

ROZDZIAŁ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**1. Nazwa zamówienia**

Dostawa czytników kodów kreskowych 1D i 2D wraz 36 - miesięczną gwarancją. Czytnik powinien charakteryzować się natychmiastowym odczytem oraz inteligentną technologią obrazowania PRZM, co pozwala na skanowanie kodów z wyświetlaczy telefonów komórkowych i ekranów LCD.

2. Kody CPV

cpv: 30216130—czytniki kodów kreskowych

3. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest jednorazowa dostawa do wskazanych przez Zamawiającego punktów dostaw **350 szt.** urządzeń/czytników do odczytu kodów kreskowych (dalej pojedynczo: „Urządzenie”), wraz z gwarancją producenta, realizowaną w zakresie serwisu gwarancyjnego przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta, na okres minimum - 36 miesięcy

4. Wymagania ogólne dla zamówienia i dostawy

- 4.1. O ile inaczej nie zaznaczono, wszelkie zapisy OPZ zawierające parametry techniczne należy odczytywać jako parametry minimalne.
- 4.2. Zamawiający nie dopuszcza Urządzenia refabrykowanego, wymagana jest dostawa Urządzenia fabrycznie nowego, nieużywanego, nie oznaczonego logiem/znakiem towarowym producenta.
- 4.3. Gwarancja będzie świadczona w języku polskim.
- 4.4. Urządzenia zostaną dostarczone do punktów dostaw wskazanych w załączniku do Umowy.
- 4.5. Wykonawca w zakresie Zamówienia obejmującego jednorazową dostawę do wskazanych przez Zamawiającego punktów dostaw **350 sztuk** Urządzeń, zobowiązuje się, w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, do dostarczenia Zamawiającemu Urządzenia opisanego w OPZ, w terminie maksymalnie 30 dni roboczych od daty zawarcia umowy¹.
- 4.6. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Zamówienie poprzez nadanie, przesyłką kurierską, z dostawą tylko w Dni Robocze (w godzinach 09:00 – 15:00), Urządzeń do

¹ Stanowi kryterium oceny ofert

Punktów Dostawy Urządzeń, w ilościach przeznaczonych dla danego Punktu Dostawy Urządzeń - wskazanych w Załączniku nr [•].....

Wykonawca, najpóźniej na 3 Dni Robocze przed nadaniem przesyłki kurierskiej do danego Punktu Dostawy Urządzenia, zobowiązuje się przesać do tego Punktu Dostawy Urządzenia, za pośrednictwem poczty elektronicznej, wiadomość zawierającą informację o planowanym nadaniu takiej przesyłki, danych adresowych nadawcy – wraz z prośbą o przesłanie Protokołu Odbioru Dostawy, załączonego do takiej przesyłki, uzupełnionego i podpisanego ze strony Punktu Dostawy Urządzenia (w formie skanu dokumentu papierowego lub dokumentu elektronicznego opatrzonego podpisem elektronicznym), w zwrotnej korespondencji, na wskazany przez Wykonawcę e-mail

Zamawiający wymaga protokolarnego przekazania dostawy Urządzeń do Zamawiającego. Płatność nastąpi po przekazaniu przez Wykonawcę protokołu ilościowego dostawy dla odebranych przez Urzędy Gmin Urządzeń w rozbiu na:

- Nazwę Urządzenia
- Numer seryjny Urządzenia
- Nazwę Urzędu Gminy
- Adres Urzędu Gminy
- Kod TERYT
- Numer listu przewozowego

oraz po przekazaniu w formie elektronicznej, w sposób wskazany przez Zamawiającego, protokołów odbioru, potwierdzających odbiór Urządzeń przez Urzędy Gminy.

Podpisany obustronnie Protokół Odbioru Zamówienia stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT – dokumentującej sprzedaż Urządzeń objętych takim protokołem tzn. dostarczonych w danym miesiącu kalendarzowym, w zakresie Zamówienia.

