

RÁMCOVÁ SMLOUVA O DODÁVKÁCH
uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen
„občanský zákoník“)

VZ/22/110-04

Číslo smlouvy kupujícího2024/243

Číslo smlouvy prodávajícího

Smluvní strany

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 00

zástupce: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc., děkan

Číslo účtu: 38533021/0100

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

Identifikátor datové schránky: piyj9b4

(dále jen „**kupující**“)

a

BioTech a.s.

se sídlem Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod značkou B a
číslem 5335

zástupce: člen správní rady,

Číslo účtu vedeného u správce daně: 475013753/0300

plátce DPH: ANO

IČO: 25664018

DIČ: CZ25664018

(dále jen „**prodávající**“)

Článek I.

Účel a předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána na základě výzvy k podání nabídky (**výzva 04/2024**) v rámci dynamického nákupního systému zavedeného kupujícím dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) na veřejnou zakázku s názvem „**DNS – spotřební materiál pro laboratoře**“ (dále jen „**zadávací řízení**“ a „**veřejná zakázka**“).
2. Účelem této smlouvy je zajistit provoz laboratoří kupujícího pro vzdělávací a výzkumnou činnost z hlediska zabezpečení dodávek zboží uvedeného v příloze č. 2 k této smlouvě.
3. Na základě této smlouvy, která obsahuje všechny podmínky plnění, bude kupující vystavovat písemné výzvy k poskytnutí plnění (objednávky), jež bude pro účely této

smlouvy návrhem na uzavření konkrétní smlouvy. Písemné potvrzení výzvy dodavatelem bude pro účely této smlouvy přijetím návrhu smlouvy. Výzva a písemné potvrzení výzvy mohou být druhé smluvní straně doručovány též elektronicky. Vzor výzvy je přílohou č. 1 této smlouvy.

4. Předmětem této smlouvy jsou opakované dodávky produktů pro laboratorní práci (dále jen zboží) a jejich závoz.
5. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží na základě dílčích písemných výzev na adresu pracoviště kupujícího uvedeného v článku III. této smlouvy.
6. Kupující je oprávněn určovat konkrétní množství a dobu plnění jednotlivých dílčích dodávek podle svých okamžitých, resp. aktuálních potřeb s ohledem na právě probíhající činnost. Kupující bude s ohledem na životní prostředí klást důraz na maximální efektivitu při činění objednávek, aby co nejvíce snížil počet závozů.
7. Nejedná se o rámcovou dohodu ve smyslu § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), nýbrž o smlouvu nepojmenovanou s rámcovým prvkem.

Článek II.

Cena plnění

1. Cena zboží je stanovena jako jednotková za jednotlivé druhy zboží uvedeného v příloze č. 2 k této smlouvě.
2. K jednotkovým cenám bude připočteno DPH v zákonné výši.
3. Jednotkové ceny obsahují veškeré náklady prodávajícího jako například dopravné, náklady na závoz, balné, pojištění, celní a daňové poplatky, veškerou dokumentaci ke zboží a další náklady prodávajícího.
4. Jednotkové ceny jsou garantovány jako ceny maximální, nejvýše přípustné a prodávající může navrhnout kupujícímu jejich navýšení pouze při prokazatelném navýšení cen surovin, paliv, energií, směnného kurzu koruny vůči euru či dolaru o více než 20%, případně při změně celních či daňových sazeb, a to pouze ve výši shodné s tímto navýšením; navýšení může být realizováno až po písemném souhlasu kupujícího. Navýšení ceny musí být projednáno s kupujícím minimálně s měsíčním předstihem.
5. Prodávající doloží kupujícímu požadavek na úpravu ceny formou nové kalkulace celkové ceny předmětu plnění doložené listinami prokazujícími oprávněnost požadavku na úpravu ceny. Pokud se smluvní strany neshodnou na navýšení ceny, je každá ze stran oprávněna tuto smlouvu vypovědět se šestiměsíční výpovědní lhůtou, která počne běžet okamžikem doručení výpovědi druhé straně.
6. V případě, že dojde na trhu ke snížení cen předmětu plnění, je prodávající povinen provést snížení kupní ceny na srovnatelnou úroveň. Změny oznámí kupujícímu písemně.
7. Kupující garantuje minimální odběr každé objednávky ve výši **5.000,- Kč bez DPH**.
8. Kupující garantuje u jednotlivých druhů zboží uvedených v příloze č. 2 této smlouvy minimální objem odběru v rámci objednávek z této rámcové smlouvy o dodávkách ve výši 80 % z celkového předpokládaného objemu (sloupec „jednotky celkem“).

Článek III.

Doba, místo a způsob plnění

1. Dodávky budou realizovány průběžně na základě dílčích písemných výzev učiněných pověřenými osobami kupujícího dle čl. XI. odst. 1 této smlouvy. Kupující je povinen okruh osob aktualizovat (nevyžaduje se uzavření dodatku ke smlouvě) a změna je účinná okamžikem doručení prodávajícímu, pokud nebude kupujícím uvedeno datum pozdější.
2. Místo plnění je uvedeno v příloze č. 2 této smlouvy, místnost určí kupující.

3. Doba dodání zboží od doručení výzvy prodávajícímu je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy. Jednotlivé položky (zboží) mohou mít různou dobu dodání. Proávající se zavazuje dodávat zboží, které má **na skladě, do 1 týdne, pokud není v příloze č. 2 této smlouvy stanoveno jinak**. Proávající je oprávněn dodat zboží, nebo jen část z objednaného zboží i před uvedenou dobou dodání. Na základě jedné výzvy může být více závoů.

Článek IV.

Platební podmínky

1. Cena plnění bude hrazena bezhotovostním způsobem na základě faktur pro každý závoz dílčí dodávky. Proávající je oprávněn fakturovat jen skutečně dodané plnění.
2. Splatnost faktur je stanovena na 30 dní od data jejich doručení kupujícímu.
3. Proávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat všechny náležitosti, které jsou stanoveny zákonem o DPH (č. 235/2004 Sb.) a touto smlouvou.
4. Faktura bude obsahovat odkaz na tuto rámcovou smlouvou o dodávkách, variabilní symbol uvedený na výzvě, a i číslo konkrétní výzvy (objednávky), přílohou faktury budou přílohy podle odstavců 8 a 9 tohoto článku. V textu faktury musí být dále uvedeno prohlášení, že účtované plnění je poskytováno pro účely „Programu EXCELES Národní institut virologie a bakteriologie, číslo: LX22NPO5103 (Financováno Evropskou unií – Next Generation EU) nebo Národní ústav pro výzkum rakoviny, číslo: LX22NPO5102 (Financováno Evropskou unií – Next Generation EU) nebo OP VVV CENTRUM NÁDOROVÉ EKOLOGIE výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru Reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000785 nebo Czech-BioImaging LM2023050 nebo Mluvíme s mikroby - porozumění mikrobiálním interakcím v konceptu One Health, reg. číslo: CZ.02.01.01/00/22_008/0004597 nebo ERC CZ LL2315 “. Název projektu, kterému je objednávka určena, bude vždy uveden v objednávce.
5. V případě, že vystavená faktura obsahuje nesprávné cenové údaje, nesprávné náležitosti nebo chybí ve faktuře některá ze stanovených náležitostí, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Doba splatnosti opravené nebo doplněné faktury počne běžet dnem jejího doručení kupujícímu.
6. Za zaplacení kupní ceny se považuje odeslání příslušné částky ve prospěch účtu uvedeného na faktuře. Pokud by tento účet nebyl zveřejněn správcem daně podle § 98 písm. d) zákona o DPH a pokud prodávající podléhá registraci podle zákona o DPH, je prodávající oprávněn platbu pozdržet do vysvětlení této situace.
7. Pokud by hrozilo, že by kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.
8. Přílohou každé faktury bude
 - i. kopie příslušné výzvy včetně informace o jejím potvrzení a
 - ii. kopie předávacího protokolu (dodacího listu) podepsaného oběma smluvními stranami.
9. V případě, že bude možno zboží objednávat elektronicky, lze sjednat, že příloha dle předchozího odstavce bod i. nebude k faktuře přikládána, protože bude nahrazena elektronickou komunikací.

