

Numer P/26/058260

Miejscowość Kartuzy

Data 10-08-2026

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: budynek mieszkalny jednorodzinny
Adres (Nr działki): Dobrogoszcz, ul. -
gm. Kościerzyna, działka numer 522
2. Grupa przyłączeniowa: grupa V
3. Moc przyłączeniowa: 20.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - GPZ KOŚCIERZYNA [05000]
Linia 15 kV kier. EGIERTOWO ln. nr 080800 [05000-18-080800]
Stacja SN/nn Dobrogoszcz Osiedle [7648]
Obwód nn 200 [7648-200]
Obiekt Obwód [nN] 200 [7648-200]
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:
Wybudowanie przyłącza kablowego zasilonego z istniejącego złącza do szafki pomiarowej P1-Rs/LZV/LZR/F umiejscowionej na 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:
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". Rozdzielnicę główną w przyłączanym obiekcie wykonać 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 40 A, zainstalowane w szafce pomiarowej na granicy działki;
układ pomiarowy: bezpośredni 3-fazowy.
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Moc maksymalna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
-
- 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 zwarciovowy w sieci 26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego 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 zwarciovowa 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 zwarciovowej.
 - 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 nn-0,4 kV (zgodnie z obowiązującymi w Energa-Operator S.A. standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania Oddziału w Gdańsku) i uzgodnić je z Energa-Operator S.A. 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 1 rok 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.

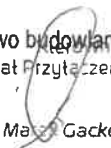
Specjalista
ds. Przyłączeń


Dłucha Dominik

OPRACOWAŁ

tel.

