

Technické specifikace a rozpočet, příloha č. 1

Dodávka IT 2/2023

označení:	Technické specifikace	minimální požadovaná záruka	Nabízené zboží	Nabízená záruka	ks	J.cena	%	J.cena	Celkem	Celkem
						bez DPH	DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
Interaktivní LCD panel 75" s pojízdným motorizovaným posuvem	<ul style="list-style-type: none"> • Technologie displeje: LCD, interaktivní ovládání pomocí prstů nebo pasivního pera, min. 20 dotyků, kovové šassi. Ochranné sklo LCD panelu v provedení Anti-glare s tvrdostí min. 7H na Mohsové stupnicí. Air gap max 1 mm • Nativní rozlišení: formát 4K (3840 x 2160 px) / poměr stran 16:9 • Svetlosit displeje: minimálně 400 cd/m² • Dynamický kontrastní poměr: minimálně 5000:1 • Dobा odezvy: maximálně 6 ms • Rozhraní/konektory: minimálně 4 x USB-A, z toho 2x na čelní straně LCD panelu, 1x USB-C pro nabíjení zařízení a ovládání displeje, 1x LAN port RJ-45 • Konektivity: možnost připojit chytré zařízení (Ad-hoc/infrastruktura), Slot-in, Vstup: minimálně 3x HDMI 2.0, 1x VGA, 1x audio 3,5 mm. Výstup: minimálně 1x HDMI, 1x Audio RCA L&R, 1x audio 3,5 mm • Bezdrátové síťové rozhraní: minimálně WiFi 6, 2,4 GHz/5GHz; BT minimálně 5.2 • Reproducorky: vestavěné, stereo, výkon minimálně 2x 20 W • Procesor: minimálně 4jádrový • Operační paměť: minimálně 4 GB • Kapacita interního paměťového úložiště: minimálně 32 GB • Operační systém: vestavěný operační systém minimálně Android 11 • Kompatibilita s OS: minimálně Windows, macOS, ChromeOS. Možnost rozšíření o modulu PC OS Windows • Elektrický příkon: maximálně 450 W • Životnost: minimálně 50000 hodin • Další vlastnosti: jazyk, ovládacího menu minimálně ve slovenštině/češtině a anglickém, ikona pro rychlý přístup k digitálnímu úložišti Microsoft OneDrive pro snadné sdílení, ikona pro generování QR kódu pro rychlé připojení mobilních zařízení, Zapojení žáků do výuky - vestavěný hlasovní; snadná tvorba výukových matrikul s databází 2D a 3D obrazů s možností uládání • Upevnění připraveno pro montáž VESA • Příslušenství: minimálně 2 pasivní pera magneticky přidržná na spodním rámu panelu 	36 měsíců	<u>Optoma 3752RK IFPD 75" - interaktivní dolykový, 4K UHD, multidotyk 4prstu, Android 11, 4GB RAM/32GM ROM</u>	36 měsíců	2	44 400	15	51 060	88 800	102 120
Boční křídla k LCD panelu	<ul style="list-style-type: none"> kompatibilní pro dodávanou velikost LCD panelu 75" • Povrch: oboustranně bílý, magneticky pro popis fixem • Materiál: certifikovaná dvouvrstvá keramika e3, vysoko odolná proti mechanickému poškození • Konstrukce, tloušťka: sendvičová konstrukce tabulových desek odolná proti kroucení, tloušťka minimálně 20 mm • Rám křidel: hliník 	36 měsíců	<u>Optoma IFPD RISE A217 WHITEBOARD SET 75" MOTORIZED DISPLAY LIFT FLOOR/WALL - PART 1/2 - RISE A75 WB SET 75"</u>	36 měsíců	2	12 400	21	15 004	24 800	30 008
Zvedací Systém pro LCD panel	<ul style="list-style-type: none"> Typmotorizovaný, pevná instalace Rozsah pohybu LCD panelu min. 970 mm Rychlosť regulace výšky min. 50 mm/s, max. 70 mm/s Materiálov Nosnost min. 100 kg Ovládání výšky ANO, bezpečnostní zámek Antikolizní technologie ANO 	36 měsíců	<u>Optoma IFPD RISE 2005 MOTORIZED DISPLAY LIFT FLOOR/WALL 50 B EU</u>	36 měsíců	2	15 890	21	19 227	31 780	38 454
Součásti dodávky interaktivního LCD panelu 75"	<ul style="list-style-type: none"> • všechny ostatní, výše neuvedené položky, potřebné pro dodávku a montáž • montáž celých sestav "na klíč" autorizovaným montážním partnerem • zprovoznění, seřízení • zaškolení obsluhy 	36 měsíců	<ul style="list-style-type: none"> • všechny ostatní, výše neuvedené položky, potřebné pro dodávku a montáž • montáž celých sestav "na klíč" autorizovaným montážním partnerem • zprovoznění, seřízení • zaškolení obsluhy 	36 měsíců	2	6 000	21	6 900	12 000	13 800
LCD monitor 75"	4K Ultra HD, 50Hz, Direct LED, HDR10, HLG, DVBT2/S2/C, H.265/HEVC, 3x HDMI, 2x USB, CI+, USB nahrávání, LAN, WiFi, Bluetooth, DLNA, Miracast, HbbTV 2.0, herní režim, hlasové ovládání, Netflix, Disney+, HBO Max, Apple TV, Vovo, O2 TV, Telly, Google Assistant, Přehrávání 360° videa, Amazon Alexa, Apple Airplay 2, párrování s mobilním zařízením, WebOS, VESA 400x400, repro 20 W, Ultra Surround		<u>75" LG 75NANO76</u>	24 měsíců	2	18 174	21	21 990	36 347	43 980
Dřížka na LCD monitor 75"	Nástěnný držák na LCD monitor 75"		<u>CONNECT IT BigMount nástěnný držák na obrazovky 40-90", fixní, ČERNÝ</u>	24 měsíců	2	590	21	714	1 180	1 428
Celkem								0	194 907	229 790