

Nowe Czarnowo, 26 listopada 2024 r.

T/TM/TME/1571/2024

Egz. pojedynczy

Sz. P.
Dyrektor Techniczny
Jarosław Biskup
PGE Energia Ciepła S.A.
Oddział w Szczecinie
ul. Gdańska 34a
70-661 Szczecin

Dotyczy: Określenia warunków technicznych do korzystania z wewnętrznej sieci elektroenergetycznej PGE GiEK S.A. – Oddział Elektrownia Dolna Odra

W odpowiedzi na Państwa pismo nr PGEEC0031269KW24 przedstawiamy określone warunki przyłączenia na potrzeby realizacji zasilania nowej EC Gryfino:

1. DOSTAWCA będzie dostarczać energię elektryczną określoną w § 2 z przyłącza:
punkt zasilania 1 – Rozdzielnia 6kV RR3 pole nr 3,
punkt zasilania 2 – Rozdzielnia 6kV RR3 pole nr 16.

2. Granicą własności są
dla pkt. 1.1; przedział przyłączowy pola odpływowego rozdzielni RR3 pole nr 3,
dla pkt. 1.2; przedział przyłączowy pola odpływowego rozdzielni RR3 pole nr 16.

Kable zasilające ODBIORCĘ stanowią własność ODBIORCY.

Kabel zasilający ODBIORCĘ dla pkt 1.1. jest zabezpieczony:
dla pkt. 1.1; cyfrowy zespół zabezpieczeń sekcji A pole nr 3,
dla pkt. 1.2; cyfrowy zespół zabezpieczeń sekcji B pole nr 16.

5. Maksymalny pobór mocy nie może przekraczać:
dla pkt. 1.1; 1200kW,
dla pkt. 1.2; 1200kW.

Realizacja prac:

Do ODBIORCY należy wykonanie projektu technicznego zasilania nowej EC Gryfino, zakup wszystkich niezbędnych i wymaganych materiałów takich jak: okablowanie, aparatura i urządzenia (przekładniki, wyłączniki 6kV, dedykowane kasety i zabezpieczenia polowe), etc., wyposażenie obwodów wtórnych oraz pierwotnych wskazanych wyżej pól rezerwowych, które pozwolą na zasilanie EC Gryfino, położenie i podłączenie kabli zasilających, zakup i montaż układu rozliczeniowego energii elektrycznej (możliwość zdalnego odczytu) i ich zainstalowanie we wskazanym i uzgodnionym miejscu z odpowiedzialnym w tym zakresie pracownikiem DOSTAWCY, a także wykonanie niezbędnych prac pomiarowych i uruchomieniowych oraz przedstawienie DOSTAWCY protokołów pomiarowych i oświadczeń dotyczący zakończenia montażu i potwierdzających pozytywne przeprowadzenie prób i uruchomień.

Ponadto wyposażenie (aparatura, urządzenia, etc.) pól rezerwowych nr 3 i nr 16 musi zostać zunifikowane do aktualnie zamontowanego w pozostałych polach rozdzielni 6kV RR3 m.in.;

- wyłączniki próżniowe średniego napięcia firmy ABB model VD4,
- mikroprocesorowe zabezpieczenie pola firmy ABB typu REF,
- kasety typ PowerCube PB1/E dedykowane pod wyłącznik prod. ABB model VD4.

Do DOSTAWCY należy umożliwienie wejścia do pomieszczenia rozdzielni potrzeb ogólnych 6kV RR3, przygotowanie bezpiecznej strefy pracy i umożliwienie wykonania wszelkich prac montażowych polegających na wyposażeniu i podłączeniu wskazanych w warunkach technicznych pól rozdzielni w niezbędną aparaturę i materiały oraz wykonaniu prac pomiarowych i uruchomieniowych.

Z poważaniem