

Rekonstrukce jazykových učeben 1. a 2. stupně
Reg. číslo CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0005248
Dodávka IT vybavení

Umístění	Položka	Specifikace	ks	jed. cena bez DPH	celkem bez DPH	Celkem včetně DPH	Splňuje	Hodnota
1x učebna 304	PC učitecké	CPU Passmark min.6400 bodů bez přetaktování	1	19 835 Kč	19 835 Kč	24 000 Kč	ANO	CPU Passmark min.6400 bodů bez přetaktování
		Pamět: 4GB (1x4GB) (min. 2 sloty)					ANO	Pamět: 4GB (1x4GB) (min. 2 sloty)
		Hard disk: min.500GB SATA (7,200 ot/min) 3.5"					ANO	Hard disk: min.500GB SATA (7,200 ot/min) 3.5"
		Optická mechanika: DVD+/-RW					ANO	Optická mechanika: DVD+/-RW
		Grafika: dedikovaná, výstup min. 1xHDMI,1xVGA					ANO	Grafika: dedikovaná, výstup min. 1xHDMI,1xVGA
		Síť: Wireless, LAN 10/100/1000					ANO	Síť: Wireless, LAN 10/100/1000
		Konektory (celkem):						
		min. 4 USB 2.0, 2x USB 3.0					ANO	min. 4 USB 2.0, 2x USB 3.0
		1xaudio jack					ANO	1xaudio jack
		Klávesnice a myš USB stejná značka jako PC					ANO	Klávesnice a myš USB stejná značka jako PC
		Operační systém Windows Profesional CZ 64bit"					ANO	Operační systém Windows Profesional CZ 64bit"
		Typ obrazovky: LCD					ANO	Typ obrazovky: LCD
		Podsvícení: LED					ANO	Podsvícení: LED
		Úhlopříčka [palce]: min. 23"					ANO	Úhlopříčka [palce]: min. 23"
		Rozlišení: 1920 x 1080					ANO	Rozlišení: 1920 x 1080
		Poměr stran: 16:9					ANO	Poměr stran: 16:9
		Povrch displeje: matný					ANO	Povrch displeje: matný
		Jas [cd/m2]: 250 cd/m2					ANO	Jas [cd/m2]: 250 cd/m2
		Kontrast: 1000:1					ANO	Kontrast: 1000:1
		Odezva [ms]: 5					ANO	Odezva [ms]: 5
1x učebna 304 1x učebna 316	Videodataprojektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností	Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 170° / 160°	2	42 164 Kč	84 328 Kč	102 037 Kč	ANO	Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 170° / 160°
		Konektory: VGA, HDMI, DVI					ANO	Konektory: VGA, HDMI, DVI
		Technologie 3LCD					ANO	Technologie 3LCD
		Rozlišení:						
		WXGA min. 1280 x 800 (16:10)					ANO	WXGA min. 1280 x 800 (16:10)
		3200 ANSI					ANO	3200 ANSI
		Kontrast min.14000:1					ANO	Kontrast min.14000:1
		Životnost lampy min. 5000hodin					ANO	Životnost lampy min. 5000hodin
		Reproduktory 16W					ANO	Reproduktory 16W
		Rozhraní:						
		USB 2.0 typu A					ANO	USB 2.0 typu A
		USB 2.0 typu B					ANO	USB 2.0 typu B
		RS-232C					ANO	RS-232C
		Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T)					ANO	Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T)
		Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně)					ANO	Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně)
		VGA vstup (2x)					ANO	VGA vstup (2x)
		VGA výstup					ANO	VGA výstup
		HDMI vstup (3x)					ANO	HDMI vstup (3x)
		Kompozitní vstup					ANO	Kompozitní vstup
		RGB vstup (2x)					ANO	RGB vstup (2x)
		RGB výstup					ANO	RGB výstup
		MHL					ANO	MHL
		Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack					ANO	Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack
		Audiovstup					ANO	Audiovstup
		Stereofonní konektor mini-jack (3x)					ANO	Stereofonní konektor mini-jack (3x)
		Vstup pro mikrofon					ANO	Vstup pro mikrofon

