

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa projektu: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Kalnie z przesyłem do Żarowa wraz z usunięciem kolizji na sieci wodociągowej

Oznaczenie przedmiotu zamówienia według terminologii wspólnego słownika zamówień - CPV .

Nazwy i kody wg CPV :

1. SST 1 Roboty ziemne i przygotowawcze

CPV - 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i Roboty ziemne

2. SST 2 Roboty budowlane w zakresie budowy sieci kanalizacji sanitarnej

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

3. SST 3 Roboty budowlane w zakresie budowy sieci kanalizacji deszczowej

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

4. SST 4 Roboty budowlane w zakresie budowy sieci wodociągowej

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

Adres obiektu budowlanego:

Gmina Żarów

Miejscowość: Mrowiny gmina Żarów

Powiat: Świdnica

Województwo: dolnośląskie

Nazwa i adres Zamawiającego.

Gmina Żarów

ul. **Zamkowa 2**, NIP: **884-23-65-232**, REGON: **890718395**,

58-130 Żarów

Telefon: 74 858 05 91,

Fax: 74 858 07 78

e-mail: burmistrz@um.zarow.pl

www. um.zarow.pl

Nazwy kodów CPV Robót występujących przy realizacji przedsięwzięcia

1	Dział robót:	
1.1.	45000000-7	Roboty budowlane
2	Grupa robót budowlanych:	
2.1.	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
2.2.	45200000-9	Roboty w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
2.3.	45300000-0	Roboty w zakresie instalacji budowlanych
3	Klasy robót budowlanych:	
3.1.	45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu.
3.2.	45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
4	Kategorie robót budowlanych:	
4.1.	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
4.2.	45113000-2	Roboty na placu budowy
4.3.	45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
4.4.	45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
4.5.	45232152-2	Roboty budowlane w zakresie przepompowni i hydroforni
4.6.	45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
4.7.	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
4.8.	45236000-0	Wyrównanie terenu
4.9.	45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

1. Opis ogólny projektu.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kalno wraz z włączeniem do przepompowni ścieków i istniejącego rurociągu

tłocznego z Bożanowa.

W zakres opracowania wchodzi również usunięcie kolizji na sieci wodociągowej.

Zakres opracowania obejmuje:

- informacje o istniejącym i projektowanym zagospodarowaniu terenu,
- wyznaczenie długości i średnic kolektorów grawitacyjnych
- wyznaczenie długości i średnic rurociągów tłocznych
- dobór przepompowni ścieków
- wyznaczenie odcinków sieci wodociągowej objętych kolizją

Trasa kolektorów głównych zaplanowano w pasach drogowych dróg gminnych lub dróg wewnętrznych. Na działkach prywatnych zaplanowano przyłącza z bezpośrednim połączeniem z istniejącymi instalacjami wewnętrznymi kanalizacji sanitarnej.

2. Zakres robót do wykonania.

Sieć kanalizacji sanitarnej

Ø200 PVC –	3 320,65 m
Ø160 PVC –	1 975,0 m
Ø75 PE –	475,0 m
Ø90 PE –	762,7m
Przepompownie ścieków	4 szt.

Remontowana sieć wodociągowa

Ø32 PE –	72,0m
----------	-------

Roboty drogowe.

Odbudowa podbudowy i nawierzchni drogi gminnej w Kalnie zgodnie z przedmiarem robót w tym:

Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) – 5 177 m²,

Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) – 12 663,95 m².

Szczegółowy zakres przedmiotu umowy zawierają:

- 1) projekt budowlany „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Kalnie z przesylem do Żarowa wraz z remontem istniejącej sieci wodociągowej w Kalnie” – opracowany przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „BUDEX”, z siedzibą w Jaworze, ul. Morcinka 7.
- 2) przedmiar robót opracowany przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „BUDEX”, z siedzibą w Jaworze, ul. Morcinka 7.
- 3) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych sporządzone przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „BUDEX”, z siedzibą w Jaworze, ul. Morcinka 7.
- 4) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

Dokumentacja znajduje się w oddzielnym pliku.