

Załącznik nr 5 do SWZ

Bełchatów, 04.04.2023 r.

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA
O BRAKU NAZW TOWAROWYCH W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ**

Oświadczam, iż w przekazanej dokumentacji projektowej dotyczącej inwestycji pn.: Przebudowa i rozbudowa lodowiska miejskiego poprzez budowę zaplecza sanitarno - szatniowego w Bełchatowie wszelkie zastosowane materiały, wyroby, urządzenia i technologia nie są opisana za pomocą znaków towarowych, nazw producentów, patentów lub pochodzenia. W przypadku wskazania przykładowej nazwy produktu wskazano minimalne wymagania dotyczące produktu równoważnego w postaci załącznika do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

PROJEKTANT GŁÓWNY:

AUTORZY OPRACOWANIA

mgr inż. JAROSŁAW JURCZAK PODPIS:
LOD 0153/POOK/04

**INFORMACJA DOTYCZĄCA UŻYTYCH NAZW WŁASNYCH ORAZ KRYTERIÓW
OCENY ZASTOSOWAŃ RÓWNOWAŻNYCH**

Ponieważ w dokumentacji projektowej podano nazwy producentów niektórych materiałów i urządzeń, sporządzono tabelę określającą kryteria oceny zastosowań równoważnych. Podano je w celu określenia standardu danego elementu. Należy zachować ich równoważność z charakterystyką przykładową, tj.:

L. p.	Użyte nazwy producentów w dokumentacji projektowej	Kryteria oceny zastosowań równoważnych
1.	COSMO LED 4900lm 39W	<ul style="list-style-type: none"> • MOC ŹRÓDŁA ŚWIATŁA: min 35 W • STRUMIEŃ ŚWIETLNY WG IEC 62722-2-1: MIN 4700 lm • TEMPERATURA BARWOWA: 4000 K • DO MONTAŻU SUFITOWEGO • ZAWIERA ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED, NIEWYMIENNE • PRZYSTOSOWANE DO ZAWIESZENIA • STOPIEŃ OCHRONY (IP): IP65 • MATERIAŁ KLOSZA: TWORZYWO SZTUCZNE PRZEZROCZYSTE
2.	REG-LUX .LED 6000lm OPAL 50W	<ul style="list-style-type: none"> • MOC ŹRÓDŁA ŚWIATŁA: min 45 W • STRUMIEŃ ŚWIETLNY WG IEC 62722-2-1: MIN 6000 lm • TEMPERATURA BARWOWA: 3000K - 4000 K • DO MONTAŻU SUFITOWEGO • ZAWIERA ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED, NIEWYMIENNE • PRZYSTOSOWANE DO ZAWIESZENIA • STOPIEŃ OCHRONY (IP): MIN. IP44 • MATERIAŁ KLOSZA: TWORZYWO SZTUCZNE MLECZNE
3.	COSMO LED 9800lm 79W	<ul style="list-style-type: none"> • MOC ŹRÓDŁA ŚWIATŁA: MIN 75 W • STRUMIEŃ ŚWIETLNY WG IEC 62722-2-1: MIN 9600 lm • TEMPERATURA BARWOWA: 4000 K • DO MONTAŻU SUFITOWEGO • ZAWIERA ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED, NIEWYMIENNE • PRZYSTOSOWANE DO ZAWIESZENIA • STOPIEŃ OCHRONY (IP): IP65 • MATERIAŁ KLOSZA: TWORZYWO SZTUCZNE PRZEZROCZYSTE
4.	CYBERIA LED	<ul style="list-style-type: none"> • MOC ŹRÓDŁA ŚWIATŁA: min 195 W • STRUMIEŃ ŚWIETLNY WG IEC 62722-2-1: MIN 24500 lm • TEMPERATURA BARWOWA: 4000 K

		<ul style="list-style-type: none"> • ZAWIERA ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED, NIEWYMIENNE • PRZYSTOSOWANE DO ZAWIESZENIA • STOPIEŃ OCHRONY (IP): IP65 • MATERIAŁ KLOSZA: TWORZYWO SZTUCZNE PRZEZROCZYSTE LUB SZKŁO
5.	COSMO LED 3000 lm 25 W	<ul style="list-style-type: none"> • MOC ŹRÓDŁA ŚWIATŁA: min 25 W • STRUMIEŃ ŚWIETLNY WG IEC 62722-2-1: MIN 3000 lm • TEMPERATURA BARWOWA: 4000 K • DO MONTAŻU SUFITOWEGO • ZAWIERA ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED, NIEWYMIENNE • PRZYSTOSOWANE DO ZAWIESZENIA • STOPIEŃ OCHRONY (IP): IP65 • MATERIAŁ KLOSZA: TWORZYWO SZTUCZNE PRZEZROCZYSTE
6.	ZEUS LED 140 850 lm, 10 W	<ul style="list-style-type: none"> • Moc: 10W - 20W • Sterowanie przewodowe: ON/OFF • Stopień ochrony: IPIP65 • Materiał obudowy: Aluminium lakierowane • Kształt oprawy: tubularna • Zakres dopuszczalnych temperatur otoczenia: od min. -20°C do min. 25°C • Klasa korozyjności: min.C3 • Wysokość: 300 – 350 mm • średnica: 140 – 160 mm
7.	Sterownik DALI	Inny cyfrowy sterownik kompatybilny z zamontowanymi oprawami, umożliwiający sterowanie oświetleniem zgodnie z opisem w dokumentacji projektowej.