



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Rejon Energetyczny Tomaszów Mazowiecki  
97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Skłodowskiej - Curie 51/53  
tel. + 48 44 726 35 00, fax: + 48 44 726 32 02  
e-mail: tomaszow.odd@pgedystrybucja.pl

Tomaszów Mazowiecki, 17-02-2021 r.  
21-D6/S/00486

**PPB Ekobud S.C. Ewa i Remigiusz Owczarek**  
**Pracownia Projektowa**  
**ul. Tuszyńska 155**  
**93-312 Łódź**

PGE Dystrybucja S.A. w odpowiedzi na kompletny wniosek o określenie warunków przyłączenia obiektu: **żłobek**, w miejscowości Tomaszów Mazowiecki, przy ul. Kombatantów, nr dz. ewid. 373, złożony w dniu **09-02-2021** r., przesyła w załączeniu projekt umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej wraz z warunkami przyłączenia.

Przedmiotowe warunki przyłączenia są ważne w okresie 2 lat od daty ich otrzymania. Umowa o przyłączenie winna zostać zawarta w okresie ważności tych warunków. Z chwilą zawarcia umowy, warunki przyłączenia staną się załącznikiem do umowy a postanowienia umowy w tym terminy oraz w szczególności zakresy odpowiedzialności Stron, staną się wiążące. Zawarta umowa o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych na zasadach w niej określonych. Wskazane jest, aby została ona podpisana po podjęciu ostatecznej decyzji o realizacji przyłączonego obiektu.

Jeżeli akceptują Państwo warunki przyłączenia i projekt umowy, prosimy o podpisanie dwóch egzemplarzy projektu umowy i odesłanie ich do siedziby PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Tomaszów Mazowiecki w celu ich podpisania przez naszych przedstawicieli.

Jednocześnie informujemy, że przedstawiony projekt umowy pozostaje aktualny nie dłużej niż przez okres 60 dni od daty wysłania niniejszego pisma, z zastrzeżeniem zmian wynikających z obowiązującej taryfy i zmian przepisów prawa. Niepodpisanie projektu umowy w okresie 60 dni skutkować będzie aktualizacją projektu umowy. W tym celu, prosimy o pisemne poinformowanie nas o konieczności aktualizacji projektu umowy po podjęciu ostatecznej decyzji o terminie realizacji obiektu, uwzględniając dwuletni termin ważności warunków przyłączenia od daty dostarczenia. W treści pisma prosimy posłużyć się numerem sprawy.

***Kontakt w sprawie realizacji przyłączenia.***

*Punkt Obsługi Klienta Dystrybucyjnego, tel. + 48 44 726 33 17, + 48 44 726 33 18.*

Informujemy że w prowadzonej działalności PGE Dystrybucja stosuje się do zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Operatorów Systemów Dystrybucyjnych Energii Elektrycznej, którego treść dostępna jest na stronie internetowej [www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl).

Z poważaniem

**Do wiadomości:**

1. RP

**Załączniki:**

1. Warunki przyłączenia nr 21-D6/WP/00486 z dnia 17-02-2021 r.
2. Projekt umowy o przyłączenie nr 21-D6/UP/00486 - 2 egz.

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Rejon Energetyczny Tomaszów Mazowiecki  
Dyrektor  
Krzysztof Konicki



Gmina Miasto Tomaszów Mazowiecki  
ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 10/16  
97-200 Tomaszów Mazowiecki

---

**Warunki przyłączenia nr 21-D6/WP/00486 dla Podmiotu IV grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: żłobek**

**Lokalizacja: gmina Tomaszów Mazowiecki, miejscowość Tomaszów Mazowiecki, ul. Kombatantów, nr dz. ewid. 373**

*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 09-02-2021, określa się następujące warunki przyłączenia:*