1x učebna 304 1x učebna 316	Interaktivní tabule s křídly 16:10, 6 dotykových bodů	Rozměr tabule s křídly 127 x 391 (16 : 10)	2	51 231 Kč	102 462 Kč	123 979 Kč	ANO	Rozměr tabule s křídly 127 x 391 (16 : 10)	
		6 dotykových bodů					ANO	6 dotykových bodů	
		Šesti dotekové ovládání tabule umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem					ANO	Šesti dotekové ovládání tabule umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem	
		Všechny dotyky umožňují simultánní práci více uživatelů					ANO	Všechny dotyky umožňují simultánní práci více uživatelů	
1x učebna 304 1x učebna 316	Výškově stavitelný pojezd pro interaktivní tabuli vč. Konzoly	Keramický povrch umožňuje až dvacetiletou garanci na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí.	2	15 185 Kč	30 370 Kč	36 748 Kč	ANO	Keramický povrch umožňuje až dvacetiletou garanci na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí.	
		USB napájení					ANO	USB napájení	
		Skrytý pružinový pojezd pro všechny typy tabulí					ANO	Skrytý pružinový pojezd pro všechny typy tabulí	
		Zvedací mechanismus s nastavením síly zdvihu v rozmezí 45 cm (možná odchylka ±5 %)					ANO	Zvedací mechanismus s nastavením síly zdvihu v rozmezí 45 cm (možná odchylka ±5 %)	
1x učebna 304 1x učebna 316	Rozbočovač signálu	Kovová konstrukce upravena vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL	2	1 397 Kč	2 794 Kč	3 381 Kč	ANO	Kovová konstrukce upravena vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL	
		Velmi snadná nastavitelnost konzoly a projektoru					ANO	Velmi snadná nastavitelnost konzoly a projektoru	
		Konstrukce eliminující přenos ořesů z tabule na projektor					ANO	Konstrukce eliminující přenos ořesů z tabule na projektor	
		Možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám					ANO	Možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám	
15x učebna 304 15x učebna 316	Trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - HDMI, video, síť 230V	Možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	30	322 Kč	9 660 Kč	11 689 Kč	ANO	Možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	
		CYKY 3x 2,5					ANO	CYKY 3x 2,5	
		HDMI					ANO	HDMI	
		CYSY 2x 1,5					ANO	CYSY 2x 1,5	
1x učebna 304 1x učebna 316	Drobný instalační materiál	konektory, svorky, přichytky	2	702 Kč	1 404 Kč	1 699 Kč	ANO	konektory, svorky, přichytky	
		2x reproduktor výkon 2x 60W					ANO	2x reproduktor výkon 2x 60W	
		rozsah 20Hz -20kHz					ANO	rozsah 20Hz -20kHz	
		1x propojovací kabel					ANO	1x propojovací kabel	
1x učebna 316	Repro pasivní stereo 2 x 60W	1x RCA kabel	1	4 760 Kč	4 760 Kč	5 760 Kč	ANO	1x RCA kabel	
		4x dvoupásmový reproduktor (středobasový a výškový)					ANO	4x dvoupásmový reproduktor (středobasový a výškový)	
		Výkon min. 60W					ANO	Výkon min. 60W	
		Frekvenční rozsah min. 45-35000Hz					ANO	Frekvenční rozsah min. 45-35000Hz	
1x učebna 304	Repro soustava 5+1	1x dvoupásmový center reproduktor (středobasový a výškový)	1	19 711 Kč	19 711 Kč	23 850 Kč	ANO	1x dvoupásmový center reproduktor (středobasový a výškový)	
		Výkon min. 75W					ANO	Výkon min. 75W	
		Frekvenční rozsah min. 40-33000Hz					ANO	Frekvenční rozsah min. 40-33000Hz	
		1x subwoofer - basový reproduktor					ANO	1x subwoofer - basový reproduktor	
5x učebna 304 1x učebna 316	konzole	výkon min. 80W	6	948 Kč	5 688 Kč	6 882 Kč	ANO	výkon min. 80W	
		Frekvenční rozsah min. 20-200Hz					ANO	Frekvenční rozsah min. 20-200Hz	
		stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou					ANO	stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	
		5 kanálů					ANO	5 kanálů	
1x učebna 304	Receiver	Celkový výkon min. 650W	1	11 983 Kč	11 983 Kč	14 499 Kč	ANO	Celkový výkon min. 650W	
		4x HDMI					ANO	4x HDMI	
		2x kompozitní vstup					ANO	2x kompozitní vstup	
		1x kompozitní výstup					ANO	1x kompozitní výstup	
1x učebna 316	Receiver	1x digitální optický vstup	1	9 913 Kč	9 913 Kč	11 995 Kč	ANO	1x digitální optický vstup	
		čelní USB vstup					ANO	čelní USB vstup	
		Stereo receiver 2x 100W					ANO	Stereo receiver 2x 100W	
		Konektory:					ANO	Konektory:	
1x učebna 304 1x učebna 316	Receiver	3x vstup Cinch	1	9 913 Kč	9 913 Kč	11 995 Kč	ANO	3x vstup Cinch	
		1x gramofonní vstup					ANO	1x gramofonní vstup	
		1x sluchátkový vstup					ANO	1x sluchátkový vstup	
		1x výstup Cinch					ANO	1x výstup Cinch	
1x učebna 304 1x učebna 316	Receiver	rozsah 20-200Hz	1	9 913 Kč	9 913 Kč	11 995 Kč	ANO	rozsah 20-200Hz	
		AM/FM tuner					ANO	AM/FM tuner	
							ANO		
							ANO		
						302 908 Kč	366 519 Kč		