

Łódź, dn. 09.09.2020 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Dostawa i montaż zamków elektronicznych w Miejskim Ogrodzie Zoologicznym w Łodzi Sp. z o. o. przy ul. Konstancyńskiej 8/10, 94-303 Łódź”.

Przedmiot zamówienia jest:

Montaż 5 szt. elektronicznych zamków zbliżeniowych działających w trybie off-line w budynku hipopotama w Miejskim Ogrodzie Zoologicznym w Łodzi sp. z o. o.:

Montowane zamki elektroniczne powinny:

- działać na zbliżeniową kartę chipową,
- działać w systemie off-line, w sieci wirtualnej (przenoszenie danych z i do komputera),
- posiadać bufor rejestracji min. 50 ostatnich zdarzeń,
- być zasilane bateriami, pozwalające na używanie zamka przez okres minimum 2 lat bez konieczności wymiany baterii (min. 10 000 otwarć) – z sygnalizowaniem niskiego poziomu baterii, baterie zapewnia Dostawca,
- mieć możliwość użycia zamka mechanicznego do awaryjnego otwarcia drzwi (np. w przypadku awarii systemu elektronicznego lub wyczerpania baterii),
- mieć przydzielanie wybranym użytkownikom dostępu do poszczególnych pomieszczeń, możliwość kodowania karty otwierającej kilka zamków,
- zamek będzie używany jako standardowe otwarcie i zamknięcie w przedziale dozwolonych stref dostępu i czasowym (tj. zbliżenie karty powoduje otwarcie zamka na czas niezbędny do wejścia do pomieszczenia, po czym następuje zamknięcie zamka),
- współpracować z przenośnym czytnikiem/koderem objętym niniejszym zamówieniem (dostarczonym przez Dostawcę w ramach zamówienia), możliwość kodowania kart przez wyznaczonego pracownika Zamawiającego,
- współpracować z programem do zamków elektronicznych objętych niniejszym zamówieniem (kartami zaprogramowanymi przy jego użyciu) – dostarczonego przez Dostawcę,
- mieć możliwość otwierania minimum 20 zamków jedną kartą (karta odpowiedniej pojemności)
- możliwość przypisania minimum 20 użytkowników do 1 zamka,

- Dostawca zapewnia zbliżeniowe karty chipowe współpracujące z ww. zamkami, oprogramowaniem i koderem w ilości 30 szt., karty chipowe powinny być wykonane z trwałego materiału (wytrzymałość min. 5 lat), elastyczne, posiadać własny zewnętrzny numer.

Dostawca zapewni szkolenie pracowników obsługujących system w zakresie technicznej obsługi zamków (m.in. wymiana baterii) oraz w zakresie programowania zamków, obsługi przenośnych programatorów, czytników, obsługi programu kodującego karty, kodowania kart i przypisywania uprawnień.

Dostawca zapewni serwis i gwarancję dostarczonych i zamontowanych zamków minimum przez okres dwóch lat.