

Michałów-Reginów, 07.06.2024 r.  
PGED0545592KW24

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

**Warunki techniczne przebudowy stacji transformatorowej 15/0,4 kV nr 04-0270 wraz z odcinkami linii SN i nN w Legionowie, ul. Grudzie.**

1. Stację transformatorową typu nr 04-0270 zdemontować i wymienić na stację wewnętrzną wyposażoną w nowy transformator w nowej lokalizacji.
2. Zasilanie stacji po stronie SN wykonać promieniowo kablem 3xXRUHAKXs 1x240mm<sup>2</sup> przyłączając się do istniejącej linii 15 kV LGN-32 Gaz.
3. Zdemontować istniejący odcinek linii napowietrznej SN od ulicy Tatrzańskiej do demontowanej stacji nr 04-0270 w obrębie działek 43, 44, 45, 46, 19/3, 19/4, 71.
4. Istniejące linie napowietrzne nN zasilic z projektowanej stacji kablami o przekroju według obliczeń jednak nie mniejszym niż 4x120mm<sup>2</sup>.
5. Istniejące odcinki kablowe nN zasilic z projektowanej stacji kablami o przekroju adekwatnym do kabli istniejących.
6. Wykonać dokumentację techniczno-prawną projektowanych urządzeń.
7. Wykonać dokumentację techniczno-prawną demontowanych urządzeń.
8. Opracować Warunki Realizacji Inwestycji (WRI) obejmujące technologie wykonywania prac w sposób umożliwiający minimalizację przerw w zasilaniu odbiorców.
9. 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 przepięciami nowych wyjść na istniejącą sieć.
10. Koncepcję oraz projekt budowlany uzgodnić w PGE Dystrybucja S.A., RE Legionowo, Wydział RM.
11. 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 10.04.1997r. z późniejszymi zmianami, poz. 348, art.9c.3 pkt.2.
12. Uzyskać wszelkie zgody i uzgodnienia od właścicieli gruntów dla nowych urządzeń elektroenergetycznych.
13. Uzyskać prawomocną decyzję pozwolenia na budowę.
14. Uzyskać pozwolenie na rozbiórkę dla demontowanych urządzeń.
15. Prąd ziemnozwarciowy (resztkowy) po stronie SN wynosi 15 A, czas wyłączenia t<sub>wył.</sub> = 1 s.
16. Niniejsze warunki są ważne przez okres 2 lat od daty wydania.

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

opracował : .....Wojciech Wiśniewski.....

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

zatwierdził : .....Tomasz Koziowski.....