

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Do inwestycji „Modernizacja instalacji oświetlenia na energooszczędne w budynku Szkoły Podstawowej nr 3 w Lędzinach”

1. Przedmiar robót:

Zakup, montaż i demontaż:

- **231 szt.** Oprawa Panel LED ALGINE 300x1200x10mm 45 W , 4000K współczynnik mocy min 0,9 + ramka montażowa natynkowa 300X12000mm wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **16 szt.** Oprawa Panel LED ALGINE 600x600 32 W , 4000K współczynnik mocy min 0,9 + ramka montażowa natynkowa 600X600mm wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **6 szt.** Oprawa Panel LED ALGINE 600x600 45 W , 4000K współczynnik mocy min 0,9 + ramka montażowa natynkowa 600X600mm wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **26 szt.** Plafon NYMPHEA 18W NW 230V 120st IP44 IK10 330x330x60mm wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **1 szt.** Plafon NYMPHEA 18W NW 230V 120st IP44 IK10 330x330x60mm (z czujnikiem ruchu) wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **8 szt.** Oprawa LIMEA GIGANT 38W 4000 K IP65 IK10 wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **8 szt.** Oprawa LIMEA GIGANT 20W 4000 K IP65 IK10 wraz z demontażem starej i montażem nowej
- **24 szt.** Oprawa nastropowa Latte LED IP40 13W 4000K OPAL 600mm 1870lm biały wraz z demontażem starej i montażem nowej

2. Gwarancja na materiały: 5 lat, Gwarancja na wykonanie : 2 lata

3. Wycena na wykonanie całości zadania powinna obejmować koszt zakupu materiałów dodatkowych potrzebnych do montażu (tj. złączki, kable – możliwe przysunięcie kilku opraw o ok 2-3m, przewody, zaciski) uwzględnionych w cenie lamp. **Oprawa powinna być kompletna i gotowa do użytku po montażu z dołączonym protokołem pomiaru natężenia oświetlenia.** Wykonawca zobowiązuje się do zagospodarowania starych opraw we własnym zakresie. Natężenie oświetlenia w poszczególnych pomieszczeniach oraz oprawy muszą spełniać aktualną normę PN-EN 12464-1.

4. Kwotę wykonania zadania proszę podać z podaniem cen jednostkowych zakupu, montażu (nowych lamp) i demontażu (starych lamp) z uwzględnieniem pkt. 3

5. **Zamawiający zastrzega sobie możliwość zamówienia zmniejszonej ilości lamp w przypadku braku środków finansowych na całość zadania.**

Główny Specjalista
Wydział Gospodarki Miejskiej

mgr Piotr Szydłowski