

Załącznik nr 1 do umowy nr 23-D2/UP/01231 o przyłączenie do sieci.

Urząd Gminy Puszcza Mariańska
Puszcza Mariańska
ul. Stanisława Papczyńskiego 1
96-330 Puszcza Mariańska

**Warunki przyłączenia nr 23-D2/WP/01231 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: rozbudowa oświetlenia ulicznego

Lokalizacja: gmina Puszcza Mariańska, miejscowość Radziwiłłów, ul. Dobra, nr dz. 144/4, 169, 212/4,

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 02-03-2023, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **słup w linii napowietrznej nN**. Stacja zasilająca **2-0505 Radziwiłłów**.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy**.
- 3 Moc przyłączeniowa: **2,00 kW (moc istn. 1,00 kW – nr konta 20000272 poz. 202)** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **napowietrzne-istniejące**.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **przyłączenie nie wymaga wprowadzenia zmian w sieci**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 **dobudowę zalicznikowej linii oświetleniowej wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.**
 - 6.2 **należy opracować projekt budowlany oświetlenia ulicznego, PT podlega uzgodnieniu w Wydziale Majątku Sieciowego w RE Żyrardów.**
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złaczę pomiarowe SON na słupie**.
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 **zastosować bezpośredni jednofazowy układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,23 kV z 1-fazowym licznikiem energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy 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 10 [A],**
 - 9.2 **ww. zabezpieczenie usytuować w złączu licznikowym,**
- 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 biernej 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 Gospodarki.
- 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.

15.3 Stacja transformatorowa 2-0505

Warunki przyłączenia opracował:
Sławomir Wacławek

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Żyrardów

Dyrektor,
Piotr Bogumił

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Żyrardów
96-300 Żyrardów, ul. Mazowiecka 1-5

tel.: (+48 42) 675 10 00
fax: (+48 46) 854 52 02
e-mail: zyrardow.odd@pgedystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYRARDOWIE
ul. Limanowskiego 45, kod 96-300
tel. 46 855-01-00, fax 46 855-20-21

Żyrardów, 12 czerwiec 2023

L. dz. 02-KAN-003826-2023

Egz. nr 1

**Gmina Puszcza Mariańska
ul. S. Papczyńskiego 1
96-330 Puszcza Mariańska**

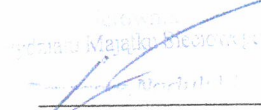
Dotyczy: uzgodnienia projektu wykonawczego „Linii Napowietrznej oświetlenia ulicznego w miejscowości Radziwiłłów ul. Dobra i Kota Filemona”

Uzgodnienie nr 1121/2023/U

Nazwa obiektu:	Napowietrzna linii elektroenergetyczne n N oświetlenia ulicznego
Adres obiektu:	Radziwiłłów, ul. Dobra, Kota Filemona, dz. 144/4, 169, 212/4gm. Puszcza Mariańska
Inwestor:	Gmina Puszcza Mariańska ul. S. Papczyńskiego 1, 96-330 Puszcza Mariańska
Jednostka projektowa:	Usługi Elektro-Budowlane Bogusław Domeradzki, 96-300 Żyrardów ul. Nowy Świat 10
Zakres projektu objęty uzgodnieniem:	Napowietrzna linii elektroenergetyczne n N oświetlenia ulicznego położonej w miejsc. Radziwiłłów, ul. Dobra i Kota Filemona gm. Puszcza Mariańska
Podstawa uzgodnienia:	Warunki przyłączenia nr 23-D2/WP/01231 z dnia 03-03-2023
Rejon Energetyczny Żyrardów po sprawdzeniu zgodności z ww. warunkami przyłączenia /wytycznymi* uzgadnia przedłożony projekt	

Uwagi i zalecenia dla jednostki projektowej (w celu wprowadzenia zmian i uzupełnień w projekcie):

1. Uzgadnia się pod względem technicznym bez uwag.
2. Za poprawność rozwiązań technicznych odpowiada jednostka projektowa.
3. Prawa własności osób trzecich mają być zachowane.
4. Integralną częścią uzgodnienia jest schemat ideowy zasilania – rys. 2.


