

Odborné učebny II – IT vybaveníUchazeč: **Mascat PC s.r.o., 261 03 397**

Rekapitulace	
IT vybavení - řemeslná učebna	417 232,20
v Kč bez DPH	344 820,00
DPH (21%)	72 412,20
IT Vybavení - jazyková učebny	1 300 850,43
v Kč bez DPH	1 075 083,00
DPH (21%)	225 767,43

Celkem Kč bez DPH	1 419 903,00
DPH (21%)	298 179,63
Odborné učebny II - IT vybavení (celkem vč. DPH)	1 718 082,63

Rekapitulace	údaje v Kč
Celkem bez DPH	344 820,00
DPH (21%)	72 412,20
Celkem včetně DPH	417 232,20

Dodavatel uvede, zda jím nabízené zboží splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje ANO/NE“, doplní hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené zboží splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje. V případě, že dodavatel uvede alespoň jednou „Ne“ bude vyloučen z důvodu nesplnění požadavků zadavatele. V případě, že dodavatel uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že dodavatel nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“ může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Parametry dodávaného zboží“ pak uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného zboží ve vztahu k požadavku. V případě, že dodavatel nevyplní sloupec „Parametry dodávaného zboží“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně variantu „Ano“ má se za to, že dodavatelem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Požadavek“.

Položka	Požadavek	Splňuje ANO/NE	Parametry dodávaného zboží (doplní uchazeč)	ks	JC bez DPH	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
1	LCD Interaktivní zobrazovač LED displej min. 86" Minimální rozlišení obrazovky: 3840 x 2160 Svítivost min. 400 cd/m2 Multidotyk, dotyk rukou i perem Slot na PC modul / OPS Min 3x HDMI (1x výstup), VGA a audio, ovládání RS-232, RJ-45, vstup pro mikrofon, USB, audio 2.1 ozvučení, 10W	ANO	BenQ LCD RP8602K 86" 3840x2160 / 1200:1 / 8ms / 400cd / 20-point touch / HDMI2.0x3 / VGA / 9xUSB / RJ45 / 3xRepro / VESA	1	126 300,00	126 300,00	26 523,00	152 823,00
2	LCD držák, motorově vertikálně i horizontálně polohovatelný nosnost min. 100kg VESA standard 400-800 pro LCD min. 86" motorizovaný od výšky od podlahy po střed obrazovky nastavení náklonu obrazovky v rozmezí 0° až 90° pojezdová kolečka s brzdou	ANO	OMB Profesionální stojan na Tv 46-90", pomocí DO nastavení výšky i náklonu Tv, nosnost 150kg	1	27 500,00	27 500,00	5 775,00	33 275,00
3	Sounbar - doplňkové ozvučení k LCD celkový hudební výkon min. 300W systém reproduktorů 2.1 Audio Return Channel (ARC) Bluetooth konektivita USB a optický vstup HDMI vstup a výstup dálkové ovládání možnost připojení zadní bezdrátové sady reproduktorů	ANO	LG SN5Y Soundbar s bezdrátovým subwooferem	1	5 040,00	5 040,00	1 058,40	6 098,40

