

Jacek Sawicki
(imię i nazwisko projektanta)

Gorzów Wlkp 02.11 2012 r
(miejscowość i data)

ul. Matejki 30/2
66-400 Gorzów Wlkp.
(adres zamieszkania)

LUKG/0005/POOE/05
(nr uprawnień budowlanych)

instalacyjna
(specjalność uprawnień)

do projektowania bez
ograniczeń
(zakres uprawnień)

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r.
(tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.)

Oświadczam, że projekt wykonawczy dla inwestycji:

„BUDOWA DRÓG WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA OSIEDLU MARCELIN W SZCZECINKU”

Sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

mgr inż. Jacek Sawicki
uprawnienia budowlane
nr ewid. LUKG/0005/POOE/05
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
(podpis projektanta)

Zenon Cybula
(imię i nazwisko projektanta)

Gorzów Wlkp. 02.11.2012 r.
(miejscowość i data)

ul. Londyńska 3A/9
66-400 Gorzów Wlkp
(adres zamieszkania)

LUKG/0003/POOE/05
(nr uprawnień budowlanych)

instalacyjna
(specjalność uprawnień)

do projektowania bez
ograniczeń
(zakres uprawnień)

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r
(tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.)

Oświadczam, że projekt budowlany dla inwestycji:

„BUDOWA DRÓG WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA OSIEDLU MARCELIN W SZCZECINKU”

Sprawdziłem i potwierdzam jego zgodność z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. ZENON CYBULA
upr. bud. nr LUKG/0003/POOE/05
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i energetycznych
(podpis sprawdzającego)

KOMISJA KWALIFIKACYJNA
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Gorzowie Wlkp.
ul. K. Wiernego 10, 66-400 GORZÓW WLKP.
tel. 091/720 15 38, fax 091/720 15 37

Gorzów Wlkp. dnia 06.06.2005 r.

sygn. akt. LUKG-OKK/ 0054/ 7131 / D-5/ 2005

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna nadaje

Panu Jackowi Adamowi Sawickiemu

magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 16.06.1972 r. w Połczynie Zdrój

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG / 0005/ POOE / 05

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 1 z dnia 20.05.2005 r., stwierdziła, że Pan Jacek Adam Sawicki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czternastu dni od dnia jej ogłoszenia.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Antoni Przybylski

Piotr Koczwar

Marek Puchalski

PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KWALIFIKACYJNEJ w Gorzowie Wlkp.
mgr inż. Marek Puchalski

Otrzymują

1. Pan Jacek Sawicki, ul. Matejki 30/2; 66-400 Gorzów Wlkp.

2. Okręgowa Rada Izby

3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa

4. a/a

Za zgodność odpisu z oryginałem

Gorzów Wlkp., dnia.....

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB, Pan Jacek Adam Sawicki jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

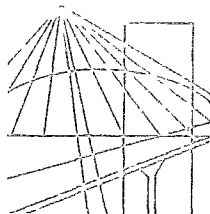
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzenia projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

Zgodnie z § 2 powołanego w niniejszej decyzji rozporządzenia uprawnienia te nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.



**LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

ul. Kazimierza Wielkiego nr 10. 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 720 15 38 fax 95 720 77 17 e-mail: lbs@lbs.piib.org.pl

Gorzów Wlkp., 2 października 2012 r.

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani

Jacek Adam Sawicki

miejsce zamieszkania: **ul. Matejki 30/2**
66-400 Gorzów Wlkp.

jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **LBS/IE/2072/05**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **1 września 2012 r.** do **31 sierpnia 2013 r.**



**PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ RADY**
Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
(podpis)
mgr inż. Józef Krzyżanowski

(pieczęć i podpis przewodniczącego LOIIB)

Gorzów Wlkp. dnia 06.06.2005 r.

sygn. akt. LUKG-OKK/ 0054/ 7131 / D-3/ 2005

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna nadaje

Panu Zenonowi Bernardowi Cybuli

magistrowi inżynierowi elektrykowi
urodzonemu dnia 14.09.1957 r. w Gorzowie Wlkp.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG / 0003/ POOE / 05

