

Výběrové řízení na nákup 2 ks interaktivních tabulí - požadavky

Zadavatel: ZŠ a MŠ Bílá Praha 6

Název zakázky: Dodávka + montáž interaktivní tabule - 2ks

Identifikační údaje uchazeče:									
Název	Minimální požadované parametry	Množství	Splněno/nesplněno (uchazeč doplní toto kritérium ANO/NE a pravost údajů stvrdí podpisem)	Nabízené parametry	Požadovaná záruka v měsících	jednotková cena bez DPH	jednotková cena s DPH	celková cena bez DPH	celková cena s DPH
Interaktivní tabule	<p>Ovládání musí být možné dotykem popisovače nebo jiného předmětu. Ovládání musí být zcela nezávislé na dodávaných popisovačích. Snímací technologie musí pracovat na principu čtyř kamer a musí umožnit rozpoznání čtyř současných dotyků a ovládání gesty. Snímací technologie musí dále rozpoznat dotyk prstem, popisovačem a mazací houbičkou a automaticky těmto dotykům přiřadit různou funkci = prst pro ovládání, popisovač pro psaní, houbička pro mazání. Povrch musí být určený pro promítání obrazu = matný, eliminovat odlesky. Povrch musí být magnetický a umožnit psaní popisovači na vodní bázi bez poškození povrchu. Povrch nesmí obsahovat žádnou technologii, popisovače musí být bezdrátové, bezbateriové a mechanicky odolné.</p> <p>Součástí tabule musí být aktivní lišta pro dva popisovače. Výběr požadované barvy popisovače musí být pouhým stiskem tlačítka příslušné barvy. Lišta dále musí obsahovat tlačítko pro výběr pravého tlačítka myši, tlačítko pro aktivaci klávesnice, spuštění kalibrace.</p> <p>Tabule musí mít rozměry 1994 x 1300 x 165mm, s tolerancí ± 10mm. Aktivní plocha musí vyplňovat celou plochu uvnitř rámu a m</p>	2			60				
Autorský software pro tvorbu digitálních učebních materiálů	<p>Licence softwaru SMART Notebook, umožňující tvorbu a sdílení výukových hodin, interaktivní ovládací a výukový software tabule musí umožňovat obousměrný přenos a zpracování informací mezi interaktivní dotykovou plochou a počítačem, v českém jazyce, galerie, předlohy, obrázky a animace, české výukové vzorové hodiny.</p> <p>SW musí být kompatibilní s operačními systémy Windows, Mac OS, Linux</p> <p>- SW prostředí musí být v českém jazyce</p> <p>- SW nástroj musí obsahovat knihovnu objektů (obrázku, animaci), které lze volně použít</p> <p>- Pro SW nástroj musí být dostupný webový portál v českém jazyce pro sdílení cvičení a aktivit ve formátu. Portál musí obsahovat desítky tisíc hotových cvičení a aktivit, kontrolovaných a doporučených/ohodnocených lektory = aktivními učiteli. U každého cvičení nebo aktivity musí být uveden odpovídající předmět, pro který je aktivita vhodná, formát a velikost souboru.</p> <p>- SW musí obsahovat prostředí pro řízení hlasování a umožnit hlasování z hw stanicek stejného výrobce a také v cloud prostředí z jakéhokoliv zařízení vybaveného webovým prohlížečem.</p> <p>- SW musí obsahovat doplněk sdílení nápadů, textů a obrázků v cl</p> <p>- SW musí obsahovat doplněk s rozšířenými matematickými funkc</p> <p>- Dále musí existovat aplikace s obdobnými funkcemi stejného výro</p> <p>- SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní</p>	2			60				

<b>Ozvučení</b>	Součástí celku musí být technicky a designově integrované ozvučení uchycené na zadní straně tabule. Ozvučení musí mít vstup stereo audio pro připojení zvuku z počítače, ovládací panel musí obsahovat ovladač hlasitosti zařízení. Ozvučení musí být dvoupásmové a výkon musí být min. 15W.	2			24				
<b>Datový projektor včetně montáže</b>	Datový projektor se speciální optikou pro ultra krátkou projekci s poměrem proj. vzdálenosti 0,3:1 a kratší, která neoslňuje uživatele. Minimální technické parametry: světelný výkon min 3 300 ANSI lumen, nativní rozlišení: min. WXGA (1280 x 800). Projektor musí obsahovat výměnný prachový filtr. Součástí projektoru musí být dodávka držáku, který umožní projektor instalovat na zeď učebny. Záruka - požadovaná: 36 měsíců na projektor, na lampu 36 měsíců / 2000 hod (co nastane dříve).	2			36				
<b>Pylonový pojezd vč. postraních křidel</b>	Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min. 250cm. Rozsah posunu min. 100cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný držák projektoru. Včetně bočních křidel, které musí být keramické a magnetické. Záruka na popisné plochy křidel min. 10 let	2			24				
<b>Instalace</b>	- montážní práce - instalační materiál - doprava - revizní zpráva	2			24				
<b>Školení</b>	Akreditované školení MŠMT v rámci systému DVPP. Zaměřené na dovednosti pedagoga pracovat s interaktivní tabulí SMART Board. Zaměřené na vytváření DUMů. Možnost vybrat minimálně z 20ti akreditovaných kurzů. Délka školení musí být minimálně 4 hodiny	2			24				

<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>Celková cena s DPH</b>
-----------------------------	---------------------------

Nabídka musí obsahovat základní údaje o uchazeči (adresu, DIČ) a výši nabídkové ceny.

Zájemci doručí svou nabídku emailem na adresu

[molcik@zsbila.cz](mailto:molcik@zsbila.cz) do 20.4.2015.

V Praze dne 3. 4. 2015 Mgr.  
Martin Molčík  
ředitel školy