
KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń sanitarnych SOR w SPZOZ Międzychód
ADRES INWESTYCJI : ul. Szpitalna 10, 64-400 Międzychód, działka 956/2
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Międzychodzie
ADRES INWESTORA : 64-400 Międzychód ul. Szpitalna 10
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 27.05.2024

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R+M+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.05.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	SOR ŁAZIENKI SPZOZ			
1.1	45400000-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1.	0132-01				
1	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.	0235-06				
1					
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.	0235-08				
1					
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0234-02				
1	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
d.1.	0346-03				
1					
		6.69	m ²	6.690	
				RAZEM	6.690
6	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.1.	0812-05				
1					
		15.45	m ²	15.450	
				RAZEM	15.450
7	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1.	0819-15				
1					
		50.4	m ²	50.400	
				RAZEM	50.400
8	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ściana żelbetowa	m ³		
d.1.	0212-06				
1					
		5.46*0.24	m ³	1.310	
				RAZEM	1.310
9	KNR 2-02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1.	0126-02				
1	analogia				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - stru-nobeton	m		
d.1.	0126-05				
1	analogia				
		1.8*2+1.5*3	m	8.100	
				RAZEM	8.100
11	KNR 0-19	Demontaż stolarki drzwiowej	m ²		
d.1.	0928-11				
1	analogia				
		(0.9*2)*3	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
12	KNR 9-29	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²		
d.1.	0108-04				
1	analogia				
		15.45	m ²	15.450	
				RAZEM	15.450
13	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej - parapety	m ²		
d.1.	0820-08				
1	analogia				
		(0.4*1.1)*2	m ²	0.880	
				RAZEM	0.880
14	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1.	0713-01				
1					
		50.08	m ²	50.080	
				RAZEM	50.080
15	KNR-W 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - szyb windy	m ³		
d.1.	0205-01				
1	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.58	m ³	0.580	
				RAZEM	0.580
16	KNR-W 2-02 d.1. 0259-02 1 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12 mm	t		
		0.08	t	0.080	
				RAZEM	0.080
1.2	45400000-1	Roboty remontowe			
17	KNR-W 2-02 d.1. 0127-03 2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		7.2	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
18	KNR-W 2-02 d.1. 2004-05 2 analogia	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 - zabudowy z GK	m ²		
		8.7	m ²	8.700	
				RAZEM	8.700
19	KNNR-W 3 d.1. 0603-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach remontowanych na ścianach i słupach bez osiatkowania	m ²		
		59.37	m ²	59.370	
				RAZEM	59.370
20	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - ściany	m ²		
		59.37	m ²	59.370	
				RAZEM	59.370
21	KNR-W 2-02 d.1. 0830-03 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		59.37	m ²	59.370	
				RAZEM	59.370
22	KNR-W 2-02 d.1. 0830-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		poz.20	m ²	59.370	
				RAZEM	59.370
23	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		(1.1+2*2)*2+21	m	31.200	
				RAZEM	31.200
24	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - OWA	m ²		
		13	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
25	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		59.37	m ²	59.370	
				RAZEM	59.370
26	KNR-W 2-02 d.1. 1123-02 2 analogia	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych PVC	m ²		
		43.85	m ²	43.850	
				RAZEM	43.850
27	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 2	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m ²		
		poz.26	m ²	43.850	
				RAZEM	43.850
28	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		13	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
29	NNRNKB d.1. 202 1130-02 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		poz.28	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	NNRNKB d.1. 202 1130-03 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.28	m ² m ²	 13.000	
				RAZEM	13.000
31	KNR-W 2-02 d.1. 1114-08 2	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki gres 13	m ² m ²	 13.000	
				RAZEM	13.000
32	KNR-W 2-02 d.1. 1115-02 2	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 16.54	m m	 16.540	
				RAZEM	16.540
33	KNR-W 2-02 d.1. 1510-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem farbą zmywalno szorowalną - powyżej wykładziny 15.52	m ² m ²	 15.520	
				RAZEM	15.520
