

POLOŽKA	SPECIFIKACE	množství	Značka produktu	Typ produktu	CENA JEDNOTKOVÁ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH	CENA CELKEM S DPH
Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři	Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři. Monitoring jednotlivých stanic, propojování připojených audio signálů (interkom) a přepínání signálů pro video, klávesnice i myš (KVM). Organizace třídy, databáze pro zasedací pořádek. Režimy prezentace, monitoring a podpora studentů při cvičení, párování a práce až v 5 skupinách, cvičení, testování. Ovládání lokálního CD/DVD přehrávače v PC. Součástí je softwarový KVM přepínač PC stanic (pokud jsou součástí učebny): sdílení a monitoring, vypnutí signálu studentských monitorů, adresné posílání textových zpráv; záznam připojeného audio kanálu (zvolený student; studentský pár; skupina). S garantovaným upgradem po dobu 5-ti let. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	24	Robotel	ROBSC+L AD-KVM	2 300,00 Kč	55 200,00 Kč	66 792,00 Kč
Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity	Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity s obrázky, audio, video a textovými soubory. Samostatná práce a individuální záznam studentů - poslech, sledování, otevřený záznam, simultánní záznam, nahrávka s porovnáním s originálem, přehrávání správné výslovnosti textu, automatické rozpoznávání výslovnosti, neomezené písemné odpovědi, dotazníky, výběr z možností, doplňovačka. Databáze učebních materiálů, organizovaná dle vyučujícího a tříd. Třídění materiálů do učebních lekcí. S garantovaným upgradem po dobu 5-ti let. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	24	Robotel	ROBSC+ MAD-CMM1-32	10 700,00 Kč	256 800,00 Kč	310 728,00 Kč
Učitelství SW	Učitelství SW modul pro LAN přístup do databáze studijních materiálů, mimo jazykovou laboratoř. Příprava cvičení, kontrola vyplněných úloh. S garantovaným upgradem po dobu 5-ti let. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	4	Robotel	ROBSC+ WIFI-T	7 000,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
Audio matice pro interkom	Audio matice pro interkom s minimální konfigurací: náhodně párování a konference, nastavené párování a konference, monitorování zvukových spojení studentů učitelem, 32 audio připojení (max. 64 při spojení dvou matic), 8 propojovacích audio kanálů, freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz ±3 db, propojení CAT-5e (UTP), konektory: 16x RJ45 = připojení pro 32 audio mixer, max. délka kabeláže 45m, 4x RJ45 sběrnice pro rozšíření, 2x RJ45 sběrnice pro kontrolu při rozšíření, RS-232 konektor pro řízení, RS-422 konektor pro řízení, 1x RJ45 pro KVM hub, DB-9M konektor pro HW kontrolér, příprava pro zabudování, vč. síťového zdroje. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Robotel	ROBSC25 00AM-IL	52 000,00 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč
Audio mixer a sluchátkový zesilovač - učitel	Audio mixer a sluchátkový zesilovač pro učitele s minimální konfigurací: nastavení hlasitosti sluchátek, vypnutí mikrofonu, freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz, pro dynamický i kondenzátorový typ mikrofonu, mikrofonní vstup 12 db - 45 db, impedance sluchátek 32 - 600 Ω, linkový vstup/výstup 2,5V, AGC - funkce automatického donastavení hlasitosti vstupů Aux in a PC in, nastavení úrovně pro Aux in, konektory: 1x 3,5mm jack - mikrofon, 1x 3,5mm stereo jack - sluchátka, 1x 3,5mm stereo jack - Aux in, 1x 3,5mm stereo jack - Aux out, 1x 3,5mm stereo jack - PC in, 1x 3,5mm stereo jack - PC out, 1x RJ45 - audio matice, 1x RJ45 - audio mixer, napájení z audio mixeru/kabel CAT5, vč. instalačních otvorů pro zabudování. Včetně potřebné kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace.	1	Robotel	ROBSC25 00BIL-T	14 000,00 Kč	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč

Audio mixer a sluchátkový zesilovač - student	Audio mixer a sluchátkový zesilovač pro studenta s minimální konfigurací: nastavení hlasitosti sluchátek, vypnutí mikrofonu, tlačítko pro kontakt vyučujícího, freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz, pro dynamický i kondenzátorový typ mikrofonu, mikrofonní vstup 12 db - 45 db, impedance sluchátek 32 - 600 Ω, linkový vstup/výstup 2,5V, konektory: 2x 3,5mm jack - mikrofony, 2x 3,5mm stereo jack - sluchátka, 1x 3,5mm stereo jack - Aux in, 1x 3,5mm stereo jack - Aux out, 1x RJ45 - audio matice, 1x RJ45 - audio mixer, napájení z audio mixeru/kabel CAT5, vč. instalačních otvorů pro zabudování. Včetně potřebné kabeláže. Včetně ochranné krytky audio jednotek zabraňující rozpojení kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	24	Robotel	ROBSC25 00BIL-S ROBSC25 00BIL- KRYT	13 000,00 Kč	312 000,00 Kč	377 520,00 Kč
Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon, aktivní systém potlačení ruchů (noise-cancelling), provedení z pružného polyetylenu - odolné hrubému zacházení, uzavřená stereofonní sluchátka, kondenzátorový mikrofon, polstrovaný a nastavitelný náhlavní most, Sluchátka: min freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz, impedance 2x 32 Ω, min citlivost 97 dB SPL/1mW, Mikrofon: min. freq. rozsah 100 Hz - 20 kHz, impedance < 2,2 kΩ, min. citlivost -47 ± 3dBV dBV, odstup signál/šum 56 dBA, konektory: 1x 3,5mm stereo jack - mikrofon, 1x 3,5mm stereo jack - sluchátka, kabel min. 1,8 m. Váha max 0,3kg. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	25	Robotel	ROBSC25 00HS3	2 100,00 Kč	52 500,00 Kč	63 525,00 Kč
Systémový kontrolér pro kontrolní a ovládací SW	Systémový kontrolér pro kontrolní a ovládací SW, kontrolní protokol SCVI, řízení až 63 uživatelů (s rozšířením max. 98), až 252 příkazů, možnost pro externí řízení pomocí řídicího systému, konektory: 2x RS-232, 1x RJ45, 2x RJ11, vč. montážních držáků. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení a systémového zaškolení obsluhy.	1	Robotel	ROBSC25 00CR	49 000,00 Kč	49 000,00 Kč	59 290,00 Kč
KVM rozbočovač DVI+USB	KVM (klávesnice, video, myš) rozbočovač, sdílení obrazu, kontrola pro všechny klávesnice/myši, přepínání bez zpoždění, 3 porty, vstupy a výstupy DVI-D, signál K/M - standard USB nebo PS/2, vč. montážních držáků nebo 19" úchyty, externí síť. zdroj. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	3	Robotel	ROBSC25 00H-DVI- USB	23 000,00 Kč	69 000,00 Kč	83 490,00 Kč
Systémová připojovací jednotka pro 2x PC stanice	Systémová připojovací jednotka pro 2-3 PC stanice, DVI video a USB K/M přepínání, rozlišení 1920x1200 / 60 Hz, freq., kabeláž CAT-5e (UTP), adresace 0 - 64, kompenzace délky kabeláže, konektory: 1x RJ45 V rozbočovač, 1x RJ45 K/M rozbočovač, 1x RJ45 CR, 4x DVI-D, 4x USB-A K/M, 4x USB-B K/M, příprava pro zabudování, externí síť. zdroj. Včetně potřebné kabeláže. Včetně ochranné krytky audio jednotek zabraňující rozpojení kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	9	Robotel	SC2500 IX3-DVI- USB SNTROBK RYTIX	39 500,00 Kč	355 500,00 Kč	430 155,00 Kč
KVM přípojný kabel	KVM přípojný kabel DVI pro interface (USB), Délky 1,8m; 2,7m nebo 3,6 m. Cena včetně dopravy, instalace.	25	Robotel	ROBRALD VIUSB6	1 900,00 Kč	47 500,00 Kč	57 475,00 Kč

PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	PC s minimální konfigurací: case s min. 180W zdrojem s účinností 92%, výkon CPU min. 8000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4, pevný SSD disk s kapacitou 256GB s rychlostí čtení/zápisu až 2.6/1.0GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 4.2, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, 1x USB Type-C charging port, 6x USB 3.1, 4x USB 2.0, sériový port RS-232, zvuková karta, vstup pro mikrofon 1x 3,5mm konektor, 4pólový výstup pro sluchátka s mikrofonem 1 x 3,5mm pro připojení sluchátek/reproduktorů/mikrofonu ze zadní strany PC, stereo výstup, kompatibilita s USB 2.0 / 3.0, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporu AD (domény), záruka 3 roky, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události, kabel displayport to DVI (24+1), 2m, High flexible, 1920*1080P@60Hz, 7-Port Hi-speed USB 2.0 Hub (6x USB portů typu A pro downstream, 1x USB port typu B), Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	HP	HP_PROD ESK_4ZB 11ES VIVPROD PDV12 CRTSBPL AY3 D-LDUB- H7/E	19 900,00 Kč	19 900,00 Kč	24 079,00 Kč
2. drátová myš	Optická drátová myš se 3 tlačítka a rolovacím kolečkem, USB, optický snímač s 1200dpi zajišťuje plynulý a přesný chod i bez podložky. Cena včetně dopravy, instalace.	1	HP	HP_X1200	180,00 Kč	180,00 Kč	217,80 Kč
Záložní zdroj pro učitelé PC	Záložní zdroj napájení s výstupním výkonem 720W / 1200VA, s účinností 98%/97% při plném/polovičném zatížení, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem zajišťující napájení v případě výpadku proudu, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem s přepětovou ochranou, s přepětovou ochranou analogové telefonní linky RJ11, s přepětovou ochranou datové linky RJ45, záruka 36 měsíců, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	APC	APC BR12 00G-FR	6 600,00 Kč	6 600,00 Kč	7 986,00 Kč
Kontrolní a prezentační monitor	Monitor s viditelnou uhlopříčkou 21.5 palců, rozlišení 1920x1080, panel TN w/LED, jas 250 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva 5 ms g/g, matný panel; výškově nastavitelný v rozsahu 100mm, pivot rotace, konektory VGA, DVI-D, DP; bez integrovaných reproduktorů, záruka 3 roky - odezva následující pracovní den s opravou u zákazníka, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	2	HP	HP_VH22 HP_3YNB DLCD	3 100,00 Kč	6 200,00 Kč	7 502,00 Kč
