

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

VZ/19/213

Číslo smlouvy objednatele

Číslo smlouvy poskytovatele 2019-075

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:

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

(dále jen „**objednatel**“)

a

SIGMA-ALDRICH spol. s r.o.

Se sídlem: **Na Hřebenech II 1718/10, 14000 Praha 4**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 11280

zástupce: - prokurista

IČO: **45794171**

DIČ: **CZ45794171**

Číslo účtu vedeného u správce daně:

plátce DPH: ANO

(dále jen „**poskytovatel**“)

Článek I.

Účel a předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na služby s názvem „Paraziti, Centrum nádorové ekologie – Syntéza oligonukleotidů“ (dále jen „výběrové řízení“ a „veřejná zakázka“).
2. Účelem této smlouvy je zajistit opakované poskytování služeb syntézy oligonukleotidů. Konkrétní požadavky jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy.
3. Na základě této smlouvy, která obsahuje všechny podmínky plnění, bude objednatel vystavovat písemné výzvy k poskytnutí plnění (objednávky), jež budou pro účely této smlouvy návrhem na uzavření konkrétní smlouvy. Písemné potvrzení výzvy poskytovatelem 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 služby syntézy oligonukleotidů (viz příloha č. 2 této smlouvy) a závoz výstupu syntézy (společně dále také jako „poskytování služby syntézy“ nebo „poskytnutí služby“).
5. Poskytovatel se zavazuje poskytnout objednateli služby na základě dílčích písemných výzev na adresu pracoviště objednatele uvedeného v článku III. této smlouvy.

6. Objednatel je oprávněn určovat konkrétní množství a dobu plnění jednotlivých dílčích služeb podle svých okamžitých, resp. aktuálních potřeb s ohledem na právě probíhající činnost.

Článek II.

Cena plnění

1. Cena je stanovena jako jednotková za jednotlivé typy služby uvedené v příloze č. 2 k této smlouvě.
2. K jednotkové ceně bude připočteno DPH v zákonné výši.
3. Jednotkové ceny obsahují veškeré náklady poskytovatele jako například dopravné, náklady na závoz, balné, pojištění, celní a daňové poplatky, veškerou dokumentaci poskytnuté služby a další náklady poskytovatele.
4. Jednotkové ceny jsou garantovány jako ceny maximální, nejvýše přípustné a poskytovatel může navrhnout objednateli 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 objednatele. Navýšení ceny musí být projednáno s objednatelem minimálně s měsíčním předstihem.
5. Poskytovatel doloží objednateli 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 poskytovatel povinen provést snížení ceny na srovnatelnou úroveň. Změny oznámí objednateli písemně.

Článek III.

Doba, místo a způsob plnění

1. Služby budou poskytovány průběžně na základě dílčích písemných výzev učiněných pověřenými osobami objednatele dle čl. XI. odst. 1 této smlouvy. Objednatel je povinen okruh osob aktualizovat (nevyžaduje se uzavření dodatku ke smlouvě) a změna je účinná okamžikem doručení poskytovateli, pokud nebude objednatelem uvedeno datum pozdější.
2. Místem plnění je areál centra **BIOCEV, Průmyslová 595, 252 50 Vestec**, místnost určí objednatel.
3. Doba poskytnutí služby, tj. provedení syntézy a dodání jejího výstupu, je pro jednotlivé typy služby uvedena v příloze č. 2 této smlouvy.

Článek IV.

Platební podmínky

1. Cena plnění bude hrazena bezhotovostním způsobem na základě faktur pro každý dílčí závoz. Poskytovatel je oprávněn fakturovat jen skutečně poskytnuté služby a dodané výstupy syntéz.
2. Splatnost faktur je stanovena na **30 dní** od data jejich doručení objednateli.
3. Poskytovatel 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. V textu faktury musí být dále uvedeno prohlášení, že účtované plnění je poskytováno pro účely projektu „Centrum výzkumu patogenity a

virulence parazitů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) nebo projektu „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, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) – vždy dle konkrétní objednávky.