- 4.7. Zamawiający zastrzega, że niniejszy przedmiot zamówienia może być przeznaczony do dalszej odsprzedaży. Wszelkie dokumenty licencyjne, itp. muszą być wystawione na docelowego użytkownika jakim będzie Skarb Państwa reprezentowany przez Ministra Cyfryzacji lub inny organ pełniący funkcję organu założycielskiego lub nadzorującego wobec Zamawiającego lub następcy prawnego Ministra Cyfryzacji. Zamawiający lub inny podmiot wskazany przez Ministra Cyfryzacji będzie uprawniony do korzystania z Urządzeń, dostarczonych na podstawie umowy.

5. Szczegółowy opis zamówienia

Opis wymagań minimalnych	
Typ czytnika	Ręczny, bezprzewodowy
Źródło światła	Wzorzec celowania: dioda LED Oświetlenie: diody LED 625 nm +-10nm ; Doświetlenie: diody LED 645 nm

Typ skanowania	Imager 2D (zdjęciowy) z czujnikiem obrazu 640 x 480 pikseli
Minimalna rozdzielczość elementów	Code 39 – 4,0 mil; Code 128 – 4,0 mil; Data Matrix – 6,0 mil; QR Code – 6,7 mil
Obsługiwane interfejsy komunikacyjne	USB, RS232, Keyboard Wedge (złącze klawiatury), TGCS (IBM) 46XX przez RS485
Łączność bezprzewodowa	Bluetooth Standard Version 4.0 z zasięgiem do około 10 metrów w linii prostej bez przeszkód
Odczyt kodów z:	Etykiety papierowe, karty plastikowe, ekrany urządzeń mobilnych oraz ekrany komputerowe
Obsługa kodów kreskowych	Kody 1D: Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32 Kody 2D:PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Chinese Sensible (Han Xin), Kody pocztowe
Odporność na upadki	Odporność na wielokrotne upadki z wysokości min. 1,2 m
Klasa ochrony IP	IP42 (odporność na kurz i kapanie wody)
Temperatura pracy	Od 0°C do 50°C
Żywotność baterii	Do około 80 godzin
Liczba odczytów za jednym ładowaniem baterii	Okolo 100.000 odczytów przy prędkości 60 odczytów/min lub około 60.000 odczytów przy prędkości 10 odczytów/min
Dodatkowe wyposażenie	Baza komunikacyjno - ładowująca i kabel micro USB do bezpośredniego ładowania
Gwarancja	36 miesięcy gwarancji producenta

6. Warunki gwarancji

- 6.1. Wykonawca będzie zobowiązany zapewnić, że Urządzenie będzie objęte gwarancją na okres 36 miesięcy, liczonych od dnia dostarczenia danego Urządzenia do Odbiorcy (w Punktach Dostawy Urządzeń). Gwarancja może zostać udzielona przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (gwaranta) oraz będzie obejmować świadczenia opisane poniżej.
- 6.2. Gwarancja będzie obejmować świadczenie usług, polegających w szczególności na: diagnozowaniu i usuwaniu wszystkich awarii, usterek, bądź wad i innych nieprawidłowości Urządzenia, a także w razie konieczności do wymiany, udostępnienia, dostarczenia i uruchomienia Urządzenia zastępczego lub nowego, wolnego od wad.
- 6.3. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że wszelkie koszty napraw gwarancyjnych, w szczególności koszty transportu, będą ponoszone przez gwaranta.
- 6.4. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia Gwarancji, obejmującej świadczenie usług serwisu gwarancyjnego w Punktach dostaw Urządzeń, w dni robocze, w godzinach 8:00 – 16:00, z możliwością naprawy w serwisie gwaranta, jeżeli naprawa Urządzeń u

użytkownika okaże się niemożliwa. Naprawa zostanie zakończona podpisaniem Protokołu z Naprawy.

