

### Opis Przedmiotu Zamówienia

Zakup tabletów z systemem operacyjnym Android do realizacji badań ankietowych.

Przedmiotem zamówienia jest zakup tabletów spełniających następujące wymagania techniczne:

Nazwa cechy/podzespołu	Opis minimalnych wymagań
Liczba sztuk	150
Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rozmiar ekranu co najmniej 10.8" i nie więcej niż 11.5"</li> <li>Rozdzielczość ekranu: nie mniej niż 1920 x 1200</li> <li>Technologia wyświetlacza: AMOLED lub SAMOLED lub PLS LCD lub IPS</li> </ul>
Pamięć	<ul style="list-style-type: none"> <li>min. 6 GB RAM</li> <li>min. 128 GB pamięci wbudowanej</li> </ul>
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> <li>min. 8 rdzeniowy</li> </ul>
Komunikacja beprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wbudowany modem GSM z obsługą 2G, 3G, 4G/LTE, 5G</li> <li>Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac</li> <li>Bluetooth 5.0 (lub nowszy)</li> </ul>
Ochrona dostępu	Czytnik linii papilarnych lub funkcja rozpoznawania twarzy, szyfrowanie pamięci wewnętrznej i kart pamięci.
audio/video	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aparat (tył) o rozdzielczości co najmniej 8 Mpix</li> </ul>
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB typ-C</li> <li>Czytnik kart pamięci MicroSD</li> <li>Gniazdo karty SIM</li> </ul>
Czujnik GPS	Wsparcie GPS, GLONASS
Bateria i ładowanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akumulator o pojemności co najmniej 8000 mAh</li> <li>Funkcja szybkiego ładowania co najmniej 25W z dołączoną ładowarką i kablem o parametrach zapewniających szybkie ładowanie zgodnie z wymaganiami urządzenia, wtyczka standard europejski (230V/50Hz)</li> </ul>
Ciężar	max. 530 g
Kolor	Czarny, srebrny lub szary
Zainstalowany system operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> <li>Android w wersji co najmniej 13, dedykowany dla oferowanego urządzenia. W systemie muszą być dostępne usługi „Google Play” oraz „Google Maps”.</li> </ul>
Standardy i certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprzęt musi spełniać wymagania rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. z 2016 poz. 806).</li> <li>Tablet musi posiadać certyfikat Android Enterprise Recommended</li> <li>Wymagana jest deklaracja zgodności CE dla oferowanego modelu tabletu</li> </ul>
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> <li>24 miesiące gwarancji door-to-door (odbior, naprawa i zwrot urządzenia na koszt Wykonawcy), z możliwością zgłaszania awarii 5 dni w tygodniu tj. poniedziałek – piątek z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy (dni</li> </ul>

	<p>robocze), w godz. 8-16. Zgłoszenia serwisowe mogą być kierowane z terenu całego kraju.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas eksploatacji tabletu awarie i usterki skutkujące nieprawidłowym działaniem tabletu oraz wady powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania.</li> <li>Gwarancja producenta ma zapewniać: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) serwis tabletów przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta, zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 lub równoważnej oraz pokrycie kosztów wszelkich napraw gwarancyjnych;</li> <li>b) dokumentowanie naprawy tabletów przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta;</li> <li>c) w przypadku dokonania naprawy polegającej na wymianie elementów, producent lub autoryzowany partner serwisowy producenta zobowiązany jest do zastosowania oryginalnych, sygnowanych przez producenta części zamiennych, o nie gorszych parametrach technicznych, niż elementy wymieniane;</li> <li>d) usługi gwarancyjne muszą być prowadzone z należytą starannością, z uwzględnieniem ogólnie przyjętych i stosowanych standardów i procedur przy tego rodzaju usługach, a także zaleceń lub procedur wydanych przez producentów tabletów.</li> </ul> </li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wszelkie koszty związane z realizacją uprawnień z tytułu gwarancji, w tym koszty przejazdów, transportu, dostawy, załadunku, rozładunku, napraw gwarancyjnych, wymiany tabletu na nowy, wolny od wad, obciążają Wykonawcę.</li> <li>W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji wad w asortymencie, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o powstałych wadach w formie pisemnej, na adres poczty elektronicznej wskazany w Umowie, a Wykonawca lub autoryzowany serwis zobowiązuje się do ich bezpłatnego usunięcia przez naprawę, a w przypadku niemożliwości usunięcia wady, wymianę na nowy, wolny od wad asortyment.</li> <li>W przypadku wymiany wadliwego asortymentu na nowy, wolny od wad, okres gwarancji biegnie na nowo od daty jego dostarczenia, co zostanie potwierdzone podpisanym przez Strony bez zastrzeżeń Protokołem odbioru.</li> <li>Wykonawca zobowiązuje się, że każdy nowy asortyment musi spełniać minimalne wymagania opisane w OPZ.</li> <li>W przypadku wystąpienia trzeciej awarii/wady/usterki tego samego tabletu, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany niesprawnego tabletu na nowy, wolny od wad, w terminie 3 dni od daty otrzymania trzeciego zgłoszenia awarii/wady/usterki danego urządzenia.</li> <li>Serwis urządzeń będzie realizowany na zlecenie Wykonawcy w taki sposób, by nie doprowadziło to do utraty gwarancji przez Zamawiającego.</li> <li>W celu świadczenia gwarancyjnych usług serwisowych Wykonawca udostępni formularz na stronie internetowej lub adres email do rejestracji zgłoszeń oraz telefoniczny numer kontaktowy, pod którym Zamawiający będzie mógł uzyskać informacje o stanie obsługi zgłoszenia. Przyjęcie zgłoszenia musi być potwierdzane przez Wykonawcę drogą email (na adres email podany w zgłoszeniu) w terminie 1 dnia roboczego, dodatkowo w tym samym terminie przedstawiciel Wykonawcy uzgodni drogą telefoniczną z osobą wskazaną w zgłoszeniu termin odbioru urządzenia z miejsca wskazanego w zgłoszeniu.</li> <li><b>Usługa serwisowa</b> (realizowana w okresie gwarancji) obejmująca naprawę i zwrot urządzenia do miejsca wskazanego w zgłoszeniu musi nastąpić w ciągu 7 dni roboczych następujących po dniu przyjęcia zgłoszenia (zgłoszenia serwisowe mogą być kierowane z terenu całego kraju). W przypadku niemożności wykonania naprawy, Wykonawca z zachowaniem terminu wykonania usługi serwisowej dostarczy Zamawiającemu urządzenie zastępcze o tożsamy parametrach techniczno-</li> </ul>
--	---

	<p>funkcjonalnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• W przypadku stwierdzenia niezgodności w sposobie realizacji przez Wykonawcę zobowiązań gwarancyjnych, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kar umownych i potrącenia ich z Zabezpieczenia należytego wykonania umowy</li> </ul>
--	--