Webková kamera učitel	Videohovory v rozlišení Full HD 1080p (až 1920 x 1080 pixelů)/HD 720p (až 1280 x 720 pixelů) s podporovanými klienty, komprese videa H.264, 90° zorné pole, 4x zoom, funkce autofocus, 2 všesměrové mikrofony, technologie zajišťující jasný obraz za různých světelných podmínek (i při špatném osvětlení), univerzální klip s možností připevnění ke stativu, notebookům, monitorům LCD, USB 2.0 (kompatibilní s USB 3.0), 24 měsíců garance, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Logitech	LOGC930 E	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč
PC stanice pro studenty	PC stanice, case s min. 180W zdrojem, výkon CPU min. 4900 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR4, SSD disk s kapacitou 256GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, min. 1x video výstup VGA a 1x DisplayPort, 4x USB 3.1, 4x USB 2.0, M.2 PCIe x1-2230, RS-232, zvuková karta, vstup pro mikrofon 1x 3,5mm konektor, 4pólový výstup pro sluchátka s mikrofonem 1 x 3,5mm pro připojení sluchátek/reproduktorů/mikrofonu ze zadní strany PC, stereo výstup, kompatibilita s USB 2.0 / 3.0, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporu AD (domény), kabel displayport to DVI (24+1), 2m, High flexible, 1920*1080P@60Hz záruka 3 roky - oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události, cena včetně	24	HP	HP_PROD ESK_5FY 42ES HP_3Y NBD ONSITE PC CRTSBPL AY3	12 200,00 Kč	292 800,00 Kč	354 288,00 Kč

Kontrolní a prezentační monitor	Monitor s viditelnou uhlopříčkou 21.5 palců, rozlišení 1920x1080, panel TN w/LED, jas 250 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva 5 ms g/g, matný panel; výškově nastavitelný v rozsahu 100mm, pivot rotace, konektory VGA, DVI-D, DP; bez integrovaných reproduktorů, záruka 3 roky - odezva následující pracovní den s opravou u zákazníka, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	24	HP	HP_VH22 HP_3YNB DLCD	3 100,00 Kč	74 400,00 Kč	90 024,00 Kč
Datový switch	datový přepínač s 24 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 35.7Mpps, buffer pro 525tis. packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, detekce datových smyček, s napájecím zdrojem, záruka 60 měsíců, udržitelnost 5 let po ukončení výroby, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	2	ZyXel	ZYXGS11 00-24E	3 300,00 Kč	6 600,00 Kč	7 986,00 Kč
Technologie jazykové laboratoře pro vzdálený přístup ke studijním materiálům							
PC Media server	Pracovní stanice, case min. 400W zdrojem s účinností 92%, sestava pro provoz 24/7, výkon CPU min. 7800 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť min. 8GB DDR4, SSD s kapacitou min. 256GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, min. 1x video výstup VGA a 2x DP, 6x USB 3.0, 4x USB 2.0, 2x 5.25" slot volný, napájení na externí grafiku 6/8pin napájeného konektoru, SW pro optimalizaci nastavení pro certifikované ISW aplikace, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporu AD (domény), záruka 3 roky, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události s možností rozšíření až na 5 let, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	HP	HP_Z2I58 256	28 000,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
NAS úložiště	Úložiště dat, dvoujádrový procesor s taktem až 2,5 GHzr, rychlosti šifrovaného čtení 113MB/s, rychlost šifrovaného zápisu 112 MB/s, jedno Gbit síťové rozhraní, 2x USB 3.0, hardwarové šifrování AES-NI, podpora souborového systému btrfs, možnost výměny disků za provozu, přihlášení uživatelů domény, včetně softwarového vybavení pro zálohování dat, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Synology	SYNDS21 8+	13 100,00 Kč	13 100,00 Kč	15 851,00 Kč
HDD pro úložiště	pevný disk pro provoz 24/7 a RAID kompatibilní, min. kapacita 2TB s 7.200ot/s, rozhraní SATA s přenosovou rychlostí 6Gb/s, formátu 3.5", záruka 60 měsíců, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Seagate	SEAST20 00NM0008	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	3 025,00 Kč
UPS	Záložní zdroj napájení s výstupním výkonem 720W / 1200VA, s účinností 98%/97% při plném/polovičném zatížení, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem zajišťující napájení v případě výpadku proudu, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem s přepětovou ochranou, s přepětovou ochranou analogové telefonní linky RJ11, s přepětovou ochranou datové linky RJ45, záruka 36 měsíců, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	APC	APC BR12 00G-FR	6 800,00 Kč	6 800,00 Kč	8 228,00 Kč
Datový switch	Stolní switch s 5 porty pro gigabitový Ethernet. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	ZyXel	ZYXGS- 105B	510,00 Kč	510,00 Kč	617,10 Kč