4	Notebook pro učitele Procesor i5 nebo kompatibilní Operační paměť RAM: min. 8GB s možností rozšíření Úložisko pro DATA: SSD NVME, min. 512 GB s možností rozšíření Operační systém kompatibilní s Active directory a současným vybavením SW pro vzdálenou správu Výkon více než 900 bodů geekbench singlecore, více než 2800 multicore	ANO	Acer TravelMate P2 (TMP215-52-50M0) i5-10210U/8GB+N/512 GB SSD+N/UHD Graphics/15,6" FHD IPS matný/BT/W10 Pro/Black	1	15 700,00	15 700,00	3 297,00	18 997,00
5	Tablety žákovské úhlopříčka minimálně 10" kapacita paměti min. 64GB LCD panel IPS rozlišení minimálně 1920x1080 provoz na baterii dle výroce minimálně 7 hodin Výkon více než 500 bodů geekbench singlecore, více než 1500 multicore"	ANO	Lenovo TAB M10+ 10.3"FHD/2,3GHz/4GB/64GB/AN 9 grey	14	4 950,00	69 300,00	14 553,00	83 853,00
6	Mobilní dobíjecí box pro 20ks kapacita zařízení min. 20 pozic centrální vypínač odkládací plocha, 2x madlo automatická pojistka přepětí minimálně 10A cylindrický zámek otočná kola	ANO	Skříň na notebooky, s napájením, 20 přihrádek, š x h x v: 920x500x1540 mm, barva: korpusušená RAL7035/ dveří červená R	1	28 900,00	28 900,00	6 069,00	34 969,00
7	Velkoformátová tiskárna tiskové rozlišení min. 2.400x1200 dpi formát papíru min. A1 (59,4x84,1 cm), automatická řezačka, tisk bez okrajů čas do vytištění první stránky max 30s podpora papírových rolí stojan datové rozhraní USB 3.0, Gigabit Ethernet, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n	ANO	Epson SureColor T3405 - A1 / 4ink / LAN / WiFi / (se stojanem)	1	55 000,00	55 000,00	11 550,00	66 550,00
8	Multifunkční tiskárna barevný oboustranný tisk do formátu A3 rozlišení plochého skeneru min 1200 DPI tiskové rozlišení min 4800 x 1200 DPI datové rozhraní USB, Gigabit Ethernet, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n funkce skenování a kopírování	ANO	EPSON EcoTank L8180 - A3+ / 16ppm / 6ink / potiskDVD / Duplex / / Wi-Fi / LAN / CISS	1	17 080,00	17 080,00	3 586,80	20 666,80
						344 820,00	72 412,20	417 232,20

Pozn.: Všechny položky již budou obsahovat cenu za dopravu, likvidaci odpadu, instalaci a zprovoznění zařízení a proškolení obsluhy

Rekapitulace	údaje v Kč
Celkem bez DPH	1 075 083,00
DPH (21%)	225 767,43
Celkem včetně DPH	1 300 850,43

Dodavatel uvede, zda jím nabízené zboží splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje ANO/NE“, doplní hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené zboží splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje. V případě, že dodavatel uvede alespoň jednou „Ne“ bude vyloučen z důvodu nesplnění požadavků zadavatele. V případě, že dodavatel uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že dodavatel nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“ může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Parametry dodávaného zboží“ pak uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného zboží ve vztahu k požadavku. V případě, že dodavatel nevyplní sloupec „Parametry dodávaného zboží“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně variantu „Ano“ má se za to, že dodavatelem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Požadavek“.

Položka	Požadavek	Splňuje ANO/NE	Parametry dodávaného zboží (doplní uchazeč)	ks	JC bez DPH	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
1	LCD Interaktivní zobrazovač LED displej min. 86" Minimální rozlišení obrazovky: 3840 x 2160 Svítivost min. 400 cd/m2 Multidotyk, dotyk rukou i perem Slot na PC modul / OPS Min 3x HDMI (1x výstup), VGA a audio, ovládání RS-232, RJ-45, vstup pro mikrofon, USB, audio 2.1 ozvučení, 10W	ANO	BenQ LCD RP8602K 86" 3840x2160 / 1200:1 / 8ms / 400cd / 20-point touch / HDMI2.0x3 / VGA / 9xUSB / RJ45 / 3xRepro / VESA	1	126 300,00	126 300,00	26 523,00	152 823,00
2	LCD držák, motorově vertikálně i horizontálně polohovatelný nosnost min. 100kg VESA standard 400-800 pro LCD min. 86" motorizovaný od výšky od podlahy po střed obrazovky nastavení náklonu obrazovky v rozmezí 0° až 90° pojezdová kolečka s brzdou	ANO	OMB Profesionální stojan na Tv 46-90", pomocí DO nastavení výšky i náklonu Tv, nosnost 150kg	1	27 500,00	27 500,00	5 775,00	33 275,00
3	Sounbar - doplňkové ozvučení k LCD celkový hudební výkon min. 300W systém reproduktorů 2.1 Audio Return Channel (ARC) Bluetooth konektivita USB a optický vstup HDMI vstup a výstup dálkové ovládání možnost připojení zadní bezdrátové sady reproduktorů	ANO	LG SN5Y Soundbar s bezdrátovým subwooferem	1	5 040,00	5 040,00	1 058,40	6 098,40

