



2018-10396

420- OK-PS-WE.7071.1.2015.JM.44

Katowice, 13 lutego 2018 r.

ELTEL NETWORKS ENERGETYKA S.A. BIURO RZESZÓW  
ul. WIDEŁKA 873 /  
36-145 WIDEŁKA

*Dotyczy: potwierdzenia wykonania prac*

Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. potwierdzają, że Firma ELTEL Networks Energetyka S.A. w okresie od kwietnia do maja 2015 r. wykonała prace związane z remontem autotransformatora 160 MVA 220/110 kV nr 1, w SE Kopanina w zakresie zaprojektowania, dostawy urządzeń, wykonania montażu i instalacji zgodnie z projektem wykonawczym obejmującym min.:

- przystosowanie autotransformatora do cyfrowego przesyłu informacji do SSiN;
- wykonanie przeglądu i regulacji klatki wybierakowej;
- przegląd podobciążeniowego przełącznika zaczeów;
- wymianę przekładni kątowych przełącznika zaczeów;
- przegląd i konserwacja szafy napędu przełącznika zaczeów;
- uszczelnienie kadzi autotransformatora;
- wymianę uszczelnień i łożysk oraz przegląd pomp olejowych;
- przystosowanie kurków do pobierania próbek oleju do strzykawek;
- wykonanie nowych tabliczek znamionowych;
- wykonanie próżniowej obróbki oleju;
- uszczelnienie, przygotowanie autotransformatora i malowanie.

Prace zrealizowano z należytą starannością, sprawnie i terminowo oraz zgodnie z zapisami umowy i dokumentacją techniczną.

PEŁNOMOCNIK PSE S.A.

Z CAŁYMI  
DŁUGOŚCIAMI  
W KATOWICACH  
Henryk Pawlak

Kopię otrzymują:  
WEK

Adres do korespondencji: Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. w Katowicach,  
40-056 Katowice, ul. Jordana 25, Sekretariat: tel. +48 32 257 80 01, fax. +48 32 257 80 17



2018-10401

419-OK-PS-WE.7071.1.2015.JM.45

Katowice, 13 lutego 2018 r.

ELTEL NETWORKS ENERGETYKA S.A. BIURO RZESZÓW  
ul. WIDEŁKA 873 /  
36-145 WIDEŁKA

*Dotyczy: potwierdzenia wykonania prac*

Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. potwierdzają, że Firma ELTEL Networks Energetyka S.A. w okresie od kwietnia do maja 2015 r. wykonała prace związane z remontem autotransformatora 160 MVA 220/110 kV nr 2, w SE Kopanina w zakresie zaprojektowania, dostawy urządzeń, wykonania montażu i instalacji zgodnie z projektem wykonawczym obejmującym min.:

- wymiana zabezpieczeń gazowo przepływowych kadzi i przełącznika zaczepów;
- zabudowa dodatkowego konserwatora przełącznika zaczepów;
- przegląd i regulacja klatki wybierakowej;
- przegląd podobciążeniowego przełącznika zaczepów;
- wymiana przekładni kątowych przełącznika zaczepów;
- przegląd i konserwacja szafy napędu przełącznika zaczepów;
- wymiana uszczelki i uszczelnienie kadzi autotransformatora;
- wymiana zaworów na zawory kulowe;
- przegląd, doszczelnienie i czyszczenie układu chłodzenia;
- wymiana uszczelnień i łożysk oraz przegląd pomp olejowych;
- wymiana wskaźnika poziomu oleju konserwatora kadzi głównej;
- przystosowanie kurków do pobierania próbek oleju do strzykawk;
- wykonanie nowych tabliczek znamionowych;
- wykonanie próżniowej obróbki oleju;
- uszczelnienie, przygotowanie autotransformatora i malowanie.

Prace zrealizowano z należytą starannością, sprawnie i terminowo oraz zgodnie z zapisami umowy i dokumentacją techniczną.

PEŁNOMOCCNIK PSE S.A.

Kopię otrzymują:  
WEK

Z CAŁYMI  
ds. Utrzymanie  
w Katowicach

Henryk Pawlak

Adres do korespondencji: Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. w Katowicach,  
40-056 Katowice, ul. Jordana 25, Sekretariat: tel. +48 32 257 80 01, fax. +48 32 257 80 17