

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA.

1.Strona tytułowa.

1.1 Zaświadczenie WOIB

1.2 Oświadczenie projektanta

2. Decyzje związane z opracowaniem dokumentacji.

1. Protokół z posiedzenia narady koordynacyjnej GN-OD.6630.105.2015 z dnia 25.11.2015

Starostwo Powiatowe w Złotowie

2. Wykaz właścicieli działek związanych z inwestycją

3. Opis techniczny.

3.1 podstawy prawne opracowania

3.2 zakres projektu

3.3 stan istniejący oświetlenia ulicznego na ul.Kresowiaków , Witosa

3.4 stan projektowany

3.4.1 układ zasilania i sterowania

3.5 uwarunkowania środowiskowe

➤ wpływ inwestycji na środowisko

➤ ochrona

➤ wpływ eksploatacji górniczej

➤ obszar oddziaływania obiektu

3.6 Warunki wykonania oświetlenia drogowego

1. obwód oświetleniowy nr I

2. obwód oświetleniowy nr II

3. obwód oświetleniowy nr III

3.7 Układanie kabla bezpośrednio w ziemi

3.8 Montaż fundamentów, słupów i opraw oświetleniowych

4. Oznaczenie kabla

5. Pomiary eksploatacyjne

6. Uwagi końcowe

7. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (wytyczne)

4. Obliczenia techniczne.

4.1 Dobór zabezpieczeń

4.2 Dobór przekroju przewodów

➤ spadek napięcia

➤ długotrwałe obciążenie

4.3 obliczenia ochrony przeciwporażeniowej

4.4 obliczenia fotometryczne oświetlenia drogowego

5. Zestawienie podstawowych materiałów – tabele montażowe

5.1. zestawienie zbiorcze

5.2 tabela montażowa

➤ obwód oświetleniowy nr I

➤ obwód oświetleniowy nr II

➤ obwód oświetleniowy nr III

6. Rysunki i schematy.

01 / mapa sytuacyjno – wysokościowa z naniesionymi elementami oświetlenia drogowego ul. Kresowiaków - Witosa 77 – 400 Złotów

02 / schemat strukturalny budowy oświetlenia drogowego ul. Kresowiaków - Witosa

03 / schemat strukturalny rozdzielniczy przyłączeniowej oświetleniowej nr 1

04 / schemat strukturalny rozdzielniczy przyłączeniowej oświetleniowej nr 2

7. Karty katalogowe.

0 1 \ sylwetka słupa oświetleniowego

0 2 \ wysięgnik oprawy oświetleniowej

0 3 \ fundament pod zabudowę słupa oświetleniowego

0 4 \ oprawa oświetleniowa Selenium LED

05 \ tabliczka przyłączeniowa słupa oświetleniowego

06 \ ogranicznik przepięć typ: 1 + 2 + 3