

Inwestor:

Gmina Sejny
ul. Jerzego Grodzińskiego 1
16-500 Sejny

Wykonawca:

Wyłoniony w drodze przetargu

Przedmiar Nr:

CPV: 45231300-8, Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Data Oprac.: 2021-02-24

Nazwa budowy: oczyszczalnia ścieków wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej

Adres budowy: Konstantynówka dz. 22/31, 16-500 Sejny

Tytuł / Rodzaj robót: sanitarne

Charakterystyka Robót:

Budowa oczyszczalni biologicznej ze złożem obrotowym.

Wykonanie przyłącza kanalizacji sanitarnej

Waluta: PLN

Sporządził:

inż Wojciech Wojtanis

Przedmiar

1. Przyłącze kanalizacji sanitarnej i oczyszczalnia ścieków		
1	KNNR 6 0805-080-050 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	15,00 m2
2	KNNR 1 0113-010-050 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	416,00 m2
3	KNNR 1 0210-03010-060 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	104,40 m3
1. 58*1,8*1		104,40
4	KNNR 4 1308-020-040 Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk	58,10 m
5	KNNR 4 1413-010-020 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie	6,00 szt
6	KNNR 4 1413-020-041 Dodatek za każde 0,5 m różnicy głębokości studni rewizyjnych z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie	-12,00 0,5 m
7	KNNR 1 0214-01010-060 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 74kW. Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm. Grunt kat. I-II	104,00 m3
8	KNR 7-04 0501-05-090 pz. - Montaż zespołu urządzeń składających się na oczyszczalnię ścieków ze złożem obrotowym biologicznym, 6 RLM wraz z rozruchem technologicznym	1,00 kpl
9	KNNR 6 1106-030-050 Remonty cząstkowe chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (kostka z odzysku)	15,00 m2
10	KNNR 1 0218-020-050 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM). Grunt kategorii III-IV	416,00 m2
11	KNR 2-02I 1801-02-040 Cokoły betonowe o wymiarach 0,20x0,30 m na fundamencie o wymiarach 0,20x0,80 m	22,00 m
12	KNR 2-02I 1802-02-040 Ogrodzenia z siatki wysokości 1,5 m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3 m z rur o średnicy 70 mm, obsadzonych w gniazdach cokołów	22,00 m

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Razem	Razem z Vat
1.	Przyłłącze kanalizacji sanitarnej i oczyszczalnia ścieków <i>Kod Słownika Zamówień:</i> Ilość r-g: 486,1375					