19" rozvaděč	19" rozvaděč stojanový 15U/600x600 skleněné dveře, šedý, včetně polic a rozvodného panelu 230V. Cena včetně dopravy, instalace.	1	Triton	TRIRMA1 5A66CAX A1 TRIRABP DX03A1 TRIRAXU P...A1	11 000,00 Kč	11 000,00 Kč	13 310,00 Kč

SW modul pro internetový přístup	SW modul pro internetový přístup do databáze studijních materiálů, možnost vyplňování učitelem přiřazených samostatných nebo domácích úloh mimo jazykovou laboratoř a hodnocení těchto úloh učitelem. Samostatná práce a individuální záznam studentů - poslech, sledování, otevřený záznam, simultánní záznam, nahrávka s porovnáním s originálem, přehrávání správné výslovnosti textu, automatické rozpoznávání výslovnosti, neomezené písemné odpovědi, dotazníky, výběr z možností, doplňovačka. Licence je platná pro databázi studentů do 499 osob. S garantovaným upgradem po dobu 5-ti let. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Robotel	ROBSC+H WLL1-499 ROBSWM +4 ROBPDS C+LL-B ROBPDS C+LL-I	55 000,00 Kč	55 000,00 Kč	66 550,00 Kč
interaktivní tabule	Multidotyková Interaktivní tabule s poměrem stran 16:10. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis a dotyk houbičkou nebo dlaní pro mazání. Úhlopříčka obrazu: 221 cm (87"), včetně 2 popisovačů s přepínáním 4 barev, mazací houbičky. Propojení s přídatným projektorem. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení	1	SMART Technmogies	SMASTSB 885_GRA NT	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč
software k interaktivní tabuli	Prezentační SW až pro 4 počítače, včetně prvního roku přístupu k novým verzím prezentačního SW. SW umožňuje jednoduše vytvořit interaktivní cvičení dle probíraného tématu. Mimo to mohou učitelé vybrat pro žáky kterékoliv z více než 30 000 již hotových cvičení na připraveném portálu. Licence na 1 rok. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technmogies	SMANTB8 85_GRAN T	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč
ozvučení k interaktivní tabuli	Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd tabule, 20 W. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technmogies	SMASBA- V	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	3 993,00 Kč
ultrakrátký projektor na pylony	Ultrakrátký projektor, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 10 000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10, kontrast 14 000:1, Projekční poměr 0,28:1. Konektivita: USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, RS-232C, HDMI in (3x), Composite in, RGB in (2x), RGB out, Stereo mini jack audio out, Stereo mini jack audio in (3x), Microphone input, VGA in (2x), VGA out, MHL. Max. hladina hluku 35dB (normální režim). Zabudovaný reproduktor 16W. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Epson	EPS685W _5R	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč	37 510,00 Kč
pylony včetně křidel	Pylonový pojezd s křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Rozsah posunu min. 70cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Boční křídla k interaktivní tabuli pro popisování fixou,nebo křídou.Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídová. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SANTAL	SNTITSB BZBB10D 25	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
vizualizér	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přesos obrazu přes Wifi, napájení z baterie až 6,5h. 12x digitální zoom, LED osvětlení snímaného objektu, roční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha až 44,5 x 24,8 cm. Interní paměť pro 240 snímků + ukládání snímků a videí na SD kartu a USB paměť. Připojení přes HDMI, USB a Wifi 802.11 b/g/n/ac/a 2,4 i 5 GHz.	1	SMART Technmogies	SMASDC5 50_S	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč	22 990,00 Kč
vnitřní zatemnění učebny	2x 2600 x 2500, 1x 1150 x 2500, 3x motor, kazeta, vysílač	1	AV MEDIA	AV MEDIA	69 000,00 Kč	69 000,00 Kč	83 490,00 Kč
						2 023 790,00 Kč	2 448 785,90 Kč

Položka	specifikace	množství	Značka produktu	Typ produktu	CENA JEDNOTKOVÁ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH	CENA CELKEM S DPH
Stolní PC	case s min. 180W zdrojem s účinností 92%, výkon CPU min. 8000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4, pevný SSD disk s kapacitou 256GB s rychlostí čtení/zápisu až 2.6/1.0GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 4.2, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, 1x USB Type-C charging port, 6x USB 3.1, 4x USB 2.0, sériový port RS-232, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporu AD (domény), záruka 3 roky, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události	25	HP	HP_PRODESK_4ZB11ES	20 800,00 Kč	520 000,00 Kč	629 200,00 Kč
