Załącznik nr 1 do SIWZ

Znak Sprawy: LP.281.47.2019

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy 200 urządzeń umożliwiających weryfikację statusu Karty Krakowskiej, spełniających wymagania określone przez Zamawiającego tj. Urządzenie Huawei P20 Lite lub urządzenie równoważne. Przez urządzenie równoważne Zamawiający rozumie urządzenie spełniające poniższe wymagania :
   1. Ekran dotykowy kolorowy, rozdzielczość minimum 720x1280 pikseli, przekątna minimum 4.7”
   2. Bateria o pojemności minimum 2300 mAh z funkcją szybkiego ładowania.
   3. Pamięć wbudowana 64 GB
   4. Pamięć RAM minimum 3 GB
   5. Obsługa kart pamięci microSD
   6. Procesor o taktowaniu minimum 2 GHz, liczba rdzeni minimum 4
   7. System operacyjny minimum Android 8.0
   8. Standard kart SIM: nanoSIM
   9. Aparat fotograficzny:
      1. Tył (główny): rozdzielczość minimum 16 Mpx, Auto Focus, przesłona minimum 2.2
      2. Przód rozdzielczość minimum 2 Mpx
   10. Moduł WiFi zgodne z: 802.11 a/b/g/n
   11. Łączność LTE kat 4 lub wyższa
   12. Złącze USB minimum 2.0 Typ-C
   13. Moduł GPS, A-GPS, Glonass
   14. Głośnik
   15. Mikrofon
   16. **NFC zgodne z:**
       1. Odczyt kart
          1. MIFARE Classic®
          2. MIFARE Plus®
          3. OpenPlatform Java (JCOP 2.41) z emulacją kart Mifare Classic i Mifare Plus
       2. Częstotliwość nośna: 13.56 MHz.
       3. Interfejs bezkontaktowy zgodny z normą ISO/IEC 14443 typ A oraz ISO 7816.
       4. Szybkość komunikacji: do 848 kbit/s.
       5. Czas realizacji transakcji: mniej niż 170 ms.
       6. Protokół komunikacyjny: half duplex.
       7. Zasięg operacyjny: do 10cm.
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie był przedmiotem praw osób trzecich. Zamawiający wyklucza dostawę sprzętu powystawowego.
3. Przedmiot zamówienia musi być kompletny i standardowo wyposażony we wszystkie elementy niezbędne do jego eksploatacji oraz gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów i inwestycji.
4. Wraz z dostawą przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest dołączyć instrukcję obsługi w języku polskim.
5. Wykonawca ma dostarczyć przedmiot zamówienia własnym transportem, na własny koszt i na własne ryzyko. Odpowiedzialność i wszelki ryzyko do momentu dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiającego ponosi Wykonawca.
6. Przedmiot zamówienia dostarczony Zamawiającemu musi spełniać wszystkie normy stawiane towarom przez prawo polskie oraz posiadać odpowiednie pozwolenia dopuszczające do obrotu na terytorium Polski.