

Zamawiający:
Gmina Puszcza Mariańska
96-330 Puszcza Mariańska
ul. Stanisława Papczyńskiego 1

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

„Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Biernik Włociański, w obrębie ulicy Krętej na działkach nr ewid. 51, 52 i 149/3 w ramach planowanej w roku 2024 rozbudowy sieci wodociągowej na terenie gminy Puszcza Mariańska ”.

Rodzaj robót: budowa sieci wodociągowej

KOD CPV:

- a) grupa robót: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej lub wodnej;
- b) klasa robót: 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych; autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu;
- c) kategorie robót: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków.

Data opracowania: 14.05.2024r.

Podstawa opracowania: KNR 2-01W, KNNR Wacetob 1, KNR 2-18, KNR 2-19, KNR 2-18W, KNR 2-01, KSNR 1, analiza indywidualna.

Opracował:

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 42/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skiermiewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

Spis działów przedmiaru robót

NR DZIAŁU	GRUPA ROBÓT CVP	OBIEKT
1	45200000-9	Roboty ziemne.
2	45200000-9	Roboty montażowe sieci wodociągowej.

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Nr poz. STWIORB	Obmiar
DZIAŁ 1.					
Roboty ziemne					
1	2	3	4	5	6
1	KNR 2-01 0120-04-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.	km	1.1 – 1.12	0,14
2	Wacetob 2-01 0802-01-060	Wykopy szerokości 0,90-1,0 m z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową, przy głębokości do 2,50 m.	m ³	2.1 – 2.14	288,00
3	KNR 2-01W 0203-04-060	Roboty ziemne w gruntach kategorii III wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0,25 m ³ z transportem urobku do 1 km samochodem samowyladowczym.	m ³	2.1 – 2.14	35,00
4	KSNR 1 0307-04-060	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych kategorii III-IV.	m ³	2.1 – 2.14	8,00
5	KNNR Wacetob 10501-010-050	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III.	m ²	2.1 – 2.14	425,00
DZIAŁ 2.					
Roboty montażowe sieci wodociągowej					
6	KNR 2-19 0219-01-040	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego.	m	3.2 – 3.9	142,00
7	KNR 2-18 0207-03-040	Rurociągi z PCW ciśnieniowe o średnicy zewnętrznej 110 mm łączone na uszczelkę gumową.	m	3.2 – 3.9	142,00
8	KNR 2-18W 0205-0401-090	Zasuwy żeliwne /bez nasuwki/ klinowe owalne kotnierzowe z obudową, o średnicy 100 mm.	kpl	3.2 – 3.9	1,00
9	KNR 2-18W 0511-04-060	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm, pod kanały i obiekty.	m ³	3.2 – 3.9	35,00
10	KNR 2-18 0803-01-176	Dezynfekcja rurociągów o średnicy nominalnej do 160 mm, sieci wodociągowych.	200 m	3.8 – 3.10	1,00
11	KNR 2-18 0802-0201-172	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PCW o średnicy nominalnej 160 mm.	próba	3.8 – 3.10	1,00
12	Wacetob 2-18 0219-01-090	Hydranty pożarowe podziemne o średnicy 80 mm.	kpl	3.2 – 3.9	1,00
13	KNR 2-18 0207-05-040	Rura ochronna.	m	3.2 – 3.9	3,00
14	Analiza indywidualna	Przewierty samosterowalne system TS dz 200 mm	m	3.2 – 3.9	8,00


JAN STANISŁAW JARECKI
 specj. Instalacje i urządzenia sanitarne
 uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
 96-100 Skiermiewice, ul. Feliksów 30a
 tel. 091 912 127