



POLITECHNIKA GDAŃSKA

DZIAŁ EKSPLOATACJI

WTE/11/2017/01

I.dz. DE/309/2017

Gdańsk, 13.03.2017 r.

Home Of Houses Sp. z o.o.
ul. Łąkowa 21/20
61-879 Poznań

Dotyczy: projektu przebudowy i remontu budynku Hydromechaniki

W odpowiedzi na złożoną przez Państwa korektę mocy do złożonego wcześniej wniosku podajemy nowe warunki techniczne przyłączenia.

Dla potrzeb zasilania ww. budynku należy zaprojektować elektroenergetyczną linię kablową nN-0,4 kV typu YAKXS o odpowiednim polu przekroju. Linię przyłączyć w niewyposażonym polu rezerwowym rozdzielnicy Rnn nN-0,4 kV stacji transformatorowo-rozdzielczej PG1. W polu zaprojektować niezbędne aparaty oraz układ pomiarowy zgodny z przyjętym przez PG standardem i włączyć w istniejący system odczytowy. Linie zabezpieczyć przed skutkami przeciążeń i zwarć.

Dla potrzeb zasilania istniejącego budynku [02] Dział Promocji (dotychczas zasilanego za pośrednictwem istniejącej rozdzielnicy głównej przebudowywanego i remontowanego budynku) należy istniejącą linię kablową YAKY 4x185 połączyć z istniejącą linią kablową typu YAKY 4x70 relacji RG budynku [11] Hydromechanika – ZK przy [02] Dział Promocji.

Dla omawianego zasilania należy wykonać dokumentację projektową oraz przeprowadzić niezbędne uzgodnienia i przedstawić do zatwierdzenia. Jeden egzemplarz projektu przekazać dla potrzeb eksploatacyjnych Działu Eksploatacji PG.

Po zakończeniu realizacji projektu należy przekazać do Działu Eksploatacji kompletną dokumentację powykonawczą (wraz z protokołami niezbędnych prób i pomiarów).

- Napięcie zasilające 3 x 15/0,4/0,23 kV, 50 Hz.
- Dla dodatkowej ochrony przed porażeniem w Politechnice Gdańskiej stosuje się samoczynne wyłączenie zasilania (sieć TN-C-S).
- Dostawca – Energa-Operator S.A. oddział w Gdańsku nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej.

Kierownik Sekcji Elektrycznej

inż. Przemysław Nadwodny
DZIAŁ EKSPLOATACJI