Článek V.

Dodací podmínky

1. Výzvu učiní kupující písemně elektronickou poštou nebo na portálu (e-shopu) prodávajícího. Proávající je povinen potvrdit obdržení výzvy bez zbytečného prodlení. Bez potvrzení výzvy nesmí prodávající zboží dodat.

2. Pokud právní předpisy pro daný druh zboží stanovují dobu použitelnosti, musí být doba použitelnosti minimálně 24 měsíců od dne dodání zboží, pokud výrobce neposkytuje na dané zboží lhůtu kratší. Při skladování a užívání zboží je kupující povinen dodržet podmínky stanovené výrobcem, které byly prodávajícím předány společně se zbožím.
3. Proávající je povinen předat kupujícímu doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání zboží. Předání dokladů se uskuteční v době a místě předání samotné dodávky zboží. Za doklad nutný k převzetí a užívání zboží smluvní strany považují především dodací list a fakturu za dodané zboží.
4. Proávající odpovídá za to, že zboží splňuje požadavky stanovené touto smlouvou.
5. Proávající je povinen balit dodávané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho poškození nebo jeho znehodnocení.
6. V případě nemožnosti plnění ze strany prodávajícího je tento povinen neprodleně písemně uvědomit kupujícího o přerušení dodávek. Kupující je oprávněn po dobu přerušení dodávek nakupovat předmět plnění od jiného dodavatele za ceny obvyklé. Rozdíl v nákupních cenách, jež vznikne mezi cenami sjednanými touto smlouvou a cenami alternativního dodavatele, uhradí prodávající kupujícímu do 14 dnů po obnovení dodávek anebo po ukončení účinnosti této smlouvy.
7. V případě, že prodávající provozuje pro své zákazníky webové stránky obsahující informace o spotřebě zboží, apod., poskytne v ceně dle čl. II. této smlouvy na tyto stránky kupujícímu přístup. Proávající je povinen zajistit, aby informace na webových stránkách byly shodné s informacemi uvedenými na fakturách.

Článek VI. Vlastnictví

Vlastnická práva k dodanému zboží se převádí na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu (dodacího listu) oběma smluvními stranami.

Článek VII. Sankce

1. Pokud prodávající písemně výzvu nepotvrdí do 3 pracovních dnů od odeslání mailem na adresu _____, vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou uvedenou v rámcové smlouvě o dodávkách a cenou uhrazenou kupujícím jinému dodavateli.
2. Dodání zboží bez předchozího písemného potvrzení výzvy zakládá právo kupujícího na slevu z ceny ve výši 10 % z celkové ceny za dodávku dle této výzvy (kupní cena).
3. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění sjednanou v této smlouvě, vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou (cena zboží a závoz) uvedenou v této smlouvě a cenou uhrazenou kupujícím jinému dodavateli za plnění, se kterým byl prodávající v prodlení, nejvýše však do 20% oproti cenám prodávajícího.
4. V případě, že zboží nebude mít předepsanou čistotu anebo nebude bez závad, je prodávající povinen dodat kupujícímu zdarma náhradní zboží splňující stanovené parametry, a to do tří pracovních dnů po oznámení uvedené závady. Náhradní zboží, které má prodávající na skladě, dodá kupujícímu následující pracovní den.
5. V případě prodlení kupujícího s placením faktury za dodané zboží je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,015% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
6. Smluvní pokuta nebo úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě nebo úroku z prodlení druhé smluvní straně.

7. Sankce sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

1. Smlouva se uzavírá **na dobu 6 měsíců od účinnosti této smlouvy.**
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva je účinná uveřejněním v registru smluv podle zákona 340/2015 Sb.

Článek IX.

Ukončení platnosti smlouvy

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy nebo jí vypovědět z důvodů uvedených v občanském zákoníku, v § 223 ZZVZ, a dále v případě že
 - i. prodávající nepotvrdí dvě výzvy v průběhu tří po sobě jdoucích měsíců,
 - ii. prodávající je opakovaně v prodlení s plněním dodávek o více než trojnásobek dodací lhůty nebo dodal nekvalitní zboží, ač kupujícím upozorněn, nezjednal neprodleně nápravu,
 - iii. zboží bude zatíženo právem třetí osoby,
 - iv. prodávající bude v insolvenčním řízení,
 - v. prodávající bude v prodlení s dodáním zboží déle než 7 pracovních dnů.
2. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující nezaplatí kupní cenu do 60 dnů po uplynutí ujednané platební lhůty.
3. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení.

Článek X.

Zvláštní ujednání

1. Prodávající bere na vědomí, že v rámci plnění této smlouvy nesmí bez výslovného souhlasu kupujícího uzavřít s žádným zaměstnancem kupujícího jakoukoliv dohodu nebo smlouvu.
2. Prodávající je vázán obsahem své nabídky a zadávací dokumentace veřejné zakázky při plnění této smlouvy.
3. Smluvní strany sjednávají omezení odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s plněním této smlouvy do výše 10 mil. Kč.
4. Prodávající se zavazuje realizovat smlouvu v souladu s mezinárodními sankcemi.

Článek XI.

Odpovědné zadávání veřejných zakázek

1. Prodávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že kupující má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek.
2. Prodávající prohlašuje, že proti němu jsou v době uzavření této smlouvy vedena správní řízení pro porušení povinnosti plynoucích z pracovněprávních předpisů a/nebo z antidiskriminačního zákona ŽÁDNÉ ŘÍZENÍ NENÍ VEDENO. Prodávající je dále povinen oznámit kupujícímu, že vůči němu bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod. či jiným obdobným orgánem v zahraničí) zahájeno řízení pro porušení pracovněprávních předpisů a/nebo antidiskriminačního zákona, a k němuž došlo při plnění smlouvy, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení prodávajícího bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.

