

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Zadanie** : **Przebudowa i modernizacja przyłącza energetycznego – Warsztaty ZNR Szelejewo.**

**Lokalizacja** : Szelejewo Drugie , Gmina : Piaski , Działka nr : 217 / 23 , Nazwa : Warsztat Szelejewo.  
- **Oddział** : DANKO Zakład Nasiennolno Rolny Szelejewo , 63-820 Piaski, Szelejewo Drugie 5.

**Inwestor** : **DANKO HODOWLA ROŚLIN Sp. z o.o.** , 64-000 Kościan, Choryń 27  
NIP : 698-00-11-233

### **Stan obecny :**

1. W stanie obecnym obiekty zlokalizowane na działce 217/23 oraz sąsiednich - są zasilane ze stacji transformatorowej Enea Operator nr 05-0125. Stacja transformatorowa jest własnością Enea Operator , o mocy 160 kVA , stacja nr : 05-0125 . Ze stacji tej jest wyprowadzone zasilanie do przyłącza z którego zasilane są nieruchomości DANKO na tej działce ( Zał. 1, Zał. 2 , Zał. 3, Zał. 4 , Zał. 5 )
2. Stacja 05-0125 Enea jest stacją następową – słup podwójny dwunożny betonowy starego typu.

### **Stan docelowy , zakres prac :**

1. Rozbudowa obiektów DANKO wymaga budowy nowego przyłącza energetycznego z większym transformatorem – rozumiane jako usunięcie zasilania obiektów z obecnego przyłącza dla DANKO z linii Sn i małej trafostacji 05-0125 Enea do nowego przyłącza wyprowadzonego z tej samej linii Sn i zasilającego nową stację transformatorową ( własność DANKO ) . Nowe przyłącze wyprowadzone z linii napowietrznej Sn , dalej jako skablowane, ma zasilать nowy większy transformator z którego będzie realizowane zasilanie obiektów istniejących oraz planowanych do przyszłej zabudowy. ( Zał 5a, Zał 5b, Zał 5c ).
2. Budowa nowego przyłącza energetycznego zgodnie do warunków przyłączenia : 922202 / 2020 / OD5 / RR8 z dnia 04.11.2020. ( Zał. 6 – Warunki przyłączenia ).

Zakres i podział wykonania prac został określony w Umowie przyłączeniowej z XII.2021.

**Część prac wynikających z Warunków Przyłączenia** będzie wykonane przez OSD Enea Operator i wskazane przez niego firmy ( § 3 pkt 1,2 ) ( Zał. 7 – Umowa przyłączenia XII.2021 )

**Część prac wynikających z Warunków Przyłączenia** ma być wykonane przez Danko H.R. ( § 3 pkt 3 - 7 ) ( Zał. 7 – Umowa przyłączenia XII.2021 )

Zakres prac który obejmuje niniejszy SIWZ :

**A** : Zakres DANKO - prace których zakres wskazano w warunkach i Umowie przyłączeniowej

**B** : Zakres DANKO - prace pozostałe

**C** : Zakres DANKO - prace podłączenia

**Dot A , uzupełnienie :**

- Moc znamionowa nowego transformatora : 400 kVA
- Instalacja nowego transformatora zgodnie do aktualnych wymogów norm dla stacji transformatorowych .

- Poprowadzenie skablowanej linii zasilającej Sn od przyłącza nastupowego do nowego transformatora poprowadzone w ziemi w rurze typu peszel – według wskazań przebiegu na zdjęciach , patrz Zał 5a, 5b, 5c.
- Nowa Rozdzielnia Główna z polem licznikowym , układem pomiarowo – rozliczeniowym z pominięciem licznika, modemu i anteny , tak jak to wskazano w Warunkach Przyłączenia. Nowa Rozdzielnia Główna naziemna / naścienna - ma zawierać 5 wyjść – do przyłączy Nn .
- Demontaż istniejącego zasilania na napięciu 0,4 kV.

**Dot B :** Zakres dla DANKO - prace pozostałe :

- Cztery wyjścia Nn z Nowej Rozdzielni Głównej : przygotować miejsca na szynach pod rozłączniki bezpiecznikowe pakietowe ARS jako niewykorzystane – niepodłączone a jedno ( piąte ) wyjście Nn wyprowadzić jako „zasilanie czasowe” do obecnej ( Starej ) RG - zastosować do tego celu kabel YAKY 4x240 mm<sup>2</sup> i zabezpieczenie pakietowe ARS 3x200 A. To „czasowe połączenie” z Nowej RG do zasilania obecnej ( Starej ) RG poprowadzić jako zakopane, napowietrznie w rurkach typu peszel tak aby w przyszłości można było ten kabel łatwo zdemontować i wykorzystać do innych celów energetycznych.  
Cztery nie wykorzystane pola w Nowej RG będą przedmiotem przyszłego , osobnego opracowania projektowego zasilania całej nowej instalacji technologicznej.
- Lokalizacja i naniesienie na mapę geodezyjną istniejących i powykonawczo nowych linii energetycznych na terenie Warsztat Szelejewo, działka 217 / 23.
- Uzgodnienia projektowe , realizacja uzgodnionego projektu , uzgodnienia wykonawcze z Enea Operator w zakresie wymagalnym dla realizacji tego całego zadania.

