

Program funkcjonalno-użytkowy

Opracowanie dokumentacji projektowej oraz realizacja budowy:

Wyposażenie pola SN w GPZ Siewierz wraz z budową ZK SN dla przyłączenia Elektrowni fotowoltaicznej Siewierz 1.

Nazwy i kody CPV:

45000000-7 Roboty budowlane

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

Nazwa zamawiającego i adres:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie

ul. Małobądzka 141, 42-500 Będzin

Spis zawartości:

- I. Część opisowa.
- II. Część informacyjna.

Opracował:

Piotr Jakóbczyk

I. Część opisowa

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia dotyczy opracowania dokumentacji projektowej oraz na jej podstawie realizacja robót budowlanych dla zadania pn.:

Wypożyczenie pola SN w GPZ Siewierz wraz z budową ZK SN dla przyłączenia Elektrowni fotowoltaicznej Siewierz 1.

- 1.1. Zakres prac projektowych oraz robót budowlanych stanowiących przedmiot zamówienia przedstawiony został w załączonych: Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.
- 1.2. Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe przedmiotu zamówienia zostały ujęte w poszczególnych punktach w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

2. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

- 2.1. W ramach opracowania dokumentacji projektowej należy:
 - 2.1.1. uzyskać wszelkie niezbędne, wymagane przepisami prawa: opinie, zgody i uzgodnienia formalno-prawne umożliwiające pełną realizację zadania, opinie, oświadczenie autora projektu o jej kompletności ze względu na cel,
 - 2.1.2. opracowanie projektu budowlanego – 2 egz.,
 - 2.1.3. opracować projekt techniczny – 4 egz.,
 - 2.1.4. Wykonawca przedstawi harmonogram realizacji zadania z uwzględnieniem:
 - a) terminu dostarczenia kompletnej dokumentacji projektowej wraz z decyzją administracyjną pozwalającą na wykonanie robót budowlanych (jeśli taka decyzja będzie wymagana),
 - b) czasu na sprawdzenie i zatwierdzenie dokumentacji przez Zamawiającego (do 1 miesiąca),
 - c) terminu zakończenia robót budowlanych
 - 2.1.5. dokonać zapisu elektronicznego (np. na płytach CD) przedmiotu zamówienia w formatach umożliwiających edytowanie treści (np. dwg, doc) oraz w formacie pdf. – 3 szt.,
 - 2.1.6. Wykonawca sporządzi taką ilość egzemplarzy poszczególnych opracowań projektowych, jaka jest potrzebna do uzyskania wymaganych opinii, uzgodnień i decyzji oraz dla potrzeb wykonawstwa robót,
 - 2.1.7. Wykonawca udzieli gwarancji i rękojmi na okres **36 miesięcy**. Na ten sam okres Wykonawca udzieli gwarancji w stosunku do zainstalowanych urządzeń i aparatury oraz wbudowanych materiałów z tym, że jeżeli producenci urządzeń, aparatury i materiałów określą w swoich kartach gwarancyjnych dłuższy okres gwarancji to okres ten stanie się obowiązujący dla tych urządzeń, aparatury i materiałów,
 - 2.1.8. Po zrealizowaniu zadania Wykonawca oczyści teren z pozostałości po wykonanych pracach budowlanych,
 - 2.1.9. Przyjęte w dokumentacji projektowej urządzenia i rozwiązania techniczne powinny być zgodne ze standardami technicznymi opracowanymi w TAURON Dystrybucja S.A. - do pobrania ze strony internetowej spółki TAURON Dystrybucja.

2.2. Wytyczne realizacji. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe.

Budowa 4-polowego złącza kablowego SN wraz z odcinkiem linii kablowej SN i wyposażenie pola w rozdzielni 15 kV należy zaprojektować i wybudować w Siewierzu zgodnie ze standardami TAURON Dystrybucja S.A.

2.3. Całość prac wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi normami i przepisami.

2.4. Wszelkie koszty finansowe związane z procedurą zgód i pozwoleń Wykonawca pokrywa z własnych środków finansowych.

2.5. Prace prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP w tym zakresie.

2.6. Prace na urządzeniach energetyki zawodowej wykonywać po dopuszczeniu do pracy przez TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie.

2.7. Wykonawca zobowiązany jest do ujęcia w ofercie i późniejszego pokrycia wszelkich kosztów związanych z nadzorami oraz dopuszczeniami do prac wymaganych przez TAURON Dystrybucja S.A.

2.8. Wszystkie materiały użyte do wykonania inwestycji muszą posiadać niezbędne atesty (aprobaty) i dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

2.9. Wszystkie materiały, za wyjątkiem kabla SN i złącza kablowego SN dla realizacji zadania zabezpiecza Wykonawca.

2.10. Wykonawca zobowiązuje się odtworzenia terenu po wykonaniu zlecenia.

2.11. Wykonawca pokryje wszystkie roszczenia osób trzecich powstałych w trakcie wykonywania zlecenia,

2.12. Przed przystąpieniem do prac należy przedstawić harmonogram, który musi być zatwierdzony przez TAURON Dystrybucja S.A.,

2.13. Wszelkie koszty finansowe związane z procedurą zgód i pozwoleń Wykonawca pokrywa z własnych środków finansowych.

2.14. Etapy i terminy realizacji zamówienia:

a) Opracowanie dokumentacji projektowej:

- do 30.06.2025 r.

b) Wykonanie robót budowlanych:

- do 15.12.2025 r.

II Część informacyjna.

Zamawiający dostarcza następujące dokumenty:

1. *Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia*
2. *Analiza i ocena możliwości zasilania*
3. *Warunki przyłączenia*