

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(SWZ)

ZKC/3/Ś/2024

**Dot. przetargu prowadzonego na podstawie
(art. 70¹, 70³ - 70⁵) Kodeksu Cywilnego**

pod nazwą:

***"Wykonanie płyty fundamentowej pod agregat
kogeneracyjny w miejscowości Jaromierz, gm. Człuchów"***

Sporządził i zatwierdził: Zbigniew Śmiechowski

Specyfikacja zawiera 3 ponumerowane strony.

Jaromierz, sierpień 2024 r.

1. Lokalizacja obiektu budowlanego

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Jaromierz, gmina Człuchów w województwie pomorskim, na działkach o nr ewidencyjnych: 17/9.

2. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiotem przetargu jest wykonanie płyty fundamentowej pod agregat kogeneracyjny w miejscowości Jaromierz, gm. Człuchów.

- wykonanie prac ogólno-budowlanych zgodnie z projektem budowlanym
- zakończenie prac budowlano - montażowych oraz zgłoszenie odbioru końcowego
- udzielenie gwarancji na okres 36 miesięcy

3. Podstawowe parametry techniczne fundamentu

A) Wymiary

1270 cm x 300 cm x 40 cm

Przyjęte materiały i założenia:

- Beton: C20/25
- Stal: B500SP (klasa C)
- Otulina: dolna i boczna 4,5cm, pozostałe 3cm
- Klasa ekspozycji XC2
- Max. wymiar ziaren 20mm
- Beton podkładowy: C8/10, gr. 10cm

Zaprojektowano płytę fundamentową zbrojoną górą i dołem siatką z prętów #12. Pod płytą fundamentową na głębokość wykonać podsypkę piaszczysto-żwirową zagęszczoną do $I_{Dmin} = 0,7$. Na wszystkich dostępnych płaszczyznach wykonać izolację przeciwwilgociową za pomocą dyspersyjnych środków bitumiczno-kauczukowych nanosząc najpierw warstwę gruntującą, a następnie powłoki zasadnicze zgodnie z zaleceniami producenta.

Prace ziemne należy przeprowadzić starannie, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntów, co obniżyłoby ich właściwości fizyko-mechaniczne. Nienadające się do bezpośredniego posadowienia, a także rozmoczone lub rozluźnione partie gruntu należy usunąć i zastąpić zagęszczoną podsypką piaszczysto – żwirową ($I_{Dmin} = 0,7$) lub chudym betonem (C8/10). Wykop należy chronić przed rozmoczeniem, zalaniem wodą lub przemarzaniem.

UWAGA: Całość wykonać zgodnie z projektem budowlanym i rysunkami branży konstrukcyjnej.

Odbiory, gwarancje oraz wytyczne dotyczące jakości oraz minimalne wymagania materiałowe.

Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot Zamówienia na okres nie krótszy niż 36 m-cy.