

Názov	Špecifikácia – časť B. Opis predmetu zákazky SP	Technické parametre a funkčné vlastnosti tovarov v ponuke uchádzača, obchodné názvy, typové označenia:	Cena s DPH
Tenký klient	Tenký klient s aplikovanou technológiou SUN RAY 3i – APPLIANCE, vrátane US (candian) PC Peripheral Kit, Sun Ray Shipping box w/P kit so zabezpečením kompatibility s prístupovým médium – kontaktná čipová karta, vrátane dodania karty (v rovnakom rozsahu 30 ks); súčasť dodávky – Sun Ray Device Perpetual alebo ekvivalentnou technológiou, ktorá bude úplne kompatibilná s existujúcou sieťou klientov, ktoré sú v mieste dodania inštalované.	Tenký Klient Sun Ray 3 P/N: TC3-00Z-00, vrátane klávesnice a myši, 30KS čipových kariet, E2250SWDNK AOC E2250Swdnk, 21.5" LCD W-LED Full HD 1920x1080, 20mil :1, 200cd, 5ms, VGA, DVI, čierna lesklá,	18737,04
Softvér	Softvér umožňujúcu úplnú funkčnosť dodaných tenkých klientov v existujúcej sieti (napr. Win SVR CAL 2012 – OLP NL AE Device CAL; WIN Remote Desktop Services CAL 2012 – OLP NL AE Device CAL alebo ekvivalent)	Softvér umožňujúcu úplnú funkčnosť dodaných tenkých klientov v existujúcej sieti. Win SVR CAL 2012 – OLP NL AE Device CAL; WIN Remote Desktop Services CAL 2012 – OLP NL AE Device CAL	1095,3
LAN switch	48 port GbE Smart Managed Switch, 48x GIGA + 4xSFP, 19" rack	Zyxel GS1910-48 48-port GBE Smart Managed Switch, 48x GIGA + 4xSFP, 19" rack P/N:GS1910-48-EU101F	1414,4
Kamera*	Poloprofesionálna kamera, full HD – HD CMOS 2MP, 10x zoom, min 32 GB, konverzia HD na SD, pripojiteľnosť externého mikrofónu, detekcia tváří	Canon Legria HF M52, , full HD – HD CMOS 2MP, 10x zoom, min 32 GB, konverzia HD na SD, pripojiteľnosť externého mikrofónu, detekcia tváří	658,8
Interaktívny projektor	3 LCD Technology, 16:10 aspect ratio, WXGA 1280x800, white/colour output 2600/1800 lumens (normal /eco mode), contrast 3000:1, konektivita: min. USB 2.0 A, USB 2.0 B, HDMI, stereo min jack (microphone + audio), optional WLAN, via D sub 15 pin (RGB), RCA, S-video, noise level 35/28 dB (normal/eco), lamp. min 3000/4000 hod. (normal/eco), interaktívny projektor	Epson Projektor EB-475Wi, 3LCD, WXGA, 2600 ANSI, P/N:W11H453040LW, , 16:10 aspect ratio, WXGA 1280x800, white/colour output 2600/1800 lumens (normal /eco mode), contrast 3000:1, konektivita: min. USB 2.0 A, USB 2.0 B, HDMI, stereo min jack (microphone + audio), optional WLAN, via D sub 15 pin (RGB), RCA, S-video, noise level 35/28 dB (normal/eco), lamp. min 3000/4000 hod. (normal/eco),	5091,12
Vizualizér	1,4" CMOS Sensor, Effective pixels: 5 M, Frame Rate: Analog/USB MAX 30 ps, Output: analog (SXGA/XGA/WXGA), USB (QVGA/VGA/SVGA/XGA/SXGA/UXGA), automatic: white balance, exposure, brightness, 10 x digital Zoom, auto: iris, focus, brightness: 250 lx (Shooting area:A3), White Led x 2; Available functions : Freeze, Auto focus, LED, Brightness, Contrast, Negative, B&W, Split green, Slideshow, Video Capture *Call the PC APP, Digital Scroll Pan/tilt, Flicker Reduction, Image station,	Epson Vizualizér ELP DC11 P/N: V12H377040, 1,4" CMOS Sensor, Effective pixels: 5 M, Frame Rate: Analog/USB MAX 30 ps, Output: analog (SXGA/XGA/WXGA), USB (QVGA/VGA/SVGA/XGA/SXGA/UXGA), automatic: white balance, exposure, brightness, 10 x digital Zoom, auto: iris, focus, brightness: 250 lx (Shooting area:A3), White Led x 2; Available functions : Freeze, Auto focus, LED, Brightness, Contrast, Negative, B&W, Split green, Slideshow, Video Capture *Call the PC APP, Digital Scroll Pan/tilt, Flicker Reduction, Image station, Source(PC/DC), Auto Detect Aspect Ratio	911,04

