

Příloha č. 1

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

1 Technická specifikace a bližší popis:

Následující uvedená specifikace a parametry představují minimální požadavky zadavatele na specifikovaný předmět dodávky. Uchazeč nesmí nabídnout parametry horší. Uchazeč může nabídnout parametry lepší (u komponentů, u kterého lze objektivně stanovit, že se jedná o lepší parametry). Předmětem dodávky je nové zboží. Součástí dodávky je doprava veškerého zboží na místo a instalace.

1.1 Tablety

počet kusů	30
minimální požadovaná konfigurace	
úhlopříčka displeje	10,2" (25,91 cm)
kapacita interního úložiště	32GB
rozlišení displeje	2160 x 1620 pixelů při 264 PPI
rozlišení fotoaparátu	8 MPx
video	1080p HD při 25 fps /30 fps
formáty pro ukládání videa	HEVC, H.264
konektivita	BlueTooth, Wi-Fi (802.11ac, 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.11a)
další funkce a snímače	pohybový senzor, tříosý gyroskop, touch ID, akcelerometr, barometr, snímač okolního osvětlení
maximální hmotnost (bez ochranného krytu)	490 g
ostatní	
zařízení by měla být připravena a případně i registrována do centrální správy pro hromadnou instalaci programového vybavení nebo nastavení, a to ještě před dodáním!	
zařízení by mělo být schopné upgradovat verzi operačního systému minimálně po dobu čtyř let	
záruka	24 měsíců

1.2 Interaktivní velkoformátový display

počet kusů	2
minimální požadovaná konfigurace	
velikost uhlopříčky	75"
rozlišení	UHD 4K
maximální velikost rastru (pixelu)	0,4298 x 0,4298 mm
odezva (max)	8 ms
kontrastní poměr	4000:1
konektivita (min. počet)	
2x HDMI in, 2x USB, 1x Display port, 1x RJ45 in, WiFi, Video out, 1x Audio Out - Stereo Mini Jack, Bluetooth	
spotřeba energie max	275 W
energetická třída	A+
ostatní	
zařízení musí být primárně určeno pro využití ve vzdělávání	
zařízení musí umožňovat bezdrátové sdílení obrazovky pro platformu mobilního zařízení v předmětu 1.1 Tablety této technické specifikace	
zařízení musí mít takové řešení pro kreslení, které dokáže rozlišovat mezi vstupy tenkých nebo silných předmětů (simuluje psaní nebo zvýraznění na obrazovce)	
zařízení musí mít technologie, které zvyšují odolnost proti mechanickému poškození dotykové plochy	
zařízení musí mít antistatickou a antimikrobiální ochranu zobrazovací plochy	
zařízení musí mít podporu webového prohlížeče	
záruka	24 měsíců

Pokud se v technické specifikaci vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení, mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o vymezení předpokládaného standardu a uchazeč je oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

Masarykova obchodní akademie,
Rakovník, Pražská 1222,
příspěvková organizace

V Rakovníku dne 18. října 2021



Mgr. Emanuel Vambura
ředitel školy