podpis, pieczęć

Załączniki:

1. Egzemplarz uzgodnionej dokumentacji.

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – Usługi Elektro-Budowlane Bogusław Domeradski
2. Egzemplarz nr 2 – a/a

Wykonał: Piotr Dąbrowski



Starosta Powiatu Żyrardowskiego
ul. Limanowskiego 45
96-300 Żyrardów

STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYRARDOWIE
ul. Limanowskiego 45, kod 96-300
Żyrardów, 28 kwietnia 2023 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GK.6630.88.2023

w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Żyrardowie

Przedmiot narady koordynacyjnej	sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami elektroenergetyczna
Lokalizacja obiektu	Radziwiłłów, ul. Dobra, ul. Kota Filemona, nr dz. 144/4,169, 212/4, gm. Puszcza Mariańska
Wnioskodawca	Bogusław Domeradski reprezentujący(a) podmiot USŁUGI ELEKTRO-BUDOWLANE Bogusław Domeradski, NIP: 8381034424 ul. Nowy Świat 10, 96-300 Żyrardów
Inwestor	Urząd Gminy Puszcza Mariańska ul. St. Papczyńskiego 1 96-330 Puszcza Mariańska
Projektant	Bogusław Domeradski numer uprawnień: 31/88 Sk-ce
Data wpływu wniosku	20 kwietnia 2023 r.
Data rozpoczęcia narady	20 kwietnia 2023 r.
Data zakończenia narady	28 kwietnia 2023 r.
Przewodnicząca narady koordynacyjnej	Małgorzata Rutkowska Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Orange Polska S.A. <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
2	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Wydział Rozwoju i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Żyrardowie <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
3	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Netia S.A. Dział Utrzymania Usług Okręg Centralno-Wschodni <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Paweł Rutkowski <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
4	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna Rejon Energetyczny Żyrardów <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Anuluje poprzednią uwagę - Prace w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych - pod istniejącymi liniami energetycznymi i w ich pobliżu prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu z RE Żyrardów. - Przed rozpoczęciem prac wykonawca zgłosi się do RE Żyrardów w celu szczegółowego ustalenia sposobu prowadzenia prac w tych miejscach - w przypadku uszkodzenia istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej podczas prowadzenia prac budowlanych ich naprawę realizuje sprawca zdarzenia na własny koszt w koordynacji i pod nadzorem PGE Dystrybucja RE Żyrardów	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Jan Janiak <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
5	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Wójt Gminy Puszcza Mariańska	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Wiesław Frydman

Stanowisko/uwagi:

Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:

W miejscu skrzyżowań i zbliżeń projektowanych urządzeń i obiektów z istniejącą siecią wodociągowa i obiektów z istniejącą kanalizacją sanitarną, prace prowadzić ręcznie pod nadzorem właściciela sieci. Przy zbliżeniach wzdłużnych i w miejscach skrzyżowań z projektowaną siecią elektroenergetyczną, należy wykonać przekopy kontrolne, na istniejącej sieci wodociągowej i istniejącej kanalizacji sanitarnej w celu dokładnej jej lokalizacji i zachowania normatywnych odległości pomiędzy tymi urządzeniami.

L.dział w sprawie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej

W naradzie uczestniczył(a) z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej przedstawiciel(ka) wnioskodawcy **Bogusław Domeradski**.

W przypadku dużego odstępu czasu pomiędzy wykonaniem mapy d/c projektowych a rozpoczęciem realizacji inwestycji należy potwierdzić aktualność przedstawionych na mapie urządzeń podziemnych w jednostkach zarządzających tymi urządzeniami, a w zakresie urządzeń projektowanych w Starostwie Powiatowym w Żyrardowie.



Zeskanuj kod QR,
aby zlokalizować
wniosek na mapie

Z up. Starosty
Małgorzata Rutkowska
Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 28 kwietnia 2023 roku z systemu informatycznego iGeoMap/ePODGiK, nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika ani pieczętki urzędowej.

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://weryfikacjaprotokoluzud.epodgik.pl>.