

**Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej nn-0,4 kV (Sucha Bieniek 31135) w związku z zasilaniem  
działki nr 587/1 w miejscowości Sucha gm. Lubiewo; S-2025-20596, S-2025-15939**

**1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w dokumentacji projektowej pod nazwą:

- „Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej nn-0,4 kV w związku z zasilaniem działki nr 587/1 w miejscowości Sucha gm. Lubiewo.”
- „Budowa przyłącza elektroenergetycznego w celu zasilania działki nr 533/1 w miejscowości Sucha gm. Lubiewo.”

Linia kablowa nn-0,4

- Linia kablowa nn 0,4 kV o łącznej długości 353m,
- Złącze kablowo- pomiarowe ZK2x2P – 2 szt.,
- Złącze kablowo-pomiarowe ZK1x1P – 1 szt.,
- Kabel YAKY 4x16 mm<sup>2</sup> – 42m,
- Kabel YAKY 4x35 mm<sup>2</sup> – 125m,
- Po zasileniu odbiorców i przeniesieniu liczników obwód 100 (ok. 440m) wraz z przyłączami napowietrznymi (3 szt.) do demontażu.

**- dostarczyć mapę geodezyjną z demontaży.**

wraz z kosztami towarzyszącymi:

- zajęcia pasa drogowego, obsługi geodezyjnej, odszkodowań dla osób trzecich, budowę 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.

**2. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:**

**Brak dostaw inwestorskich.**

**3. Kody CPV**

3.1. Główny CPV:

45231400-9

**4. Przedmioty materialne niniejszego zamówienia ujęte w WWD:**

**a) Kable nn**

**5. Dodatkowe informacje:**

- 5.1. Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej Umowie Zamawiający zapewnia maksymalnie 1 wyłączenie stacji nie dłuższe niż 2 godziny, na odłączenie obwodu 100. Pozostałe prace wykonać w technologii PPN. Bez stosowania agregatów.
- 5.2. 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.
- 5.3. Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej.

- 5.4. 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 Zmawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy. Opisane zmiany liczby godzin wyłączeń nie wymagają zawarcia aneksu do umowy.
- 5.5. 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 Chojnice.
- 5.6. 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.
- 5.7. 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.
- 5.8. Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
- 5.9. 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

Sporządzi

**Załącznik nr 7 do Specyfikacji**  
**Opis Przedmiotu Zamówienia**

<p>Pieczęć imienna, data i podpis lub imię i nazwisko osoby upoważnionej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)</p>
<p><b>Zatwierdził</b></p> <p>Pieczęć imienna, data i podpis lub imię i nazwisko osoby upoważnionej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)</p>