4	PC žákovské Procesor i5 nebo kompatibilní DVD RW mechanika Operační paměť RAM: min. 8GB s možností rozšíření Úložiště pro DATA: SSD NVME, min. 512 GB Operační systém kompatibilní s Active directory a současným vybavením SW pro vzdálenou správu Výkon více než 1000 bodů geekbench singlecore, 5000 bodů multicore	ANO	Acer Veriton ES2740G / i5-10400 / 8GB / 512GB / DVD RW / W10 Pro	31	14 041,00	435 271,00	91 406,91	526 677,91
5	Monitor žákovský Úhlopříčka min. 24" zobrazování úhel min. 178° rozlišení min. 1920x1080 svítivost min. 250 cd/m2 výškově natavitelný USB Hub integrované reproduktory	ANO	Acer LCD B247YCbmi pruzx 23,8" IPS LED 1920x1080 / 4ms / 100M:1 / 250 nits / VGA, HDMI, DP, USB / Height adj. / Pivot / Ze	31	5 030,00	155 930,00	32 745,30	188 675,30
6	Hlavový headset / sluchátka s mikrofonom USB konektivita mechanicky nastavitelný mikrofon mechanicky nastavitelné sluchátka ovládání hlasitosti na kabelu	ANO	Logitech Headset PC 960 Stereo Headset USB, stereo sluchátka s mikrofo	31	493,00	15 283,00	3 209,43	18 492,43
7	Tiskárna multifunkční barevná formát tisku min. A3 formát skenu min. A3 rozlišení skenu min. 600x600 dpi rozlišení tisku min. 600x600 dpi podavač papíru min. 2x podavač skenu oboustranný skenování min. 30 stran/minutu rychlost tisku A4 min. 20 stran/minutu černobíle i barevně převozitelný stůl s otočnými koly	ANO	Develop ineo+ 227	1	82 094,00	82 094,00	17 239,74	99 333,74
8	Projektor rozlišení min. 1920x1080 svítivost min 4000 ANSI životnost lampy min 10000 hodin HDMI vstup bezdrátový přenos obrazu	ANO	Acer X1527i DLP 3D / FullHD 1920x1080 / 4000 ANSI / 10000:1 / VGA, 2xHDMI / Wifi / 1x3W, 2.9kg	1	12 380,00	12 380,00	2 599,80	14 979,80
9	Projekční plátno nástěnné projekční plátno min 200x100cm 16:9	ANO	AVELI, Nástěnné projekční plátno 204x115cm (16:9)	1	1 800,00	1 800,00	378,00	2 178,00
10	Skartovací stroj manuální skartace min. 10 listů/min A4/70g papíru automatický podavač papíru min. 300 listů A4/70g kapacita automatické skartace min 30 listů/min. stupeň utajení vyhl. 528/2005 Sb.min D (důvěrné) automatický systém start/stop objem koše min. 80l	ANO	Kobra AF.1 C4 skartovačka	1	33 000,00	33 000,00	6 930,00	39 930,00

