

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot Zamówienia obejmuje **przebudowę sieci zasilania w energię elektryczną dla Arboretum Wojsławice.**

I. ASORTYMENT ROBÓT DO WYKONANIA

1. ROBOTY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH I TELETECHNICZNYCH

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Demontaż istniejącej stacji transformatorowej.
2. Dostawa i montaż nowej słupowej stacji transformatorowej.
3. Wykonanie instalacji odgromowej.
4. Przebudowa sieci należącej do TAURON DYSTRYBUCJA.
5. Dozbrojenie słupa średniego napięcia.
6. Wymiana słupa niskiego napięcia.
7. Demontaż linii napowietrznych.
8. Roboty ziemne związane z układaniem linii kablowych.
9. Wykonanie części kanalizacji metodami bezwykopowymi.
10. Ułożenie nowych linii kablowych w rurach osłonowych.
11. Odtworzenie terenu po pracach wykopowych
12. Modernizacja/ wykonanie złączy kablowych wraz z uziemieni.
13. Wykonanie wszystkich niezbędnych pomiarów.
14. Przygotowanie dokumentacji odbiorowej dla TAURON DYSTRYBUCJA.
15. Wypełnienie wszystkich innych obowiązków narzuconych przez TAURON DYSTRYBUCJA na Uniwersytet Wrocławski wynikających z warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej z dnia 02.06.2022 r. znak TD/OWB/OME/K/WT/RB/76/2022 oraz z warunków przyłączenia nr WP/064494/2022/O04R03 z dnia 08.08.2023 r. dla zwiększenia mocy przyłączeniowej.

II. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

Integralną część Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowi niżej wymieniona dokumentacja projektowa i przedmiary:

1. **Projekt Budowlany** Projekt Zagospodarowania Terenu Budowa słupowej stacji transformatorowej i sieci kablowej niskiego napięcia oraz rozbiórka linii napowietrznych. Lipiec 2023 r. Autor: BIURO REALIZACJI INWESTYCJI WALDEMAR SZCZUREK, ul. Spokojna 18, 56-400 Oleśnica.
2. **Projekt Wykonawczy** Projekt Zagospodarowania Terenu Budowa słupowej stacji transformatorowej i sieci kablowej niskiego napięcia oraz rozbiórka linii napowietrznych. Październik 2023 r. Autor: BIURO REALIZACJI INWESTYCJI WALDEMAR SZCZUREK, ul. Spokojna 18, 56-400 Oleśnica.
3. **STWIOR** Dokumentacja projektowo-kosztorysowa przebudowy sieci i instalacji zewnętrznych elektrycznych zasilających Arboretum Wojsławice Ogrodu Botanicznego Uniwersytetu Wrocławskiego. Listopad 2023 r. Wielobranżowa. Autor: BIURO REALIZACJI INWESTYCJI WALDEMAR SZCZUREK, ul. Spokojna 18, 56-400 Oleśnica.
4. **Przedmiar robót.** Arboretum Wojsławice Ogrodu Botanicznego Uniwersytetu Wrocławskiego. Listopad 2023 r. Autor: BIURO REALIZACJI INWESTYCJI WALDEMAR SZCZUREK, ul. Spokojna 18, 56-400 Oleśnica.

III. INFORMACJE DODATKOWE

1. Teren Arboretum Wojsławice objęty jest ochroną Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
2. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego utrzymania czystości i usuwania odpadów budowlanych.

3. Harmonogram robót należy uzgodnić z Kierownikami obiektów.
4. Należy dokładnie zapoznać się z rozwiązaniami technicznymi.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniego nadzoru nad robotami.
6. Zamawiający zaleca dokonanie wizji terenu realizacji na etapie sporządzania oferty.

IV. UWARUNKOWANIA HARMONOGRAMOWE

1. W okresie działalności Arboretum Wojśławice zasilanie w energię elektryczną dla całego obiektu nie może być wyłączone.
2. W miesiącach maju i czerwcu roboty na terenie Arboretum Wojśławice nie mogą być prowadzone.
3. Terminy wszystkich robót wymagających wyłączenia zasilania w którymkolwiek budynku UWr muszą być uzgodnione z kierownikiem Arboretum Wojśławice.