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

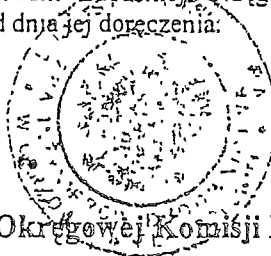
Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 1 z dnia 20.05.2005 r., stwierdziła, że Pan Zenon Bernard Cybula posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia:



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Antoni Przybylski

Piotr Koczwar

Marek Puchalski

PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KWALIFIKACYJNEJ w Gorzowie Wlkp.

mgr inż. Marek Puchalski

Otrzymują:

1 Pan Zenon Cybula, ul. Powstanców Wlkp. 15 66-400 Gorzów Wlkp

2 Okręgowa Rada Izby

3 Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego ul. Krucza 38/42 . 00-926 Warszawa

4 a/a

„Za zgodność z oryginałem”

.....
podpis

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB, Pan Zenon Bernard Cybula jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy
- bez ograniczeń.**

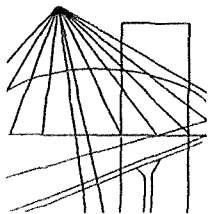
Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzenia projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

Zgodnie z § 2 powołanego w niniejszej decyzji rozporządzenia uprawnienia te nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

„Za zgodność z oryginałem”

.....
podpis



LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

ul. Kazimierza Wielkiego nr 10. 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 720 15 38 fax 95 720 77 17 e-mail: lbs@lbs.piib.org.pl

Gorzów Wlkp., 12 grudnia 2011 r.

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Zenon Cybula**

miejsce zamieszkania: **ul. Londyńska 3A/9**
66-400 Gorzów Wlkp.

jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **LBS/IE/2072/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **1 stycznia 2012 r.** do **31 grudnia 2012 r.**



PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ RADY
Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Józef Krzyżanowski

(pieczęć i podpis przewodniczącego LOIIB)

„Za zgodność z oryginałem”

.....
podpis



Energa
operator

T 094 371 48 00 F 094 371 48 01 www.energa-operator.pl

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE
„FAWAL” Filip Walczak Spółka z o.o.
ul. Kobylogórska 16A
66-400 GORZÓW WLKP.

L.dz. 54MMP/JF/ 149/2012

Szczecinek, 21-02-2012 r.

dot.: Wniosku o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie obiektu: oświetlenie uliczne w miejscowości: Szczecinek, ul. J. Tuwima, L. Kruczkowskiego, K. Gałczyńskiego gm. Szczecinek, działka numer 337, 336, 266/1, 341/11, 346, 341/8, 341/9, 341/10

Odpowiadając na złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia dnia 23-01-2012 r., w załączeniu przekazujemy warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej wraz z projektem umowy o przyłączenie (podstawa prawna rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. Dz. U. z 2007 r. Nr 93 poz. 623). Zawarcie umowy o przyłączenie będzie stanowiło podstawę do rozpoczęcia prac związanych z realizacją warunków przyłączenia

W przypadku akceptacji treści załączonej umowy prosimy o czytelne podpisanie i odesłanie obydwu załączonych druków umowy. Prosimy nie wpisywać daty podpisania umowy.

W przypadku konieczności uzyskania dodatkowych wyjaśnień prosimy o kontakt z ENERGA – OPERATOR S.A.

Sprawę prowadzi:

ENERGA – OPERATOR S.A. Oddział w Koszalinie

Rejon Dystrybucji w Szczecinku

FRANCZAK JAROSŁAW, tel. 3714721

Z poważaniem

Z up. Dyktowa Regionu
Kierownik
Działu Przyłączeń
Zbigniew Brzeziński

Załączniki

- 1 Warunki przyłączenia nr 12/R4/00277
- 2 Propozycja umowy o przyłączenie 2-egz

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Koszalinie
Rejon Dystrybucji w Szczecinku
ul. Kaszubska 24a
78-400 Szczecinek

rejon.szczecinek@koszaln.energa.pl
www.energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

NIP 583-000-11-90
Regon 190275004-00050

Zarząd: Rafał Czyżewski - Prezes Zarządu, Wojciech Orzech - Wiceprezes Zarządu,
Robert Świerczyński - Wiceprezes Zarządu, Lidia Serbin-Zuba - Członek Zarządu