Monitor	Monitor s viditelnou uhlopříčkou 21,5 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS s LED podsvícením, micro rámeček, jas 250 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva 5 ms g/g, matný panel; výškově nastavitelný, pivot rotace, usb hub; konektory VGA, DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.0; bez integrovaných reproduktorů, záruka 3 roky	25	HP	HP_E223	4 009,00 Kč	100 225,00 Kč	121 272,25 Kč
Kancelářský balík	Kancelářský balík software nástrojů pro vytváření prezentací, textových dokumentů, tabulek, správce elektronické pošty, poznámkového bloku kompatibilní s Microsoft platformou zajišťující funkčnost se stávajícím vybavením	25	Microsoft Office	MIC021-10626	1 491,00 Kč	37 275,00 Kč	45 102,75 Kč
Stereo Headset	3,5 mm Jack, možnost ovládání hlasitosti, do 120g, přenos signálu kabelem	25	HP	HP_J9C30AA	364,00 Kč	9 100,00 Kč	11 011,00 Kč
Tiskárna	Multifunkční zařízení pro tisk, skenování, kopírování a faxování, formát A4, laserová technologie tisku, rychlost černobílého tisku až 40str./min., první stránka do 8sec., duplex, rychlost oboustranného tisku až 21str./min., nejvyšší rozlišení tisku 1200x1200dpi, plochý skener s ADF, s rozlišením 1200x1200dpi, barevné skenování, černobíle kopírování s rychlostí až 40str./min., černobíle faxování v kvalitě 300x300dpi, vstupní zásobník 600 listů A4, gramáž media od 60-90g/m2, rychlost CPU 80MHz, paměť 256MB, barevný dotykový display 3.5", USB, WiFi	1	HP	HP_M521dw HP_U6Z59E	16 709,00 Kč	16 709,00 Kč	20 217,89 Kč
Switch	přepínač, řízený, s možností routingu na vrstvě 3 Lite, propustnost 77.4Gbps, kapacita směrování/přepínání až 104Gbps, 48x 100/1000 RJ45 portů + 4x SFP 1000 Mbps porty, L3 statické směrování s 32 trasami, Access Control List, IEEE 802.1x a VLANs kontrola	1	HP	HPEJL382A	9 569,00 Kč	9 569,00 Kč	11 578,49 Kč
Interaktivní tabule	Multidotyková Interaktivní tabule s poměrem stran 16:10. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis a dotyk houbičkou nebo dlaní pro mazání. Úhlopříčka obrazu: 221 cm (87"), včetně 2 popisovačů s přepínáním 4 barev, mazací houbičky. Propojení s přídatným projektozem. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení	1	SMART Technologies	SMARTSB885_GRANT	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč
Ultrakrátký projektor včetně držáku na pylony	Ultrakrátký projektor, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 10 000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10, kontrast 14 000:1, Projekční poměr 0,28:1. Konektivita: USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, RS-232C, HDMI in (3x), Composite in, RGB in (2x), RGB out, Stereo mini jack audio out, Stereo mini jack audio in (3x), Microphone input, VGA in (2x), VGA out, MHL. Max. hladina hluku 35dB (normální režim). Zabudovaný reproduktor 16W. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	Epson	EPS685W_5R	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč	37 510,00 Kč
Software k interaktivní tabuli	Prezentační SW až pro 4 počítače, včetně prvního roku přístupu k novým verzím prezentačního SW. SW umožňuje jednoduše vytvořit interaktivní cvičení dle probíraného tématu. Mimo to mohou učitelé vybrat pro žáky kterékoliv z více než 30 000 již hotových cvičení na připraveném portálu. Licence na 1 rok. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technologies	SMANTB885_GRANT	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč

Ozvučení k interaktivní tabuli	Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd tabule, 20 W. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technologies	SMASBA-V	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	3 993,00 Kč
Pylony včetně křidel na fix	Pylonový pojezd s křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Rozsah posunu min. 70cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Boční křídla k interaktivní tabuli pro popisování fixou,nebo křídou.Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídová. Cena včetně dopravy, instalace.	1	Santal	SNTITSBBZ BB10D25	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč	37 510,00 Kč
vizualizér	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přesos obrazu přes Wifi, napájení z baterie až 6,5h. 12x digitální zoom, LED osvětlení snímaného objektu, roční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha až 44,5 x 24,8 cm. Interní paměť pro 240 snímků + ukládání snímků a videí na SD kartu a USB paměť. Připojení přes HDMI, USB a Wifi 802.11 b/g/n/ac/a 2,4 i 5 GHz.	1	SMART Technologies	SMASDC55 0_S	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč	22 990,00 Kč
vnitřní zatemnění učebny	2x 2600 x 2500, 1x 1150 x 2500, 3x motor, kazeta, vysílač	1	AV MEDIA	AV MEDIA	69 000,00 Kč	69 000,00 Kč	83 490,00 Kč
						897 678,00 Kč	1 086 190,38 Kč

Položka	specifikace	množství	Značka produktu	Typ produktu	CENA JEDNOTKOVÁ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH	CENA CELKEM S DPH
