

Kraków, dn. 16 maja 2017 r.

**Wykonawcy zainteresowani
niniejszym postępowaniem**

TD/OKR/LZA/2017/3

Postępowanie: „Rozbudowa stacji elektroenergetycznej 110/15kV Dajwór oraz budowa dwutorowej linii kablowej 110 kV relacji: stacja 110/15 kV Salwator – stacja 110/15 kV Dajwór wraz z traktem światłowodowym i dwoma liniami kablowymi 15 kV” nr referencyjny: 2017/TD-OKR/TD-OKR/01431/L

Zapytanie nr 1 :

Czy druga linia kablowa 15 kV o długości około 4,6 km będzie składać się z z trzech różnych relacji, czyli:

1. Pierwsza relacja: od GPZ Dajwór do połączenia z istniejącą linią kablową 15 kV w kierunku VISTULA GARDEN w rejonie Ronda Grunwaldzkiego przy ul. Konopnickiej.
2. Druga relacja: od miejsca zmurowania z istniejącą linią kablową 15 kV w kierunku VISTULA GARDEN w rejonie Ronda Grunwaldzkiego przy ul. Konopnickiej do miejsca zmurowania z istniejącą linią kablową 15 kV w kierunku S-3686 (ul. Skowronkowa 3) w rejonie skrzyżowania ul. Tynieckiej z ul. Szwedzką.
3. Trzecia relacja: od GPZ Salwator do połączenia z istniejącą linią kablową 15 kV w kierunku S-3664 (ul. Skowronkowa 3) w rejonie skrzyżowania ul. Tynieckiej z ul. Szwedzką.

Odpowiedź Zamawiającego:

Druga linia kablowa SN składać się będzie z relacji:

Pierwsza relacja: SE Dajwór – stacja transformatorowa Vistula Garden (nowy kabel od SE Dajwór będzie połączony za pomocą mufy przelotowej z istniejącym odcinkiem kabla do stacji transformatorowa Vistula Garden w rejonie Ronda Grunwaldzkiego).

Druga relacja: stacja transformatorowa Vistula Garden – stacja transformatorowa przy ul. Zielińskiego (nowy kabel od mufy przelotowej łączącej istniejący, drugi kabel SN do stacji Vistula Garden w rejonie Ronda Grunwaldzkiego do mufy kablowej łączącej nowy kabel z istniejącym kablem do stacji transformatorowej przy ul. Zielińskiego w rejonie ul. Szwedzkiej i Tynieckiej).

Trzecia relacja: stacja transformatorowa przy ul. Zielińskiego – SE Salwator (w rejonie ul. Szwedzkiej i Tynieckiej nowy kabel od SE Salwator będzie połączony za pomocą mufy kablowej SN z istniejącym kablem SN w kierunku stacji przy ul. Zielińskiego).

Uwagi:

1. Obecnie kable od stacji przy ul. Zielińskiego są wcięte w kabel relacji: stacja nr 3664 oraz 3686 przez co została utworzona relacja kablowa: stacja nr 3664 – st. przy ul.

- Zielińskiego – st. tr. 3686. Po wybudowaniu ww. linii SN oraz przełączeniu stacji przy ul. Zielińskiego na nowe kable należy przywrócić relację kablową: stacja nr 3664 oraz 3686. Istniejące kable do stacji transformatorowej przy ul. Zielińskiego są typu 3x XRUHAKXS 1 x240mm. Kabel do stacji 3664 oraz 3686 jest typu HAKFtA 3x70mm.
2. Obecnie kable od stacji Vistula Garden są wcięte w kabel relacji: stacja nr 32192 oraz 32185 przez co została utworzona relacja kablowa: stacja nr 32192 – stacja Vistula Garden– stacja 32185. Po wybudowaniu ww. linii SN oraz przełączeniu stacji Vistula Garden na nowe kable należy przywrócić relację kablową: stacja nr 32192 oraz 32185. Istniejące kable do Vistula Garden są typu 3x XRUHAKXS 1 x240mm. Kabel do stacji 32185 oraz 32192 jest typu HAKFtA 3x240mm.

Zapytanie nr 2:

Proszę o podanie parametrów istniejących kabli 15 kV w kierunku VISTULA GARDEN, S-3664 oraz S-3686 w celu dobrania typu muf dla połączenia z projektowanymi kablami 15 kV.

Odpowiedź Zamawiającego:

Obecnie kable od stacji przy ul. Zielińskiego są wcięte w kabel relacji: stacja nr 3664 oraz 3686 przez co została utworzona relacja kablowa: stacja nr 3664 – st. przy ul. Zielińskiego – st. tr. 3686. Po wybudowaniu ww. linii SN oraz przełączeniu stacji przy ul. Zielińskiego na nowe kable należy przywrócić relację kablową: stacja nr 3664 oraz 3686. Istniejące kable do stacji transformatorowej przy ul. Zielińskiego są typu 3x XRUHAKXS 1 x240mm. Kabel do stacji 3664 oraz 3686 jest typu HAKFtA 3x70mm.

Obecnie kable od stacji Vistula Garden są wcięte w kabel relacji: stacja nr 32192 oraz 32185 przez co została utworzona relacja kablowa: stacja nr 32192 – stacja Vistula Garden– stacja 32185. Po wybudowaniu ww. linii SN oraz przełączeniu stacji Vistula Garden na nowe kable należy przywrócić relację kablową: stacja nr 32192 oraz 32185. Istniejące kable do Vistula Garden są typu 3x XRUHAKXS 1 x240mm. Kabel do stacji 32185 oraz 32192 jest typu HAKFtA 3x240mm

Zapytanie nr 3:

Czy w zakresie obwodów wtórnych stacja Dajwór przygotowana jest pod dwusystemowy układ stacji? Jeśli nie, to czy zamawiający wymaga zaprojektowania obwodów wtórnych na zasadzie całościowego ich przeprojektowania i co za tym idzie przedrukowania, czy też dopuszcza wykonanie obwodów wtórnych jako uzupełnienie istniejących obwodów i odrutowania (tzn. stworzenie dodatkowych listew i kontynuowanie np. obwodów sygnalizacyjnych czy też sterowniczych w innej części danej szafy)?

Odpowiedź Zamawiającego:

W zakresie obwodów wtórnych stacja Dajwór nie jest przygotowana pod dwusystemowy układ stacji. Dopuszcza się wykonanie obwodów wtórnych jako uzupełnienie istniejących obwodów i odrutowania (tzn. stworzenie dodatkowych listew i kontynuowanie np. obwodów sygnalizacyjnych czy też sterowniczych w innej części danej szafy). Dostosowanie całości obwodów EAZ wraz z ewentualną rozbudową urządzeń o niezbędną aparaturę leży po stronie Wykonawcy (np. wymiana kart wejść/wyjść, zmiana konfiguracji itd.).

Zapytanie nr 4:

Czy układ ZS i LRW przygotowany jest jak dla układu dwusystemowego?

Odpowiedź Zamawiającego:

ZSZ nie istnieje, a LRW jest wykonana w wersji rozproszonej.

Zapytanie nr 5:

Czy istniejący układ ZS i LRW jest układem rozbudowywalnym o dodatkowe pola 110kV (przewidziane w SIWZ)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Należy wykonać nową automatykę ZSZ oraz nową automatykę LRW dla całości rozdzielni (rezygnując z istniejącej LRW). Obydwie automatyki wykonać w wersji skupionej, ale w dwu odrębnych urządzeniach i zainstalować w osobnej szafie.

Z poważaniem

**Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.**


Monika Syrek

