

KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy kupujícího: S-0025/61100331/2025

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Smluvní strany

Gymnázium Karla Čapka, Dobříš, Školní 1530,
se sídlem Školní 1530, 263 01 Dobříš
zastoupené Mgr. Markétou Špakovou, ředitelkou školy,
kontakt: 318 521 040; marketa.spakova@gymkc.cz
(dále jen „kupující“)

IČ: 61100331
Číslo účtu: 211700859/0600

A

Af Office, s.r.o.
se sídlem Jednořadá 1051/53, 160 00 Praha 6 - Bubeneč
spisová značka: oddíl C vložka 92433 / 01
zastoupená: Jiřím Sikorou, jednatel společnosti
kontakt: [REDACTED]
(dále jen „prodávající“ a společně též „smluvní strany“)

IČ: 26768771
Číslo účtu: 103 102 99 00 / 5500

uzavírají následnou kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)
na zakázku

DODÁVKA IT 2025

Předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavírána mezi kupujícím a prodávajícím na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu (VZMR) Dodávka IT 2025, uveřejněné na profilu zadavatele Gymnázium Karla Čapka, Dobříš, Školní 1530 (https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile_display_102.html).
2. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu IT a síťovou infrastrukturu pro modernizaci výuky. Součástí plnění je dodání, doprava, v případech uvedených v příloze 3 „Technická specifikace – položkový rozpočet“ také instalace a uvedení do provozu dle nabídky prodávajícího podané do VZMR (dále jen „zboží“).
3. Předmětem této smlouvy je dále závazek kupujícího zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu dohodnutou kupní cenu dle smlouvy.
4. Proávající se zavazuje dodat zboží včetně všech součástí a příslušenství řádně a včas, v kvalitě a rozsahu odpovídající zadávací dokumentaci a nabídce prodávajícího.

5. Přesná specifikace předmětu koupě je uvedena v příloze 3 – Technická specifikace – položkový rozpočet, která je nedílnou součástí této kupní smlouvy.

Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za zboží je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle této smlouvy.
2. Celková cena za dodávku zboží činí 1 252 230 Kč bez DPH. DPH bude účtována dle platných právních předpisů v sazbě 21 %, cena včetně DPH Kč 1 515 198,30 Kč.
3. Úhrada kupní ceny bude provedena kupujícím ve prospěch prodávajícího na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného prodávajícím. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícím. Kupní cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího shodující se s účtem uvedeným v identifikaci smluvních stran této smlouvy.
4. Proávající je oprávněn vystavit fakturu až po dodání zboží kupujícím (po podpisu předávacího protokolu). Proávající se zavazuje, že vedle náležitostí stanovených platnými právními předpisy, bude faktura obsahovat číselné označení a název této smlouvy.
5. Nebude-li faktura obsahovat výše uvedené údaje a přílohy, je kupující oprávněn fakturu v době její platnosti vrátit prodávajícímu s uvedením důvodu vrácení. Proávající je povinen fakturu podle charakteru nedostatků opravit nebo nově vystavit. Oprávněným vrácením faktury přestává platit původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet okamžikem doručení faktury nové či opravené původní.
6. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny podle této smlouvy zaplatí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.

Termín a místo plnění

1. Proávající se zavazuje dodat zboží do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy, dále se prodávající zavazuje provést požadované instalace nejpozději do dvou měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.
2. Místem plnění je Gymnázium Karla Čapka, Dobříš, Školní 1530, které je i místem montáže.

Dodací podmínky, nabytí vlastnického práva

1. Proávající předá zboží kupujícím a kupující převezme zboží od prodávajícího v sídle kupujícího v den, na kterém se smluvní strany společně dohodnou. O předání zboží bude sepsán předávací protokol – potvrzení o převzetí zboží kupujícím. Tento oboustranně potvrzený protokol bude nedílnou součástí (přílohou) faktury.
2. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího oboustranným podpisem předávacího protokolu dle předchozího odstavce.
3. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu dle tohoto článku.
4. Za každý i započatý den prodlení dodání bude účtována smluvní pokuta 0,05 % z celkové ceny zboží s DPH.
5. Smluvní strany se mohou písemně dohodnout na smírném řešení, příp. na snížení částek smluvních pokut dle tohoto článku. Uplatněním a zaplacením smluvních pokut nejsou dotčena práva smluvních stran na náhradu škody.

