

ENION Spółka Akcyjna Oddział w Bielsku-Białej
Beskidzka Energetyka
Rejon Dystrybucji Bielsko-Biała
43-300 Bielsko-Biała, ul. Filarowa 18
NIP 675-000-12-25 REGON: 356626576-00036
tel. (033) 813 10 00, fax (033) 813 17 02

Bielsko - Biała, dnia 2008-01-11

Urząd Gminy Jasienica

Jasienica 159
43-385 JASIENICA

Nr warunków: WP/R1/121756/07

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

obiekt: oświetlenie uliczne,
adres przyłączanego obiektu: Łazy
gmina: Jasienica
p.gr.: droga gminna Świętoszówka-Grodziec

Odpowiadając na wniosek złożony w dniu **2007-12-17** (uzupełniony dnia 2008-01-10), informujemy, że zapewniamy dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej **1 kW**, na poniższych warunkach.

I. WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Miejsce przyłączenia: obwód nN zasilany ze stacji transformatorowej Łazy Jęknier [10751] z transformatorem o mocy 100 kVA.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej - miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie budowy przyłącza: -----
 - b) w zakresie rozbudowy sieci: na słupie linii nN zlokalizowanego obok budynku nr 111 zabudować złącze bezpiecznikowe, które zasilic z linii nN wiązką AsXS 2x16mm² (dł. ~6m),
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji: na istn. słupie przy budynku nr 111 zabudować punkt zapalania oświetlenia ulicznego, który podłączyć do w/w złącza bezpiecznikowego. Po istn. słupach podwiesić wiązkę oświetleniową AsXS. Na odcinku drogi bez sieci rozdzielczej wybudować linię oświetleniową stosując wiązkę AsXS oraz słupy ŻN-10 lub E-10,5. Na istn. i proj. słupach zabudować oprawy oświetleniowe, których typ i moc uzgodnić z UG w Jasienicy.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: 1-fazowy bezpośredni w proj. PZ-cie,
 - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę dla energii elektrycznej, przed podpisaniem umowy o świadczenie usługi kompleksowej lub umowy o świadczenie usługi dystrybucji.
5. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe):
 - a) prąd znamionowy: 6 A dla oprawy,
 - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
 - c) lokalizacja: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TT.
9. Termin ważności niniejszych warunków: do dnia 2010-01-11.

Bielsko - Biala, dn. 2008-01-11

Nasz znak: BE/RD1/ZM/DD/3591/2008

Urząd Gminy Jasienica

Jasienica 159
43-385 JASIENICA

Nr warunków: WP/R1/121756/07

Dotyczy: **realizacja warunków przyłączenia nr WP/R1/121756/07**

Odpowiadając na wniosek złożony w dniu 2007-12-17, uzupełniony dnia 2008-01-10, w załączeniu przesyłamy „Warunki przyłączenia” oświetlenia ulicznego do sieci niskiego napięcia ENION S.A. Oddział w Bielsku-Białej – Beskidzka Energetyka oraz projekt „Umowy o przyłączenie” oświetlenia ulicznego.

Jednocześnie informujemy, że:

1. Zakres robót określony w warunkach przyłączenia winien być zrealizowany wyłącznie kosztem i staraniem Gminy, zgodnie z Ustawą „Prawo Energetyczne” Art.18 ust.1.
2. Wysokość opłaty za przyłączenie, wynikająca z sumy mocy przyłączanych opraw oświetleniowych, wyniesie **105,49 zł + VAT** wyliczony według obowiązującej stawki.

Wysokość opłaty za przyłączenie ulegnie zmianie, jeżeli w dniu zawarcia umowy o przyłączenie obowiązywać będą inne zasady lub stawki opłat za przyłączenie, określone w Taryfie aktualnej w dniu zawarcia umowy.

Podpisanie umowy o przyłączenie możliwe jest w dni robocze, od poniedziałku do piątku, w godzinach między 7³⁰ a 14³⁰. Prosimy o wcześniejsze telefoniczne uzgodnienie z nami terminu jej podpisania.

3. Wybudowane instalacje i urządzenia oświetlenia ulicznego pozostają na majątku Gminy.
4. Za wykorzystane do budowy instalacji i urządzeń oświetlenia ulicznego słupy elektroenergetyczne Beskidzkiej Energetyki, Gmina winna wnieść stosowne opłaty dzierżawne, które zostaną określone w umowie najmu słupów. Ww. umowę należy zawrzeć w Rejonie Dystrybucji Bielsko - Biala przed podłączeniem tych urządzeń i instalacji do wspólnej sieci elektroenergetycznej.