GYMNÁZIUM M. M. HODŽU

Ul. M. M. Hodžu

031 36 LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ



	Source(PC/DC), Auto Detect Aspect Ratio		
Server	<p>Obslužný server pre dodanú technológiu v systéme tenkých klientov (napr. SUN SERVER X3-2 - Sun Storage): 6 Gb SAS PCIe HBA, Internal: 8 port (for factory instalation), 2 x Processor 6 core, 2,5 GHz; 2 x Heatsink; 4 x One 8 GB DDR-3-1600 DIMM, One 300 GB 10000rpm 2,5 inch SAS-2 HDD + bracket; Sun Server X3-2: 1 RU base chassis with motherboard, 2 PSUs, slide rail kit, cable management arm; 3 x PCIe filter panel; four 2,5 – inch drive slots + 1 DVD-RW disk cage; 2 x Power cord: Europe, 2,5 m., CEE7/VII plug, C13 konektor, 10A; Oracle Premier Support for Premier, HW Freight FEE), Hypervisor (VMware v Sphere E Ess. Kit for 3 hosts; Subscription only for VMware vSphere 5 Ess., Kit for 1 year). Dodávateľ musí preukázať, že dodaný server je technologicky a funkčne pripravený obslúžiť dodané tenké klienty, a to min. s 50% rezervou. Tento fakt dodávateľ preukazuje buď originálnym potvrdením výrobcu servera alebo inej relevantnej autority o jeho spôsobilosti obslúžiť dodané tenké klienty alebo skutočnosťou, že dodaný typ servera je už niekde umiestnený a obsluhuje daný počet tenkých klientov, ktoré využívajú aplikačný SW porovnateľný s potrebami školy a ktoré sú v rámci projektu dodané (potvrdenie zariadenia, kde je tento spôsob server – klient implementovaný).</p>	<p>Dell Power Edge R 620(nástupca Dell power edge R610) ,PCIe Riser with x16 slot for x8,2PCIe Chasis with 2 Processors ,Broadcom 5720 DP 1GB Network Interface Card ,Idrac7 Enterprise ,perc H310 integrated Raid Controller ,2xIntel Xeon E5-2640 2.50GHz ,15M Cache ,7,2GT/Sqpi,turbo,6C,95W, Max Men 1333MHz , 4X 8GB RDIMM,1600MT/S,Standard Volt ,Dual Rank ,x4 Data Width ,2X300 GB 10K RPM SAS 6Gbps 2,5 in hot-plug Hard Drive ,DVD rom Sata internal ,Dual Hot plug Power Supply 1+1 495W.</p> <p>Potvrdenie funkčnosti prikladáme spolu s ostatnými dokumnetami ako prílohu. ide o funkčne riešenie nasadene tiež y tenkými klientami Sunray v počte 70 ks . na Dell servery R610 .</p> <p>+ Hypervisor ↳ + VMware Ess + 1ro podpora</p>	4792,3

Spolu :32700 € s DPH vrátane veštých instalačných prác .

GYMNÁZIUM M. M. HODŽI
Ul. M. M. Hodžu
031 36 LIPTOVSKÝ M.