

OB 1/05/2025

Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa lamp w celu modernizacji oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego w budynku hali widowiskowo-sportowej Projekt Kępno Sp. z o.o.

I. Przedmiot zamówienia obejmuje:

Dostawa 123 lamp wraz z centralną monitoringu dla budynku hali widowiskowo-sportowej przy ul. Sportowej 9 w Kępnie

II. Szczegółowy zakres zadania obejmuje:

1) Oprawa kierunkowa LED z piktogramem, pobór mocy SA ≤4W, strumień ≥500lm dla 1h, IP65, IK≥07, II klasa ochronności, T=4000K, CRI≥80, regulowany czas autonomii: 1h/1.5h/2h/3h/8h, autotest, zakres temperaturowy pracy: -10°C ÷ +45°C, żywotność akumulatora do 10 lat/6lat gwarancji na akumulator, zgodność z Normami: CEI EN 62034, 2009/125/CE, 874/2012/CE, 2014/30/EU, 2014/35/EU, CEI EN 60598-2-22, CEI EN 60598-2-2, CNBOP, atest PZH **np. Awex Exit L- MOC OPRAWY 3W**
ILOŚĆ – 22 sztuk

2) Oprawa kierunkowa/awaryjna LED z flagą, pobór mocy SA ≤4W, strumień ≥1000lm dla 1h, IP65, IK≥07, II klasa ochronności, T=4000K, CRI≥80, regulowany czas autonomii: 1h/1.5h/2h/3h/8h, autotest, zakres temperaturowy pracy: -10°C ÷ +45°C, żywotność akumulatora do 10 lat/6lat gwarancji na akumulator, zgodność z Normami: CEI EN 62034, 2009/125/CE, 874/2012/CE, 2014/30/EU, 2014/35/EU, CEI EN 60598-2-22, CEI EN 60598-2-2, CNBOP, atest PZH **np. Awex Exit M - MOC OPRAWY 6W, CZAS PODTRZYMANIA 1H, OPRAWA DWUZADANIOWA**
ILOŚĆ – 9 sztuk

3) Oprawa kierunkowa/awaryjna LED z flagą, pobór mocy SA ≤4W, strumień ≥1000lm dla 1h, IP65, IK≥07, II klasa ochronności, T=4000K, CRI≥80, regulowany czas autonomii: 1h/1.5h/2h/3h/8h, autotest, zakres temperaturowy pracy: -10°C ÷ +45°C, żywotność akumulatora do 10 lat/6lat gwarancji na akumulator, zgodność z Normami: CEI EN 62034, 2009/125/CE, 874/2012/CE, 2014/30/EU, 2014/35/EU, CEI EN 60598-2-22, CEI EN 60598-2-2, CNBOP, atest PZH, wymagane IP 44 **np. Awex Exit S - MOC OPRAWY 6W, CZAS PODTRZYMANIA 1H, OPRAWA DWUZADANIOWA**
ILOŚĆ – 13 sztuk

4) Oprawa kierunkowa LED z piktogramem, pobór mocy SA $\leq 4\text{W}$, strumień $\geq 500\text{lm}$ dla 1h, IP65, IK ≥ 07 , II klasa ochronności, T=4000K, CRI ≥ 80 , regulowany czas autonomii: 1h/1.5h/2h/3h/8h, autotest, zakres temperaturowy pracy: $-10^{\circ}\text{C} \div +45^{\circ}\text{C}$, żywotność akumulatora do 10 lat/6lat gwarancji na akumulator, zgodność z Normami: CEI EN 62034, 2009/125/CE, 874/2012/CE, 2014/30/EU, 2014/35/EU, CEI EN 60598-2-22, CEI EN 60598-2-2, CNBOP, atest PZH, wyposażona w siatkę ochronną **np. Awex Arrow N – MOC OPRAWY 6W, CZAS PODTRZYMANIA 1H, OPRAWA DWUZADANIOWA**
ILOŚĆ – 11 sztuk

5) Oprawa awaryjna LED, pobór mocy SA $\leq 4\text{W}$, strumień $\geq 1000\text{lm}$ dla 1h, IP65, IK ≥ 07 , II klasa ochronności, T=4000K, CRI ≥ 80 , regulowany czas autonomii: 1h/1.5h/2h/3h/8h, autotest, zakres temperaturowy pracy: $-10^{\circ}\text{C} \div +45^{\circ}\text{C}$, żywotność akumulatora do 10 lat/6lat gwarancji na akumulator, zgodność z Normami: CEI EN 62034, 2009/125/CE, 874/2012/CE, 2014/30/EU, 2014/35/EU, CEI EN 60598-2-22, CEI EN 60598-2-2, CNBOP, atest PZH **np. Awex AXN3 – U - MOC OPRAWY 6W, CZAS PODTRZYMANIA 1H, OPRAWA DWUZADANIOWA, "U" – uniwersalna optyka**
ILOŚĆ – 68 sztuk

6) Oprawa awaryjna LED, pobór mocy SE $\leq 15\text{W}$, strumień $\geq 1100\text{lm}$ dla 1h, IP65, IK ≥ 07 , II klasa ochronności, T=5000K, CRI ≥ 80 , regulowany czas autonomii: 1h/2h/3h, autotest, zakres temperaturowy pracy: $0^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$, zgodność z Normami: EN 60598-1, CEI EN 60598-2-2, CEI EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 62034, CNBOP, atest PZH **np. Awex AXN3 - O – MOC OPRAWY 6W, CZAS PODTRZYMANIA 1H, OPRAWA DWUZADANIOWA, "O" – optyka na otwarte przestrzenie**
ILOŚĆ – 13 sztuk

7) Centralka monitorująca **np. Rubic Una** – współpracująca z dostarczonymi oprawami lamp awaryjnych i ewakuacyjnych
ILOŚĆ – 1 sztuka

III.

W przypadku, gdy Dostawca użył w opisie przedmiotu zamówienia (wraz z załącznikami) znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Dostawcę, należy je rozumieć jako przykładowe minimalne parametry oczekiwane przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza użycie rozwiązań równoważnych dopuszczonych do stosowania w budownictwie. Zamawiający uzna za równoważne rozwiązania, których zastosowanie nie spowoduje zmiany koncepcji projektu w zakresie przyjętej technologii wykonania.