



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów
Krakowska 44, 28-200 Staszów
tel. 15 891 46 00

Staszów, dnia 2014-05-14

Znak: RE3/RP/4/478/529/2014

Załącznik nr 1 do Umowy Nr RE3/RP/4/478/529/2014 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

GINA OBRAZÓW
OBRAZÓW. 84
27-641 OBRAZÓW.

**Warunki przyłączenia nr RE3/RP/4/478/529/2014 dla podmiotu V grupy
przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: ŚWIATNIKI ST.II

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2014-04-23, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
słup sieci nN zasilanej ze stacji transformatorowej SWIATNIKI nr 2.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski prądowe na słupie w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: **5 kW** – (w ramach istniejącej mocy zgodnie ze zrealizowanymi warunkami przyłączenia znak: RE8/ZP/7819/1218/2012/2082805 z dnia 2012-10-10 – kontrahent 11163898)
4. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - nawiązując od słupa nr 33/5 wydzielonego oświetlenia drogowego dobudować odcinek napowietrznej linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej o długości ok. 150m. przewodem AsXS_n 2x o przekroju wynikłym z obliczeń, lecz nie mniejszy niż 25mm².
 - Na wybranych słupach, na wysięgnikach jednoramiennych, cynowanych na gorąco, zawiesić oprawy oświetleniowe. Stosować oprawy sodowe. Wysięgniki opraw pomalować na kolor żółty.
 - Zabudować odgromniki zgodnie z przepisami.
 - Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami
5. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego:
Istniejące w skrzyni rozdzielczej nN w/w stacji transformatorowej.
6. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
układ bezpośredni, licznik kWh trójfazowy .
Układ pomiarowy pozostaje bez zmian Istniejący kontrahent: 11-163-898

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, KRS: 0000343124 Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy KRS, NIP 946-25-93-855, REGON 060552840, Kapitał zakładowy: 9 730 742 890 zł w pełni opłacony.
www.pgedystrybucja.pl

7. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
Zabezpieczenie istniejące bez zmian Bi 20A.
8. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C.
9. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \varphi_0 = 0,4$.
10. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
12. Informacje dodatkowe:
- warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
13. Uwagi dodatkowe:
- a) Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Wydział Przyłączy i Rozwoju, tel.: 15 891 4742, 15 891 4744, 15 891 4747
 - b) W miejscu rozgraniczenia własności urządzeń umieścić tabliczkę informacyjną "WO".
 - c) Wyświetlniki opraw pomalować na kolor żółty.
 - d) Na powyższy zakres robót należy opracować projekt techniczny na mapach geodezyjnych, który podlega uzgodnieniu z RE Staszów, w zakresie do układu pomiarowego - włącznie.
 - e) Dobudowane urządzenia, w stanie beznapięciowym, zgłosić do odbioru technicznego w RE Staszów.
 - f) Do odbioru przedłożyć dokumentację projektową i powykonawczą.
 - g) Wybudowane urządzenia pozostają w całości na majątku Inwestora - Odbiorcy
 - h) Zawrzeć umowę obejmującą swoim zakresem świadczenie usług dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej (umowy kompleksowej) albo umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej oraz umowy sprzedaży energii elektrycznej na zwiększenie mocy zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia znak: RE8/ZP/7819/1218/2012/2082805 z dnia 2012-10-10
 - i) przed przystąpieniem do zabudowy nowych opraw w przypadku stwierdzenia istniejących nieczynnych opraw żarowych, należy spisać zakres demontażu. Nieczynne oprawy żarowe zdemontować i zdać do magazynu RE Staszów)

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów

Z-ca Dyrektora
Grzegorz Józwik

Otrzymują:
1 x Adresat
1 x RP/PG



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów
Krakowska 44, 28-200 Staszów
tel. 15 891 46 00

Staszów, dnia 2014-05-14

Znak: RE3/RP/4/478/533/2014

Załącznik nr 1 do Umowy Nr RE3/RP/4/478/533/2014 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

**GMINA OBRAZÓW
OBRAZÓW. 84
27-641 OBRAZÓW.**

**Warunki przyłączenia nr RE3/RP/4/478/533/2014 dla podmiotu V grupy
przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: LENARCZYCE-KOLONIA

