**Załącznik nr 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Wymogi dla urządzenia do wykrywania śladowych ilości materiałów wybuchowych oraz wymagania dla Wykonawcy** |  | ***Spełnia***  ***TAK/NIE*** |
| **Certyfikat dopuszczenia przez ECAC:** | TAK dla pasażera i ładunku.  Na urządzeniu powinno znajdować się oznaczenie w postaci kodu QR potwierdzające jego status zgodnie z zapisem  ROZPORZĄDZENIA WYKONAWCZEGO KOMISJI (UE) 2021/255 z dnia 18 lutego 2021 r. pkt. 12.0.2.1. |  |
| **Pobieranie próbek:** | Cząstki stałe. Kontaktowe pobieranie próbek. |  |
| **Wykrywanie materiałów wybuchowych:** | Szeroki zakres materiałów wybuchowych wojskowych, komercyjnych oraz „domowych”, zgodnie z certyfikacją ECAC. |  |
| **Metoda wykrywania:** | Nieradioaktywne źródło. |  |
| **Czas skanowania:** | do 10 sek. |  |
| **Czas analizy:** | do 15 sek. |  |
| **Kalibracja:** | Automatyczna. |  |
| **Czyszczenie po pozytywnym zweryfikowaniu próbki:** | Automatyczne, standardowo nie dłużej niż 30 sek. |  |
| **Pułapki próbkowe:** | Możliwość wielokrotnego użycia pułapki. |  |
| **Pobierak do pułapek:** | Tak. |  |
| **Zakres temperatury pracy:** | od 0°C do + 40°C |  |
| **Czas nagrzewania (start, pierwsze uruchomienie):** | Max. 30 min. |  |
| **Tryb pracy:** | Tryb pracy ciągły. |  |
| **Zasilanie:** | Przewodowe + akumulator lub UPS. |  |
| **Czas pracy akumulatora:** | Min. 1h. (podtrzymanie energii) |  |
| **Interfejs:** | Dotykowy interfejs. |  |
| **Informowanie o zagrożeniu:** | Możliwość ustalenia rodzaju wykrytej substancji. |  |
| **Rodzaj alarmu:** | Alarm akustyczny + sygnalizacja świetlna na wyświetlaczu. |  |
| **Wyświetlacz:** | Wyświetlanie informacji w kolorze. |  |
| **Drukarka:** | Tak, możliwość drukowania raportu alarmu. Drukarka zintegrowana w urządzeniu. |  |
| **Transmisja danych:** | Złącza USB min. 2.0, RJ45. |  |
| **Okres gwarancyjny min:** | 36 miesięcy od podpisania bezusterkowego protokołu odbioru urządzenia.  Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady przedmiotu zamówienia.  Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w elementach przedmiotu zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne tych elementów, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca lub inny gwarant ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawniają się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.  Z chwilą wymiany urządzenia, zespołu lub części w ramach gwarancji, następuje automatyczne przedłużenie gwarancji odpowiednio na to urządzenie, zespół lub część, na okres wskazany. Powyższej wymiany Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby ceny uległy zmianie.  W sytuacji wykrycia w okresie gwarancji lub rękojmi awarii, wad lub usterek przedmiotu umowy:  a) o charakterze krytycznym, to jest uniemożliwiających bądź utrudniających wykonywanie podstawowych zadań przedmiotu umowy lub zagrażających jego bieżącemu funkcjonowaniu, Wykonawca przystąpi do usuwania tych Wad, usterek lub awarii bezzwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania zawiadomienia wystosowanego przez Zamawiającego i zobowiązany jest usunąć te wady na własny koszt i ryzyko w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od daty i godziny otrzymania zawiadomienia, o którym mowa powyżej lub w innym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, jednakże nie krótszym niż wskazany w niniejszym punkcie.  b) inne niż wskazane w punkcie a) powyżej, Wykonawca przystąpi do usuwania Wad, awarii lub usterek bezzwłocznie, nie później niż w ciągu 48 godzin od daty otrzymania zawiadomienia wystosowanego przez Zamawiającego i zobowiązany jest usunąć te wady na własny koszt i ryzyko w uzgodnionym przez Strony terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia, o którym mowa powyżej.  Naprawa lub wymiana będzie następować na zasadzie zamiany. Usługa w ramach rękojmi lub gwarancji ma być świadczona w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia (lotnisko Bydgoszcz) z możliwością naprawy w serwisie Wykonawcy, jeżeli u Zamawiającego okaże się niemożliwa. Wszelkie koszty naprawy, w tym koszt transportu, ponosi Wykonawca. Powyższe wymagania muszą być wpisane do karty gwarancyjnej, dołączonej do każdego egzemplarza oferowanego urządzenia. Do karty gwarancyjnej także musi być dołączony wykaz lokalizacji (adres, telefon, faks) oddziałów serwisu gwarantujących wykonanie ww. usług serwisowych.  Okres gwarancji przedłuża się o czas postoju urządzenia spowodowany dokonywaniem napraw. Jeśli w ustalonym czasie Wykonawca nie podejmie działań w zakresie usunięcia awarii Zamawiający zleci naprawę zastępczo innej firmie, a kosztami naprawy obciąży Wykonawcę.  Strony zgodnie postanawiają, że uprawnienia wynikające z gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę mogą być przez Zamawiającego, bez legitymowania się jakimikolwiek innymi dokumentami gwarancji.  W zakresie nieuregulowanym w do rękojmi i gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę, mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego. |  |
| **Serwis, przeglądy techniczne materiały eksploatacyjne zgodne z wymaganiami producenta (nie dotyczy pułapek próbkowych):** | TAK - w cenie urządzenia, 36 miesięcy od podpisania bezusterkowego protokołu odbioru urządzenia |  |
| **Czas reakcji na zgłoszenie awaryjne:** | 24h naprawa w siedzibie Zamawiającego, w przypadku braku możliwości naprawy Wykonawca zapewnia urządzenie zastępcze o tych samych parametrach technicznych. |  |
| **Transport, montaż, uruchomienie oraz szkolenie dla 30 osób:** | TAK - do trzech grup w jednym dniu – łącznie 30 osób |  |
| **Pułapki próbkowe, rękawice:** | Z urządzeniem dostarczony będzie zestaw pułapek (500 szt.) oraz zestaw rękawic jeśli są wymagane do obsługi urządzenia (100 par). |  |
| **Instrukcja obsługi:** | Instrukcja obsługi w języku polskim. |  |
| **Programowanie urządzenia:** | Zaprogramowanie dostarczonego urządzenia zgodnie z projektem, wymaganiami producenta i obowiązującymi normami |  |
| **Zasilanie:** | 230 V |  |
| **Termin dostawy:** | Do 30 września 2021 r. |  |
| **Inne istotne warunki zamówienia:** | Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne przedmiotu zamówienia na zasadach obowiązujących w przepisach prawa.  Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność przedmiotu zamówienia z jego opisem zawartym w Specyfikacji Technicznej Urządzenia, a nadto wadę zmniejszającą wartość lub użyteczność przedmiotu zamówienia ze względu na jego przeznaczenie, brak właściwości wymaganych przez Zamawiającego czy też dostarczenie przedmiotu zamówienia w stanie niezupełnym.  Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne elementów przedmiotu zamówienia, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem elementów przedmiotu zamówienia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.  Z tytułu opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % ceny netto za przedmiot umowy, za każdy dzień opóźnienia. |  |