

OPIS ZADANIA

**dotycząca opisu przedmiotu zamówienia na zadanie pn.
„Budowa dwóch zbiorników wodnych w miejscowości Daleszewice”**

Znak sprawy: ZP.271.15.2024

Przedmiotem zamówienia jest zadanie polegające na zaprojektowaniu i realizacji robót budowlanych związanych z budową dwóch zbiorników wodnych w miejscowości Daleszewice, obręb 0004 Daleszewice na działce nr ewidencyjny 566, gmina Paradyż, powiat opoczyński, woj. Łódzkie. Zakres zadania:

- 1) Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzgodnieniami wymaganymi przepisami prawa budowlanego oraz uzyskanie ostatecznej decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszeniem robót niewymagających pozwolenia na budowę (jeżeli będzie wymagana przepisami prawa),
- 2) Opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz przedmiary robót, kosztorysy.
- 3) Wykonanie robót budowlanych, montażowych, zagospodarowanie terenów zieleni w oparciu o opracowaną dokumentację,
- 4) zapewnienie gwarancji na wykonane prace.

Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu i zakres robót budowlanych

1. Zbiorniki należy zaprojektować i wykonać w sposób umożliwiający zasilanie przez wody gruntowe, wody opadowe, roztopowe oraz powierzchniowe doprowadzane przez istniejący rów drogowy, uzyskując wymaganą pojemność retencyjną tj. zbiornik nr 1 ok. 1800 m³, zbiornik nr 2 ok. 470 m³. W przypadku zastosowania innych rozwiązań projektowych na etapie realizacji inwestycji żaden ze zbiorników nie może posiadać pojemności retencyjnej większej niż 14 999,00 m³.
2. Czaszę zbiornika wykonać poprzez zagłębienie w grunt o łagodnych nachyleniach skarp i regularnej lub nieregularnej linii brzegowej. Skarpy i nasypy zbiornika należy zabezpieczyć umocnieniami kamiennymi jako narzut o grubości ok. 20 cm.
3. Wydobyty urobek ze zbiorników przetransportować i rozplantować w bezpośrednim sąsiedztwie obiektu po wcześniejszym zdjęciu humusu z całego obszaru objętego inwestycją.
4. W celu regulacji poziomu wody w zbiorniku należy wykonać urządzenie piętrząco-spustowe wbudowane w groblę lub bezpośrednio przed groblę w sposób umożliwiający swobodne odprowadzenie wód do istniejącego rowu bez nazwy za pośrednictwem istniejącego stawu nr 3 lub na innej podstawie zaproponowanej na etapie projektowym.
5. Teren jest pod wpływem wód wysiękowych, a także powierzchniowych doprowadzanych przez istniejący rów, które będą głównym zasilaniem zbiorników i wymagał będzie wstępnego odwodnienia i oczyszczenia.
6. Do budowy zbiorników i obiektów towarzyszących zostaną użyte w większości materiały naturalnego pochodzenia (drewno, piasek, kamień, prefabrykaty betonowe, itp.). Użycie betonów zostanie ograniczone do minimum. Niezbędne elementy betonowe (rurociągi, przycółki, przepusty itp.) zostaną w większości umieszczone pod ziemią w taki sposób, że będą niewidoczne.
7. Teren zajęty pod rozplantowanie wydobytego gruntu z czaszy zbiornika pokryć zebrany humusem, zagospodarować i obsiać mieszanką traw jak dla użytków zielonych.

Szczegóły dotyczące wykonania projektu i robót budowlanych zawarte są w Programie funkcjonalno-użytkowym.