

Słupsk, dnia 29 listopada 2023r.

PISMO OKÓLNE NR 3/2F/2023

w sprawie wprowadzenie do stosowania wytycznych w zakresie projektowania infrastruktury oświetleniowej w ramach zadań realizowanych przez Zarząd Infrastruktury Miejskiej w Słupsku.

Ustalam, co następuje:

§ 1

Na terenie Miasta Słupska wprowadza się wytyczne w zakresie projektowania infrastruktury oświetleniowej w ramach zadań realizowanych przez Zarząd Infrastruktury Miejskiej w Słupsku.

§ 2

Opis wymagań stawianych oprawom ulicznym LED, słupom i masztom oświetleniowym stanowi załącznik nr 1. Obszar miasta, dla którego wymagane jest stosowanie dla korpusu oprawy, słupa i masztu oświetleniowego malowanie w palecie RAL 7016 ujęto na mapie stanowiącej załącznik nr 2 jako strefę I.

§ 3

Kontrole nad prawidłowością stosowania wytycznych powierzam Dyrektorowi Zarządu Infrastruktury Miejskiej w Słupsku.

§ 4

Pismo wchodzi w życie z dniem podpisania z mocą obowiązywania od dnia 01.04.2024 r.


ZASTĘPCA PREZYDENTA
Miasta Słupska
Marta Makuch
ZASTĘPCA PREZYDENTA

UZASADNIENIE

Infrastruktura oświetleniowa w przestrzeni publicznej pełni nie tylko niezwykle istotną funkcję użytkową (zapewnienie bezpieczeństwa, komfortu i swobody w korzystaniu z oświetlonego terenu), ale sama staje się elementem architektonicznym decydującym o tym, czy dana przestrzeń odbierana jest przez jej użytkowników jako dobrze zaprojektowana, a tym samym przyjazna w odbiorze. Tym istotniejsze staje się wyznaczenie obszaru, gdzie z uwagi na jego znaczenie dla wizerunku Miasta, posiadane wartości historyczne, architektoniczne i przyrodnicze konieczne jest wprowadzenie wyższego standardu estetycznego dla tego typu elementów przestrzeni. Dodatkowo zasadne jest wprowadzenie granicznych wartości dla barwy światła. Pozwoli to uniknąć sytuacji gdy, chociaż konkretne oświetlenie spełnia normy techniczne, to jednak przyjęte parametry, np. zbyt zimne światło białe, sprawiają, że przebywanie w takiej przestrzeni wiąże się z dyskomfortem dla osób tam przebywających.

DYREKTOR
Wydziału Zarządzania Funduszami
Justyna Flinta

Wymagania stawiane oprawom ulicznym, parkowym, słupom i masztom oświetleniowym:

1. Wymagania dla lamp ulicznych:

- 1) Oprawa uliczna musi być wyposażona w diody LED o wydajności nie mniejszej niż 130 lm/W.
- 2) Trwałość źródeł LED nie może być mniejsza niż 100 000h, wartość strumienia świetlanego w tym okresie nie może być mniejsza niż 80% strumienia początkowego.
- 3) Temperatura barwowa powinna mieścić się w zakresie 4000 – 4500K (neutralny biały). Wymagany wskaźnik oddawania barw LED Ra>70.
- 4) Dla opraw, słupów i masztów montowanych na obszarze wskazanym w załączniku nr 2 w strefie I powłoka malowana proszkowo lub anodowana na kolor RAL 7016.

2. Wymagania dla lamp parkowych:

- 1) Oprawa uliczna musi być wyposażona w diody LED o wydajności nie mniejszej niż 130 lm/W.
- 2) Trwałość źródeł LED nie może być mniejsza niż 100 000h, wartość strumienia świetlanego w tym okresie nie może być mniejsza niż 80% strumienia początkowego.
- 3) Temperatura barwowa powinna mieścić się w zakresie 3500 – 4250K (ciepły i neutralny biały). Wymagany wskaźnik oddawania barw LED Ra>70.
- 4) Oprawa musi posiadać dedykowane rozsyły w zależności od miejsca użycia: skwery, zieleńce, chodniki, ścieżki rowerowe, place itp.
- 5) Dla opraw, słupów i masztów montowanych na obszarze wskazanym w załączniku nr 2 w strefie I powłoka malowana proszkowo lub anodowana na kolor RAL 7016.


Z up. PREZYDENTA
miasta Słupska
Marta Makuch
ZASTĘPCA PREZYDENTA