

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest „Dokonanie przeglądu i wykonanie projektu przebudowy szaf sterujących oświetleniem oraz wykonanie projektu wykonawczego mocowania kabla sterującego oświetleniem ulicznym na terenie gm. Krzywca”, który obejmuje:

1. Przegląd szaf sterowniczych istniejącego systemu oświetlenia ulicznego,
 2. Wykonanie projektu ewentualnej przebudowy szaf,
 3. Wykonanie projektu wykonawczego mocowania przewodu sterującego,
 4. Wykonanie projektu wykonawczego mocowania opraw oświetleniowych,
- oraz innych niewymienionych a koniecznych do wykonania opracowań celem właściwego funkcjonowania systemu oświetlenia ulicznego w ilości 3 egz. w formie papierowej i 1 na płycie CD

Ponadto wykonawca wykona:

1. Przedmiar robót,
2. Kosztorys inwestorski obejmujący: wymianę opraw oświetleniowych, montaż przewodu sterującego i przebudowę szaf sterujących – pdf
3. Kosztorys ofertowy – Excel
4. Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:

1. Projekty w ilości 3 egz. w formie papierowej i 1 na płycie CD,
2. Kosztorysy i STWiORB w ilości 1 egz. w formie papierowej i 1 na płycie CD

Szafy sterownicze oprócz standardowego wyposażenia doposażyć o bezprzewodowy programator układu zasilania o minimalnych parametrach technicznych:

- zasilany przez gniazdo USB,
- współpracujący z komputerem klasy PC i systemem operacyjnym Windows,
- współpracujący z protokołem bezprzewodowej komunikacji NFC,
- kompatybilny z oprogramowaniem do bezprzewodowego programowania układów zasilających oprawy oświetleniowe,
- urządzenie powinno umożliwiać programowanie układu zasilania oprawy nie podłączonego do zasilania zewnętrznego (AC).