

ŁZE DYSTRYBUCJA Sp. z o.o.

Spółka zarejestrowana
w Sądzie Rejonowym dla M.St. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Nr KRS 0000270200
NIP 7010049201
REGON 140805347
Kapitał zakładowy 865 550 000 PLN w całości opłacony
00-496 Warszawa, ul. Mysia 2

Adres korespondencyjny:
90-021 Łódź, ul. Tuwima 58

Centrum Zgłoszeniowe (0..42) 675 3000
Fax (0..42) 675 1060

**URZĄD MIASTA ŁÓDZI DELEGATURA ŁÓDŹ-
WIDZEW****AL.PIŁSUDSKIEGO 100****92-326 ŁÓDŹ**

Łódź, dn. 20070727.

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I INSTALACJI dla OŚWIETLÉNIA ULICY
zlokalizowanego: **ŁÓDŹ, ul. GRABIŃSKA .**

1. ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. zapewni dostawę energii i przyłączy obiekt przy standardowych warunkach przyłączenia i parametrach energii elektrycznej:

Obiekt	OŚWIETLÉNIE ULICY
Napięcie pracy [V]	400 V
Moc przyłączeniowa [kW]	3,00 kW
-wartość zabezpieczenia głównego instalacji [A]	[10 A]
Prąd znamionowy [A] zabezpieczenia przedlicznikowego	[20 A]
cos φ	0,93
grupa przyłączeniowa, czas użytkowania	V/bezterminowo
oznaczenie , strefa	całodobowa
nr konta lub licznika, układ pomiarowy	

2. Miejscem dostarczania energii będą **zaciski prądowe zabezpieczeń w złączu rozdzielczym na słupie linii n.n.** na odejściu w kierunku instalacji Odbiorcy. Miejsce to będzie jednocześnie miejscem rozgraniczenia własności sieci ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. oraz instalacji i urządzeń Odbiorcy oraz będzie także miejscem zakończenia finansowania przez ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. rozbudowy sieci elektroenergetycznej niezbędnej do realizacji przyłączenia.
3. Jako przyłączy przyjmuje się odcinek sieci ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. obejmujący elementy od miejsca dostarczania energii do miejsca rozpoczęcia budowy przyłącza, którym będą **zaciski prądowe na słupie w linii n.n.**
4. Miejscem przyłączenia do istniejącej sieci ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. będzie **słup linii n.n. (obwód ze stacji transformatorowej 30229)**
5. Zakres niezbędnych prac w sieci ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. związanych z przyłączeniem: **przyłączy napowietrzne AsXSn 4x35 mm² z linii n.n. do złącza rozdzielczego na słupie linii n.n. (wykonuje ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.)**
6. Sieć elektroenergetyczna pracuje w układzie TN-C

7. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:

- 7.1. Inne elementy instalacji niskiego napięcia: **ze złącza rozdzielczego na słupie linii n.n. wyprowadzić wlv kablowy YAKY 4x35 mm² do złącza pomiarowego przy słupie linii n.n. (wyposażonego w kompletną niezależną aparaturę pomiarową , sterującą i zabezpieczeniową) . Ze złącza pomiarowego wyprowadzić wlv wg obliczeń do zasilania projektowanego oświetlenia ulicznego .**
- 7.2. Należy wyposażyć instalację w obudowaną tablicę pomiarową, z zastosowaniem typowych rozwiązań, przystosowaną do rozliczenia poboru energii czynnej, zgodnie z tabelą i zlokalizowaną **przy słupie linii n.n. w złączu pomiarowym .**
- 7.3. Należy wyposażyć instalację w zabezpieczenie przedlicznikowe (umieszczone w części zasilającej złącza pomiarowego, w rozłączniku bezpiecznikowym przed układem pomiarowym energii elektrycznej), przystosowane do plombowania o zalecanej charakterystyce prądowej zapewniającej selektywność działania z zabezpieczeniem głównym instalacji (przystosowanym do plombowania, o wartości prądu zgodnie z tabelą wg. p.1.) . Zaleca się zastosowanie wspólnej obudowy z tablicą pomiarową.
- 7.4. Należy wykonać instalację (zalecany układ pracy TN-S) wyposażoną w zabezpieczenia zalicznikowe o charakterystyce prądowej zapewniającej selektywność działania z zabezpieczeniem przedlicznikowym, zawierające człon różnicowoprądowy, wyłączacz elektromagnetyczny nadmiarowy i zwarcioowy oraz przeciwprzepięciowy.

re zgodności z oryginałem

WOJCIECH JANOWSKI

Upr. Nr 352-89-Mt § 2 ust. 1 p. 2 i § 13 ust. 1 p. 4 d
94-002 Łódź, ul. K. Piłsudskiego 7 m 126
telefon: 87 - 20 - 55

7.5. W celu koordynacji rozwiązań technicznych szczegóły dotyczące wykonania instalacji wg wymagań p. 7.1.- 7.4. (przed wykonawstwem) uzgodnić bezpośrednio z Wydziałem Oświetlenia ulic i Wydziałem Pomiarów i Odczytów.