3. Prodávající je povinen předat kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí prodávající poskytne kupujícímu informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
4. V případě, že prodávající bude v rámci řízení zahájeného dle odst. 2 tohoto článku smlouvy pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je prodávající povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat kupujícího, a to v přiměřené lhůtě stanovené kupujícím.
5. Kupující je dále oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši:
 - a) 5 000 Kč v případě, že prodávající bude v prodlení se s plněním povinnosti oznámit kupujícímu zahájení řízení a uvést datum jeho zahájení dle odst. 2 tohoto článku smlouvy;
 - b) 5 000 Kč v případě, že prohlášení prodávajícího o neexistenci řízení podle odst. 2 tohoto článku smlouvy se ukáže jako nepravdivé;
 - c) 5 000 Kč v případě, že prodávající bude v prodlení se splněním povinnosti předložit kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení končí, a uvést datum právní moci dle odst. 3 tohoto článku smlouvy; a to vždy za každý jednotlivý případ porušení a i jen započatý den prodlení.
6. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud bude prodávající orgánem veřejné moci opakovaně (2x a více) pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle odst. 2 smlouvy.
7. Kupující je po dobu trvání tohoto smluvního vztahu oprávněn se dotazovat správních úřadů majících v kompetenci kontrolu dodržování pracovněprávních předpisů a/nebo antidiskriminačního zákona, zda je vedeno správní řízení s prodávajícím ve věci porušení pracovněprávního předpisu a/nebo antidiskriminačního zákona a na veškeré informace týkající se takového řízení. Pokud prodávající zabrání poskytování informací kupujícímu ze strany správních úřadů o probíhajících řízeních ve smyslu první věty tohoto odstavce během trvání této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat smluvní pokuty ve výši 5 000 Kč.
8. Kupující jako veřejný zadavatel naplňuje rovněž principy environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Kupující uvedené principy zapracovává podle povahy a smyslu veřejné zakázky do smluvních podmínek.

Článek XII.

Závěrečná ujednání

1. Kupující předpokládá, že tato Smlouva bude podepsána elektronicky v českém jazyce. Smluvní strany se zavazují, že neprodleně po podpisu této smlouvy sdělí druhé smluvní straně jména kontaktních osob odpovědných za plnění této smlouvy včetně jejich kontaktních údajů.
2. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této smlouvy je součástí Programu EXCELES Národní institut virologie a bakteriologie, číslo: LX22NPO5103 (Financováno Evropskou unií – Next Generation EU) a Národní ústav pro výzkum rakoviny, číslo: LX22NPO5102 (Financováno Evropskou unií – Next Generation EU) nebo OP VVV CENTRUM NÁDOROVÉ EKOLOGIE výzkum nádorového mikroprostředí v organizmu podporujícího růst a šíření nádoru Reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000785 nebo Czech-BioImaging LM2023050 nebo Mluvíme s mikroby - porozumění mikrobiálním interakcím v konceptu One Health, reg. číslo: CZ.02.01.01/00/22_008/0004597 nebo ERC CZ LL2315“, a že předmět plnění bude z těchto programů hrazen.
3. Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou zavazuje:

- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do konce roku 2035. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této smlouvy od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
 - (ii) umožnit provedení kontrol, auditů a inspekcí projektu, včetně státního dozoru (dále jen „kontrola“) a poskytnout při nich potřebnou součinnost, včetně poskytnutí dokladů v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace, orgánům oprávněným k jejich provedení v souladu s právními předpisy Evropských společenství a Evropské unie a právními předpisy České republiky, zejména umožnit v plném rozsahu provedení kontroly realizace projektu v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů. Jde zejména o kontroly a audity projektu prováděné Řídicím orgánem, Evropským účetním dvorem, Evropskou komisí, Nejvyšším kontrolním úřadem, Auditním orgánem, finančními úřady a Platebním a certifikačním orgánem. Tuto povinnost prodávající rovněž zajistí u svých případných poddodavatelů.
 - (iii) respektovat dodržování Pravidel Programu EXCELES, včetně pravidel pro publicitu ze strany kupujícího.
4. Strany se dohodly, že postoupení práv a povinností ze smlouvy třetí osobě je možné pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
 5. V podmínkách a vztazích neupravených touto smlouvou se strany řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
 6. Prodávající souhlasí s tím, aby kupující zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. a rovněž podle ZZVZ jako celek, protože ve smlouvě nejsou údaje, jejichž zveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností prodávajícího nebo jeho zaměstnanců.
 7. Prodávající bere na vědomí, že od 1. 7. 2017 je v případě dodávek nad 50 000 Kč, nutno nejdříve objednávku zveřejnit v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Bez zveřejnění takovéto objednávky nebude objednávka účinná.
 8. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech a každá smluvní strana obdrží její jedno vyhotovení.
 9. Prodávající souhlasí, že poskytovatel dotace (Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy) má vůči Prodávajícímu stejná práva kontroly, jaká má vůči Kupujícímu, a že musí být dodrženy všechny podmínky stanovené Smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu výzkumu a vývoje, která je dostupná v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra Národní ústav pro výzkum rakoviny, číslo: LX22NPO5102 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/20888707> nebo Národní institut virologie a bakteriologie, číslo: LX22NPO5103 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/20888203>.
 10. Prodávající se zavazuje, že na žádost Kupujícího zajistí za účelem zjištění konečného příjemce podpory poskytnuté v rámci Programu EXCELES údaje o skutečném majiteli od poddodavatelů Prodávajícího.
 11. Prodávající se zavazuje plnit tuto smlouvu v souladu s mezinárodními sankcemi.
 12. Jakékoli změny a dodatky této smlouvy musí být učiněny písemně a schváleny podpisem obou stran, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak.

Přílohy:

1. Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy (v případě objednávání zboží na portálu prodávajícího může být výzva nahrazena funkcionalitou portálu, objednávka však musí mít nejméně obsahové náležitosti uvedené v tabulce ve výzvě a číslo rámcové smlouvy o dodávkách. Objednávka učiněná přes portál musí být potvrzená neprodleně po založení objednávky.)
2. Jednotkové ceny zboží – vyplněný list formuláře „Vzor modelového příkladu“ odpovídající položce/části veřejné zakázky, na niž dodavatel podal vítěznou nabídku, tj. položkám/částem VZ, ke které se rámcová smlouva o dodávkách vztahuje (podle bodu 12 písm. b) zadávací dokumentace)

V Praze dne

V Praze dne

Prodávající:

Kupující:

—

člen správní rady BioTech a.s.

