

Urząd Miasta Kędzierzyn-Koźle



URZĄD MIASTA
Kędzierzyn-Koźle
Wydział Inwestycji, Remontów i Eksploatacji
Wpłynęło: 10-10-2024
L.dz. 1126
Kędzierzyn-Koźle, 2024-10-07

OSR-IUC.7012. 18.2024.DK

10-10-2024

A. Kuśnier

Łmacy

Wydział Inwestycji, Remontów i Eksploatacji
w mieście

WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy zadania pn. „Budowa wielofunkcyjnego mini boiska osiedlowego na terenie osiedla Miejsce Kłodnickie (etap I – wykonanie dokumentacji projektowej) – B.O.”

1. Zasilanie projektowanego oświetlenia można wykonać z istniejącego słupa oświetlenia ulicznego nr 5387/01/02 (brak stałego zasilania, napięcie pojawia się po zmroku).
2. Kabel zasilający należy prowadzić w rurze ochronnej $\varnothing 50$ np. rura osłonowa o średnicy 50 mm, niebieska, dwuścienna posiadająca karbowaną warstwę zewnętrzną i gładką warstwę wewnętrzną, o konstrukcji ścianki zapewniającej bardzo wysoką sztywność obwodową, ze złączkami typu mufowego lub innym rozwiązaniem o podobnym znaczeniu.
3. Przy projektowaniu oświetlenia zaleca się dobór słupów aluminiowych anodowanych zabezpieczonych od dołu elastomerem do wysokości 25-30 cm.
4. 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.
5. 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.
6. Proponowane rozwiązania techniczne, na etapie koncepcyjnym projektu, jak również jego wersję ostateczną, należy uzgodnić z tut. Energetykiem Miejskim.

Sprawę prowadzi:

Daniel Kiełkiewicz, tel. 77 40 34 480

KIEROWNIK
Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa
Gabriela Helbin-Golasz

Urząd Miasta Kędzierzyn-Koźle



Załącznik do pisma OSR-IUC.7012. 10.2024.DK



Gmina Kędzierzyn-Koźle
ul. Grzegorza Piramowicza 32
47-200 Kędzierzyn-Koźle
NIP: 749-20-55-601



Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa
tel. +48 77 40 50 388
fax +48 77 40 34 474
e-mail: osi@kedzierzynkozle.pl

ENERGETYK
MIEJSKI
Daniel Kielkiewicz