

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Dostawa i instalacja zestawu składającego się z 2 depozytorów na klucze do użytku wewnętrznego do pokoi na terenie biura Obwodu Utrzymania Drogi Ekspresowej w m. Pasieka 115 w celu podniesienia poziomu kontroli dostępu do pomieszczeń dla osób upoważnionych (pracowników).**  
**PostępowanieII**

- **Podstawowe dane techniczne i wymagania dla zestawu:**

- 2 sztuk depozytorów na min. 20 kluczy do użytku wewnętrznego
- Możliwość pracy autonomicznej bez konieczności połączenia z serwerem lub siecią internet każdego z depozytorów
- Identyfikacja klucza za pomocą technologii RFID w gnieździe depozytora
- Mechaniczna blokada breloków (mechaniczna blokada klucza w kieszeni słocie)
- Połączenie kluczy z brelokami (czipami), za pomocą specjalnych plomb
- Automatyczne wskazanie położenia klucza w depozytorze lub stałe miejsce danego klucza w depozytorze wskazane przez podświetlenie podświetlanie gniazd na kolory: zielony - dostępny, czerwony - brak dostępu, żółty - w użyciu
- Menu w wersji PL -
- Możliwość zarządzania lokalnego z poziomu panelu dotykowego
- Graficzny panel dotykowy z ekranem
- Dostęp za pomocą kodu PIN
- Możliwość zastosowania wielopoziomowych uprawnień - dostęp wielu użytkowników do klucza, jak i wielu kluczy dla użytkowników
- Możliwość ograniczenia ilości kluczy pobranych przez użytkownika
- Możliwość raportowania zdarzeń z poziomu ekranu lub eksportowanie na pamięć USB
- Możliwość awaryjnego, ręcznego otwarcia drzwi depozytora
- Alarmy dźwiękowe
- Zasilanie awaryjne akumulatorowe (miejsce na akumulator + bateria w zestawie Akumulator DC12V 1,2 Ah) do każdego urządzenia
- Instalacja i wdrożenie
- Zasilanie podstawowe 230 V (Input: 100-240V AC, Output: 15V DC)
- Serwis pogwarancyjny
- Dodatkowe 25 szt. plomb do mocowania kluczy do zestawu
- Dodatkowo 2 szt. pendrive do transportu danych do i z urządzeń dla Administratora
- Możliwość pracy w zakresie temperatur: -5°C do +50°C / 95% wilgotność
- Przystosowany do montażu do ściany
- Liczba użytkowników: min. 80
- Certyfikaty: CE, FCC, IC

- **Warunki dostawy zestawu depozytorów.**

1. Wykonawca dostarczy urządzenia zgodne z parametrami technicznymi wymienionymi powyżej do Obwodu Utrzymania Drogi Ekspresowej w m. Pasieka 115, fabrycznie nowy, spełniający normy bezpieczeństwa obsługi oraz w stanie nieuszkodzonym i wolnym od wad. Wykonawca dostarczy urządzenie w ciągu 30 dni od dnia zawarcia umowy.
2. Urządzenie należy zamontować zgodnie z potrzebami odbiorców końcowych.
3. Wszelkie koszty dostarczenia urządzeń do miejsca wskazanego przez zamawiającego (w tym koszty opakowania, transportu i ubezpieczenia) ponosi Wykonawca.

4. W dniu dostarczenia urządzeń Wykonawca dostarczy szczegółowe informacje dotyczące trybu zgłaszania awarii oraz punktu serwisowego (adres, numery telefonów i faksów) w okresie gwarancji.
5. Bezpośrednio po dostarczeniu i zainstalowaniu urządzeń Wykonawca wykona w obecności Zamawiającego czynności sprawdzające zgodność urządzeń z danymi technicznymi oraz sprawność urządzeń.
6. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu dostawy będzie protokół zdawczo odbiorczy zestawu, bez zgłoszonych zastrzeżeń, sporządzony wg wzoru stanowiącego załącznik do umowy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy.
7. Protokół zdawczo-odbiorczy systemu (urządzenia) musi zawierać dane niezbędne do identyfikacji dostarczonych urządzeń (wykaz sprzętu: producent, typ, model, nazwa, nr seryjny), a także jego wyposażenia (wykaz poszczególnych elementów, dokumentacji, oprogramowania, akcesoriów, kart gwarancyjnych, itp.)
8. Protokół zdawczo - odbiorczy, bez zgłoszonych zastrzeżeń będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury Vat przez Wykonawcę.
9. W trakcie instalacji i uruchamiania Wykonawca przeprowadzi bezpłatne przeszkolenie personelu Zamawiającego odnośnie uruchomienia, działania i wykorzystania, jak również konserwacji dostarczonych urządzeń.
10. Wykonawca przedstawi dokument potwierdzający autoryzację na sprzedaż i montaż danych urządzeń.

• **Wymagane warunki gwarancyjne i serwisowe dla dostarczonych urządzeń.**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji wraz z serwisem gwarancyjnym dla dostarczonych urządzeń na okres co najmniej 24 miesiące licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Usunięcie awarii w ciągu 24 godzin po otrzymaniu zgłoszenia telefonicznie, faksem, e-mailem.
3. W przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie Wykonawca obowiązkowo podstawia na własny koszt sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach.
4. Wykonawca w ramach konserwacji wykona nieodpłatnie wszystkie niezbędne czynności do prawidłowej pracy urządzenia oraz zapewni niezbędne materiały eksploatacyjne i części zamienne.
5. Wszelkie koszty związane z usługami wykonywanymi w okresie gwarancji (naprawy, przeglądy, konserwacje, roboczogodziny, dojazdy są wliczone w cenę urządzenia (oferty).
6. Okres trwania gwarancji będzie automatycznie wydłużony o czas trwania naprawy.
7. Naprawy będą dokonywane w serwisie po odesłaniu urządzenia. W okresie trwania gwarancji i wystąpienia usterki, której nie da się naprawić, Wykonawca dostarczy nowe urządzenie do zamawiającego niezwłocznie po jej stwierdzeniu, jednocześnie odbierając urządzenie uszkodzone. Jeśli usterka może być usunięta, zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym, Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze na czas naprawy. Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt dostarczyć urządzenia do punktu serwisowego, następnie odebrać go, przetestować i ponownie odesłać do Zamawiającego.
8. W okresie trwania gwarancji i wystąpieniu usterki, której nie da się naprawić, Wykonawca dostarczy nowe urządzenie do klienta niezwłocznie po stwierdzeniu usterki, jednocześnie odbierając urządzenie uszkodzone. Jeśli usterka może być usunięta, Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze na czas naprawy, Zamawiający dopuszcza możliwość naprawy w serwisie Wykonawcy.
9. W przypadku, gdy czas naprawy urządzenia będzie dłuższy niż 21 dni lub jakakolwiek część zamienna będzie wymagała naprawy po raz czwarty w czasie okresu gwarancyjnego, Wykonawca zobowiązany jest wymienić na własny koszt naprawiane urządzenia na nowe lub inne o nie gorszej funkcjonalności, uzgodnione z Zamawiającym.

10. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w umowie, jeżeli zgłosi wadę przed upływem tego okresu.
11. W okresie gwarancji Zamawiający ma prawo do przenoszenia dostarczonych urządzeń oraz do przekazywania dostarczonych urządzeń do innych podmiotów Zamawiającego.