**Depozytor kluczy**

* Depozytor na 40 kluczy.
* Wymiary zewnętrzne Depozytora nie większe niż: szer. 78 cm wys. 70 cm gł. 20 cm.   
  Dopuszcza się odstępstwo od wymiarów zewnętrznych w obudowie depozytorów +, - 2cm.
* Obudowa stalowa zwarta, wyposażona w minimum 10 calowy kolorowy dotykowy terminal przemysłowy do zarządzania depozytorem, wyposażony w minimum: 2 porty USB; 2 porty RJ-45, Dysk SSD M2 o pojemności 20GB.
* Depozytor powinien za pośrednictwem terminalu zarządzającego jak również aplikacji web do zdalnego zarządzania zapewniać funkcjonalność:   
  - Sporządzanie raportów umożliwiających sprawdzenie statusu: użytkowników oraz kluczy,  
  - Rejestr zdarzeń – podgląd wszystkich zarejestrowanych zdarzeń w Depozytorze kluczy  
  - Tworzenie, edycja, usuwanie: uprawnień dla użytkowników, grup, kluczy, okien czasowych, rezerwacji kluczy  
  - Ustawianie depozytora, ustawienia sieci, tworzenie kopii zapasowej bazy danych, zmiana języka,
* Rejestr zmian dokonanych przez administratora, zapewniając możliwość weryfikacji jakie zmiany wprowadzili administratorzy i sub-administratorzy.
* Czytnik kart zbliżeniowych obsługujący karty w systemach Mifare – zlicowany z obudową depozytora (niewystający po za obudowę)
* Wskazywanie użytych kart zbliżeniowych – podczas przypisywania karty RFID nowemu użytkownikowi oprogramowanie wskaże czy karta jest już w użyciu oraz przez kogo i pod jakim numerem identyfikacyjnym.
* Wybór języka obsługi menu (polski, angielski, inny dowolny) za pomocą flagi umieszczonej na ekranie bezpośrednio przed zalogowaniem do systemu
* Dodatkowy zapas 5 breloków RFID i 10 plomb
* Cyfrowa transmisja danych w Standardzie CAN (Controller Area Network) między modułami depozytora a komputerem zarządzającym. Szynę CAN stosuje w celu wyeliminowania zakłóceń
* Autoryzacja do systemu przy pomocy: (karta, PIN, Karta+PIN, oraz Podwójna autoryzacja: (Karta+Pin) + (Karta+PIN)
* Powiadomienia mailowe nie zdania klucza po określonych godzinach
* Funkcja rejestracji czasu wejścia/wyjścia bez pobierania kluczy
* Licencja na oprogramowania do zarządzania– bezterminowo
* Możliwość nadawania dowolnych, wielopoziomowych uprawnień dostępu do funkcji depozytora zarówno z poziomu dotykowego terminala LCD umieszczonego w depozytorze jak również z poziomu aplikacji webowej (np. tylko podgląd zdarzeń, sprawdzanie stanu kluczy, nadawanie uprawnień do kluczy, tworzenie okien czasowych, zarządzanie ściśle określoną ilością kluczy/użytkowników inne wedle potrzeby)
* Przydzielanie uprawnień do kluczy pozwalające użytkownikowi/grupie na pobranie przypisanych kluczy, w określonym czasie (zapewniając minimum 20 różnych okien czasowych)
* Rezerwacja klucza/y,
* Możliwość pobrania minimum 10 kluczy podczas jednej autoryzacji
* Pełna identyfikacja oraz blokada zdeponowanego klucza kodowego w gnieździe depozytora
* Zwrot kluczy przy użyciu breloka RFID
* Klucze w depozytorze kluczy muszą być deponowane w gniazdach, zabezpieczone przed nieuprawnionym pobraniem, bezstykową kontrolą klucza wykorzystująca technologię RFID (ang. Radio Frequency Identification), Nie dopuszcza się technologii stykowej, którą trzeba regularnie konserwować.
* Dostęp tylko do wybranych kluczy w zależności od uprawnień
* Kontrola włożenia klucza do pierwszego wolnego gniazda (funkcja dowolnego zwrotu klucza w dowolne gniazdo) lub konkretnie wskazanego i podświetlonego, zapewniając system mieszany.
* W przypadku braku zasilania możliwość mechanicznego otwarcia depozytora oraz zwolnienia kluczy
* Wbudowany w oferowane depozytory system zasilania awaryjnego, zapewniający prawidłową pracę Depozytora w przypadku zaniku zasilania podstawowego.
* Depozytor musi umożliwiać komunikację z systemami zewnętrznymi poprzez sieć bezprzewodową WLAN.
* Możliwość pracy urządzenia na otwartych drzwiach bez konieczności ich zamykania.
* Możliwość importu i eksportu danych (Imię, Nazwisko, numer karty inne)
* Gromadzenie (archiwizowanie) wszystkich zdarzeń związanych z działaniem depozytorów
* Tworzenie kopii bazy danych (częstotliwość wykonywania ustawiana przez administratora) zapisywanych na zewnętrznym pendrive USB,
* W razie konieczności odczyt wszystkich logów od początku działania Depozytora z pliku kopii zapasowej.
* Filtrowanie zgromadzonych w systemie informacji według: użytkownika, breloka(klucza), zdarzenia.
* Depozytor musi być urządzeniem autonomicznym. Własna baza danych przechowywana na wewnętrznym dysku twardym, serwer www oraz inne niezbędne oprogramowanie, które zapewnia zachowanie pełnej funkcjonalności i poprawności pracy depozytora zaimplementowane w depozytorze.
* Kolor depozytora – Antracyt.
* Zamawiający zapewnia przyłącze energetyczne .
* Dostawa, montaż oraz szkolenie użytkowników po stronie składającego ofertę.
* Gwarancja na dostarczony depozytor minimum 60 miesięcy od daty uruchomienia.