

## **Rámcová kupní smlouva** **na dodávky souprav pro sekvenování vzorků**

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi těmito smluvními stranami:

### **Kupující**

Název: **Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut**  
Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno  
Kontaktní adresa: Kamenice 753/5, 625 00 Brno  
IČ: 00216224  
DIČ: CZ00216224  
Zastoupen: doc. Mgr. Pavlem Plevkou, Ph.D., ředitelem  
Kontaktní osoby: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Masarykova univerzita je veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb., zákon o vysokých školách, v platném znění, nezapsaná v obchodním rejstříku

dále jen „kupující“

a

### **Prodávající**

Název: **Altium International s.r.o.**  
Sídlo: Na Jetelce 69/2, Praha 9 – 190 00  
Za niž jedná: RNDr. Karel Vranovský, CSc. - jednatel  
IČO: 25791079  
DIČ: CZ25791079  
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXX  
Údaj o zápise v OR: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 70568  
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXX  
tel., email: XXXXXXXXXXXXXXXX

dále jen „prodávající“

**smlouvy**

**Účel**

**I.**

1. Kupující, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „Dodávky souprav pro sekvenování vzorků (2025-26)“ (dále jen „veřejná zakázka“) rozhodl o výběru nabídky prodávajícího, jakožto účastníka výběrového/zadávacího řízení. Proávající a kupující tak uzavírají ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto rámcovou smlouvu (dále též jako „smlouva“) a to za účelem zajištění dodávek souprav pro sekvenování vzorků prokupujícího.
2. Kupující uvádí, že se v daném případě nejedná o rámcovou dohodu ve smyslu § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „ZZVZ“), nýbrž o smlouvu nepojmenovanou s rámcovým prvkem (viz aktuální rozhodovací praxe ÚOHS <https://www.uohs.cz/cs/verejne-zakazky/sbirkyrozhodnuti/detail-18756.html>).
3. Proávající zajistí v rámci plnění 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. Proávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Proávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
4. Proávající dále 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 Proávajícímu ke splnění této smlouvy, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Proávající 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 Proávajícím a poddodavatelem a Proávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností Proávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
5. Proávající dále zajistí, aby byl při plnění této smlouvy minimalizován dopad na životní prostředí, a to zejména tříděním odpadu, úsporou energií, a respektována udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky.
6. Proávající výslovně utvrzuje, že není ve střetu zájmů dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, splnění uvedeného zajistil i u svých poddodavatelů.
7. Proávající výslovně utvrzuje, že splňuje požadavky stanovené v Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, v Rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/578 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, v Prováděcím nařízení Rady (EU) 2022/581 ze dne 8. dubna 2022, kterým se provádí nařízení (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, a v Rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/582 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/145/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny. Splnění uvedeného zajistil i u svých poddodavatelů.

8. Kupující může pořizovat plnění i z dotačních prostředků. Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících ze smlouvy, ať už na straně kupujícího či prodávajícího, může ohrozit čerpání dotace, příp. může vést k udělení sankcí kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektu. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností smluvních stran stanovených smlouvou vzniknout, tak může i přesáhnout cenu věci.

## II.

### **Předmět rámcové smlouvy**

1. Prodávající se zavazuje, že za podmínek stanovených touto rámcovou smlouvou kupujícímu dodá na základě dílčích plnění sekvenační soupravy, která jsou předmětem koupě, v jakosti a provedení ve smyslu Přílohy č. 1 – Technická specifikace – nabídkové jednotkové ceny (dále jen „Příloha č. 1“), která je nedílnou součástí této rámcové dohody, a to na základě písemné výzvy k dílčímu plnění dle čl. III. této rámcové smlouvy a umožní mu nabýt vlastnické právo k předmětu koupě. Kupující se zavazuje, že sekvenační soupravy dodané prodávajícím v souladu s touto rámcovou smlouvou převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

## III.

### **Výzva k dílčímu plnění**

1. Výzva k dílčímu plnění (může být kupujícím označena rovněž jako objednávka) musí obsahovat:
  - a) vymezení požadovaných položek sekvenační souprav a jejich množství
  - b) termín dodání požadovaného dílčího plnění
  - c) přesné místo dodání dílčího plnění – konkrétní pracoviště
  - d) identifikační údaje kupujícího
  - e) odpovědnou osobu kupujícího, se kterou mohou být řešeny případné nejasnosti a která zkontroluje a převezme dílčí plnění, a její kontaktní údaje (e-mail a telefonní číslo).
2. Prodávající má právo odmítnout poskytnutí dílčího plnění, pouze pokud je v rozporu s touto rámcovou smlouvou nebo pokud kupující požaduje dodat jiné zboží, než je uvedeno v Příloze č. 1. Prodávající je povinen kupujícímu písemně sdělit, že odmítá poskytnout dílčí plnění, jakož i důvod tohoto odmítnutí, a to nejpozději do 2 pracovních dnů od obdržení výzvy k dílčímu plnění.
3. Kupující se zavazuje zaslat prodávajícímu výzvu k dílčímu plnění elektronicky na emailovou adresu kontaktní osoby prodávajícího uvedenou v záhlaví této rámcové smlouvy.

