











## Specifikace parametrů a rozpočet

Slepý výkaz výměr			VŘ - technika a nábytek			
Mgr. Martina Ondrušková 736 629 487 ondruskova@zsjaklysa.cz			ZŠ J.A.Komenského Lysá nad Labem Komenského 1534 289 22 Lysá nad Labem			
P.č.	Název položky	Množství	MJ	cena bez DPH / MJ	celkem bez DPH	celkem s DPH
<b>Technika a nábytek</b>						
1.1.	 Třídílná magnetická tabule typu TRIPTYCH, rozměr středního dílu 200x120 cm. Bílé plochy pro popis fixem. Tabulová deska certifikovaná zkušebními ústavem. Povrch tabule tvoří certifikovaná dvouvrstvá keramika e3 vypalovaná nad 800°C. Keramický povrch vhodný pro nejvyšší zátěžení, který je vysoce odolný proti mechanickému poškození. Tloušťka tabule je minimálně 22 mm, sendvičová konstrukce tabulových desek odolná proti kroucení. Rám tabule je z hliníku včetně plastových rohů. Hliníková odkládací polička s povrchovou úpravou stříbrný elox v šířce středního dílu tabule, polička má minimální hloubku 100 mm, je vhodná pro odkládání psacích potřeb a zároveň slouží jako madlo k vertikálnímu posuvu tabule. Záruka na tabuli 2 roky, záruka na povrch tabule 25 let. Hliníkový zvedací systém – stojan odolný proti korozi, barevné provedení stříbrný elox, šedé krytování. Kotvení do stěny, tichý chod, snadná manipulace. Variabilní závaží umožňující dovážení uživatelem při změně projektoru bez zásahu servisní firmy, bezúdržbové komponenty odolné dlouhodobé zátěži – kuličková ložiska, ocelové kladky. Vysoký komfort, tichý a hladký posuv tabule po celou dobu životnosti výrobku. Šířka v výšce stojanu max. 1000x1700 mm. Více než půlmetrový rozsah vertikálního pohybu tabule. Pojistka proti vytržení ze stěny.	3,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.2.	 Rameno je certifikováno výrobcem tabule a zvedacího systému pro bezpečnou montáž na tabuli a stojan bez ztráty záruky. Teleskopický výsuv ramene v horizontálním a vertikálním směru pro možnost montáže a seřízení libovolného projektoru. Celek je funkčně a designově sladěn.	3,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.3.	 Interaktivní laserový projektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností. Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly, svítivost (ANSI) min. 4000 lm, kontrast 2.500.000 : 1. Rozlišení: min 1280x800 nativní (WXGA, 16:10), zdroj světla: laser, životnost 20.000 hodin, hmotnost max. 7 kg. Zvuk: interní reproduktor min 16 W. Konektivita: možnost připojit chytré zařízení (Ad-hoc/infrastruktura), možnost přenosu obrazu a zvuku přes USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac / (WiFi 5), Wi-Fi Direct, 2x VGA vstup, 1x VGA výstup, 3x HDMI vstup, Miracast, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovýstup, 3x stereofonní konektor mini-jack, vstup pro mikrofon, Vstup synchronizace, Výstup synchronizace. Záruka: 5 let nebo 12.000h.	8,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.4.	 Interaktivní jednotka pro ovládání prsty a minimálně dvě interaktivní pera s možností ovládní interaktivitu dvěma elektronickými perý současně.	3,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.5.	 Držák dotykové jednotky zajišťuje umístění dotykové jednotky pro ideální pokrytí plochy tabule interaktivitou.	3,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.6.	 Aktivní 15 W reproduktory s vestavěným zesilovačem poskytují velmi kvalitní zvuk, lze je použít s jakýmkoliv projektozem. Frekvenční rozsah 80 Hz - 20 kHz, impedance 8 ohmů, rozměry 142 x 155 x 231 mm, váha 2,1 kg, snadná montáž na stěnu, vstupy 3.5 mm, RCA.	3,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.7.	 Montážní materiál k instalaci interaktivní sestavy	3,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.8.	 Interaktivní multitouchový panel 86" (218 cm), LED display, 20 dotekový multi-touch, rozlišení 3840 x 2160 px. Antireflexivní tvrzené sklo 7H. Reproduktory: 2x16W.	1,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.9.	 Stojan zvedací AL IAS, hliníková konstrukce, variabilní závaží, komponenty odolné dlouhodobé zátěži, polička s madlem je součástí stojanu. Adaptér pro uchycení LCD panelu na stojan zvedací AL IAS. Křídla IAS k LCD panelu, rozměr 100x120 cm, pár. Magnetické křídla s vysoce odolným keramickým povrchem nejvyšší kvality pro popis fixem nebo křídou.	1,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1.10.	 Kombinovaný modul Wi-Fi a Bluetooth pro interaktivní panel.	1,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>Celkem za vybavení</b>					<b>0,00 Kč</b>	<b>0,00 Kč</b>

Ostatní náklady						
2.1.	Doprava	4	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
2.2.	Demontáž staré tabule, odvoz a ekologická likvidace	3	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
2.3.	Instalace interaktivní tabule (tabule + projektor + reproduktory)	4	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>Cena celkem za ostatní náklady</b>					<b>0,00 Kč</b>	<b>0,00 Kč</b>
<b>Celková cena zakázky</b>						
CELKEM bez DPH					0,00 Kč	
DPH 21%					0,00 Kč	
<b>CELKEM s DPH</b>					<b>0,00 Kč</b>	

<b>Identifikace dodavatele (název/jméno)</b>	
<b>Kontaktní osoba email telefon</b>	
<b>Datum zpracování</b>	