- 1 Miejsce przyłączenia: **pole liniowe rozdzielnic niskiego napięcia w stacji transformatorowej 15/0,4kV. Stacja zasilająca 6-0095 Tomaszów Maz..**
- 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: **80,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
  - 5.1 **wymienić transformator oraz dostosować stację do zwiększonego poboru mocy;**
  - 5.2 **wybudować przyłączy YAKXS 4x240 mm<sup>2</sup> od miejsca przyłączenia wym. w pkt 1, przyłączy zakończyć złączem ZK3 i ZZP (układ półpośredni);**
  - 5.3 **istniejący kabel YAKY 4x240 mm<sup>2</sup> ( kierunek ul. Kombatantów 1/3 ) wycofać do projektowanego ZK3;**
  - 5.4 **istniejący kabel YAKY 4x240 mm<sup>2</sup> ( kierunek RNN s stacji 6-1050 ) unieczynnąć;**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
  - 6.1 **Zewnętrzną i wewnętrzną 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 ( w najbliższej odległości od miejsca przyłączenia ).**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
  - 8.1 **zastosować półpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym pomiar energii czynnej i pomiar energii biernej z rejestracją profili obciążenia\.** Transmisja danych poprzez łącza GSM,
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
  - 9.1 **wkładki bezpiecznikowe topikowe o charakterystyce zwłocznej 125 [A], umieszczone w rozłączniku bezpiecznikowym w złączu.**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie 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 Szczegóły dotyczące sposobu zasilania, trasy przyłącza oraz lokalizacji ZSP uzgodnić przed przystąpieniem do prac projektowych.

**Warunki przyłączenia opracował:**  
**Przemysław Bernaciak**

**Warunki przyłączenia zatwierdził.**

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Rejon Energetyczny Tomaszów Mazowiecki  
Dyrektor  
Krzysztof Konicki

**Harmonogram przyłączenia z dnia 17-02-2021 r.  
do warunków przyłączenia i umowy**

**1. Dotyczy**

Nr Kontrahenta PNO:	0096100
Nr warunków przyłączenia:	21-D6/WP/00486
Nr umowy o przyłączenie	21-D6/UP/00486
Podmiot Przyłączany:	Gmina Miasto Tomaszów Mazowiecki
Obiekt:	żłobek
Lokalizacja:	Gmina: Tomaszów Mazowiecki Miejscowość: Tomaszów Mazowiecki Adres: ul. Kombatantów Nr działki: ewid. 373

**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	nie dotyczy
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	30-11-2022
7.	Termin dostarczenia po raz pierwszy do sieci energii elektrycznej wytworzonej w instalacji	nie dotyczy

**Sporządził:**

**Zatwierdził:**

Rejon Energetyczny Tomaszów Mazowiecki  
Wydział Przyłączania i Rozwoju

Kierownik  
Jacek Ostalski





**Kalkulacja wstępna opłaty za przyłączenie z dnia 17-02-2021**

Nr Kontrahenta:	0096100
Nr warunków przyłączenia:	21-D6/WP/00486
Nr umowy o przyłączenie:	21-D6/UP/00486
Podmiot Przyłączany:	Gmina Miasto Tomaszów Mazowiecki
Obiekt:	żłobek
Lokalizacja:	Gmina: Tomaszów Mazowiecki Miejscowość: Tomaszów Mazowiecki Adres: ul. Kombatantów Nr działki: ewid. 373

Opłatę za przyłączenie wg stawek ryczałtowych oblicza się według wzoru:

$$O_P = S_P * (P_P - P_D) + S_L * L$$

gdzie poszczególne symbole zgodnie z „Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej PGE Dystrybucja S.A.” oznaczają:

Grupa przyłączeniowa	$S_P$ – stawka opłaty [zł/kW] za przyłącze kablowe	$O_P = 5630,40$ [zł] – opłata za przyłączenie $P_P=80,00$ [kW]–moc przyłączeniowa [kW], $P_D=0,00$ [kW]–dotychczasowa moc przyłączeniowa. $L=0$ [m] – długość przyłącza nie przekracza 200 m
IV	70,38	
	$S_L$ – stawka opłaty za każdy metr powyżej 200 m długości przyłącza [zł/m]	
	33,45	

Opłata za przyłączenie podlega opodatkowaniu podatkiem VAT.

Szacowana opłata za przyłączenie ( $O_P$ ) wynosi **brutto** 6925,39 zł (słownie: sześć tysięcy dziewięćset dwadzieścia pięć i 39/100) tj. **netto** 5630,40 zł (słownie: pięć tys. sześćset trzydzieści 40/100) plus **23 % VAT**.

Sporządził:



Zatwierdził:

Rejon Energetyczny Tomaszów Mazowiecki  
Wydział Przyłączania i Rozwoju

Kierownik  
Jacek Ostalski