Załączniki:

Zał. nr 1 - Warunki przyłączenia

Zał. nr 2 - Projekt umowy o przyłączenie

K/o:

1 x RD1

KIEROWNIK
Wydziału Zarządzania Siecią

mgr inż. Krzysztof SZAFIARSKI

ni 3-7 m
nielrowy
intowa wiejska

utorowa
ywa

cia, transformator

oki p... 11 kon.
chrzes... jńska
owany

lerze wieży, schron
ydobycia torfu

iczna
r
ra religijna

nym

oddziału

pomnik przyrody

zak

ewiny

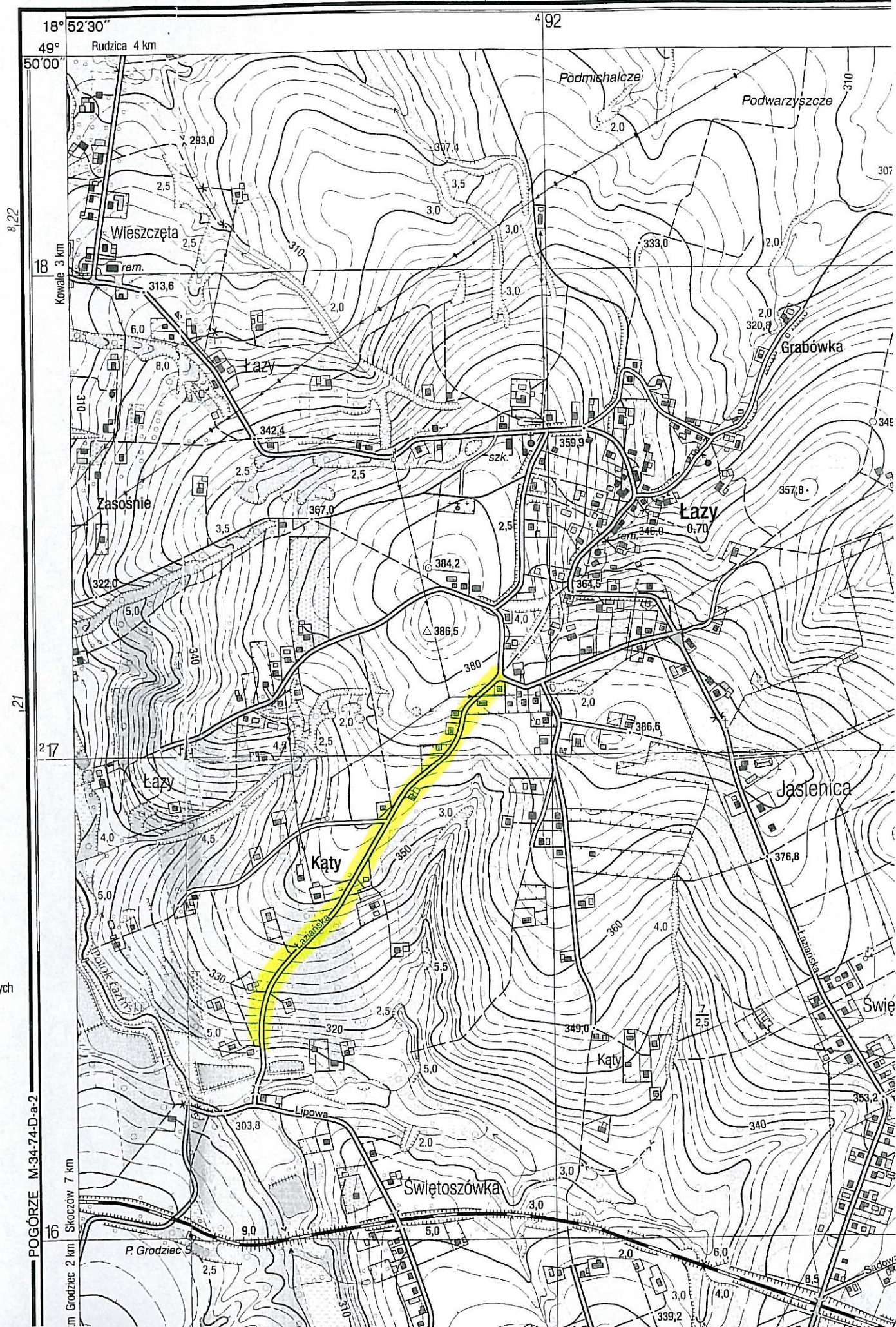
i roślin przemysłowych

wia

oborze)

ni
kościowy
965"

dy



ENION Spółka Akcyjna Oddział w Bielsku-Białej
 Beskidzka Energetyka
 Rejon Dystrybucji Bielsko-Biała
 43-300 Bielsko-Biała, ul. Filarowa 18
 NIP 675-000-12-25 REGON: 350626576-00036
 tel. (033) 813 10 00, fax (033) 813 17 92