PKO BP SA, nr konta: 31 1020 2701 0000 7302 0077 0750
Kapitał zakładowy/wpłacony 603 301 400 zł



Energa
operator

Numer 12/R4/00277

Miejscowość Szczecinek

Data (dzień, miesiąc, rok) 21-02-2012

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie

1 Przyłączany obiekt

Nazwa: oświetlenie uliczne

Adres (Nr działki): Szczecinek, ul. J. Tuwima, L. Kruczkowskiego, K. Gałczyńskiego, działka numer 337, 336, 266/1, 341/11, 346, 341/8, 341/9, 341/10, gm. Szczecinek

2 Grupa przyłączeniowa

V

3 Moc przyłączeniowa:

16 kW

(zwiększenie mocy 16 kW)

4. Miejsce przyłączenia:

GPZ Szczecinek Marcellin [4010],

Linia 15 kV 409 "GPZ Szczecinek Marcellin - Biały Bór",

Odgałęzienie/odcinek "Szczecinek Poświatowskiej",

Stacja transformatorowa 15/0,4kV "Szczecinek Baczyńskiego" 40142

, numer obwodu - 4

5 Miejsce dostarczania energii elektrycznej

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

6 Rodzaj przyłącza:

kablowe

6 m

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:

Nie dotyczy

7.1.2 Stacja transformatorowa:

Nie dotyczy

7.1.3 Urządzenia nn

Wybudować przyłącze kablowe z stacji transformatorowej Szczecinek Baczyńskiego nr kodowy 40142 kablem wg obliczeń nie mniej jak YAKXS 4x120mm² o dług. 6m, do złącza kablowo - pomiarowego posadowionego na dz. nr 321 przy w/w stacji transformatorowej.

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

Nie dotyczy

7.1.7. Demontaże

Nie dotyczy

7.2 Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:

Odbiorca własnym kosztem i staraniem wybuduje linię zalicznikową od projektowanego złącza kablowo - pomiarowego na dz. nr 321 ul. K.K. Baczyńskiego do obiektu przyłączanego przewodem o przekroju żył wg obliczeń. Miejsce przyłączenia instalacji odbiorczej do sieci Operatora należy uzgodnić na etapie projektu w Dziale Przyłączeń.

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej

$$\operatorname{tg} \varphi \leq 0.4$$

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

- 9.1 Miejsce zainstalowania:
złącze kablowo-pomiarowe na dz. nr 321
- 9.2 Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego
wyłącznik selektywny o prądzie znamionowym 40 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
- 9.3 Sposób pomiaru: **bezpośredni**
- 9.4 Liczniki: **3-fazowy energii elektrycznej czynnej;**
- 9.5 Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
Nie dotyczy
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolną (Ska lub Skb), 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: Szczegółowe wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego należy uzgodnić w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie.
- 10 Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci **sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.**
 - Napięcie znamionowe sieci **0,4 kV**
 - System ochrony od porażeń **samoczynne wyłączenie zasilania**
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci
 - Napięcie znamionowe sieci **15 kV**
 - Prąd zwarcia doziemnego **A**
 - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego **s**
 - Moc zwarciaowa na szynach 15 kV **MVA**
 - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego **s**
- w stacji GPZ Szczecinek Marcelin**
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.
- 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]
Instalacja wewnętrzna	0,23/0,4	16	

12 Podstawowe wymagania techniczne dla przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci, wynikające z Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA (dotyczy warunków przyłączenia dla farm wiatrowych):

- 12.1. w zakresie regulacji mocy biernej
Nie dotyczy
- 12.2 w zakresie pracy elektrowni wiatrowej w zależności od częstotliwości i napięcia
Nie dotyczy
- 12.3. w zakresie załączania do pracy i wyłączania z sieci
Nie dotyczy
- 12.4. w zakresie regulacji napięcia i mocy biernej.
Nie dotyczy
- 12.5 w zakresie wymagań dla pracy przy zakłóceniach w sieci

Nie dotyczy

12.6 w zakresie dotrzymywania standardów jakości energii.