- 6.5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przenoszenia Urządzeń do nowych lokalizacji, bez informowania o tym Wykonawcy lub gwaranta, przy czym serwis gwarancyjny dla tego Urządzenia będzie odbywał się poprzez Punkty Dostawy Urządzeń.
- 6.6. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że na podstawie gwarancji możliwe będzie usunięcie każdej awarii, wady lub usterki Urządzenia lub dostarczenia Urządzenia zastępczego, w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od chwili wysłania przez Przedstawiciela Zamawiającego w Punkcie Dostawy lub Zamawiającego do Wykonawcy zgłoszenia awarii, wady lub usterki (Protokół Zgłoszenia stanowi Załącznik nr [•]...do Umowy) telefonicznie pod numerem tel. [•], pocztą elektroniczną na adres e-mail: [•] lub poprzez system informatyczny [•], zawierającego informację o uszkodzeniach lub niesprawności Urządzenia. W uzasadnionych przypadkach, na wniosek Wykonawcy lub gwaranta Przedstawiciel Zamawiającego w Punkcie Dostawy lub Zamawiający może wydłużyć czas dostarczenia Urządzenia zastępczego. W przypadku dokonania przez Administratora zgłoszenia telefonicznego, otrzyma on potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia na wskazany adres mailowy.
- 6.7. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady Urządzenia na okres równy okresowi gwarancji. Gwarancja nie wyłącza nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów prawa o rękojmi za wady. Zamawiający uprawniony jest do wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji
- 6.8. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że każde Urządzenie zostanie dostarczone wraz z kartą gwarancyjną dotyczącą tego Urządzenia oraz oświadcza, że Umowa stanowi dokument gwarancyjny bez konieczności składania dodatkowego dokumentu na okoliczność udzielenia Gwarancji.
- 6.9. W przypadku braku możliwości naprawy lub zwrotu Urządzenia, Wykonawca lub gwarant zobowiązany będzie dostarczyć w ww. terminie Urządzenie zastępcze, na okres konieczny do usunięcia awarii, wady, bądź usterki.
- 6.10. W wypadku dostarczenia Urządzenia zastępczego, Strony uzgadniają, że termin usunięcia wady, awarii, bądź usterki nie może być dłuższy niż 30 (trzydzieści) dni od ww. zgłoszenia.
- 6.11. W przypadku niewykonania naprawy w terminie, o którym mowa w pkt. 6. 6 albo pkt. 6.8 niniejszego punktu, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wymiany wadliwego Urządzenia na nowy, wolny od wad, w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty odpowiednio zgłoszenia awarii, wady, bądź usterki albo upływu terminu określonego w ust. 8 niniejszego punktu.
- 6.12. W przypadku ponownego wystąpienia awarii, wady bądź usterki tego samego Urządzenia po wykonaniu 3 napraw, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wymiany niesprawnego Urządzenia na nowy, wolny od wad, w terminie 7 dni od daty wysłania zgłoszenia.

- 6.13. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia przedłużenia okresu gwarancji jakości dla Urządzenia o czas, w którym Zamawiający nie mógł korzystać z Urządzenia, z powodu naprawy lub wymiany Urządzenia .
- 6.14. W przypadku Urządzenia podlegającego wymianie na nowe, wolne od wad, okres gwarancji biegnie na nowo od daty dostarczenia i uruchomienia prawidłowego Urządzenia, co zostanie potwierdzone podpisanym przez Strony bez zastrzeżeń Protokołem Odbioru Jakościowego.
- 6.15. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że każde nowe Urządzenie dostarczone w ramach gwarancji będzie o takich samych parametrach i standardach, jak Urządzenie, które opisuje Załącznik nr [•] do Umowy, lub innych uzgodnionych z Zamawiającym, ale o nie gorszym standardzie i pożądanej przez Zamawiającego funkcjonalności i wydajności.
- 6.16. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odbioru i utylizacji Urządzenia podlegającego wymianie chyba, że Administrator zdecyduje inaczej, informując o tym Wykonawcę pisemnie na Protokole z Naprawy.
- 6.17. Wykonawca oświadcza, że udzielona gwarancja nie ogranicza w szczególności praw Zamawiającego do:
- 1) powierzania Urządzenia, stanowiącego Przedmiot Umowy, osobom trzecim, celem ich instalacji i konserwacji w miejscu eksploatacji,
 - 2) przenoszenia dostarczanego Urządzenia do innych lokalizacji,
 - 3) przekazywania dostarczonego Urządzenia do innych jednostek Zamawiającego/Skarbu Państwa.
- 6.18. Zamawiający wskazuje, czy awaria, wada bądź usterka Urządzenia zostanie usunięta w trybie gwarancji czy rękojmi.