Bielsko - Biała, dnia 2007-11-02

Urząd Gminy Jasienica

**Jasienica 159
 43-385 JASIENICA**

Nr warunków: WP/R1/121270/07

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

obiekt: oświetlenie uliczne
adres przyłączanego obiektu: Jasienica ul. Rodzinna
 gmina: Jasienica

Odpowiadając na wniosek złożony w dniu **2007-10-22**, informujemy, że zapewniamy dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej **1 kW**, na poniższych warunkach.

I. WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Miejsce przyłączenia: obwód nN zasilany ze stacji transformatorowej Jasienica Sikorówka [10996] z transformatorem o mocy 250 kVA.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej - miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe (odbiorcy) na istniejącej sieci napowietrznej nN.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie budowy przyłącza: -----
 - b) w zakresie rozbudowy sieci: -----
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji: Na odcinku ul. Rodzinnej podwiesić po istn. słupach oraz wybudować odcinek napowietrznej linii oświetleniowej, stanowiącej odgałęzienie od istniejącej linii rozdzielczo-oświetleniowej nN przy ul. Kościelnej. Typ słupów, przekrój wiązki oraz typ opraw oświetleniowych i moc źródeł światła projektant ustali z Urzędem Gminy Jasienica. Do odbioru dostarczyć zgodę Urzędu na pokrycie kosztów eksploatacji i zużytej energii przez dodatkowe oświetlenie.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: 3-fazowy bezpośredni, istnieje w PZ nr 594
 - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.
 Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę dla energii elektrycznej, przed podpisaniem umowy o świadczenie usługi kompleksowej lub umowy o świadczenie usługi dystrybucji.
5. Zabezpieczenia główne (opraw):
 - a) prąd znamionowy: 6 A,
 - b) rodzaj: wkładki bezpiecznikowe,
 - c) lokalizacja: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\tan \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TT.
9. Termin ważności niniejszych warunków: do dnia 2009-11-02.

II. INFORMACJE DODATKOWE

1. Instalację odbiorczą od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Odbiorcę odbiorniki nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. ENION S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych po wcześniejszym zawarciu przez Podmiot Przyłączany umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (Dz. U. Nr 54 poz. 348 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami).
4. Na cały zakres prac opracować: **Projekt wykonawczy z dokumentacją prawną.**
5. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Bielsko - Biała.
6. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Odbiorniki wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci ENION S.A.
7. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne (Dz. U. z 1997 r. Nr 54, poz. 348) z późniejszymi zmianami oraz przepisami wykonawczymi.
8. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Inwestor winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji Bielsko - Biała z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. ENION S.A. oświadcza, że po spełnieniu przez Podmiot Przyłączany powyższych warunków przyłączenia, a w szczególności po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne i art. 34 ust.3 pkt.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane, a także winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
10. W przypadku przewidywanego uczestnictwa w Rynku Energii Elektrycznej należy spełnić dodatkowe warunki dotyczące układu pomiarowego zgodnie z wymaganiami technicznymi układów pomiarowo-rozliczeniowych dla podmiotów przyłączonych do sieci rozdzielczej ENION S.A.
11. Warunki przyłączenia zostały określone dla **V grupy przyłączeniowej** z uwzględnieniem wymagań wynikających z obowiązującej „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Rozdzielczej” ENION S.A.
12. Informacje dodatkowe, w zakresie zawierania umów o przyłączenie, można uzyskać pod następującymi numerami telefonów:
– Rejon Dystrybucji Bielsko-Biała: 813-16-26, 813-16-27.
13. Elementy nowej sieci oświetleniowej należy oznakować zgodnie z wymogami ENION S.A. Szczegóły wykonawca uzgodni z Działem Wykonawstwa RD Bielsko-Biała.

