

# SMLOUVA NA DODÁNÍ IT VYBAVENÍ

(dále jen „smlouva“)

uzavřena ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

## I.

### Smluvní strany

- 1.1. Kupující: Česká zemědělská univerzita v Praze**  
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol  
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem  
IČO: 60460709  
DIČ: CZ60460709  
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. Prodávající: B2C, s.r.o.**  
Sídlo: Thákurova 2077/7, 160 00 Praha 6 – Dejvice  
IČ: 27957705  
DIČ: CZ27957705  
Jednající: Ing. Jan Rybníkář, jednatel  
email: rybnikar@b2comp.cz  
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném: Městský soud v Praze,  
spisová značka: C 129365  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 150328319/0800  
Datová schránka: u3pup3j  
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě elektronického katalogu podaného a případně aktualizovaného v rámci veřejné zakázky zadávané v dynamickém nákupním systému na dodávky kancelářského IT vybavení (dále jen „elektronický katalog“ a „DNS“) dle § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu následujícího znění:

## II.

### Předmět smlouvy

- 2.1.** Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu IT vybavení (dále jen „zboží“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 této

smlouvy (příslušné položky elektronického katalogu DNS prodávajícího), která tvoří její nedílnou součást. Součástí závazku prodávajícího je rovněž doprava zboží kupujícímu do místa plnění dle čl. III. této smlouvy.

- 2.2.** Kupující se zavazuje zboží dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaném touto smlouvou.

### **III.**

#### **Lhůta a místo plnění**

- 3.1.** Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu nejpozději do 28 dnů od účinnosti smlouvy.
- 3.2.** Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.3.** Místem plnění je Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol.

### **IV.**

#### **Cena a platební podmínky**

- 4.1.** Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran.
- 4.2.** Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za zboží dle čl. 2.1. smlouvy sjednanou kupní cenu ve výši 469 000,- Kč bez DPH. Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.
- 4.3.** Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje dopravu, instalaci, uvedení zboží do provozu a nezbytné zaučení příslušných zaměstnanců kupujícího. Kupní cena zahrnuje i případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravní náklady apod.
- 4.4.** Prodávající bere na vědomí, že kupní cena za zboží je hrazena z projektu NPO, reg. č. NPO\_ČZU\_MSMT-16607/2022 Akreditace magisterského studijního programu Precizní zemědělství.
- 4.5.** Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí zboží kupujícím dle této smlouvy na základě předávacího protokolu.

- 4.6.** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícímu.
- 4.7.** Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, PSČ 165 00, Praha – Suchdol nebo elektronicky na adresu faktury\_oikt@czu.cz. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.8.** Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.9.** Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu.
- 4.10.** Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícím o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícím uhrzení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat. Toto ustanovení se neuplatní v případě, že prodávající není povinen zveřejňovat účet dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
- 4.11.** Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrzení kupní ceny ze strany kupujícího, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily.
- 4.12.** Kupující v souvislosti s plněním předmětu smlouvy neposkytuje prodávajícímu žádné zálohy.

**V.****Práva a povinnosti stran**

- 5.1.** Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí být nové a splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2.** Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v protokolu o předání a převzetí dodávky. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.3.** Prodávající je povinen kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu, montáž a ověření funkčnosti zboží.
- 5.4.** Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.5.** Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
- 5.6.** Prodávající musí být schopen prokázat kupujícímu, že řádným způsobem uzavřel platnou dohodu o podpoře s výrobcem zboží tak, aby v případě závady zboží, kterou prodávající není schopen vyřešit sám, bylo možné vyřešit závadu přímo s výrobcem zboží. Zároveň je prodávající povinen zajistit po celou dobu trvání záruky přístup k dokumentaci výrobce zboží a znalostní databázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje (včetně dokumentace v českém jazyce, je-li k dispozici).
- 5.7.** Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.8.** Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Ing. Jan Rybníkář  
e-mail: obchod@b2comp.cz,  
tel.: +420 224 354 816
- 5.9.** Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Jan Bureš  
email: buresj@rektorat.czu.cz

tel.: +420 724 289 356

**5.10.** Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

## **VI.**

### **Záruka na jakost**

**6.1.** Prodávající přebírá záruku za jakost na dobu stanovenou v příloze č. 1 smlouvy (onsite záruka, tedy záruční servis v místě instalace dotčeného zboží). Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícím, tj. dnem podpisu protokolu o předání a převzetí zboží kupujícím.

**6.2.** Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady bez zbytečného odkladu. Záruční opravy provede prodávající bezplatně ve lhůtě maximálně 5 pracovních dní počínaje dnem následujícím po písemném ohlášení vady, případně prodávající dohodne s kupujícím jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.

**6.3.** V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení vady kupujícím do jejího odstranění prodávajícím.

**6.4.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

**6.5.** Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením přístroje. Záruka zahrnuje také zjevné vady, v tomto smyslu se neuplatní § 2103 občanského zákoníku.

**6.6.** Kupující může místo záruční opravy požadovat odstranění reklamačních vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, a to ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.

## **VII.**

### **Sankční ujednání**

**7.1.** V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícím uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.

