

Urząd Miasta Kędzierzyn-Koźle



URZĄD MIASTA
Kędzierzyn-Koźle
Wydział Inwestycji, Remontów i Eksploatacji

Wpłynęło: 15.10.2024

L.dz. 2157

Kędzierzyn-Koźle, 2024-10-10

p. A. Kaszowiec

OSR-IUC.7012.20.2024.DK

Wydział Inwestycji, Remontów i Eksploatacji
w miejscu

WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy zadania pn. „Wykonanie dokumentacji projektowej zadania budżetowego uzupełnienie infrastruktury drogowej na terenie Gminy – ul. Połanieckich i ul. Leona Wyczółkowskiego”

1. Ulica Leona Wyczółkowskiego na odcinku 230 m oświetlana jest latarniami należącymi do Gminy Kędzierzyn-Koźle.
2. Przedmiotowy obwód oświetleniowy zasilany jest z szafki SOU-5383 usytuowanej w sąsiedztwie ul. Nowowiejskiej (dokładna lokalizacja na mapie).
3. Oprawy oświetleniowe przy ul. Połanieckich należą do Tauron Nowe Technologie S.A., ewentualną przebudowę sieci należy uzgodnić na etapie projektu z jej właścicielem.
4. Przy projektowaniu oświetlenia zaleca się wykorzystanie istniejących słupów. Nowe słupy powinny być wykonane z aluminium, anodowane na kolor czarny, zabezpieczonych od dołu fabrycznym elastomerem w tym samym kolorze do wysokości 25-30 cm.
5. Należy zastosować oprawy z zabudowanym sterownikiem firmy Signify lub APANET Green System oraz bezpłatnym dostępem do systemu sterowania, zarządzania i monitoringu oświetleniem na okres 10 lat od jego wdrożenia. Istniejące oprawy typu LED należy zdemontować i przekazać w miejsce wskazane przez Energetyka Miejskiego.
6. Parametry minimalne opraw oświetleniowych:
 - stopień szczelności IP65,
 - stopień odporności na uderzenia IK09 (korpus i klosz),
 - utrzymanie strumienia światła L80B10 przy min. 100 000h,
 - efektywność świetlna nie mniejsza niż 130 lm/W dla całej oprawy,
 - zasilacz z interfejsem DALI i gniazdem ZHAGA lub Nema Socet 7pin,
 - współczynnik mocy PF/cos $\geq 0,9$ dla mocy znamionowej.
7. Na słupach należy wykonać trwałe oznaczenia numeracji słupowej zgodnie z obowiązującymi standardami w Gminie Kędzierzyn-Koźle, tj. na pierwszych i ostatnim słupie oznaczenie nr szafy/nr obwodu/ nr kolejny latarni (5383/01/01), na drugim i kolejnym umieścić tylko nr obwodu/nr kolejny latarni. W przypadku odbicia, numerację należy wykonać analogicznie, zachowując nr słupa zasilającego. Kolor tła niebieski wysokość 10 cm, cyfry koloru białego wysokość 7 cm.
8. W szafie oświetleniowej SOU-5383 należy zamontować nowy osprzęt i zaktualizować schemat.
9. Proponowane rozwiązania techniczne, na etapie koncepcyjnym projektu, jak również jego wersję ostateczną, należy uzgodnić z Energetykiem Miejskim.

Sprawę prowadzi:
Daniel Kiełkiewicz, tel. 77 40 34 480

ENERGETYK
MIEJSKI
Daniel Kiełkiewicz

Śłup oświetleniowy Urzędu Miasta Kędzierzyn-Koźle

Oprawa oświetlenia ulicznego Spółki Tauron Nowe Technologie

ENERGETYKA
MIEJSKI
Daniel Kielkiewicz