Przygotował: Dariusz Kubica

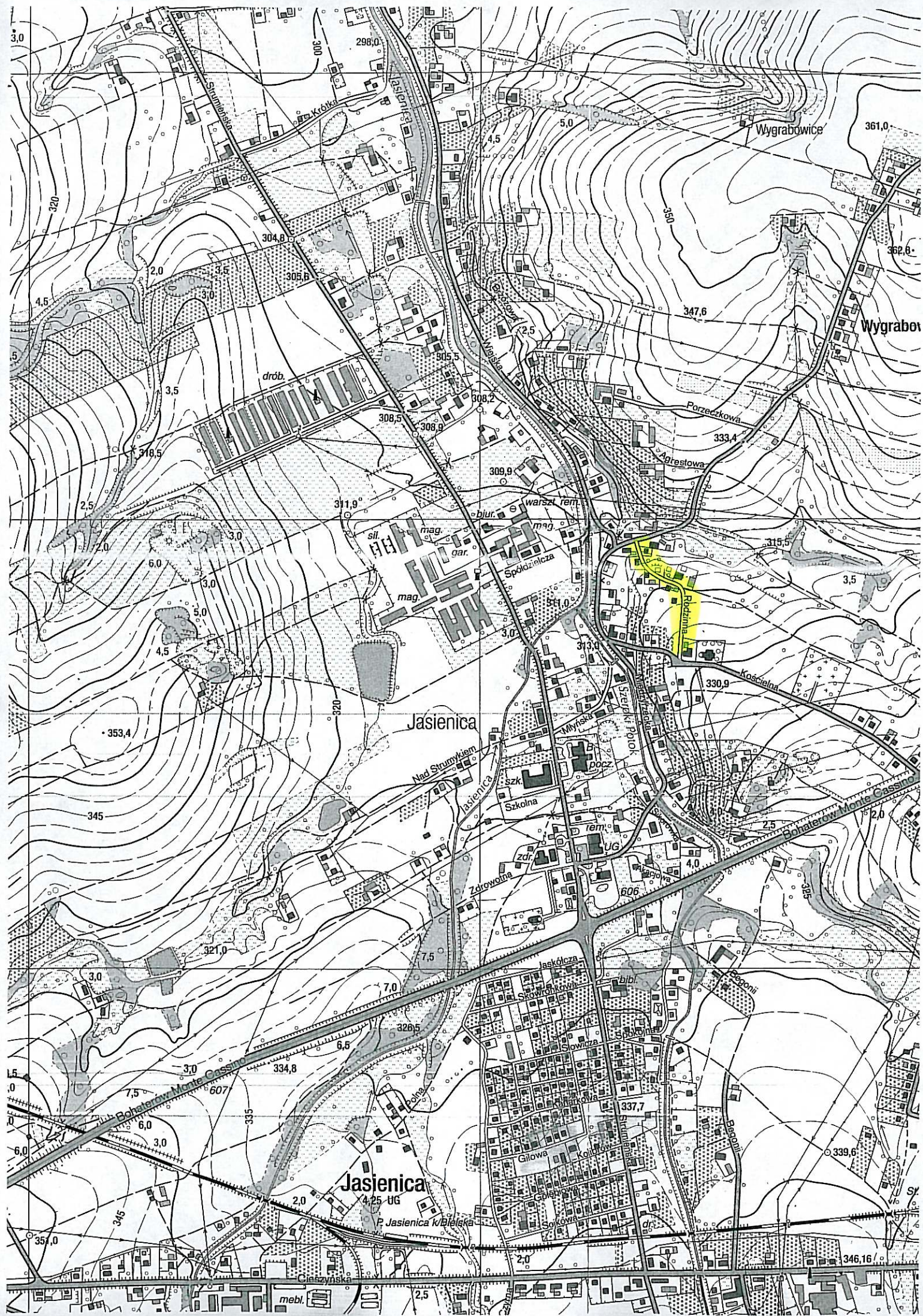
K/o:

1 x RD1

WP03_ośw_ul_(070821)

KIEROWNIK
Wydział Zarządzania Siecią.....

mgr inż. Krzysztof SZAFŁARSKI



ENION Spółka Akcyjna Oddział w Bielsku-Białej
 Beskidzka Energetyka
 Rejestr Dostawcy Bielsko-Biała
 43-300 Bielsko-Biała, ul. Filarowa 18
 NIP 675-000-12-25 REGON: 350626576-00036
 tel. (033) 813 10 00, fax (033) 813 17 02

Urząd Gminy Jasienica

Jasienica 159
43-385 JASIENICA

Nr warunków: WP/R1/121757/08

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

obiekt: oświetlenie uliczne,
adres przyłączanego obiektu: Łazy
 gmina: Jasienica
 p.gr.: droga gminna Łazy "Babia Góra"

Odpowiadając na wniosek złożony w dniu **2007-12-17** (uzupełniony dnia 2008-01-10), informujemy, że zapewniamy dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej **1 kW**, na poniższych warunkach.

I. WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Miejsce przyłączenia:
 - pkt. c: obwód nN zasilany ze stacji transformatorowej Łazy Jęknier [10751] z transformatorem o mocy 100 kVA.
 - pkt. d: obwód nN zasilany ze stacji transformatorowej Rudzica Pompownia [10346] z transformatorem o mocy 75 kVA.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej - miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie budowy przyłącza: -----
 - b) w zakresie rozbudowy sieci: na słupie linii nN zabudować złącze bezpiecznikowe, które zasilic z linii nN wiązką AsXS 4x16mm² (dł. ~6m),
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji: na istn. słupie mocnym przy budynku nr 126 zabudować punkt zapalania oświetlenia ulicznego przystosowany do zabudowy 3-fazowego ukł. pomiarowego, który zasilic z w/w złącza bezpiecznikowego. Po istn. słupach podwiesić wiązkę oświetleniową oraz wybudować nowy odcinek linii oświetleniowej stosując słupy ŻN-10 lub E-10,5 oraz wiązkę AsXS.
 - d) Na odcinku od budynku nr 2 do linii SN podwiesić wiązkę ośw. AsXS, która zasilana jest ze stacji transf. nr 346 (PZ nr 180). Typ opraw i źródeł światła uzgodnić z UG w Jasienicy.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: 3-fazowy bezpośredni w proj. PZ-cie,
 - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.

Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę dla energii elektrycznej, przed podpisaniem umowy o świadczenie usługi kompleksowej lub umowy o świadczenie usługi dystrybucji.
5. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe):
 - a) prąd znamionowy: 6 A dla oprawy,
 - b) rodzaj: wkładki bezpiecznikowe,
 - c) lokalizacja: szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TT.
9. Termin ważności niniejszych warunków: do dnia 2010-01-11.

II. INFORMACJE DODATKOWE

1. Instalację odbiorczą od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Odbiorcę odbiorniki nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. ENION S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych po wcześniejszym zawarciu przez Podmiot Przyłączany umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (Dz. U. Nr 54 poz. 348 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami).
4. Na cały zakres prac opracować: **Projekt wymagany ustawą Prawo budowlane oraz projekt wykonawczy.**
5. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Bielsko - Biała.
6. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Odbiorniki wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci ENION S.A.
7. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne (Dz. U. z 1997 r. Nr 54, poz. 348) z późniejszymi zmianami oraz przepisami wykonawczymi.
8. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Inwestor winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji Bielsko - Biała z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. ENION S.A. oświadcza, że po spełnieniu przez Podmiot Przyłączany powyższych warunków przyłączenia, a w szczególności po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne i art. 34 ust.3 pkt.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane, a także winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
10. W przypadku przewidywanego uczestnictwa w Rynku Energii Elektrycznej należy spełnić dodatkowe warunki dotyczące układu pomiarowego zgodnie z wymaganiami technicznymi układów pomiarowo-rozliczeniowych dla podmiotów przyłączonych do sieci rozdzielczej ENION S.A.
11. Warunki przyłączenia zostały określone dla **V grupy przyłączeniowej** z uwzględnieniem wymagań wynikających z obowiązującej „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Rozdzielczej” ENION S.A.
12. Informacje dodatkowe, w zakresie zawierania umów o przyłączenie, można uzyskać pod następującymi numerami telefonów:
– Rejon Dystrybucji Bielsko-Biała: 813-16-26, 813-16-27.
13. Elementy nowej sieci oświetleniowej należy oznakować zgodnie z wymogami ENION S.A. Szczegóły wykonawca uzgodni z Działem Wykonawstwa RD Bielsko-Biała.

Przygotował: Daniel Drag

K/o:
1 x RD1

KIEROWNIK
Wydziału Inżynierii i Techniki
w Zastępstwie:
mgr inż. Krzysztof SZAFIARSKI

Świętów

ni 3-7 m
netrowy
ntowa wiejska

utorowa
owa

cia, transformator

oki pow. 11 kon.
hrzeszpańska
owany

lerze wieży, schron
ydobycia torfu

iczna

ra religijna

nym

ddziału

pomnik przyrody

zak

zwiny

roślin przemysłowych

wia

zborze)

ni
kościowy
965"

dy