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2014-04-23, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
słup nr 74 sieci nN zasilanej ze stacji transformatorowej LENARCZYCE KOLONIA.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski prądowe na słupie w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: **4 kW** – (w ramach istniejącej mocy, kontrahent – 11163898)
4. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - na istniejącej sieci nN zasilanej z w/w stacji transformatorowej na słupie nr 74, na wysięgniku jednoramiennym, cynowanym na gorąco, zawiesić oprawę oświetleniową. Stosować oprawę sodową. Wysięgnik oprawy pomalować na kolor żółty.
 - Zabudować odgromniki zgodnie z przepisami.
 - Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami
5. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego:
istniejące w skrzyni rozdzielczej nN w/w stacji transformatorowej.
6. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
układ bezpośredni, licznik kWh jednofazowy .
istniejący układ pomiarowy pozostaje bez zmian
Kontrahent: 11-163-898
7. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
Zabezpieczenie przedlicznikowe pozostaje bez zmian, zainstalowane w skrzyni rozdzielczej nN stacji transformatorowej

8. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C.
9. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \varphi_0 = 0,4$.
10. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
12. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
13. Uwagi dodatkowe:
 - a) moc znamionowa transformatora w stacji zasilającej 15/0,4 kV – 100 kVA.
 - b) Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Wydział Przyłączeń i Rozwoju, tel.: 15 891 4742, 15 891 4744, 15 891 4747
 - c) W miejscu rozgraniczenia własności urządzeń umieścić tabliczkę informacyjną "WO".
 - d) Wysięgniki opraw pomalować na kolor żółty.
 - e) Na powyższy zakres robót należy opracować projekt techniczny na mapach geodezyjnych, który podlega uzgodnieniu z RE Staszów, w zakresie do układu pomiarowego - włącznie.
 - f) Dobudowane urządzenia, w stanie beznapięciowym, zgłosić do odbioru technicznego w RE Staszów.
 - g) Do odbioru przedłożyć dokumentację projektową i powykonawczą.
 - h) Wybudowane urządzenia pozostają w całości na majątku Inwestora - Odbiorcy
 - i) w przypadku stwierdzenia przed przystąpieniem do zabudowy nowych opraw istniejących nieczynnych opraw żarowych, należy spisać zakres demontażu. Nieczynne oprawy żarowe zdemontować i zdać do magazynu RE Staszów)

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów
Z-ca Dyrektora
Grzegorz Jozwik

Otrzymują:
1 x Adresat
1 x RP/PG



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów
Krakowska 44, 28-200 Staszów
tel. 15 891 46 00

Staszów, dnia 2014-05-14

Znak: RE3/RP/4/478/532/2014

Załącznik nr 1 do Umowy Nr RE3/RP/4/478/532/2014 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

**GMINA OBRAZÓW
OBRAZÓW. 84
27-641 OBRAZÓW.**

**Warunki przyłączenia nr RE3/RP/4/478/532/2014 dla podmiotu V grupy
przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: ŚWIATNIKI ST.I

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2014-04-23, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
słup nr 24 sieci nN zasilanej ze stacji transformatorowej SWIATNIKI nr 1.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski prądowe na słupie w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: **5 kW** – (w ramach istniejącej mocy, kontrahent – 11163898)
4. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - na istniejącej sieci nN zasilanej z w/w stacji transformatorowej od słupa nr 24 do słupa nr 25 dobudować przewód oświetlenia ulicznego AsXSn 2x o przekroju wynikłym z obliczeń, lecz nie mniejszy niż 25mm². Na słupie nr 25, na wysięgniku jednoramiennym, cynowanym na gorąco, zawiesić oprawę oświetleniową. Stosować oprawę sodową. Wysięgnik oprawy pomalować na kolor żółty.
 - Zabudować odgromniki zgodnie z przepisami.
 - Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami
5. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego:
Istniejące w skrzyni rozdzielczej nN w/w stacji transformatorowej.
6. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
układ bezpośredni, licznik kWh trójfazowy .
Układ pomiarowy pozostaje bez zmian, Istniejący kontrahent: 11-163-898
7. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
Zabezpieczenie przedlicznikowe istniejące Bi 25A – bez zmian

8. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TT.
9. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \varphi_0 = 0,4$.
10. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
12. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
13. Uwagi dodatkowe:
 - a) moc znamionowa transformatora w stacji zasilającej 15/0,4 kV – 100 kVA.
 - b) Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Wydział Przyłączeń i Rozwoju, tel.: 15 891 4742, 15 891 4744, 15 891 4747
 - c) W miejscu rozgraniczenia własności urządzeń umieścić tabliczkę informacyjną "WO".
 - d) Wysięgniki opraw pomalować na kolor żółty.
 - e) Na powyższy zakres robót należy opracować projekt techniczny na mapach geodezyjnych, który podlega uzgodnieniu z RE Staszów, w zakresie do układu pomiarowego - włącznie.
 - f) Dobudowane urządzenia, w stanie beznapięciowym, zgłosić do odbioru technicznego w RE Staszów.
 - g) Do odbioru przedłożyć dokumentację projektową i powykonawczą.
 - h) Wybudowane urządzenia pozostają w całości na majątku Inwestora - Odbiorcy
 - i) przed przystąpieniem do zabudowy nowych opraw w przypadku stwierdzenia istniejących nieczynnych opraw żarowych, należy spisać zakres demontażu (Nieczynne oprawy żarowe zdemontować i zdać do magazynu RE Staszów)

PGE Dystrybucja S.A.
Wydział Rzeszów
Energetyczny Staszów
.....
Dyrektora
Włodzisław Józwik

Otrzymują:
1 x Adresat
1 x RP/PG



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów
Krakowska 44, 28-200 Staszów
tel. 15 891 46 00

Staszów, dnia 2014-05-14

Znak: RE3/RP/4/478/531/2014

Załącznik nr 1 do Umowy Nr RE3/RP/4/478/531/2014/.....^{423 2423} o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

**GMINA OBRAZÓW
OBRAZÓW. 84
27-641 OBRAZÓW.**

**Warunki przyłączenia nr RE3/RP/4/478/531/2014 dla podmiotu V grupy
przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: ROŻKI ST.II

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2014-04-23, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
słup sieci nN zasilanej ze stacji transformatorowej ROZKI-2
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski podstaw bezpiecznikowych w skrzyni rozdzielczej nN stacji transformatorowej.
3. Moc przyłączeniowa: **2 kW** – (zwiększenie mocy z 1kW, kontrahent 11163898)
4. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - na istniejącej sieci nN zasilanej z w/w stacji transformatorowej od słupa nr 27 do słupa nr 31 oraz od słupa nr 33 do słupa nr 33 dobudować przewód oświetlenia ulicznego AsXSn 2x o przekroju wynikłym z obliczeń, lecz nie mniejszy niż 25mm². Na wybranych słupach, na wysięgnikach jednoramiennych, cynowanych na gorąco, zawiesić oprawy oświetleniowe. Stosować oprawy sodowe. Wysięgniki opraw pomalować na kolor żółty.
 - Zabudować odgromniki zgodnie z przepisami.
 - Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami
5. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego:
Istniejące w skrzyni rozdzielczej nN w/w stacji transformatorowej.
6. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
układ bezpośredni, licznik kWh jednofazowy .
Układ pomiarowy pozostaje bez zmian. Istniejący kontrahent: 11-163-898
7. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
Zabezpieczenie istniejące – bez zmian – Bi10A

8. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C.
9. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \varphi_0 = 0,4$.
10. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
12. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
13. Uwagi dodatkowe:
 - a) moc znamionowa transformatora w stacji zasilającej 15/0,4 kV – 30 kVA.
 - b) Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Wydział Przyłączeń i Rozwoju, tel.: 15 891 4742, 15 891 4744, 15 891 4747
 - c) W miejscu rozgraniczenia własności urządzeń umieścić tabliczkę informacyjną "WO".
 - d) Wysięgniki opraw pomalować na kolor żółty.
 - e) Na powyższy zakres robót należy opracować projekt techniczny na mapach geodezyjnych, który podlega uzgodnieniu z RE Staszów, w zakresie do układu pomiarowego - włącznie.
 - f) Dobudowane urządzenia, w stanie beznapięciowym, zgłosić do odbioru technicznego w RE Staszów.
 - g) Do odbioru przedłożyć dokumentację projektową i powykonawczą.
 - h) Wybudowane urządzenia pozostają w całości na majątku Inwestora - Odbiorcy
 - i) w przypadku stwierdzenia istniejących nieczynnych opraw żarowych, przed przystąpieniem do zabudowy nowych opraw, należy spisać zakres demontażu Nieczynne oprawy żarowe zdemontować i zdać do magazynu RE Staszów)

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Staszów

Z-ca Dyrektora
Grzegorz Józwik..

Otrzymują:

1 x Adresat

1 x RP/PG