

Numer sprawy: LVL/01/10/16/PAB

Załącznik nr 6 do zapytania ofertowego.

Wymiana istniejącego transformatora nr 6 na olejowy 6,3/0,42kV 1,6MVA.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

I. Opis zakresu prac

Zadanie polega na wymianie transformatora nr 6 o mocy 630kVA na nowy olejowy o mocy 1,6MVA.
W zakresie zadania należy uwzględnić:

1. Odłączenie zasilania transformatora.
2. Odłączenie i demontaż mostu szynowego 0,4kV od transformatora do istniejącej w pomieszczeniu obok komory trafo rozdzielni NN.
3. Demontaż istniejącego transformatora i przekazanie służbom technicznym STEICO.
4. Przygotowanie komory trafo do montażu nowego transformatora.
5. Dostawa, montaż i podłączenie zasilania nowego transformatora T25 SN 6,3kV z rozdzielni RSN LVL 2 (pole nr 3).
6. Wykonanie kompletu pomiarów elektrycznych.
7. Szkolenie służb energetycznych STEICO w zakresie obsługi rozdzielni.
8. Przygotowanie dokumentacji powykonawczej dla całości prac.

II. Specyfikacja transformatora T25.

Producent: Schneider Electric

Typ: TNOSN 1600/10

Układ połączeń: Dyn5

Przekładnia napięciowa: 6300/420 V/V

Przekładnia prądowa: 146,63/2199,43 A/A

III. Informacje uzupełniające:

1. W ofercie należy uwzględnić wszystkie wymagane projekty.
2. Wszelkie projekty muszą być zatwierdzone przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę udokumentowaną posiadaniem wymaganych uprawnień projektowych w branży energetycznej.