

- 6.1 Wybudować zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą od miejsca dostarczania energii elektrycznej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz wymaganiami zawartymi w pkt. 13 niniejszych warunków.
7. Miejsce zainstalowania 5 układów pomiarowo – rozliczeniowych: złącze kablowo – pomiarowe.
 8. Wymagania dotyczące układów pomiarowo – rozliczeniowych i systemów pomiarowo – rozliczeniowych: sposób pomiaru energii – bezpośredni, trzema licznikami 3-fazowym energii czynnej i jednym licznikiem 1-fazowym energii czynnej dla układów projektowanych, 3-fazowym energii czynnej dla układu istniejącego.
 9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: 3-fazowy wyłącznik nadmiarowo – prądowy o prądzie znamionowym **25 A** dla układu istniejącego, trzy 3-fazowe wyłączniki o prądzie znamionowym **16 A** i jeden 1-fazowy wyłącznik o prądzie znamionowym **25 A** dla układów projektowanych zlokalizowane w złączu kablowo-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*.
 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 użytkownika 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:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem 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:

Z. Jakubowski

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Ostrowiec
Zastępca Dyrektora
Eugeniusz Karcz