

Przedmiot zamówienia:	Likwidacja trójników w Bydgoszczy w obrębie ulic: Warszawska, Sobieskiego, Unii Lubelskiej
-----------------------	--

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych w zakresie budowy linii elektroenergetycznych pn. Likwidacja trójników w Bydgoszczy w obrębie ulic: Warszawska, Sobieskiego, Unii Lubelskiej

Dokumentacja projektowa (Załącznik nr 7 do WZ) stanowi podstawę wykonania robót budowlanych. Dodatkowymi dokumentami regulującymi kwestie wykonywania robót są standardy obowiązujące w Enea Operator, dostępne pod adresem <https://www.operator.enea.pl/uslugidystribucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystribucyjnej>, Ogólne Warunki Współpracy, stanowiące załącznik do projektu umowy, a także projekt umowy.

Termin wykonania zadania wynosi 2 miesiące od podpisania umowy.

Termin płatności określają Ogólne Warunki Współpracy.

1. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:

Zamawiający nie przewiduje realizacji zamówienia z wykorzystaniem dostawy inwestorskiej – wszystkie materiały (urządzenia) niezbędne do realizacji zamówienia dostarcza Wykonawca.

2. Przedmioty materialne niniejszego zamówienia ujęte w WWD:

a) Kable nn

b) Kable SN

c) ...

1. Dodatkowe informacje:

- Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej na terenie budowy.
- Wykonawca przed przystąpieniem do prac projektowych zobowiązany jest do wykonania pomiarów siły sygnału GSM (3G/2G) w każdej planowanej lokalizacji, w której planowana jest zabudowa urządzeń telemechaniki radiowej. W przypadku lokalizacji, w których pomiar nie będzie gwarantował poprawnej transmisji danych z systemem dyspozytorskim w RDR Bydgoszcz Wykonawca zwróci się do Zamawiającego o zmianę/wskazanie nowej lokalizacji.
- Wykonawca zobowiązany będzie do informowania w comiesięcznych raportach o stanie zaawansowania prac.
- Warunkiem przystąpienia do robót budowlanych jest uzgodnienie dokumentacji budowlanej i wykonawczej. Uzgodnienie dokumentacji nastąpi po dostarczeniu jej w komplecie. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niekompletności dokumentacji przekazana część dokumentacji zostanie odesłana lub zatrzymana do uzupełnienia przez Wykonawcę (dotyczy postępowań w trybie zaprojektuj i wybuduj).
- Wytwórcą odpadów jest odpowiednia terenowo jednostka Zamawiającego. Wykonawca robót zobowiązuje się do przestrzegania przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska i Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Zarówno koszty jak i przychody związane z utylizacją odpadów są po stronie Wykonawcy i Wykonawca winien uwzględnić powyższe w cenie oferty. Dokumenty potwierdzające utylizację, dostarczenie odpadów do punktu magazynowania Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem do odbioru technicznego inwestycji.
- Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający dopuszcza maksymalnie 12 godzin wyłączeń urządzeń sieci SN spod napięcia.
- Czas wyłączeń liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o.

8. Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej.
9. Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy. Opisane zmiany liczby godzin wyłączeń nie wymagają zawarcia aneksu do umowy.
10. Prace wymagające zgłoszenia wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych SN 15 kV i nn 0,4 kV spod napięcia oraz prace związane z podłączaniem agregatów prądotwórczych lub układów przejściowych należy uzgadniać z Rejonem Dystrybucji Bydgoszcz z co najmniej 21-dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający uzgodni wyłączenia do 14 dni od daty wpływu wniosku.
11. Roboty związane z zabudową dławików nadążnych w stacji 110/15kV realizować, przy założeniu, że Zamawiający dopuszcza tylko wyłączenie 1 transformatora WN/SN w czasie nie dłuższym niż 21 dni, i nie dopuszcza równocześnie wyłączenia 2 transformatorów WN/SN. Przekroczenie terminów będzie się wiązało z naliczeniem kar umownych.
12. Zaproponowany sprzęt/materiały mają być fabrycznie nowe z najnowszą dostępną wersją oprogramowania firmware oraz oprogramowania systemowego, data produkcji ma być nie wcześniejsza niż 12 miesięcy od montażu sprzętu oraz sprzęt ma być przeznaczony dla użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej.
13. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dokumenty tworzone w ramach realizacji zamówienia charakteryzowały się wysoką jakością, na którą będą miały wpływ, takie czynniki jak:
 - a) struktura dokumentu – podział danego dokumentu na rozdziały, podrozdziały i sekcje, w czytelny i zrozumiały sposób,
 - b) sposób pisania – zachowanie spójnej struktury, formy i sposobu pisania dla poszczególnych dokumentów oraz fragmentów tego samego dokumentu,
 - c) kompletność dokumentu – pełne, bez wyraźnych braków przedstawienie omawianego problemu, obejmujące całość z danego zakresu rozpatrywanego zagadnienia,
 - d) spójność i niesprzeczność dokumentu – zapewnienie wzajemnej zgodności pomiędzy wszystkimi rodzajami informacji umieszczonymi w dokumencie, jak i brak logicznych sprzeczności pomiędzy informacjami zawartymi we wszystkich przekazanych dokumentach oraz we fragmentach tego samego dokumentu.
14. Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
15. Podstawa odbioru robót :
 - wymagania określonych w obowiązujących standardach w ENEA Operator;
 - procedura działania Komisji odbioru technicznego;
 - procedura badań odbiorczych;
 - prawo budowlane wraz z rozporządzeniami dot. w/w prawa;
 - WZ wraz ze zmianami oraz zawartą umową.

Działając na podstawie wewnętrznych zasad obowiązujących u Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje wykonawców do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w:

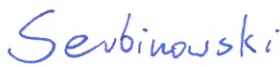
– Załącznik nr 7 - Dokumentacja projektowa

Powyższy załącznik zostanie udostępnione Wykonawcy, po dostarczeniu Zamawiającemu:

1. na adresy e-mail wskazane w Rozdziale I pkt 1.12. WZ podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego Załącznik nr 5 do WZ oraz oryginałów oświadczeń (Załącznik nr 6 do WZ) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 5 do WZ, LUB:
2. na adres wskazany w pkt 1.2. WZ, w formie pisemnej (papierowej), podpisanego przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego Załącznik nr 5 do WZ oraz oryginałów oświadczeń (Załącznik nr 6 do WZ) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 5 do WZ.

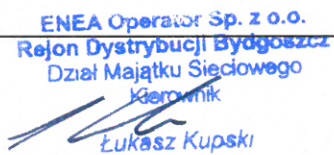
Dokumenty zostaną udostępnione Wykonawcy na adres poczty elektronicznej. Wymagane jest podanie imiennego adresu e-mail osoby upoważnionej i zobowiązanej do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w ww. dokumentach. Niedopuszczalne jest podanie przez Wykonawcę adresu e-mail, do którego mają dostęp osoby inne niż upoważnione przez Wykonawcę.

Właścicielem informacji poufnej jest Zamawiający, wobec czego dalsze przekazywanie informacji przez Wykonawcę jest zabronione.

12.09.2024 r.	
---------------	---

Data

Podpis osoby sporządzającej opis przedmiotu zamówienia/imię i nazwisko osoby sporządzającej opis przedmiotu zamówienia (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)

12.09.2024 r.	
---------------	--

Data

Pieczęć i podpis Kierownika Jednostki Merytorycznej/ podpis Kierownika Jednostki Merytorycznej/imię i nazwisko Kierownika Jednostki Merytorycznej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)

