

Rzeszów, 27-05-2024 r.
24-F1/S/02410.

Załącznik nr 1 do umowy nr 24-F1/UP/02410 o przyłączenie do sieci.

**Warunki przyłączenia nr 24-F1/WP/02410 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: dom w zabudowie zagrodowej
Lokalizacja: gmina Świlcza, miejscowość Woliczka, nr dz. 694

Na podstawie Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 22 marca 2023 r. (Dz.U. z 2023 r. poz. 819 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 10-05-2024, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **złącze kablowe na dz.693/1 sieci nN zasilanej ze stacji Woliczka 3. Stacja zasilająca S1-1103 Woliczka 3.**
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **14,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych prac związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **wybudować przyłączy YAKXS 4x35 mm² od miejsca przyłączenia wym. w pkt 1 do linii ogrodzenia działki, przyłączy zakończyć złączem kablowo-licznikowym**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 25[A]**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii bierniej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - 14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
- 15 Uwagi dodatkowe:
 - 15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.
 - 15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:
Jacek Szczepanik

Warunki przyłączenia zatwierdził.
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Rzeszów

Dyrektor
David Ziemiński

Wydruk mapy



Sporządzono dnia: 27.5.2024 r.
Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: 2000
 Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: 2000
 Układ wysokości: Kronsztadt 86
 Data opracowania mapy: 15.07.2020
 Granice obszaru aktualizacji oznaczono linią przerywaną

Mapa powstała z materiałów Podgik-Rzeszów
 oraz pomiaru bezpośredni

Sprawdzono ze zbioru GESUT w PODGİK Rzeszów
 - wnieiono projektowane sieci uziemia terenu
 - na powyższy teren brak projektowanych sieci

PODGİK 44.10.1 201
 Rzeszów, dnia

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych
 oświadczeń. Oświadczam, że opisany techniczny zawierający rezultaty
 prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument
 uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych 4507-2020
 Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie Starosta Powiatu Rzeszów

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień
 zawodowych kierownika prac

Nr oraz data sporządzenia dokumentu
 zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji
 Wykonawca prac geodezyjnych

Wynik na niniejszej mapie granice nieruchomości zostały naniesione na podstawie
 numerycznej mapy ewidencyjnej, nie były przedmiotem okazania i ustalenia niniejszym
 zgłoszeniem pracy.
 Nie wykaza się istnienia w terenie brzech nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
 podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.
 Mapę sporządzono bez obciążenia dotyczących służebności gruntowych

