

Wrocław, 21-06-2019

Sygnatura **TD/OWR/OME/K/WT/DW/136/2019**

**a-via Adam Ozimina
ul. Marii Skłodowskiej-Curie 31/9
55-120 Oborniki Śląskie**

WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ

W związku z kolizją projektowanej inwestycji:

Przebudowa układu drogowego. Oborniki Śląskie ul.H.Pobożnego

z istniejącą infrastrukturą energetyczną podajemy poniżej warunki usunięcia kolizji istniejących urządzeń elektroenergetycznych, stanowiących składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A.:

1. Przebudowa dotyczy:
**Odcinek linii napowietrznej nN Al4x70 Oborniki Śląskie ul.H.Pobożnego od słupa narożnego, rozkracznego ŻN-10 nr WRO220393 do słupa przelotowego ŻN-10 nr WRO220348. wraz z przyłączami kablowymi do złączy kablowych do posesji:
1.B.Chrobrego 27, H.Pobożnego 4 2.H.Pobożnego 6,8 3.H.Pobożnego dz. 216/2,216/3
4.H.pobożnego 10,12, 5.H.Pobożnego dz. 1/19,1/18 6.H.pobożnego 14,16, 7.H.Pobożnego dz. 1/17 8.H.Pobożnego 20 9.H.Pobożnego dz. 82/23 10.H.Pobożnego dz. 82/25
11.H.Pobożnego dz. 1/15**
2. Usunięcie kolizji będzie wymagało:
istniejący odcinek linii napowietrznej przebudować na linię kablową stosując kabel NA2XY-J 4x120. Z nowego odcinka linii kablowej zasilić przelotowo istniejące złącza kablowe (11 sztuk). Istniejące słupy nr WRO220393 i WRO220348 przebudować na słupy krańcowe z żerdzi wirowanych typu E. Na przebudowane słupy wprowadzić projektowany kabel, linię napowietrzną i istniejące przyłącze kablowe do posesji H.Pobożnego 24. Kolizyjny odcinek linii napowietrznej zdemontować.
3. Należy dokonać zwrotu następujących elementów sieci i urządzeń: nie dotyczy
4. Usunięcie kolizji należy zrealizować w sposób umożliwiający realizację planowanych zmian w zagospodarowaniu terenu z zachowaniem dotychczasowych funkcji, relacji i parametrów elementów sieci dystrybucyjnej umożliwiających jej właścicielowi prowadzenie działalności statutowej w sposób nie gorszy niż przed usunięciem kolizji.
5. Na cały zakres prac należy opracować kompletną dokumentację techniczną i prawną składającą się z tomu budowlanego, wykonawczego i rozruchowego, którą należy przedstawić do uzgodnienia w Wydziale Eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A. Oddział **Wrocław** oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne.
6. Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy korzystać z rozwiązań typowych i powtarzalnych oraz zachować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach i standardach TAURON Dystrybucja S.A.
7. Projekt należy sporządzić i przekazać w wersji elektronicznej i papierowej.
8. Do projektu należy dołączyć harmonogram prac uwzględniający minimalizację czasu wyłączenia.
9. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych. Na czas wykonywania przebudowy należy zapewnić ciągłość zasilania istniejących obwodów, zasilanie tymczasowe lub agregaty prądotwórcze.
Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON
10. Dystrybucja S.A. wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział **Wrocław**, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac zgłosić je do końcowego odbioru technicznego

- Zapewnić całodobowy dostęp do urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji dla służb energetycznych.
11. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Zaleca się, aby prace były wykonane w technologii prac pod napięciem przez osoby posiadające upoważnienia do wykonywania tego typu prac na sieci TAURON Dystrybucja. S.A.
12. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
13. Dla linii kablowych SN należy wykonać pomiar wyładowań niezupełnych.
14. Po zakończeniu usunięcia kolizji sieci należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
15. Do odbioru prac przedłożyć powykonawczą dokumentację. Dokumentacja geodezyjna powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami TDSA w wersji papierowej i elektronicznej.
16. Niniejsze warunki usunięcia kolizji stanowią załącznik do Porozumienia/ Umowy, w której określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami.
17. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisana Umowa/ Porozumienie i uzgodniony projekt ze stroną TDSA.
18. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.
19. Osoba do kontaktu **Dariusz Wojtas** telefon **607990420**
20. e-mail: **Dariusz.Wojtas@tauron-dystrybucja.pl**

Z poważaniem

Kopia:

1.

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział we Wrocławiu
Wydział Eksploatacji i
Starszy specjalista ds. eksploatacji sieci
Dariusz Wojtas