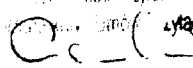
8. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga:

- 8.1. Podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie z zastrzeżeniem, że podmiot ubiegający się o podpisanie umowy przedłoży dokument potwierdzający tytuł prawny do obiektu oraz, że zobowiązania określone w załączonym Projekcie Umowy Przyłączeniowej tracą ważność po upływie 3 m-cy. .
- 8.2. Przedłożenia, przed przystąpieniem do robót, do uzgodnienia w ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.: dokumentacji technicznej, schematu jednokresowego, planu sytuacyjnego z określeniem miejsca zainstalowania, wielkości, typu zabezpieczeń, układu pomiarowo-rozliczeniowego, WLZ (na odcinku miejsce dostarczania - tablica licznikowa), i obliczeniami technicznymi. Projekty techniczne na realizację powyższych prac należy wykonać na podkładzie geodezyjnym w skali 1:500 wg przyjętego dla obszaru typowej skali) przed wysłaniem do ZUDP, projekt należy przedłożyć do sprawdzenia w Wydziale Gospodarki Majątkiem Sieciowym ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. .
- 8.3. Dokonania odbioru technicznego przez ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. urządzeń i instalacji określonych p. 5 i 7, obejmującego: dokumentację techniczną (powykonawcza), pozwolenie na budowę dla obiektu i realizowanych urządzeń-instalacji energetycznych, zgodę właścicieli obiektu, gruntów na prowadzenie prac i lokalizację urządzeń, inwentaryzację geodezyjną realizowanych urządzeń energetycznych, protokół wykonawcy stwierdzający skuteczność ochrony przeciwporażeniowej, "Wniosek o zawarcie umowy o świadczenie usługi dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej" – celem sprawdzenia i przyłączenia instalacji odbiorczej.

9. Prowadzącym temat ze strony ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. w zakresie warunków przyłączenia jest Dariusz Grałka tel (42)6751969

OKREŚLENIA DODATKOWE:

- Ważność warunków ustala się do dnia **2009.07.27**.
 - Niniejsze warunki nie stanowią przyzwolenia do działania w imieniu i na rzecz ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o..
 - Wszelka korespondencja w sprawach dotyczących niniejszych warunków winna być prowadzona przez składającego wniosek lub przez niego imiennie, szczegółowo upoważnionego przedstawiciela. Korespondencję prosimy kierować na adres: ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. Oddział Warunków i Umów Przyłączeniowych 95-200 Pabianice ul. Piłsudskiego 19 .
 - 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 osoba - przedsiębiorstwo posiadające uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
 - Instalacje odbiorcze oraz sieci elektroenergetyczne należy projektować i realizować zgodnie z właściwymi arkuszami normy PN-IEC-60364, przepisami budowy urządzeń elektroenergetycznych, uzgodnieniami w ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o..
 - Należy przewidywać możliwość występowania przerw w zasilaniu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. nie zapewnia ciągłości dostawy energii elektrycznej i nie ponosi odpowiedzialności za straty w wyniku przerw w zasilaniu w przypadkach awaryjnych oraz spowodowanych przez osoby trzecie lub działaniem żywiołów.
-
- Załącznik nr 1: projekt umowy przyłączeniowej.
 - Załącznik nr 2: wniosek o zawarcie umowy przyłączeniowej.

Wydział Gospodarki Majątkiem Sieciowym
Oddział Warunków i Umów Przyłączeniowych
Specjalista ds. Warunków i Umów Przyłączeniowych

Dariusz Grałka

za zgodności z oryginałem

WOJCIECH JANOWSKI

Upr. Nr 362.89.Mł § 2 ust. 1 p. 2 i § 13 ust. 1 p. 4 d
94-002 Łódź, ul. K. Wapińskiego 7 m 126
telefon: 81 20 - 55