

PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE

Przyłącze elektryczne, to fragment instalacji, który łączy zewnętrzną sieć elektroenergetyczną z wewnętrzną instalacją domu. Jest za nie odpowiedzialny Zakład Energetyczny, a więc jeśli kupiliśmy działkę i chcemy doprowadzić do niej prąd, musimy najpierw wystąpić do ZE o wykonanie przyłącza.

Przyłącze elektryczne jest to zespół urządzeń łączących instalację elektryczną w obiekcie z siecią elektroenergetyczną. W przyłączu znajduje się zabezpieczenie główne oraz układ pomiarowy służący do rozliczeń z Zakładem Energetycznym (ZE) za dostawę energii elektrycznej. Wartość zabezpieczenia głównego określona jest w Warunkach Technicznych Przyłączenia (WTP) i uzależniona od wartości mocy przyłączeniowej, którą określa Inwestor we wniosku o wydanie WTP.

Rodzaje przyłączy elektrycznych

Istnieją dwa podstawowe rodzaje przyłączy:

- **kablowe** - instalacja połączona jest z siecią energetyczną kablem podziemnym. Miejscem przyłączenia instalacji do sieci jest złącze kablowe, które w postaci estetycznej skrzynki, usytuowane jest w ogrodzeniu działki. W złączu kablowym znajduje się licznik energii elektrycznej oraz zabezpieczenia główne, do których użytkownik nie ma dostępu, gdyż są one własnością ZE. Przyłącze kablowe można wykonać zarówno z linii kablowej jak i napowietrzanej, jest to rozwiązanie estetyczne, jednak wymagające większych nakładów finansowych. Przyłącze kablowe z układem pomiarowym zlokalizowane w ogrodzeniu działki, to wygoda dla użytkownika oraz ZE, gdyż umożliwia odczyt stanu liczników podczas nieobecności domowników.



- **napowietrzne** - możliwe do wykonania tylko wtedy, gdy w pobliżu budynku przebiega napowietrzna linia energetyczna. Jest to rozwiązanie nieestetyczne i z tego względu coraz rzadziej stosowane.

Procedura przyłączenia do sieci

Dokonując zakupu działki budowlanej konieczne należy sprawdzić, czy zasilanie energetyczne terenu, na którym leży działka, przewidziane jest w zatwierdzonym miejscowym planie zagospodarowania terenu. Bowiernie tylko w tym przypadku istnieje możliwość skorzystania ze zryczałtowanych opłat za przyłączenie do sieci energetycznej. W innej sytuacji musisz liczyć się z kosztami wyliczonymi na podstawie rzeczywistych, indywidualnych kosztów przyłączenia.

Zgodnie z obowiązującym prawem za wykonanie przyłącza odpowiada Zakład Energetyczny, na którego terenie działania znajduje się budynek.

Aby przyłączyć nowy obiekt do sieci energetycznej, należy skontaktować się z Biurem Obsługi Klienta Zakładu Energetycznego, pobrać i wypełnić "**Wniosek o wydanie Warunków Technicznych Przyłączenia do sieci elektroenergetycznej**", w którym należy podać maksymalną moc zapotrzebowaną. Druk wniosku dostępny jest na stronach internetowych Zakładów Energetycznych.

Wraz z wnioskiem złożyć należy dokument potwierdzający prawo własności działki lub budynku/mieszkania oraz plan zabudowy lub szkic sytuacyjny z narysowanym budynkiem.

W wydanych Warunkach Technicznych Przyłączenia Zakład Energetyczny określa:

- sposób zasilania obiektu: z linii kablowej lub napowietrznej,
- miejsce przyłączenia do sieci,
- sugerowany rodzaj przyłącza: kablowe lub napowietrzne,
- wymagane uzgodnienia z Zakładem Energetycznym.

Jeżeli w wydanych WTP wskazane jest przyłącze napowietrzne z linii napowietrznej, to na podstawie otrzymanych warunków można je wykonać. Natomiast w przypadku przyłącza kablowego, niezależnie czy z linii kablowej czy napowietrznej, wymagane jest opracowanie jego projektu, który należy uzgodnić w Zakładzie Uzgadniania Dokumentacji, a także Zakładzie Energetycznym. Uzgodnienie z ZUD potwierdza brak kolizji z innymi instalacjami znajdującymi się na danym terenie, np.: kanalizacja wodociągowa, gazowa, teletechniczna itp., natomiast uzgodnienie z ZE potwierdza spełnienie warunków zawartych w WTP. Dopiero wówczas, dysponując uzgodnionym projektem, można przystąpić do realizacji przyłącza kablowego.

Przyłączenie do sieci następuje na podstawie wydanych Warunków Przyłączenia przez właściwy Zakład Energetyczny i podpisaniu załączonej do nich Umowy Przyłączeniowej, a także uiszczeniu opłaty za przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, która w zależności od Zakładu Energetycznego wynosi od 100 do 250 zł za kW zgłoszonej mocy zapotrzebowanej.

Po wykonaniu przyłącza musimy jeszcze podpisać z Zakładem Energetycznym "Umowę sprzedaży energii elektrycznej i usług przesyłowych" wypełniając wcześniej odpowiedni "Wniosek o zawarcie umowy sprzedaży energii elektrycznej i usług przesyłowych".