

### ZAPYTANIE O CENĘ

„Śląski Ogród Botaniczny” - Związek Stowarzyszeń w Mikołowie zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na zakup i dostawę **8 modułów LED do doświetlania roślin** (szczegóły poniżej), w ramach realizacji projektu *FlorNatur Silesia etap I. Ochrona ex situ wybranych gatunków muraw kserotermicznych wymienionych w Czerwonej Liście Roślin Województwa Śląskiego*, dofinansowanego ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.

**Termin płatności:** 30 dni od daty dostarczenia przedmiotu zamówienia

**Termin dostawy:** maksymalnie 5 tygodni od daty wyboru oferty

#### Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Jeden moduł musi oświetlić równomiernie półkę o wymiarach 120x80 cm z wysokości 60 cm nad półką.
2. Każdy moduł musi emitować światło niebieskie (Blue), czerwone (DeepRed), i daleką czerwień (FarRed).
3. Sekwencja LED wzbogacona o pasma 520 – 540 nm oraz 595-615 nm.
4. Ilości diod poszczególnych kolorów muszą być dobrane tak, by umożliwić roślinom przejście pełnego cyklu życiowego (kiełkowanie, wzrost, kwitnienie, zawiązywanie nasion).
5. Żywotność – minimum 80% po 25 000 h
6. Brak emisji promieni UV
7. Wymagany certyfikat CE na cały moduł
8. Długość każdego modułu – 85-125 cm
9. Szerokość x wysokość modułu – max 10x10 cm
10. Napięcie zasilana AC 90-246V/50-60Hz
11. Pobór mocy – max 60 W
12. Obudowa wykonana z aluminium
13. Długość kabla przy każdym module min. 1 metr
14. Gwarancja min. 36 miesięcy
15. Koszt dostawy w cenie oferty

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania niepełnych ofert.

Odpowiedzi proszę składać w sekretariacie Śląskiego Ogrodu Botanicznego do dnia **15 sierpnia 2016** r. do godz. 12:00 lub drogą elektroniczną na adres [k.galej@sibg.org.pl](mailto:k.galej@sibg.org.pl) (w postaci załącznika w formacie pdf.).

Z poważaniem,

Katarzyna Galej-Ciwiś