34	KNR 401-03- d.1. 21-02-00 2 analogia	Dostawa i montaż parapetów - wykonanie nakładki PVC na istniejące parapety betonowe dł. ponad 1,75 m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR 202-12- d.1. 17-03-01 2	Narożniki ochronne aluminiowe z kątownika 40x40x5 (m) 1.5*7	metr metr	 10.500	
				RAZEM	10.500
36	kalk. własna d.1. 2	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - uchwyt dla niepełnosprawnych - uchwyty 2szt. umywalka, uchwyty 2 szt. ustęp 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
37	wycena indywidualna d.1. 2	Zakup i montaż lustra dla niepełnosprawnych obrotowe - 1szt 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 202-10- d.1. 17-02-00 2	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow ponad 1,6 m2 konfekcjonowane - drzwi z demontażu, (1.0*2.0)	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR 202-10- d.1. 16-01-00 2	Ościeżnice stalowe kątowe w kolorze wg. Inwestora, 3-zawiasowe, montowane w otworach. (Ościeżnice dla skrzydeł o szer. 90cm) - tylko montaż 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5 d.1. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych brzdach 20	metr metr	 20.000	
				RAZEM	20.000
41	KNNR 5 d.1. 0301-11 2	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu ceglanym 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNNR 5 d.1. 0302-01 2	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNNR 5 d.1. 0308-05 2	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A IP44 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNNR 5 d.1. 0306-02 2	Przycisk światło p.t.w puszcze instalacyjnej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNNR 5 d.1. 0502-03 2	Montaż oprawy nastropowej LUGSTAR SPOT LB LED p/t ED 1850lm/840 IP20/44 A3 4	kmpl kmpl	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
46	KNNR 4 d.1. 0230-02 2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
47	KNNR 4 d.1. 0137-02 2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące - czasowe 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
48	KNR 2-15/ d.1. GEBERIT 2 0101-05	Elementy montażowe do miski ustępowej 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
49	KNR 2-15/ d.1. GEBERIT 2 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
50	KNR 2-15/ d.1. GEBERIT 2 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-15/ d.1. GEBERIT 2 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 2-15 d.1. 0218-01 2 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
53	KNNR 4 d.1. 0211-03 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
54	KNNR 4 d.1. 0211-01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
55	KNNR 4 d.1. 0116-08 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
56	KNNR 4 d.1. 0116-01 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
57	KNNR 4 d.1. 0135-01 2	Zawory kulowe kątowe o śr. nominalnej 15 mm - odcinające 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
58	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 1 km 8	m ³ m ³	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
59	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym - dodatek za każdy następny rozpozęty 1 km Krotność = 10 8	m ³ m ³	 8.000	 8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.000
2	45000000-7	SOR DEKONTAMINACJA SPZOZ			
2.1	45400000-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
60	KNR 0-19 d.2. 0928-11 1 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej (0.9*2)	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
61	KNR 4-02 d.2. 0132-01 1 analogia	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNR 4-02 d.2. 0235-06 1	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR 4-02 d.2. 0235-08 1	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR-W 4-02 d.2. 0234-07 1 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - natrysk 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 4-02 d.2. 0234-02 1 analogia	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR-W 4-01 d.2. 0346-03 1	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 1.2*2.1	m ² m ²	 2.520	
				RAZEM	2.520
67	KNR-W 4-01 d.2. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 2.85*3.6	m ² m ²	 10.260	
				RAZEM	10.260
68	KNR 4-01 d.2. 0819-15 1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (2.85*2+3.6*2)*2.1	m ² m ²	 27.090	
				RAZEM	27.090
69	KNR-W 4-01 d.2. 0713-01 1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 27.09	m ² m ²	 27.090	
				RAZEM	27.090
2.2	45400000-1	Roboty remontowe			
70	KNR-W 4-01 d.2. 0331-03 2 analogia	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.336	m ³ m ³	 0.336	
				RAZEM	0.336
71	KNR 2-02 d.2. 0126-05 2 analogia	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - stru-nobeton 5.4	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
72	KNNR-W 3 d.2. 0603-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach re-montowanych na ścianach i słupach bez osiatkowania 27.09	m ² m ²	 27.090	
				RAZEM	27.090
