

Kupní smlouva

UTB – DNS výpočetní technika 35/2018 – FAI 5

2018001516

uzavřena dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO: 70883521
DIČ: CZ70883521
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Zlín
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx/0100
ID datové schránky: ahqj9id
zastoupená: RNDr. Alexander Černý, kvestor
za věcné plnění odpovídá: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen „*kupující*“)

a

M Computers s.r.o.

se sídlem: B. Smetany 206, 380 01 Dačice
IČO: 26042029
DIČ: CZ26042029
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx/0300
jednatel: Marek Vašíček, jednatel
registrace: v OR u KS v Českých Budějovicích, C/10669
e-mail: obchod@mcomputers.cz
ID datové schránky: eu8jjd2
kontaktní osoba: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, 571 895 290

(dále jen „*prodávající*“)

I. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení (viz. čl. III odst. 2 smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci.
- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí **dobrá výpočetní technika** pořizovaná pro potřeby Fakulty aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy.

- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků.

| Název položky | počet ks | cena za kus bez DPH | cena za kus vč. DPH |
|--|----------|---------------------|---------------------|
| 1. EATON UPS 5PX 2200i RT | 1 | 18 860,00 | 22 820,60 |
| 2. CyberPower BRICs LCD UPS 1000VA/600W | 2 | 2 490,00 | 3 012,90 |
| 3. D-Link 8-Port 10/100/1000 EasySmart Switch DGS-1100- 08/E | 2 | 695,00 | 840,95 |
| 4. MikroTik CloudCoreRouter CCR1009-7G-1C-1S+ | 1 | 11 200,00 | 13 552,00 |
| 5. D-link DGS-1510-52X | 1 | 17 250,00 | 20 872,50 |
| Cena věci celkem | | | |
| Celkem bez DPH: | | 53 680,00 | |
| 21% DPH: | | 11 272,80 | |
| Celkem s DPH: | | 64 952,80 | |

šedesát čtyři tisíc devět set padesát dva korun českých osmdesát
slovy: haléřů

III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním včetně veškeré související dokumentace. Věc bude dodána nová, řádně zabalená a v zalepených krabicích (případně jiné formě přepravního kontejneru dle povahy věci). O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „*protokol*“). Oprávněný zástupce kupujícího je xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, oprávněný zástupce prodávajícího je xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel. 571 895 295.
- 2) **Místem plnění** (dodání věci) je Fakulta aplikované informatiky Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Nad Stráněmi 4511, 760 05.
- 3) Prodávající je povinen nejpozději 2 pracovní dny před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího pro přesné určení, kam má být (do které místnosti) věc dodána.
- 4) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději **do 31. 12. 2018**.

IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu předávacího protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu tohoto protokolu.
- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.

- 3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) Na položky Smlouvy splňující podmínky §92f zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění, tj. daňový doklad bude zhotovitelem vystaven podle § 92a odst. 2 a výši daně je povinen doplnit v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty a přiznat příjemce plnění (kupující).
- 5) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 6) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní nevážnou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).
- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „**záruka**“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí **24 měsíců** od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 4) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 5) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 7) Vady budou oznamovány na helpdesk prodávajícího: support@mcomputers.cz , 515 538 138.
- 8) Záruční opravy budou poskytovány výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy M Computers s.r.o., Kvítková 4352, 760 01 Zlín, support@mcomputers.cz , 515 538 138
- 9) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 10) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.

VI. Sankce

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny věci za každý započatý den prodlení, maximálně však do 100 % ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.

- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.
- 4) Při prodlení prodávajícího s provedením záruční opravy ve lhůtách stanovených touto smlouvou, případně pokud nezapůjčí náhradní zařízení o stejné nebo vyšší kvalitě, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, o který provedení záruční opravy přesáhne lhůtu vymezenou dle bodu 9) čl. V této smlouvy.
- 5) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

VII. Závěrečná ustanovení

- 1) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 2) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jehož prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- 3) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 4) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 6) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonné, neplatné či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbliže.
- 7) Tato smlouva je sepsána ve **2 vyhotoveních**, po jednom vyhotovení pro prodávajícího, po jednom vyhotovení pro kupujícího.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je:
příloha č. 1 – Technická specifikace

Ve Zlíně dne: 28.11.2018

V Brně dne: 27.11.2018

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlíně

.....
Marek Vašíček
jednatel M Computers s.r.o.

