

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Roboty w zakresie burzenia	45111100-9
Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne	45330000-9

NAZWA INWESTYCJI:	Instalacje sanitarne - Budynek mieszkalny ul. Chmielna 122 lok. 74
ADRES INWESTYCJI:	ul. Chmielna 122 lok. 74, Warszawa
NAZWA INWESTORA:	Miasto Stołeczne Warszawa
ADRES INWESTORA:	Zakład Gospodarowania Nieruchomościami w Dzielnicy Wola m. st. Warszawy, ul. J. Bema 70, 01-225 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Sanitarna	mgr inż. Emilia Mendygrał
-----------	---------------------------

DATA OPRACOWANIA:	3.09.2024
-------------------	-----------

POZIOM CEN:	IIIkwartał 2024
-------------	-----------------

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	zł
---	----

SŁOWNIE:	zł
----------	----

Kosztorys Inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. (Dz.U.130,p1389 z dn. 08.06.2004 r.) w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz. 1389).

Sporządził

Zatwierdził

Data opracowania

Data zatwierdzenia

3.09.2024

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	45111100-9	Roboty demontażowe		
1 d.1	KNR 4-07 z.sz.r1-3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla lokalu	obiek t.	
		1,00	obiek t.	
				1,000
2 d.1	KNR 4-07 z.sz.r1-3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody ciepłej dla lokalu	obiek t.	
		1,00	obiek t.	
				1,000
3 d.1	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii wannowej	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
4 d.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii zlewozmywakowej	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
5 d.1	KNR-W 4-02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
6 d.1	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
7 d.1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
8 d.1	KNR-W 4-02 0317-03	Demontaż kuchni gazowej	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
9 d.1	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
10 d.1	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.	
		1,00 {wanna}	szt.	
		1,00 {zlew}	szt.	
				2,000
11 d.1	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 110 mm na ścianach budynku	m	
		0,3	m	
				0,300
12 d.1	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	
		3,60 + 0,5	m	
				4,100
13 d.1	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	
		4,00	m	
				4,000
14 d.1	KNR 0-34 0101-03 z.o.3.1. 9904-02	Izolacja rurociągów - demontaż demolacyjny	m	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		poz.13	m	
				4,000
15 d.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t	
		0,10	t	
				0,100
2	45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne		
16 d.2	KNR-W 4-02 0118-02	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych	szt.	
		1,00 {w.z.}	szt.	
				1,000
17 d.2	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN16 o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	
		4,5 + 2,27 + 2,77 + 2,37 {w.z.}	m	
				11,910
18 d.2	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN20 o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	
		4,5 + 2,27 + 2,77 {w.c.}	m	
				9,540
19 d.2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	
		2,00 {umywalka}	szt.	
		2,00 {natrysk}	szt.	
		1,00 {pralka}	szt.	
				5,000
20 d.2	KNR-W 2-15 0135-04	Zawory umywalkowe ćwierćobrotowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	
		2,00 {umywalka}	szt.	
				2,000
21 d.2	KNR-W 2-15 0135-04	Zawory do pralki ćwierćobrotowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
22 d.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
23 d.2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie zlewozmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
24 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
25 d.2	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	
		poz.17 + poz.18 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności 1	m prób. prób.	
		łączna długość rurociągu		21,450
		ilość prób szczelności		1,000
26 d.2	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	
		poz.25	m	
				21,450

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
27 d.2	KNR 0-31 0114-10	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 13 mm powlekane folią; rurociąg o śr. 16 mm	m	
		poz.17 + poz.18	m	
				21,450
28 d.2	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.	
		1,00 {trójnik PCV 110x110 mm}	szt.	
		1,00 {trójnik PCV 110x75 mm}	szt.	
		1,00 {trójnik PCV 110x50 mm}	szt.	
				3,000
29 d.2	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	
		0,30	m	
				0,300
30 d.2	KNR-W 2-15 0207-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	
		1,40	m	
				1,400
31 d.2	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	
		3,30 + 1,0	m	
				4,300
32 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej	
		1,00 {umywalka}	podej	
		1,00 {zlew}	podej	
		1,00 {natrysk}	podej	
		1,00 {pralka}	podej	
				4,000
33 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej	
		1,00	podej	
				1,000
34 d.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak ze stali nierdzewnej 1-k z ociekaczem	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
35 d.2	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
36 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 50 cm z syfonem gruszkowym	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
37 d.2	KNR-W 2-15 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalek	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
38 d.2	KNR 0-35 0125-07	Brodzik 90x90 cm ze zintegrowaną obudową z drzwiami do natrysku stałe z szybami ze szkła hartowanego	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
39 d.2	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm, brodzikowy	szt.	
		1,00	szt.	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
				1,000
40 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy głębokości do 65 cm z płuczką ustępową 6/3 I, typu "kompakt"	kpl.	
		1,00	kpl.	
				1,000
41 d.2	KNR-W 4-02 0308-08	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15 mm przy urządzeniach	szt.	
		1,00	szt.	
				1,000
42 d.2	kalk. własna	Kuchenka gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem	szt	
		1,00	szt	
				1,000
43 d.2	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.	
		1,00	lokal.	
				1,000
44 d.2	kalk. własna	Przegląd kominiarski	kpl	
		1,00	kpl	
				1,000
45 d.2	KNR 7-28 0203-01	Przebiecie z zamurowaniem i dwustronnym otynkowaniem dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grubości 1/2 ceg.	otw.	
		1,00	otw.	
				1,000
46 d.2	KNR 7-28 0209-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m	
		4,30 {instalacja wody}	m	
		3,0 + 0,5 {kanalizacja}	m	
				7,800
47 d.2	KNR 7-28 0209-04	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd pionowych lub skośnych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m	
		2,27 + 2,77 + 2,37 {instalacja wody}	m	
		0,5 + 0,6 {kanalizacja}	m	
				8,510
48 d.2	KNR-W 4-01 0109-13 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3	
		poz.46 * 0,01	m3	
		poz.47 * 0,01	m3	
				0,163