
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Roboty budowlane: remont pomieszczenia sanitarnego -
PRYSZNICE

ADRES INWESTYCJI: Łódź ul. Złotnicza 10

NAZWA INWESTORA: 6DPS

ADRES INWESTORA: Łódź ul. Złotnicza 10

remont pomieszczenia sanitarnego - PRYSZNICE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: remont pomieszczenia sanitarnego - PRYSZNICE					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		(1,67 + 0,38 + 0,29 + 2,53 + 1,63 + 0,6 + 0,21 + 0,21 + 1,05) * 2,1	m2	17,997	
				RAZEM	17,997
2 d.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
		1,84 * 2,91 - 0,6 * 0,21 - 0,35 * 0,29	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
3 d.1	KNR 2-17 0101-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - rozebranie	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
4 d.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		5,127	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
5 d.1	KNR 2-02 0803-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia wyrównanie ścian po skuciach pod izolację i okładziny ściennie	m2		
		17,997	m2	17,997	
				RAZEM	17,997
6 d.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie analogia przygotowanie podłoża pod uszczelnienie z zastosowaniem technologii elastycznej mikrozaprawy uszczelniającej	m2		
		5,127	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
8 d.1	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		9,5 * 2,1	m2	19,950	
				RAZEM	19,950
9 d.1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12cm	m2		
		1,00 * 2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
10 d.1	NNRNKB 202 2608-05	WKLEJENIE WARSTWY SIATKI NA ŚCIANCE PRYSZNICOWEJ	m2		
		1,0*2,0*2	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m2		
		5,127	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
12 d.1	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m2		
		9,5 * 2,1	m2	19,950	
				RAZEM	19,950
13 d.1	KNR 9-09 0405-01	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkieletie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne (obudowy pionów)	m2		
		(0,38 + 0,29 + 0,21 + 0,6) * 2,7	m2	3,996	

remont pomieszczenia sanitarnego - PRYSZNICE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,996
14 d.1	KNR AT-43 0210-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL; pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.24)	m2		
		5,127	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
15 d.1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m2		
		9,5*2,2+1,0*2,2*2	m2	25,300	
				RAZEM	25,300
16 d.1	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną.	m2		
		5,127	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
17 d.1	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		1,1 * 2,1	m2	2,310	
				RAZEM	2,310
18 d.1	KNR-W 4-01 1213-01	Malowanie ościeżnic	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		2,1	m2	2,100	
				RAZEM	2,100
20 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		9,5 * 0,5 + 5,127	m2	9,877	
				RAZEM	9,877
21 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		9,5 * 0,5	m2	4,750	
				RAZEM	4,750
22 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		5,127	m2	5,127	
				RAZEM	5,127
23 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł (drzwiczki rewizyjne)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.1	kalk. własna	Wywiezienie i utylizacja materiałów z demontażu innych niż metalowe za pomocą podstawionego kontenera o pojemności 4 m3	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

remont pomieszczenia sanitarnego - PRYSZNICE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY SANITARNE			
26	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.2	0229-04				
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
27	KNR-W 4-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm lub piwnicznego śr. 100 mm	szt.		
d.2	0233-02				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNNR 4	Brodziki natryskowe-DEMONTAŻ	kpl.		
d.2	0232-02				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR-W 4-02	Wstawienie czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm	szt.		
d.2	0214-05				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30	KNR-W 4-02	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
d.2	0141-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR-W 2-15	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
d.2	0218-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 25-32 mm	szt.		
d.2	0142-02				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
33	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
d.2	0521-02				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR-W 2-15	Grzejniki aluminiowe łazienkowy drabinkowy	kpl.		
d.2	0417-03				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		RUROCIĄGI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ Z POLIPROPYL.			
35	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.3	0112-01				
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
36	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.3	0116-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4		INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ			
37	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.4	0205-02				
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
38	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.4	0205-04				
		7,5	m	7,500	
				RAZEM	7,500
39	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.4	0208-03				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

5		PRZYBORY I ARMATURA W WĘZŁACH SANITARNYCH			
40	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.5	0137-09				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41	TZKNBK	wieszak ze stali okrągłej do zasłonki prysznicowej	szt.		
d.5	XXII 0719-01				
	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm - analogicznie zawory odcinające	szt.		
d.5	0112-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
43	KNR 0-38	Podłączenie grzejników do instalacji c.o.	szt.		
d.5	0104-03				
	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR 7-28	Przebiecie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm	otw.		
d.5	0207-14				
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
45	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej o szer. do 1/4 cegły	m3		
d.5	0358-09				
		0,055	m3	0,055	
				RAZEM	0,055
46	KNR 7-28	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach murowanych o grubości 1 ceg.	otw.		
d.5	0203-07				
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
47	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.5	0114-01				
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
48	KNR 4-02	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm	szt.		
d.5	0127-02				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
49		utyliczacja materiałów z demontażu metalowych instalacji	kpl.		
d.5	kalk. własna	kanalizacyjnej skażonych ściekami			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
d.5	0127-01				
		6	m	6,000	
		Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	prób		
		1	prób	1,000	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	6,000
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,000
51	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.5	0128-01				
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
52	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.5	0116-01				
		2	szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
6		ROBOTY ELEKTRYCZNE DEMONTAŻOWE I POMOCNICZE			
53 d.6	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
54 d.6	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
55 d.6	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
56 d.6	KNR 4-03 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
57 d.6	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.6	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
7		INSTALACJA OŚWIETLENIOWA			
59 d.7	KNR 13-25 0405-06	Montaż oprawy oświetleniowej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
60 d.7	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
61 d.7	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
62 d.7	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.7	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		BADANIA I POMIARY			
64 d.8	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
65 d.8	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
66 d.8	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.8	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
9		UCHWYTY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
68 d.9	KNR-W 2-02 1208-03 analogia	Pochwyt na wspornikach-pochwyty dla niepełnosprawnych-PORĘCZ PRYSZNICOWA	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
10		SYSTEM PRZYWOŁAWCZY			
69 d.10	KNR AL-01 0303-04 analogia	Montaż elementów wyposażenia dodatkowego systemów kontroli dostępu - system przywoławczy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000