Příloha č. 1 – Technická specifikace

UTB – DNS výpočetní technika 35/2018 – FAI 5

| | | |
|--|---|---|
| 1. UPS Rack | | EATON UPS 5PX 2200i RT, Line-interactive, Rack 2U/Tower, 2200VA/1980W, výstup 8/1x IEC C13/C19, USB, displej, sinus |
| Minimální požadovaný parametr | | |
| Provedení | Montáž do Racku včetně upevnění do 19“ racku, maximální výška 2U. | Montáž do Racku včetně upevnění do 19“ racku, maximální výška 2U. |
| Kapacita | min. 2000VA (1900W) | 2200VA (1980W) |
| Minimální výdrž při zátěži | 100% - 1,5 minuty | 100% - 1,5 minuty |
| | 50% - 6,5 minut | 50% - 6,5 minut |
| | 400W - 25 minut | 400W - 25 minut |
| Typ záložního zdroje | Line interactive | Line interactive |
| Datová konektivita | USB, RS-232 | USB, RS-232 |
| Typ zásuvek pro chráněná zařízení | IEC 320 C13 | IEC 320 C13 |
| Min. počet zásuvek pro chráněná zařízení | 8 ks | 8 ks |
| LCD displej s provozními informacemi UPS | ANO | ANO |
| Vstupní napájení | 230V | 230V |
| Kabely pro připojení chráněných zařízení (IEC320 C14 - IEC320 C13) | 8 ks | 8 ks - prodlužovací kabel napájení 240V, délka 2m IEC C13/C14 |
| Minimální délka dodaných kabelů | 1,5m | 1,5m |
| Požadovaný počet | 1 ks | 1ks |
| Cena věci v Kč bez DPH/ks | | 18 860,00Kč |
| Cena věci v Kč bez DPH celkem | | 18 860,00Kč |

| | | |
|--|-----------------------------------|--|
| 2. UPS klasická | | CyberPower BRICs LCD UPS 1000VA/600W - české zásuvky |
| Minimální požadovaný parametr | | |
| Provedení | Klasická UPS na stůl | Klasická UPS na stůl |
| Kapacita | min. 1000VA (600W) | 1000VA (600W) |
| Minimální výdrž při zátěži | 100% - 1 minuta | 100% - 1 minuta |
| | 50% - 6 minut | 50% - 6 minut |
| Typ záložního zdroje | Line interactive | Line interactive |
| Datová konektivita | USB | USB |
| Typ zásuvek pro chráněná zařízení | Schuco | Schuco |
| Min. počet zásuvek pro chráněná zařízení | 8 ks (min. 4 ks chráněné baterií) | 8 ks (4 ks chráněné baterií) |
| LCD displej s provozními informacemi UPS | ANO | ANO |
| Vstupní napájení | 230V | 230V |
| Požadovaný počet | 2 ks | 2 ks |
| Cena věci v Kč bez DPH/ks | | 2 490,00 Kč |
| Cena věci v Kč bez DPH celkem | | 4 980,00 Kč |

| | | |
|--------------------------------------|---|--|
| 3. Switch Desktop | | D-Link 8-Port 10/100/1000 EasySmart Switch DGS-1100-08/E |
| Minimální požadovaný parametr | | |
| Provedení | Stolní (Desktop) spravovatelný switch L2 | Stolní (Desktop) spravovatelný switch L2 |
| Počet portů | min. 8 ks | 8 ks |
| Rychlost každého portu | 1 Gbit/s | 1 Gbit/s |
| Minimální přepínací kapacita | 16 Gb/s (11 milionů 64B paketů za sekundu) | 16 Gb/s (11 milionů 64B paketů za sekundu) |
| Typ portů | RJ45 – metalický Ethernet | RJ45 – metalický Ethernet |
| Provedení bez ventilátorů | ANO | ANO |
| Funkce | Static MAC | Static MAC |
| | Storm Control | Storm Control |
| | IGMP Snooping | IGMP Snooping |
| | QoS | QoS |
| | VLAN | VLAN |
| | spravovatelnost (smart switch, webový management) | spravovatelnost (smart switch, webový management) |
| Požadovaný počet | 2 ks | 2 ks |
| Cena věci v Kč bez DPH/ks | | 695,00 |
| Cena věci v Kč bez DPH celkem | | 1 390,00 Kč |