## IV.

### **Termín, místo a způsob plnění**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu do místa plnění sekvenační soupravy dle výzvy k dílčímu plnění a v kvalitě dle této rámcové smlouvy nejpozději do 2 týdnů od

- obdržení výzvy k dílčímu plnění ve smyslu čl. III, není-li v dílčí výzvě k plnění uveden pozdější termín.
2. Místem plnění je adresa Kamenice 753/5, 625 00 Brno, nebude-li v dílčí výzvě k plnění uvedeno jinak.
  3. Přesné místo plnění – konkrétní pracoviště zadavatele bude určeno ve výzvě k dílčímu plnění.
  4. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu nejpozději při předání dílčího plnění příslušné doklady (prohlášení o shodě, návod k použití, případně certifikáty apod.).
  5. Předání a převzetí dílčího plnění včetně příslušných dokladů bude potvrzeno podpisem odpovědné osoby kupujícího a odpovědné osoby prodávajícího na dodacím listu.

## V.

### **Záruka za kvalitu dodávky**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu dílčí plnění v požadované kvalitě, v termínech a cenách dle této rámcové smlouvy a současně v souladu s veškerými požadavky stanovenými zákony, právními předpisy a jinými obecně závaznými právními normami.

## VI.

### **Cena předmětu veřejné zakázky, platební podmínky**

1. Maximální celková cena plnění za dobu trvání rámcové smlouvy činí 3 000 000 Kč bez DPH.
2. Cena za dílčí plnění bude stanovena podle skutečně realizovaných dodávek a dle cenové nabídky prodávajícího podané do výběrového řízení na veřejnou zakázku, která jako Příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této rámcové smlouvy.
3. Ceny za jednotlivé položky sekvenčních souprav uvedené v Příloze č. 1 této rámcové smlouvy se stanovují jako nejvýše přípustné ceny bez DPH. DPH bude vyúčtována dle aktuálně platných a účinných právních předpisů. Cena za jednotlivé položky nemůže být navýšena ani dohodou smluvních stran; prodávající je však oprávněn jednotkovou cenu položky/položek jednostranně snížit, tj. poskytnout kupujícímu slevu z jednotkových cen při zachování kvality a množství dodávaného předmětu koupě dle této rámcové smlouvy a dílčí výzvy k plnění.
4. V ceně za každou jednotlivou položku jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího včetně souvisejících nákladů jako např. cena dopravy, nakládka a vykládka, pojištění, kurzová rizika atd. Smluvní strany výslovně utvrzují, že podaří-li se Prodávajícímu zpeněžit odpad, připadá mu i celá částka, kterou tím získá. Smluvní strany mají za to, že Prodávající částku, kterou uvažoval ze zpeněžení odpadu získat, zohlednil při stanovení ceny předmětu smlouvy.
5. Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění prodávajícího změněn, bude prodávajícímu fakturovat k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## VII.

### Platební podmínky

1. Cenu dílčího plnění uhradí kupující bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího na základě řádně vystavené faktury prokazatelně doručené kupujícímu na adresu **XXXXXXXXXX**. Povinnou přílohou každé faktury je dodací list potvrzený odpovědnou osobou kupujícího a kontaktní osobou prodávajícího. Faktura je splatná vždy do 30 dní ode dne jejího doručení kupujícímu.
2. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy den předání a převzetí dílčího plnění, jež je doložen dodacím listem potvrzeným oběma stranami. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem o DPH. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti stanovené právními předpisy nebo touto rámcovou smlouvou, je kupující oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit prodávajícímu s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností.
3. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Proávající je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v odst. 1 tohoto článku, a to ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.
4. Kupující neposkytuje zálohy.
5. Kupující upozorňuje prodávajícího, že na jednotlivých dodacích listech a fakturách musí být uvedeno registrační číslo projektu, pokud bude faktura nebo její část z projektu hrazena. Proávající uvede na faktuře text uvedený ve výzvě k dílčímu plnění.

