



Kupní smlouva 2SMLO20100

UTB – DNS výpočetní technika 35/2020 – FAI 9 a CVT

uzavřená 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: [REDACTED]
ID datové schránky: ahqj9id
zastoupená: RNDr. Alexander Černý, kvestor
za věcné plnění odpovídá: [REDACTED]

(dále jen „*kupující*“)

a

M Computers s.r.o.

se sídlem: B. Smetany 206, 380 01 Dačice III
IČO: 26042029
DIČ: CZ26042029
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
jednající: Marek Vašíček, jednatel
registrace: v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 10669
e-mail: obchod@mcomputers.cz
ID datové schránky: eu8jjd2
kontaktní osoba: [REDACTED]
(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 dodávka **výpočetní techniky** pořizovaná pro potřeby Fakulty aplikované informatiky a Rektorátu 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. Centrální řídicí jednotka a procesory	1	11 160,00	13 503,60
2. Paměť RAM	1	3 500,00	4 235,00
3. Diskové jednotky	1	2 900,00	3 509,00
4. Diskové jednotky	1	1 900,00	2 299,00
5. Základní desky	1	6 990,00	8 457,90
6. Počítačové karty	1	9 950,00	12 039,50
7. Monitor 27"	2	4 300,00	5 203,00
8. Počítač kancelářský	1	16 990,00	20 557,90

Cena věci celkem:

Celkem bez DPH: 61 990,00

21% DPH: 13 017,90

Celkem s DPH: 75 007,90

slovy: sedmdesát pět tisíc sedm korun českých devadesát 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 podepíše oprávněný zástupce obou smluvních stran (dále jen „*protokol*“). Oprávněný zástupce kupujícího je [redacted] oprávněný zástupce prodávajícího je [redacted]
- 2) **Místem plnění** (dodání věci) je Fakulta aplikované informatiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, Nad Stráněmi 4511, 760 05 Zlín a Rektorát Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
- 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 6 týdnů od účinnosti smlouvy**.

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. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – fakturace@utb.cz.
- 2) Fakturace bude v souladu s čl. III, odst. 2) této smlouvy realizována zvlášť za věc (položky) dodanou do místa určení Rektorátu, zvlášť za věc (položky) pro Fakultu aplikované informatiky.

- 3) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.
- 4) 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). Faktura musí rovněž obsahovat název veřejné zakázky:

- ID 1544: UTB – DNS výpočetní technika 35/2020 – FAI 9 a CVT

- 5) 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).
- 6) 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.
- 7) 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) Záruka musí být zaregistrována u výrobce zařízení nebo garantovaná oficiálním servisním střediskem podle S/N. Musí být zajištěno stažení ovladačů k zařízení.
- 4) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí:
 - a. U položky č. 7 „**Monitor 27“** a u položky č. 8 „**Počítač kancelářský**“ **60 měsíců** od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu **v režimu NBD on-site**.
 - b. U ostatních položek **24 měsíců** od předání na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 5) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 6) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 7) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 8) Vady budou oznamovány na helpdesk prodávajícího: support@mcomputers.cz.
- 9) Záruční opravy budou poskytovány výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy M Computers s.r.o., Svatopluka Čecha 647, 760 01 Zlín.

- 10) K reklamované vadě kryté zárukou v režimu „NBD on-site“ je prodávající povinen provést servisní zásah následující pracovní den („next business day“) od doručení reklamace, přičemž reklamovanou vadu je povinen odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) na místě. Pokud povaha vady toto neumožňuje, je povinen vadu odstranit v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě, přičemž pro vyloučení pochybností spolu strany přesnou délku takové lhůty dohodnou. Pokud délka této lhůty přesáhne 5 pracovních dnů, je prodávající povinen zapůjčit náhradní zařízení o stejné, nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepiší smluvní strany zápis.
- 11) K reklamované vadě kryté zárukou u ostatních položek, tj. mimo režim „NBD on-site“, je prodávající povinen provést servisní zásah do 10 pracovních dnů od doručení reklamace, přičemž reklamovanou vadu je povinen odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu strany přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 15 dní od doručení reklamace a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepiší smluvní strany zápis.
- 12) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 13) 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 čl. V, odst. 10) a odst. 11) 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) 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 nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
- 6) Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb.; o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
- 7) Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany 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).
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlíně dne: 25. 8. 2020

V Brně dne: 20. 8. 2020

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

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

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

Podpisová el. stopa

VB/20/013641

Odpovídá	Datum	
PO/00	24. 8. 20	
EO	24. 8. 20	
Věcně	25. 8. 20	
Správce rozpočtu	25. 8. 20	

11 1544- VB-DMS

VT 35/2020- FAI 9 a CVT

UTB - DNS výpočetní technika 35/2020 - FAI 9 a CVT

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Ing. Vladimír Sedlářik, Ph.D.

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka **výpočetní techniky** pořizované pro potřeby **Fakulty aplikované informatiky** a **Rektorátu** Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

Specifikace veřejné zakázky - NABÍDKA:

1. Centrální řídicí jednotka a procesory - CPU AMD Ryzen 9 3900X 12core (4,6GHz) Wraith	
Výkon	min. 31 700 bodů CPU Passmark https://www.cpubenchmark.net/pt9_cpu_list.php
Podpora pamětí typu	DDR4
Počet kanálů paměťového řadiče	2
Velikost L3 cache	64MB
TDP	105W
Chlazení	Vzduchový chladič součástí dodávky
Požadované funkce	Otevřený násobič, automatické přetaktování Plná kompatibilita s PCIe 4.0
Počet kusů	1 ks

