

Opis przedmiotu zamówienia

1. Na przedmiot zamówienia składa się zakup i dostawa zestawu wag kontrolnych do towarów paczkowanych.
2. Miejsce dostawy: zestaw wag kontrolnych do towarów paczkowanych należy dostarczyć wraz z warunkami gwarancji oraz oceną zgodności do Okręgowego Urzędu Miar w Białymstoku ul. Mikołaja Kopernika 89, 15-396 Białystok.

Pierwsza waga nieautomatyczna

1. Obciążenie maksymalne: co najmniej 60 kg.
2. Działka legalizacyjna: $e = 10$ g.
3. Wymiary szalki – stal nierdzewna: co najmniej 300 mm x 400 mm.
4. Wskazana temperatura pracy: $+5^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$.
5. Waga powinna być przenośna z walizką transportową (przeznaczona do bardzo częstego transportu).
6. Waga powinna być klasy dokładności II (drugiej) i mieć możliwość adiustacji wewnętrznej z możliwością wydruku raportu tej adiustacji.
7. Oprogramowanie musi zapewniać obróbkę wyników kontroli towarów paczkowanych metodą referencyjną zgodnie z załącznikiem nr 2 oraz art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 7 maja 2009 roku o towarach paczkowanych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1442 ze zm.) i zapewnić wydruk z pomiarów tary oraz być zgodne z art. 9 rozporządzenia Komisji (WE) nr 543/2008 z dnia 16 czerwca 2008 r.
8. Oprogramowanie na komputerze powinno być w języku polskim.
9. Komunikaty wyświetlane na wyświetlaczu wagi lub na komputerze powinny być w języku polskim.
10. Waga powinna mieć ocenę zgodności nie więcej niż 6 miesięcy.
11. Waga powinna mieć możliwość współpracy i podłączenia do komputera po łączu USB.
12. Gwarancja: min. 24 miesiące.
13. W komplecie: instrukcja obsługi w języku polskim.
14. Waga powinna posiadać możliwość wizualnej sygnalizacji przekroczenia dopuszczalnej wartości błędu.

Druga waga nieautomatyczna

1. Obciążenie maksymalne: co najmniej 6 kg.
2. Działka legalizacyjna: $e = 0,1$ g.

3. Wymiary szalki – stal nierdzewna: co najmniej 200 mm x 200 mm.
4. Wskazana temperatura pracy: + 5°C - + 40°C.
5. Waga powinna być przenośna z walizką transportową (przeznaczona do bardzo częstego transportu).
6. Waga powinna być klasy dokładności II (drugiej) i mieć możliwość adiustacji wewnętrznej z możliwością wydruku raportu tej adiustacji.
7. Oprogramowanie musi zapewniać obróbkę wyników kontroli towarów paczkowanych metodą referencyjną zgodnie z załącznikiem nr 2 oraz art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 7 maja 2009 roku o towarach paczkowanych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1442 ze zm.) i zapewnić wydruk z pomiarów tary oraz być zgodne z art. 9 rozporządzenia Komisji (WE) nr 543/2008 z dnia 16 czerwca 2008 r.
8. Oprogramowanie na komputerze powinno być w języku polskim.
9. Komunikaty wyświetlane na wyświetlaczu wagi lub na komputerze powinny być w języku polskim.
10. Waga powinna mieć ocenę zgodności nie więcej niż 6 miesięcy.
11. Waga powinna mieć możliwość współpracy i podłączenia do komputera po łączu USB.
12. Gwarancja: min. 24 miesiące.
13. W komplecie: instrukcja obsługi w języku polskim.
14. Waga powinna posiadać możliwość wizualnej sygnalizacji przekroczenia dopuszczalnej wartości błędu.

Trzecia waga nieautomatyczna

1. Obciążenie maksymalne: co najmniej 200 g.
2. Działka legalizacyjna: $e = 0,01$ g.
3. Wymiary szalki – stal nierdzewna: co najmniej 100 mm x 100 mm.
4. Wskazana temperatura pracy: + 5°C - + 40°C.
5. Waga powinna być przenośna z walizką transportową (przeznaczona do bardzo częstego transportu).
6. Waga powinna być klasy dokładności II (drugiej) i mieć możliwość adiustacji wewnętrznej z możliwością wydruku raportu tej adiustacji.
7. Oprogramowanie musi zapewniać obróbkę wyników kontroli towarów paczkowanych metodą referencyjną zgodnie z załącznikiem nr 2 oraz art. 18 ust. 1 ustawy o towarach paczkowanych z dnia 7 maja 2009 roku (Dz. U. z 2020 r. poz. 1442 ze zm.) i zapewnić wydruk z pomiarów tary oraz być zgodne z art. 9 rozporządzenia Komisji (WE) nr 543/2008 z dnia 16 czerwca 2008 r.
8. Oprogramowanie na komputerze powinno być w języku polskim.
9. Komunikaty wyświetlane na wyświetlaczu wagi lub na komputerze powinny być w języku polskim.
10. Waga powinna mieć ocenę zgodności nie więcej niż 6 miesięcy.
11. Waga powinna mieć możliwość współpracy i podłączenia do komputera po łączu USB.