11	Mikrofon bezdrátový vysílače min. 2ks kravatový mikrofon min. 2ks dosah min. 50m	ANO	Comica CVM-WM200A Duální bezdrátový klopový UHF mikrofon	1	9 200,00	9 200,00	1 932,00	11 132,00
12	Digitální kamera rozlišení videa min. 4K UHD (3840x2160) optický zoom min. 20x optická stabilizace obrazu infračervený režim	ANO	Canon XA40 - 4K kamera, 8,29MP, CMOS, IS, 20x zoom, 3" LCD, IR	1	32 150,00	32 150,00	6 751,50	38 901,50
13	Stativ digitální kamery zatížení min. 2Kg hliníkové nohy aretace jednotlivých sekcí nohou ochranné pouzdro vodováha	ANO	Velbon Videomate 538 včetně videohlavy PH-358 (QB-5RL)	1	1 900,00	1 900,00	399,00	2 299,00
14	Záznamová karta kamery paměťová karta formátu SD kapacita min. 512GB podpora UHS-I čtení min. 150 MB/s zápis min 80 MB/s	ANO	KINGSTON 512GB SDXC Canvas Go! Plus 170R/90W CL10 U3 V30	1	2 500,00	2 500,00	525,00	3 025,00
15	PC, včetně SW pro stříh videozáznamu Procesor min. i7 nebo kompatibilní operační paměť RAM: min. 16GB s možností rozšíření úložiště pro DATA: SSD NVME, min. 1TB DVDRW mechanika operační systém kompatibilní s Active directory a současným výbavením datový výstup HDMI klávesnice+myš výkon více než 250000 geekbench OpenCL Score SW pro vytváření výukových videí nebo prezentací podpora 4K videa místo na neomezeném počtu stop pro umístění videa přizpůsobení hlasitosti a přidání hlasových komentářů	ANO	X-DIABLO GIGABYTE Gamer X710 3060, i7-10700F, RTX3060, 16GB DDR4, 1TB SSD, W10 H	1	47 800,00	47 800,00	10 038,00	57 838,00
16	Monitor k PC Úhlopříčka min. 34" zobrazovaný úhel min. 178° rozlišení min. 3440x1440z svítivost min. 250 cd/m2 výškově natavitelný USB Hub integrovane reproduktory"	ANO	Acer LCD CB342CKsmiiphzx 34" IPS LED / 3440x1440@75Hz / 100M:1 / 1ms / 2xHDMI 2.0, DP 1.4, Audio Out / repro / Silver	1	10 320,00	10 320,00	2 167,20	12 487,20

17	Výukový SW Výukový SW programové vybavení pro výuku a procvičování cizích jazyků AJ + NJ - gramatiky, slovní zásoby a výslovnosti. Vhodné pro použití na interaktivní tabuli a s možností tisku pracovních list na druhém stupni ZŠ. Min. min 5 různých titulů	ANO	Silcom Moje první slovíčka EN Silcom Dobrodružná angličtina Silcom Angličtina 1 Silcom Angličtina 2 Silcom Němčina 1	31	950,00	29 450,00	6 184,50	35 634,50
18	Antivirový program licence min. 12 měsíců centrální správa" úspěšnost dle virusbulletin.com min 70%	ANO	ESET PROTECT Essential On-Prem (25-49) inst. na 1 rok škol / zdrav	31	350,00	10 850,00	2 278,50	13 128,50
19	Datové úložiště s pevnými disky min 4 pozice pevného disku podpora RAID 1 přírůstkové zálohování a deduplikace pozice pro disky M.2 celková kapacita pevných disků min 12GB	ANO	Synology DS920+ NAS, 4x 2,5"/3,5" SATA III, quad-core 2,0GHz, 4GB DDR4, 2x GbE LAN, 2x USB 3.0, 1x eS	1	25 215,00	25 215,00	5 295,15	30 510,15
20	Mobilní reproduktor výdrž na baterie min. 15 hodin vstup pro připojení mikrofonu přehrávání přes USB a Bluetooth odolnost IPX4 madlo, teleskopická rukojeť nebo kolečka	ANO	JBL PartyBox 310 černý	1	11 100,00	11 100,00	2 331,00	13 431,00
						1 075 083,00	225 767,43	1 300 850,43

Pozn.: Všechny položky již budou obsahovat cenu za dopravu, likvidaci odpadu, instalaci a zprovoznění zařízení a proškolení obsluhy