



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Národní  
plán  
obnovy

MŠMT  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Spolufinancováno  
Evropskou unií

MŠMT  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého  
v Olomouci

Genius loci...

## Kupní smlouva č. DNS/CH/020/2023

### I. Smluvní strany

#### **Univerzita Palackého v Olomouci**

*veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů*

IČO: 61989592  
DIČ: CZ61989592  
Se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc  
Rektor: prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

*(dále jen „Kupující“) na straně jedné,*

a

#### **Společnost:**

**GeneTiCA s.r.o.**

Zápis v obchodním rejstříku: vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 54529

IČO: 25609378

DIČ: CZ25609378

Se sídlem: Služeb 3056/4, Praha 10, 108 00

Jednatel: RNDr. Petr Kvapil

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Osoba oprávněná jednat  
ve věcech technických:

*(dále jen „Prodávající“) na straně druhé*

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“).



## II.

### Předmět Smlouvy

1. Předmětem koupě podle této Smlouvy je dodávka sekvenační chemie pro sekvenování nové generace na platformách Illumina (dále jen „zboží“) v druhu a množství dle specifikace, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako její příloha č. 1.
2. Prodávající není oprávněn odevzdat Kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
3. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto Smlouvou sjednaných podmínek Kupujícímu zboží, specifikované v příloze č. 1 této Smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto Smlouvou.
4. Spolu se zbožím je Prodávající povinen předat Kupujícímu kompletní dokumentaci náležející ke zboží, tj. Dodací list.
5. Zboží musí být nové, nerepasované.
6. Prodávající ujišťuje, že zboží je bez vad.

## III.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží v množství, jakosti a provedení stanoveném v této Smlouvě a opatřit zboží pro přepravu způsobem vyhovujícím účelu této Smlouvy.

## IV.

### Doba, místo a způsob plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží nejpozději do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy, přičemž zboží může být dodáváno Kupujícímu průběžně. Odevzdání zboží a dokumentace náležející ke zboží smluvní strany potvrdí vždy datovaným předávacím protokolem podepsaným oprávněnými osobami Prodávajícího i Kupujícího, a to pro každé nákladové středisko, resp. projekt samostatně.
2. Místem plnění je Univerzita Palackého v Olomouci, jednotlivá odborná pracoviště jsou upřesněna v příloze č. 1 této Smlouvy.
3. Osoby oprávněné k převzetí zboží za Kupujícího jsou osoby uvedené v příloze č. 1 této Smlouvy.
4. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení Kupujícího s převzetím zboží nepoužijí.

## V.

### Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **6 780 712 Kč** bez DPH. Prodávající je plátcem DPH. Celková kalkulace kupní ceny je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Kupní cena dle odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady a zisk Prodávajícího spojené s dodávkou zboží (vč. dopravy, balného, cla).



3. Kupní cenu dle čl. V. odst. 1 této Smlouvy je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu po částech, a to bankovními převody na bankovní účet Prodávajícího uvedený v článku I. této Smlouvy na základě řádného/řádných vystaveného/ných daňového/vých dokladu/ů, který/é je Prodávající oprávněn vystavovat ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání předávacího protokolu podle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy. Splatnost každého daňového dokladu je 30 kalendářních dnů ode dne jeho prokazatelného doručení Kupujícímu na adresu Kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy. Každý vystavený daňový doklad musí být označen číslem Smlouvy a názvem a číslem projektu.
4. Prodávající vystaví jednotlivé daňové doklady na ceny jednotlivých souborů zboží, jak je stanoveno v příloze č. 1 Smlouvy, a to pro každé nákladové středisko samostatně. Každý daňový doklad musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku. V případě, že daňový doklad výše uvedené náležitosti nebude splňovat nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátí Kupující daňový doklad do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. Lhůta splatnosti se v takovém případě dnem zpětného odeslání staví a poté počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu na adresu Kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy.
5. Platby dle čl. V. odst. 3 této Smlouvy budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
6. Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Prodávajícímu v souvislosti s touto Smlouvou, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a poddodavatelem.

