścian z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	23,79		
d.1.1	1					
4	NNRNKB 202 2027-01	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na kleju gipsowym	m <sup>2</sup>	23,79		
d.1.1	1					
5	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	23,79		
d.1.1	1					
6	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m <sup>2</sup>	29,01		
d.1.1	1					
7	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	22,79		
d.1.1	1					
8	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	22,79		
d.1.1	1					
9	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "AT-LAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m <sup>2</sup>	5,22		
d.1.1	1					
10	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednoodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	1,80		
d.1.1	1					
11	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	1,00		
d.1.1	1					
12	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.	1,00		
d.1.1	1					
13	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.	1,00		
d.1.1	1					
14	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	1,00		
d.1.1	1					
15	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	1,00		
d.1.1	1					
16	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- wentylator	szt.	1,00		
d.1.1	1					
17	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,00		
d.1.1	1					
18	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	1,00		
d.1.1	1					
19	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,00		
d.1.1	1					
20	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ścienne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
d.1.1	1					
21	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.	2,00		
d.1.1	1					
22	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	1,00		
d.1.1	1					
23	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	1,00		
d.1.1	1					
24	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty stały i uchylny	szt.	2,00		
d.1.1	1					
25	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty dla niepełnosprawnych WC	szt.	2,00		
d.1.1	1					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
26 d.1. 1	analiza indywidualna	LUSTRO	szt.	1,00		
27 d.1. 1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1,00		
28 d.1. 1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- WENTYLATOR	szt.	1,00		
<b>1.2</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Wymiana drzwi korytarz</b>				
29 d.1. 2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	13,00		
30 d.1. 2	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodelne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	13,00		
31 d.1. 2	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	13,00		
32 d.1. 2	KNR-W 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	16,00		
33 d.1. 2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	7,14		
<b>1.3</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Drzwi wejściowe boczne</b>				
34 d.1. 3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszkłonych na budowie	m <sup>2</sup>	7,14		
Razem dział: A - REMONT ŁAZIENKI PERSONELU						
<b>2</b>	<b>45453000-7</b>	<b>B - REMONT KORYTARZA.</b>				
<b>2.1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Roboty remontowe i renowacyjne</b>				
35 d.2. 1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	111,30		
36 d.2. 1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	6,20		
37 d.2. 1	KNR K-04 0302-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m <sup>2</sup>	6,20		
38 d.2. 1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	373,50		
39 d.2. 1	KNR K-04 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - starych powłok z farb emulsyjnych z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem	m <sup>2</sup>	373,50		
40 d.2. 1	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod - Pod płytki	m <sup>2</sup>	111,30		
41 d.2. 1	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m <sup>2</sup>	111,30		
42 d.2. 1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodelne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	1,80		
43 d.2. 1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	1,00		
44 d.2. 1	NNRNKB 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "AT-LAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m <sup>2</sup>	111,30		
45 d.2. 1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m	72,00		
46 d.2. 1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszkłonych na budowie	m <sup>2</sup>	7,14		
47 d.2. 1	NNRNKB 202 1025-05	Ścianka z drzwiami szer. 90 cm z kształtowników z wysokoudarowego PCW, do wys. 140 cm panel stały powyżej szklenie szybą pojedynczą bezpieczną, okucia standartowe.	m <sup>2</sup>	9,00		
48 d.2. 1	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet z listew Pu-55	m <sup>2</sup>	5,00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
49 d.2. 1	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.	20,00		
<b>2.2</b>	<b>45331210-1</b>	<b>Instalowanie wentylacji</b>				
50 d.2. 2	KNR-W 2-17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2 z filtrem, anemostatem i grzałką. ( nawiew )	szt.	1,00		
51 d.2. 2	Kalkulacja własna	Roboty elektryczne związane z podłączeniem grzałki nawietrzaka.	kpl.	1,00		
52 d.2. 2	KNR-W 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne 14 x 14 cm - do przewodów murowanych ( wywiew )	szt.	2,00		
Razem dział: B - REMONT KORYTARZA.						
