Załącznik nr 3

do zapytania ofertowego „Dostawa i montaż 2 sztuk parkometrów” nr KM.271.29.2018

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | **OPIS WYMAGAŃ TECHNICZNO - EKSPLOATACYJNYCH**  **URZĄDZEŃ DO POBORU OPŁAT (PARKOMATÓW)** |
| 1. | Przeznaczone są dla stref płatnego parkowania na drogach publicznych  o dużej rotacji pojazdów i spełniają wymagania określone w normie PN-EN  12414:2002. |
| 2. | Fabrycznie nowe z bieżącej produkcji - rok produkcji 2017 lub 2018, jednego typu,  o jednakowych wymiarach; |
| 3. | Parkometry muszą być dostosowane do niezawodnej pracy na otwartej  przestrzeni w warunkach klimatycznych przy temperaturze od -25°C do +55°C  i wilgotności względnej powietrza do 95% wg normy PN-EN 12414:2002; |
| 4. | Umożliwiać dokonywanie opłat za pomocą monet o nominałach PLN : 10  gr., 20 gr., 50 gr., 1zł, 2 zł, 5 zł |
| 5. | Parametry wrzutnika i kontrolera monet mają być przystosowane na monety NBP oraz EURO . |
| 6. | Parkometry muszą umożliwiać dokonanie opłaty w trybie ciągłym przez całą  dobę, 7 dni w tygodniu, z możliwością dokonania opłaty z tzw. przeniesieniem  (tj. przeniesienie opłaty lub nadpłaty na następny dzień parkowania, jeżeli  opłacony czas postoju jest dłuższy od obowiązującego w danym dniu); |
| 7. | Mieć możliwość przerywania procedury przed ostatecznym zatwierdzeniem  postoju przez użytkownika. |
| 8. | Muszą posiadać możliwość programowania nastawienia czasowego dla  wnoszenia opłat tj. naliczać czas odpowiedni od wniesionej opłaty z  uwzględnieniem progresji opłat. |
| 9. | Parkometry muszą posiadać czytelny wyświetlacz dostosowany do pracy  w różnych warunkach oświetlenia, w tym po zmroku (podświetlenie); |
| 10. | Wyświetlacz parkometrów powinien być zabezpieczony materiałem poliwęglanowym  odpornym na uszkodzenia oraz łatwym do konserwacji; |
| 11. | Parkometry w formie komunikatów na wyświetlaczu muszą informować  użytkownika o stanie działania parkometrów: czynny/nieczynny; |
| 12. | Parkometry w formie komunikatów na wyświetlaczu muszą informować  użytkownika o czynnościach jakie użytkownik powinien wykonać na danym  etapie realizacji transakcji. Ponadto na wyświetlaczu powinny zostać przedstawione poniższe dane:  - aktualny czas i data  - taryfa  - wysokość wniesionej opłaty  - opłacony czas parkowania  - czas (data, godzina i minuta) końca parkowania. |
| 13. | Na bilecie muszą znajdować się poniższe informacje:  - nazwa i adres emitenta biletu;  - numer kolejny biletu;  - data oraz godzina i minuta wydania biletu;  - data oraz godzina i minuta upływu ważności biletu;  - wysokość wniesionej opłaty;  - informacja o obowiązku umieszczeniu biletu w widocznym miejscu za przednią szybą pojazdu; |
| 14. | Budowa modułowa parkometru. Przy czym każdy z modułów powinien zawierać oddzielne drzwiczki z zamkami w celu zabezpieczenia przed włamaniem. Przy czym drzwiczki do skarbca zaprojektowane z boku dolnej części obudowy. |
| 15. | Parametry techniczne:  Wysokość – ok. 1700 mm;  Szerokość – ok. 400 mm;  Głębokość – ok. 350 mm.  Parametry techniczne mogą się nieznacznie różnić od wyżej podanych. |
| 16. | Zasilanie z akumulatora, który dodatkowo ładowany jest przez baterię słoneczną zintegrowaną z górną częścią obudowy |