Interaktivní tabule	Multidotyková Interaktivní tabule s poměrem stran 16:10. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis a dotyk houbičkou nebo dlaní pro mazání. Úhlopříčka obrazu: 221 cm (87"), včetně 2 popisovačů s přepínáním 4 barev, mazací houbičky. Propojení s přídatným projektorem. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení	1	SMART Technologie s	SMASTSB885_GRANT	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč
software k interaktivní tabuli	Prezentační SW až pro 4 počítače, včetně prvního roku přístupu k novým verzím prezentačního SW. SW umožňuje jednoduše vytvořit interaktivní cvičení dle probíraného tématu. Mimo to mohou učitelé vybrat pro žáky kterékoliv z více než 30 000 již hotových cvičení na připraveném portálu. Licence na 1 roky. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technologie s	SMANTB885_GRANT	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč
ozvučení k interaktivní tabuli	Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd tabule, 20 W. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technologie s	SMASBA-V	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	3 993,00 Kč
ultrakrátký projektor na pylony	Ultrakrátký projektor, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 10 000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10, kontrast 14 000:1, Projekční poměr 0,28:1. Konektivita: USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, RS-232C, HDMI in (3x), Composite in, RGB in (2x), RGB out, Stereo mini jack audio out, Stereo mini jack audio in (3x), Microphone input, VGA in (2x), VGA out, MHL. Max. hladina hluku 35dB (normální režim). Zabudovaný reproduktor 16W. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	EPSON	EPS685W_5R	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč	37 510,00 Kč
pylony včetně křídel	Pylonový pojezd s křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Rozsah posunu min. 100cm. Rozložení hmotností sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Boční křídla k interaktivní tabuli pro popisování fixou,nebo křídou.Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídová. Cena včetně dopravy, instalace.	1	Santal	SNTITSBBZBB10D25	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
vizualizér	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přes obrazu přes Wifi, napájení z baterie až 6,5h. 12x digitální zoom, LED osvětlení snímaného objektu, roční a automatické ovládání ostření a jasů. Snímaná plocha až 44,5 x 24,8 cm. Interní paměť pro 240 snímků + ukládání snímků a videí na SD kartu a USB paměť. Připojení přes HDMI. USB a Wifi 802.11 b/g/n/ac/a 2,4 i 5 GHz.	1	SMART Technologie s	SMASDC550_S	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč	22 990,00 Kč

Tiskárna	Multifunkční zařízení pro tisk, skenování, kopírování a faxování, formát A4, laserová technologie tisku, rychlost černobílého tisku až 40str./min., první stránka do 8sec., duplex, rychlost oboustranného tisku až 21str./min., nejvyšší rozlišení tisku 1200x1200dpi, plochý skener s ADF, s rozlišením 1200x1200dpi, barevné skenování, černobíle kopírování s rychlosti až 40str./min., černobíle faxování v kvalitě 300x300dpi, vstupní zásobník 600 listů A4, gramáž media od 60-90g/m2 rychlost CPU 80MHz, paměť 256MB, barevný dotykový display 3.5", USB, WiFi	1	HP	HP_M521d w HP_U6Z59 E	16 709,00 Kč	16 709,00 Kč	20 217,89 Kč
notebook	notebook s FullHD IPS matným displejem 15,6" a LED podsvícením, výkon CPU min. 7400 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4, pevný SSD s kapacitou 256GB, Gbit síťová karta, WiFi standardu ac (2x2) + BT4.2, min. video výstup 1x VGA a 1x HDMI, 1x USB-C, 2x USB 3.1 a 1x USB 2.0, čtečka otisků prstů, čtečka SD karet, podsvícena klávesnice s numerickou částí, hmotnost max. 2.1kg, 3-článková lithium-iontová baterie - výdrž na baterie až 9 hodin, operační systém s podporu AD (domény)	1	HP	HP_PROBO OK450 (P/N:5PP64 EA) HP_3Y NBD ONSITE S	19 500,00 Kč	19 500,00 Kč	23 595,00 Kč
vnitřní zatemnění učebny	3x 2600 x 2500, kazeta, 3x motor, vysílač	1	AV MEDIA	AV MEDIA	69 000,00 Kč	69 000,00 Kč	83 490,00 Kč
cd přehrávač na flash disk, s vypalovací mechanikou	musí přehrávat CD, CD-R, CD-RW, SACD, DVD-R, DVD-RW, DSD, MP3, WMA, AAC, MPEG-4	1	YAMAHA	YAMAHA CD-S300	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
2-kanálový VHF bezdrátový náhlavový systém	Dvou kanálový VHF bezdrátový mikrofonní systém se dvěma sluchátky a bodypacky. Oba vysílače pracují na různých frekvencích. Dva headsety, RF indikátor.	3	VONYX	Vonyx VHF mikrofonní set 2 kanálový, 2x head set	1 570,00 Kč	4 710,00 Kč	5 699,10 Kč