<b>3</b>	<b>45453000-7</b>	<b>C - REMONT TOALETY MĘSKIEJ.</b>				
<b>3.1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Roboty remontowe i renowacyjne</b>				
53 d.3. 1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	5,60		
54 d.3. 1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	18,80		
55 d.3. 1	KNR 0-19 0928-03	Demontaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2	m <sup>2</sup>	2,50		
56 d.3. 1	KNR K-04 0301-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m <sup>2</sup>	40,80		
57 d.3. 1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	8,94		
58 d.3. 1	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	40,80		
59 d.3. 1	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m <sup>2</sup>	40,80		
60 d.3. 1	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	40,80		
61 d.3. 1	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	40,80		
62 d.3. 1	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "AT-LAS"	m <sup>2</sup>	18,80		
63 d.3. 1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe łazienkowe płytowe wewnętrzne, pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	7,20		
64 d.3. 1	NNRNKB 202 1025-04	Okna uchylne o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>	2,50		
65 d.3. 1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnic drewniane	szt.	4,00		
66 d.3. 1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	18,80		
<b>3.2</b>	<b>45300000-0</b>	<b>Roboty instalacyjne.</b>				
67 d.3. 2	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.	4,00		
68 d.3. 2	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m	39,00		
69 d.3. 2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	39,00		
70 d.3. 2	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku na podłożu betonowym	m	45,00		
71 d.3. 2	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.	4,00		
72 d.3. 2	KNNR 5 0406-01 analogia	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- WENTYLATOR	szt.	3,00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
73 d.3. 2	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	3,00		
74 d.3. 2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	3,00		
75 d.3. 2	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomiar	11,00		
76 d.3. 2	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	11,00		
77 d.3. 2	KNR-W 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	11,00		
78 d.3. 2	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	3,00		
79 d.3. 2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	2,00		
80 d.3. 2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2,00		
81 d.3. 2	KNR-W 4-02 0141-04	Demontaż baterii bidetowej	szt.	1,00		
82 d.3. 2	KNR 4-02 0235-02	Demontaż bidetu	kpl.	1,00		
83 d.3. 2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	2,00		
84 d.3. 2	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	22,00		
85 d.3. 2	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	22,00		
86 d.3. 2	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m	22,00		
87 d.3. 2	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	22,00		
88 d.3. 2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00		
89 d.3. 2	KNR-W 2-15 0137-08	Baterie prysznicowa ściennie z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
90 d.3. 2	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.	6,00		
91 d.3. 2	KNR 2-15 0115-04	Baterie bidetowa ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
92 d.3. 2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	2,00		
93 d.3. 2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	2,00		
94 d.3. 2	KNR 2-15 0227-01	Montaż bidetów z baterią i syfonem	kpl.	1,00		
95 d.3. 2	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.	1,00		
96 d.3. 2	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty stały i uchylny	szt.	3,00		
97 d.3. 2	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty dla niepełnosprawnych WC	szt.	4,00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
98 d.3. 2	analiza indywidualna	Lustra	szt	2,00		
99 d.3. 2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	13,00		
100 d.3. 2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	3,00		
Razem dział: C - REMONT TOALETY MĘSKIEJ.						
<b>4</b>	<b>45453000-7</b>	<b>D - REMONT TOALETY DAMSKIEJ.</b>				
<b>4.1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Roboty remontowe i renowacyjne</b>				
101 d.4. 1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	5,60		
102 d.4. 1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	18,80		
103 d.4. 1	KNR 0-19 0928-03	Demontaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2	m <sup>2</sup>	2,50		
104 d.4. 1	KNR K-04 0301-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m <sup>2</sup>	40,80		
105 d.4. 1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	8,94		
106 d.4. 1	NNRNKB 202 0181-04 analogia	(z.VII) Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o gr. 24 cm- zamórowanie otworów okiennych	m <sup>2</sup>	2,05		
107 d.4. 1	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	40,80		
108 d.4. 1	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m <sup>2</sup>	40,80		
109 d.4. 1	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	40,80		
110 d.4. 1	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	40,80		
111 d.4. 1	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "AT-LAS"	m <sup>2</sup>	18,80		
112 d.4. 1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe łazienkowe płytowe wewnętrzne, pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykonane	m <sup>2</sup>	7,20		
113 d.4. 1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnic drewniane	szt.	4,00		
114 d.4. 1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	18,80		
<b>4.2</b>	<b>45300000-0</b>	<b>Roboty instalacyjne</b>				
115 d.4. 2	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.	4,00		
116 d.4. 2	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	39,00		
117 d.4. 2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	39,00		
118 d.4. 2	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku na podłożu betonowym	m	45,00		
119 d.4. 2	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.	4,00		
