

## **Dostawy i prace wykonywane przez Zamawiającego**

W ramach realizacji zadania Zamawiający zapewnia:

1) Transformator 110/20kV o mocy 63MVA stanowiący dostawę inwestorską dla wymiany transformatora T-1.

Transformator 63MVA zostanie zakupiony przez Zamawiającego oraz dostarczony i ustawiony na stanowisku w SE R-186 Oława. Przed przekazaniem transformatora Wykonawcy Zamawiający wykona na swój koszt pomiary transformatora po ustawieniu na stanowisku docelowym.

Uwaga: powyższe z zastrzeżeniem uwzględnionym w OPZ punkt II, podpunkt nr 1, pozycja c).

2) Wyłącznik 110kV typu LTB 123 D1/B z napędem MSDI prod. ABB.

Miejsce odbioru wyłącznika zostanie wskazane przez Zamawiającego na wniosek Wykonawcy. Miejsce odbioru ograniczone jest do terenu działalności TAURON Dystrybucja Oddział we Wrocławiu.

3) Odłącznik typu ONIII-123/1600 z jednostronnym urządzeniem uziemiającym.

Miejsce odbioru odłącznika zostanie wskazane przez Zamawiającego na wniosek Wykonawcy. Miejsce odbioru ograniczone jest do terenu działalności TAURON Dystrybucja Oddział we Wrocławiu.

4) transformator 110/20kV o mocy 40MVA dla zabudowy na nowoprojektowanym stanowisku (docelowo oznaczony jako T-2)— obecnie pracujący na stacji R-186 Oława na stanowisku T-1. Transformator będzie dostępny dla Wykonawcy po wymianie transformatora T-1 na jednostkę 63MVA opisaną w pkt 1) powyżej. Wszystkie koszty związane z zabudową transformatora na nowym stanowisku, jak również koszty jego demontażu i ustawienia i zabezpieczenia postojowego ponosi Wykonawca.

## **II. Prace wykonywane przez Zamawiającego:**

a) Edycja nadrzędnego systemu sterownia i nadzoru (SSiN) Scada w zakresie zmian związanych z przebudową stacji.

Prace będą realizowane na podstawie opracowanych przez Wykonawcę „Warunków realizacji Inwestycji” (WRI) dla wykonania zadania, uzgodnionych i zatwierdzonych przez Zamawiającego notatka techniczno-ruchową (NTR), stosownie do potrzeb Wykonawcy w tym względzie.

b) zmiana nastaw zabezpieczeń linii 110kV w stacjach Jelcz, Czechnica Hermanowice, w zakresie wynikłym w toku realizacji zadania.

Prace będą realizowane na podstawie opracowanych przez Wykonawcę „Warunków realizacji Inwestycji” (WRI) dla wykonania zadania, uzgodnionych i zatwierdzonych

przez Zamawiającego notatka techniczno-ruchową (NTR), stosownie do potrzeb Wykonawcy w tym względzie.

c) lokalizacja i cięcie kabli 20kV przewidzianych do przełożenia do nowej 3 sekcji R-20kV w razie takiej potrzeby.

Prace będą realizowane na podstawie:

- opracowanego przez Wykonawcę Harmonogramu, uzgodnionego i zatwierdzonego przez Zamawiającego notatka techniczno-ruchową (NTR), stosownie do potrzeb Wykonawcy w tym względzie.

d) Pierwsza (dla każdego kabla) diagnostyka i pomiar kabla 20kV przekładanego do nowej 3 sekcji R-20kV w razie takiej potrzeby.

Prace będą realizowane na podstawie:

- opracowanego przez Wykonawcę Harmonogramu, uzgodnionego i zatwierdzonego przez Zamawiającego notatką techniczno-ruchową (NTR),

- zgłoszenia Wykonawcy w tym względzie, zawierającego dane i warunki **zgodne z załącznikiem a)**

e) wystawienie poleceń na prace dla brygad Wykonawcy. Polecenia na prace będą wystawiane na podstawie:

- opracowanego przez Wykonawcę Harmonogramu, uzgodnionego i zatwierdzonego przez Zamawiającego notatka techniczno-ruchową (NTR), stosownie do potrzeb Wykonawcy w tym względzie,

- zgłoszenia Wykonawcy dokonanego na aktualnie obowiązującym wzorze zawartym w Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych TD SA. Aktualny, na dzień opracowania OPZ dla postępowania wzór zgłoszenia stanowi **załącznik b).**

- aktualnego potwierdzenia otrzymania informacji ogólnej BHP, przez pracowników Wykonawcy zgłoszonych dla wykonania pracy. Aktualny, na dzień opracowania OPZ dla postępowania wzór informacji stanowi **załącznik c).**

f) dopuszczenia do pracy brygad Wykonawcy na podstawie wystawionych poleceń na prace.