



GMINA ILÓW
ul. Płocka 2, 96-520 Ilów
pow. sochaczewski, woj. mazowieckie
NIP 837-169-24-27, REGON 611015661

Ilów, 15.04.2025 r.

PF.041.4.1.2025

-WYKONAWCY-

Wyjaśnienie nr 1
treści Zapytania Ofertowego nr. PF.041.4.1.2025
o udzielenie zamówienia na realizację zadania
pn. „Podniesienie standardu oświetlenia wewnętrznego w budynku Szkoły Podstawowej
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Ilowie”

Zamawiający w odpowiedzi na wniosek Wykonawcy z dnia 15.04.2025 r., o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wyjaśnia:

1. Wskazana moc oprawy niewiele mówi gdyż natężenie oświetlenia wprost zależne jest od wygenerowanego strumienia w pomieszczeniu. Dla przykładu oprawa o mocy 40W może mieć strumień 3200-6000lm. Dla nie zmienionej ilości opraw prawdopodobnie będzie tak, iż dla oprawy 3200lm nie będą spełnione wymagania natężenia oświetlenia a dla 6000lm najpewniej tak. Montaż oprawy / tania /n.p.- 40W/3200lm spełni wymagania techniczne ale nie spełni wymagań normy oświetleniowej. Kto poniesie koszty wymiany opraw lub ich zwiększenia?

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje spełnienia normy oświetleniowej dla danego pomieszczenia stosując oprawy o mocy nie przekraczającej wg wskazań. Wskazana wizja lokalna.

2. Zakładając, iż potrzebne jest 4200lm z oprawy by spełnić w danym miejscu wymagania normy natężenia, to możemy osiągnąć ten strumień z oprawy o mocy: 28, 32,37 lub 40W. Co nie jest punktowane. Dla potrzebnego panelu o strumieniu 4800lm

możemy otrzymać z oprawy o mocy: 32, 36 lub 40W . Czy Zamawiający zmienia punktację tak, im większa skuteczność to więcej punktów?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje kryteria punktacji określone w Zapytaniu Ofertowym z dnia 3 kwietnia 2025 r. o nr. PF.041.4.1.2025.

3. Następnym tematem jest ośnienie od opraw LED. Do klas lekcyjnych, biur, bibliotek, sali konferencyjnych i t.p. parametr UGR powinien być co najwyżej o wysokości 19pkt. Na korytarze, zaplecza itp. dopuszcza się $UGR < 22$. Brak jakichkolwiek informacji na ten temat.

Odpowiedź:

Zamawiający nie oczekuje wymaganego UGR.

4. Oprawa hermetyczna / 2Xtuba LED po 120cm / może mieć strumień z tych tub w łącznej wysokości od 3200-5760lm co przekłada się na strumień z oprawy 2400-4300lm. Oprawy hermetyczne, zintegrowane, mają do 170lm/W. I tak przy rzeczywistym strumieniu oprawy z dwoma tubami LED 18W 120cm / 36W / strumień wynosi 2400-4300lm. O tej mocy oprawa ze zintegrowanym źródłem światła może mieć nawet ponad 6000lm. Instalując słabszą oprawę n.p. 27W / 4590lm/ mamy większy strumień przy mniejszej mocy. Ponadto żywotność tub jest zdecydowanie mniejsza niż dobre oprawy zintegrowane. Brak punktacji lub wskazań w tym temacie.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje spełnienia normy oświetleniowej nie przekraczając przy tym pobory mocy oprawy wskazanej w przedmiotowym Zapytaniu ofertowym. Wskazana wizja lokalna.

5. Plafony 30W. Prawdopodobnie do zainstalowania w WC. Brak parametru IP / szczelność /. Wymagane w łazienkach jest wyższe IP w granicach 44-65. Brak wskazania. Podobnie jak z panelami plafony mają od 70-130lm/W. Przyjmuje się, iż plafon o tej mocy powinien mieć min. 2700lm.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby IP opraw dostosować do pomieszczeń i istniejących w budynku warunków.



6. Czy Zamawiający wprowadzi dodatkową punktacją lub wartość do spełnienia n.p. dla:

- paneli min. 130lm/W oraz dla paneli poniżej $UGR < 19$. Proszę podać ilość opraw dla klas lekcyjnych, biur, bibliotek, sal konferencyjnych i t.p. Pozostałe oprawy / panele / będą o $UGR > 19$
- hermetyków – zamienić na zintegrowane n.p. 120 cm nie więcej niż 30W, nie mniej niż 4800lm
- plafony – podać większe IP, oraz nie więcej niż 30W i nie mniej niż 2700lm

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia kryteriów oceny zastosowane w Zapytaniu ofertowym nr. PF.041.4.1.2025 z dnia 3 kwietnia 2025 r.

Z up. Wójta Gminy Iłów
Zastępca Wójta Gminy Iłów

Anita Głazewska

