Zał. nr 1.2 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – WYMAGANIA MINIMALNE – OFERTA TECHNICZNA:

**– OŚWIETLENIE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | NAZWA | ILOŚĆ | OPIS |
|  | Sprzęt oświetleniowy przenośny | 4 kpl. | Sprzęt oświetleniowy przenośny powinien się charakteryzować:   * Dostarczony z lekkim statywem aluminiowym * Wymienna bateria * Regulacja mocy świecenia w minimalnym zakresie od 1000 do 10000 lumenów * Czas pracy w zakresie minimum 6-75 godzin * Z uchwytem umożliwiającym mocowanie systemu w pionie lub poziomie * Ramię min 250 mm z zakresem regulacji 360 stopni * Minimum IP 65 * ATEX II 3G Ex ic IIB T4 Gc * Waga zestawy wraz z bateria I statywem maksymalnie 8 kg * Akumulator 36 v minimum 11,6 Ah li-ion 418 Wh o zakresie napięcia 30 V DC – 42 V DC * Czas ładowania maks 6 godzin   Zasilacz IP 67, 230 V AC  Zestaw spakowany w fabryczną walizkę lub skrzynkę o wymiarach maksymalnych 58 cm x 37 cm x 18 cm |
|  | Zestaw oświetleniowy dookolny wielkoobszarowy | 3 kpl. | Specyfikacja zestawu:   * Wymiary maksymalne- 240 x 545 mm * Stopień ochrony - minimum IP54 * Zakres pracy w temp -25 oC do 38 oC * Klasa ochrony – I * Możliwość regulacji mocy świecenia * Wtyczka - Schuko IP68 * Napięcie wejściowe - 200-240 V. * Częstotliwość sieciowa - 50/60 Hz * Pobór mocy – 470-485 W * Źródło światła – min 4 x moduł LED 120W * Strumień świetlny (rzeczywisty) - 35000 - 45000 lm * Temperatura barwowa – min 5000 – maks 5500 K. * Długość przewodu zasilającego minimum 7,5 m.   Waga 10,5-11,2 kg |
|  | Latarka ręczna | 8 kpl. | Specyfikacja latarki:   * Class I Zone 0 AEx ia op is IIC T3 Ga * Class II Class III Zone 20 AEx ia op is IIIC T200C Da * Class I, Division 1 Group A-G T3 * Class I, Class II, Class III Division 2 Group A-D, F&G T3; 8.4Vdc * Moc światła minimum 180 lm * Natężenie światła: 70000-76000 cd * Minimum IP67 * Powinna posiadać moduł laserowy * Waga maksymalna z baterią 540 g * W zestawie do latarki ma zawierać się ładowarka stacjonarna zasilana 230 V |
|  | Reflektor ręczny | 4 kpl. | Specyfikacja:   * Wbudowana 2 bateryjna ładowarka * Możliwość kontroli urządzenia z odległości do 30 m * Możliwość dostosowania odpowiedniego czasu pracy i mocy oświetlenia w zakresie 0-9000 lumenów * Minimum IP54 * Możliwość połączenia szeregowego przy pomocy kabla zasilającego * Możliwość automatycznego ustawienia godzin pracy * Zasilanie akumulatorem lub po kablu   Waga z akumulatorem 12-13 kg |
|  | Statyw do masztu | 1 kp. | Specyfikacja masztu:   * Zbudowany z chromowanego stopu aluminium * Udźwig do 40 kg * Składający się z 3 sekcji * Otwór montażowy DIN 30mm * Waga statywu 11-11,5 kg * Wysokość po złożeniu: maks. 145 cm * Otwór na linkę zabezpieczającą   Długość nóżek: 70-76 cm |
|  | Latarka na karabinku | 4 kpl. | Specyfikacja:   * Moc 500- 550 lumenów * Minimum IP 54 * Możliwość montażu z użyciem podwójnego magnesu lub zawieszenia światła przy użyciu wbudowanego karabińczyka * Wskaźnik naładowania   Ładowanie za pomocą USB lub ładowarką prądu zmiennego |
|  | Statyw do masztu duży | 2 kpl. | Specyfikacja masztu:   * Wykonany z wysokogatunkowej stali * Ruchome sekcje napędzane mechanizmem korbowym z przekładnią ślimakową oraz blokowane pokrętłem * Uniwersalne mocowanie z gniazdem 9/8” i trzpieniem 5/8” * Udźwig minimum 30 kg * Certyfikat TUV * Maks wysokość 370cm * Długość po złożeniu 175-181 cm * Waga maks 22 kg * Trójsekcyjny   Wysokość minimalna 167 cm |
|  | W okresie 5 lat od dnia dostawy Wykonawca zapewnia wykonanie we własnym zakresie i na własny koszt wszystkich czynności serwisowych wskazanych w książkach serwisowych, instrukcjach obsługi czy też innych dokumentach dotyczących sprzętu, elementów zabudowy i wyposażenia, obejmujących również wymianę części, materiałów, olejów i płynów eksploatacyjnych oraz innych elementów podlegających okresowej wymianie. | | |