

Przedmiot zamówienia:	Budowa słupowej stacji transformatorowej SN/nn, linii kablowej SN i nn w miejscowości Modrzejewo (Modrzejewo 33188) na terenie działki nr 172, 171/32 i 168; S-2019-08044
-----------------------	--

Sposób dokonania opisu przedmiotu zamówienia (zgodnie z art. 7 Regulaminu udzielania zamówień przez ENEA Operator Sp. z o.o. albo §12 Regulaminu udzielania zamówień przez ENEA Operator sp. z o.o. współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej) :

1. w zakresie infrastruktury ENEA Operator Sp. z o.o.

Zamówienie (robota budowlana) należy zrealizować zgodnie z opracowaną dokumentacją techniczną „Budowa słupowej stacji transformatorowej SN/nn, linii kablowej SN i nn w miejscowości Modrzejewo na terenie działki nr 172, 171/32 i 168” oraz z Warunkami Zamówienia, a w części nieopisanej w powyższym opracowaniu zgodnie z wytycznymi określonymi, jako „Standardy w sieci dystrybucyjnej Enea Operator” opublikowanymi na stronie:

<https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystrybucyjnej>

oraz wymaganiami normatywnymi ich dotyczącymi.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Stacja transformatorowa SN/nn Modrzejewo 33188

- Budowa słupowej stacji transformatorowej SN/nn typu STNK3-20/400/II z transformatorem o mocy 40 kVA na żerdzi strunobetonowej wirowanej typu E-9/6 na działce nr 172 w nowej lokalizacji.
- Demontaż istniejącej stacji transformatorowej SN/nn Modrzejewo typu ŻH-15B-20/160

Linia napowietrzna SN

- Wymiana istniejącego stanowiska 176/P-12/ŻN nr 176 na Ogr-13,5/25/E z rozłącznikiem RUN-III-24/4 zabudowanym w wersji pod przewodami w układzie pionowym i obostrzeniem 2 stopnia w kierunku słupa nr 175 (przez drogę).
- Demontaż stanowisk SN nr 2 i nr 1 wraz z rozłącznikiem nr 3/420 na odgałęzieniu zasilającym demontowaną stację.
- Rozpiąć mostki na st. 179

Linia kablowa SN

- Ułożenie linii kablowej 3 x NA2XS(F)2Y 1 x 70 mm² z żyłą powrotną 25 mm² o długości 3 x 34 m od słupa SN nr 176 do stacji transformatorowej.

Linia kablowa nn 0,4 kV

- Ułożenie linii kablowej NAY2Y-J 4x150 mm² o długości 173 m i wpięcie w ZK1x-1P nr 201.
- Ułożenie linii kablowej NAY2Y-J 4x240 mm² o długości 161 m i przecięcie istniejącej linii kablowej YAKY 4x240 mm² oraz przemufowanie w celu zasilenia ZK nr 101.
- Demontaż linii kablowej YAKY 4x240 mm² relacji ST 33188 – ZK nr 201.
- Demontaż linii kablowej YAKY 4x240 mm² od miejsca przecięcia w kierunku demontowanej stacji ŻH.

wraz z kosztami towarzyszącymi:

- zajęcia pasa drogowego, obsługi geodezyjnej, odszkodowań dla osób trzecich, załadunku i transportu urządzeń będących dostawą inwestorską, budową boczników SN lub/i uruchomienia alternatywnych źródeł zasilania (np. agregatów prądotwórczych) dla linii i stacji elektroenergetycznych w przypadku braku możliwości ich wyłączenia bez pozbawiania odbiorców zasilania, aktualizację dokumentów tj. zgody, uzgodnienia w przypadku takiej konieczności, realizowanie zapisów decyzji i umów z Instytucjami, geodezji powykonawczej, tabliczek informacyjnych - w przypadku takiej konieczności.

3. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:

Zamawiający przewiduje realizację zamówienia z wykorzystaniem **dostawy inwestorskiej** w zakresie:

- Istniejący transformator 40 kVA – 1 szt.
- Rozdzielnica stacyjna z modułem AMI o wymiarach wys. 1340, szerokość 800, głębokość 600 (w tym rozłącznik główny oraz 2x rozłącznik po stronie nn – **bez wkładek bezpiecznikowych**)

UWAGA! Stację transformatorową STNK3-20/400/II Wykonawca zamawia we własnym zakresie.

Materiały wynikające z dostawy inwestorskiej Wykonawca zamawia najpóźniej na 14 dni przed planowanymi robotami wynikającymi z umowy.

Materiały stanowiące dostawę Inwestorską będą do odbioru z magazynu Enea Operator Sp. z o.o., RD Chojnice, ul. Kościarska oraz ul. Sępoleńska 15. (rozdzielnica stacyjna z modułem AMI). Odbiór materiałów winien być potwierdzony stosownym Protokołem zdawczo-odbiorczym.

Wykonawca zobowiązany jest również zabudować i połączyć urządzenia/aparaty z elementami stacji transformatorowej zgodnie ze standardami Enea Operator Sp. z o.o. – które stanowią dostawę inwestorską. Przed przystąpieniem do wykonania pracy należy uzgodnić opisy urządzeń oraz ich numerację w Rejonie Dystrybucji Chojnice.

02.04.2025

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Chojnice
Sekcja Majątku Sieciowego
Specjalista ds. Majątku Sieciowego

Kamil Wirkus

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

02.04.2025

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Chojnice
Dyrektor

Mariusz Piłszka

Data, pieczęć i podpis Kierownika Zamawiającego / Data i podpis Kierownika Zamawiającego /imię i nazwisko Kierownika Zamawiającego (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)