

Učebna praktických činností a kabinet				
Položka		ks	jed. cena	celkem
<b>Učitel'ské pracoviště</b>				
Učitel'ské PC	CPU Passmark min.6400 bodů bez přetaktování Pamet: 4GB (1x4GB) (min. 2 sloty) Hard disk: min.500GB SATA (7.200 ot/min) 3.5" Optická mechanika: DVD+/-RW Grafika: dedikovaná, výstup min. 1xHDMI,1xVGA Síť: Wireless, LAN 10/100/1000 Konektory (celkem): min. 4 USB 2.0, 2x USB 3.0 1xaudio jack Klávesnice a myš USB stejná značka jako PC Operační systém Windows Profesional CZ 64bit Typ obrazovky: LCD Podsvícení: LED Úhlopříčka [palce]: min. 23" Rozlišení: 1920 x 1080 Poměr stran: 16:9 Povrch displeje: matný Jas [cd/m2]: 250 cd/m2 Kontrast: 1000:1 Odezva [ms]: 5 Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 170° / 160° Konektory: VGA, HDMI, DVI Žáruka: 3roky	1	22 645 Kč	22 645 Kč
<b>Celkem</b>				<b>22 645 Kč</b>
<b>Zákov'ské pracoviště</b>				
Polní malíř'ský stojan		32	3 065 Kč	98 080 Kč
<b>Celkem</b>				<b>98 080 Kč</b>
Sušák na výkresy VELKÝ	Sušák na výkresy - 25 odkládacích roštů. Rozměr: 153 x 94 x 60cm (V x Š x H).	1	8 360 Kč	8 360 Kč
<b>Celkem</b>				<b>8 360 Kč</b>
<b>Celkem</b>				
<b>Instalace</b>				
celkové sestavení a zprovoznění učebny		1	19 855 Kč	19 855 Kč
celková doprava		1	12 480 Kč	12 480 Kč
<b>Celkem</b>				<b>32 335 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>				<b>161 420 Kč</b>

Tabule s křídly a dataprojektor				
Položka		ks	jed. cena vč. DPH	celkem vč. DPH
<b>Interaktivní tabule</b>				
Interaktivní tabule, 16:10 s křídly	Rozměr tabule s křídly: 127 x 391 cm (16 : 10), 20 dotekových bodů. Dvaceti dotekové ovládání tabule umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem. Všechny doteky umožňují simultánní práci více uživatelů. Keramický povrch umožňuje až dvacetiletou garanci na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí. USB napájení. Součástí tabule je internetový interaktivní software napsaný v programovacím jazyce, tzn. je nezávislý na operačním systému, vyžaduje pouze webový prohlížeč a připojení k internetu. Software je určen pro práci s libovolnou interaktivní technikou. Funkce pro tvorbu interaktivních úloh: - Volné kreslení perem, tužkou, zvýrazňovačem, mazání gumou - Kreslení základních 2D a 3D objektů - Psaní textů - Rýsování s pomocí promítaných rýsovacích pomůcek pravítka, trojúhelníku, kružítko - Vkládání internetových odkazů - Animace na objektech - Sestavení vlastního uživatelského panelu s možností trvalého umístění na popředí - Galerie různých typů pozadí - Galerie znaků a obrázků - Ukládání výukových materiálů do souborů Funkce pro výuku: - Rozdělení plochy tabule na 2, 3 nebo 4 samostatné části - Tvorba testů - Sdílení výukových materiálů se studenty, individuální nebo společná kontrola jejich práce - Internetové konference se studenty - Tvorba knihovny internetových kurzů	1	50 704 Kč	50 704 Kč

Pružinový pojezd vč. madla pro IT	Skrytý pružinový pojezd pro všechny typy tabulí, zvedací mechanismus s nastavením síly zdvihu v rozmezí 45 cm, kovová konstrukce upravena vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL, velmi snadná nastavitelnost konzoly a projektoru, konstrukce eliminující přenos otřesů z tabule na projektor, možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám	1	15 745 Kč	15 745 Kč
Montáž pružinového pojezdu		1	1 217 Kč	1 217 Kč
<b>Projektor</b>				
Dataprojektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností	Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA 1280x800 (16:10), 3100 ANSI, kontrast: 3000:1, životnost lampy: 3000hodin, zvuk: 1x16 W reproduktor, Výstupy: HDMI, S-Video, RGB, USB.	1	39 953 Kč	39 953 Kč
Konzola projektoru	Otočná konzole projektoru pro ultrakrátkou projekci.	1	2 715 Kč	2 715 Kč
Montáž tabule		1	3 059 Kč	3 059 Kč
Montáž DTP s celkovou projekcí, uvedení do provozu		1	3 396 Kč	3 396 Kč
Trojsvazková kabeláž pro nástěnnou montáž DTP (HDMI, USB, síť 230V), krycí lišta		1	4 482 Kč	4 482 Kč
<b>Ozvučení</b>				
Receiver	Stereo receiver 2x 100W, konektory: 3x vstup Cinch, 1x gramofonní vstup, 1x sluchátkový vstup, 1x výstup Cinch, rozsah 20-200Hz, AM/FM tuner	1	8 365 Kč	8 365 Kč
Repro pasivní stereo 2 x 60W	2x reproduktor výkon 2x 60W, rozsah 20Hz -20kHz, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel	1	4 613 Kč	4 613 Kč
Konzoly pro repro 2 ks	Stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	1	2 586 Kč	2 586 Kč
Montáž repro vč. kabeláží	Instalační práce	1	2 325 Kč	2 325 Kč
<b>Cena celkem</b>			<b>139 160 Kč</b>	
<b>CELKEM cena učebny vč DPH</b>			<b>300 580 Kč</b>	