

Číslo položky v rozpočtu projektu	Maximální přípustná částka za díl vč. DPH		273 867 Kč		Nabídková cena celkem vč. DPH					#	
	zboží	Počet jednotek	jednotka	maximální přípustná cena za jednotku včetně DPH	specifikace	nabízený produkt (konkrétní výrobek), vč. technické specifikace	nabídková cena za jednotku bez DPH	nabídková cena za položku bez DPH celkem	nabídková cena za jednotku včetně DPH	nabídková cena za položku včetně DPH celkem	sazba DPH
1	3D tiskárna	1	ks	39 990,00 Kč	3D tiskárna MSLA, tiskový prostor 120×68×150 mm, min. tloušťka tisku 0,01 mm, tiskový materiál: UV světlocitlivý tekutý resin nebo pryskyřice, LCD displej, konektivita USB, Wi-Fi, LAN, dotykové ovládání LCD, rychlost tisku 6 sekund na vrstvu Kompatibilní s mycí a vytvrzovací stanicí (položka - příloha č. 2, č.12).	3D tiskárna Original Prusa SL1 3D tiskárna SLA, tiskový prostor 150mm×68mm×120mm, tiskový materiál UV Resin (Pryskyřice), tloušťka vrstvy 0.01mm-0.05mm, rychlost tisku 6s/vrstva, dotykový displej, možnost tisku: PC přes USB 2.0, USB disk, Přes Wifi a LAN	32 071,00	32 071,00	38 805,91	38 805,91	21%
892	Dataprojektor + 15m HDMI kabel + Stropní držák	3	ks	15 000,00 Kč	Minimální parametry: dataprojektor , svítivost 3600lm, živornost lampy 6000h (10000h v eco), hlučnost max. 30dB, Připojení HDMI, VGA, min. rozlišení 1280x800 px, min. kontrast 20000:1, reproduktor 10W	Optoma projektor W334e (DLP, WXGA, 3 700 ANSI, 22 000:1, HDMI, VGA, A	7 911,10	23 733,30	9 572,43	28 717,29	21%
893	Promítací plátno	1	ks	2 623,00 Kč	Projekční plátno, min. úhlopříčka plátna 100", zatahovatelé, formát 16:9	Promítací plátno na stěnu 221x124 (100,16:9) Matt White, Vhodné pro mon	1 832,00	1 832,00	2 216,72	2 216,72	21%
894	PC + LCD monitor	1	ks	22 000,00 Kč	Minimální požadavky: CPU - PassMark CPU Mark 8800 bodů, 8GB RAM DDR4, 480GB SSD (nejlépe NVMe), 2x grafický výstup (HDMI + další), 2x USB 3.2, 2x USB 2.0, síť Gbit RJ 45, PCIe x16, audio, DVD, WIFI, typ skříně: Mini Tower, Windows 10 Pro, LCD monitor, úhlopříčka min. 23,6" (VA, IPS, MVA, PLS), Full HD (1920x1080), HDMI, VGA, Reproduktory, klávesnice, myš (reproduktory, klávesnice a myš bez specifických požadavků)	PC HAL3000 - AMD Ryzen 5 3400G - 9411 bodů / 8GB DDR4 / 500GB SSD / M	11 427,00	11 427,00	13 826,67	13 826,67	21%
895	Sklokeramická tabule 240x120 cm	2	ks	11 990,00 Kč	Keramická tabule, antireflexní bílá, rozměry min. 240x120 cm	Keramická tabule 240x120 cm, magnetická, bílá s matným povrchem	5 564,00	11 128,00	6 732,44	13 464,88	21%
902	Notebook	1	ks	15 000,00 Kč	Minimální požadavky: CPU - PassMark CPU Mark 6200 bodů, 15.6" antireflexní 1920 x 1080 (VA, IPS), RAM 8GB DDR4-SDRAM, SSD min. 256GB, numerická klávesnice, webkamera, USB 3.2 Gen 1, DVD, WIFI 802.11ac, min. 3článková baterie 41 Wh, Windows 10	Notebook HP 255 G7/ Ryzen 5 3500U - 7142 bodů dle CPUBENCHMARK.net,	10 556,00	10 556,00	12 772,76	12 772,76	21%
903	3D tiskárna (Stavebnice 3D tiskárny)	4	ks	21 000,00 Kč	3D tiskárna FDM, tiskový prostor 210mm×210mm×250mm, tiskový materiál 1.75mm PLA, ABS, Nylon, HIPS, PETT, Laywood, Laybrick a FLEX, min. tloušťka vrstvy 0.05mm, rychlost tisku 200mm/s, možnost tisku: PC přes USB 2.0 a SD karta	3D tiskárna Prusa i3 MK3S - stavebnice 3D tiskárna FDM, tiskový prostor 210mm×210mm×250mm, tiskový materiál 1.75mm PLA, ABS, Nylon, TPE, HIPS, TPU, PETT, Laywood, Laybrick, PVA, FLEX a ASA, min. tloušťka vrstvy 0.05mm, rychlost tisku	17 321,00	69 284,00	20 958,41	83 833,64	21%
904	Televizor	2	ks	15 990,00 Kč	LED televize, 65" (±165 cm), Rozlišení obrazovky 3840 x 2160 (4K Ultra HD), Smart TV, Typ tuneru DVB-T2/C/S2, H.265/HEVC, Wi-Fi, energetická třída A+, 6UHD procesor, HDR 10+, integrované IPTV.	SAMSUNG UE65TU7072 65" Crystal UHD TV Série TU7072 (2020) 3 840 x 2 160 Televize SMART LED, 164cm, 4K Ultra HD, PQI 2000, DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 2x HDMI, 1x USB, WiFi, Bluetooth, DLNA, HbbTV 2.0, herní režim, Apple TV, O2 TV, Netflix, HBO GO, Steam Link, Voyo, Apple Airplay 2, párování s mobilním zařízením, Tizen, VESA 400x300 mm, repro 20W, A+	11 861,00	23 722,00	14 351,81	28 703,62	21%
906	3D Pero	6	ks	1 549,00 Kč	3D pero s funkcí kreslení, maximální teplota trysky 190 °C, tiskový materiál PLA, průměr filamentu 1.75mm, filament v balení	XYZ 3D pero 1.0 3D pero s funkcí kreslení, maximální teplota trysky 190 °C, tiskový materiál PLA, průměr filamentu 1.75mm, 3ks filamentů v balení, hmotnost 70g,	1 176,00	7 056,00	1 422,96	8 537,76	21%