



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
Tel.: 41 252 62 63
Faks: 41 252 63 62
Email: skarzynsko@skarzynsko.pgedystrybucja.pl

WP-1
01.09.2010

6

Skarżysko-Kamienna, dnia 12.03.2012r.
RIII/TU/ZS/222/.....1336.....12r.

Załącznik nr 1 do Umowy Nr OS/RZE Skarżysko/2012 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

Gmina Skarżysko Kamienna
ul. Sikorskiego 18
26 -110 Skarżysko Kamienna

**Warunki przyłączenia nr 168/2012 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie ulicy Staffa (przebudowa).

Lokalizacja: Skarżysko Kamienna, ul. Staffa.

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 23.02.2012, L.dz. 951/2012 określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **istniejący słup końcowy nr I 1/10 przy ulicy Staffa w obwodzie kier. Wiadukt linii kablowej oświetlenia wydzielonego zasilanej z szafy oświetlenia S.O.U st. Ośrodek Zdrowia, ul. L. Staffa.**
 - a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: **zaciski prądowe na podstawach bezpiecznikowych od strony odbioru w stacji Ośrodek Zdrowia w miejscu przyłączenia kabla nN zasilającego szafę oświetlenia S.O.U st. Ośrodek Zdrowia, ul. L. Staffa.**
2. b) miejsce rozgraniczenia własności sieci:
 - własność Podmiotu Przyłączanego: **Rozbudowywany od słupa nr nr I 1/10 w kierunku ulicy Sportowej obwód kablowy oświetlenia wydzielonego.**
 - własność PGE Dystrybucja S.A.: **pozostałe elementy sieci dystrybucyjnej**
3. Moc przyłączeniowa: **9kW (istniejąca 7kW).**
4. Rodzaj przyłącza: **kablowe.**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem: **bez zmian.**
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: **Rozbudować istniejący obwód kablowy oświetlenia wydzielonego przy ulicy Staffa w kierunku ulicy Sportowej. Parametry oświetlenia doświetlanej drogi dobrać wg aktualnie obowiązującej normy oświetlenia drogowego. Zabezpieczenia rozbudowywanego obwodu oświetlenia**

6

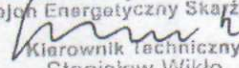
w szafie dobrać do obciążenia. Sieć oświetlenia ulicznego zasilana z w/w szafy S.O.U. powinna spełniać wymagania w zakresie spadków napięć, wybiórczości zabezpieczeń oraz ochrony przeciwporażeniowej. Zdemontować oprawy oświetlenia ulicznego przy ulicy Staffa w obwodzie kier. Staffa linii napowietrznej nN zasilanej ze stacji „Kolonja Robotnicza” . Materiały z demontażu zdać do magazynu PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna.

Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: w istniejącej szafie oświetlenia „S.O.U., st. Ośrodek Zdrowia, ul. L. Staffa”.

7. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **istniejący 3-fazowy, 1-taryfowy.**
8. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **w istniejącej szafie oświetlenia, „S.O.U., st. Ośrodek Zdrowia, ul. L. Staffa ” o wartości wynikającej z obliczeń projektowych.**
9. Jako system dodatkowej ochrony od porażen przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN – C.**
10. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \varphi = 0,4$.
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:
 - realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
 - **wykonać bilans mocy oświetlenia dla stacji „Kolonja Robotnicza” i szafy oświetlenia „S.O.U., st. Ośrodek Zdrowia, ul. L. Staffa”.**
 - **w przypadku przekroczenia mocy przyłączeniowej na etapie obliczeń projektowych, przed realizacją inwestycji należy zwrócić się do RE Skarżysko z wnioskiem o określenie nowych warunków przyłączenia;**
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Zbigniew Strojcki , tel. 41/ 252 64 39.

6

13. Uwagi dodatkowe: Opracować dokumentację projektową zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia oraz wymogami inwestora i uzgodnić ją w ZUDP Skarżysko-Kamienna i RE Skarżysko . Po pozytywnym odbiorze technicznym uaktualnić umowę na dostawę energii elektrycznej.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko

Kierownik techniczny
.....Stanisław Wikło.....