

Załącznik Nr 5
do programu funkcjonalno - użytkowego

ZESTAWIENIE PLANOWANYCH ROBÓT DO REALIZACJI



Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
74232000-4 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

NAZWA ZADANIA:	BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO PRZY UL. SULIKOWSKIEJ W ZGORZELCU
ADRES OBIEKTU:	Województwo Dolnośląskie, Powiat Zgorzelecki, Gmina Miejska Zgorzelec, Miasto Zgorzelec ul. Sulikowska - dz. nr 4/6 i 5 (Obr. XII, AM-7); - dz. nr 1/6, 16 i 17/1 (Obr. XII, AM-8); - dz. nr 1 i 2/1 (Obr. XII, AM-10).
OBIEKT:	Branża elektryczna
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI
ZAMAWIAJĄCY:	Gmina Miejska Zgorzelec ul. Domańskiego 7 59-900 Zgorzelec
OPRACOWANIE:	Urząd Miasta Zgorzelec Wydział Przygotowania i Realizacji Inwestycji Inspektor – Adam Maliwiecki

Data opracowania – Styczeń 2023

SPIS ZAWARTOŚCI:

1.	ZESTAWIENIE PLANOWANYCH ROBÓT DO REALIZACJI	3
1.1.	Ogólny opis czynności do wykonania przy realizacji przedmiotu zamówienia	3

1. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

1.1. Ogólny opis czynności do wykonania przy realizacji przedmiotu zamówienia

W ramach realizacji zadania Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania następujących czynności:

- Uzyskanie mapy do celów projektowych
- Opracowanie koncepcji projektowej
- Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę lub skutecznego zgłoszenia robót niewymagających pozwolenia
- Uzyskanie wszelkich decyzji, uzgodnień oraz warunków
- Obsługa geodezyjna budowy
- Projekt zabezpieczenia robót
- Zezwolenia na zajęcie pasów drogowych od zarządców dróg
- Zgłoszenie rozpoczęcia robót do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego
- Pozyskanie materiałów
- Likwidacja ewentualnych kolizji
- Mechaniczne kopanie rowów dla kabli
- Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie
- Wciąganie do rur ochronnych kabla energetycznego o masie do 2 kg/m
- Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli
- Wykopy pionowe ręczne w gruncie nienawodnionym dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem
- Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 100 mm pod drogami i nasypami
- Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład
- Montaż i stawianie słupów oświetleniowych okrągłych stalowych malowanych proszkowo
- Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki
- Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji
- Montaż uziomów szpilkowych o długości do 2 m
- Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie
- Montaż opraw oświetlenia drogowego LED
- Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia
- Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy
- Badania i pomiary instalacji uziemiającej
- Badanie linii kablowej nn
- Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania
- Zgłoszenie zakończenia robót do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego i uzyskanie pozwolenia na użytkowanie lub zawiadomienia o przyjęciu zgłoszenia zakończenia robót

Wskazane powyżej czynności są czynnościami planowanymi do realizacji. Nie stanowią one zamkniętego katalogu czynności do wykonania, w związku z czym nie wyklucza się konieczności dokonania dodatkowych czynności. Opisane w niniejszym opracowaniu czynności nie stanowią podstawy do wyceny przedmiotu zamówienia, są one jedynie materiałem pomocniczym sugerującymi możliwe do wykonania czynności.

Rzeczywisty zakres prac do wykonania będzie wynikał z opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej, na podstawie której będą realizowane roboty budowlane.

Sporządził:

Inspektor
/-/
Adam Maliwiecki