5. V případě, že vystavená faktura obsahuje nesprávné cenové údaje, nesprávné náležitosti nebo chybí ve faktuře některá ze stanovených náležitostí, je objednatel oprávněn fakturu vrátit poskytovateli do doby její splatnosti. V takovém případě je poskytovatel povinen vystavit fakturu novou. Doba splatnosti opravené nebo doplněné faktury počne běžet dnem jejího doručení objednateli.
6. Za zaplacení 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 poskytovatel podléhá registraci podle zákona o DPH, je poskytovatel 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 služby objednávat elektronicky, příloha dle předchozího odstavce bod i. nebude k faktuře přikládána, protože bude nahrazena elektronickou komunikací.

Článek V.

Dodací podmínky

1. Výzvu učiní objednatel písemně elektronickou poštou nebo na portálu (e-shopu) poskytovatele. Poskytovatel je povinen potvrdit obdržení výzvy bez zbytečného prodlení. Bez potvrzení výzvy nesmí poskytovatel zahájit poskytování služby.
2. Poskytovatel je povinen předat objednateli doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání výstupu syntézy. Předání dokladů se uskuteční v době a místě předání samotného předání výstupu syntézy (dále také jako „zboží“). Za doklad nutný k převzetí a užívání zboží smluvní strany považují především dodací list, protokol o správnosti syntézy, a fakturu za dodané zboží.
3. Poskytovatel odpovídá za to, že služba splňuje požadavky stanovené touto smlouvou.
4. Poskytovatel je povinen balit dodávané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho poškození nebo jeho znehodnocení.
5. V případě nemožnosti plnění ze strany poskytovatele je tento povinen neprodleně písemně uvědomit objednatele o přerušení poskytování služeb. Objednatel je oprávněn po dobu přerušení poskytování služeb 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 poskytovatel objednateli do 14 dnů po obnovení poskytování služeb anebo po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek VI.

Vlastnictví

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

Článek VII.

Sankce

1. Pokud poskytovatel písemně výzvu nepotvrdí do 3 pracovních dnů od odeslání mailem na adresu czeorders@merckgroup.com vzniká objednateli právo zajistit si poskytnutí služby u jiného dodavatele s tím, že poskytovatel uhradí rozdíl mezi cenou uvedenou v rámcové dohodě a cenou uhrazenou objednatelem jinému dodavateli.
2. V případě, že poskytovatel nedodrží dobu plnění sjednanou v této smlouvě, vzniká objednateli právo zajistit si poskytnutí služby u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že poskytovatel uhradí rozdíl mezi cenou uvedenou v této smlouvě a cenou uhrazenou objednatelem jinému dodavateli za plnění, se kterým byl poskytovatel v prodlení, nejvýše však do 20% oproti cenám poskytovatele.
3. V případě, že poskytnutá služba nebude bez závad, je poskytovatel povinen službu poskytnout znovu, resp. dodat bezvadný výstup syntézy, a to ve lhůtě dle čl. III. odst. 3 této smlouvy.
4. V případě prodlení objednatele s placením faktury za poskytnuté služby je poskytovatel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,015% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
5. 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.
6. 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 určitou, a to do 30. 6. 2023**, a to až do výše finančního limitu **1.470.400,- Kč** 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. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy nebo ji vypovědět z důvodů uvedených v občanském zákoníku, a dále v případě že
 - i. Poskytovatel nepotvrdí dvě výzvy v průběhu tří po sobě jdoucích měsíců,
 - ii. Poskytovatel je opakovaně v prodlení s poskytováním služeb o více než trojnásobek dodací lhůty nebo služby poskytl nekvalitně, ač objednatelem upozorněn, nezjednal neprodleně nápravu,
 - iii. poskytovatel bude v insolvenčním řízení,
 - iv. poskytovatel bude v prodlení s poskytnutím služby déle než 7 pracovních dnů.
2. Poskytovatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel nezaplatí cenu do 60 dnů po uplynutí ujednané platební lhůty.
3. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení.

Článek X.

Zvláštní ujednání

1. Poskytovatel bere na vědomí, že v rámci plnění této smlouvy nesmí bez výslovného souhlasu objednatele uzavřít s žádným zaměstnancem objednatele jakoukoliv dohodu nebo smlouvu.