**7.2.** Prodávající je povinen kupujícím uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě dle čl. 6.2.

této smlouvy.

- 7.3.** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.4.** Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu.
- 7.5.** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 7.6.** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody, včetně případné újmy nemajetkové, v plné výši.

## **VIII.**

### **Platnost a účinnost smlouvy**

- 8.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti
- dnem zveřejnění v 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), ve znění pozdějších předpisů, v případě, že je u dané smlouvy povinnost jejího uveřejnění v registru smluv; Uveřejnění v registru smluv zajistí kupující, to však v žádném případě nezbavuje prodávajícího odpovědnosti za řádné a včasné uveřejnění smlouvy;
  - dnem platnosti smlouvy, není-li u dané smlouvy povinnost jejího uveřejnění v registru smluv.
- 8.2.** Smlouvu je možné ukončit:
- písemnou dohodu smluvních stran,
  - odstoupením od smlouvy.
- 8.3.** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
- na straně kupujícího v případě prodlení s úhradou kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury, pokud nezjedná nápravu do 10 pracovních dnů od písemné výzvy prodávajícího k úhradě příslušné faktury,
  - na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy.

c) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či s právními předpisy.

**8.4.** Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

## **IX.**

### **Závěrečná ustanovení**

**9.1.** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.

**9.2.** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.

**9.3.** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.

**9.4.** Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné vyřešení případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo smírného vyřešení sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se se svým nárokem k příslušnému soudu.

**9.5.** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

**9.6.** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.

**9.7.** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

**9.8.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

a) Příloha č. 1 – položky elektronického katalogu DNS prodávajícího

V Praze

V Praze

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Česká zemědělská univerzita v Praze

.....  
Ing. Jakub Kleindienst  
kvestor

.....  
Jan Rybníkář  
jednatel



## PC sestavy 2 ks

	Požadované	Nabízené
<p>Požadavky na hardware pro řešení úloh analýzy obrazu, strojového učení, zejména pro trénování konvolučních neuronových sítí. Dodávka funkčního celku. Všechny hardwarové komponenty musí podporovat operační systémy na bázi jádra Linux (alespoň např.: Ubuntu 22.04, Debian 11). Maximální přípustná cena za 2 počítačové sestavy je 469 000 Kč bez DPH. Žlutě zbarvené buňky vyplní uchazeč.</p>		
<b>Procesor</b>		
Výrobce a typ:	Intel Core i7-13700K	
počet jader na procesor alespoň	16	16
min. hodnota benchmarku Single Thread Performance ( <a href="https://www.cpubenchmark.net">https://www.cpubenchmark.net</a> k 04.10.2022)	4359 bodů	4431
velikost adresovatelné paměti alespoň	128 GB	128
typ podporovaných pamětí typu DDR 5 DIMM ECC s alespoň 5 200 MHz a vyšší	Ano	ANO
min. počet kanálů pro paměti	2	2
podpora PCI expres 5	Ano	ANO
podpora instrukční sady min. SSE 4.2, AVX2	Ano	ANO
1 socketové provedení	Ano	ANO
<b>RAM</b>		
Výrobce a typ:	KINGSTON 128GB 5600MHz DDR5 CL40 DIMM (Kit of 4)	
min. velikost	128 GB	128GB
alespoň DDR5 5200 MHz podporované procesorem	Ano	ANO
registrovaná paměť (N x alespoň 32 GB)	Ano	ANO
<b>2x Grafická karta</b>		
Výrobce a typ:	Nvidia RTX 3090 Ti	
min. paměť	24 GB	24GB
min. výkon v Single-precision	40 TFLOPS	40
možnost připojení monitoru alespoň ve 8K	Ano	ANO
podpora výpočetních a grafických API: Open GL 4.6, CUDA, OpenCl.	Ano	ANO
možnost propojení grafických karet, například technologií NVlink či obdobné o min. propustnosti 600 GB/s	Ano	ANO
<b>2x Úložiště SSD</b>		
Výrobce a typ:	Kingston Fury/4TB/SSD/M.2 NVMe	
min. 4 TB SSD	Ano	ANO
min. rychlost čtení	7 300 MB/s	7300
min. rychlost zápisu	6 900 MB/s	7000
min. IOPS – náhodné čtení/náhodný zápis	1 000 000	1000000
<b>Skříň + deska + zdroj</b>		
Výrobce a typ:	ROG STRIX Z790-F, 1500W Titanium, Fractal Design Define	
základní deska umožňující osazení dle uvedených specifikací	Ano	ANO
napájecí zdroj min. výkon 1 400 W, účinnost ≥ 90 %	Ano	ANO
min. 2x USB3.0	Ano	ANO
min. podpora RAID 0, 1, 10	Ano	ANO
konektivita alespoň 1 x 1 Gbps Ethernet	Ano	ANO
možnost rozšířit o HDD	Ano	ANO
PC skříň	Ano	ANO

Prodávající poskytuje na zboží a všechny jeho součásti a příslušenství záruku za jakost po dobu 3 let.