Práva z vad, sankce, odstoupení od smlouvy

1. Proávající se zavazuje poskytnout kupujícím na zboží záruku za jakost v délce 36 měsíců, a to počínaje dnem převzetí zboží kupujícím.
2. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.

3. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou nemůže být zboží řádně užíváno z důvodu vady, na kterou se záruka vztahuje.
4. V případě výskytu záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu nejpozději 3 pracovní dny po nahlášení vady kupujícím, a to v místě instalace či umístění zboží, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit.
5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
6. Za záruční vady nebudou považovány ty vady, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou zboží nebo úmyslným poškozením zboží kupujícím nebo nepovolanou osobou, případně jakýmkoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně kupujícího.
7. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady nebo dodáním chybějícího zboží, na odstranění vady opravou zboží, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy bude považováno zejména:
 - a. nemožnost odstranění vady dodaného zboží;
 - b. prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 20 (dvacet) dní.
 - c. jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým.
8. Proávající prohlašuje, že není subjektem na sankčních seznamech a plnění není dotčeno zákazy dle příslušných nařízení; v opačném případě je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit.
9. Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že prodávající:
 - a. nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již úřední osoby nebo kohokoliv jiného, přímo nebo nepřímo při uzavírání smlouvy nebo při provádění smlouvy; nebo
 - b. zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem uzavření smlouvy nebo provádění smlouvy ke škodě kupujícího, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
10. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno v písemné formě. Odstoupením se závazek založený smlouvou zrušuje od počátku. Účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení odstoupení od smlouvy prodávajícímu. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, pokud již dospěl, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
11. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli. Prohlašují dále, že uzavírají tuto smlouvu svobodně a vážně, nikoli v tísní a omylu či za nenápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy rovněž potvrzují.
2. Veškeré změny této smlouvy jsou možné pouze po vzájemné dohodě smluvních stran. Změny a dodatky musí být provedeny v písemné podobě formou číslovaných dodatků ke smlouvě a podepsány oprávněnými zástupci kupujícího a prodávajícího.
3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
4. Smluvní strany se zavazují označit veškeré informace, které splňují náležitosti jejich obchodního tajemství, aby tyto informace nebyly součástí elektronického obrazu textového obsahu smlouvy.
5. Kupující v souladu s ustanoveními nařízení 679/2016/EU prohlašuje, že je srozuměn s tím, že po dobu trvání této smlouvy je Prodávající oprávněn nakládat s jeho osobními údaji shromažďováním, zpracováním, používáním a uschováváním v rozsahu, v němž je poskytl při sepsání této smlouvy a pro účely s touto smlouvou související.
6. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, kdy každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk.

7. V případě neplatnosti některého ustanovení této smlouvy není dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídka prodávajícího uvedená v dokumentu Technická specifikace – položkový rozpočet.

V Dobříši

Za kupujícího:



.....
Mgr. Markéta Špaková
ředitelka školy

za prodávajícího:



.....
Jiří Sikora
jednatel společnosti

Technická specifikace – položkový rozpočet

Dodávka IT 2025

Položka	Specifikace	Kusů	cena				název a typové označení nabízené položky
			za kus BEZ DPH	za kus s DPH 21 %	celkem BEZ DPH	celkem s DPH 21 %	
Uzamykatelná mobilní skříň (vozík) pro uložení a nabíjení přenosných počítačů	Kovová konstrukce s uzamykatelnými dveřmi Kapacita minimálně 30 přihrádek pro notebooky nebo tablety Vnitřní rozměry přihrádek vhodné pro zařízení alespoň 15,6" Každá přihrádka vybavena napájecí zásuvkou 230 V Vestavěný systém postupného zapínání s omezením náběhového proudu Jistič pro ochranu proti přetížení Mobilní provedení na kolečkách s brzdou	1					Digitus Nabíjecí vozík pro notebooky a tablety, 30 nabíjecích základen, pro 15,6"
Notebook pro Copilot+	Processors minimálním výkonem 18 000 bodů v PassMark benchmarku (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) Certifikace Copilot+ PC, NPU (Neural Processing Unit) s výkonem min. 40 TOPS Operační paměť RAM minimálně 32 GB Úložiště typu SSD NVMe s kapacitou minimálně 500 GB Displej min 14" max 15,4" s rozlišením minimálně Full HD Integrovaná či dedikovaná grafická jednotka Baterie s kapacitou minimálně 50 Wh Rozložení kláves CZ/SK Konektivita: minimálně 1× USB-C s podporou napájení, USB-A porty, kombinovaný 3,5 mm audio konektor pro připojení sluchátek i mikrofonu, Wi-Fi 6 či novější Vestavěná webkamera s krytkou s očkromí a rozlišením minimálně 720p Odolnost min Mil-SPEC či ekvivalentní Napájecí adaptér Operační systém Windows 11 s právem upgradu na edici Enterprise (zadavatel je držitelem licence Microsoft 365 A3)	30					Notebook Lenovo IdeaPad Slim 5 14Q8X9
Kompaktní stolní počítač	Processors minimálním výkonem 22 000 bodů v PassMark benchmarku (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) Operační paměť minimálně 16 GB DDR5 nebo ekvivalentní; volný druhý slot na paměť RAM Úložiště typu SSD NVMe s kapacitou minimálně 500 GB Minimálně 4× USB port (z toho alespoň 1× USB-C) Síťové rozhraní 1 Gbit Ethernet, podpora Wi-Fi 6 Integrovaný grafický výstup HDMI nebo DisplayPort Možnost připojení klávesnice, myši a sluchátek přes standardní rozhraní Operační systém Windows 11 s právem upgradu na edici Enterprise v rámci licence Microsoft 365 A3 Kompaktní provedení Small Form Factor nebo menší, určené pro umístění na stole nebo montáž na monitor	17					HP ProDesk 4 G1i Mini (konfig)
Kompaktní stolní počítač 2x HDMI	Processors minimálním výkonem 22 000 bodů v PassMark benchmarku (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) Operační paměť minimálně 16 GB DDR5 nebo ekvivalentní Úložiště typu SSD NVMe s kapacitou minimálně 500 GB Minimálně 4× USB port (z toho alespoň 1× USB-C) Síťové rozhraní 1 Gbit Ethernet, podpora Wi-Fi 6 Integrovaný grafický výstup min 2x (HDMI nebo DisplayPort či kombinace) Možnost připojení klávesnice, myši a sluchátek přes standardní rozhraní Operační systém Windows 11 s právem upgradu na edici Enterprise v rámci licence Microsoft 365 A3 Kompaktní provedení Small Form Factor nebo menší, určené pro práci na stole nebo montáž na monitor	3					HP ProDesk 4 G1i Mini (konfig)

