



Numer P/24/065587

Miejscowość Kartuzy

Data 27-09-2024

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:

Nazwa: myjnia samochodowa

Adres (Nr działki): Wielki Klincz, ul. -
gm. Kościerzyna, działka numer 688/7

2. Grupa przyłączeniowa: grupa V

3. Moc przyłączeniowa: 12.5 kW

4. Miejsce przyłączenia:

GPZ - GPZ KOŚCIERZYNA [05000]

Linia 15 kV kier. STARA KISZEWA ln. nr 081400 [05000-11-081400]

Stacja SN/nn Wielki Klincz pod Wielki Podleś [80087]

Obwód nn []

Obiekt Stacja SN/nn [SN] Wielki Klincz pod Wielki Podleś [80087]

5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:

zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji przyłączanej;

6. Rodzaj przyłącza: kablowe

7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:

7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA

7.1.1. Urządzenia WN i SN:

-

7.1.2. Stacja transformatorowa:

-

7.1.3. Urządzenia nn:

wykonanie wcinkei w istniejący kabel YAKXS 4x120 oraz wybudowanie przyłącza kablowego do szafki pomiarowej P1-Rs/LZV/
LZR/F umiejscowionej w granicy działki wg projektu

7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:

-

7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:

-

7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:

-

7.1.7. Demontaże:

-

7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:

Rozdzielnicę główną obiektu zastosować z tworzywa elektroizolacyjnego

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:

tgφ QI: 0.4

tgφ QIV: 0

9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:

9.1. Miejsce zainstalowania:

na granicy działki

- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 25 A, zainstalowane w szafce pomiarowej w granicy działki;
układ pomiarowy: bezpośredni 3-fazowy.
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
Nie wymagane;
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - inne:
-
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci TN-C
 - Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
 - Maksymalny prąd zwarciov w sieci 26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovego oblicza projektant.
 - System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
 - Napięcie znamionowe sieci - kV
 - Prąd zwarcia doziemnego - A
 - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
 - Moc zwarciova na szynach 15 kV - MVA
 - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s
- w stacji 110/15 kV GPZ GPZ KOŚCIERZYNA
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovej.
- System ochrony od porażeń uziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
-
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy
- | Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci | Napięcie znam. [kV] | Moc znam. [kW] | Prąd rozruchu [A] |
|--|---------------------|----------------|-------------------|
| 12. Inne ustalenia: | | | |
| 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
Opracować projekty budowlane - wykonawcze linii kablowych (zgodnie z obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić je z ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, Rejon Dystrybucji w Kartuzach - Dział Dokumentacji Energetycznej.; | | | |
| 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej: | | | |

12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:

12.4. Inne wymagania:

13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.

17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.

18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:

- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Brzoskowski Waldemar

OPRACOWAŁ

tel. 58 527 93 39

Kierownik
Działu Przyłączeń


Piotr Kistowski

ZATWIERDZIŁ

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

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Województwo	pomorskie	MERK	Urząd Geodezyjny S.C.
Powiat	kosciarski		Stefan Gurański, Marek Kleinschmidt
Jednostka ewidencyjna	220604_2 Kosciierzyna - G		83-400 Kosciierzyna, ul. Wodna 14
Obręb ewidencyjny	0032 WIELKI KLINCZ		tel.: 601-674-576, 601-977-216
Działka	688/7		NIP 531-14-53-3871 REGON 191520688
Nr ark. m. zos.	6.215.2123.3	Wykonali:	Waldemar Birch
Id. z gloszenia	6640.2472.2024	technik geodeta	Inż. Stefan Gurański
-----	ZAKRES OPRACOWANIA	geodeta	S. Gurański
Osnowa pozioma:	PL-2000		
Osnowa wysokościowa:	PL-EVRF 2007-NH		
Mapa aktualna na dzień	07-08-2024 r.	uprawnienia nr	17987
		Kosciierzyna	12.08.2024

UWAGA!

Ne wykazywać istnienia innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w istniejących brzożach.
Granice działek i użytków przedstawiono według stanu z ewidencji gruntów i budynków na dzień 01.08.2024 r.
W zakresie opracowania mapy nie występują projektowane urządzenia uzgodnione w ZUP Kosciierzyna.
W zakresie opracowania mapy nie sprawdzam obciążenia służebnościami gruntowymi ujętymi w księgach wieczystych

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640. 2472. 2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Kosciarskiego Wydział Geodezji
Wykonawca prac geodezyjnych	Stefan Gurański, Marek Kleinschmidt Merk Urząd Geodezyjny S.C.
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji	P. 2206.2024.253.7 02. 05. 2024
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Stefan Gurański Nr uprawnień 17987 podpis S. Gurański

LEGENDA:

- projektowany budynek

projektowane przyłącze energetyczne (GODNE I ODBRNIĘCIA OPRACOWANIE)

zawleżona instalacja wodociągowa

zawleżona instalacja kanalizacyjna

zawleżona instalacja energetyczna

granice działek objętych opracowaniem

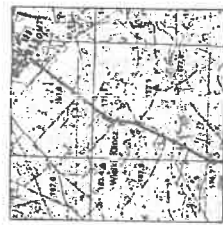
projektowane przyłącze wodociągowe (GODNE I ODBRNIĘCIA OPRACOWANIE)

projektowane przyłącze kanalizacyjne (GODNE I ODBRNIĘCIA OPRACOWANIE)
- teren zielony, czynniki biologiczne

miejsce postojowe na samochód osobowy (23 m x 3,0 m)

główne wejście do proj. budynku

wejście na działkę



LOKALIZACJA:		Działka nr 688/7, obręb Wielki Klincz, Gmina Kosciierzyna	
PROJEKTANT:	NR UPRAWNIENIA:	SKALA:	DATA:
mgr inż. Roman Syc	1500	1:500	09.08.2024
mgr inż. Marek Kleinschmidt	POMIOT/POC/07	brak	brak
inż. Jędrzej Wysocki	POMIOT/POC/07	brak	brak
OPRACOWANIE:	STANOWISKO:	PODPISEK:	RTS NR
			PZT - 01
nazwa rysunku: plan zagospodarowania terenu			