73	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany 33.54	m ² m ²	 33.540	
				RAZEM	33.540

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	KNR-W 2-02 d.2. 0830-03 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 33.54	m ² m ²	 33.540	 33.540
				RAZEM	33.540
75	KNR-W 2-02 d.2. 0830-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.73	m ² m ²	 33.540	 33.540
				RAZEM	33.540
76	KNR-W 2-02 d.2. 2701-01 2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - OWA 10.26	m ² m ²	 10.260	 10.260
				RAZEM	10.260
77	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 33.54	m ² m ²	 33.540	 33.540
				RAZEM	33.540
78	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 2 analogia	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych PVC do wys. 2.5m 33.54	m ² m ²	 33.540	 33.540
				RAZEM	33.540
79	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 2	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC poz.78	m ² m ²	 33.540	 33.540
				RAZEM	33.540
80	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 10.26	m ² m ²	 10.260	 10.260
				RAZEM	10.260
81	NNRNKB d.2. 202 1130-02 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.80	m ² m ²	 10.260	 10.260
				RAZEM	10.260
82	NNRNKB d.2. 202 1130-03 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.80	m ² m ²	 10.260	 10.260
				RAZEM	10.260
83	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem na ścianę - gr. 2, 00mm 10.26	m ² m ²	 10.260	 10.260
				RAZEM	10.260
84	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.82	m ² m ²	 10.260	 10.260
				RAZEM	10.260
85	KNR 0-19 d.2. 1024-07 2 analogia	Montaż drzwi aluminiowych pełnych (1.1*2.10)	m ² m ²	 2.310	 2.310
				RAZEM	2.310
86	KNR 202-12- d.2. 17-03-01 2	Narożniki ochronne aluminiowe z kątownika 40x40x5 (m) 1.5*4	metr metr	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
87	kalk. własna d.2. 2	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - uchwyt dla niepełnosprawnych - uchwyty 2szt. umywalka, uchwyty 2 szt. ustęp, uchwyt 1 szt. prysznic 5	szt szt	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
88	wycena indywidualna d.2. 2	Zakup i montaż lustra wklejanego w płytki - 1szt Lustro dla niepełnosprawnych 1*2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89	KNR-W 2-02 d.2. 2004-05 2 analogia	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 - zabudowy z GK	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
90	KNNR 5 d.2. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
91	KNNR 5 d.2. 0301-11 2	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu ceglany	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
92	KNNR 5 d.2. 0302-01 2	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
93	KNNR 5 d.2. 0308-05 2	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A IP44	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
94	KNNR 5 d.2. 0306-02 2	Przycisk światło p.t.w puszcze instalacyjnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
95	KNNR 5 d.2. 0502-03 2	Montaż oprawy nastropowej LUGSTAR SPOT LB LED p/t ED 1850lm/840 IP20/44 A3	kompl		
		2	kompl	2.000	
				RAZEM	2.000
96	KNNR 4 d.2. 0230-02 2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNNR 4 d.2. 0137-02 2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNNR 4 d.2. 0137-08 2	Baterie natryskowe ściennie z natrykiem przesuwym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
99	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 2 0101-05	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
100	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 2 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
101	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 2 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR-W 2-15 d.2. 0218-01 2 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNNR 4 d.2. 0211-03 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104	KNNR 4 d.2. 0211-01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
105	KNNR 4 d.2. 0116-08 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
106	KNNR 4 d.2. 0116-01 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
107	KNNR 4 d.2. 0135-01 2	Zawory kulowe kątowe o śr. nominalnej 15 mm - odcinające	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
108	KNR 4-04 d.2. 1103-04 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
109	KNR 4-04 d.2. 1103-05 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozęty 1 km Krotność = 10	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
110	KNR AL-01 d.2. 0403-02 2	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek Gniazdo czujek	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
111	KNR AL-01 d.2. 0401-01 2	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu Optyczna czujka dymu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
