

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 01_VR
Stavba: Kadaň učebna jazyků

JKSO:
Místo: ZŠ Chomutovská ulice, Kadaň

Objednavatel:

Zhotovitel:
AV MEDIA, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 05.03.2019

IČ:
DIČ:

IČ: 48108375
DIČ: CZ48108375

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtů	1 611 015,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 611 015,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 611 015,00	338 313,15
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 949 328,15
-------------------	----------	------------	---------------------

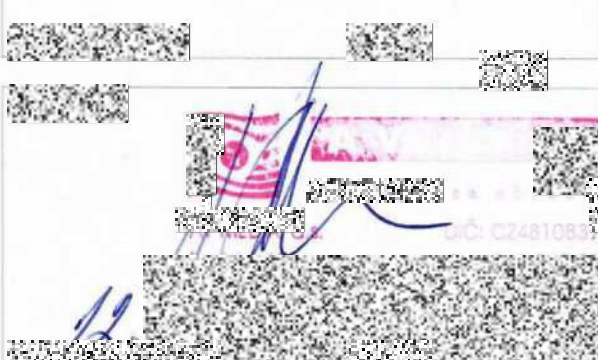
Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel



DIČ: CZ48108375

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 01_VR

Stavba: Kadaň učebna jazyků

Místo: ZŠ Chomutovská ulice, Kadaň

Datum: 12.03.2020

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: AV MEDIA, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 611 015,00	1 949 328,15
02	učebna jazyků	1 611 015,00	1 949 328,15
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 611 015,00	1 949 328,15

Soupis dodávek a prací

Stavba: Kadaň učebna jazyků

Objekt: 02 - učebna jazyků

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.03.2019

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AV MEDIA, a.s.

IČ: 48108375

DIČ: CZ48108375

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 611 015,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 611 015,00

DPH základní

21,00%

ze

1 611 015,00

338 313,15

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 949 328,15

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a



Soupis dodávek a prací

Stavba: Kadaň učebna jazyků

Objekt: 02 - učebna jazyků

Místo:

Datum:

12.03.2020

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

AV MEDIA, a.s.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 611 015,00

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00
776 - Podlahy povlakové	0,00
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
EL - Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení	29 679,00
D1 - Slaboproudé rozvody + příslušenství	29 679,00
D2 - Silnoproudé rozvody + příslušenství	0,00
D3 - Provozní osvětlení	0,00
AVT - Koncové prvky, nábytek, stínící technika	1 581 336,00
D4 - Interaktivní tabule+ vizualizér	156 370,00
D5 - Technologie jazykové laboratoře se sdílením obrazu a zvuku	1 279 662,00
D6 - Technologie jazykové laboratoře pro vzdálený přístup ke studijním materiálům	110 204,00
D7 - Nábytek	0,00
D8 - Stínící technika	35 100,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 611 015,00

Soupis dodávek a prací

Stavba: Kadaň učebna jazyků

Objekt: 02 - učebna jazyků

Místo: Datum: 12.03.2020

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: AV MEDIA, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 611 015,00

HSV - Práce a dodávky HSV

6	Upravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997	Přesun sutě	0,00
998	Přesun hmot	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00
776	Podlahy povlakové	0,00
781	Dokončovací práce - obklady keramické	0,00
784	Dokončovací práce - malby a tapety	0,00

EL - Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení

29 679,00

D1 - Slaboproudé rozvody + příslušenství

29 679,00

66	K	Keystona CAT5	Samořezný keystone CAT5E UTP RJ45 černý	kus	32,000		1 552,00
67	K	Instalace	Instalace keystone RJ45 na kabel	kus	32,000		2 080,00
68	K	Kryt zásuvky	Kryt zásuvky komunikační 2-násobná přímá bílá	kus	15,000		1 710,00
69	K	Instalace.1	Instalace krytu zásuvky komunikační	kus	15,000		3 225,00
70	K	Rámeček	Rámeček 1-násobný bílý včetně nastavení krabice	kus	14,000		1 092,00
71	K	Instalace.2	Instalace rámečku	kus	14,000		2 030,00
72	K	RJ45 konektor	RJ 45 konektor instalační na kabel - CAT5E	kus	32,000		160,00
73	K	Instalace.3	Instalace keystone RJ45 konektoru na kabel	kus	32,000		2 080,00
74	K	CAT5E kabel	Datový UTP cat.5 kabel bezhalogenový	m	500,000		4 350,00
75	K	Instalace.4	Instalace CAT 5 kabelu do připravených chrániček	m	500,000		6 000,00
76	K	Podružné práce	Pomocné práce, doprava, měření.	SOUDOR	1,000		5 400,00

