

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres prac obejmuje wymianę 3 istniejących latarni oświetlenia zewnętrznego zbudowanych ze słupów OŻ-9 z wysięgnikami stalowymi i opraw sodowych OUS na 3 latarnie zbudowane ze słupów 6 m z wysięgnikami stalowymi 1 m i oprawami LED 230 V 50 Hz 50 W 4000 K 6550 lm IP 66 IK 08. Słupy i wysięgniki powinny mieć konstrukcję rurową stalową ze stali S235 o grubości blachy min. 4 mm. Górna średnica słupa ϕ 60 mm. Słupy i wysięgniki powinny być ocynkowane ogniowo na zewnątrz i wewnątrz. Fundamenty prefabrykowane do posadowienia słupów o wys. 1 m powinny być wykonane z betonu klasy C25/30 i posiadać izolację przeciwwodną.

Kable zasilające latarnie nie podlegają wymianie, dlatego ich demontaż i ponowny montaż w słupie powinien zostać wykonany z zachowaniem należytej staranności.

Wykonać dodatkowe uziemienia latarni za pomocą stalowych ocynkowanych ogniowo uziomów prętowych pionowych 3m ϕ 16 mm.

Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać krajowe deklaracje właściwości użytkowych, aprobaty lub krajowe oceny techniczne oraz posiadać znak budowlany.

System oświetlenia zewnętrznego TN-C.

WYKONANO
WYKONANO
WYKONANO