

Adres do korespondencji:  
TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział w Legnicy  
ul. Partyzantów 21, 59-220 Legnica

info@tauron-dystrybucja.pl  
Infolinia: +48 32 606 0 616



1042016843



Nr pisma: **TD/OLG/OMR/2022-07-22/0000002**  
Data: 2022-07-22  
Sprawa: Modernizacja przyłącza 20 kV Polkowice ul.  
Strefowa przyłączenie farmy PV 199,8 kWp  
Nr sprawy: 0388-HF  
Kontakt: Henryk Floryn  
Telefon: 76 88 98 834  
E-mail: [henryk.floryn@tauron-dystrybucja.pl](mailto:henryk.floryn@tauron-dystrybucja.pl)  
Barcode: 1045424041

**ELEKTROBIL**  
**Krzysztof Bil**  
**ul. Kwiatkowskiego 1/20**  
**71-004 Szczecin**  
**Polska**

Szanowni Państwo

W odpowiedzi na pismo z dnia 07.07.2022 r. (wpłynęło 11.07), w sprawie uzgodnienia projektu technicznego „Modernizacja istniejącego przyłącza 20 kV, w celu przyłączenia instalacji fotowoltaicznej 199,8 kWp, w m. Polkowice, ul. Strefowa 11, dz. 134/1”, TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Legnicy informuje, że uzgadnia przedłożony projekt z następującymi uwagami:

1. Nadane zostały numery ruchowe dla nowych urządzeń:
  - Stacja odbiorcy: **LGU95790** (oczyszczalnia) pozostaje zez zmian
  - Złaczę odbiorcy: **LGU914Z1** Polkowice (oczyszczalnia). Złaczę posiada jeden numer dla obu linii.  
Podanymi numerami należy posługiwać się w dokumentacji końcowej i opracowywanych dokumentach, w tym Instrukcji Współpracy Ruchowej (IWR).
2. Wnosimy o weryfikację doboru ograniczników przepięć SN. Zaproponowane ograniczniki HE-S21 są odpowiednie do pracy przy napięciu 15 kV. Sieć SN oddziału Legnica pracuje na napięciu 20 kV. Należy dodatkowo określić typ ograniczników do zabudowy w rozdzielnicy SN projektowanego złącza (dla obu linii zasilających).
3. W opisie technicznym, w odniesieniu do projektowanych urządzeń, występują zamiennie stacja i złączę. Należy skorygować i ujednolicić opisy.
4. Należy w ZKSN, na elewacjach obu rozdzielnic, przewidzieć czytelne numery ruchowe linii SN. Zalecane jest opisanie ich również na poszczególnych rysunkach w projekcie.
5. Warunki Przyłączenia nie narzucają wartości uziemienia  $R_{uz} < 1,6 \Omega$  (pkt. 5.4 opisu) a jedynie zawierają niezbędne dane do obliczeń. Do zadań projektanta należy obliczenie i dobór wartości uziemień do konkretnej sytuacji. Złaczę kablowe posiada uziemienie ochronne a stacja ochronne i robocze. Należy zweryfikować dobór uziemień i skorygować opis w tym zakresie.
6. W projekcie, w zakresie układów pomiarowych, należy operować również aktualnymi numerami PPE (punkt poboru energii).
7. Nie akceptujemy zapisu Pkt. 5.7.1. „Złaczę RS485 w modemie może być wykorzystywane będzie do zdalnego odczytu danych pomiarowych dla potrzeb Inwestora”. Nie dopuszczamy możliwości wpinania się urządzeniami Klienta, w nasze urządzenia pomiarowe. Inwestor będzie miał możliwość, po zrealizowaniu inwestycji, korzystać z portalu e-licznik, który umożliwia Klientowi odczytywanie danych pomiarowych z danego PPE. Zapis należy zmodyfikować.
8. W dokumentacji technicznej obliczyć oraz zamieścić informację o wielkości mnożnej układu pomiarowo-rozliczeniowego, która uwzględniana będzie w późniejszych rozliczeniach za energię elektryczną dla każdego z przyłączy. Ponadto, przekładniki prądowe powinny mieć trwałe oznaczenie przekładni, umieszczone w widocznym miejscu.

W zakresie powyższych uwag dokumentacja nie wymaga ponownego uzgadniania. Uwagi należy ująć w wersji końcowej projektu i opracowywanych na jego podstawie dokumentach, w tym Instrukcji Współpracy Ruchowej (IWR).

Projektowane urządzenia nie będą własnością TAURON Dystrybucja S.A. Za całość zastosowanych rozwiązań odpowiedzialność spoczywa na autorze dokumentacji, a za sprawy użytkowania i eksploatacji – na właścicielu lub upoważnionej przez niego jednostce.

Dokumentem regulującym sprawę obsługi ruchowej stacji po jej przyłączeniu do sieci jest Instrukcja Współpracy Ruchowej (IWR). Przygotowanie i uzgodnienie z Wydziałem Ruchu instrukcji IWR należy do obowiązków inwestora. Uzgodniona IWR jest jednym z dokumentów niezbędnych do przyłączenia urządzeń odbiorcy do sieci TAURON Dystrybucja S.A.

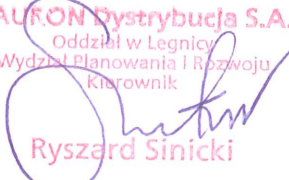
TAURON Dystrybucja S.A. informuje, iż uzgodnienie projektu budowlanego /wykonawczego, zarówno w całości jak i w jego elementach składowych, nie zwalnia Projektanta, który zgodnie z ustawą z 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, Art. 12 ust. 1, pełni samodzielną funkcję w budownictwie, jest osobą posiadającą odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową, od odpowiedzialności za ewentualne błędy lub braki w opracowanej dokumentacji technicznej, ujawnione na etapie realizacji robót budowlano-wykonawczych.

Może Pan/Pani/Państwo skontaktować się z nami na jeden z poniższych sposobów;

- listownie, na adres TAURON Dystrybucja S.A. ul. Partyzantów 21, 59-220 Legnica
- elektronicznie, na adres: [info@tauron-dystrybucja.pl](mailto:info@tauron-dystrybucja.pl)
- telefonicznie, pod numerem +48 76 88 98 834.

Prosimy, by w korespondencji, powołał się Pan/Pani/Państwo na nr pisma lub nr sprawy.

Łączymy wyrazy szacunku

TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział w Legnicy  
Wydział Planowania i Rozwoju  
Kierownik  
  
Ryszard Sinicki

Kopia:

1. OMR2-a/a. (0388-HF),
2. OMP2