

Michałów-Reginów, 29.07.2024 r.  
PGED0721115KW23

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Warszawa  
Rejon Energetyczny Legionowo  
ul. Nowodworska 3  
05-119 Legionowo  
Wydział Majątku Sieciowego

Warunki techniczne demontażu linii napowietrznej 15 kV ŁKI-Palmiry od odłącznika SN nr 04-4410 do stacji nr 04-1192 oraz na wymianę stacji transformatorowych 15/0,4 kV nr 04-1210, nr 04-1594 i nr 04-1804 na stacje wewnętrzne w Łomiankach, ul. Armii Poznań.

1. Linie napowietrzną 15 kV ŁKI-12 Palmiry od odłącznika nr 04-4410 do stacji nr 04-1192 zdemontować.
2. Zlikwidować stację nr 04-1210.
3. Stacje transformatorowe nr 04-1594 i nr 04-1804 wymienić na stacje wewnętrzne i zasilić przelotowo istniejącą linią kablową 15 kV ŁKI-Kępa biegnącej wzdłuż ul. Armii Poznań.
4. Obwody nn wychodzące ze stacji nr 04-1210 zasilić z projektowanej stacji wewnętrznej nr 04-1594.
5. Do projektowanej stacji transformatorowej nr 04-1804 wprowadzić istniejące linie kablowe 15 kV kierunek stacja nr 04-1181 i kierunek stacja nr 04-1481.
6. Uwzględnić ewentualne zwiększenie długości linii kablowej SN spowodowane zmianą lokalizacji stacji wewnętrznych.
7. Istniejące linie napowietrzne nn zasilić z projektowanych stacji wewnętrznych kablami nn o przekroju według obliczeń, jednak nie mniejszy niż 4x120mm<sup>2</sup>.
8. Wykonać dokumentację techniczno-prawną projektowanych urządzeń.
9. Wykonać dokumentację techniczno-prawną demontowanych urządzeń.
10. Opracować Warunki Realizacji Inwestycji (WRI) obejmujące technologie wykonywania prac w sposób umożliwiający minimalizację przerw w zasilaniu odbiorców.
11. Projektowana trasa linii i lokalizacja urządzeń powinna w całości zadania umożliwić jego realizację bez ograniczeń w dostawie energii dla odbiorców - pracy istniejącej sieci, wyjątek stanowią czynności związane z przebiegami nowych wyjść na istniejącą sieć.
12. Koncepcję oraz projekt budowlany uzgodnić w PGE Dystrybucja S.A., RE-Legionowo.
13. W związku ze zmianą sposobu zasilania powiadomić gminę o konieczności przebudowy linii oświetlenia ulicznego zgodnie z Ustawą Prawo Energetyczne Dz.U. 1997 nr 54 z dnia 0.04.1997r. z późniejszymi zmianami, poz. 348, art.9c.3 pkt.2.
14. Uzyskać wszelkie zgody i uzgodnienia od właścicieli gruntów dla nowych urządzeń elektroenergetycznych.
15. Uzyskać prawomocną decyzję pozwolenia na budowę.

16. Uzyskać prawomocną decyzję pozwolenia na rozbiórkę demontowanych urządzeń.
17. Prąd ziemnozwarciowy (reszkowy) po stronie SN wynosi 15A. czas wyłączenia  $t_{\text{wyt.}} = 1\text{s}$ .
18. Niniejsze warunki są ważne przez okres 2 lat od daty wydania.

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Warszawa  
Rejon Energetyczny Legionowo  
Wydział Małajki Sieciowego  
Inżynier

Warunki opracował : Wojciech Wisniewski

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Warszawa  
Rejon Energetyczny Legionowo  
Wydział Małajki Sieciowego  
Kierownik  
Tomasz Kozłowski

zatwierdził : .....