

## Opis zabudowy transformatora kompensacyjnego

### **1. Opracować dokumentację techniczną (przeprowadzić wizję lokalną w uzgodnieniu z Rejonem Serwisowym w Opolu)**

### **2. Zakres robót**

#### **a. Na zewnątrz stacji ST Opole Centralna:**

- przygotować miejsce na nowy transformator kompensacyjny (transformator kompensacyjny z zasobów własnych),
- zabudować misę olejową mobilną pod transformator kompensacyjny olejowy,
- zabudować i podłączyć transformator kompensacyjny zgodnie z DTR,
- ogrodzić pole transformatora kompensacyjnego,

#### **b. W stacji ST Opole Centralna zmodernizować wolne rezerwowe pole AC 15kV:**

- zabudować w wolnym polu stacji transformatorowej zespół dławikowy z rozłącznikiem (zespół dławikowy z zasobów własnych),
- wymienić izolatory wsporcze,
- zabudować odgromniki,
- wykonać przepusty kablowe,
- zabudować tory kablowe SN i nN od transformatora kompensacyjnego do ST Opole Centralna,
- zabudować materiały i urządzenia towarzyszące,
- uruchomić transformator kompensacyjny,
- wykonać pomiary pomontażowe,