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan

Příloha č. 1 k rámcové smlouvě o dodávkách

Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy (objednávka)

Kupující

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 00

Bankovní spojení: 38533021/0100

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

v souladu s rámcovou smlouvou na dodávky >>bude doplněno před uzavřením smlouvy<<
č. 2024/243 vyzývá prodávajícího

BioTech a.s.

se sídlem Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

Číslo účtu vedeného u správce daně: 475013753/0300

IČO: 25664018

DIČ: CZ25664018

k dodání následujících položek:

	Název	Množství	Datum závozu	Pracoviště kupujícího (adresa, místnost)
1.				
2.				
3.				
4.				

Podmínky plnění jsou stanoveny rámcovou smlouvou o dodávkách.

Prodávající je povinen tuto výzvu neprodleně písemně potvrdit.

Plnění je poskytováno pro účely >>bude zvoleno před uzavřením smlouvy<<:

Programu EXCELES

1. Národní institut virologie a bakteriologie, číslo: LX22NPO5103 (Financováno Evropskou unií – Next Generation EU) nebo

2. Národní ústav pro výzkum rakoviny, číslo: LX22NPO5102 (Financováno Evropskou unií – Next Generation EU)

3.OP VVV CENTRUM NÁDOROVÉ EKOLOGIE výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru

Reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000785,

4.Czech-BioImaging LM2023050

5. Mluvíme s mikroby - porozumění mikrobiálním interakcím v konceptu One Health, reg. číslo: CZ.02.01.01/00/22_008/0004597

6. ERC CZ LL2315

Kontaktní osobou a osobou oprávněnou převzít plnění veřejné zakázky je

.....

tel.

e-mail

Další informace potřebné pro řádné splnění veřejné zakázky:

.....
jméno, příjmení a podpis kupujícího

.....
datum

Potvrzujeme převzetí výzvy k poskytnutí plnění.

.....
jméno, příjmení a podpis prodávajícího

.....
datum

Příloha č. 2 smlouvy

DNS spotřební materiál - výzva 04/2024

Číslo položky	Podpoložka	Položka	Popis položky - předmětu plnění - technická specifikace	Měrná jednotka	Cena za měrnou jednotku v Kč bez DPH	Počet jednotek	Nabídková cena celkem v Kč bez DPH (za podpoložku/za mostatnou položku)	Nabídková cena v Kč bez DPH celkem za položku	Obchodní název (katalogové číslo) + popis (přip. webový odkaz)	Financováno z projektových finančních prostředků EU	Pokud financováno z prostředků EU, pak DODAVATEL uvede NA FAKTURU: NÁZEV A ČÍSLO PROJEKTU	Místo dodání (přesné adresy jsou uvedeny pod tabulkou)	Termín dodání ve dnech (ode dne doručení výzvy - objednávkou)	Pracovní skupina	Kontaktní osoba	Poznámka
19.		Stojánek s víčkem pro 0,2 ml PCR mikrozumavky (8 × 12)	materiál PP, teplotní rozsah -80 až +121 °C, Stohovací stojánek pro skladování a práci s PCR mikrozumavkami, stripy a PCR destičkami, Pro 96 PCR mikrozumavek 0,2 ml, proužky po 8 nebo 12 a jakoukoliv 96jamkovou PCR destičku, Po zavření víčko pevně drží ve stojánku, Stojánky lze stavět na sebe - tvar dna zajišťuje maximální stabilitu, rozměry 138 × 98 × 30 mm, rozměry s víčkem 138 × 98 × 39 mm, různé barvy	ks		10			Katalogové číslo HS23461A; https://www.heathrowscientific.com/pcr-tube-racks-96-well/	ANO	LX22NPOS103.	Viničná 7.	15	DNS1.		
31.		Pipetovací špičky 0,1-10 µl	špičky 0,1-10 µl, kompatibilní s pipetami Eppendorf, Gilson, Labnet, PP, balené v sáčcích, autoklávovatelné	ks		10 000			Katalogové číslo 1-002-50-0; https://www.biotech.cz/prодукt/AHN-myTip-T-01-10-l-FSE	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
32.		Pipetovací špičky 100-1000 µl	špičky 100-1000 µl, kompatibilní s pipetami Eppendorf, Gilson, Labnet, materiál PP, balené v sáčcích, autoklávovatelné	ks		5 000			Katalogové číslo 1-202-50-0; https://www.biotech.cz/prодукt/AHN-myTip-T-100-1-000-1-250-l-L-XL	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
34.		Petriho misky pro tkáňové kultury 60 mm	Sterilní misky, z polystyrenu, nepyrogní, netoxické, bez DNá, RNáz, dno ošetřeno pro optimální adhezi/proliferaci buněk, ozubený okraj pro snadnou manipulaci	ks		840			Katalogové číslo 93060; https://www.biotech.cz/prодукt/tissue-culture-dish-60-mm-840-pieces	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
35.		Kultivační láhve s membránovým filtrem ve víčku, 25 cm ²	sterilní lahve pro tkáňové kultury, s povrchovou úpravou pro optimální adhezi/proliferaci buněk, bez pyrogenů, endotoxinů, nukleáz (DNáz a RNáz) a cytotoxických látek	ks		720			Katalogové číslo 90026; https://www.biotech.cz/prодукt/tissue-culture-flask-25-cm-filter-screw-cap-360-pieces	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
48.		Zkumavka centrifugační 5 ml	Zkumavky s připojeným víčkem, PP, čiré, konické dno, autoklávovací, teplotní rozsah -80°C až 121°C, možnost centrifugace při min. 3 000 × g	ks		250			Katalogové číslo C1005-T5 Clear; https://www.biotech.cz/prодукt/Centrifugacni-zkumavky-5-ml	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
49.		Mikrozumavka centrifugační 1,5 ml	mikrozumavky 1,5 ml s připojeným víčkem, autoklávovatelné, teplotní rozsah -20°C až 121°C, PP, bez RNáz, DNáz, DNA, PCR inhibitorů a endotoxinů, s matným polem pro snadný popis, ploché víčko, maximální přetížení min. 25 000 × g	ks		4 000			Katalogové číslo 3-205-50-0; https://www.biotech.cz/prодукt/Mikrozumavky-15-ml	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
50.		Mikrozumavka centrifugační 0,5 ml - low DNA binding	graduovaná, Dnase/Rnase free, centrifugace min. 25 000 × g, bez potažení vnitřního povrchu pro minimalizaci rizika interference vzorků	ks		500			Katalogové číslo 0030108035; https://www.eppendorf.com/ja-en/eshop-Products/Laboratory-Consumables/Tubes/DNA-LoBind-Tubes-p-PF-56252	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
52.		0,2 ml 8-jamčkové PCR stripy s jednotlivé připojenými víčky	proužky s 8 mikrozumavkami pro PCR, bez DnaI, RnaI, PCR inhibitorů a endotoxinu, PP, čiré, tenkostěnné, ploché matná víčka, kompatibilní s cykly Biorad	ks		240			Katalogové číslo 5100212; https://www.biotech.cz/prодукt/expell-pcr-stripy-0-2-ml	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
55.		Zkumavky pro homogenizaci s keramickými kuličkami	zkumavky o objemu 2 ml obsahující keramické kuličky (oxid zirkoničitý) o velikosti 2,8 mm, kompatibilní s homogenizačním přístrojem Bertin Minillys	ks		100			Katalogové číslo P000911-LYSKO A; https://www.bertintechnologies.com/product/sample-preparation-homogenizers/precellys-lysing-kits/	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
56.		Membrána PVDF	membrána určená pro western blotting, velikost pórů 0,45 µm, balená v roli o šířce 25-30 cm a délce 3-4 m	role		1			Katalogové číslo 88518; https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/88518?ID=srchr-srp-88518	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS2.		
62.	A	špičky 50-1000 ul s filtrem	Sterilní špičky s filtrem, v krabičkách; 50-1000ul; kompatibilní s pipetmany Eppendorf Research Plus 100-1000 µl	ks		9 600			Katalogové číslo 2-203-P4-0; https://www.biotech.cz/prодукt/AHN-myTip-FT-100-1-000-1-250-l-L-XL	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS3.		
	B	špičky 0,1-10 ul s filtrem	Sterilní špičky s filtrem, v krabičkách 0,1-10ul; kompatibilní s pipetmany Eppendorf Research Plus 0,1-2,5 µl; Eppendorf Resarch Plus 0,5-10ul	ks		9 600			Katalogové číslo TF-400-R-Sks; https://www.smartmart.bio/prодукt/spicky-cleaver-s-filtrem-prodlouzene-10ul-cleaver-scientific	ANO	LX22NPOS103.	Biocev	15	DNS3.		

