

RÁMCOVÁ DOHODA
uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) a podle ustanovení § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)

VZ/18/922

Číslo smlouvy kupujícího 2018/675

Číslo smlouvy prodávajícího 0028-18-SVBL

Smluvní strany

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 43

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

Číslo účtu:

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

(dále jen „kupující“)

a

Sven BioLabs s.r.o.

se sídlem Na Hlídce 2410/13, 13000 Praha 3

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze pod značkou C a číslem 167345

zástupce: **Daniela Hovorková, jednatelka**, Číslo účtu vedeného u správce daně:

IČO: 24702960

DIČ: CZ24702960

(dále jen „prodávající“)

Tato rámcová dohoda je uzavírána na veřejné zakázky zadávané
v nadlimitním zadávacím řízení s názvem Produkty pro EM a FM.

Článek I.

Účel a předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána na základě zadávacího řízení, které kupující jako zadavatel vyhlásil v otevřeném nadlimitním řízení pod evidenčním číslem Z2018-035668.
2. Účelem této smlouvy je zajistit provoz laboratoří objednatele pro výukovou, výzkumnou a hospodářskou činnost z hlediska zabezpečení dodávek chemických látek.
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 elektronovou a fluorescenční mikroskopii (dále jen zboží) a jejich závoz.
5. Proávající 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 výzkum, výuku a hospodářskou činnost.

7. Kupující si vyhrazuje právo v rámci smluvních podmínek stanovených touto smlouvou:¹
 - i. odebírat nové zboží, pokud bude svými charakteristikami i cenou odpovídat zadání VZ.

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, zaškolení personálu, 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.²
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 čtyřměsíční 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.³
7. Kupující garantuje minimální odběr každé objednávky ve výši **10.000,- Kč bez DPH**.

Článek III.

Doba, místo a způsob plnění

1. Dodávky budou realizovány průběžně na základě dílčích písemných výzev učiněných pověřenými osobami kupujícího, jejichž seznam je uveden v příloze č. 3. Kupující je povinen okruh osob aktualizovat, změnu přílohy je kupující oprávněn učinit jednostranně (nevýžaduje se uzavření dodatku ke smlouvě) a změna je účinná okamžikem doručení prodávajícímu, pokud nebude kupujícím uvedeno datum pozdější.⁴
2. Místem plnění je Hlavova 8, 128 00 Praha 2, místnost určí kupující.
3. Doba dodání zboží bude **do 30 dnů** od doručení výzvy prodávajícímu. Prodávající se zavazuje dodávat zboží, které má **na skladě, do 1 týdne**. Prodávající je oprávněn dodat zboží, nebo jen část z objednaného zboží i před uvedenou dobou dodání. Na základě jedné výzvy může být více závozů.

Článek IV.

Platební podmínky

1. Cena plnění bude hrazena bezhotovostním způsobem na základě faktur pro každý závoz dílčí dodávky. Prodávající je oprávněn fakturovat jen skutečně dodané plnění.
2. Splatnost faktur je stanovena na 30 dní od data jejich doručení kupujícímu.

¹ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

² Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ a změna závazku ze smlouvy podle § 222 uvedeného zákona.

³ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

⁴ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

3. Prodávající 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 dohodu, variabilní symbol uvedený na výzvě, a i číslo konkrétní výzvy (objednávky), přílohou faktury budou přílohy podle odstavců 8 a 9 tohoto článku.
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 objednatel mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je objednatel 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.⁵

Článek V.

Dodací podmínky

1. Výzvu učiní kupující písemně elektronickou poštou nebo na portálu (e-shopu) prodávajícího. Prodávající 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 právní předpisy nestanoví lhůtu kratší.
3. Prodávající 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. Prodávající zodpovídá za to, že zboží splňuje požadavky stanovené touto smlouvou.
5. Prodávající 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 této smlouvy.

⁵ Zadavatel si vyhrazuje změnu závazku podle § 100 ZZVZ. V případě e-shopu či objednávkového portálu bude s dodavatelem stanoven takový způsob objednávání, aby odpovídal podmínkám e-shopu či objednávkovému portálu při dodržení ostatních ustanovení této smlouvy a aby objednávky nad 50 000Kč, mohly být zadavatelem zveřejněny podle zákona 340/2015Sb., o registru smluv.

