*Załącznik nr 1 do zaproszenie do złożenia oferty cenowej / nr 1 do umowy*

**Wymagania techniczne dla kamery termowizyjnej**

| **Lp.** | **Warunki Zamawiającego** |
| --- | --- |
| **1** | **Kamera termowizyjna** |
|  | Kamera fabrycznie nowa, rok produkcji 2024 r. |
|  | Zoom min.: 2x, cyfrowy zoom; |
|  | Pole widzenia w stopniach min.: 51° × 38°; |
|  | Częstotliwość odświeżania obrazu min.: 60 Hz; |
|  | Czas włączania min: 17 sek.; |
|  | Pamięć urządzenia min.: możliwość przechowywania do 200 zdjęć w formacie JPEG lub plików wideo o łączne długości 600 minut w 5 minutowych sekwencjach; |
|  | Wyświetlacz rozdzielczość min.: 4” LCD, 320 × 240 pikseli; |
|  | Obudowa kamery wykonana z termoodpornego tworzywa sztucznego odporna na upadek z wysokości 2 metrów na powierzchnię betonową, zapewniająca klasę ochrony min. IP 67; |
|  | Zakres pomiaru temperatury: –20 °C do +150 °C 0 °C do +650 °C; |
|  | Zakres temperatury roboczej kamery: -20°C do +85°C / +150°C : min. 15 min / +260°C: min. 5 min; |
|  | Dane środowiskowe: zgodna z normami NFPA 1801:2013;  |
|  | Interfejs transmisji danych min.: 1 x USB mini-B do transferu danych z/do komputera PC; |
|  | System zasilania: bateria Li Ion, min. 2 szt., czas pracy baterii min. 4 godziny po pełnym naładowaniu, czas ładowania min. 2 h do 85% pojemności, poziom naładowania wskazany na ekranie, min. ładowarka stacjonarna 2-gniazdowa 230V z zasilaczem; |
|  | Wymiary kamery max: (dł × szer × wys): 120 mm × 125 mm × 280 mm; |
|  | Waga max.: 1,1 kg; |
|  | **Pozostałe warunki zamawiającego** |
|  | Gwarancja – min. 24 miesiące od dnia odbioru. |
|  | Zestaw powinien obejmować: kamera termowizyjna, dedykowana wodoszczelna walizka transportowa z przegrodami i membraną kontroli ciśnienia dla transportu lotniczego, kabel USB, baterie/akumulatory (2 szt. - główna i zapasowa); zasilacz/ładowarka, retraktor – linka ściągająca, wkrętak torx (T20), instrukcję obsługi, oprogramowanie specjalistyczne dedykowane do kamery, certyfikat kalibracji. |
|  | Ze sprzętem należy dostarczyć 5 szt. tabliczek pamiątkowych formatu umożliwiającego przyklejenie na kamerze. Dokładne umiejscowienie tabliczki zostanie wskazane przez Zamawiającego na późniejszym etapie realizacji dostawy. Tabliczkę należy wykonać na folii samoprzylepnej, odpornej na niekorzystne działanie warunków atmosferycznych. Wzór tabliczki stanowi załącznik nr 4 do zapytania ofertowego/nr 3 do umowy. |
|  | W dniu odbioru kamery Wykonawca przeprowadzi szkolenie z obsługi urządzenia. |