2. Poskytovatel je vázán obsahem své nabídky.
3. Smluvní strany sjednávají omezení odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s plněním této dohody do výše 1 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. Poskytovatel bere na vědomí, že předmět plnění dle této smlouvy je součástí projektu „Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) a projektu „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, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV), a že předmět plnění bude z těchto programů hrazen.
3. Poskytovatel 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 2034. Objednatel je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této smlouvy od poskytovatele 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 poskytovatel rovněž zajistí u svých případných poddodavatelů.
 - (iii) respektovat dodržování Pravidel OP VVV, včetně pravidel pro publicitu ze strany objednatele.
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 občanského zákoníku.
6. Poskytovatel souhlasí s tím, aby objednatel zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. jako celek, protože ve smlouvě nejsou údaje, jejichž zveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností poskytovatele nebo jeho zaměstnanců.
7. Poskytovatel bere na vědomí, že od 1.7.2017 je v případě objednávek 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. 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 smlouvy o poskytnutí služby (v případě objednávání služeb na portálu poskytovatele, 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.)
2. Specifikace předmětu plnění

V Praze dne 4.10.2019

Poskytovatel:

prokurista

Ph.D.

V Praze dne

Objednatel: prof.

RNDr. Jiří

Zima, CSc.

Digitálně
podepsal prof.
RNDr. Jiří Zima,
CSc.
Datum: 2019.11.08
14:44:35 +01'00'

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan

Příloha č. 1 k rámcové dohodě

Vzor výzvy k uzavření smlouvy o poskytnutí služby

Objednatel

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

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

Bankovní spojení:

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

v souladu s rámcovou dohodou na poskytování služeb syntézy

oligonukleotidů.....>>bude doplněno před uzavřením

smlouvy<< vyžývá

poskytovatele

SIGMA-ALDRICH spol. s r.o.

se sídlem Na Hřebenech II 1718/10, 14000 Praha 4

Číslo účtu vedeného u správce daně:

IČO: 45794171

DIČ: CZ45794171

k poskytnutí následujících služeb:

	Typ služby	Koncentrace	Sekvence	Způsob čištění	Množství	Datum závozu
1.						
2.						
3.						
4.						

Podmínky plnění jsou stanoveny rámcovou dohodou.

Poskytovatel je povinen tuto výzvu neprodleně písemně potvrdit.

Plnění je poskytováno pro účely projektu „Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) / projektu „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, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) >>bude zvoleno před uzavřením smlouvy<<

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 objednatele

.....
datum

Potvrzujeme převzetí výzvy k poskytnutí plnění.

.....
jméno, příjmení a podpis poskytovatele

.....
datum

Příloha č. 2 k rámcové dohodě

Specifikace předmětu plnění

Po lož ka	Typ služby	Závazné požadavky objednatel	Měrná jednotka	Předpok ládaný počet jednotek za dobu trvání smlouvy	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena <u>za</u> <u>předpokládaný počet</u> <u>jednotek / položku</u> <u>v Kč bez DPH</u>	Max. doba poskytnutí služby ode dne doručení výzvy poskytovateli / <u>v</u> <u>pracovních</u> <u>dnech</u>
1	DNA oligo	Koncentrace min. 25nmol, DNA kratší než 60bp	bp				
2	DNA oligo 90	Koncentrace min.100nmol, DNA o délce 60-90bp	bp				
3	DNA oligo 180	Koncentrace min. 4nmol, DNA o délce 90-180bp	bp				
4	gene 501	DNA o délce 501- 3000bp	bp				
5	gene 3001	DNA o délce 3001- 5000bp	bp				
6	siRNA duplex	malé interferující RNA (oba řetězce) pro umlčování genů pomocí RNA interference koncentrace min. 2nmol	ks				
7	CRISPR-Cas9 crRNA	guide RNA (crRNA) pro genetické manipulace s pomocí systému CRISPR- CAS9, koncentrace min. 2nmol	ks				
8	CRISPR-Cas9 tracrRNA	trans-activating crRNA (tracrRNA) pro genetické manipulace s pomocí systému CRISPR- CAS9, koncentrace min. 20nmol	ks				
Cena celkem za všechny položky bez DPH (hodnotící kritérium)						723.997, P20	

Výše uvedený počet jednotek byl stanoven podle předpokládané potřeby objednatel za dobu účinnosti rámcové dohody.

Jedná se o předpokládané množství jednotlivých položek. Objednatel není povinen odebrat všechny položky nebo veškeré uvedené množství u jednotlivých položek.

Objednatel si vyhrazuje právo činit objednávky dle své aktuální potřeby.