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 office@svenbiolabs.cz, vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou uvedenou v rámcové dohodě 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 dobu nedodržení plnění.
4. V případě, že zboží nebude mít předepsanou čistotu anebo nebude bez závad, je prodávající povinen dodat kupujícímu následující pracovní den po oznámení uvedené závady zdarma náhradní zboží splňující stanovené parametry.
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 smlouvy

1. Smlouva se uzavírá **do 31.12.2020**, nebo do výše finančního limitu 610 000Kč bez DPH, podle toho, která skutečnost nastane dříve.
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 třech 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 nezplatí 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 dohody do výše 10 mil. Kč.

Článek XI. Závěrečná ujednání

1. 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 je jako dodavatel zboží hrazeného z veřejných finančních prostředků osobou povinnou působit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole. Pokud bude cena zboží hrazena z dotace, zavazují se smluvní strany poskytnout poskytovateli dotace či jiným kontrolním orgánům přístup ke všem částem dokumentů, které souvisejí s právním vztahem založeným touto smlouvou. Tato povinnost se vztahuje také na dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (obchodní tajemství, utajované skutečnosti apod.) za předpokladu, že ze strany kontrolního orgánu budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. podle zákona č. 255/2012 Sb.). Zhotovitel je povinen zajistit, aby kontrole v rozsahu dle tohoto článku byli povinni se podrobit i všichni jeho případní poddodavatelé.
3. Strany se dohodly, že postoupení práv a povinností ze smlouvy třetí osobě je možné pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
4. V podmínkách a vztazích neupravených touto smlouvou se strany řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
5. 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. Prodávající souhlasí s tím, aby smlouva byla zveřejněna včetně naskenovaných ručních podpisů zástupců smluvních stran.
6. Prodávající bere na vědomí, že v případě dodávek nad 50 000 Kč je nutno nejdříve objednávku zveřejnit v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Bez zveřejnění takovéto objednávky nebude objednávka účinná.⁶
7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech a každá smluvní strana obdrží její jedno vyhotovení.
8. Jakékoli změny a dodatky této smlouvy musí být učiněny písemně a schváleny podpisem obou stran, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak.

⁶ Zadavatel si vyhrazuje změnu závazku podle § 100 ZZVZ. Způsob potvrzování výzev bude případně upraven tak, aby odpovídal požadavkům § 6 a 7 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které nabyly účinnosti 1. 7. 2017.

Přílohy:

- 1- Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy>>komentář: 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 dohody. Objednávka učiněná přes portál musí být potvrzená neprodleně po založení objednávky<<⁷
- 2- Jednotkové ceny zboží>> Přílohu k této Smlouvě bude tvořit tabulka s jednotkovými cenami ve výši v souladu s tabulkou, kterou účastník zadávacího řízení vyplnil pro stanovení nabídkové ceny a předložil do své nabídky podle bodu 13.7 písm. f) zadávací dokumentace<<
- 3- Seznam osob objednatele pověřených k objednávání >>tato příloha bude doplněna zadavatelem před uzavřením Smlouvy <<

V Praze dne 14.12.2018

V Praze dne

Prodávající:

Kupující: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
Digitálně podepsal prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
Datum: 2019.01.02 09:34:42 +01'00'

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan

Daniela Hovorková
Jednatelka

Sven BioLabs s.r.o.
Na Hlídce 2410/13, 130 00 Praha 3
Tel: +420 728 475 822
IČ: 247 02 960, DIČ: CZ24702960
OR: MS Praha, odd. C., vložka 167345

Daniela
Hovorková

Digitally signed by Daniela Hovorková
DN: cn=Daniela Hovorková
gn=Daniela c=CZ o=Sven BioLabs s.r.o. [IČ 24702960] ou=3
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2018-12-14 22:42+01:00

⁷Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ

Příloha 1 k rámcové dohodě
Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy⁸

Kupující

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 43
Bankovní spojení:
IČO: 002 16 208
DIČ: CZ00216208

v souladu s rámcovou smlouvou na dodávky produktů pro EM a FM č. 2018/675 vyzývá
prodávajícího

Sven BioLabs s.r.o
se sídlem Na Hlídce 2410/13, 13000 Praha 3
Číslo účtu vedeného u správce daně:
IČO: 24702960
DIČ: CZ24702960

k dodání následujících chemických látek:

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

Podmínky plnění jsou stanoveny rámcovou smlouvou⁹.