Dział Przyłączeń Kartuzy

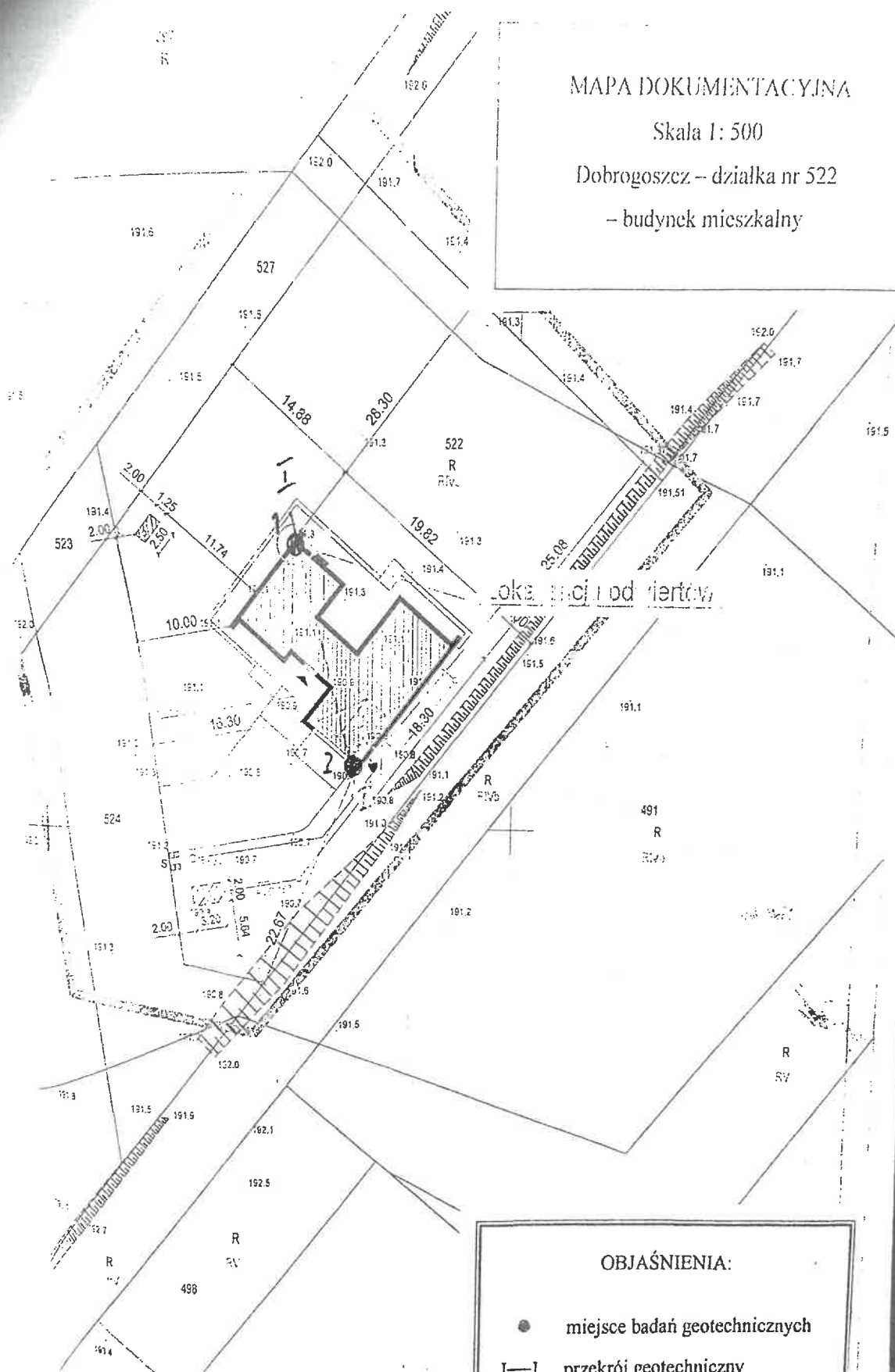

Maciej Gackowski

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

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

– budynek mieszkalny





522

4x120
L = 100 m

10-1 7525-100

SP DOBROGRÓ SZCZ 16A 7525-100

SP DOBROGRÓ SZCZ 16 7525-100

SP DOBROGRÓ SZCZ 15 7525-100

SP Dobrogró szc 14; 14a 7648-200

SP Dobrogró szc 13 7648-200

SP Dobrogró szc 12 7648-200

SP Dobrogró szc 9 7648-200

Z-203-6 7648-200

Z-203-5 7648-200

Z-203-4 7648-200

Z-203-3 7648-200

Z-203-2 7648-200

Z-203-1 7648-200

Z-202-1 7648-200

Z-202-2 7648-200

Z-402 7648-400

Z-101-1 7648-100

Z-101-2 7648-100

Z-101-3 7648-100

Z-101-4 7648-100

Z-101-5 7648-100

Z-101-6 7648-100

Z-101-7 7648-100

Z-101-8 7648-100

Z-101-9 7648-100

Z-101-10 7648-100

Z-101-11 7648-100

Z-101-12 7648-100

Z-101-13 7648-100

Z-101-14 7648-100

Z-101-15 7648-100

Z-101-16 7648-100

Z-101-17 7648-100

Z-101-18 7648-100

Z-101-19 7648-100

Z-101-20 7648-100

Z-101-21 7648-100

Z-101-22 7648-100

Z-101-23 7648-100

Z-101-24 7648-100

Z-101-25 7648-100

Z-101-26 7648-100

Z-101-27 7648-100

Z-101-28 7648-100

Z-101-29 7648-100

Z-101-30 7648-100

Z-101-31 7648-100

Z-101-32 7648-100

Z-101-33 7648-100

Z-101-34 7648-100

Z-101-35 7648-100

Z-101-36 7648-100

Z-101-37 7648-100

Z-101-38 7648-100

Z-101-39 7648-100

Z-101-40 7648-100

Z-101-41 7648-100

Z-101-42 7648-100

Z-101-43 7648-100

Z-101-44 7648-100

Z-101-45 7648-100

Z-101-46 7648-100

Z-101-47 7648-100

Z-101-48 7648-100

Z-101-49 7648-100

Z-101-50 7648-100

Z-101-51 7648-100

Z-101-52 7648-100

Z-101-53 7648-100

Z-101-54 7648-100

Z-101-55 7648-100

Z-101-56 7648-100

Z-101-57 7648-100

Z-101-58 7648-100

Z-101-59 7648-100

Z-101-60 7648-100

Z-101-61 7648-100

Z-101-62 7648-100

Z-101-63 7648-100

Z-101-64 7648-100

Z-101-65 7648-100

Z-101-66 7648-100

Z-101-67 7648-100

Z-101-68 7648-100

Z-101-69 7648-100

Z-101-70 7648-100

Z-101-71 7648-100

Z-101-72 7648-100

Z-101-73 7648-100

Z-101-74 7648-100

Z-101-75 7648-100

Z-101-76 7648-100

Z-101-77 7648-100

Z-101-78 7648-100

Z-101-79 7648-100

Z-101-80 7648-100

Z-101-81 7648-100

Z-101-82 7648-100

Z-101-83 7648-100

Z-101-84 7648-100

Z-101-85 7648-100

Z-101-86 7648-100

Z-101-87 7648-100

Z-101-88 7648-100

Z-101-89 7648-100

Z-101-90 7648-100

Z-101-91 7648-100

Z-101-92 7648-100

Z-101-93 7648-100

Z-101-94 7648-100

Z-101-95 7648-100

Z-101-96 7648-100

Z-101-97 7648-100

Z-101-98 7648-100

Z-101-99 7648-100

Z-101-100 7648-100

Z-101-101 7648-100

