

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45321000-3 Izolacja cieplna
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku kontenerowego świetlicy wiejskiej wraz z urządzeniami budowlanymi
ADRES INWESTYCJI : 0028 Ruszenice; 26-330 Żarnów;
INWESTOR : Gmina Żarnów
ADRES INWESTORA : UL. OPOCZYŃSKA 5; 26-330 ŻARNÓW
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Joseph Al-Khoury
DATA OPRACOWANIA : 31.07.2026r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2026r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wewnętrzna kanalizacja podposadzkowa			
1	KNR-W 4-01 d.1 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m <u>2,60*0,70*0,40</u>	m ³ m ³	 0,728	
				RAZEM	0,728
2	KNR-W 4-01 d.1 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi <u>poz.1</u>	m ³ m ³	 0,728	
				RAZEM	0,728
3	KNR-W 2-18 d.1 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm <u>2,60*0,40*0,15</u>	m ³ m ³	 0,156	
				RAZEM	0,156
4	KNR-W 2-18 d.1 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm - obsypanie rur 15 cm ponad rurę <u>2,60*0,31*0,40</u>	m ³ m ³	 0,322	
				RAZEM	0,322
5	KNR-W 4-01 d.1 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II <u>poz.2-poz.3-poz.4</u>	m ³ m ³	 0,250	
				RAZEM	0,250
6	KNR-W 2-15 d.1 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych <u>2,600</u>	m m	 2,600	
				RAZEM	2,600
7	KNR-W 2-15 d.1 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych <u>4,300</u>	m m	 4,300	
				RAZEM	4,300
8	KNR-W 4-01 d.1 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 2-18 d.1 0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm <u>1,000</u>	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wewnętrzna instalacja wod-kan			
10	KNR-W 2-15 d.2 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla niepełnosprawnych <u>1,000</u>	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm dla niepełnosprawnych <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla niepełnosprawnych <u>1,000</u>	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 2-15 d.2 0132-03	Zawór czepalny dn 25 <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2-15 d.2 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm <u>5,000</u>	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
17	KNR-W 2-15 d.2 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych <u>4,200</u>	m m	 4,200	
				RAZEM	4,200
18	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych <u>18,800</u>	m m	 18,800	
				RAZEM	18,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych <u>12,400</u>	m m	 12,400	
				RAZEM	12,400
20 d.2	KNR-W 5-08 0109-04	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach (średnicy do 36 mm podłoże betonowe) <u>poz.17+poz.18+poz.19</u>	m m	 35,400	
				RAZEM	35,400
21 d.2	KNR 0-34 0102-01	Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami gr. 6 mm <u>poz.19</u>	m m	 12,400	
				RAZEM	12,400
22 d.2	KNR 0-34 0101-11	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami jednowarstwowymi gr. 20 mm <u>poz.17</u>	m m	 4,200	
				RAZEM	4,200
23 d.2	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami jednowarstwowymi gr. 20 mm <u>poz.18</u>	m m	 18,800	
				RAZEM	18,800
24 d.2	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami jednowarstwowymi gr. 20 mm <u>poz.19</u>	m m	 12,400	
				RAZEM	12,400
25 d.2	KNR-W 2-15 0144-01	Elektryczny podgrzewacz wody V = 60 l moc 2 kW <u>1,000</u>	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.2	KNR-W 2-15 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm <u>3,000</u>	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
28 d.2	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm <u>5,000</u>	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
29 d.2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych <u>7,100</u>	m m	 7,100	
				RAZEM	7,100
30 d.2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych <u>1,800</u>	m m	 1,800	
				RAZEM	1,800
31 d.2	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.2	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych <u>1,000</u>	podej. podej.	 1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych <u>2,000</u>	podej. podej.	 2,000	
				RAZEM	2,000
35 d.2	analiza indywidualna	Tuleje w przejściach przez ścianę rurociągów wypełnione materiałem plastycznym <u>2,000</u>	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.2	KNR 2-02 1218-01	Pochwyt dla niepełnosprawnych - pochwyt WC uchylny <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.2	KNR 2-02 1218-01	Pochwyt dla niepełnosprawnych - pochwyt WC stały <u>1,000</u>	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.2	KNR 2-02 1218-01	Pochwyt dla niepełnosprawnych - pochwyt umywalka stały <u>1,000</u>	szt. <u>szt.</u>	 <u>1,000</u> RAZEM	 1,000
39 d.2	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 <u>0+poz.17+poz.18+poz.19</u>	m prób. <u>m</u>	 <u>35,400</u> RAZEM	 35,400
40 d.2	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych <u>0+poz.17+poz.18+poz.19</u>	m <u>m</u>	 <u>35,400</u> RAZEM	 35,400
41 d.2	KNR-W 2-18 0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 1,000	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1,000	
				RAZEM	1,000