

Numer B/18/053924	Miejscowość Kartuzy	Data 05-10-2018
-------------------	---------------------	-----------------

WARUNKI BUDOWY SIECI
SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

Niniejszy dokument określa niezbędny zakres budowy sieci elektroenergetycznej dla realizacji przyłączenia obiektów do sieci elektroenergetycznej. Warunki przyłączenia poszczególnych obiektów określone są odrębnie na podstawie przepisów ustawy - Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych.

1. Obiekt:

Nazwa: budynek handlowo - usługowy
Adres (Nr działki): Kartuzy
gm. Kartuzy , działka numer 111/5, 79/16, 79/25
2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:
 - 2.1. Urządzenia WN i SN:

-
 - 2.2. Stacja transformatorowa:

-
 - 2.3. Urządzenia nn:

Wyprowadzić dwa kable YAKXS 4x240 z rozdzielni nN potrzeb własnych PZ Kartuzy (po jednym z każdej sekcji) do złącza typu ELKAB zainstalowanego przy ww. PZ.
Ze złącza ELKAB wyprowadzić dwa kable YAKXS 4x240 do dwóch kablowych rozdzielnic szafowych KRSN-00/3R-NH2/F umiejscowionych przy projektowanym budynku.
W złączu ELKAB dokonać podziału pomiędzy projektowanymi obwodami w sposób umożliwiający zasilanie odbiorców z jednego obwodu na czas przeglądu poszczególnych sekcji PZ Kartuzy.
 - 2.4. Demontaże:

-
3. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
 - 3.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci	-			
b) Napięcie znamionowe sieci	0,4		kV	
c) System ochrony od porażeń	-			
 - 3.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci	-			
b) Napięcie znamionowe sieci	-		kV	
c) Prąd zwarcia doziemnego	-		A	i czas wyłączenia zwarcia - s
d) Moc zwarciova na szynach 15 kV	-		MVA	i czas wyłączenia zwarcia - s
e) System ochrony od porażeń		w stacji GPZ GPZ KIELPINO uziemienie ochronne		
4. Inne ustalenia:
 - 4.1. Dotyczy projektu budowlanego:

-
 - 4.2. Inne wymagania:



Energa
operator

5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlano – montażowych na podstawie niniejszych warunków budowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Gdańsku

Keler Bogdan

OPRACOWAŁ
tel. 58 527 93 40

Dyrektor
Rejon Dystrybucji w Kartuzach

Tadeusz Marszał

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują: 1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku Rejon Dystrybucji w Kartuzach
ul. 3-go Maja 9, 83-300 Kartuzy