Z-101-102 7648-100

Z-101-103 7648-100

Z-101-104 7648-100

Z-101-105 7648-100

Z-101-106 7648-100

Z-101-107 7648-100

Z-101-108 7648-100

Z-101-109 7648-100

Z-101-110 7648-100

Z-101-111 7648-100

Z-101-112 7648-100

Z-101-113 7648-100

Z-101-114 7648-100

Z-101-115 7648-100

Z-101-116 7648-100

Z-101-117 7648-100

Z-101-118 7648-100

Z-101-119 7648-100

Z-101-120 7648-100

Z-101-121 7648-100

Z-101-122 7648-100

Z-101-123 7648-100

Z-101-124 7648-100

Z-101-125 7648-100

Z-101-126 7648-100

Z-101-127 7648-100

Z-101-128 7648-100

Z-101-129 7648-100

Z-101-130 7648-100

Z-101-131 7648-100

Z-101-132 7648-100

Z-101-133 7648-100

Z-101-134 7648-100

Z-101-135 7648-100

Z-101-136 7648-100

Z-101-137 7648-100

Z-101-138 7648-100

Z-101-139 7648-100

Z-101-140 7648-100

Z-101-141 7648-100

Z-101-142 7648-100

Z-101-143 7648-100

Z-101-144 7648-100

Z-101-145 7648-100

Z-101-146 7648-100

Z-101-147 7648-100

Z-101-148 7648-100

Z-101-149 7648-100

Z-101-150 7648-100

Z-101-151 7648-100

Z-101-152 7648-100

Z-101-153 7648-100

Z-101-154 7648-100

Z-101-155 7648-100

Z-101-156 7648-100

Z-101-157 7648-100

Z-101-158 7648-100

Z-101-159 7648-100

Z-101-160 7648-100

Z-101-161 7648-100

Z-101-162 7648-100

Z-101-163 7648-100

Z-101-164 7648-100

Z-101-165 7648-100

Z-101-166 7648-100

Z-101-167 7648-100

Z-101-168 7648-100

Z-101-169 7648-100

Z-101-170 7648-100

Z-101-171 7648-100

Z-101-172 7648-100

Z-101-173 7648-100

Z-101-174 7648-100

Z-101-175 7648-100

Z-101-176 7648-100

Z-101-177 7648-100

Z-101-178 7648-100

Z-101-179 7648-100

Z-101-180 7648-100

Z-101-181 7648-100

Z-101-182 7648-100

Z-101-183 7648-100

Z-101-184 7648-100

Z-101-185 7648-100

Z-101-186 7648-100

Z-101-187 7648-100

Z-101-188 7648-100

Z-101-189 7648-100

Z-101-190 7648-100

Z-101-191 7648-100

Z-101-192 7648-100

Z-101-193 7648-100

Z-101-194 7648-100

Z-101-195 7648-100

Z-101-196 7648-100

Z-101-197 7648-100

Z-101-198 7648-100

Z-101-199 7648-100

Z-101-200 7648-100

Z-101-201 7648-100

Z-101-202 7648-100

Z-101-203 7648-100

Z-101-204 7648-100

Z-101-205 7648-100

Z-101-206 7648-100

Z-101-207 7648-100

Z-101-208 7648-100

Z-101-209 7648-100

Z-101-210 7648-100

Z-101-211 7648-100

Z-101-212 7648-100

Z-101-213 7648-100

Z-101-214 7648-100

Z-101-215 7648-100

Z-101-216 7648-100

Z-101-217 7648-100

Z-101-218 7648-100

Z-101-219 7648-100

Z-101-220 7648-100

Z-101-221 7648-100

Z-101-222 7648-100

Z-101-223 7648-100

Z-101-224 7648-100

Z-101-225 7648-100

Z-101-226 7648-100

Z-101-227 7648-100

Z-101-228 7648-100