Drátová klávesnice a myš pro běžné kancelářské použití	Rozložení kláves CZ/SK Připojení přes USB rozhraní Plnohodnotná klávesnice včetně numerického bloku Optická myš s rozlišením minimálně 1000 DPI běžné velikosti Ergonomický design vhodný pro dlouhodobé používání Okamžitá funkčnost bez nutnosti instalace dodatečných ovladačů	20			HP 125 - součást PC výše
Sluchátka s mikrofonom	Připojení pomocí 3,5 mm kombinovaného audio konektoru nebo USB rozhraní Sluchátka s frekvenčním rozsahem minimálně 20 Hz – 20 kHz Integrovaný mikrofón s potlačením okolního hluku Ovládání hlasitosti a ztlumení mikrofónu na kabelu nebo náhlavníku	17			CONNECT IT HOME & OFFICE černá
LCD monitor s úhlopříčkou přibližně 24"	Rozlišení minimálně 1920 × 1200 pixelů (16:10) nebo 1920 × 1080 (16:9) Úhlopříčka 24" (+/- 1") Typ panelu IPS nebo ekvivalentní Obnovovací frekvence minimálně 60 Hz Jas minimálně 300 cd/m² Konektivita minimálně 1 × DisplayPort a 1 × HDMI, kabel pro připojení dodávaného PC Ergonomický stojan s možností výškového nastavení a naklápění Kompatibilita s VESA držákem	20			HP Series 5 Pro 23,8" FHD - 524pf
SSD disk	Internal NVMe M.2 SSD, rozhraní PCIe Gen 4 × 4 Kapacita minimálně 500 GB Sekvenční rychlost čtení minimálně 5 000 MB/s, rychlost zápisu minimálně 2 000 MB/s Formát max 2280 (80 × 22 mm) Spolehlivostní parametr TBW minimálně 450 TB Kompatibilita s běžnými platformami (laptop/desktop)	7			WD Blue SN5000 1TB
Interaktivní dotykový displej s úhlopříčkou přibližně 86" pro prezentační a výukové účely	Rozlišení minimálně 3840 × 2160 (4K UHD) Zobrazovací plocha min 185x105 cm Podpora dotykového ovládání s minimálně 20 dotykovými body současně OS min Android 15 s EDLA certifikací, RAM min 16 GB, úložiště min 300 GB Kompatibilní s Windows a MS365 Integrovaná min 4K kamera a mikrofony pro online schůzky Integrované reproduktory s celkovým výkonem minimálně 2 × 20 W a subwooferem Minimálně 1 × USB-C s podporou napájení, min HDMI 2.0, DisplayPort Podpora připojení externích zařízení přes USB-C s napájením minimálně 75 W Typická spotřeba energie maximálně 200 W Pohotovostní režim s příkonem maximálně 1 W	2			Newline ELARA PRO 86"
Výškově stavitelný nástěnný držák pro interaktivní displej	Kompatibilní s dovávaným interaktivním displejem Mechanický systém vyvažování pro snadné ruční výškové nastavení displeje Konstrukce z odolné oceli pro bezpečné uchycení zařízení Možnost montáže přímo na stěnu Rozsah posunu 40 cm	2			BalanceBox 400 + VESA adaptéř
Instalace displaye	Instalace včetně kabeláže pro připojení PC (obraz, zvuk, dotyk) – do 10 m	2			Montáž + kvalitní kabeláž
Notebook multimediální	Procesor s minimálním výkonem 21 000 bodů v PassMark benchmarku (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) Operační paměť minimálně 32 GB DDR4 nebo ekvivalentní Úložiště typu SSD NVMe s kapacitou minimálně 1 TB Displej 15–16" IPS s antireflexní úpravou a rozlišením minimálně 2560 × 1440 Integrovaná grafická jednotka s dílčící systémovou pamětí Baterie s kapacitou minimálně 50 Wh a podporou rychlého nabíjení Minimálně 1 × USB-C port s podporou napájení a datového přenosu, minimálně 2 × USB-A porty standardu USB 3.2 Gen 1, min 1 × HDMI výstup Síťové připojení min 1 Gbit Ethernet (RJ-45) Bezdrátová konektivita Wi-Fi 6E či vyšší Kovové provedení šasi vhodné pro časté přenášení Operační systém Windows 11 Pro OEM s právem upgradu na edici Enterprise v rámci licence Microsoft 365 A3	1			HP EliteBook 6 G1a 16" (konfig)

Digální diktafon s interní pamětí min 8 GB pro záznam řeči a přednášek	Formáty nahrávání: minimálně MP3 Podpora microSD karty až do 32 GB Vestavěný stereo mikrofon Vstup pro externí mikrofon 3,5 mm jack Výstup pro sluchátka 3,5 mm jack Připojení k PC přes USB (USB Direct) Výdrž při nahrávání až 110 hodin Hmotnost do 100 g	1				Olympus WS-883
Síťový switch 48+4	Minimálně 48 metalických RJ-45 portů s podporou přenosové rychlosti min 1 Gbit/s, min 16 z nich podpora 2,5 Gbit/s Minimálně 4 SFP+ sloty s podporou 10 Gbit/s pro páteň propojení Podpora trunk portů, VLAN a základních funkcí Layer 3 (např. statické routování) Plná propustnost pro všechny porty současně Kovové provedení rack vhodné pro trvalý provoz v technické místnosti Možnost centralizované správy v systému UniFi Controller / UniFi Network (plná kompatibilita se stávající infrastrukturou)	2				Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 48
Síťový switch 24+2 POE	Minimálně 24 metalických RJ-45 portů s podporou přenosové rychlosti min 1 Gbit/s Minimálně 2 SFP+ sloty s podporou 10 Gbit/s pro páteň propojení Minimálně 16 portů s podporou 802.3af/ata minimálně 8 portů s podporou 802.3bt, celkový PoE budget zařízení minimálně 300 W Podpora trunk portů, VLAN a základních funkcí Layer 3 (např. statické routování) Plná propustnost pro všechny porty současně Kovové rack provedení vhodné pro trvalý provoz v technické místnosti Možnost centralizované správy v systému UniFi Controller / UniFi Network (plná kompatibilita se stávající infrastrukturou)	2				Ubiquiti UniFi Switch Pro 24 PoE
Síťový agregovací switch určený pro páteň propojení	Minimálně 20 SFP+ portů s podporou přenosové rychlosti 10 Gbit/s Minimálně 4 SFP28 porty s podporou přenosové rychlosti 25 Gbit/s Přepínací kapacita min 700 Gbit/s Podpora trunk portů, VLAN a základních funkcí Layer 3 (např. statické routování) Možnost centralizované správy v systému UniFi Controller / UniFi Network Plná propustnost pro všechny porty současně Kovové provedení vhodné pro trvalý provoz v technické místnosti Integrované aktivní chlazení zajišťující provozní teplotu v rozmezí standardním pro síťová zařízení Možnost redundantního napájení prostřednictvím externího RPS systému	1				Ubiquiti UniFi Switch Pro Aggregation
Pár optického modulu SFP+	Podpora přenosové rychlosti 10 Gbit/s, dodání po párech určených pro vzájemnou spolupráci v rámci jednoho optického spoje Konektor LC (simplexní) Typ vlákna: single mode Dosah přenosu min 1 km Podpora DDM (monitoring výkonu modulu) Kompatibilní s dodávanými switči	4				Ubiquiti UFiber SM 10Gbit 2ks
DAC patch kabel SFP+ 0,5m	Podpora min 10 Gbps, kompatibilní s dodávanými switči a optickými moduly	2				Ubiquiti DAC patch kabel SFP+/SFP+ 0,5m
DAC patch kabel SFP+ 1m	Podpora min 10 Gbps, kompatibilní s dodávanými switči a optickými moduly	1				Ubiquiti DAC patch kabel SFP+/SFP+ 1m
Redukce USB-RJ45	Adaptér USB → Ethernet (kabelový síťový převodník) Rozhraní USB typu A s podporou standardu USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s), zpětně kompatibilní s USB 3.0 / USB 2.0 Výstupní síťové rozhraní: RJ-45 pro kabelové připojení Podporované rychlosti: 10 / 100 / 1000 Mbit/s (autodetekce) Napájení přes USB (bez nutnosti externího zdroje) Kompaktní konstrukce s integrovaným kabelem do 20 cm Kompatibilita s operačním systémem Windows 11	4				AXAGON ADE-AR

