

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **Zakup masztów oświetleniowych**

#### **I. PRZEZNACZENIE DOKUMENTU**

Specyfikacja techniczna ma na celu określenie wymagań, jakie musi spełniać przedmiot zamówienia w zakresie wymagań technicznych i bezpieczeństwa użytkowania.

#### **II. ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU**

Specyfikacja techniczna przeznaczona jest do wykorzystania jako załącznik opisujący przedmiot zamówienia na dostawę masztów oświetleniowych.

#### **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Wymaga się dostarczenia czterech masztów oświetleniowych dla Urzędu Miasta Chełm zgodnie z poniższymi wymaganiami technicznymi.

#### **IV. WYMAGANIA TECHNICZNE MASZTÓW:**

##### **Maszty oświetleniowe o wysokości min. 7m - 3 sztuki**

- a) Maksymalna wysokość masztu do 7 m
- b) Odporność na prędkość wiatru: min 80 km/h
- c) Rodzaj wysuwu masztu: mechaniczny
- d) Napięcie: 230 V
- e) Częstotliwość HZ: 50
- f) Reflektory: Led
- g) Moc oświetlenia: min 4 x160
- h) Natężenie światła luks: 10
- i) Wyposażenie standardowe: rama stalowa
- j) Obszar oświetlonej powierzchni: min 3000 m<sup>2</sup>
- k) Waga: max 250 kg
- l) Gwarancja: min 12 miesięcy

##### **Maszty oświetleniowe min. 5m – 1 sztuka**

- a) Maksymalna wysokość masztu do 5 m
- b) Odporność na prędkość wiatru: min 55 km/h
- c) Napięcie: 100-240 V
- d) Częstotliwość HZ: min 50
- e) Reflektory: Led
- f) Moc lamp: 4x150
- g) Obszar oświetlonej powierzchni: min 3000 m<sup>2</sup>
- h) Waga: max 130 kg
- i) Gwarancja: min 12 miesięcy

#### **V. WYMOGI FORMALNE**

Termin realizacji zamówienia:

1 tydzień od dnia podpisania umowy, lecz nie później niż do 15.12.2025

Miejsce dostawy: Strupin Mały 105, 22-100 Strupin Mały