**Dot C :** Zakres dla DANKO - prace podłączenia instalacji

- Współpraca organizacyjna i koordynacja czasowa prac z wybranymi przez Enea Operator podwykonawcami dla prac w części dotyczącej Enea Operator. Przewidywany czas na realizację zadań dla zakresu czynności Enea Operator wynosi ok. 4 miesięcy.
- Podłączenie „czasowego zasilania” ( linia Nowa Rozdzielnia Główna do zasilania Stara Rozdzielnia ) o którym było powyżej powyżej – wykonać niezwłocznie po unieczynnieniu istniejącego obecnego przyłącza Nn 0,4 kV ( w zakresie prac Enea )
- Podłączenie linii Sn zasilającej nowy transformator DANKO H.R. do zacisków nowego rozłączniko - uziemnika wykonać niezwłocznie po zakończeniu prac przez podwykonawcę Enea Operator, w sposób skoordynowany .  
W zakresie podłączenia do linii Sn uwzględnić stosowne wyposażenie tego podłączenia gdyż nie wchodzi ono w wyposażenie rozłączniko-uziemnika Enea Operator.

3. Wszelkie inne materiały ( poza mapą do celów projektowych ) , potrzebne do realizacji zadania – oferent zobowiązany jest pozyskać samodzielnie na własny koszt.
4. Oczekiwany termin realizacji inwestycji części A + B : do dnia 15.06.2022 .
5. Termin realizacji części C : wykonać niezwłocznie po zakończeniu prac przez podwykonawców Enea Operator. Podłączenia skoordynować z podwykonawcami Enea Operator w ten sposób aby nie pozbawić zasilania obiektów tego Oddziału.

### **Materiały – Załączniki do SIWZ :**

- Zał. 1 : Widok ogólny obecnej stacji transformatorowej
- Zał. 2 : Schemat połączeń dla stacji z dnia 20.04.2017
- Zał. 3 : Schemat połączeń dla stacji z dnia 27.04.2017
- Zał. 4 : Plan działek
- Zał. 5 : Plan instalacji napowietrznej Sn, Nn na działce 217 / 23
- Zał. 5a : Plan przebiegu nowej instalacji Sn cz. A
- Zał. 5b : Plan przebiegu nowej instalacji Sn cz. B
- Zał. 5 c : Plan przebiegu nowej instalacji nowej trafostacji
- Zał. 6 : Warunki przyłączenia Enea Operator
- Zał. 7 : Umowa przyłączenia XII.2021 – podział zakresu prac dla tego zadania.

### **Organizacja postępowania i terminarz :**

1. Złożenie oferty wymaga oględzin na miejscu planowanej inwestycji .
2. Osoba wskazana do kontaktu z zainteresowanymi :  
Jarosław Orylski , tel. 885-114 117 , mail : [jaroslaw.orylski@danko.pl](mailto:jaroslaw.orylski@danko.pl)
3. Zawartość oferty , forma oferty :  
Oferta pisemna, w języku polskim, w zamkniętej kopercie, strony spięte i ponumerowane.  
Oferta wyłącznie na całość zadania, bez możliwości ofert częściowych.

Oferta jako kompletna aby była przyjęta do oceny Komisji Inwestora musi zawierać :

- a. **Zał. A** - oferta oferenta podpisana przez osobę reprezentującą Oferenta zgodnie do KRS / rejestru CEiDG.  
- akceptacja ryczałtowej formy wynagrodzenia za wykonaną całą pracę
- b. **Zał. B** – kopia aktualnego zaświadczenia ZUS i US o niezaleganiu z płatnościami wobec tych urzędów.  
– kopia ważnej polisy ubezpieczeniowej Oferenta dla zakresu prowadzonych prac o wartości min. 200.000 PLN.
- c. **Zał. C** - Oświadczenie Oferenta o wykonaniu oględzin miejsca realizacji zadania i akceptacji całego zakresu prac określonego w SIWZ i warunków przyłączenia podanych przez Enea Operator
- d. **Zał. D** – Oświadczenia informacyjne Oferenta :
  - o posiadaniu / lub nie posiadaniu własnych zdolności projektowych w zakresie Energetyki , określonym przez SIWZ i warunki przyłączenia Enea Operator
  - o posiadaniu / lub nie posiadaniu własnego specjalistycznego sprzętu ciężkiego energetycznego budowlanego dla realizacji zadania
  - posiadaniu przez pracowników Oferenta aktualnych kwalifikacji w zakresie prac na liniach Sn i Nn dla realizacji całego zadania
  - potwierdzenie że cały zakres prac będzie wykonany bez korzystania z podwykonawców / z korzystaniem z podwykonawców
  - o odpowiedzialności Oferenta w czasie realizacji zadania w zakresie BHP i ppoż oraz medycznych w zakresie COVID .

- e. **Załącznik E** – Oświadczenie informacyjne Oferenta :
- o wykonaniu w ostatnich 3 latach swej działalności min 3 inwestycje o takim ( podobnym lub większym ) zakresie prac

#### **4. Termin i miejsce składania ofert :**

Ofertę należy składać na adres siedziby firmy :

DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o. , Choryń 27, 64-000 Kościan.  
z dopiskiem „ Warsztat Szelejewo”.

Termin składania ofert do dnia : 31.01. 2022