C	špičky 2-200 ul s filtrem	Sterilní špičky s filtrem, v krabičkách 2-200ul; kompatibilní s pipetmany Eppendorf Research Plus 20-200ul	ks	9 600
D	špičky 1-100 ul s filtrem	sterilní špičky s filtrem, v krabičkách 1-100ul; kompatibilní s pipetmany Eppendorf Research Plus 2-20ul a Eppendorf Research Plus 10-100ul	ks	9 600
A	Petriho misky pro TK - 150 mm	Kultivační misky s povrchovou úpravou pro růst a kultivaci buněčných a tkáňových kultur, sterilní, průměr: 150 mm, stejná tloušťka plochého dna eliminuje zkreslení, ozubený lem na víčku umožňuje jednoduché stohování, sterilizováno gama zářením, DNase-free, RNase-free a nepyrogní, vhodné pro oba typy buněčných kultur - adherentní a buňky v suspenzi, materiál: čirý polystyren	ks	240
B	Petriho misky pro TK - 100 mm	Kultivační misky s povrchovou úpravou pro růst a kultivaci buněčných a tkáňových kultur, sterilní, průměr: 100 mm, stejná tloušťka plochého dna eliminuje zkreslení, ozubený lem na víčku umožňuje jednoduché stohování, sterilizováno gama zářením, DNase-free, RNase-free a nepyrogní, vhodné pro oba typy buněčných kultur - adherentní a buňky v suspenzi, materiál: čirý polystyren	ks	1 800
C	Petriho misky pro TK - 60 mm	Kultivační misky s povrchovou úpravou pro růst a kultivaci buněčných a tkáňových kultur, sterilní, průměr: 60 mm, stejná tloušťka plochého dna eliminuje zkreslení, ozubený lem na víčku umožňuje jednoduché stohování, sterilizováno gama zářením, DNase-free, RNase-free a nepyrogní, vhodné pro oba typy buněčných kultur - adherentní a buňky v suspenzi, materiál: čirý polystyren	ks	3 000
D	Destičky pro TK 24 jamek	Kultivační desky s povrchovou úpravou pro růst a kultivaci buněčných a tkáňových kultur, sterilní, standardní ošetření povrchu, 24 jamek, ploché hladké dno, lemování jamek snižující riziko odpařování média, jednopoziční víčko snižuje riziko křížové kontaminace, jamky jsou označeny alfanumerickým kódem pro snadnou identifikaci, sterilizovány gama zářením, nepyrogní, DNase-free, RNase-free, jednotlivě balené	ks	500
E	Destičky pro TK 12 jamek	Kultivační desky s povrchovou úpravou pro růst a kultivaci buněčných a tkáňových kultur, sterilní, standardní ošetření povrchu, 12 jamek, ploché hladké dno, lemování jamek snižující riziko odpařování média, jednopoziční víčko snižuje riziko křížové kontaminace, jamky jsou označeny alfanumerickým kódem pro snadnou identifikaci, sterilizovány gama zářením, nepyrogní, DNase-free, RNase-free, jednotlivě balené	ks	300
F	Destičky pro TK 6 jamek	Kultivační desky s povrchovou úpravou pro růst a kultivaci buněčných a tkáňových kultur, sterilní, standardní ošetření povrchu, 6 jamek, ploché hladké dno, lemování jamek snižující riziko odpařování média, jednopoziční víčko snižuje riziko křížové kontaminace, jamky jsou označeny alfanumerickým kódem pro snadnou identifikaci, sterilizovány gama zářením, nepyrogní, DNase-free, RNase-free, jednotlivě balené	ks	300
G	lahve pro tkáňové kultury 25 cm ²	Kultivační lahve 25cm ² , sterilní, vhodné pro adhezní a suspenzní kultury, šroubovací víčko s větracími otvory a filtrem, standardní, ošetřený povrch lahve, zahnuté hrdlo pro snadný přístup pipet, snadné stohování, graduované z obou stran, sterilizováno gama zářením, DNase-free, RNase-free, nepyrogní	ks	200
H	lahve pro tkáňové kultury 75 cm ²	Kultivační lahve 75cm ² , sterilní, vhodné pro adhezní a suspenzní kultury, šroubovací víčko s větracími otvory a filtrem, standardní, ošetřený povrch lahve, zahnuté hrdlo pro snadný přístup pipet, snadné stohování, graduované z obou stran, sterilizováno gama zářením, DNase-free, RNase-free, nepyrogní	ks	200
I	Škrabka na buňky	Jednotlivě balené sterilní škrabky na buňky, celková délka 39 cm, čepel: 3 cm, 2 pozice čepele (scrapper / liter), sterilizováno gama zářením, DNase-free, RNase-free, nepyrogní	ks	200
66.	Mikrozukmavka pro PCR 0,2 ml	PCR mikrozukmavky standardní 0,2ml, žíré vhodné pro všechny standardní termocykly, rovné víčko, bez RNáz, DNáz a endotoxinů, dokonale hladký povrch, tenkostěnné, PP		1 000
68.	Centrifugační zukmavky 15 ml	Univerzální centrifugační zukmavky vhodné pro odstřeďování a skladování vzorků, kapacita: 15 ml, kónické dno, sterilní, DNase-free, RNase-free, nepyrogní, minimálně 10000 kg, balení: znovu uzavíratelný sáček, ploché víčko s těsnícím kroužkem, velmi přesná, snadno čitelná stupnice, nesmazatelná mrazuvzdorná popisovatelná plocha, teplotní odolnost: -80°C až 121°C, sterilizovány gama zářením	ks	500
	Centrifugační zukmavky 50 ml	Univerzální centrifugační zukmavky vhodné pro odstřeďování a skladování vzorků, kapacita: 50 ml, kónické dno, sterilní, DNase-free, RNase-free, nepyrogní, minimálně 10000 kg, balení: znovu uzavíratelný sáček, ploché víčko s těsnícím kroužkem, velmi přesná, snadno čitelná stupnice, nesmazatelná mrazuvzdorná popisovatelná plocha, teplotní odolnost: -80°C až 121°C, sterilizovány gama zářením	ks	1 000

