

39162000-5 Vzdělávací vybavení
72000000-5 Informační technologie
30213200-7 Tablety (PC)

Nabídka musí zahrnovat dodávku včetně všech souvisejících služeb zejména dopravu, instalaci, předvedení funkcí a zaškolení odpovědného pracovníka v každé z partnerských škol.

CPV kódy	Název	Maximální cena za ks vč. DPH	Počet jednotek	Max. cena celkem v	Minimální požadované parametry a vlastnosti	Cena za jednotku bez DPH	DPH	Cena za jednotku s DPH	Počet jednotek	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH	Konkretizace předmětu plnění nabízeného v rámci zakázky	Kontrola překročení max. ceny za jednotku		
A	72000000-5 Informační technologie Interaktivní dotykový displej 65" 4K	39 990 Kč	8	319 920 Kč	Interaktivní displej o velikosti 165 cm (65") (jedná se čistou velikost LCD zobrazovací plochy bez rámu), rozlišení minimálně 3840 x 2160 4K UHD, možnost ovládní dotykem ruky i za pomoci stylusu, minimálně 10 současných dotyků. Požadujeme panel s dotykovou technologií, integrovanou přímo v displeji, která umožňuje alespoň automatické rozpoznání stylusu (režim psaní), prstu (režim manipulace s objekty i dlaně (mazání). Nepříпустné jsou televizní s nasazeným dotykovým rámečkem, přesnost lepčí než 1 mm. Obrazovka s vysoce odolným temperovaným sklem s antireflexní úpravou nebo matné. Ozvučení s ovládním hlasitosti přímo integrované do těla panelu s výkonem min. 2 x 15 W. Panel musí disponovat minimálně 3 digitálními vstupy pro přenos audio/video. Za vyhovující je považováno HDMI nebo DP redukované na HDMI. Požadujeme minimálně 2x USB 2.0. nebo vyšší. ožadujeme funkci, která umožňuje zrcadlení obsahu obrazovek z mobilních zařízení využívajících libovolný běžně dostupný operační systém. Pokud to bude řešeno softwarovou cestou, musí být tento sw kompatibilní s Windows 10 a dále.		0,00 Kč	0,00 Kč	8	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	ActivPanel 65" v požadované konfiguraci	OK
A	72000000-5 Informační technologie Pojídný výškové stavitelný stojan pro převoz interaktivní techniky mezi třídami	39 500 Kč	8	316 000 Kč	Výškové stavitelný pojídný stojan pro interaktivní displej o velikosti 65" umožňující nastavení výšky a sklonu obrazovky v rozsahu min. 650 mm a 90 - 180 stupňů sklonu. Horní hrana rámu interaktivního panelu (ve stavu provozování interaktivního stolu) musí být ve spodní pozici 760 mm od země nebo níže. Požadována je motoricky nastavitelná výška i rotace obrazovky, masivní konstrukce a kolečka umožňující aretaci polohy i otáčení. Součástí stojanu musí být dálkový ovladač umožňující ovládní výšky obrazovky i rotace obrazovky současně. Je požadován hladký a tichý provoz. Robustnost pojízdečového systému musí zabezpečit, že při psaní na LCD je eliminováno kmitání panelu a tak zajištěno bezproblémové psaní.		0,00 Kč	0,00 Kč	8	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Multifunkční stojan 40" - 65" v2.0 v požadované konfiguraci	OK	