120 d.4. 2	KNNR 5 0406-01 analogia	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- WENTYLATOR	szt.	3,00		
121 d.4. 2	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	3,00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
122	KNNR 5 0306- d.4. 02 2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	3,00		
123	KNR-W 4-03 d.4. 1208-01 2	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomiar	11,00		
124	KNR-W 4-03 d.4. 1205-05 2	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	11,00		
125	KNR-W 4-03 d.4. 1205-06 2	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	11,00		
126	KNR-W 5-08 d.4. 0902-05 2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	3,00		
127	KNR 4-02 0235- d.4. 06 2	Demontaż umywalki	kpl.	2,00		
128	KNR 4-02 0132- d.4. 01 2	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2,00		
129	KNR-W 4-02 d.4. 0141-04 2	Demontaż baterii bidetowej	szt.	1,00		
130	KNR 4-02 0235- d.4. 02 2	Demontaż bidetu	kpl.	1,00		
131	KNR 4-02 0235- d.4. 08 2	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	2,00		
132	KNR 4-01 0336- d.4. 03 2	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	22,00		
133	KNNR 4 0112- d.4. 01 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	22,00		
134	KNR 0-34 0101- d.4. 03 2	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m	22,00		
135	KNNR 4 0127- d.4. 01 2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	22,00		
136	KNR-W 2-15 d.4. 0137-01 2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00		
137	KNR-W 2-15 d.4. 0137-08 2	Baterie prysznicowa ściennie z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
138	KNR 2-15 0112- d.4. 01 2	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.	6,00		
139	KNR 2-15 0115- d.4. 04 2	Baterie bidetowa ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
140	KNR 2-15 0221- d.4. 02 2	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	2,00		
141	KNR 2-15 0224- d.4. 03 2	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	2,00		
142	KNR 2-15 0227- d.4. 01 2	Montaż bidetów z baterią i syfonem	kpl.	1,00		
143	KNR 2-15 0223- d.4. 02 2	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.	1,00		
144	KNR 2-02 1219- d.4. 08 2	Uchwyty stały i uchylny	szt.	3,00		
145	KNR 2-02 1219- d.4. 08 2	Uchwyty dla niepełnosprawnych WC	szt.	4,00		
146	d.4. analiza indywidualna 2	Lustra	szt	2,00		



Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
147	KNNR 4 0211- d.4. 01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	13,00		
148	KNNR 4 0211- d.4. 03 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	3,00		
Razem dział: D - REMONT TOALETY DAMSKIEJ.						
<b>5</b>	<b>45432120-1</b>	<b>E - WYMIANA NAWIERZCHNI PODŁOGOWYCH.</b>				
<b>5.1</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Wymiana podłóg - Świetlica ( 6,10 x 5,80 )</b>				
<b>5.1.</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
	<b>1</b>					
149	KNNR-W 3 d.5. 0801-05 1.1	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m <sup>2</sup>	35,38		
150	KNR W-01 d.5. 0101-03 1.1	Frezowanie starych podłoży betonowych	m <sup>2</sup>	35,38		
<b>5.1.</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Kładzenie i wykładanie podłóg</b>				
	<b>2</b>					
151	KNR AT-23 d.5. 0101-01 1.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	35,38		
152	KNR W-01 d.5. 0201-03 1.2	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m <sup>2</sup>	35,38		
153	KNR AT-23 d.5. 0101-02 1.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	35,38		
154	KNR W-02 d.5. 0206-02 1.2	Okładziny podłogowe na podłożu z betonu i jastrychu cementowego; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	35,38		
155	KNR W-02 d.5. 0214-02 1.2	Cokoliki przyścienne na kleju cementowym o wymiarach 30x15 cm	m	23,80		
156	KNR AT-22 d.5. 0105-06 1.2	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m	35,00		
<b>5.2</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Wymiana podłóg - Kuchnia ( 6,10 x 2,80 )</b>				
<b>5.2.</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
	<b>1</b>					
157	KNNR-W 3 d.5. 0801-04 2.1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	17,08		
158	KNR W-01 d.5. 0101-03 2.1	Frezowanie starych podłoży betonowych	m <sup>2</sup>	17,08		
<b>5.2.</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Kładzenie i wykładanie podłóg</b>				
	<b>2</b>					
159	KNR AT-23 d.5. 0101-01 2.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	17,08		
160	KNR W-01 d.5. 0201-03 2.2	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m <sup>2</sup>	17,08		
161	KNR AT-23 d.5. 0101-02 2.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	17,08		
162	KNR W-02 d.5. 0206-02 2.2	Okładziny podłogowe na podłożu z betonu i jastrychu cementowego; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	17,08		
163	KNR W-02 d.5. 0214-02 2.2	Cokoliki przyścienne na kleju cementowym o wymiarach 30x15 cm	m	17,80		
164	KNR AT-22 d.5. 0105-06 2.2	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m	20,00		
<b>5.3</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Wymiana podłóg - Sala zajęć plastycznych ( 5,0 x 5,50 )</b>				
<b>5.3.</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
	<b>1</b>					
165	KNNR-W 3 d.5. 0801-05 3.1	Rozebranie posadzki z paneli z oderwaniem listew i cokołów	m <sup>2</sup>	27,50		
166	KNR W-01 d.5. 0101-03 3.1	Frezowanie starych podłoży betonowych	m <sup>2</sup>	27,50		
<b>5.3.</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Kładzenie i wykładanie podłóg</b>				
	<b>2</b>					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
167	KNR AT-23 d.5. 0101-01 3.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	27,50		
168	KNR W-01 d.5. 0201-03 3.2	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m <sup>2</sup>	27,50		
169	KNR AT-23 d.5. 0101-02 3.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	27,50		
170	KNR W-02 d.5. 0206-02 3.2	Okładziny podłogowe na podłożu z betonu i jastrychu cementowego; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	27,50		
171	KNR W-02 d.5. 0214-02 3.2	Cokoliki przyścienne na kleju cementowym o wymiarach 30x15 cm	m	21,00		
172	KNR AT-22 d.5. 0105-06 3.2	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m	25,00		
Razem dział: E - WYMIANA NAWIERZCHNI PODŁOGOWYCH.						
