ZAKŁAD OGÓLNO-ELEKTRYCZNY
Andrzej Kacperski
97-300 Piotrków Tryb. ul. Wyspiańskiego 1 m.8
tel.0-44/648-2711 647-5263 0601-332-259

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY ZAMIENNY

Temat opracowania:	**Budowa napowietrzno-kablowej linii oświetlenia ulicznego.**
Obiekt:	**Oświetlenie uliczne ul. Wietrznej i Sosnowej i Piotra**
Adres inwestycji:	**Michałów** **działki nr 47, 100/6, 155, 156/1, 159/8, 159/9, 160, 161/1** **obręb Michałów, gm. Moszczenica, pow. piotrkowski**
Inwestor:	**Gmina Moszczenica** **ul. Kosowska 1** **97-310 Moszczenica**

Projektant:

mgr inż. Andrzej Kacperski

Uprawnienia Projektowe
UAN-W-1022/70/81
z §6 ust.1, §7, §13 ust.1 pkt 4 lit.d

Piotrków Tryb. wrzesień 2014 r.

1. Podstawa opracowania

Projekt zamienny opracowano na wniosek inwestora w celu zmniejszenia kosztów inwestycji.

2. Opis techniczny

Przedmiotem projektu jest zmiana opraw projektowanych z opraw LED 53W na oprawy sodowe 70W. Należy zamiast opraw LED 53W przewidzianych w projekcie Budowlanym i Wykonawczym z lipca 2013 r. zastosować oprawy uliczne do lamp sodowych 70W. Zastosować oprawy jednokorpusowe, dwukomorowe, IP 66, II klasy ochronności z regulacją kąta nachylenia do montowania na wysięgniku rurowym. Zmiana opraw zmniejszy koszty inwestycyjne. Ze względu na większą moc opraw i brak możliwości ograniczenia wydajności w określonych godzinach powiększy koszty eksploatacji.

3. Projekt Budowlany i Wykonawczy z lipca 2013 r.

Niniejszy projekt nie zastępuje projektu pierwotnego, a tylko wprowadza do niego zmianę typu opraw. Pozostałe zapisy projektu pozostają bez zmian i należy je zrealizować. Zamianę opraw należy wprowadzić do dokumentacji powykonawczej, oraz uwzględnić w wycenie inwestycji i w kosztorysach ofertowych.

4. Pozwolenie na budowę

Zamiana typu opraw nie jest zmianą istotną z punktu widzenia Ustawy Prawo Budowlane i nie wymaga zmiany pozwolenia na budowę.

mgr inż. Andrzej Kacperski
Uprawnienia Projektowe
UAN-IV-10220/70/81
z §6 ust.1, §7, §13 ust.1 pkt 4 lit.d