A	72000000-5 Informační technologie Multimediální počítač pro práci s 3D objekty a výukovým obsahem ve vysokém 4K rozlišení	12 999 Kč	8	103 992 Kč	Multimediální PC v provedení Tower nebo SFF umožňující přehrávání 4K videa a animací. Napájecí zdroj s rezervou výkonu minimálně pro instalaci samostatné (oddělené) graf. karty (osazení napájení 1x 6PIN nebo 1x 8PIN pro odběr min. 75W) a druhého shodného HDD. Na předním panelu: konektor pro sluchátka, mikrofon mikrofon (může být i kombinovaný konektor s dodáním případně externí redukce); min. 2 x USB. Processor s výkonem minimálně 6500 bodů dle www.zpubenchmark.net, operační paměť minimálně 8GB RAM s možností rozlišení minimálně na 16GB (2 volné sloty), uložiště minimálně SSD 240 GB s funkcí TRIM, grafická karta integrovaná v CPU, min. dva stejné digitální výstupy, voltelné možnost objednat samostatnou (oddělenou) grafickou kartu do PCI-E slotu s min. výkonem 3000 bodů dle benchmarku Passmark G3D Mark, zvuková karta integrovaná na základní desce, síťová karta integrovaná na základní desce 100/1000. Porty celkem: min. 8xUSB z toho min. 1 port USB 3.1 Type-C, 4 porty 3.1; RJ45; audio in/out. Klávesnice základní, s českým rozmištěním kláves a českým popisem a oddělenou numerickou částí. Myš laserová, 2 tlačítka a scrollovací kolečko. Wi-Fi (2,4 + 5 GHz), Bluetooth – může být řešeno samostatným dongle zařízením zapojeným v USB portu. Operační systém Microsoft Windows v nejnovější verzi s možností režimu vzdálené plochy a připojení do domény. (Zadavatel požaduje tento SW i důvodu kompatibility s již používaným SW, kdy nevzniknou zadavateli vícenásledky spojené s nutností proškolení pedagogů na nový SW). Součástí počítače musí být předinstalované výukové aplikace zaměřené na rozvoj digitální gramotnosti a informačického myšlení žáků. Zadavatel u PC požaduje funkcionalitu pro případ nefunkčního operačního systému a to, aby bylo možno tento hardware zapnout/vypnout/restartovat/změnit volby BIOS/zavést operační systém ze sítě. Rovněž požaduje mít možnost i při vypnutém hardware provést jeho inventarizaci, povýšení firmware/BIOS.		0,00 Kč	0,00 Kč	8	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	PN DTACZ_DT.VQZEC.Q1V Acer Veriton V54660G v požadované konfiguraci	OK
A	30213200-7 Tablety (PC) Dotykový tablet s pouzdem	11 000 Kč	130	1 430 000 Kč	Multidotykový displej s rozlišením minimálně 2160x1620 pixelů, velikost viditelné a zobrazitelné plochy (úhlopříčka) v palcích min. 10", velikost uložiště min. 32 GB, velikost RAM min. 2GB, Wi Fi (802.11a/b/g/n/ac), dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz, Bluetooth, doba provozu na jedno nabití min. 8 hodin v zářezí s připojením na WiFi sítě se současným využíváním internetu (prohlížení), sledování videa a poslouchání hudby, duální kamera zadní s rozlišením min. 8 MPx, přední s rozlišením min. 1 MPx, čtečka otisků prstů, tablet musí obsahovat legální OS kompatibilní s iOS. (Zadavatel požaduje SW z důvodu kompatibility s již používaným SW, kdy nevzniknou zadavateli vícenásledky spojené s nutností proškolení pedagogů na nový SW). Součástí dodávky bude ochranné silikonové nebo pěnové pouzdro a nabíjecí zdroj na 220V. Je požadována záruka v délce 2 roky s garantovanou dobou řešení reklamací do 48 hodin a s bezplatným zapůjčením náhradního zařízení v případě potřeby. Je požadováno zapojení každého tabletu do MDM je řešení pro vzdálenou správu. Je požadována instalace minimálně 10 aplikací na každý z tabletů vhodných pro rozvoj klíčových kompetencí žáků.		0,00 Kč	0,00 Kč	130	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	iPad 10.2 32GB WiFi 2019 v požadované konfiguraci	OK
Celkem cena bez DPH										0,00 Kč					