

Numer P/24/060994

Miejscowość Kartuzy

Data 03-09-2024

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: budynek mieszkalny jednorodzinny dwulokalowy - bud. B
Adres (Nr działki): Małkowo, ul. -
gm. Żukowo, działka numer 180/72
2. Grupa przyłączeniowa: grupa V
3. Moc przyłączeniowa: 13 kW
W tym:
zaciski prądowe na listwie zaciskowej 13 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - GPZ RUTKI [G3086]
Linia 15 kV GPZ Rutki - Żukowo [G3086-16-089300]
Stacja SN/nn Małkowo Klony [7790]
Obwód nn 100 [7790-100]
Obiekt Obwód [nN] 100 [7790-100]
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 wcinki w istniejący kabel YAKXS 4x120 oraz zainstalowanie szafki pomiarowej P2-Rs/LZV/LZR/F umiejscowionej w linii plotu 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 wnikoskodawcy:
-
 - 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:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do sieci elektroenergetycznej, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej". Rozdzielnice główną w przyłączanym obiekcie wykonać z tworzywa elektroizolacyjnego.
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
 $\text{tg} \varphi \text{ QI: } 0.4$
 $\text{tg} \varphi \text{ QIV: } 0$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:
Zgodnie z załącznikiem nr 1.
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
Zgodnie z załącznikiem nr 1 zainstalowane na tablicach pomiarowych.
 - 9.3. Sposób pomiaru: Zgodnie z załącznikiem nr 1.

- 12.4. Inne wymagania:



Energa
operator

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.


Gackowski Marek

OPRACOWAŁ

tel. 58 527 93 41

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 Kartuszy

Numer P/24/060994	Miejscowość Kartuzy	Data 03-09-2024
-------------------	---------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Gdańsku

ZAŁĄCZNIK nr 1

Zestawienie mocy przyłączeniowych i zabezpieczeń przedlicznikowych w lokalach.

1. Przyłączany obiekt:

Nazwa: budynek mieszkalny jednorodzinny dwulokalowy - bud. B

Adres (Nr działki): Małkowo , ul. -
gm. Żukowo, działka numer 180/72

Numer budynku	Miejsce dostarczenia	Typ odbioru	Ilość	Rodzaj instalacji	Wielkość zabezpieczenia	Rodzaj zabezpieczenia	Moc przyłączeniowa dla lokalu	Miejsce zainstalowania pomiaru	Rodzaj pomiaru	Funkcje pomiarowe licznika
		-	Szt.	-	A		kW			
	zacziski prądowe na liście zaciskowej	mieszkanie	2	3 fazy	16	wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovowego (ogranicznik mocy)	6.5	na granicy działki	bezpośredni	Energia elektryczna czynna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe

MAPA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500



GEOPLUS (Geodetyka i Sp. z o.o.)
ul. 50 801 88 39



Wzrostowo pomiarowe

Powiat: kartuski

Gmina: Żukowo-G

Obiekt: MAŁKOWO (220508.5.0008)

Działki: 18072

ID Pracy: G.6640.3248.2024

Ks. Rob. 201/2024

Układ odniesienia 2000

Układ wysokościowy PL-EVRF2007-NH

KREOWANIE ROBÓT

Aut. Mierzi Kozłowski

Geodeta Nr. 18710

Kartuzi dn. 26.04.2024r.

Uwaga!

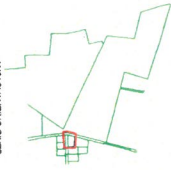
Nie wykaza się zmian w terenie i nie
nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
podziemnych, które nie były złączone do
inwentaryzacji.

Granice działek wskazano na podstawie danych
z ewidencji gruntów.

Mapa załączona w obszarze budowlanym
przebiegiem aktualności.

Mapa wykonana bez użycia
obiektywnych służebności granicznych.

SZKIC ORIENTACYJNY



LEGENDA

- 1. PROJEKTOWANY BUDYNEK MIESZKALNY DWULOKALOWY
- 2. PROJEKTOWANY BUDYNEK MIESZKALNY DWULOKALOWY
- PROJEKTOWANE UTWARDZENIE - KOSTKA BRUKOWA
- ZIELNI I UPRAWY
- WĘSKA I WJAZDY DO BUDYNKÓW
- ŚMIENIK
- WJAZDY NA DZIAŁKĘ
- LINIA ZABUDOWY
- INSTALACJA WODY W40
- INSTALACJA KANALIZACYJNA - PVC Ø1 60/1=1.5%
- INSTALACJA ELEKTRYCZNA - YKT 5X16
- INSTALACJA GAZU - PE 32
- PRZŁĄCZKI WODY W40 - WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- PRZŁĄCZKI KANALIZACYJNE - WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA



INWESTOR:		LOKALIZACJA:	
MAŁKOWO, G. nr. 18072		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	
Tytuł rys. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA		DWA BUDYNKI MIESZKALNE JEDNORODZINNE DWULOKALOWE	
Projektant: mgr inż. arch. Małgorzata Kuchta		Skala 1:500	
Architektura: upr. nr. 233/POM/44/V/2021		LIPIEC 2024	
Projekt: inż. Krzysztof Hinc		Dział	
Elektro: upr. nr. POM/0004/PWOE/11			
Projekt: tech. Poweł Cwierkno			
Sanit.: upr. nr. 3229/Cd/87			

180/26

180/37

180/38

180/76

180/74

180/71

YAKXS 4x70

180/78

YAKXS 4x120
YAKXS 4x120
Z3515807 7790-100
Z3516112 135250330

Z3508654 7790-100

Z3517000 7790-100

Z3517001 7790-100

YAKXS 4x70

180/70

Z3517002 7790-100
Z3517051 7790-100

YAKXS 4x120

180/104

180/105

180/106

180/107

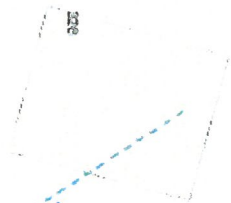
180/107

L - 4
4 X 120

P2

bud. B

180/72



YAKXS 4

Z350214A/1 7790-100

S35906-3 X XIRUHAIXS 150

YAKXS 4x120

Z3517050 7790-100

75

177/15