

## **PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY**

**TEMAT:** Budowa oświetlenia przy drodze gminnej ul. Poziomkowej  
w Zebrzydowicach

**OBIEKT:** Oświetlenie uliczne drogi gminnej ul. Poziomkowej  
w Zebrzydowicach na odcinku od DW 937 – ul. Słowackiego do  
zlikwidowanej linii kolejowej

**INWESTOR:** Gmina Zebrzydowice ul. ks. A. Janusza 6, 43 – 410 Zebrzydowice

Powyższy zakres prac jest sklasyfikowany wg wspólnego słownika zamówień  
pod pozycją:

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

Spis zawartości programu funkcjonalno-użytkowego:

- I. Opis ogólny przedmiotu zamówienia
- II. Opis wymagań Inwestora w stosunku do przedmiotu zamówienia z planowanym zakresem przedmiotu zamówienia
- III. Część rysunkowa

## I. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: wykonanie projektu budowlano-wykonawczego budowy sieci oświetleniowej z uzyskaniem stosownego pozwolenia na budowę lub zgłoszenia zamiaru budowy i wykonanie projektowanej napowietrznej sieci oświetleniowej przy drodze gminnej ul. Poziomkowej w Zebrzydowicach na odcinku o długości ok. 180 mb pomiędzy DW 937 – ul. Słowackiego i zlikwidowaną linią kolejową wg mapy zasadniczej. Zakres robót obejmować będzie podwieszenie izolowanego kabla na dwóch przęsłach ( 3 słupy) istniejącej linii energetycznej nN na długości ok. 65 m wraz z montażem 2 sodowych opraw oświetleniowych. Ponadto wymianie poddany zostanie istniejący słup („za linią kolejową”) wraz z oprawą na słup wirowy i oprawę sodową oraz wymianą napowietrznego kabla o długości ok. 45 m.

## II. Opis wymagań Inwestora w stosunku do przedmiotu zamówienia

### 1. W zakres prac wchodzi między innymi:

- a) pozyskanie mapy w zakresie niezbędnym do realizacji zadania ,
- b) Uzyskanie zgód właścicieli gruntów (jeśli zajdzie taka konieczność),
- c) Zaprojektowanie sieci oświetleniowej wraz z uzyskaniem warunków zasilania z: TAURON Dystrybucja S.A.
- d) uzyskanie pozytywnych uzgodnień branżowych,
- e) Wykonanie projektu budowlano-wykonawczego ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych wraz z uzgodnieniami,
- f) Złożenie wymaganych dokumentów w Wydziale Budownictwa Starostwa Powiatowego w Cieszynie w celu otrzymania prawomocnego pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót,
- g) Wykonanie zadania ,
- h) Obsługa geodezyjna wraz z naniesieniem na mapę zasadniczą wybudowanej sieci,

### 2. Oprócz czynności związanych ze sporządzeniem projekt budowlanowykonawczego oraz z wykonaniem zamówionych robót budowlanych Wykonawca ma obowiązek:

- a) świadczenia usług geodezyjnych (siłami własnymi lub przez uprawnioną osobę trzecią) w zakresie wymaganym przepisami do prawidłowego prowadzenia geodezyjnego,
- b) udokumentowania inwestycji (wytyczenie i utrwalenie w terenie osi głównych obiektów budowlanych naziemnych i podziemnych, charakterystycznych punktów projektowanych numerycznie) na podstawie pomiarów geodezyjnych wykonanych w otwartym wykopie,
- c) zagwarantowania nadzorów specjalistycznych (użytkownicy uzbrojenia terenu) nad realizacją robót budowlanych – jeśli zajdzie taka potrzeba.

Ponadto uporządkowanie terenu po zakończeniu prac (w tym odtworzenie nawierzchni dróg, chodników) należy do obowiązków Wykonawcy.

## III. Część rysunkowa

Załącznik nr 1 – mapa orientacyjna

Załącznik nr 2 – mapa zasadnicza z zaznaczonym podwieszanym odcinkiem sieci oświetleniowej oraz wymienianym słupem