## VIII.

### Práva a povinnosti smluvních stran, dodací podmínky

1. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu veškerou součinnost nutnou k zajištění řádného dílčího plnění dodávek a zejména mu pro tuto činnost včas předat veškeré potřebné informace, o které prodávající kupujícího požádá.
2. Proávající se zavazuje poskytovat dílčí plnění řádně a včas, při poskytování plnění postupovat s veškerou odbornou péčí a dodržovat všechny právní předpisy vztahující se k předmětu plnění. V případě jejich porušení vzniká kupujícímu nárok na náhradu škody způsobenou porušením těchto povinností.
3. Proávající je oprávněn při realizaci plnění a při svých činnostech použít poddodavatele. V tomto případě však odpovídá kupujícímu ve stejném rozsahu jako by dodávku poskytoval on sám. Proávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které získal od kupujícího v souvislosti s poskytováním plnění dle této rámcové smlouvy a zavazuje se zajistit, aby dokumenty předané mu kupujícím nebyly zneužity třetími osobami. Povinnost zachovávat mlčenlivost trvá i po skončení smluvního vztahu založeného touto rámcovou smlouvou. Proávající zajistí splnění této povinnosti také třetími osobami.
4. Uskutečněním dílčího plnění prodávajícím kupujícímu se rozumí dodání zboží – předmětu koupě (včetně příslušných dokladů k tomuto zboží) tak, jak je uvedeno ve výzvě k dílčímu plnění.

## **IX.**

### **Odpovědnost za škodu**

1. Prodávající je povinen dodat dílčí plnění kupujícímu na svůj náklad a nebezpečí.
2. Prodávající se zavazuje poskytnout veškerá plnění na základě této smlouvy v kvalitě a v rozsahu stanoveném v dílčí výzvě k plnění.
3. Případná odpovědnost za škodu se řídí ustanovením § 2894 a násl. občanského zákoníku. Kupující uplatní svůj nárok na úhradu těchto nákladů písemnou výzvou na kontaktní adresu prodávajícího. Prodávající je povinen provést úhradu do 21 dnů od doručení této výzvy.

## **X.**

### **Smluvní pokuta**

1. V případě neplnění předmětu rámcové smlouvy z důvodů náležejících na straně prodávajícího, se prodávající zavazuje nahradit veškeré škody (zejména vrácení dotací a pokuty), které kupujícímu v této souvislosti vzniknou.
2. V případě, že prodávající nebude schopen poskytnout kupujícímu plnění dle této rámcové smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu veškeré náklady, které musí navíc vynaložit k zabezpečení náhradního plnění.
3. V případě porušení některé ze svých povinností dle této rámcové smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1% z hodnoty dotčeného dílčího plnění, nejméně však 1.000,- Kč, slovy: tisíc korun českých, za každý jednotlivý případ porušení.
4. V případě porušení povinnosti zajistit legální zaměstnávání a férové a důstojné pracovní podmínky dle ust. čl. I.3 této dohody se Prodávající zavazuje Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 000 Kč za každé porušení.
5. V případě porušení povinnosti řádného a včasného plnění finančních závazků poddodavatelům Prodávajícího nebo nepřenesení této povinnosti Prodávajícího do nižších úrovní dodavatelského řetězce dle ust. čl. I.4 této dohody se Prodávající zavazuje Kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé jednotlivé porušení.
6. Kupující je povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího domáhat se náhrady škody vzniklé neposkytnutím plnění řádně a včas.
8. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů ode dne porušení povinnosti, která zakládá její nárok.

## **XI.**

### **Trvání rámcové smlouvy, ukončení smluvního vztahu**

1. Rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od nabytí účinnosti dohody na dobu 12 měsíců.
2. Rámcová smlouva může být před uplynutím sjednané doby ukončena v těchto případech:

- 2.1 vyčerpáním maximální celkové ceny plnění, uvedené v čl. VI. rámcové smlouvy;
- 2.2 dohodou smluvních stran;
- 2.3 výpovědí rámcové smlouvy ze strany prodávajícího po předchozí písemné výzvě k nápravě v případě opakovaného porušování platebních povinností kupujícího; výpovědní doba činí v tomto případě 60 dnů počítaných ode dne následujícího po doručení písemné výpovědi kupujícímu;
- 2.4 výpovědí od rámcové smlouvy ze strany kupujícího v případě, že výdaje na plnění rámcové smlouvy nebo její části budou řídicím orgánem, případně jiným kontrolním subjektem označeny za nezpůsobilé; výpovědní doba činí v tomto případě 30 dnů počítaných ode dne následujícího po doručení písemné výpovědi prodávajícímu;
- 2.5 výpovědí rámcové smlouvy ze strany kupujícího, pokud prodávající nebude schopen poskytnout dílčí plnění řádně a včas, tj. v kvalitě a termínech dle této rámcové smlouvy, výpovědní doba činí v tomto případě 60 dnů počítaných ode dne následujícího po doručení písemné výpovědi prodávajícímu;
- 2.6 výpovědí jedné ze smluvních stran z jakéhokoliv důvodu nebo i bez udání důvodu s tříměsíční výpovědní dobou, která začne běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
3. V pochybnostech se má za to, že k doručení výpovědi došlo třetí pracovní den po jejím odeslání.
4. V případě zániku smluvního vztahu dohodou nebo výpovědí se smluvní strany zavazují uhradit si navzájem závazky, které si k datu zániku smluvního vztahu prokazatelně dluží.

