

Lubań, dnia 2012-02-01

Nr: RDE/2012/0055

Gmina Miejska Świeradów Zdrój
ul. 11-go Listopada 35
59-850 Świeradów Zdrój

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca: **Gmina Miejska Świeradów Zdrój**
ul. 11-go Listopada 35
59-850 Świeradów Zdrój

Obiekt: **stacja kontenerowa hydropomp**

Adres przyłączanego obiektu: **Świeradów Zdrój ul. Strumykowa dz. nr 1**

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: **2012-01-24**.

Odpowiadając na wniosek z dnia **2012-01-24**, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej: **w wysokości 16 kW** na poniższych warunkach.

I. Wymagania techniczne – przyłącze

1. Miejsce przyłączenia: słup napowietrznej linii nn, obwód L3 z PT- 86003 kierunek Strumykowa
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: **zaciski odgałęźne instalacji odbiorczej w zestawie złączowo-pomiarowym**
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: **zaciski odgałęźne instalacji odbiorczej w zestawie złączowo-pomiarowym**
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza: Na wymienionym słupie napowietrznej linii nn, obwód L 3 z PT-86003 kierunek Strumykowa, zabudować zestaw złączowo-pomiarowy typu ZK1a-1P-S. Zestaw zasilić z sieci napowietrznej kablem typu YKY 5×10mm². Na słupie zabudować ograniczniki przepięć. Wykonać uziemienie słupa. Wewnątrz zestawu zabudować tablicę podlicznikową 3-faz. oraz zabezpieczenie przedlicznikowe 3×25A.
 - b) w zakresie sieci: Słup napowietrznej linii nn, obwód L3 z PT- 86003 kierunek Strumykowa, znajdujący się obok budynku nr 3 wymienić stosując słup typu wirowanego, zabudowując go na działce nr 1 w miejscu niekolidującym z ruchem i umożliwiającym dostęp. Istniejące przyłącza od wymienionego słupa, wymienić stosując przewody typu AsXSn.
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Z zabudowanego zestawu złączowo-pomiarowego wykonać zasilanie zalicznikowe instalacji odbiorczej obiektu w układzie TN-S stosując kabel. Instalację odbiorczą należy dostosować do pobieranej mocy.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4kV:
 - a) rodzaj układu: 3-faz. 1-tar. 230/400V 15/60A
 - b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym na słupie linii nn
5. Zabezpieczenia główne przedlicznikowe:
 - a) prąd znamionowy: 25 A
 - b) rodzaj: wyłączniki nadmiarowo-prądowe (np. S-303)
 - c) lokalizacja: w zestawie złączowo-pomiarowym na słupie linii nn

II. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

III. Sieć pracuje w układzie:

- a) 0,4 kV – TN-C

IV. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia. W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

V. Informacje dodatkowe

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.