

Bielsk Podlaski, 15-10-2024 r.
24-B3/S/02414.

Załącznik nr 1 do umowy nr 24-B3/UP/02414 o przyłączenie do sieci.

Gmina Wysokie Mazowieckie
ul. Adama Mickiewicza 1A
18-200 Wysokie Mazowieckie

**Warunki przyłączenia nr 24-B3/WP/02414 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: gmina Wysokie Mazowieckie, miejscowość Brzóska-Falki, ul. Ojca Pio, nr dz. 1002/4; 1184/2

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 01-10-2024, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: **pole liniowe nN w istniejącej stacji transfor. SN/nN**. Stacja zasilająca **09-954 WYM Wiosenna**.
- 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: **7,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe**.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **z w/w stacji transfor. wybudować przyłączy kablowe w kierunku projektowanego złącza kablowo-pomiarowego ZKTL**
 - 5.2 **zintegrowane złącze pomiarowo-kablowe ZKTL zabudować w dz. nr 1184/4 przy dz. nr 1002/5 od strony projektowanej ul.Ojca Pio przy projektowanym złączu kablowo-pomiarowym ZKTL/PP**
 - 5.3 **budowę przyłącza skoordynować z warunkami przyłączenia 24-B3/WP/00022**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 **wybudować linię oświetlenia drogowego w miejscowości z w/w projektowanego złącza zintegrowanego ZKTL. Do miejsca dostarczania energii elektr. nowowytworzone urządzenia traktowane są jako instalacje odbiorcze i winny być wybudowane kosztem i staraniem inwestora. Dla odróżnienia własności na żyłach przyłączanych przewodów w miejscu przyłączenia do sieci PGE Dystrybucja S.A. założyć opaski termokurczliwe koloru czerwonego szerokości 10cm.**
- 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 jednokierunkowy pomiar energii czynnej,**
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wył. nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 16A w w/w skrzynce TL na obiekcie Odbiorcy**
- 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 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.

15.3 Projekt dokumentacji technicznej oświetlenia ulicznego na w/w działkach podlega uzgodnieniu w RE3 Bielsk Podlaski

Warunki przyłączenia opracował:
Wojciech Chytróń

Warunki przyłączenia zatwierdził.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Bielszów
Rejon Energetyczny Bielsk Podlaski

Dyrektor
Jerzy Adamczuk



Załącznik nr 2

**Harmonogram przyłączenia z dnia 15-10-2024 r.
do warunków przyłączenia i umowy**

1. Dotyczy

Nr Kontrahenta PNO:	0158401
Nr warunków przyłączenia:	24-B3/WP/02414
Nr umowy o przyłączenie	24-B3/UP/02414
Podmiot Przyłączany:	Gmina Wysokie Mazowieckie
Obiekt:	oświetlenie uliczne
Lokalizacja:	Gmina: Wysokie Mazowieckie Miejscowość: Brzóska-Falki Adres: ul. Ojca Pio Nr działki: 1002/4; 1184/2

2. Harmonogram realizacji przyłączenia

Lp.	Etap realizacji	Termin realizacji
1.	Prace projektowe	Do 6 miesięcy przed terminem przyłączenia
2.	Dostarczenie do PGE Dystrybucja S.A. prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę obiektu wymienionego w tytule umowy, lub innego dokumentu wymaganego ustawą Prawo budowlane	Do 6 miesięcy przed terminem przyłączenia
3.	Realizacja robót budowlanych i odbiór robót	Do 14 dni przed terminem przyłączenia
4.	Zgłoszenie gotowości instalacji Podmiotu przyłączanego do przyłączenia	Do terminu przyłączenia
5	Zawarcie umowy kompleksowej lub dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej.	Do 30 dni od wydania dokumentu „Potwierdzenie możliwości świadczenia usługi dystrybucji energii elektrycznej i określenie parametrów technicznych dostaw.”
6.	Termin przyłączenia	15-04-2026
7.	Termin dostarczenia po raz pierwszy do sieci energii elektrycznej wytworzonej w instalacji	nie dotyczy

Sporządził:

Wojciech Chytróń

Zatwierdził:PGE Dystrybucja S.A.
Oddział/Dział/ok
Rejon Energetyczny Bielsk PodlaskiDyrektor
Jerzy Adamiuk