112	KNR AL-01 d.2. 0403-02 2	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
113	KNR AL-01 d.2. 0603-01 2	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 2 adresów	lin.		
		2	lin.	2.000	
				RAZEM	2.000
114	KNNR 5 d.2. 0203-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	4500000-7	SOR ŁAZIENKI SPZOZ				
1.1	4540000-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
1	KNR 4-02 0132- d.1. 01 1 analogia	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2	0.00	0.00
2	KNR 4-02 0235- d.1. 06 1	Demontaż umywalki	kpl.	2	0.00	0.00
3	KNR 4-02 0235- d.1. 08 1	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	3	0.00	0.00
4	KNR 4-02 0234- d.1. 02 1 analogia	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.	1	0.00	0.00
5	KNR-W 4-01 d.1. 0346-03 1	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²	6.69	0.00	0.00
6	KNR-W 4-01 d.1. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²	15.45	0.00	0.00
7	KNR 4-01 0819- d.1. 15 1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	50.4	0.00	0.00
8	KNR-W 4-01 d.1. 0212-06 1	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ściana żelbetowa	m ³	5.46*0.24 = 1.310	0.00	0.00
9	KNR 2-02 0126- d.1. 02 1 analogia	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	1	0.00	0.00
10	KNR 2-02 0126- d.1. 05 1 analogia	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - strunobeton	m	1.8*2+1.5*3 = 8.100	0.00	0.00
11	KNR 0-19 0928- d.1. 11 1 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej	m ²	(0.9*2)*3 = 5.400	0.00	0.00
12	KNR 9-29 0108- d.1. 04 1 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²	15.45	0.00	0.00
13	KNR-W 4-01 d.1. 0820-08 1 analogia	Rozebranie okładziny ściennej - parapety	m ²	(0.4*1.1)*2 = 0.880	0.00	0.00
14	KNR-W 4-01 d.1. 0713-01 1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	50.08	0.00	0.00
15	KNR-W 2-02 d.1. 0205-01 1 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - szyb windowy	m ³	0.58	0.00	0.00
16	KNR-W 2-02 d.1. 0259-02 1 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	0.08	0.00	0.00
1.2	4540000-1	Roboty remontowe				
17	KNR-W 2-02 d.1. 0127-03 2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	7.2	0.00	0.00
18	KNR-W 2-02 d.1. 2004-05 2 analogia	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 - zabudowy z GK	m ²	8.7	0.00	0.00
19	KNR-W 3 d.1. 0603-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach remontowanych na ścianach i słupach bez osiatkowania	m ²	59.37	0.00	0.00
20	NNRNBK 202 d.1. 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany	m ²	59.37	0.00	0.00
21	KNR-W 2-02 d.1. 0830-03 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²	59.37	0.00	0.00
22	KNR-W 2-02 d.1. 0830-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²	poz.20 = 59.370	0.00	0.00
23	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m	(1.1+2*2)*2+ 21 = 31.200	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.1. 2	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - OWA	m ²	13	0.00	0.00
25 d.1. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	59.37	0.00	0.00
26 d.1. 2	KNR-W 2-02 1123-02 analogia	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych PVC	m ²	43.85	0.00	0.00
27 d.1. 2	KNR-W 2-02 1123-04	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m ²	poz.26 = 43.850	0.00	0.00
28 d.1. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	13	0.00	0.00
29 d.1. 2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	poz.28 = 13.000	0.00	0.00
30 d.1. 2	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²	poz.28 = 13.000	0.00	0.00
31 d.1. 2	KNR-W 2-02 1114-08	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki gres	m ²	13	0.00	0.00
32 d.1. 2	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m	16.54	0.00	0.00
33 d.1. 2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem farbą zmywalno szorowalną - powyżej wykładziny	m ²	15.52	0.00	0.00
34 d.1. 2	KNR 401-03-21-02-00 analogia	Dostawa i montaż parapetów - wykonanie nakładki PVC na istniejące parapety betonowe dł. ponad 1,75 m	szt	2	0.00	0.00
35 d.1. 2	KNR 202-12-17-03-01	Narożniki ochronne aluminiowe z kątownika 40x40x5 (m)	metr	1.5*7 = 10.500	0.00	0.00
36 d.1. 2	kalk. własna	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - uchwyt dla niepełnosprawnych - uchwyty 2szt. umywalka, uchwyty 2 szt. ustęp	szt	4	0.00	0.00
