

Radom, 22-08-2016r.

RP/KG/1541/1564/2016

Załącznik nr 1 do Umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

Gmina Jedlińsk

ul. Warecka 19

26-660 Jedlińsk

Adres do korespondencji:

Przemysław Jahns

ul. Smardzewska 22/4

60-161 Poznań

Warunki przyłączenia nr RP/KG/1541/1564/2016 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: sala gimnastyczna – rozdział instalacji.

Lokalizacja: Ludwików 8 dz. nr 224/2, 225/1 gmina Jedlińsk.

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 **27-07-2016r.**, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **słup linii nn**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej na wejściu do złącza od strony zasilania.**
3. Moc przyłączeniowa: **35kW** – zasilanie podstawowe.
4. Rodzaj przyłącza: **istniejące napowietrzne typu Al. wymienić na napowietrzne typu AsXSn 4x25mm².**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem: **przyłączenie Podmiotu nie wymaga zmian w sieci**
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: **na istniejącym budynku zabudować złącze pomiarowe z tworzywa sztucznego i stopniu ochrony min IP-44 na wysokości 1,5 m bezpośrednio pod przyłączem widoczne od strony drogi dojazdowej o gabarytach umożliwiających zabudowanie dwóch układów pomiarowych oraz dwóch zabezpieczeń**

przedlicznikowych. Ze złącza pomiarowego wyprowadzić zalicznikową 3 fazową w.l.z. do projektowanego miejsca odbioru oraz 3 fazową w.l.z. do istniejącego miejsca odbioru.

Wykonać instalację elektryczną odbiorczą zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz wymaganiami zawartymi w punkcie 13 niniejszych warunków przyłączenia.

7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **w złączu pomiarowym**
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **3 fazowy I strefowy.**
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: Zabezpieczenie główne przystosowane do oplombowania o prądzie znamionowym: **63 A** należy instalować **w złączu pomiarowym.**
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: $TN - C;FF^*$ ze stacji transformatorowej „Ludwików 1”.
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 winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - 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: PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń. Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował: Karol Grzyb tel.: 48 365 71 69



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Świdziało-Kamienna
Rejon Energetyczny Rodom
Zastępca Dyrektora
Józef Kaleta

