

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA PRAWNA

Projekt opracowano na zlecenie Urzędu Gminy w Wielkiej Nieszawce w oparciu o:

- ✓ Zlecenie i wymogi inwestora;
- ✓ Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania terenu;
- ✓ Obowiązujące przepisy i normy;
- ✓ Uzgodnienia z właścicielami działek oraz uzgodnienia z niezbędnymi urzędami i instytucjami;
- ✓ Wizja lokalna w terenie.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie obejmuje:

- ✓ Budowę linii kablowej n.n. YAKXS 4x35 mm² długości 448 mb;
- ✓ Budowę słupów oświetleniowych typu S-60P (8 szt.) wraz z oprawami oświetleniowymi ledowymi o mocy 19W np. oprawa KP001/19W;
- ✓ Wykonanie dodatkowego środka ochrony od porażenia prądem elektrycznym w sieci energetycznej w instalacji przelicznikowej.

3. BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO

Dla zasilania oświetlenia drogowego w miejscowości Cierpice ul. Zakole gmina Wielka Nieszawka należy wykonać linię kablową kablem YAKXS 4x35 mm² długości 448 mb.

W tym celu z istniejącej szafki oświetleniowej znajdującej się na działce nr 135/5 należy wyprowadzić projektowany kabel YAKXS 4x35 mm² i zasilić projektowane oświetlenie drogowe.

Po wyprowadzeniu kabla z szafki oświetleniowej należy ułożyć go w wykopie i wprowadzić kolejno do słupów oświetlenia ulicznego typu S-60P zgodnie z planem zagospodarowania terenu.

Należy zastosować słupy oświetleniowe stalowe ośmiokątne ocynkowane ogniowo i pomalowane w kolorze RAL 7040 z wysięgnikiem jednoramiennym o długości 1m typu np. RUDA 9/I-WB/1,2.