Zařízení 2v1, konvertibilní	zařízení 2in1, konvertibilní zařízení s oddělitelnou display částí od klávesnice, 10" multitouchový display s rozlišením 1280 x 800, přední webová kamera 720p HD, zadní kamera 5 Mpx, výkon 4 jádrového CPU min. 1250 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR3, interní paměť 128GB, WiFi 802.11ac (2x2) + Bluetooth® 4.2, min. 1x USB 3.0, 1x USB-C, 1x mikroHDMI 1.4, 1x mikroSD, 1x jack, výdrž na baterie min. 10 hodin, podpora FastCharge - 50% do 30minut, operační systém s podporu AD (domény), záruka 36 měsíců s opravou následující pracovní den u zákazníka, pouzdro pro zařízení do 10"	25	HP	HP_X22102 TS65EA HP_3Y NBD ONSITE N23 HP_T9J01A A#ABB	10 250,00 Kč	256 250,00 Kč	310 062,50 Kč
Digitální kamera	Digitální kamera CMOS 3.28 Mpx DIGIC DV4, Full HD, 32x optický zoom, f1,8 - 4,5, 3" dotykový LCD, SD/SDHC/SDXC, AV out, USB, HDMI výstup, optická stabilizace	5	Canon	LEGRIA HF R706 černá Essential kit	4 900,00 Kč	24 500,00 Kč	29 645,00 Kč
fotoaparát	kompaktní fotoaparát, 8x optického přiblížení, CMOS snímač s rozlišením 20 Mpx, rychlost závěrky 1/1600 - 2s, LCD display velikosti 2.7", podpora HD videa, makro snímků od 5cm	2	Canon	Ixus 185	3 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Stereo Headset	3,5 mm Jack, možnost ovládání hlasitosti, do 120g, přenos signálu kabelem	15	HP	HP_J9C30A A	364,00 Kč	5 460,00 Kč	6 606,60 Kč

bezdrátový mikrofonní set VHF	2 kanálový VHF bezdrátový mikrofonní systém obsahuje ruční mikrofon, hlavový mikrofon s vysílačem a přijímací receiver, ovládání úrovně signálu obou kanálů a LED indikace stavových hlášení, mikrofony jsou napájeny klasickými tužkovými bateriemi (4x AA), vysílací frekvence 200,175MHz a 201,400MHz.	1	Skytec	Skytec VHF mikrofonní set 2 kanálový, 1x ruční mikrofon, 1x náhlav	1 550,00 Kč	1 550,00 Kč	1 875,50 Kč
diktafon	diktafon se záznamem a přehráváním formátu mp3, 300mW reproduktorem a 4GB úložištěm	5	Sony	Sony ICD-PX240 černý	1 400,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Interaktivní displej	musí mít uhlopříčku zobrazovací plochy min. 55" a rozlišení Full HD – 1920x1080 bodů, dotyková technologie IR musí rozeznat minimálně 10 současných dotyků, ovládání displeje musí být možné dotykem prstu a pasivního popisovače, obrazovka musí být chráněna 4mm sklem s úpravou proti odleskům – Anti Glare, displej musí obsahovat slot pro vestavění PC modulu. Součástí displeje je ozvučení 2x 10W, displej musí obsahovat minimálně 3x HDMI 1.4, 3x VGA + audio in, audio výstup 3,5mm, digitální audio výstup, RS-232, sdružený konektor AV s redukcí na 3x cinch, USB, RJ-45. Rozměry displeje max. 1302 x 819 x 96 mm ± 20mm a hmotnost max. 35 kg.	1	Prowise	PRWPW11 30550002	47 500,00 Kč	47 500,00 Kč	57 475,00 Kč
PC modul	RAM 4GB DDR3L, pevný disk 120GB SSD, vestavěná wifi 2,4GHz i 5GHz, standard a/b/c/g/n/ac, 2x USB 3.0, 4x USB 2.0, vstup pro mikrofon, výstup pro sluchátka, výstup HDMI, DP, VGA, %, výkon CPU min. 4200 bodu dle nezávislého testu benchmark.net, <u>operační systém s podporu AD (domény)</u>	1	Prowise	PRWPW21 70140001	28 000,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
Mobilní stojan	elektricky, výškově nastavitelný, mobilní stojan, s možností náklonu displej až do horizontální polohy	1	Prowise	PRWPW12 10070002	28 500,00 Kč	28 500,00 Kč	34 485,00 Kč
Prezentační SW	Prezentační SW až pro 4 počítače, včetně prvního roku přístupu k novým verzím prezentačního SW. SW umožňuje jednoduše vytvořit interaktivní cvičení dle probíraného tématu. Mimo to mohou učitelé vybrat pro žáky kterékoliv z více než 30 000 již hotových cvičení na připraveném portálu.	1	SMART Technologies	SMASVSLI C1_GRANT	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč
Instalace interaktivního displeje	Instalace interaktivního displeje včetně příslušenství, doprava	1	AV MEDIA	AV MEDIA	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč

Interaktivní podlaha	<p>set musí obsahovat dřevěný box, který obsahuje níže uvedené součásti</p> <ul style="list-style-type: none"> - interaktivní projektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností, výkon min. 3300 ANSI lm, rozlišení obrazu 1280x800 bodů, dvě interaktivní pera (vzájemně zaměnitelná), multimediální počítač včetně Wi-fi, bezdrátové klávesnice s touchpadem, DVD mechaniky, polstrovaný sedák v korní části, zařízení je vybaveno 4 kolečky pro jednoduchý přesun zařízení, připojení zařízení jediným kabelem 230V, jednoduchá obsluha - po připojení napájení se projektor i počítač automaticky zapnou, USB konektor na plášti zařízení pro připojení USB paměti nebo dalších USB zařízení, součástí dodávky je speciální projekční plocha o rozměru 200x125cm, součástí dodávky je ochranný obal, hmotnost celého zařízení maximální 30 kg 	1	interaktivní podlaha Magic box E1 + EPSON EB 685Wi	MAGBOXE 1 EPS685WI	89 000,00 Kč	89 000,00 Kč	107 690,00 Kč
						757 979,00 Kč	917 154,59 Kč