<b>6 45400000-1 F - WYMIANA KASETONÓW SUFITÓW PODWIESZANYCH.</b>						
<b>6.1 45400000-1 Świetlica</b>						
173	KNR 9-29 0108- d.6. 04 1	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> - okładzina pojedyncza ( kasetony )	m <sup>2</sup>	35,38		
174	KNR 9-29 0320- d.6. 05 1	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych dźwiękochłonnych 60 x 60 sufitu podwieszanego przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,38		
<b>6.2 45400000-1 Kuchnia.</b>						
175	KNR 9-29 0108- d.6. 04 2	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> - okładzina pojedyncza ( kasetony )	m <sup>2</sup>	17,08		
176	KNR 9-29 0320- d.6. 05 2	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych dźwiękochłonnych 60 x 60 sufitu podwieszanego przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17,08		
<b>6.3 45400000-1 Sala zajęć plastycznych.</b>						
177	KNR 9-29 0108- d.6. 04 3	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> - okładzina pojedyncza ( kasetony )	m <sup>2</sup>	27,50		
178	KNR 9-29 0320- d.6. 05 3	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych dźwiękochłonnych 60 x 60 sufitu podwieszanego przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	27,50		
Razem dział: F - WYMIANA KASETONÓW SUFITÓW PODWIESZANYCH.						
<b>7 45400000-1 G - REMONT POM. ZAPLECZA TECHNICZNEGO. ( 8.93 m<sup>2</sup> )</b>						
<b>7.1 45111300-1 Roboty rozbiórkowe</b>						
179	KNNR-W 3 d.7. 0805-02 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych bez odzysku materiałów	m <sup>2</sup>	8,93		
180	KNR W-01 d.7. 0101-03 1	Frezowanie starych podłoży betonowych	m <sup>2</sup>	8,93		
<b>7.2 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg</b>						
181	KNR AT-23 d.7. 0101-01 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	8,93		
182	KNR W-01 d.7. 0201-03 2	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m <sup>2</sup>	8,93		
183	KNR AT-23 d.7. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	8,93		
184	KNR W-02 d.7. 0206-02 2	Okładziny podłogowe na podłożu z betonu i jastrychu cementowego; płytki o wymiarach 30x30 cm	m <sup>2</sup>	8,93		
185	KNR W-02 d.7. 0214-02 2	Cokoliki przyścienne na kleju cementowym o wymiarach 30x15 cm	m	9,62		
186	KNR AT-22 d.7. 0105-06 2	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm	m	10,00		
<b>7.3 45442100-8 Roboty malarskie</b>						
187	KNR 4-01 1202- d.7. 09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany i sufit	m <sup>2</sup>	63,49		
188	KNR-W 2-02 d.7. 1130-01 3	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m <sup>2</sup>	63,49		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
189	KNR-W 4-01 d.7. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ( sufity i ściany )	m <sup>2</sup>	63,49		
190	KNR 2-02 1505- d.7. 03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	63,49		
<b>7.4</b>	<b>45421131-1</b>	<b>Instalowanie drzwi</b>				
191	KNR-W 2-02 d.7. 1022-03 4	Wymiana skrzydła drzwiowego płytowego wewnętrznego szklonego jednoskrzydłowego o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone z kratką wentylacyjną.	m <sup>2</sup>	1,60		
Razem dział: G - REMONT POM. ZAPLECZA TECHNICZNEGO. ( 8.93 m2 )						
<b>8</b>	<b>45111220-6</b>	<b>H - WYWÓZ RZU, składowanie, utylizacja.</b>				
192	KNR 4-01 0108- d.8 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	20,00		
193	KNR 4-01 0108- d.8 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km ( do 6 km ) Krotność = 5	m <sup>3</sup>	20,00		
194	Kalkulacja włas- d.8 na	Opłata za składowanie i utylizację gruzu.	m <sup>3</sup>	20,00		
Razem dział: H - WYWÓZ RZU, składowanie, utylizacja.						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: