
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nowy kod

NAZWA INWESTYCJI: Budowa przyłącza wody do budynku weterynarii

ADRES INWESTYCJI: dz. 74/7, 75, obr.214 m.Przemyśl

NAZWA INWESTORA: Powiatowy Inspektorat Weterynarii w Przemyślu

ADRES INWESTORA: ul.Lwowska 7A, 37-700 Przemyśl

WYKONAWCA: Tomasz Binkowski

DATA OPRACOWANIA: 27.02.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

27.02.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:						
1			Rozdział - przyłącze wodociągowe			
1.1			Obsługa geodezyjna			
1.1.1			Obsługa geodezyjna przy wytyczeniu trasy projektowanego przewodu kanalizacji ściekowej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.2			Roboty ziemne			
1.2.1	KNR 2-01 0216-03		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3		
			(16,93) * 0,6 * 1,8	m3	18,28	
					RAZEM	18,28
1.2.2	KNR 2-01 0317-0502		Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 1,6-2,5 m	m3		
			(16,93) * 0,6 * 1,8 * 0,1	m3	1,83	
					RAZEM	1,83
1.2.3	KNR 2-01 0322-02		Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szer. do 1 m)	m2		
			(2 * 2) * 0,6 * 1,8 * 0,4	m2	1,73	
					RAZEM	1,73
1.2.4	KNR 2-01 0230-02		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
			(16,93) * 0,6 * 1,8	m3	18,28	
					RAZEM	18,28
1.2.5	KNR 2-01 0320-0501		Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3,0 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0,8-1,5 m - ręcznie	m3		
			(16,93) * 0,6 * 1,8 * 0,1	m3	1,83	
					RAZEM	1,83
1.2.6	KNR 2-01 0236-02		Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
			(16,93) * 0,6 * 1,8	m3	18,28	
					RAZEM	18,28
1.2.7	KNR 2-31 0511-02 analogia		Rozebranie i odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			2 * 2	m2	4,00	
					RAZEM	4,00
1.3			Roboty w zakresie budowy wodociągu			
1.3.1	KNR 2-18 0902-02 analogia		Włączenie do istniejącego przyłącza z zastosowanie kształtki PE - stal	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.3.2	KNR 2-18 0907-01		Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu 63 mm	m		
			16,93	m	16,93	
					RAZEM	16,93
1.3.3	KNR 2-28 0501-0901		Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek grubość 20 cm	m3		
			(16,93) * 0,60 * 0,20	m3	2,03	
					RAZEM	2,03
1.3.4	KNR 2-28 0501-05		Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm	m2		
			(16,93) * 0,60	m2	10,16	
					RAZEM	10,16

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.5	KNR 2-18 0802-01		Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o śr. nom. do 100 mm	prob.		
			1	prob.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.3.6	KNR 2-18 0803-01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 150 mm	odc. 200 m		
			1	odc. 200 m	1,000	
					RAZEM	1,000
1.3.7	KNR-W 4-01 0335-20 analogia		Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowej	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.3.8	S-219 1400-05		Rury ochronne (osłonowe) z tworzyw o śr. nom. 110 mm	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
1.4			Zestaw wodomierzowy			
1.4.1	KNR 0-35 0113-04		Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
1.4.2	KNR 0-35 0115-0401 analogia		Montaż przeniesionego wodomierza dn15	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.4.3	KNR 0-35 0216-11		Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 25 mm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.4.4	KNR 0-35 0113-0701		Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej i ciepłej, montaż zaworów Dn 25 mm, zawór kulowy - zawór antyskażeniowy BA 25	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.4.5	wycena indywidualna		Reduktor ciśnienia wody dn 25	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.4.6	wycena indywidualna		Włączenie zaworu BA do istniejącej kanalizacji	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2			Rozdział - podłączenie do istniejącej instalacji wody zimnej			
2.1			Instalacje wewnętrzne - z.w.			
2.1.1	KNP 05 0906-06.01 analogia		Rurociągi stalowe o śr. 50 mm łączone na gwint	m		
			9,5	m	9,50	
					RAZEM	9,50
2.1.2	KNR 0-34 0101-20		Izolacja rurociągów śr. 54-70 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 30 mm (S)	m		
			9,5	m	9,50	
					RAZEM	9,50

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.3	KNR 0-35 0134-03		Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
			9,5	m	9,50	
					RAZEM	9,50
2.1.4	KNR 2-18 0902-02 analogia		Włączenie do istniejącej instalacji	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.2			Instalacje wewnętrzne - przejścia przez przegrody			
2.2.1	KNR-W 4-01 0335-11		Przebicie otworów w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości 2 cegieł	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.2.2	KNR-W 4-01 0206-02		Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, do 0,1 m ² , przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00