

OD_2_Budowa stacji transformatorowej 15/0,4kV wraz ze złączem kablowym 15kV oraz powiązaniem sieci 15kV i 0,4kV w m. Łagodzin. S-2024-08139

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w dokumentacji projektowej pod nazwą

PROJEKT BUDOWLANY Projekt Zagospodarowania Terenu. Nazwa zamierzenia budowlanego: Budowa stacji transformatorowej 15/0,4kV oraz elektroenergetycznej sieci SN-15kV i nn-0,4kV. Symbol dokumentacji: E/612/24. Opracowanie z dnia: 21.08.2025

PROJEKT WYKONAWCZY. Nazwa zamierzenia budowlanego: Budowa stacji transformatorowej 15/0,4kV oraz elektroenergetycznej sieci SN-15kV i nn-0,4kV. Symbol dokumentacji: E/612/24. Opracowanie z dnia: 22.08.2025

Uwaga: Mając na uwadze rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2024/573 Zamawiający nie dopuszcza od dnia 1 stycznia 2026 wprowadzania do użytku rozdzielnic elektrycznych średniego napięcia, które wykorzystują w medium izolacyjnym lub przerywającym łuk elektryczny fluorowe gazy cieplarniane.

Nie należy przewidywać montażu szafy telemekhaniki w stacji 15/0,4kV. Należy przewidzieć w stacji miejsce pod szafę telemekhaniki

W przypadku wygaśnięcia decyzji, uzgodnień itp. Niezbędnych do realizacji robót budowlanych w zakresie wykonawcy jest ich aktualizacja i dostarczenie zamawiającemu.

2. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:

Dostawę inwestorską stanowi: transformator 15/0,4kV, szafka ami, przekładniki

Obowiązek Wykonawcy w zakresie dostaw inwestorskich:

- pobranie transformatora z miejsca składowania zamawiającego i montaż w stacji transformatorowej
- pobranie przekładników z magazynu Enea Operator i ich montaż w stacji.
- pobranie szafki ami z magazynu Enea Logistyka i jej montaż

3. Kody CPV

3.1. Główny CPV:

45000000-7

3.2. Pomocnicze kody CPV:

45231000-5, 31321000-2, 45231400-9

4. Przedmioty materialne niniejszego zamówienia ujęte w WWD:

- a) Kable nn
- b) Kable SN
- c) Mufy kablowe średniego napięcia
- d) Mufy kablowe niskiego napięcia

5. Dodatkowe informacje:

- 5.1. Zaleca się odbycie wizji lokalnej.
- 5.2. Wykonawca zobowiązany będzie do informowania w comiesięcznych raportach o stanie zaawansowania prac.

- 5.3. Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający określił możliwości dokonania wyłączeń w par. 1 wzoru umowy.
- 5.4. 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.
- 5.5. Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej.
- 5.6. 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.
- 5.7. Prace wymagające wyłączeń 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 Gorzów. z co najmniej 21-dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający uzgodni wyłączenia do 14 dni od daty wpływu wniosku
- 5.8. Zaproponowane materiały/sprzęt/urządzenia itp. będą fabrycznie nowe (tj. data produkcji nie będzie wcześniejsza niż 12 miesięcy od terminu montażu materiału/sprzętu/urządzenia) z najnowszą dostępną wersją oprogramowania firmware oraz oprogramowania systemowego (jeżeli dotyczy) oraz że materiały/sprzęt/urządzenie jest przeznaczone dla użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej.
- 5.9. 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.
- 5.10. Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
- 5.11. 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;
 - Specyfikacja wraz ze zmianami oraz zawartą umową.

6. Warunki gwarancji i serwisu

Zgodnie z postanowieniami Projektu umowy

Załącznik nr 7 do Specyfikacji
Opis Przedmiotu Zamówienia

Sporządził
Pieczeń imienna, data i podpis lub imię i nazwisko osoby upoważnionej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)

Zatwierdził
Pieczeń imienna, data i podpis lub imię i nazwisko osoby upoważnionej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)