

Kraków, dnia 09.03.2016 r.  
ERD6-RD6a-5529/ 31 /16

PKP Energetyka S.A. - Usługi  
Zakład Południowy

wpłynęło

14-03-2016

Nr pisma .....

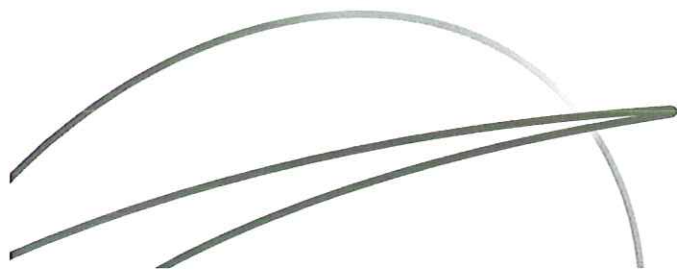
Ilość załączników 1358

**PKP Energetyka S.A.**  
**Oddział w Warszawie – Usługi**  
**Zakład Południowy**  
**w/m**

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej Południowy Rejon Dystrybucji w Krakowie w związku z realizacją zadania inwestycyjnego polegającego na dostosowaniu izolacji na linii LPN PT Płaszów – PT Podłęże do napięcia 15 kV wraz z wymianą transformatorów ustala warunki realizacji:

1. Przedmiot inwestycji : Przeizolowanie z napięcia 6 kV na napięcie 15 kV LPN Płaszów – Podłęże.
2. Warunki techniczne wykonania przeizolowania:
  - a) Wykonać niezbędną dokumentację techniczną w zakresie dostosowania poszczególnych elementów linii LPN do wymagań przy napięciu 15 kV w tym izolacji części napowietrznej i stacji transformatorowych, ochrony przepięciowej linii i stacji transformatorowych, dostosowania uzemień stanowisk słupowych i stacji transformatorowych, doboru transformatorów i ich zabezpieczeń, wymiany odcinka kablowego od PT Płaszów do pierwszego stanowiska. Do obliczeń przyjąć następujące dane : moc zwarciova na szynach rozdzielni w PT Podłęże 50 MVA, prąd zwarcia doziemnego 12 A, czas trwania zwarcia 0,4 s. Sieć 15 kV pracuje w układzie z punktem neutralnym uzziemionym przez dławik o prądzie 5 – 30 A, a w przypadku zwarcia dodatkowo załączany jest rezystor o prądzie 20 A dla wymuszenia składowej AWSCz.
  - b) Miejsce przyłączenia w PT Płaszów rozdzielnica 15 kV.
  - c) Odcinek kablowy wykonać stosując kabel typu XRUHAKXS 1x120/50 12/20 kV, izolatory odciążowe jako kompozytowe stojące porcelanowe, transformatory 15/0,4 kV olejowe nisko stratne.
  - d) Dostosowanie linii SN wykonać zgodnie z normami N SEP–E-001, N SEP–E-003, N SEP-E-004, PN-EN 50341-1-2013 i PN-E-05115 2002 oraz innymi obowiązującymi przepisami,
  - e) Wszelkie materiały projektowane do zabudowy w liniach powinny posiadać wymagane prawem certyfikaty zgodności, deklaracje zgodności producenta.

3. Dokumentacja techniczna :



PKP Energetyka S.A.  
ul. Hoża 63/67  
00-681 Warszawa  
Oddział w Warszawie –  
Dystrybucja Energii Elektrycznej  
ul. Sławińska 7/9  
01-218 Warszawa  
Południowy Rejon Dystrybucji  
ul. Kamienna 14, 31-403 Kraków  
tel. +48 12 35 159 50-58  
fax +48 12 35 159 55

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego  
numer KRS 0000322634

NIP: 526-25-42-704  
REGON: 017301607  
kapitał zakładowy: 844 885 320,00 zł  
(wplacony w całości)

www.pkpenergetyka.pl

- a) Na przebudowę istniejących sieci i urządzeń PKP Energetyka S.A. należy wykonać niezbędną dokumentację techniczną.
  - b) Opracowaną dokumentację techniczną należy uzgodnić z PKP Energetyka S.A. Południowy Rejon Dystrybucji w Krakowie ul. Kamienna 14.
4. Uzyskać wszelkie niezbędne zgody i decyzje administracyjne.
  5. Przekazać do Południowego Rejonu Dystrybucji wszystkie niezbędne dokumenty o ile będzie to niezbędne na potrzeby do uzyskania prawa dysponowania oraz zgody na wejście w teren.
  6. Warunki zachowują ważność przez okres 2 lat od daty ich określenia.

Z poważaniem

KIEROWNIK REJONU

  
Matek Tyszko

