

1. Dane wyjściowe do projektowania

Warunki przyłączenia nr 485/2012 z dnia 13.02.2012r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Kielcach
Al. IX Wieków Kielc 3
25-415 KIELCE



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Kielce
25-324 Kielce, ul. Sandomierska 105
tel.: (41) 349-12-00, fax: (41) 344-93-75
kielce.os@pgedystrybucja.pl

2012-02-13
R2/TU/485/2012

Załącznik nr 1 do Umowy Nr o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

Gmina Strawczyn
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu przyłączanego
Strawczyn ul. Żeromskiego 16
miejscowość/ulica, nr domu, nr mieszkania
26-067 Strawczyn
kod pocztowy, poczta

Warunki przyłączenia nr 485/2012 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: **Oświetlenie drogowe**
Lokalizacja: **Akwizgran dz.nr , gm. Strawczyn**

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 2012-02-09, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
istniejący słup linii nn
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski na listwie zaciskowej na wejściu do złącza od strony zasilania
3. Moc przyłączeniowa (**moc istniejąca 12,0 kW**) - zasilanie podstawowe:
moc 17,0kW (1x17kW)
4. Rodzaj przyłącza:
napowietrzne
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
zdemontować istniejący pomiar w stacji trafo; układ ten przenieść do SOM zab. na żerdzi stacji lub słupa i zasilic przewodem AsXSn 4x16mm²; wybudować odcinek linii nN przewodem AsXSn 2x25mm²; zastosować oprawy w II stopniu ochrony
7. Miejsce zainstalowania układów pomiarowo-rozliczeniowych:
złącze pomiarowe - sterujące
8. Wymagania dotyczące układów pomiarowo-rozliczeniowych i systemów powiarowo-rozliczeniowych:
bezpośredni licznik energii elektrycznej 230/400V na tablicy TL-3/f
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczeń głównych:
trójfazowy wyłącznik nadmiarowo-prądowy o charakterystyce "C" 32 A w złączu pomiarowo-sterującym
10. 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, stacja trafo: 950 AKWIZGRAN**
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż:
 $\tan \varphi = 0.4$
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Grabarska 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