Nie dotyczy

12.7 w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej

Nie dotyczy

12.8 w zakresie monitoringu i systemów komunikacji

Nie dotyczy

12.9 w zakresie testów sprawdzających

Nie dotyczy

13. Inne ustalenia

Dotyczy projektu budowlanego.

Dokumentację techniczną sieci elektroenergetycznej/ w pkt. 7.1.3 przyłącza należy uzgodnić na etapie projektowania w Rejonie Dystrybucji w Szczecinku.

Dotyczy współpracy ruchowej:

Nie dotyczy

Dotyczy umowy przyłączeniowej

Nie dotyczy

Dotyczy przyłącza tymczasowego do zasilania placu budowy

Nie dotyczy

14. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej

15. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.

16. 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 Koszalinie.

17. 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

18. 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.

Z up. Dyktando Refon.

Kierownik
Działu Przyłączeń

Zbigniew Brzezinski
ZATWIERDZIŁ

J. Franca
OPRACOWAŁ

Otrzymują:

- 1) Wnioskodawca: **Miasto Szczecinek**
Adres korespondencyjny: **Plac Wolności 13, 78-400 Szczecinek**
- 2) **54MMP**
- 3)
- 4)

Numer 12/P54/01560

Miejscowość Koszalin

Data 02-05-2012

WARUNKI PRZEBUDOWY

(USUNIĘCIA KOLIZJI)

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Koszalinie

Niniejszy dokument określa niezbędny zakres przebudowy sieci elektroenergetycznej dla kolidującego z siecią (urządzeniami) obiektu

- 1 Obiekt
Nazwa droga jezdna
Adres (Nr działki) Szczecinek, ul. Cypriana Kamila Norwida
gm. Szczecinek, działka numer 015-121/1, 015-121/2, 015-135, 015-266/1, 015-331, 015-332, 015-334/4, 015-336, 015-337, 015-338, 015-339, 015-340, 015-341/5, 015-341/6, 015-341/7, 015-341/8, 015-341/9, 015-341/11, 015-341/10, 015-341/45, 015-342, 015-346, 015-333
- 2 Istniejące urządzenia elektroenergetyczne podlegające przebudowie
- 3 Zakres niezbędnej przebudowy sieci
- 3 1 Urządzenia WN i SN
Kolidujące kable SN przełożyć na nowe trasy stosując nowe odcinki kabli. Pod drogami i wjazdami stosować rury ochronne o odpowiedniej średnicy. Stosować kable jednożyłowe typu XRUHAKXs. Mufy połączeniowe projektować w miarę możliwości poza terenami utwardzonymi
- 3 2 Stacja transformatorowa
Nie dotyczy
- 3 3 Urządzenia nn
Kolidujące kable nn przełożyć na nowe trasy. Można stosować istniejące odcinki kablowe. Pod drogami i wjazdami stosować rury ochronne o odpowiedniej średnicy. Stosować kable typu YAKXs
- 3 4 Demontaże
Nie dotyczy
- 4 Inne ustalenia
- 4 1 Dotyczy projektu budowlanego
Projekt Budowlany wykona Inwestor na swój koszt oraz przedłoży do uzgodnienia w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie przed złożeniem do uzgodnienia w ZUD w Szczecinku
- 4 2 Inne wymagania
-
- 5 Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlano – montazowych na podstawie niniejszych warunków przebudowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Koszalinie
6. Ewentualne odwołanie od niniejszych warunków przebudowy sieci jest możliwe w okresie jednego miesiąca od daty ich wydania. Brak stanowiska Podmiotu występującego o usunięcie kolizji uznawane będzie jako ich akceptacja
- 7 Warunki przebudowy sieci ważne są przez okres 2-letni od daty ich określenia

Kowalewicz Zbigniew

OPRACOWAŁ

tel. 94 348 33 94

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują
- 1 Miasto Szczecinek
pl. Plac Wolności 13, 78-400 Szczecinek
 - 2 ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie
ul. Morska 10, 75-950 Koszalin
 - 3 Rejon Dystrybucji w Szczecinku
ul. Kaszubska 24a, 78-400 Szczecinek