

Szczegółowy opis zamówienia do zapytania ofertowego nr 75/SU/2018

Szafki ubraniowe basenowe podwójne typu S2 (sterowane elektronicznie) – ilość 75 sztuk (dwa schowki w słupku – łączna ilość schowków to 150) – schowki oznaczone numerami od 1 do 150.

Kolor szafek : 37 szt. w kolorze szarym, 38 szt. w kolorze zielonym.

Oferent przedstawi do akceptacji paletę kolorów frontów szafek.

Szafki ubraniowe wykonane z wodoodpornego laminatu HPL, konstrukcja z profili aluminiowych oraz wyposażone w zintegrowaną ławkę z siedziskiem z HPL. Każdy ze schowków musi posiadać własny elektroniczny zamek wraz z czytnikiem opasek RFID.

Parametry szafek:

- Wysokość szafki 180cm + 15cm nóżki
- Szerokość szafki 35cm
- Głębokość szafki 42cm
- Drzwi szafek oraz wieńce wykonane z laminatu HPL o grubości min. 10mm
- Ścianki boczne szafek i plecy wykonane z laminatu HPL o grubości min. 6mm
- Każda z szafek wyposażona w zintegrowaną ławkę
- Każda z szafek dzielona w połowie (2 niezależne schowki)
- Nierdzewne zawiasy o szerokim kącie otwarcia
- **Zamki szafkowe – 150 szt**

150 schowków wyposażonych w zamek elektroniczny z czytnikiem transponderów zbliżeniowych o standardzie Mifare 13,56 MHz. Zamki muszą działać w trybie umożliwiający wybór dowolnej otwartej szafki. Każdy ze 150 transponderów ma umożliwić wybór i zamknięcie dowolnej szafki o ile szafka nie jest akurat zajęta przez innego użytkownika. Zamki muszą posiadać zabezpieczenie uniemożliwiające użycie „obcego” transpondera. Zamknięcie szafki powinno odbywać się poprzez zbliżenie transpondera do czytnika i wciśnięcie – w chwili zamknięcia szafki zamek powinien zakodować w pamięci transpondera odpowiedni identyfikator, który pozwoli na późniejsze sprawdzenie numeru przypisanej szafki. Do sprawdzenia numeru przypisanej szafki posłużą terminale informacyjne kompatybilne z zamówionymi zamkami.

Zamki muszą posiadać zabezpieczenie przed zatrzaśnięciem transpondera w szafce – konieczność zbliżenia transpondera do czytnika w chwili zamykania szafki, a także zabezpieczenie przed zamknięciem jeśli rygiel zamka nie zostanie prawidłowo zamknięty.

Użyty transponder do konkretnej szafki, nie może jednocześnie otwierać innych zamków

Parametry techniczne zamków

- Zasilanie 4 x bateria AA (wymagane dołączenie baterii w zestawie)
- Żywotność baterii / pobór mocy zamka – min. 20 000 cykli

- Automatyczne wykrycie potrzeby wymiany baterii (blokada możliwości zamknięcia zamka)
- Obsługa transponderów 13,56MHz Mifare
- Temperatura pracy od -20°C do +70°C
- Norma ochrony przed płynem / kurzem **IP55**
- Norma ochrony przed uderzeniem z zewnątrz **IK7**
- Norma ochrony przed uderzeniem od wewnątrz **IK9**
- Kompatybilność z terminalem informacyjnym
- Zapis / kodowanie numeru szafki na transponderze
- Zabezpieczenie przed użyciem obcego transpondera

Terminale informacyjne – 2 szt

2 szt. terminali informacyjnych kompatybilnych z zamówionymi zamkami szafkowymi. **Zadaniem terminala jest wyświetlenie statusu zbliżonego transpondera RFID. Jeśli transponder jest przypisany do szafki, to terminal wyświetli numer szafki / zamka.**

Transpondery zbliżeniowe – 150 szt. + 30 szt. (zapas)

180 szt. transponderów zbliżeniowych w formie gumowej / silikonowej opaski na rękę (zegarka basenowego) wyposażonego w transponder zbliżeniowy w standardzie Mifare 13,56 MHz kompatybilny z zamówionymi zamkami.