Katalogové číslo 2-128-PS-0; https://www.biotech.cz/prодукt/AHN-myTip-FT-1-200-I	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 2-120-PS-0; https://www.biotech.cz/prодукt/AHN-myTip-FT-1-100-I	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 20150; https://www.biotech.cz/prодукt/kultivacni-misky-s-povrchovym-osetrenim	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 20101; http://www.spilifesciences.com/en/m21.php?cate=1&dx=245	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 20060; http://www.spilifesciences.com/en/m21.php?cate=1&dx=245	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 30024; https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 30012; http://www.spilifesciences.com/en/m21.php?cate=1&dx=285	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 30006; https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 70025; https://www.biotech.cz/prодукt/kultivacni-lahve-pro-adherentni-bunky	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 70075; https://www.biotech.cz/prодукt/kultivacni-lahve-pro-adherentni-bunky	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 99004; https://www.biotech.cz/prодукt/cell-scrapers-1-1-38-cm-100-pieces	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 5100200; https://www.biotech.cz/prодукt/expell-pcr-zukmavky-0-2-ml	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 5100015; https://www.biotech.cz/prодукt/centrifugacni-zukmavky-blucapp-15-ml-sterilni	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.
Katalogové číslo 50050; https://www.biotech.cz/prодукt/centrifugacni-zukmavky-konice-50-ml-in-sleeves	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev	15	DNS3.

69.		Kryozkumavky 1ml	Zamrazovací kryozkumavky, objem 1,0ml, sterilní, nepropustné i při extrémních teplotách, pro skladování v tekutém dusíku, uzávěr umožňující manipulaci jednou rukou, bez přesahujících okrajů víčka, profil závitu QuickSeal™, vyrobeno ze speciálně upraveného polypropylenu, sterilní, baleno v opakovatelně uzavíratelných sáčcích, vnitřní límeček víčka zajišťuje maximální těsnost	ks		1 000		Katalogové číslo MLC1: https://ahn-bio.de/consumables/cryotubes/ahn-mytube-cryovials/	ANO	LX22NPOS103.		Biocev	15	DNS3.	
120.	A	Kultivační destičky pro adherentní tkáňové kultury 12 jamek	sterilní, pro adherentní tkáňové kultury, 12 jamek s plochým dnem, balené jednotlivě	ks		200		30012, https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	B	Kultivační destičky pro adherentní tkáňové kultury 24 jamek	sterilní, pro adherentní tkáňové kultury, 24 jamek s plochým dnem, balené jednotlivě	ks		200		30024, https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	C	Kultivační destičky pro adherentní tkáňové kultury 96 jamek, ploché dno	sterilní, pro adherentní tkáňové kultury, 96 jamek s plochým dnem, balené jednotlivě, s víčkem	ks		200		30096, https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	D	Kultivační destičky pro adherentní tkáňové kultury 96 jamek, kulaté dno	sterilní, vhodné pro tkáňové kultury, 96 jamek s kulatým dnem, balené jednotlivě, s víčkem	ks		200		34096, https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	E	Kultivační destičky pro adherentní tkáňové kultury 6 jamek	sterilní, pro adherentní tkáňové kultury, 6 jamek s plochým dnem, balené jednotlivě	ks		200		30006, https://www.biotech.cz/prодукt/vicejamkove-desticky-3	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	F	Kultivační láhve pro tkáňové kultury 25 cm ²	sterilní, apyrogenní, pro adherentní tkáňové kultury, uzávěr šroubovací s filtrem 0,2 um, kultivační plocha 25 cm ²	ks		200		70025, https://www.biotech.cz/prодукt/kultivacni-lahve-pro-adherentni-bunky	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	G	Kultivační láhve pro tkáňové kultury 75 cm ²	sterilní, apyrogenní, pro adherentní tkáňové kultury, uzávěr šroubovací s filtrem 0,22 um, kultivační plocha 75 cm ²	ks		500		70075, https://www.biotech.cz/prодукt/kultivacni-lahve-pro-adherentni-bunky	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	H	Kultivační láhve pro tkáňové kultury 150 cm ²	sterilní, apyrogenní, pro adherentní tkáňové kultury, uzávěr šroubovací s filtrem 0,2 um, kultivační plocha 150 cm ²	ks		200		90151, https://www.biotech.cz/prодукt/tissue-culture-flask-150-cm-filter-screw-cap-36-pieces	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	I	Petriho miska 90 mm	sterilní, apyrogenní, pro adherentní tkáňové kultury, s externím kroužkem pro snadnou manipulaci, 90-100x20 mm	ks		100		20101, http://www.spllifesciences.com/en/m21.php?cate=1&idx=245	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	J	Petriho miska 60 mm	sterilní, apyrogenní, pro adherentní tkáňové kultury, s externím kroužkem pro snadnou manipulaci, 60x15 mm	ks		100		20060, http://www.spllifesciences.com/en/m21.php?cate=1&idx=245	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
122.	A	Sterilní serologická pipeta 10 ml	PS, sterilní, jednotlivě balené v kombinovaném obalu plast/papír, 10 ml, délka pipety min. 30 cm, úzké ústí	ks		1 000		SP-10-C, https://www.biotech.cz/prодукt/serologicke-pipety-10-ml-oranzove	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	B	Sterilní serologická pipeta 25 ml	PS, sterilní, jednotlivě balené v kombinovaném obalu plast/papír, 25 ml	ks		1 000		SP-25-C, https://www.biotech.cz/prодукt/serologicke-pipety-25-ml-cervene	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	C	Sterilní serologická pipeta 2 ml	PS, sterilní, jednotlivě balené v kombinovaném obalu plast/papír, 2 ml	ks		200		SP-2-C, https://www.biotech.cz/prодукt/serologicke-pipety-2-ml-zelene	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	D	Sterilní serologická pipeta 5 ml	PS, sterilní, jednotlivě balené v kombinovaném obalu plast/papír, 5 ml, délka pipety min. 30 cm, úzké ústí	ks		1 000		SP-5-C, https://www.biotech.cz/prодукt/serologicke-pipety-5-ml-modre	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
	E	Sterilní serologická pipeta 50 ml	PS, sterilní, jednotlivě balené v kombinovaném obalu plast/papír, 50 ml	ks		200		SP-50-C, https://www.biotech.cz/prодукt/serologicke-pipety-50-ml-purple	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.	
123.	Zkumavky na zamrazování buněk	Kryozkumavky s vnitřním závitem, objem do 1,5 ml, výška do 48 mm	ks		200		43021, http://www.spllifesciences.com/en/m21.php?cate=1&idx=249	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.		
124.	Vakuový filtrační systém pro sterilizaci roztoků a médií 500 ml	min. plocha PES membrány 30 cm ² , 0,22 um, kapacita filtru 500 ml, sterilní, jednotlivě balené	ks		20		99500, https://www.biotech.cz/prодукt/vacuum-filtration-500-rapid-filtermax-10-pieces	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.		
A	Kónické centrifugační zkumavky 15 ml	15 ml, sterilní, z polypropylenu, bez nukleáz a endotoxinů, s těsnícím víčkem, min. 12000x g	ks		1 000		50015, https://www.biotech.cz/prодукt/centrifugacni-zkumavky-konicke-15-ml-pp-in-sleeves	ANO	LX22NPOS103.		Biocev, uoachb	15	DNS4.		