D2 - Silnoproudé rozvody + příslušenství

0,00

D3 - Provozní osvětlení

0,00








AVT - Koncové prvky, nábytek, stínicí technika

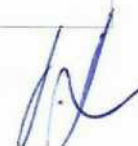
1 581 336,00





D4 - Interaktivní tabule+ vizualizér

156 370,00





108	K	Interaktivní tabule SMART Board 885	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.	kus	1,000		48 850,00
-----	---	-------------------------------------	---	-----	-------	--	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
109	K	Prezentační SW - SMART výukový software	SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele - SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Autorský nástroj musí být kompatibilní s operačními systémy Windows, Mac OS, Linux, prostředí musí být v českém jazyce. Dále musí existovat aplikace s obdobnými funkcemi pro tablety platformy iOS. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování/testování a cloud prostředí pro spolupráci žáků, řešení problémů prostřednictvím žákovských zařízení. Roční licence pro 4 PC. Licence na 1 rok. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000		7 500,00
110	K	Projektor - Epson EB-685W	Datový projektor pro ultra krátkou projekční vzdálenost, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 9000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10, kontrast 10 000:1, Projekční poměr 0,28-0,37:1. Konektivita: RS-232C, Ethernet, vstup pro mikrofon, VGA vstup, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, USB 2.0 typu A, VGA výstup, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, HDMI vstup min. 2 x, USB 2.0 typu B. Max. hladina hluku 35dB (normální režim). Zabudovaný reproduktor. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000		35 500,00
111	K	Držák projektoru - Epson ELPMB46	Ramenný držák ultrakrátkého projektoru pro instalaci na pylonový pojezd. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000		2 250,00
112	K	Přídavné reproduktory - SMART SBA-V	Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd tabule, 2x 20 W. Cena včetně dopravy, instalace.	soubor	1,000		3 570,00
113	K	Pylonový pojezd s křídly - Santal ITSBBZBB10D25	Pylonový pojezd s křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min.250cm. Rozsah posunu min. 100cm. 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.	kus	1,000		29 970,00
114	K	Stolní vizualizér - SMART SDC-550	Dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přenos obrazu přes Wifi, napájení z baterie až 6,5h. 12x digitální zoom, LED osvětlení snímaného objektu, ruční 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. Jednoduché ovládání vizualizéru prostřednictvím prezentačního softwaru. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000		19 990,00
115	K	HDMI rozbočovač - Lightware DA2HDMI-4K-Plus	1x2 HDMI rozbočovač, podpora 4K/UHD @ 60 Hz 4:2:0, Přenos Dolby True HD, DTS HD Master Audio, a 3D do 48-bitové sytosti barev. Detekce EDID podle výstupu č.1, HDCP kompatibilní. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000		8 740,00









PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D5 - Technologie jazykové laboratoře se sdílením obrazu a zvuku							1 279 662,00
116	K	Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři - Robotel SC+ LAD-KVM	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 SW KVM přepínač PC stanic (pokud jsou součástí učebny): sdílení a monitoring, vypnutí signálu studentských onitorů, adresné posílání textových zpráv; záznam připojeného audio kanálu (zvolený student; studentský pár; skupina). S garantovaným upgradem pod dobu 5-ti let. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	28,000		60 480,00
117	K	Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity - Robotel SC+ MAD-CMM	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 a systémového zaškolení obsluhy.	kus	28,000		287 000,00
118	K	Učitel'ský SW - Robotel SC+ WiFi-Teacher	Učitel'ský SW modul pro LAN přístup do databáze studijních materiálů, mimo jazykovou laboratoř. Příprava cvičení, kontrola vyplněných úkolů. S garantovaným upgradem po dobu 5-ti let. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	4,000		28 000,00
119	K	Audíio matice pro interkom - Robotel SC2500 AM-IL2	Audíio matice pro interkom s minimální konfigurací: náhodné párování a konference, nastavené párování a konference, monitorování zvukových spojení studentů učitelem, 32 audíio připojení (max. 64 při spojení dvou matic), 8 propojovacích audíio kanálů, freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz ±3 db, propojení CAT-5e (UTP), konektory: 16x RJ45 = připojení pro 32 audíio 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.	kus	1,000		48 450,00



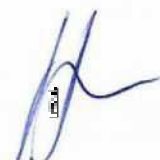
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - učitel - Robotel SC 2500BIL-T	Audio mixer a sluchátkový zesilovač pro učitele s minimální konfigurací: nastavení hlasitosti sluchátek, vypnutí mikrofonu, freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz, pro dynamický 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, nastavení.	kus	1,000		13 785,00
121	K	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - student - Robotel SC 2500BIL-S	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. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	28,000		315 000,00
122	K	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon - Robotel SC 2500-HS3	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon, 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.	kus	29,000		55 100,00
123	K	PC ovládací a prezentační stanice pro učitele - HP ProDesk 600 SFF i5-9500, 8GB, 256GB, MCR, WiFi, Win10PK12	Minimální konfigurace: case s min. 180W zdrojem s účinností 93%, výkon CPU min. 12000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4 2666MHz, pevný SSD disk s kapacitou 256GB s rychlostí čtení/zápisu až 1.6/0.78GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 5.0, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, 1x USB Type-C, 4x USB 3.1 Gen2, 2x USB 3.1 Gen1, 4x USB 2.0, 2x M.2 PCIe x1-2230, 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, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000		20 480,00









PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
124	K	drátová myš - HP X1200	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.	kus	1,000		167,00
125	K	Záložní zdroj pro učitelské PC - APC BR1200G-FR	Záložní zdroj napájení s výstupním výkonem 720W / 1200VA, s účinností 98%/97% při plném/polovičním 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.	kus	1,000		6 640,00
126	K	Kontrolní a prezentační monitor - HP VH22	Monitor s viditelnou uhlopříčkou min 21,5", s LED podsvícením, rozlišením 1920x1080 bodu, video vstupy Display port a VGA, odezva 5ms, dynamickým kontrastním poměrem 5mil:1, jas 250cd/m2, 3 roky záruky. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000		6 316,00
127	K	Webová kamera učitel - Logitech Webcam C930e	Webová kamera s min. konfigurací: Videohovory v rozlišení Full HD 1080p (až 1920 x 1080 pixelů) s nejnovější verzí SW videokonferenčních klientů, videohovory v rozlišení HD 720p (až 1280 x 720 pixelů) s podporovanými klienty, záznam videa Full HD (až 1920 x 1080 pixelů), komprese videa H.264, vestavěné duální stereofonní mikrofony s automatickým potlačením šumu, automatická korekce špatného osvětlení, univerzální klip s možností připevnění ke stativu pro přichycení k notebookům, monitorům LCD, 3 roky záruky. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000		2 859,00
128	K	PC stanice pro studenty - HP ProOne 400 G5	AllInOne, 20" IPS zobrazovač s rozlišením HD+, s min. 90W zdrojem s účinností 89%, výkonu CPU min. 7400 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR4, pevný disk s kapacitou 500GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, min. 1x video výstup VGA a 1x DisplayPort, klávesnici a myš stejného výrobce, operační systém s podporou AD (domény). Včetně redukce DVI/DP. 3 roky záruka. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	28,000		432 600,00
131	K	Datový switch - ZyXEL GS1100-24E	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 doživotní NBDS, udržitelnost 5 let po ukončení výroby, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000		2 785,00






D6 - Technologie jazykové laboratoře pro vzdálený přístup ke studijním materiálům

110 204,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
132	K	PC Media server - HP Z2 TWR i5-9500, 8GB, SSD 256GB, Win10P	Pracovní stanice, case min. 550W zdrojem s účinností 92%, sestava pro provoz 24/7, výkon CPU min. 12000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť min. 8GB DDR4 (v konfiguraci 2x 4GB), SSD M.2 disk s kapacitou min. 256GB s rychlostí čtení/zápisu až 2.8/1.1GB, 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. Včetně redukce DVI/DP. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	kus	1,000		28 434,00
133	K	NAS úložiště - Synology DS218+ DiskStation	Uložiště 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.	kus	1,000		12 640,00
134	K	HDD pro úložiště - Seagate Enterprise 2TB	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.	kus	2,000		5 560,00
135	K	UPS - APC BR1200G-FR	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.	kus	1,000		6 640,00
136	K	Datový switch.1 - ZyXEL GS-105B v3	Datový switch s 5 porty 10/100/1000Mbit, s pasivním chlazením, detekce datových smyček, s napájecím zdrojem, záruka 5 let, cena včetně dopravy, instalace, nastavení	kus	1,000		670,00
137	K	19 rozvaděč - Triton RMA-15-A66-CAX-A1, Triton - RAB-PD-X01-A1, Triton - RAX-UP-450-A1	19" rozvaděč stojanový 15U/600x600 skleněné dveře, šedý, včetně polic a rozvodného panelu 230V. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	1,000		10 860,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
138	K	SW modul pro internetový přístup - Robotel SC+ HW LL 1-499	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 a systémového zaškolení obsluhy.	kus	1,000		45 400,00
D7 - Nábytek							0,00
D8 - Stínící technika							35 100,00
148	K	Látková roleta - Textilní roleta PURE	Látková roleta: látka blackout zatemňovací v provedení bez vodících lišt a bez kazety, ovládání motorické 230V, koncové spínače. Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem nyní uvažovat 250x250cm. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000		19 200,00
149	K	Motor 230V	Motor 230V pro rolety s nastavitelnými koncovými spínači. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	4,000		10 960,00
150	K	Releový modul	Vícenásobné relé pro ovládání dvou motorů jedním spínačem, včetně instalační krabičky. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000		3 700,00
151	K	Ovládací tlačítko	Ovládací tlačítko- tlačítko s ergonomií ovládání rolet - dvojité pro dvě rolety. Cena včetně dopravy, instalace.	kus	2,000		1 240,00

