

OPINIA 46 z 2024

W związku z wnioskiem nr 24-D8/WN/04702 Pana | dotyczącym
przyłączenia 8 budynków mieszkalnych + siedlisko o łącznej mocy przyłączeniowej (9 x 14,00
kW) 126 kW proponuję:

1. Wybudować LKSN z istniejącej LNSN relacji PZPB pole 26 - Pawlikowice kablem XRUHAKXs 3x1x120 mm²... (przekrój żyły powrotnej będzie wynikać z obliczeń projektanta) o długości L – ok. 700 m do projektowanej STS. Projektowaną LKSN wraz z projektowaną STS zasilić poprzez zaprojektowanie słupa z rozłącznikiem w wyżej wymienionej LNSN.
2. Zaprojektować budowę STS przystosowanej do zamontowania transformatora 400 kVA. Na stacji zaprojektować, 5 polową rozdzielnicę stacyjną nN, 4 pola odpływowe, pole umożliwiające podłączenie agregatu (pola rezerwowe wyposażone), pomiar bilansujący. Na stacji zainstalować transformator 160 kVA.
3. Z pola nr 1 z projektowanej rozdzielnicy nN zaprojektować LKnN kablem YAKXs 4x240 mm² L-ok. 170 m do projektowanych złączy kablowo-pomiarowych: ZK-4 RBL+2P (2 szt.) w granicy dz. nr 88/8 i 88/9, 88/10 i 88/11, ZK-1 RBK+1P (1 szt.) w linii regulacyjnej dz. nr 88/7. Z ww. projektowanych złączy zaprojektować LKnN kablem YAKXs 4x35 mm² L-ok. 60 m do projektowanych złączy kablowo-pomiarowych: ZK-2 RBL+2P (2 szt.) w granicy dz. nr 88/3 i 88/4, 88/5 i 88/6.

UWAGA !

Informacje zawarte w opinii są jedynie wytycznymi do opracowania projektu.

Ostateczny wybór: trasy linii, lokalizacji urządzeń i obiektów energetycznych, dobór urządzeń, przekrojów kabli/linek, dobór słupów lub ich wymiany itp. należy do obowiązków uprawnionego projektanta.

Z poważaniem

W załączeniu mapa z siecią istniejącą i projektowaną szt. 1