129.	B	Kónické centrifugační zkumavky 50 ml	50 ml, sterilní, z polypropylenu, bez nukleá a endotoxinů, s těsnícím víčkem, min. 12000x g	ks		1 000	
	C	Mikrozukmavka centrifugační 2 ml	ploché víčko, kónické dno, 2 ml, bez RNáz, DNáz, min. 4000xg	ks		1 000	
137.		krabička do mrazicích boxů plastová, různé barvy	Rack 8x8 round hole height 50, Polypropylene rack, autoclavable up to 121 °C, Dimensions with lid: 133 x 133 x 53 mm, Resists -100°C. Sections will hold 64 microtubes (0.5, 1.5 or 2 ml) or cryotubes (1.2 or 2 ml) up to 11 mm diameter and 50 mm height. Alphanumeric identification.	ks		10	
148.		Skló krycí hranaté pro mikroskopii, 24x24mm	vysoce chemicky stabilní sklička neabsorbující světlo ve viditelné oblasti spektra, borosilikátové sklo 1. hydrolytické třídy, 0,13-0,17 mm	ks=1sklo		400	
188.		serologické pipety TK, 5ml	serologické pipety 5ml, Serological Pipets, individually wrapped, sterilní, nepřítomnost detekovatelných pyrogenů, DNA, RNase a DNase. Neškodlivé pro buňky, 5ml, Velice čistý vyčištěný polystyren splňuje požadavky USP VI, výška límce alespoň 20mm, kompatibilní s elektrickým pipetovacím nástavcem Sartorius 710931	ks=1pipeta		2400	
191.		filtrové špičky 0,1-10	v krabičkách po 96ks, polypropylene, sterile, Certified DNase free and RNase free, barrier, low binding surface, certified Human DNA Free, Certified PCR inhibitor free, kompatibilní s pipetami Eppendorf Research	krabička s 96 špičkami		10	
192.		filtrové špičky, 5-10ul	v krabičkách po 96ks, polypropylene, sterile, Certified DNase free and RNase free, barrier, low binding surface, certified Human DNA Free, Certified PCR inhibitor free, kompatibilní s pipetami Eppendorf Research	krabička s 96 špičkami		20	
193.		filtrové špičky 1-100ul	v krabičkách po 96ks., polypropylene, sterile, Certified DNase free and RNase free, barrier, low binding surface, certified Human DNA Free, Certified PCR inhibitor free, kompatibilní s pipetami Eppendorf Research	krabička s 96 špičkami		20	
201.		Rukavice vinylové, S, bez pudru	Bezprašné vinylové bezlatexové jednorázové vyšetřovací rukavice	ks		600	
202.		Rukavice vinylové, M, bez pudru	Bezprašné vinylové bezlatexové jednorázové vyšetřovací rukavice.	ks		600	
203.		Rukavice vinylové, L, bez pudru	Bezprašné vinylové bezlatexové jednorázové vyšetřovací rukavice.	ks		600	
206.		Zkumavka centrifugační se žlutým šroubovacím víčkem TPP; 50 ml kónické dno	Centrifugační zkumavky o objemu 50 ml s popisovacím víčkem; Popisovací plocha na víčku i na boku zkumavky; Těsnící, nestrhnutelné víčko; Stupnice s graduací po 5 ml; Sterilní, bez pyrogenů, endotoxinů, nukleáz (DNáz a RNáz) a cytotoxických látek; Materiál: PP; Maximální přetížení úhlových rotorů: 15 500 x g; Tvar dna: kónické; Rozměry prům. x výška (mm): 30 x 115;	ks		360	
207.		Petriho misky pro adhezní kultury Sarstedt (ØxH): 100 x 20 mm,	Standardní Petriho misky s hydrofilním povrchem pro adhezující buňky, (ØxH): 100 x 20 mm; Optický čistý polystyren, rovné dno vhodné pro mikroskopování; SUREGRIP systém uzavírání pro snížení rizika kontaminace vzorků; Odvětrávací otvory/Výstupy pro stohování misek; Sterilní, bez DNáz, RNáz a DNA, endotoxinů, nepyrogenní, necytotoxické; Materiál: PS; TC Tested; 10 piece(s)/bag; Kulturační plocha (cm2): 58 cm²; Pracovní objem (ml): 13 ml; Průměr (mm): 100; Výška (mm): 20; Sterilní;	ks		10	
219.		Špičky k automatickým pipetám, 200 ul	Univerzální špičky na pipety Socorex 200 ul, materiál čistý PP; RNase, DNase, Pyrogen free, nesterilní	1000 ks/bal		10	
221.		Pasteurova pipet, 3ml	Pipeta vyfouknutá z jednoho kusu s orientační stupnicí, nesterilní, délka 150mm, objem 3ml	500ks/bal		1	
222.		Pasteurova pipet, 1ml	Pipeta vyfouknutá z jednoho kusu s orientační stupnicí, nesterilní, délka 150mm, objem 1ml	500ks/bal		1	
228.		Špičky (yellow tips)	Špičky žluté barvy o objemu 5 -200 ul vyrobeny ze 100% polypropylenu (100% virgin PP), autoklávovatelné. Přesně sedící na pipety LabTip. Nesterilní, balené v pytlích.	ks		3 000	