Prodávající je povinen tuto výzvu neprodleně písemně potvrdit.

Kontaktní osobou a osobou oprávněnou převzít plnění veřejné zakázky je,
fakulta, tel., mail

Další informace potřebné pro řádné splnění veřejné zakázky:

.....

jméno, příjmení a podpis objednatele

Potvrzujeme převzetí výzvy k poskytnutí plnění.

.....

datum

jméno, příjmení a podpis prodávajícího

⁸ Zadavatel si vyhrazuje změnu smlouvy podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., tuto výzvu upraví podle způsobu prodeje vybraného dodavatele, např. jeho e-shopu, tak aby došlo k jednoznačnému spárování výzvy, její akceptace a faktury při dodržení zákona č. 340/2015Sb., o registru smluv.

⁹ Cena je uvedena v příloze k rámcové smlouvě. Pokud položka nebyla vysoutěžena, bude cena stanovena podle ceníku prodávajícího.

Modelový příklad pro stanovení nabídkové ceny

Seznam materiálů pro elektronovou mikroskopii byl vytvořen podle předpokládané spotřeby pro projekt CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001775 hrazeného z OP VVV pro období do roku 2020. Zadavatel požaduje, aby uchazeč dodával veškeré druhy materiálů. Zadavatel předpokládá, že bude materiál odebírat po 100 či 200 kusech dle specifikace v tabulce.

Pokud dodavatel dodává materiál v jiném balení než po 100 či 200 kusech dle tabulky, musí nabídkovou cenu stanovit tak, aby zahrnovala cenu za celá balení a zadavatel je oprávněn materiál objednávat postupně za ceny uvedené ve sloupci J nebo najednou za cenu uvedenou ve sloupci I.

Pokud dodavatel bude materiál nabízet ve větším balení, než je předpokládaná velikost uvedená ve sloupci G, zahrne do nabídkové ceny cenu za celé toto balení. Je zakázáno přepočítat cenu na jiné množství kusů, než je počet kusů v nabízené velikosti balení.

Dodavatel vyplní sloupce H, I, J a K.