| | | |
|---|--|--|
| 4. Router | | MikroTik CloudCoreRouter CCR1009-7G-1C-1S+, 1200MHz CPU, 2GB RAM |
| Minimální požadovaný parametr | | |
| Provedení | Montáž do racku, včetně montážních prvků. Maximální velikost 1U. | Montáž do racku, včetně montážních prvků. velikost 1U. |
| Počet portů s rychlostí 1 Gbit/s (RJ45) | Min. 8 ks | 8 ks |
| Počet portů s rychlostí 10 Gbit/s (SFP+) | Min. 1 ks | 1 ks |
| Porty pro správu | RS-232, USB | RS-232, USB |
| Sloty pro vložení | microSD, Smart card | microSD, Smart card |
| Kapacita RAM | Min. 2 GB | 2 GB |
| Kapacita NAND | Min. 128 MB | 128 MB |
| Redundantní napájecí zdroj | ANO | ANO |
| Plná podpora IPv6 | ANO | ANO |
| Podpora PoE in napájení routeru | ANO (15-57V). | ANO (15-57V). |
| Monitorování napájení | ANO | ANO |
| Teplotního monitoring PCB i CPU | ANO | ANO |
| SFP+ 10Gbit Twinax kabel délky min. 1m kompatibilní se stávající CISCO infrastrukturou. | 1 ks | 1 ks - SFP+ pasivní kabel 10Gbps pro lokální propojení dvou aktiv. prvků přes SFP+ sloty, DMI, 1m, Cisco komp. |
| LCD displej s provozními informacemi | ANO | ANO |
| Min. propustnost IPSec při 64 B paketech | jeden tunel: AES-128-CBC+SHA1: 59 Mb/s (110 kp/s) | jeden tunel: AES-128-CBC+SHA1: 59 Mb/s (110 kp/s) |
| | 256 tunelů: AES-128-CBC-SHA256 : 140 Mb/s (280 kp/s) | 256 tunelů: AES-128-CBC-SHA256 : 140 Mb/s (280 kp/s) |
| | 256 tunelů: AES-256-CBC+SHA256 : 140 Mb/s (290 kp/s) | 256 tunelů: AES-256-CBC+SHA256 : 140 Mb/s (290 kp/s) |

| | | |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Min. propustnost routingu při 64B paketech | 0 IP pravidel: 8800 Mb/s (1900 kp/s) | 0 IP pravidel: 8800 Mb/s (1900 kp/s) |
| | 25 IP pravidel: 530 Mb/s (800 kp/s) | 25 IP pravidel: 530 Mb/s (800 kp/s) |
| Vstupní napájení | 230V | 230V |
| Požadovaný počet | 1 ks | 1 ks |
| Cena věci v Kč bez DPH/ks | | 11 200,00 Kč |
| Cena věci v Kč bez DPH celkem | | 11 200,00 Kč |

| | | |
|--|---|---|
| 5. Switch RACK | | D-link DGS-1510-52X |
| Minimální požadovaný parametr | | |
| Provedení | L3 switch do racku, včetně montážních prvků do 19'' rozvaděče | L3 switch do racku, včetně montážních prvků do 19'' rozvaděče |
| Počet portů 1Gbit/s(RJ45) | min. 48 ks | 48 ks |
| Počet portů 10Gbit/s(SFP+) | min. 4 ks | 4 ks |
| Minimální přepínací kapacita | 176 Gb/s (130 milionů 64B paketů za sekundu). | 176 Gb/s (130 milionů 64B paketů za sekundu). |
| Napájení | 230V | 230V |
| SFP+ 10Gbit metalický modul ve specifikaci 10GBASE-T kompatibilní s dodaným switchem | 1 ks | 1 ks SFP+ transceiver 10Gbps, 10GBASE-T, do 20m (CAT 6A či 7), RJ-45, 0 až 70°C, D-Link komp. |
| Funkce | stohovatelnost | stohovatelnost |
| | L3 static routing | L3 static routing |
| | spravovatelnost (RS232, Telnet, webový management, SNMP) | spravovatelnost (RS232, Telnet, webový management, SNMP) |

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| | IGMP Snooping | IGMP Snooping |
| | Port Mirroring | Port Mirroring |
| | Spaning Tree | Spaning Tree |
| | Link Layer Discovery Protocol | Link Layer Discovery Protocol |
| | IEEE 802.3x | IEEE 802.3x |
| | Flow Control | Flow Control |
| | Loopback Detection | Loopback Detection |
| | QoS | QoS |
| | VLAN (802.1Q) | VLAN (802.1Q) |
| | Asymmetric VLAN | Asymmetric VLAN |
| | Port-based VLAN | Port-based VLAN |
| | DHCP Server Screening | DHCP Server Screening |
| | Link Aggregation (802.3ad, 802.3AX) | Link Aggregation (802.3ad, 802.3AX) |
| | Gratuitous ARP | Gratuitous ARP |
| | IPv6 Ready Phase 2 compliancy | IPv6 Ready Phase 2 compliancy |
| | Dynamic ARP Inspection | Dynamic ARP Inspection |
| | DHCPv6 Guard | DHCPv6 Guard |
| | RA Guard | RA Guard |
| | IPv6 Snooping | IPv6 Snooping |
| | IPv6 Source Guard Broadcast and Multicast Storm Control | IPv6 Source Guard Broadcast and Multicast Storm Control |
| Požadovaný počet | 1 ks | 1 ks |
| Cena věci v Kč bez DPH/ks | | 17 250,00 Kč |
| Cena věci v Kč bez DPH celkem | | 17 250,00 Kč |