50050, https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/centrifugacni-zkumavky-konicke-50-ml-in-sleeves	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev, uochb	15	DN54.		
5102000, https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/expell-secure-mikrocentrifugacni-zkumavky	ANO	LX22NPOS103.	Bioceev, uochb	15	DN54.		
Katalogové číslo KEB45-V0648U; https://www.kryobox.de/sh-pSR.php?A=10115	ANO	LX22NPOS103.	Viničná 5.	15	DN55.		
Katalogové číslo HS159879C; https://www.quasarinstrum-ents.com/p-16761-healthrow-premium-slide-cover-glasses.aspx	ANO	LX22NPOS103.	Viničná 5.	15	DN55.		
Katalogové číslo SP-5-C-; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/serologicke-pipety-5-ml-modre		LX22NPOS103.	Viničná 5.	15	DN55.		vzorek
Katalogové číslo 5-003-P5-0; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/AHN-myTip-LFT-01-10-I	ANO	LX22NPOS103.	Viničná 5.	15	DN55.		vzorek
Katalogové číslo 5-003-P5-0; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/AHN-myTip-LFT-01-10-I	ANO	LX22NPOS103.	Viničná 5.	15	DN55.		vzorek
Katalogové číslo 5-120-P5-0; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/AHN-mYTip-LFT-1-100200-I	ANO	LX22NPOS103.	Viničná 5.	15	DN55.		vzorek
Katalogové číslo 9011-5; https://www.outlanmedical	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 9011-M; https://www.vulkanmedical	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 9011-L; https://www.vulkanmedical	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 91050; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/centrifuge-tube-50-ml-conical-360-pieces	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 20100; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/kultivacni-misky-s-povrchovym-osetrenim	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo CC-TB200K; https://www.smartmart.bio-produkt/spicky-bez-filtru-200-l	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 30-0138; https://www.biologigroup.com/goods.php?id=7	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 30-0135; https://www.biologigroup.com/goods.php?id=7	ANO	LM2023050.	Bioceev	15	DN56.		
Katalogové číslo 1-121-50-1; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/AHN-myTip-T-1-200-300-I	ANO	LX22NPOS102	Bioceev	15	DN57		

232.	1,5 ml mikrozukmavky se šroubovacím víčkem	Objem 1,5 ml, šroubovací víčko, průhledné z PP. Možnost centrifugace při 20000 g, sterilní bez DNase a RNase.	ks	200		Katalogové číslo 18120153ks + 1812000ks; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/mikrozukmavky-sroubovaci-1-5-ml-nesterilni , https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/mikrozukmavky-nkn	ANO	LX22NPOS102	Biocev	15	DNS7
234.	Špičky pro nanášení na gel	Špičky s kapilárním zakončením (25 mm), objem 1 - 200 ul, typ kontability H	ks	2 000		Katalogové číslo 1-130-50-0; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/Spicky-AHN-myTip-T-Geloeader-1-200-l	ANO	LX22NPOS102	Biocev	15	DNS7
240.	Mikrozukmavky typ Epp., s víčkem, objem 1,5 ml, bezbarvé	mikrozukmavky 1,5 ml s připojeným víčkem, autoklávovatelné, teplotní rozsah -20°C až 121°C, PP, bez RNáz, DNáz, DNA, PCR inhibitorů a endotoxinů, s matným polem pro snadný popis, ploché víčko, maximální přetížení min. 25 000 x g	ks	3 000		Katalogové číslo 3-205-50-0; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/Mikrozukmavky-15-ml	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
245.	Centrifugační zkumavky 15 ml	Univerzální centrifugační zkumavky vhodné pro odstředování a skladování vzorků, kapacita: 15 ml, kónické dno, sterilní, DNase-free, RNase-free, nepyrogeenní, minimálně 10000 xg, ploché víčko, velmi přesná, snadno čitelná stupnice, nesmazatelná mrazuvzdorná popisovatelná plocha, teplotní odolnost: -80°C až 121°C, sterilizovaný gama zářením	ks	3 000		Katalogové číslo 5100015; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/centrifugacni-zkumavky-blucapp-15-ml-sterilni	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
246.	Centrifugační zkumavky 50 ml	Univerzální centrifugační zkumavky vhodné pro odstředování a skladování vzorků, kapacita: 50 ml, kónické dno, sterilní, DNase-free, RNase-free, nepyrogeenní, minimálně 10000 xg, balení: ploché víčko, velmi přesná, snadno čitelná stupnice, nesmazatelná mrazuvzdorná popisovatelná plocha, teplotní odolnost: -80°C až 121°C, sterilizovaný gama zářením	ks	4 000		Katalogové číslo 50050, https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/centrifugacni-zkumavky-konicke-50-ml-in-sleeves	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
257.	Kultivační lahve, 25 cm2, vent.,	Kultivační lahve: Kultivační plocha 25 cm ² – Typ uvávěru: filter cap – Pracovní objem 7ml	ks	200		Katalogové číslo 70025; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/kultivacni-lahve-pro-adherentni-bunky	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
258.	Tissue culture test plate, 24 wells, 126 pieces, sterile	92024 Growth Surface (cm2) 1.864 Version F Volume (ml) 3.30 Internal Ø (mm) 15.40 Dimensions (mm) 128 x 86 x 22 Material PS	ks	126		Katalogové číslo 92024; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/tissue-culture-test-plate-24-wells-126-pieces	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
259.	Petriho misky, 60 mm, sterilní	• Cell culture treated • Sterile per ISO 11137, SAL 10-6 • USP Class VI and non-cytotoxic • Non-pyrogenic	ks	500		Katalogové číslo 20060; http://www.spillifesciences.com/en/m21.php?cate=1&id=245	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
265.	Sterilní serologická pipeta 5 ml	PS, sterilní, jednotlivě balené v kombinovaném obalu plast/papír, 5 ml, délka pipety min. 30 cm, úzké ústí	ks	1 000		Katalogové číslo SP-5-C; https://www.ibiotech.cz/pr-odukt/serologicke-pipety-5-ml-modre	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
275.	Pasteurova pipeta, 3ml	Pipeta vyfouknutá z jednoho kusu s orientační stupnicí, nesterilní, délka 150mm, objem 3ml	500ks/bal	1		Katalogové číslo 30-0138; https://www.biologixgroup.com/goods.php?id=7	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
276.	Pasteurova pipeta, 1ml	Pipeta vyfouknutá z jednoho kusu s orientační stupnicí, nesterilní, délka 150mm, objem 1ml	500ks/bal	1		Katalogové číslo 30-0135; https://www.biologixgroup.com/goods.php?id=7	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
282.	Stojan na zkumavky 15 ml	rozměry zkumavek (průměr x délka) 17 x 120 mm	ks	10		Katalogové číslo 99017ks;	ANO	ERC CZ LL2315	Viničná 7.	15	DNS8.
287	Mikropipeta 0.2 - 2 ul	Jednokanálová mikropipeta v žrné barvě s různými detaily umožňující nabrat objem 0.2 - 2 ul. Kompatibilní se špičkami Finntip 10 Micro, Filter 10 Micro, Flex 10 a Flex Filter 10. Autoklávovatelná.	ks	3		Katalogové číslo 4642010; https://www.thermofisher.com/orders/catalog/product/4642010?SID=srch-hj-4642010	ANO	LX22NPOS102	Biocev	15	DNS7

Přesné adresy míst plnění: a) Biocev Vestec, Průmyslová 595, 252 50 Vestec b) PFF UK, Viničná 7,128 00 Praha 2, c) Uochb, Flemingovo náměstí 542/2, 160 00 Praha 6