## VI.

### Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na věci

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží dnem odevzdání a převzetí zboží, uvedeném na předávacím protokolu podle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy. Nebezpečí nahodilé zkázy a nahodilého zhoršení zboží včetně užitků přechází na Kupujícího současně s nabytím vlastnického práva ke zboží.
2. Náklady spojené s odevzdáním zboží, zejména náklady na dopravu a zabalení zboží, nese Prodávající. Náklady spojené s převzetím věci nese Kupující.

## VII.

### Záruka za jakost a odpovědnost za vady

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. občanského zákoníku, v délce min. 3 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy.



2. Práva z vadného plnění si smluvní strany ujednaly odchylně od § 2106 a násl. občanského zákoníku. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, kupující má právo na dodání nového či chybějícího zboží, a to nejpozději do 30 dnů ode dne oznámení vady.
3. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije; kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit zboží, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.
4. Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, nebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
5. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
6. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody způsobené kupujícím vadami.

#### VIII.

##### Utvrzení závazku

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce Smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.
2. Proávající se zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. IV. odst. 1 této Smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
4. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty.
5. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícím. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

#### IX.

##### Závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv Kupujícím dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.



2. Prodávající zajistí v rámci plnění této Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění Smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení této Smlouvy i u svých poddodavatelů.
3. Kterákoliv ze smluvních stran může od této Smlouvy odstoupit s právními účinky dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně z důvodů vyplývajících z občanského zákoníku nebo při podstatném porušení Smlouvy. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Kupujícího smluvní strany považují prodlení s úhradou faktury delším než 30 dnů. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Prodávajícího smluvní strany považují zejména nedodržení ujednaných vlastností dodávek, opakované nedodržení lhůty pro předání dodávky, opakované dodání předmětu dodávky s vadami jakosti nebo množství a nesplnění povinností stanovených v čl. V. odst. 6 a čl. IX. odst. 2 této Smlouvy. Ustanovení § 1978 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Jakékoliv změny závazkového právního vztahu založeného touto Smlouvou mohou být činěny toliko písemnými datovanými pořadově číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými osobami obou smluvních stran.
5. Ujednání této kupní Smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této kupní Smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této kupní Smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato kupní Smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do Smlouvy doplněno.
6. 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 a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. Kupující je oprávněn vyloučit formou dodatku ke Smlouvě některé položky z předmětu plnění nebo omezit počet kusů v některých položkách předmětu plnění, a to především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků (např. MŠMT) Kupujícímu nebo Kupující nebude mít dostatek finančních prostředků. V takovém případě Prodávající poskytne potřebnou součinnost k uzavření dodatku k této Smlouvě a nebude uplatňovat nárok na náhradu újmy (majetkové i nemajetkové) vůči Kupujícímu.
8. Tato Smlouva se pořizuje v elektronické podobě.
9. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené Smlouvy.
10. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.
11. Veškeré právní vztahy v této Smlouvě neupravené a z ní vyplývající se řídí občanským zákoníkem a právním řádem České republiky.
12. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci Národního plánu obnovy, a to ve všech relevantních dokumentech, týkajících se daného předmětu Smlouvy, ve všech dodatcích ke Smlouvě a dalších dokumentech vztahujících se k dané veřejné zakázce a v této souvislosti se zavazuje poskytnout Kupujícímu případně veškerou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat.





13. Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, 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). Všechny výstupy smluvního vztahu, u kterých tak specifikuje Kupující, musí obsahovat prvky publicity, a to v rozsahu dle záhlaví této Smlouvy, nepožaduje-li Kupující jinak. Kupující je povinen zajistit a případně poskytnout materiály obsahující správnou podobu jednotlivých log.
14. V případě financování z finančních prostředků poskytnutých na projekt č. LX22NPO5102 či LX22NPO5103, má poskytovatel dotace na příslušný projekt vůči prodávajícímu stejná práva kontroly jeho účasti na daném projektu, jako má vůči kupujícímu. Smluvní strany mají povinnost dodržet podmínky stanovené smlouvou o poskytnutí podpory (Smlouva o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací č. LX22NPO5102 (či LX22NPO5103) Programu podpory excelentního výzkumu v prioritních oblastech veřejného zájmu ve zdravotnictví – EXCELES). V této souvislosti se smluvní strany zavazují si vzájemně poskytnout součinnost, kterou lze po nich spravedlivě požadovat.
15. Nedílnou součástí této Smlouvy je:
  - 15.1. Příloha č. 1 – Technická specifikace a kalkulace ceny, včetně místa plnění a kontaktních osob

V Olomouci, dne 07.12.2023

V Praze, dne 06.12.2023

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

.....  
prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.  
rektor UP v Olomouci

.....  
RNDr. Petr Kvapil  
jednatel GeneTiCA s.r.o.

Název projektu: Český národní uzel Evropské infrastruktury pro translační medicínu; Consolidating the capacities of EATRIS-ERIC for Personalised Medicine; Národní ústav ústav pro výzkum rakoviny; Personalizovaná medicína: Translačním výzkumem k biomedicínským aplikacím

Reg. číslo projektu: LX22NPOS102; Grant agreement No 871096; LM2023053; TN02000109

Osoba oprávněná ve věcech technických: ██████████

Místo plnění: LF, ÚMTM, Hněvotínská 5, Olomouc

Termín plnění: 60 dnů

Číslo požadavku	Název materiálu	Specifikace	Množství	Nabídková cena/ks bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem bez DPH (Kč)	Nabídková cena celkem s 21% DPH (Kč)	Dodavatelem nabízené plnění (obchodní název katalogové číslo)
1.	TSO 500 DNA HT (144 Spl)+Pierian	Kit pro přípravu NGS knihoven z DNA/RNA vzorků izolovaných z FFPE tkání, založený na enrichment technologii, pro účely sekvenování onkopanelů na platformě Illumina. Kit obsahuje reagentie potřebné pro zpracování 144 vzorků.	4	1 511 625	6 046 500	7 316 265,00	Illumina/20040771
2.	TSO 500 DNA HT (48 Spl)+Pierian	Kit pro přípravu NGS knihoven z DNA/RNA vzorků izolovaných z FFPE tkání, založený na enrichment technologii, pro účely sekvenování onkopanelů na platformě Illumina. Kit obsahuje reagentie potřebné pro zpracování 48 vzorků.	1	503 882	503 882	609 697,22	Illumina/20040769
3.	IDT ILMN UMI DNA/RNA UDI A Lig 96id96Spl	Část kitu na přípravu NGS knihoven z DNA/RNA vzorků určených na sekvenování na platformě Illumina. Kit obsahuje 96 unikátních molekulárních identifikátorů potřebných pro multiplexování DNA/RNA NGS knihoven při sekvenování, postačujících pro přípravu sekvenačních knihoven z 96 vzorků - set A.	6	23 033	138 198	167 219,58	Illumina/20034701
4.	IDT ILMN UMI DNA/RNA UDI B Lig 96id96Spl	Část kitu na přípravu NGS knihoven z DNA/RNA vzorků určených na sekvenování na platformě Illumina. Kit obsahuje 96 unikátních molekulárních identifikátorů potřebných pro multiplexování DNA/RNA NGS knihoven při sekvenování, postačujících pro přípravu sekvenačních knihoven z 96 vzorků - set B.	4	23 033	92 132	111 479,72	Illumina/20034702

Předpokládaná hodnota celkem v Kč bez DPH: 6 800 000

Celková nabídková cena v Kč

6780712,00

8204661,52

Pozn.: balení může dodavatel nabídnout i jiné, ale musí být dodrženo celkové požadované množství