Položka	specifikace	množství	Značka produktu	Typ produktu	CENA JEDNOTKOVÁ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH	CENA CELKEM S DPH
PŘÍRODOPIS							
Interaktivní tabule	Multidotyková Interaktivní tabule s poměrem stran 16:10. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis a dotyk houbičkou nebo dlaní pro mazání. Úhlopříčka obrazu: 221 cm (87"), včetně 2 popisovačů s přepínáním 4 barev, mazací houbičky. Propojení s přídatným projektorem. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení	1	SMART Technologies	SMASB885_GRANT	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč
Ultrarátký projektor včetně držáku na pylony	Ultrarátký projektor, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 10 000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10, kontrast 14 000:1, Projekční poměr 0,28:1. Konektivita: USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, RS-232C, HDMI in (3x), Composite in, RGB in (2x), RGB out, Stereo mini jack audio out, Stereo mini jack audio in (3x), Microphone input, VGA in (2x), VGA out, MHL. Max. hladina hluku 35dB (normální režim). Zabudovaný reproduktor 16W. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	1	EPSON	EPS685W_5R	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč	37 510,00 Kč
Software k interaktivní tabuli	Prezentační SW až pro 4 počítače, včetně prvního roku přístupu k novým verzím prezentačního SW. SW umožňuje jednoduše vytvořit interaktivní cvičení dle probíraného tématu. Mimo to mohou učitelé vybrat pro žáky kterékoliv z více než 30 000 již hotových cvičení na připraveném portálu. Licence na 1 rok. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technologies	SMANTB885_GRANT	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč
Ozvučení k interaktivní tabuli	Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd tabule, 20 W. Cena včetně dopravy, instalace.	1	SMART Technologies	SMASBA-V	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	3 993,00 Kč
Pylony včetně křídel na fix	Pylonový pojezd s křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Rozsah posunu min. 70cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Boční křídla k interaktivní tabuli pro popisování fixou,nebo křídou.Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídová. Cena včetně dopravy, instalace.	1	Santal	SNTITSBBZBB10D25	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč	37 510,00 Kč
vizualizér	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přesos obrazu přes Wifi, napájení z baterie až 6,5h. 12x digitální zoom, LED osvětlení snímaného objektu, roční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha až 44,5 x 24,8 cm. Interní paměť pro 240 snímků + ukládání snímků a videí na SD kartu a USB paměť. Připojení přes HDMI, USB a Wifi 802.11 b/g/n/ac/a 2,4 i 5 GHz.	1	SMART Technologies	SMASDC550_S	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč	22 990,00 Kč
Stolní PC	case s min. 180W zdrojem s účinností 92%, výkon CPU min. 8000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4, pevný SSD disk s kapacitou 256GB s rychlosti čtení/zápisu až 2.6/1.0GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 4.2, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, 1x USB Type-C charging port, 6x USB 3.1, 4x USB 2.0, sériový port RS-232, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporu AD (domény), záruka 3 roky, oprava u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události	1	HP	HP_PRODESK_4ZB11ES	20 800,00 Kč	20 800,00 Kč	25 168,00 Kč

Monitor	Monitor s viditelnou uhlopříčkou 21,5 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS s LED podsvícením, micro rámeček, jas 250 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva 5 ms g/g, matný panel; výškově nastavitelný, pivot rotace, usb hub; konektory VGA, DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.0; bez integrovaných reproduktorů, záruka 3 roky	1	HP	HP_E223	4 009,00 Kč	4 009,00 Kč	4 850,89 Kč
Kancelářský balík	Kancelářský balík software nástrojů pro vytváření prezentací, textových dokumentů, tabulek, správce elektronické pošty, poznámkového elektronického bloku kompatibilní s Microsoft platformou zajišťující funkčnost se stávajícím vybavením	1	Microsoft Office	MIC021-10626	1 491,00 Kč	1 491,00 Kč	1 804,11 Kč
vnitřní zatemnění učebny- Přírodopis	3x 2600 x 2500, kazeta, 3x motor, vysílač	1	AV MEDIA	AV MEDIA	69 000,00 Kč	69 000,00 Kč	83 490,00 Kč
						231 100,00 Kč	279 631,00 Kč

Položka	specifikace	množství	Značka produktu	Typ produktu	CENA JEDNOTKOVÁ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH	CENA CELKEM S DPH
vnitřní zatemnění učebny	3x 2600 x 2500, kazeta, 3x motor, vysílač	1	AV MEDIA	AV MEDIA	69 000,00 Kč	69 000,00 Kč	83 490,00 Kč
						69 000,00 Kč	83 490,00 Kč