

KUPNÍ SMLOUVA

kterou ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: Vysoké učení technické v Brně
Součást: Fakulta informačních technologií
Sídlo: Božetěchova 1/2, 612 66 Brno
Zástupce: prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, děkan
IČ: 00216305
DIČ: CZ 00216305
Kontaktní osoba Kupujícího: XXX, email: xxx@fit.vutbr.cz, tel: 541 141 XXX
XXX, email: xxx@fit.vutbr.cz, tel: 541 141 XXX

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: C SYSTEM CZ a.s.
Sídlo: Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
Zápis v obchodním rejstříku: vedeným Krajským soudem v Brně, spisová značka B 4576
Zástupce: Simona Nečasová, předseda představenstva
IČ: 27675645
DIČ: CZ27675645
Bankovní spojení: XXX, č.účtu XXX

Kontaktní osoba Prodávajícího:

XXX, tel. č : +420 XXX, email: xxx@csystem.cz

(dále též jako „smluvní strany“)

I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je: Dodávka serveru s příslušenstvím
- 2) Předmět koupě je blíže specifikován v technickém popisu, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.
- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
 - a) odevzdat Kupujícímu Předmět koupě dle odst. 1 a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto Předmětu koupě,
 - b) splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,
 - a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že dále je Prodávající krom shora uvedeného rovněž povinen a zavazuje se:
 - a) Předmět koupě dopravit
 - b) Předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu ve výši:

Kupní cena bez DPH	108.228,- Kč
Výše DPH v Kč	22.727,90,- Kč
Kupní cena vč. DPH	130.955,90,- Kč

- 2) Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě je hrazen z dotačních prostředků poskytnutých na realizaci projektu Infrastruktura pro moderní studium IT , Registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002547.

III. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě nejpozději: do 8 týdnů od podpisu smlouvy
 Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupujícím.
- 2) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 5 pracovních dnů) prokazatelně uvědomí o tom, že má v úmyslu Předmět koupě odevzdat, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.
- 3) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:
 Fakulta informačních technologií VUT v Brně, Božetěchova 1/2, 612 66 Brno



- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:
 XXX, email: xxx@fit.vutbr.cz, tel: 541 141 XXX
 XXX, email: xxx@fit.vutbr.cz, tel: 541 141 XXX
- 5) Prodávající bere na vědomí, že Kupující výslovně požaduje dodání veškeré nezbytné dokumentace Předmětu koupě v souladu s čl. IV odst. 3 Všeobecných nákupních podmínek VUT.

IV. ZÁRUKA ZA JAKOST

Kupující a Prodávající ujednávají, že Záruční doba na Předmět koupě stejně jako na každou jeho část je 24 měsíců ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.

V. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 a) Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě.
- Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VI. Smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh Smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je nižší.
- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni uzavření této smlouvy (dále v textu pouze jako „VNP“). VNP mají povahu obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této Smlouvě. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se Smlouvou myslí tato Smlouva. Obě smluvní strany současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení Smlouvy a VNP platí vždy ustanovení Smlouvy. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>, přičemž Prodávající svým níže uvedeným podpisem stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.
- 3) Prodávající je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 4) Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 5) Smluvní strany podpisem na této Smlouvě potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.
- 6) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.



- 7) Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 8) Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
- 9) Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne

V Brně dne 19.3.2018

.....
prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík

za Kupujícího

.....
Simona Nečasová, předseda představenstva

za Prodávajícího



Označení	SRV2S	
Název	Výzkumné servery 2S	
	požadavky	parametry nabídky
Výrobce		SUPERMICRO
Označení modelu		SRSC113AC2605WB
Cena bez DPH		75 068.00 Kč
1. Provedení serveru	19" rackové provedení s výškou 1U	1U
2. Instalace serveru	výsuvné kolejnice pro instalaci do 19" racku	ano
3. Počet socketů pro procesory	min. 2	2 sokety
4. Osazeno procesorů	min. 2	2 x INTEL Xeon (10-core) E5-2630V4
5. Počet jader každého procesoru	počet jader s ohledem na výkon viz *1)	10 fyzických jader/20 logických jader
6. Výkon procesorů	SPECint_rate2006 peak min. 830 bodů	831 bodů
7. RAM - velikost	min. 128 GB s možností doplnění modulů na min. 256 GB	128 GB možností doplnění modulů na min. 256 GB
8. RAM - organizace	osazení všech paměťových kanálů obou procesorů	8
9. RAM - typ	ECC, max. rychlosti podporované osazenými procesory	Kingston DDR4 16GB DIMM 2400MHz CL17 ECC
10. Řadič disků	min. 10 kanálů SATA 3.0 6 Gb/s	10
11. Instalace disků	hot-swap pozice pro min. 8 disků 2,5" včetně dodaných prázdných rámečků *2)	8 x 2,5"
12. Typ disků	SATA 3.0 6 Gb/s	ano
13. Osazeno disků	není požadováno	výrobce, typ, specifikace
14. Správa serveru	IPMI-LAN včetně KVM/IP, dedikovaná síťová karta	ano
15. Síťový adaptér	min. 2 porty Ethernet 1 Gb/s	2 x 10Gbit
16. Grafický adaptér	s výstupem VGA D-Sub	ano
17. Konektory USB 2.0	min. 2 v zadním panelu šasi pro kláv./myš	2 x USB port
18. PCI Express 3.0 sloty	min. 2 sloty 16x PCI-E 3.0	2 x 16x PCI-E 3.0
19. Zdroj	zdroj min. 600W s aktivním PFC třídy 80+ Platinum nebo lepší účinnosti	600W s aktivním PFC třídy 80+ Platinum
20. Ventilátory	chlazení všech procesorů	4 x 40x56mm ventilátory
21. Záruční doba	min. 3 roky	3 roky
Poptávaný počet	ks	1
Celková cena bez DPH		75 068.00 Kč

Pokud nebude v parametrech nabídky dodržena požadovaná min./max. hodnota, nesplňuje nabídka technické podmínky a bude vyřazena.

Doplňující informace:

*1 Je požadován vysoký výkon pro vícevláknové aplikace, při daném min. výkonu dle 6) je preferován větší výkon jader než jejich počet

*2 Servery budou osazovány různými počty a modely disků podle potřeb zadavatele

Označení	HDD	
Název	Enterprise HDD	
	požadavky	parametry nabídky
Výrobce		HGST
Označení modelu		HGST ULTRASTAR HE12 12TB 256MB 7200RPM SATA
Cena bez DPH		8 290.00 Kč
1. Typ disků	3,5" SATA 3.0 6 Gb/s	ano
2. Otáčky	7200 rpm	7200 rpm
3. kapacita	min. 12TB	12TB
4. MTBF	min. 2 500 000	2 500 000
5. Záruční doba	min. 5 let	5 let
6. Roční zatížení	min. 550TB/rok	550 TB/rok
7. AFR	max. 0,35%	0.35%
8. formát logických sektorů	512B	512B
Poptávaný počet	ks	4
Celková cena bez DPH		33 160.00 Kč

Poznámka: Pokud nebude v parametrech nabídky dodržena požadovaná min./max. hodnota, nesplňuje nabídka technické podmínky a bude vyřazena.