

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: wymiana pionu wodno-kanalizacyjnego w łazienkach

ADRES INWESTYCJI: Sosnowiec, ul. Struga 44 m.1,4,7,10

INWESTOR: Spółdzielnia Mieszkaniowa "NASZA" w Sosnowcu

ADRES INWESTORA: Sosnowiec, ul. Staszica 19a

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 10.05.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>WYMIANA PIONU WODNEGO</b>			
1 d.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
2 d.1	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		8	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
3 d.1	KNR-W 2-15 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		8	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
4 d.1	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
5 d.1	KNR-W 2-15 0123-01	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
6 d.1	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
7 d.1	KNR-W 2-15 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
8 d.1	KNR 2-15 0118-01 analogia	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15-20 mm - demontaż i ponowny montaż	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
9 d.1	kalkulacja własna	Wodomierze skrzydełkowe plombowanie	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
10 d.1	S-215 0700- 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur polipropylenowych o śr. 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		11	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
11 d.1	KNNR 4 0128 -01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		11	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
2		<b>WYMIANA PIONU KANALIZACYJNEGO</b>			
12 d.2	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		13,5	m	13,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,500</b>
13 d.2	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.2	KNR 4-02 0235-08 analogia	Demontaż ustępu z miską fajansową - demontaż i montaż	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		0,8 * 4	m	3,200	
				RAZEM	3,200
17 d.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		13,5	m	13,500	
				RAZEM	13,500
18 d.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm - wanna i kuchnia	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm - WC	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.2	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR 2-15 0209-03 analogia	Montaż rur wywiewnych żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		ROBOTY BUDOWLANE			
22 d.3	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		(0,5 * 2,6) * 0,12 * 4	m3	0,624	
				RAZEM	0,624
23 d.3	KNR-W 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		(0,5 * 2,6) * 5	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
24 d.3	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm - pion wodny	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.3	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.3	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
27 d.3	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		3,9	m	3,900	
				RAZEM	3,900
29 d.3	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		3,9	m	3,900	
				RAZEM	3,900
30 d.3	KNR 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.3	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.3	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.3	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu - opłata za składowanie materiałów na wysypisku	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000