## **XII.**

### **Závěrečná ujednání**

1. Prodávající potvrzuje, že je účasten platného pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě při realizaci předmětu rámcové smlouvy.
2. Rámcová smlouva může být měněna nebo doplňována pouze dohodou smluvních stran ve formě písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Vztahy smluvních stran rámcové smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této rámcové smlouvy nebo v souvislosti s ní budou řešeny smírnou cestou. V případě, že dohody nebude dosaženo, bude spor předložen věcně a místně příslušnému soudu kupujícího.
5. Prodávající je povinen:
  - umožnit kupujícímu provést kontrolu veškerých dokladů souvisejících s plněním rámcové smlouvy;
  - v souladu s obecně závaznými předpisy minimálně do 15 let od uzavření smlouvy archivovat veškeré doklady související s předmětem plnění smlouvy dohody;
  - umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je poskytnutí dodávek hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním dle této rámcové smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci;



- v případě potřeby a na žádost kupujícího poskytnout materiály a podklady pro zpracování monitorovací zprávy.
- 6. Smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) originálech. Každá smluvní strana obdrží po 2 (slovy: dvou) z nich. V případě, že je smlouva uzavřena elektronicky, je uzavřena v jednom originále podepsaném prostřednictvím elektronického podpisu smluvních stran.
- 7. Rámcová smlouva je uzavřena jejím podpisem oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 8. Kupující i prodávající souhlasí s uveřejněním kompletní rámcové smlouvy včetně přílohy a jednotkových cen na profilu zadavatele a dále v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, v registru smluv.
- 9. Uveřejnění uzavřené rámcové smlouvy dle předchozího odstavce zajistí kupující.
- 10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto rámcovou smlouvu pozorně přečetly a že je jim její obsah jasný a srozumitelný. Na důkaz toho, že celý obsah rámcové smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné vůle, připojují smluvní strany své podpisy.
- 11. Nedílnou součástí rámcové smlouvy je tato příloha:  
Příloha č. 1 –Technická specifikace – nabídkové jednotkové ceny

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

V Brně dne.....

V Praze, dne: dle el. podpisu

..... doc. Mgr. Pavel Plevka,  
Ph.D. Ing. Naděžda Jeřábková, v z.  
ředitel obchodní ředitelka

## **Příloha č. 1 - Technická specifikace nabídkové jednotkové ceny**

Zadavatel v tabulce níže stanovil technickou specifikaci požadovaných souprav pro sekvenování vzorků. Dodávané soupravy musí být plně kompatibilní s uvedenými přístroji. Dodavatel vyplní pouze žlutě podbarvené buňky jako jednotkové ceny souprav.



| Přístroj/kit    | očekávaný počet sekvencí (miliony) | počet sekvenačních cyklů | Paired-end (PE)/singleend kit (SE) | Předpokládaný odběr za 12 měsíců (spotřební koš) | Nabídková cena za 1 ks bez DPH | Nabídková cena bez DPH za položku |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| MGI DNBSEQ-G400 |                                    |                          |                                    |                                                  |                                |                                   |
| kit1            | 300                                | 600                      | PE                                 | 4                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit2            | 550                                | 100                      | SE                                 | 1                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit3            | 550                                | 200                      | PE                                 | 2                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit4            | 550                                | 300                      | PE                                 | 4                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit5            | 1500                               | 100                      | SE                                 | 1                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit6            | 1500                               | 400                      | SE                                 | 1                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit7            | 1500                               | 200                      | PE                                 | 2                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit8            | 1500                               | 300                      | PE                                 | 4                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |
| kit9            | 1500                               | 400                      | PE                                 | 1                                                | XXXXXX                         | XXXXXX                            |

Celková nabídková cena za spotřební koš

1 461 524.00 Kč