2. Paměť RAM - KINGSTON 32GB DDR4 3200MHz CL16 HyperX Fury, 2x16GB	
Kapacita	32GB
Počet modulů	2 (2x16GB KIT)
Typ paměti	DDR4
Rychlost paměti (data rate)	3200 MT/s
Rychlost paměti (Peak transfer rate)	25 600 MB/s
Časování	CL 16
Počet kusů	1 ks

3. Diskové jednotky - GIGABYTE AORUS NVMe Gen4 SSD 500GB	
---	--

Formát disku	SSD M.2
Kapacita disku	500GB
Rychlost čtení	5000 MB/s
Rychlost zápisu	2500 MB/s
Rychlost náhodného čtení	400 000 IOPS
Životnost disku	850 TBW
Další vlastnosti	Integrovaný pasivní chladič
Počet kusů	1 ks

4. Diskové jednotky - Western Digital Ultrastar DC HA210 1TB

Formát disku	3,5 "
Rozhraní	SATA III
Kapacita disku	1TB
Rychlost čtení	200 MB/s
Rychlost zápisu	200 MB/s
Životnost disku	Min 55TBW/y
Technologie zápisu	CMR
Počet kusů	1 ks

5. Základní desky- ASROCK X570 Taichi

Formát desky	ATX
Podpora pamětí RAM	DDR4
Počet slotů RAM	4 ks
Max. frekvence RAM	4666 MHz
Počet slotů PCIe 4.0 16x	3ks
Počet slotů PCIe 4.0 1x	2ks
Počet SATA III konektorů	8ks
Počet M.2 slotů (s připojením PCIe 4.0)	2ks
Počet USB 3.2 gen 1	1ks
Počet USB C	1ks
HDMI port	1ks
PS/2 port	1 ks
Integrované periferie	Síťová karta (1Gb/s), zvuková karta, Bluetooth 5, Wi-Fi 802.11ac

Kompatibilita	Plná kompatibilita s CPU, které je součástí této technické specifikace Podporuje procesory AMD AM4 Socket Ryzen™ 2000 a 3000 Series
Počet kusů	1 ks

6. Počítačové karty - ASUS DUAL-RTX2060S-8G-EVO-V2	
Výkon (Average G3D Mark)	Min. 14 000 bodů dle https://www.videocardbenchmark.net/gpu.php
Výkon (RTX-OPS)	Min. 36T
Formát karty	tříslotový
Počet stream procesorů	Min. 1900
Velikost paměti	Min. 6GB
Propustnost paměti	Min. 300 GB/s
Rozhraní	PCIe 3.0 x16
Počet výstupů	Min. 4ks
Počet Displayport 1.4 portů	Min. 1ks
Počet HDMI 2.0b portů	Min. 2ks
Počet DVI-D portů	Min. 1ks
Počet ventilátorů	Min. 2ks
Podpora DirectX	Min. v. 12
Podpora OpenGL	Min. v. 4.6
Podpora virtuální reality	ANO
Podpora HDCP 2.2	ANO
Počet kusů	1 ks

7. Monitor 27" - AOC LCD 27P1	
Technologie panelu	IPS/PLS
Jmenovitá úhlopříčka	27"
Poměr stran	16:9
Rozlišení panelu	1920x1080
Statický kontrastní poměr	1000:1
Jas	250 cd/m ²
Povrch displeje	matný
Technologie	Režim Low Blue Light pro snížení intenzity škodlivého modrého světla s krátkými vlnami. Technologie pro potlačení problikávání displeje Flicker Free.
Další vlastnosti	výškově nastavitelný podstavec, pivot, USB hub
Vstupy	DP a HDMI a VGA a DVI
TV tuner	Ne

reproduktory	vestavěné
záruka	60 měsíců, NBD ON-SITE
Počet ks	2 ks

8. Počítač kancelářský - Lenovo ThinkCentre M920s	
Procesor*	Intel Core i5-9600 processor min. 9500 bodů CPU Passmark, max. TDP 65W, http://www.cpubenchmark.net/
HDD	512GB typu SSD, rychlost čtení min 1000MB/s, možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)
Operační paměť RAM	16 GB DDR4
Grafická karta	integrovaná
Vzdálená správa	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB) – V - Pro
USB porty	8 x USB, z toho 4 x z přední strany skříně, z toho 1 x USB-C
Skříň	možnost provozu jako tower i desktop
Zdroj	odpovídající nabídnuté sestavě, účinnost 92%
Video výstupy	2 x digitální výstup DP, D-SUB
Rozhraní	RJ45 10/100/1000, konektor pro sluchátka zepředu skříně
Klávesnice	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER
Myš	Optická, USB připojení
Operační systém**	předinstalovaná podkladová licence MS Windows od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu (UEFI), kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (dohledatelnost na stránkách výrobce)
Čtečka paměťových karet	Ano
Zabezpečení	vestavěná technologie diskrétní TPM chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů
Max. rozměry PC	Do 310x100x350 mm (ŠxVxD pro desktop)
Záruka	60 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)
Počet ks	1 ks

*Informace k výkonu procesoru

Zadavatelem požadovaný počet bodů CPU Passmark musí nabízený procesor splňovat ke dni zveřejnění zadávací dokumentace. Pro posouzení bude použita střední hodnota uvedená na https://www.cpubenchmark.net/pt9_cpu_list.php. K jednotlivým testům nebude přihlíženo.

** Informace k požadovanému operačnímu systému

Zadavatel má uzavřenou prováděcí smlouvu Microsoft Enrollment for Education Solutions č. 55361629 (plán Microsoft 365 A3), na základě které může užívat na všech vlastních i pronajatých zařízeních licence operačního systému Windows (upgrade na libovolnou verzi v jazyce českém a anglickém) a balík produktů Office (v libovolné verzi v jazyce českém a anglickém).