

ZAŁOŻENIA FUNKCJONALNO UŻYTKOWE

Dla zaprojektowania budowy sieci wodociągu.

1. Nazwa zadania:

"Opracowanie koncepcji wraz z dokumentacją projektową oraz z uzyskaniem ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę dla zadania "Rozbudowa wodociągu wiejskiego Paszyn-Kukłów, Boguszowa, Górówka w Gminie Chełmiec"

2. Adres obiektu: rozbudowa wodociągu w miejscowościach: Paszyn-Kukłów, Boguszowa, Górówka

3. Nazwa i adres zamawiającego:

ZGKiM Chełmiec z siedzibą 33 -395 Chełmiec, ul. Papieska 2 tel. (0-18) 414 56 14, faks: (0-18) 414 56 43, e-mail : sekretariat@chelmiec.pl

4. Nazwa i kod ze Wspólnego Słownika Zamówień:

74232000-4 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

5. Imię i Nazwisko osoby opracowującej program:

Antoni Sułkowski

6. Spis zawartości programu funkcjonalno-użytkowego.

Opis ogólny i część informacyjna.

OPIS OGÓLNY i CZĘŚĆ INFORMACYJNA

1. Przedmiotem jest wykonanie przez Wykonawcę koncepcji wraz z dokumentacją budowlano-wykonawczą oraz z uzyskaniem ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę dla zadaniu "Rozbudowa wodociągu wiejskiego Paszyn Kukłów, Boguszowa, Górówka" w Gminie Chełmiec.
2. Dokumentację należy wykonać zgodnie z koncepcją przedstawioną Zamawiającemu i z nim uzgodnioną, na której naniesiono obszar opracowania wraz z orientacyjnym przebiegiem sieci wodociągowej. Uzasadnione zmiany w stosunku do koncepcji są możliwe lecz wymagać będą akceptacji ze strony Zamawiającego.
3. Dokumentacja projektowa powinna składać się z:
 - części projektowej (opisowej i rysunkowej),
 - części kosztowej (przedmiar robót i kosztorys inwestorski),
4. Dokumentację projektową należy wykonać w:
 - 5 egzemplarzach projekt budowlano-wykonawczy sieci,
 - 5 egzemplarzach specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - 5 egzemplarzach przedmiar robót i kosztorys inwestorski.
5. Dokumentację projektową w całości należy również wykonać w wersji elektronicznej.
6. W ramach niniejszego zadania należy również wykonać konieczne uzgodnienia oraz uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na budowę.
7. Dokumentację projektowo kosztorysową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz. U. z 2004r. Nr 202, poz. 2072), a także Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004r. Nr 130, poz. 1389).
8. Wykonawca działając z pełnomocnictwa Zamawiającego uzyskuje wszystkie niezbędne decyzje administracyjne wymagane na etapie projektowania we właściwym miejscowo urzędzie powiatowym. Ponadto we własnym zakresie Wykonawca uzyskuje uzgodnienia BHP, ppoż., Sanepidu.

Ponadto w ramach opracowania Wykonawca uzyskuje we własnym zakresie materiały niezbędne do wykonania zamówienia (np. podkład geodezyjny, odkrywki, ekspertyzy, itp.).

Zamawiana sieć wodociągowa ma zapewnić dostawę wody dla potrzeb mieszkańców w miejscowościach wymienionych w zadaniu. Powinno to pracować w sposób ciągły w okresie całego roku, z czego wynika, że zagłębienie powinno być poniżej głębokości zamarzania gruntu. Ze względu na to, iż zamawiający na tym etapie wymaga sporządzenia koncepcji wraz z dokumentacją więc na Wykonawcy spoczywa dokładne sformułowanie założeń funkcjonalno użytkowych dla wykonania robót na wodociągu.

Planowany zakres robót projektowych:

- długość sieci wodociągowej fi 110 mm PE około 12 km
- przewidywana liczba domostw do przyłączenia – 60 (liczba może się zwiększyć w trakcie wykonywania dokumentacji)
- hydrofornia sieciowa wraz z systemem sterowania uwzględniającego współpracę z istniejącym zbiornikiem
- wykonanie niezbędnych prac geologicznych
- opracowanie podkładów wysokościowych

Przedmiot zamówienia winien zawierać min.:

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych.
- przedmiary robót dla opracowań j.w.
- kosztorysy inwestorskie dla opracowań j.w.
- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- dokumentacji geotechnicznej dla potrzeb budowy wodociągu
- studium wykonalności inwestycji dla każdego zadania.
- raport oddziaływania na środowisko, w przypadku jego zażądania przez organ wydający decyzję środowiskową.
- uzyskanie ostatecznego pozwolenia na budowę w imieniu inwestora na podstawie upoważnienia inwestora.