12. Gwarancja: min. 24 miesiące.
13. W komplecie: instrukcja obsługi w języku polskim.
14. Waga powinna posiadać możliwość wizualnej sygnalizacji przekroczenia dopuszczalnej wartości błędu.

Komputer typu notebook / laptop

1. Przekątna ekranu LED: min. 15,6 cali.
2. Procesor, który otrzymał w teście PassMark Software/CPU Benchmark min. 7000 pkt. ze zintegrowaną kartą graficzną.
3. Pamięć RAM: 8 GB lub więcej.
4. Dysk twardy: 256 GB SSD lub więcej.
5. Zainstalowany system operacyjny Windows 10 64-bit lub nowszy. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego.
6. Pakiet MS Office 2021 lub o parametrach równoważnych wraz z licencją bezterminową, zapewniający pełną obsługę formatów docx i xlsx.
7. Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac.
8. LAN 10/100/1000 Mbps.
9. Minimum 3 gniazda USB.
10. Mysz bezprzewodowa.
11. Torba transportowa (zapewniająca możliwość przenoszenia komputera wraz z drukarką).
12. Gwarancja: min. 36 miesięcy.

Drukarka przenośna

1. Laserowa.
2. Przenośna.
3. Wymiary: szerokość min. 360 mm, wysokość: min. 68 mm.
4. Kompatybilna z systemem operacyjnym, w który zostanie wyposażony laptop.
5. Przystosowana do wydruku kartek w formacie A4.
6. Monochromatyczny wyświetlacz graficzny (min. MGD) o dużej rozdzielczości.
7. Przekątna ekranu min. 5,08 cm (2,0").
8. Możliwość pracy bezprzewodowej.
9. Bateria: litowo-jonowa.
10. Zasilanie sieciowe oraz akumulatorowe.
11. Wydruk w kolorze czarno-białym a także kolorowym.
12. Gwarancja: min. 24 miesiące.

Kabel zapewniający automatyczną współpracę z komputerem

1. Do każdej wagi po jednym komplecie – łącznie 3 szt.

Dodatkowe wymagania

1. Produkty stanowiące przedmiot zamówienia muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i nienaprawiane.
2. Termin dostawy: do 12 tygodni od dnia podpisania umowy.
3. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia, zainstalowania i uruchomienia każdego urządzenia wchodzącego w skład przedmiotu zamówienia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
4. Przeprowadzenie w dniu dostawy, szkolenia z obsługi dla 6 użytkowników w siedzibie Zamawiającego w wymiarze po 2 godziny dla każdego urządzenia.
5. Zamawiający wymaga aby wszystkie urządzenia wchodzące w skład przedmiotu zamówienia objęte były min 24 miesięczną gwarancją (notebook / laptop – 36 miesięcy).
6. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia usługi serwisowej w siedzibie Zamawiającego. W przypadku naprawy poza siedzibą Zamawiającego Wykonawca pokryje koszty dostawy urządzenia do serwisu oraz koszty dostawy sprawnego urządzenia do Zamawiającego.
7. Minimalny okres świadczenia usług pogwarancyjnych 5 lat.
8. Czas reakcji serwisowej - czyli okres czasu od dnia zgłoszenia o nieprawidłowym działaniu przedmiotu zamówienia do rozpoczęcia czynności mających na celu usunięcie nieprawidłowości - nie powinien przekraczać 5 dni roboczych, licząc od następnego dnia roboczego po zgłoszeniu,
9. Naprawa i wymiana nieprawidłowo działających podzespołów (elementów) lub całego przedmiotu zamówienia na nowy o co najmniej takich samych parametrach metrologicznych, powinna nastąpić nie później niż w terminie 6 tygodni, licząc od następnego dnia roboczego po zgłoszeniu reklamacji.
10. Dostawca pokrywa wszystkie koszty związane z dostarczeniem przedmiotu zamówienia, jego uruchomieniem w siedzibie Zamawiającego oraz przeszkoleniem w zakresie obsługi 6 użytkowników.