

Szczegółowy opis – części drugiej zamówienia

1. Zestawienie prac planowych.

a) Przegląd linii kablowej.

- Stan słupów.
- Stan połączeń przewodów.
- Stan oznaczeń identyfikacyjnych i ostrzegawczych.
- Stan tabliczek bezpiecznikowych.
- Pomiary eksploatacyjne (skuteczność ochrony przeciwporażeniowej, ciągłość żył, rezystencja izolacji).
- Konserwacja wnętrza słupowej i drobne naprawy (np. uzupełnienie ubytków wokół wnętrza, naprawa zamknięcia wnętrza, uzupełnienie tabliczek ostrzegawczych, konserwacja zacisków) z malowaniem zamknięcia (drzwiczek).
- Stan urządzeń zabezpieczających i sterowniczych.
- Prostowanie słupów odchylonych od pionu.
- Sprawdzenie działania urządzeń sterowniczych.
- Sprawdzenie poprawności rozfalowania obwodu.

b) Przegląd punktów świetlnych.

- Mycie kloszy.
- Wymiana źródeł światła (z utylizacją).
- Przegląd wnętrza oprawy.
- Stan wysięgnika.
- Sprawdzanie montażu wysięgnika z ewentualną korektą ustawienia.
- Sprawdzenie mocowania oprawy do konstrukcji nośnej – wysięgnika z ewentualną korektą ustawienia.
- Sprawdzenie ustawienia odbłyśnika.
- Konserwacja i drobne naprawy (np. wymiana: uszkodzonego przewodu, statecznika, oprawki, tyrystorowego układu zapłonowego).

c) Malowanie słupów.

- Przygotowanie powierzchni przez oczyszczenie z rdzy, zdercie łuszczącej się starej Farby.
- Malowanie słupa farbą właściwą dla danego słupa.
- Malowanie drzwiczek.

d) Malowanie wysięgników.

- Przygotowanie powierzchni przez oczyszczenie z rdzy, zdercie łuszczącej się starej farby.
- Malowanie farbą właściwą dla danego wysięgnika.

e) Konserwacja szafki oświetlenia drogowego.

- Stan układu połączeń.
- Stan napisów i oznaczeń informacyjnych.
- Stan łączników.
- Stan fundamentów.
- Pomiary eksploatacyjne.
- Sprawdzenie działania łączników.
- Sprawdzenie działania głównych torów prądowych.
- Wymiana listew zaciskowych.
- Wymiana upalonych przewodów.
- Naprawa styczników i przekaźników pomocniczych.
- Sprawdzanie stanu osłon.
- Konserwacja i drobne naprawy.
- Naprawa obudowy rozdzielnicy.
- Naprawa zamknięcia rozdzielnicy.
- Czyszczenie terenu przy rozdzielnicy.

- Malowanie rozdzielnic (nie dotyczy rozdzielnic z tworzywa).
- f) Wycinka gałęzi zasłaniających oprawę.
- g) Mycie kloszy i szyb opraw oświetleniowych.
- h) Udział w odbiorach technicznych realizowanych inwestycji przez Zamawiającego.

2. Zestawienie prac awaryjnych.

- a) Wymiana opraw oświetleniowych.
- b) Wymiana źródła światła (z utylizacją) wraz z naprawą oprawy oświetleniowej.
 - Uzupełnianie uszkodzonych kloszy.
 - Naprawa opraw.
 - Naprawa przewodów zasilających.
 - Drobne naprawy opraw.
 - Naprawa wysięgnika.
- c) Montaż i wymiana drzwiczek słupowych.
 - Naprawa zamknięcia (drzwiczek).
 - Montaż brakujących pokryw słupowych.
- d) Wymiana niesprawnego bezpiecznika.
- e) Lokalizacja uszkodzenia kabla i naprawa wraz z pomiarem.
 - Ograniczenie zwarć.
 - Ograniczenie uszkodzeń kablowych.
 - Naprawa uszkodzeń kablowych.
 - Naprawa upalonych końcówek we wnęce.
 - Wymiana spalonych przewodów w słupie.
 - Naprawa i wymiana kabla, wykonywanie muf kablowych.
- f) Rozdzielnice oświetleniowe - wymiana styczników.
- g) Wymiana uszkodzonego słupa wraz z fundamentem do 6 m.
- h) Wymiana uszkodzonego słupa wraz z fundamentem powyżej 6 m.
- i) Pionowanie słupa.
- j) Wymiana uszkodzonego wysięgnika .
- k) Wymiana kabla (mb).
- l) Wymiana uszkodzonej szafki oświetleniowej.
- ł) Wymiana zegara sterującego.
- m) Naprawa uziemień.
- n) Naprawa awaryjna lub wymiana odcinka napowietrznej linii oświetleniowej izolowanej.
- o) Zmiana nastaw czasowych zegarów sterujących.