



UNIwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

DZIAŁ INWESTYCYJNO - TECHNICZNY

ul. Rokietnicka 7
60-806 Poznań

tel.: 61 854 74 00
fax: 61 854 74 13

Znak sprawy: DIT/ZO/2023/176917

**Dostawa i montaż automatu parkingowego
wraz z konfiguracją do współdziałania z systemem parkingu
płatnego przy ul. Weigla w Poznaniu**

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Opracował:
Dział Inwestycyjno - Techniczny UMP
mgr inż. Dariusz Bobek**

1. Informacje ogólne

Zamawiający zamierza powierzyć Wykonawcy następujące zadanie:

Dostawa i montaż automatu parkingowego wraz z konfiguracją do współdziałania z systemem parkingu płatnego przy ul. Weigla w Poznaniu.

2. Zakres prac do wykonania:

W zakresie zadania jest dostawa i montaż automatu parkingowego w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz skonfigurowanie i oprogramowanie automatu parkingowego, aby mógł on współpracować z istniejącym systemem parkingu płatnego przy ul. Weigla w Poznaniu. Dostarczony automat parkingowy będzie przenoszony między budynkami w zależności od potrzeb. Planowane jest, aby automat parkingowy był posadowiony w budynku Centrum Stomatologii przy ul. Bukowskiej 70 w Poznaniu. W przypadku, gdy w budynku Centrum Kongresowo-Dydaktycznym przy ul. Przybyszewskiego 37a będą odbywały się koncerty, automat parkingowy będzie przenoszony do tego budynku. Istnieje możliwość, że automat parkingowy może być ustawiony w terenie zewnętrznym.

Parametry automatu parkingowego:

- Spełnia normy CE oraz PN-EN 12414:2002
- Zasilanie akumulatorowe (akumulator żelowy doładowywany przez panel solarny 10W z regulatorem MPPT)
- Terminal kart płatniczych bezstykowych w technologii PayPass/PayWave
- Obudowa – stal nierdzewna lakierowana proszkowo, kolor z palety RAL do uzgodnienia na etapie realizacji z Zamawiającym
- Odrębne drzwi do części kasowej i do części technicznej
- Zamki mechaniczne odporne na rozwiercanie i wytrychy
- Dostosowany do pracy w przestrzeni otwartej w temperaturze od -30°C do +60°C, wilgotność względna do 97%
- Wyświetlacz graficzny LCD 3,75”, 240x128 pikseli, podświetlenie LED uruchamiane w warunkach niedostatecznego oświetlenia zewnętrznego, szyba z poliwęglanu odporna na warunki atmosferyczne i akty wandalizmu
- Drukarka termiczna, szerokość papieru: 57-58mm, ilość biletów z jednej rolki: ok. 5000szt.
- Komunikacja dwustronna poprzez modem GSM
- Klawiatura alfanumeryczna w układzie QWERTY z podświetlaniem w warunkach niedostatecznego oświetlenia zewnętrznego
- Nieulotna pamięć wszystkich zdarzeń w tym transakcji
- Monitor temperatury wewnątrz urządzenia
- Czytnik NCF MIFARE
- Zdalne programowanie parametrów pracy, taryf, szablonów wydruku
- Możliwość drukowania biletu testowego, zestawienia awarii oraz archiwalnych raportów kasowych

Automat parkingowy powinien mieć możliwość obsługi monet oraz skarbiec z samozamykającym się zabezpieczeniem dostępu do wnętrza z automatycznym drukiem raportu przy opróżnianiu skarbcia.

Automat parkingowy należy skonfigurować w taki sposób, aby w wyznaczonych miejscach automat mógł połączyć się z systemem płatnego parkingu wokół ulicy Weigla wykonanym przez firmę Projekt Parking Sp. z o.o., w celu wskazania wysokości opłaty za postój na parkingu płatnym, pobrania opłaty poprzez płatność elektroniczną (np. karta płatnicza, BLIK, MOBILET) oraz zwrotnej informacji do systemu parkingu płatnego o uiszczeniu opłaty za postój. Czytnik kart płatniczych w automacie kasowym powinien być zintegrowany z providerem e-płatności firmą PeP (z którą Zamawiający ma podpisaną umowę), która to firma ma zintegrowany czytnik w istniejącym automacie płatniczym. W przypadku konieczności wykonania zmian w oprogramowaniu istniejącego systemu, należy skontaktować się z firmą Projekt Parking Sp. z o.o. w celu dokonania przez firmę Projekt Parking Sp. z o.o. zmian w oprogramowaniu.

Propozycje lokalizacji ustawienia automatu parkingowego w budynkach Centrum Stomatologii, CMiN/CKD oraz w terenie zewnętrznym, będą ustalane z Zamawiającym na etapie realizacji.

W zakresie zadania znajduje się przeszkolenie personelu Zamawiającego z obsługi automatu oraz ze sposobu bezpiecznego przenoszenia automatu (czynności, jeśli są, na jakie należy zwrócić szczególną uwagę przy przenoszeniu automatu parkingowego aby zachować jego pełną funkcjonalność) oraz przekazanie 2 kompletów kluczy do automatu kasowego oraz wymaganych kart uprawniających do obsługi automatu (wymiana papieru).

TERMIN REALIZACJI : do 30 dni od daty podpisania umowy

3. Kryteria wyboru

100 % cena

Minimalna czas udzielenia gwarancji na automat parkingowy – 12 miesięcy.