Produkty pro elektronovou mikroskopii

popis	č.	název	upřesnění	Předpokládaný odběr (kusů) za 3 roky	Předpokládaná velikost jednoho odběru	Nabízená velikost balení	Cena v Kč za množství uvedené ve sloupci G bez DPH a za celá balení	Cena v Kč za jedno balení uvedené ve sloupci H bez DPH	Specifikace položky (přesný název, katalogové č. apod.)
Made from Stainless steel. Compatible with HPM100	1	Spacer	Dia. 3 x 2.4 x 0.20 mm	100	100	100 Ks			Oddělovač, průměr 3 x 2.4 x 0.20 mm 100ks Kat.č: 1239 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	2	Spacer	Dia. 6 x 5 x 0.20 mm	200	100	100 ks			Oddělovač, průměr 6 x 5 x 0.20 mm 100ks Kat.č: 1259 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
Freeze substitution - Sapphire disks for HPM 100	3	Sapphire disk	Dia. 3 x 0.05 mm	200	100	100 ks			Safírový disk, průměr 3 x 0.05 mm 100ks Kat.č: 405 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	4	Alu cover	Dia. 3 x 0.44mm, recesses 0.04/0.2mm; cover for Sapphire Dia.3 x 0.05	200	100	100 ks			Hliníkový kryt pro safírový disk, průměr 3 x 0.44 mm, kavita 0.04/0.2mm; kryt pro safírový disk 3 x 0.05, 100ks Kat.č: 748 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	5	Sapphire disk	Dia. 3 x 0.16 mm	300	100	100 ks			Safírový disk, průměr 3 x 0.16 mm 100ks Kat.č: 500 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	6	Alu cover	Dia. 3 x 0.84mm, recesses 0.04/0.6mm; cover for Sapphire Dia.3 x 0.16	300	100	100 ks			Hliníkový kryt pro safírový disk, průměr 3 x 0.84 mm, kavita 0.04/0.6 mm; kryt pro safírový disk 3 x 0.16, 100ks Kat.č: 737 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	7	Sapphire disk	Dia. 3 x 0.16 mm with labelled surface for light microscopy	100	100	100 ks			Safírový disk, průměr 3 x 0.16 mm 100ks se značeným povrchem Kat.č: 627-100 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	8	Sapphire disk	Dia. 6 x 0.10 mm	100	100	100 ks			Safírový disk, průměr 6 x 0.10 mm 100ks Kat.č: 616 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	9	Alu cover	Dia. 6 x 0.4mm, recesses 0.05/0.15mm - cover for Sapphire Dia. 6 x 0.10 mm	100	100	100 ks			Hliníkový kryt pro safírový disk, průměr 6 x 0.4 mm, kavita 0.05/0.15 mm; kryt pro safírový disk 6 x 0.10, 100ks Kat.č: 797 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
Freeze substitution - Gold coated copper sample carriers for HPM 100	10	Sample carrier	Dia. 6 mm / Recesses 0.1 / 0.2 mm	200	100	100 ks			Měděný, zlatem potažený nosič vzorku, průměr 6mm, kavita 0.1 / 0.2 mm 100ks Kat.č: 1190 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	11	Sample carrier	Dia. 6 mm / Recess 0.3 mm	200	100	100ks			Měděný, zlatem potažený nosič vzorku, průměr 6mm, kavita 0.3 mm 100ks Kat.č: 1191 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	12	membrane carrier	Recess 0.1mm deep / Dia. 1.45 mm	200	100	100 ks			Membránový nosič průměr 1,45, kavita 0.1 mm 100ks Kat.č: 1093 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
Freeze substitution - Aluminium coated sample carriers for HPM100	13	Sample carrier	Dia. 3mm / Recesses 0.1/0.2 mm	300	200	200 ks			Hliníkový nosič vzorku, průměr 3mm, kavita 0.1/0.2 mm, typ A, 200ks Kat.č: 241 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	14	Sample carrier	Dia. 3mm / Recess 0.3 mm	300	200	200 ks			Hliníkový nosič vzorku, průměr 3mm, kavita 0.3 mm, typ B, 200ks Kat.č: 242 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	15	Sample carrier	Dia. 6mm x 0.5mm / Recesses 0.1/0.2 mm	700	100	100 ks			Hliníkový nosič vzorku, průměr 6mm, tloušťka 0.5mm, kavita 0.1/0.2 mm, 100ks Kat.č: 610 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland
	16	Sample carrier	Dia. 6mm x 0.5mm / Recess 0.3 mm	500	100	100 ks			Hliníkový nosič vzorku, průměr 6mm, tloušťka 0.5mm, kavita 0.3 mm, 100ks Kat.č: 611 Výrobce: Engineering Office M. Wohlwend GmbH, Bifig 14, 9466 Sennwald, Switzerland

