



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

STAROSTWO POWIATOWE  
Włoszczowa  
29-100 Włoszczowa  
Tel. (041) 394-49-50

2013-04-16  
R2/RP/1164/2013

*Załącznik nr 1 do Umowy Nr ..... o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej*

**Biblioteka Publiczna we Włoszczowie**  
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu przyłączanego  
**Włoszczowa ul. Kościuszki 11**  
miejscowość/ulica, nr domu, nr mieszkania  
**29-100 Włoszczowa**  
kod pocztowy, poczta

**Warunki przyłączenia nr 1164/2013 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: budynek użyteczności publicznej - Biblioteka**  
**lokalizacja: Włoszczowa Poczta dz.nr 3634/3, gm. Włoszczowa**

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 2013-04-05, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:  
istniejące złącze kablowo-pomiarowe ZK-3 przy budynku
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:  
zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w złączu kablowym w kierunku instalacji
3. Moc przyłączeniowa (moc istniejąca 15,0 kW) - zasilanie podstawowe:  
moc 23,0kW (1x23kW)
4. Rodzaj przyłącza:  
istniejące - kablowe YAKXS 4x120 mm
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:  
przewód WLZ o przekroju dobranym do obciążenia
7. Miejsce zainstalowania układów pomiarowo-rozliczeniowych:  
tablica rozdzielczo-pomiarowa w budynku w miejscu ogólnie dostępnym
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" 40 A przed układem pomiarowym
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: 41 Wł-wa Poczta
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.
13. 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 powinna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.