



Jednolity Program Zintegrowany Uniwersytetu Rzeszowskiego – droga do wysokiej jakości kształcenia
POWR.03.05.00-00-z050/17

ZP/UR/214/2020

Załącznik nr 4 do SIWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (parametry i wymagania minimalne)

Przedmiotem zamówienia jest Sprzedaż i dostawa tabletów dla Uniwersytetu Rzeszowskiego o następujących parametrach minimalnych - 20 szt.

Sprzęt musi być fabrycznie nowy, nie używany i będzie przeznaczony do realizacji zadania związanego z immersyjną nauką języka angielskiego.

Tablet do prowadzenia szkoleń z zakresu immersyjnej nauki języka angielskiego, który powinien spełniać następujące wymagania:

- Procesor
 - Taktowanie procesora np. typu 2GHz, 1.7GHz
 - Typ procesora np. Ośmiordzeniowy
- Wyświetlacz
 - Wielkość wyświetlacza 10.4"
 - Rozdzielczość wyświetlacza min. 2000 x 1200 (WUXGA+)
 - Technologia wyświetlacza IPS
 - Głębina kolorów wyświetlacza min. 16M
- Rysik Spen
 - Tak
- Aparat
 - Rozdzielczość aparatu min. 8.0 Mpix
 - Auto Focus Tak
 - Rozdzielczość przedniego aparatu min. 8.0 Mpix
 - Lampa błyskowa aparatu Tak
 - Nagrywanie video: FHD (1920 x 1080), 30 klatek/sekundę
- Pamięć
 - Wielkość RAM (GB) min. 4
 - Wielkość ROM (GB) min. 64
 - Dostępna pamięć (GB) min. 48.9
 - Zewnętrzna pamięć min. MicroSD (do 1TB)
- Sieć
 - Min. 2G GSM GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
 - Min. 3G UMTS B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)
 - Min. 4G FDD LTE B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B13(700), B17(700), B20(800), B28(700), B66(AWS-3)
 - Min. 4G TDD LTE B38(2600), B40(2300), B41(2500)
- Łączność
 - ANT+ Tak
 - Wersja USB min. 2.0
 - Co najmniej Technologia określania lokalizacji GPS, Glonass, Beidou, Galileo
 - Gniazdo słuchawkowe 3.5mm Stereo
 - MHL Nie
 - Co najmniej Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 MIMO
 - Wi-Fi Direct Tak
 - Co najmniej Standard 4G LTE
 - Wersja Bluetooth min. Bluetooth v5.0 (LE up to 2 Mbps)
 - Co najmniej NFC Nie konieczne





Jednolity Program Zintegrowany Uniwersytetu Rzeszowskiego – droga do wysokiej jakości kształcenia

POWR.03.05.00-00-z050/17

- o Profile Bluetooth co najmniej A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, OPP, PAN
- o Synchronizacja z PC Smart Switch (wersja PC)

- System
 - o Np. typu Android
- Informacje ogólne
 - o Form Factor Tablet
- Czujniki
 - o Co najmniej Akcelerometr, Czujnik żyroskopowy, Czujnik Halla, Czujnik koloru RGB, Czujnik zbliżeniowy
- Parametry fizyczne
 - o Waga (g) max. 480
- Bateria
 - o Czas pracy - transmisja (LTE) (Godz.) Do 12
 - o Czas pracy - transmisja (Wi-Fi) (Godz.) Do 12
 - o Czas pracy - odtwarzanie video (Godz.) Do 13
 - o Pojemność baterii (mAh, Typowa) min. 7000
 - o Bateria wyjmowana Nie
 - o Czas pracy - słuchania muzyki (Godz.) Do 14,5
 - o Czas pracy - rozmowa (3G WCDMA) (Godz.) Do 4,0
- Audio i Wideo
 - o Format odtwarzania wideo co najmniej MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
 - o Rozdzielczość odtwarzania wideo co najmniej UHD 4K (3840 x 2160), 30 klatek/sekundę
 - o Format odtwarzania audio co najmniej MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA

Gwarancja min 24 miesiące

Przykładowe urządzenie spełniające powyższe wymagania to np. Samsung Galaxy Tab S6 Lite (10,4", Wi-Fi)

