



PREZYDENT MIASTA KRAKOWA

KE-01.152.367.2023.DP

Kraków, 2023-12-21

Pan
Krzysztof Kwarciak
Przewodniczący Stowarzyszenia
Ulepszamy Kraków!
ul. Szyszko-Bohusza 21
30-251 Kraków

Odpowiedź na petycję

Sprawa	Petycja, w treści której zwrócono się z postulatem wprowadzenia zmian w wytycznych dotyczących specyfikacji montowanych opraw oświetlenia ulicznego oraz stosowania źródeł światła o cieplejszej tonacji
Data pisma	29 listopada 2023 r.
Data wpływu	29 listopada 2023 r.
Znak sprawy	KE-01.152.367.2023.DP

Odpowiadając na powyższą petycję, proszę o przyjęcie następujących wyjaśnień.

Obowiązujące na obszarze Gminie Miejskiej Kraków wytyczne do projektowania infrastruktury komunalnej dopuszczają temperaturę barwową o wartości 4000-4500K (przy przejściach dla pieszych wyjątkowo do 5500K) z uwagi na okoliczność, że barwa neutralna najlepiej odzwierciedla światło dzienne i w większym stopniu sprzyja koncentracji kierowców oraz innych uczestników ruchu drogowego, niż światło cieplejszej barwy.

Dodatkowo, oprawy z cieplejszą barwą (2500K – 3500K) są bardziej energochłonne, ponieważ posiadają mniejszą wydajność świetlną, co z kolei przekłada się na wzrost kosztów ich użytkowania.

Stosowana temperatura barwowa, bliższa dolnej granicy światła neutralnego, wydaje się być najlepszym kompromisem spośród dostępnych alternatyw.

Światło ciepłe wpływa bowiem niekorzystnie na jakość widzenia, z kolei zbyt zimne negatywnie oddziałuje na organizmy żywe.

Pragnę również podkreślić, że wszystkie oprawy stosowane na obszarze Gminy Miejskiej Kraków są każdorazowo uzgadniane i akceptowane przez właściwe organy, a ich zastosowanie w określonych miejscach jest uzależnione od szeregu czynników, np. stanowiska organów ochrony zabytków w przypadku oświetlenia zabytkowej części miasta.

Jednocześnie w odniesieniu do zawartego w treści petycji sformułowania cyt. „w efekcie Kraków w naszej opinii stał się takim trochę śmietnikiem dla latarni niechcianych w reszcie kraju” informuję, że stosowane do oświetlania miasta oprawy nie zalegają na magazynach, a ich kupno na potrzeby określonych inwestycji odbywa się bezpośrednio od producentów.

Ponadto ustalono, że Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie przeanalizuje możliwość wprowadzenia - w parkach i na pozostałych terenach zieleni - światła bursztynowego, które jest bardziej przyjazne dla dzikich zwierząt.

Wyrażam nadzieję, że niniejsze wyjaśnienia zostaną przez Pana przyjęte oraz zwracam się z prośbą o poinformowanie o treści niniejszego pisma wszystkich zainteresowanych przedmiotową sprawą osób.

Z poważaniem,

z up. PREZYDENTA MIASTA
Andrzej Kulig
Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa

Otrzymują:

1. Adresat,
2. aa

Do wiadomości:

1. Zarząd Dróg Miasta Krakowa,
2. Wydział Miejskiego Inżyniera Ruchu UMK,
3. Wydział Gospodarki Komunalnej i Klimatu UMK,
4. Zarząd Transportu Publicznego w Krakowie,
5. Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie.

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych znajduje się w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta Krakowa: https://www.bip.krakow.pl/?dok_id=97749.