 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Ogólny opis przedmiotu zamówienia.**

**Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Zagospodarowanie terenu Stacji Pomp Górczyn przy ul. Piłsudskiego 10 w zakresie infrastruktury magazynowej –boksy na materiały sypkie związane z produkcją wody i zapewnieniem właściwej dystrybucji wody.”**

**Zamawiający przekaże posiadane materiały:**

1. Załącznik nr 1 do OPZ

Mapka sytuacyjna – 1 kpl..

**2. Zakres robót do realizacji:**

Zakres robót do realizacji:

**2.1 „Zagospodarowanie terenu Stacji Pomp Górczyn przy ul. Piłsudskiego 10 w zakresie infrastruktury –boksy n materiały sypkie związane z produkcją wody i zapewnieniem właściwej dystrybucji wody.”**

Zakres projektu obejmuje :

* Zaprojektowanie układu drogowego i placu magazynowego z powierzchnia manewrową dla ciągników siodłowych z naczepami samowyładowczymi (24tony ładowności),
* Powierzchnia magazynowa – dwa boksy dla materiałów o objętości składowanych materiałów 150 m3 i 500 m3.
* Zaprojektowanie odwodnienia powierzchni drogowych ,manewrowych z zastosowaniem układu wpustów i separatora
* Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia tj. kabli energetycznych w projektowanym pasie komunikacyjnym ,
* Pozyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień i pozwoleń umożliwiających realizację projektu.

**3. Informacje dodatkowe dotyczące robót:**

3.1 Przedmiot oferty dwuetapowy składający się z :

1. koncepcja z szacunkową wyceną i uzgodnieniem w zakresie zgodności z miejscowym planem

zagospodarowania,

2. Po akceptacji przez Zamawiającego koncepcji wraz z szacunkową wyceną wykonanie

dokumentacji projektowej inwestycji,

3.1 Wykonawca w cenie Oferty uwzględni wykonanie:

3.1.1 Etap 1 – koncepcja w wersji wstępnego planu wraz z opisem , kosztorys szacunkowy w wersji

ath. i uzgodnienie z w zakresie zgodności z miejscowym planem zagospodarowania – 2kpl.,

3.1.2 Etap 2 – dokumentacja projektowa składająca się z :

1. Projektu Budowlanego – 5 egz.,
2. Projektu Wykonawczego wraz z uzgodnionym z Zamawiającym harmonogramem robót uwzględniającym kolejność ich wykonania – 5 egz.,
3. Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót – 5 egz.,
4. Kosztorysu Inwestorskiego w wersji ath – 2 egz.,
5. Przedmiaru robót – 2 egz.,
6. Wypisów z planów miejscowych zagospodarowania terenu,
7. Map do celów projektowych,
8. Uzyskanie decyzji lokalizacyjnych,
9. Uzyskanie decyzji administracyjnych oraz innych koniecznych decyzji do wykonania inwestycji,
10. Innych dokumentów niezbędnych do realizacji inwestycji.

Należy uzyskać wszystkie niezbędne decyzje i zgody. Ponadto wymagane jest uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę lub zaświadczenia (zawiadomienie) o braku sprzeciwu do realizacji robót określonych w zgłoszeniu do właściwej(ych) jednostki(tek).

**4. Wytyczne materiałowe.**

**4.1 Drogi i place**

Drogi dojazdowe , place składowe i manewrowe wykonane z prefabrykowanych płyt drogowych, konstrukcja winna gwarantować przeniesienie dopuszczalnego nacisku dla sprzętu obsługującego funkcjonowanie powierzchni magazynowych,

**4.2 Boksy magazynowe**

Boksy magazynowe zaprojektować z prefabrykowanych elementów dających możliwość ich demontażu i ponownego użycia , nie związanych trwale z podłożem, wysokość składowania materiałów w boksach do 3 m,

**4.3 Odwodnienie powierzchni utwardzonych**

Zamawiający dopuszcza wykonanie odwodnienia powierzchni utwardzonych w systemie mieszanym tj. powierzchniowo i poprzez układ wpustów kanalizacji deszczowej. Odprowadzenie wód deszczowych do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej na działce.

**4.4 Zabezpieczenie istniejących instalacji podziemnych**

Zabezpieczenie należy zaprojektować z materiałów i w sposób dopuszczony przez właścicieli sieci,

**5. Wymogi PWiK Sp. z o.o. odnośnie certyfikatów i dokumentów dotyczących stosowanych materiałów:**

Należy stosować materiały posiadające odpowiednie atesty , certyfikaty i dopuszczenia do stosowania na obszarze Polski i Unii Europejskiej.

**6. Termin wykonania**

6.1 - Etap 1 – jeden miesiąc od daty podpisania umowy,

6.2 – Etap 2 – trzy miesiące od daty podpisania umowy wraz ze złożeniem wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę lub zaświadczenia (zawiadomienie) o braku sprzeciwu do realizacji robót określonych w zgłoszeniu do właściwej(ych) jednostki(tek).

**6. Płatność**

* **płatność jednorazowa za sporządzenie dokumentacji projektowej wraz z złożonym wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę lub zaświadczenia (zawiadomienie) o braku sprzeciwu do realizacji robót określonych w zgłoszeniu** .