Załącznik nr 1.3 do Zapytania ofertowego 6.P20.WEP.2025

Opis przedmiotu zamówienia dla części 3

(08-07-2025)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa przedmiotu | Ilość | Opis produktu, w tym opis równoważności w przypadku użycia odniesienia do znaku towarowego |
| 1 | Tablet | 8 | Opis  **Minimalne wymagania**: • Ekran: Min. 10.1"  • Procesor: Min. 1,8 GHz  • Rozdzielczość: Min. 1920 x 1200 • Pojemność: Min. 64GB wbudowanej pamięci wewnętrznej  • Pamięć RAM: Min. 4GB  • System: Android 11 lub nowszy lub równoważny. Przez system równoważny Zamawiający rozumie system oferujący:   1. wielozadaniowość i wielowątkowość, 2. pobieranie aktualizacji w tle bez konieczności wyłącznie urządzenia, 3. możliwość zapisywanie danych w chmurze, 4. możliwość instalacji innych aplikacji z dedykowanego sklepu lub dedykowanego repozytorium, 5. możliwość uruchomienia i użytkowania platform do nauki zdalnej m.in. Microsoft Teams, Google Classroom, G Suite, Discord, Zoom, 6. obsługa menadżera plików, 7. możliwość udostępniania ekranu mobilnego; 8. wbudowana przeglądarka internetowa, 9. możliwość wykonywania zrzutów ekranu, 10. możliwość tworzenia profili użytkownika.   • Kamera tylna Min. 8 Mpix  • Kamera przednia Min. 5 Mpix  • Złącza/łączność: WLAN, Bluetooth 5.0 • 1x USB typu C, 1x jack 3,5 mm, czytnik kart Micro SD • Załączone wyposażenie: Ładowarka, Przewód USB • Intuicyjny interfejs |
| 2 | Monitor interaktywny 75'' | 1 | |  |  | | --- | --- | |  |  | | **Minimalne wymagania**  **Przekątna ekranu:** | 75" | |  |  | | **Typ ekranu:** | DLCD | | **Współczynnik proporcji:** | 16:9 | | **Czujnik dotyku:** | podczerwień | | **Technologia ekranu:** | Zero bonding | | **Rozdzielczość ekranu:** | Min. 3840 x 2160 (4K) | | **Jasność świecenia:** | Min. 450 cd/m² | | **Kąt widzenia:** | 178/178 | | **Kontrast:** | 5000:1 | | **Punkty dotyku:** | 30 punktów | | **Złącza i porty:** | HDMI 2.0 - 1 szt.  RS-232 - 1 szt.  USB 3.0 (dotykowy) - 1 szt.  USB 3.0 - 4 szt.  USB Typ C - 2 szt.  gniazdo OPS (4K przy 60 Hz) - 1 szt.  słuchawki - 1 szt.  wejście HDMI - 1 szt.  wyjście SPDIF - 1 szt.  wejście HDMI 1/2 - 2 szt.  USB (dotykowe) - 1 szt.  Wejście mikrofonu - 1 szt.  USB 2.0 (Android) - 1 szt.  audio-VGA - 1 szt.  VGA - 1 szt.  Wejście sieciowe LAN RJ45/8P8C - 2 szt.  DisplayPort - 1 szt. | | **Łączność:** | Bluetooth 5.2  Wi-Fi 6 | |  |  | | **Pamięć RAM:** | Min. 8 GB | | **Pojemność dysku:** | Min. 64 GB | | **System operacyjny:** | Monitor interaktywny musi posiadać system operacyjny Android 14 lub nowszy lub równoważny. Przez system równoważny Zamawiający rozumie system oferujący:   1. wielozadaniowość i wielowątkowość, 2. pobieranie aktualizacji w tle bez konieczności wyłącznie urządzenia, 3. możliwość zapisywanie danych w chmurze, 4. możliwość instalacji innych aplikacji z dedykowanego sklepu lub dedykowanego repozytorium, 5. możliwość uruchomienia i użytkowania platform do nauki zdalnej m.in. Microsoft Teams, Google Classroom, G Suite, Discord, Zoom, 6. obsługa menadżera plików, 7. możliwość udostępniania ekranu mobilnego; 8. wbudowana przeglądarka internetowa, 9. możliwość wykonywania zrzutów ekranu, 10. możliwość tworzenia profili użytkownika. | | **Slot OPS:** | tak | | **Dodatkowe funkcje:** | minutnik  spotlight  stoper | | **Pisanie rysik, palec, dłoń:** | tak | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |  |  | |
| 3 | Zestaw nagłośnienia z 2 mikrofonami | 1 | **Minimalne wymagania**  **1.** MIKSER z wbudowanym wzmacniaczem min. 2x 200 W i 4 kanałami. **2.** KOLUMNY 2 szt.  - moc kolumny: min. 1000 W, - głośnik basowy min. 15 cali - do wykorzystania w pomieszczeniu i na zewnątrz.  **3.** STATYWY KOLUMNOWE 2szt. max wysokość każdego min. 190 cm.  **4.**MIKROFONY BEZPRZEWODOWE 2 szt. - pasmo UHF Baza mikrofonowa - odbiornik.  **5.** ZESTAW PRZYŁĄCZY I OKABLOWANIA dodatkowego do podłączenia innych źródeł dźwięku (m.in. laptopa, telefonu).  **6.** PRZEDŁUŻACZ BĘBNOWY min. 50 m z kablem 3x 2,5mm z uziemieniem, wyłącznikiem termicznym i 4 zamkniętymi gniazdami.  **7.** ŁADOWARKA z 4 szt. akumulatorków baterii AA do mikrofonów. |