
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45320000-6	Roboty izolacyjne
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45332200-5	Roboty instalacyjne hydrauliczne
45332400-7	Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ BUDYNKU OSP W ŻARNOWIE Z PRZEZNACZENIEM NA ŚWIETLICĘ
ADRES INWESTYCJI: ul. Szkolna 8, dz. nr ewid. - 56 -, obr. Żarnów, gm. Żarnów
NAZWA INWESTORA: GMINA ŻARNÓW
ADRES INWESTORA: UL. OPOCZYŃSKA 5 26-330 ŻARNÓW
WYKONAWCA: WYŁONIONY NA ETAPIE POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO

BRANŻE: Budowlano-instalacyjna; Instalacyjna - sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Instalacyjna sanitarna Tomasz Różycki

DATA OPRACOWANIA: 2025-08-27

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2025-08-27

Data zatwierdzenia

2025-08-27

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Kanalizacja sanitarna podposadzkowa			
1 d.1	TZKNBK II - 177	Wykopy nieumocnione wewnątrz budynków	m3		
		(3,6 + 2,5 + 1,6) * 0,6 * 0,3	m3	1,386	
				RAZEM	1,386
2 d.1	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		(3,6 + 2,5 + 1,6) * 0,3 * 0,3	m3	0,693	
				RAZEM	0,693
3 d.1	S-215 1000-04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		(40 + 1,5 + 4)	m	45,500	
		(2,65 + 2,55 + 0,9)	m	6,100	
		5 + 5	m	10,000	
				RAZEM	61,600
4 d.1	S-215 1000-05	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNNR 4 1321-02 analogia	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNNR 4 1321-01	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
7 d.1	KNR 13-12 0216-01	Ręczne zasypywanie wykopów	m3		
		(3,6 + 2,5 + 1,6) * 0,3 * 0,3	m3	0,693	
				RAZEM	0,693
8 d.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II	m3		
		poz.7	m3	0,693	
				RAZEM	0,693
9 d.1	KNNR 4 1427-02 analogia	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 260 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNNR 4 1427-02 analogia	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 260 mm - przejście pożarowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m3		
		poz.2	m3	0,693	
				RAZEM	0,693
12 d.1	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		poz.11	m3	0,693	
				RAZEM	0,693
2		Kanalizacja sanitarna wewnętrzna			
13 d.2	KNR 2-15/GEBERIT 0306-02	Wpusty polietylenowe podłogowe o śr. zewn. 75-110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNR-W 2-15 0213-05 analogia	Zawór napowietrzający pion kanalizacji sanitarnej. Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.2	KSNR 4 0208-06	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową o śr. 100-160 mm. Rewizje instalacyjne poziome i pionowe.	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
16 d.2	KNR 19-01 0351-04	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1 cegły w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej	m		
		14 * 1	m	14,000	
				RAZEM	14,000
17 d.2	KNR 4-01 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		14 * 1	m	14,000	
				RAZEM	14,000
18 d.2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		14 * 1,1	m	15,400	
				RAZEM	15,400
19 d.2	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6 * 0,6	m	3,600	
				RAZEM	3,600
3		Instalacja wodociągowa CWU / ZW			
20 d.3	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8 * 2	m	16,000	
				RAZEM	16,000
21 d.3	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		20 + 20 + 15	m	55,000	
				RAZEM	55,000
22 d.3	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		poz.21	m	55,000	
				RAZEM	55,000
23 d.3	KNR 0-34 0101-11	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		poz.20	m	16,000	
				RAZEM	16,000
24 d.3	KNR-W 2-15 0115-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.3	KNR-W 2-15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
26 d.3	KNR INSTAL 0206-02 analogia	Zawór o śr. nom. 15 mm	szt.		
		28	szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
27 d.3	KNR 4-01 0338-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		(1 * 8) * 2	m	16,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
28 d.3	KNR-W 4-01 0327-05	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		(1 * 8) * 2	m	16,000	
				RAZEM	16,000
29 d.3	KNR INSTAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr. nom. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.3	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.20 + poz.21	m	71,000	
				RAZEM	71,000
31 d.3	KNR 0-35 0134-04	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
		poz.30	m	71,000	
				RAZEM	71,000
4		Instalacja C.O.			
32 d.4	TZKNBK XVIII IV B-50	Demontaż grzejników żeliwnych o powierzchni do 2.5 m2	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.4		Dostawa i montaż i uruchomienie instalacji podłogowej centralnego ogrzewania w tym: rozdzielacz podłogowy parteru powierzchnia - 2 pomieszczenia o powierzchni 9,78 m2 łazienka oraz 4,90 m2 komunikacja, oddzielne pętle dla pomieszczeń. W tym wykonanie bruzdowania, montażu pomp cyrkulacyjnych, montażu rozdzielacza piętrowego, montażu ekranu, montażu pętli, sprawdzenia szczelności na zimno i gorąco. Źródłem zasilania instalacji będzie kocioł gazowy umiejscowiony na parterze budynku.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.4		Dostawa i montaż i uruchomienie instalacji podłogowej centralnego ogrzewania w tym: rozdzielacz podłogowy piętra powierzchnia - 6 pomieszczenia o powierzchni 7,88 m2 łazienka, 6,85 m2 komunikacja, 139,00 m2 sala główna, 9,30 m2 schowek, 11,22 m2 schowek, 21,62 m2 kuchnia oddzielne pętle dla pomieszczeń. W tym wykonanie bruzdowania, montażu pomp cyrkulacyjnych, montażu rozdzielacza piętrowego, montażu ekranu, montażu pętli, sprawdzenia szczelności na zimno i gorąco. Źródłem zasilania instalacji będzie kocioł gazowy umiejscowiony na parterze budynku.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4		Dostawa i montaż przejścia pożarowe pomiędzy pomieszczeniami	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
36 d.4	KNR 0-35 0134-04	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000