37 d.1. 2	wycena indywidualna	Zakup i montaż lustra dla niepełnosprawnych obrotowe - 1szt	m ²	1	0.00	0.00
38 d.1. 2	KNR 202-10-17-02-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow. ponad 1,6 m ² konfekcjonowane - drzwi z demontażu,	m ²	(1.0*2.0) = 2.000	0.00	0.00
39 d.1. 2	KNR 202-10-16-01-00	Ościeżnice stalowe kątowe w kolorze wg. Inwestora, 3-zawiasowe, montowane w otworach. (Ościeżnice dla skrzydeł o szer. 90cm) - tylko montaż	szt	1	0.00	0.00
40 d.1. 2	KNNR 5 0205-01	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych brzdach	metr	20	0.00	0.00
41 d.1. 2	KNNR 5 0301-11	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu ceglany	szt	3	0.00	0.00
42 d.1. 2	KNNR 5 0302-01	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza	szt	3	0.00	0.00
43 d.1. 2	KNNR 5 0308-05	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A IP44	szt	2	0.00	0.00
44 d.1. 2	KNNR 5 0306-02	Przycisk światło p.t.w puszcze instalacyjnej	szt	1	0.00	0.00
45 d.1. 2	KNNR 5 0502-03	Montaż oprawy nastropowej LUGSTAR SPOT LB LED p/t ED 1850lm/840 IP20/44 A3	kmpl	4	0.00	0.00
46 d.1. 2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	kpl.	1	0.00	0.00
47 d.1. 2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące - czasowe	szt.	1	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
48	KNR 2-15/GE-BERIT 0101-05 d.1. 2	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.	1	0.00	0.00
49	KNR 2-15/GE-BERIT 0104-01 d.1. 2	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	1	0.00	0.00
50	KNR 2-15/GE-BERIT 0104-01 d.1. 2	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla niepełnosprawnych	kpl.	1	0.00	0.00
51	KNR 2-15/GE-BERIT 0105-01 d.1. 2	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	1	0.00	0.00
52	KNR-W 2-15 d.1. 0218-01 2 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1	0.00	0.00
53	KNNR 4 0211- d.1. 03 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1	0.00	0.00
54	KNNR 4 0211- d.1. 01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2	0.00	0.00
55	KNNR 4 0116- d.1. 08 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	1	0.00	0.00
56	KNNR 4 0116- d.1. 01 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	2	0.00	0.00
57	KNNR 4 0135- d.1. 01 2	Zawory kulowe kątowe o śr. nominalnej 15 mm - odcinające	szt.	3	0.00	0.00
58	KNR 4-04 1103- d.1. 04 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	8	0.00	0.00
59	KNR 4-04 1103- d.1. 05 2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m ³	8	0.00	0.00
2	4500000-7	SOR DEKONTAMINACJA SPZOZ				
2.1	4540000-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
60	KNR 0-19 0928- d.2. 11 1 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej	m ²	(0,9*2) = 1.800	0.00	0.00
61	KNR 4-02 0132- d.2. 01 1 analogia	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2	0.00	0.00
62	KNR 4-02 0235- d.2. 06 1	Demontaż umywalki	kpl.	1	0.00	0.00
63	KNR 4-02 0235- d.2. 08 1	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1	0.00	0.00
64	KNR-W 4-02 d.2. 0234-07 1 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - natrysk	kpl.	1	0.00	0.00
65	KNR 4-02 0234- d.2. 02 1 analogia	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.	1	0.00	0.00
66	KNR-W 4-01 d.2. 0346-03 1	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²	1.2*2.1 = 2.520	0.00	0.00
67	KNR-W 4-01 d.2. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²	2.85*3.6 = 10.260	0.00	0.00
68	KNR 4-01 0819- d.2. 15 1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	(2.85*2+3.6* 2)*2.1 = 27.090	0.00	0.00
69	KNR-W 4-01 d.2. 0713-01 1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	27.09	0.00	0.00
2.2	4540000-1	Roboty remontowe				
70	KNR-W 4-01 d.2. 0331-03 2 analogia	Rozkucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0.336	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
71	KNR 2-02 0126-d.2. 05 2 analogia	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - strunobeton	m	5.4	0.00	0.00
72	KNNR-W 3 d.2. 0603-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach remontowanych na ścianach i słupach bez osiatkowania	m ²	27.09	0.00	0.00
73	NNRNKB 202 d.2. 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany	m ²	33.54	0.00	0.00
74	KNR-W 2-02 d.2. 0830-03 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²	33.54	0.00	0.00