Access point WiFi 7 (tri-band) pro vnitřní instalaci	Podpora min 6 prostorových toků (spatial streams) Rádiová pásma 2,4 GHz, 5 GHz a 6 GHz Uplink port: 1× RJ-45 s podporou 1/2,5 GbE Napájení přes PoE+ (IEEE 802.3at) Spotřeba maximálně 21 W při provozu Možnost centralizované správy systému UniFi Controller / UniFi Network (plná kompatibilita se stávající infrastrukturou)	8		Ubiquiti UniFi U7 Pro		
Úložiště NAS včetně 2x 8 TB disků	Min 2šachtový (2 bay) NAS (diskové sloty) podporující 3,5" i 2,5" disky Podpora RAID úrovní (např. RAID 0, RAID 1, JBOD) Možnost přístupu vzdáleně přes protokoly SMB, NFS, iSCSI Síťové rozhraní minimálně 1× 2,5 GbE port + 1× 1 GbE port (podpora link aggregation) Rozhraní USB minimálně 1× USB 3.2 Gen 1 (Type-A) pro připojení externích disků / UPS zařízení Funkce zálohování do veřejných cloudových služeb jako Google Drive a S3 storage Ventilátor s regulací otáček, hlučnost do přiměřené úrovně (do 35 dBv klidu) Osazený disky 2ks 8 TB každý disk (celkem 16 TB hrubé kapacity), 7200 rpm kompatibilní s dodaným NAS –Technologie zápisu CMR (ne SMR), vhodné pro NAS zátěže –Výkon asynchronního čtení / zápisu odpovídající min 270 MB/s čtení, min 210 MB/s zápis (u dvou disků v RAID) –Podpora funkcí zálohování, oddělených oprávnění, ukládání snapshotů	1		Synology DS225+ DiskStation		
Rack UPS	UPS pro zátěžní napájení v rackovém provedení 2U Výkon min 1500 VA / 1300 W Napájecí výstupy: min 5x IEC 320 C13 Napájení on-line s dvojitou konverzí Čistá sinusoidální výstupní vlna Baterie vyměnitelná za provozu (hot-swap) Komunikační porty: alespoň USB LCD displej pro monitorování stavu, zátěže a baterie Ochrana proti přepětí, přepětí a zkratu Rozměry vhodné pro 19" rack	1		EATON UPS 9E 2000i Rack 2U		
				celkem	1 252 230,00 Kč	1 515 198,30 Kč
					bez DPH	s DPH