Produkty pro fluorescenční mikroskopii

č.	Abberior LIVE 580 - actin	50µg	1	50µg	50mg	konjugát Abberior LIVE 580 - jasplakinolide 50 µg Kat. č.: 2-0246-014-5 výrobce: Abberior GmbH / Germany
17	Abberior STAR 580 goat anti-rabbit IgG, Abberior STAR 635P goat anti-mouse IgG	kit 2 x 500 µg	1	kit 2 x 500 µg	kit 2 x 500 µg	2C-Pack STED 775 IR -R- (Abberior STAR 580 konjugovaný s kozi anti-králíčí IgG, Abberior STAR 635P konjugovaný s kozi anti-myši IgG) Kat.č.: 2-0032-052-6 výrobce: Abberior GmbH / Germany
18	Abberior STAR 635P goat anti-rabbit IgG, Abberior STAR 580 goat anti-mouse IgG	kit 2 x 500 µg	1	kit 2 x 500 µg	kit 2 x 500 µg	2C-Pack STED 775 IR -R- (Abberior STAR 635P konjugovaný s kozi anti-králíčí IgG, Abberior STAR 580 konjugovaný s kozi anti-myši IgG) Kat.č.: 2-0032-052-9 výrobce: Abberior GmbH / Germany
19	Abberior STAR 470SXP goat anti-rabbit IgG, Abberior STAR 635P goat anti-mouse IgG	kit 2 x 500 µg	2	kit 2 x 500 µg	kit 2 x 500 µg	2C-Pack STED 775 IR -LS- (Abberior STAR 470SXP konjugovaný s kozi anti-králíčí IgG, Abberior STAR 635P konjugovaný s kozi anti-myši IgG) Kat.č.: 2-0032-053-3 výrobce: Abberior GmbH / Germany
20	Abberior STAR 635P goat anti-rabbit IgG, Abberior STAR 470SXP goat anti-mouse IgG	kit 2 x 500 µg	1	kit 2 x 500 µg	kit 2 x 500 µg	2C-Pack STED 775 IR -LS- (Abberior STAR 635P konjugovaný s kozi anti-králíčí IgG, Abberior STAR 470SXP konjugovaný s kozi anti-myši IgG) Kat.č.: 2-0032-053-6 výrobce: Abberior GmbH / Germany
21	Abberior STAR 635P Goat anti-rat IgG	500 µg	1	500 µg	500 µg	Abberior STAR 635P konjugovaný s kozi anti-krysi IgG Kat.č.: 2-0132-007-5 výrobce: Abberior GmbH / Germany
22	Abberior STAR 580 Goat anti-rat IgG	500 µg	1	500 µg	500 µg	Abberior STAR 580 konjugovaný s kozi anti-krysi IgG Kat.č.: 2-0132-005-1 výrobce: Abberior GmbH / Germany
23	Abberior STAR 635P DPPE 1	1mg	1	1mg	1mg	Abberior STAR 635P konjugovaný s DPPE Kat.č.: 2-0311-007-0 výrobce: Abberior GmbH / Germany
24	Two-colour staining kit for STED microscopy with 561 nm and 640 nm excitation and 775 nm depletion (high-photostability, long excited state lifetime, suitability for STED)	kit 2 x 500 µg	2	kit 2 x 500 µg	kit 2 x 500 µg	2C-Pack STED 775 IR custom (Abberior STAR 561 konjugovaný s myši IgG, Abberior STAR 640 konjugovaný s myši IgG) Kat.č.: 2-0032-052-24CUST výrobce: Abberior GmbH / Germany
25	Kit for testing STED PSF (subdiffraction beads in solution, 640 nm excitation and 775 nm depletion) - for example GATTA-beads R	1 pc	1	1 pc	1 pc	GATTA-beads R, mikrokuličky o velikosti 23nm, fluorochrom ATTO647N / Abberior STAR 635P Kat.č.: 2002 Výrobce: GATTAQUANT GMBH / Germany
26	Two-colour DNA-PAINT based sample for testing resolution and stability in SMLM (excitation 488 nm and/or 561 nm and/or 640 nm) - for example GATTA-PAINT 40RG	1 pc	1	1 pc	1 pc	GATTA-PAINT 40RG, nanoměřítka pro kalibraci vzdálenosti 2x40nm, fluorochromy ATTO655 a ATTO542 Kat.č.: 1456 Výrobce: GATTAQUANT GMBH / Germany
27	One colour DNA-PAINT based sample for testing resolution and stability in SMLM (excitation 640 nm) - for example GATTA-PAINT HiRes 20R	1 pc	1	1 pc	1 pc	GATTA-PAINT HiRes 20R, nanoměřítka pro kalibraci vzdálenosti 2x20nm, fluorochrom ATTO655 Kat.č.: 2002 Výrobce: GATTAQUANT GMBH / Germany
TOTAL - nabídková cena					540 674,00 Kč	

Příloha 3 k rámcové dohodě
Seznam osob objednatele pověřených k objednávání