75	KNR-W 2-02 d.2. 0830-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²	poz.73 = 33.540	0.00	0.00
76	KNR-W 2-02 d.2. 2701-01 2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - OWA	m ²	10.26	0.00	0.00
77	NNRNKB 202 d.2. 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	33.54	0.00	0.00
78	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 2 analogia	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych PVC do wys. 2.5m	m ²	33.54	0.00	0.00
79	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 2	Ściany z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m ²	poz.78 = 33.540	0.00	0.00
80	NNRNKB 202 d.2. 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	10.26	0.00	0.00
81	NNRNKB 202 d.2. 1130-02 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²	poz.80 = 10.260	0.00	0.00
82	NNRNKB 202 d.2. 1130-03 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²	poz.80 = 10.260	0.00	0.00
83	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinieciem na ścianę - gr. 2,00mm	m ²	10.26	0.00	0.00
84	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	poz.82 = 10.260	0.00	0.00
85	KNR 0-19 1024-d.2. 07 2 analogia	Montaż drzwi aluminiowych pełnych	m ²	(1.1*2.10) = 2.310	0.00	0.00
86	KNR 202-12-17-d.2. 03-01 2	Narożniki ochronne aluminiowe z kątownika 40x40x5 (m)	metr	1.5*4 = 6.000	0.00	0.00
87	d.2. kalk. własna 2	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - uchwyt dla niepełnosprawnych - uchwyty 2szt. umywalka, uchwyty 2 szt. ustęp, uchwyt 1 szt. prysznic	szt	5	0.00	0.00
88	d.2. wycena indywidualna 2	Zakup i montaż lustro wklejanego w płytki - 1szt Lustro dla niepełnosprawnych	m ²	1*2 = 2.000	0.00	0.00
89	KNR-W 2-02 d.2. 2004-05 2 analogia	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 - zabudowy z GK	m ²	3	0.00	0.00
90	KNNR 5 0205-d.2. 01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych brzdach	metr	10	0.00	0.00
91	KNNR 5 0301-d.2. 11 2	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu ceglanym	szt	3	0.00	0.00
92	KNNR 5 0302-d.2. 01 2	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza	szt	3	0.00	0.00
93	KNNR 5 0308-d.2. 05 2	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 2P+Z 16A IP44	szt	2	0.00	0.00
94	KNNR 5 0306-d.2. 02 2	Przycisk światło p.t.w puszcze instalacyjnej	szt	1	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
95 d.2. 2	KNNR 5 0502-03	Montaż oprawy nastropowej LUGSTAR SPOT LB LED p/t ED 1850lm/840 IP20/44 A3	kmpl	2	0.00	0.00
96 d.2. 2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	kpl.	1	0.00	0.00
97 d.2. 2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące	szt.	1	0.00	0.00
98 d.2. 2	KNNR 4 0137-08	Baterie natryskowe ściennie z natryskiem przesuwnym	szt.	1	0.00	0.00
99 d.2. 2	KNR 2-15/GE-BERIT 0101-05	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.	1	0.00	0.00
100 d.2. 2	KNR 2-15/GE-BERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla niepełnosprawnych	kpl.	1	0.00	0.00
101 d.2. 2	KNR 2-15/GE-BERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	1	0.00	0.00
102 d.2. 2	KNR-W 2-15 0218-01 analogia	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1	0.00	0.00
103 d.2. 2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1	0.00	0.00
104 d.2. 2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2	0.00	0.00
105 d.2. 2	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzywa sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	1	0.00	0.00
106 d.2. 2	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzywa sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	2	0.00	0.00
107 d.2. 2	KNNR 4 0135-01	Zawory kulowe kątowe o śr. nominalnej 15 mm - odcinające	szt.	5	0.00	0.00
108 d.2. 2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	1	0.00	0.00
109 d.2. 2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m ³	1	0.00	0.00
110 d.2. 2	KNR AL-01 0403-02	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek Gniazdo czujek	szt.	4	0.00	0.00
111 d.2. 2	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu Optyczna czujka dymu	szt.	4	0.00	0.00
112 d.2. 2	KNR AL-01 0403-02	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.	2	0.00	0.00
113 d.2. 2	KNR AL-01 0603-01	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 2 adresów	lin.	2	0.00	0.00
114 d.2. 2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m	20	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł