
Kupní smlouva

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli:

1. Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

se sídlem: Vídeňská 1083, Praha 4, PSČ 142 20
IČO: 68378050
DIČ: CZ68378050
zastoupen: RNDr. Petrem Dráberem, DrSc., ředitelem ústavu
ID datové schránky: 5h4n xm4

(dále jen „**kupující**“ na straně jedné)

a

2. ANAFRA s.r.o.

se sídlem: 5. května 1109/63, 140 00 Praha 4
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 199921885/0300
IČO: 26878291



DIČ: CZ26878291

zastoupen: Ing. Janem Francem, jednatelem s.r.o.

ID datové schránky: vawmd6h

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C pod sp. zn. 250434

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

kupující a prodávající dále též označováni jako „**smluvní strany**“ nebo „**účastníci smlouvy**“

na základě výsledku výběrového řízení k plnění veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky s názvem
„Výpočetní technika pro bioinformatiky“ ze dne 8.11.2017

tuto

Kupní smlouvu na dodávku výpočetního serveru

(dále také jako „**smlouva**“)

I. Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva upravuje podmínky dodávky výpočetního serveru blíže specifikovaného v technické specifikaci, jež je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení k plnění veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Výpočetní technika pro bioinformatiky“, v jejímž procesu byla nabídka prodávajícího vybrána jako nabídka nejvhodnější.
3. Cílem výběrového řízení bylo uzavřít smlouvu s jedním dodavatelem, který předložil v rámci výše uvedeného výběrového řízení nabídku s nejnižší nabídkovou cenou.

II. Předmět smlouvy

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu jeden kus nového, nerepasovaného výpočetního serveru, dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále také „předmět plnění“) a dále kupujícímu poskytnout související plnění v rozsahu dle čl. III. odst. 3 této smlouvy. Kupující se zavazuje řádně a včas dodaný předmět plnění převzít a uhradit za něj prodávajícímu kupní cenu uvedenou v čl. III. odst. 1. této smlouvy, a to za podmínek stanovených touto smlouvou.

III. Kupní cena



1. Kupní cena předmětu plnění byla stanovena na základě výsledku výběrového řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, resp. kupní cena vychází z nabídky prodávajícího, jakožto dodavatele ve výběrovém řízení, a činí:

Celková cena bez DPH: 337.900,- Kč

DPH 21% 70.959,- Kč

Celková cena s DPH: 408.859,- Kč

(dále jen „Kupní cena“)

2. Kupní cena za předmět plnění uvedená v odst. 1 tohoto článku je konečná a maximální. Kupní cenu je možné překročit pouze v případě, že v průběhu plnění předmětu této smlouvy dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty (DPH). Rozhodným dnem pro změnu kupní ceny z důvodu zákonné změny sazby DPH je den uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Kupní cena za předmět koupě uvedená v odst.1 tohoto článku v sobě zahrnuje veškeré náklady prodávajícího za poskytnutí tohoto souvisejícího plnění:
- doprava předmětu koupě na místo plnění a jeho vybalení,
 - vystavení akceptačního protokolu,
 - předání potvrzení od výrobce nebo autorizovaného distributora o určení dodávaného produktu (předmětu plnění) pro evropský trh a koncového zákazníka Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i. (včetně sériových čísel dodávaných produktů), pokud o to kupující při dodání zařízení požádá,
 - řádné uzavření dohody o podpoře s výrobcem zařízení tak, aby v případě závady na dodaných zařízeních, kterou není prodávající schopen sám odstranit, bylo možné tuto závadu eskalovat přímo k výrobcu zařízení. Zároveň je prodávající povinen zajistit kupujícímu přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje. Kupující musí mít možnost si sám legálně stahovat nové verze software (firmware) předmětu koupě přímo ze stránek výrobce,
 - poskytnutí kupujícímu po dobu trvání záruční doby dle čl.VI odst.1 této smlouvy všechny relevantní SW releases a verze SW nabízené výrobcem tak, aby dodaný předmět plnění fungoval bez závad. Prodávající se zároveň zavazuje informovat kupujícího o nových verzích SW a funkcích, které mohou rozšiřovat dodané řešení způsobem, který kupující shledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení. Prodávající se dále zavazuje získat potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stanovených výrobcem zařízení,

IV. Platební podmínky a cena za poskytnutí plnění

1. Cena za poskytnutí plnění bude kupujícím uhrazena v českých korunách na základě prodávajícím řádně a oprávněně vystaveného účetního a daňového dokladu (dále jen „faktura“). Cena za poskytnutí plnění bude uhrazena na základě faktury, a to postupem dle tohoto článku této smlouvy. Lhůta splatnosti faktury



se sjednává na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,001 % z příslušné dlužné částky za každý den prodlení.

2. Řádným vystavením faktury se rozumí vystavení faktury prodávajícím, jež má veškeré náležitosti účetního a daňového dokladu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že faktura nebude vystavena řádně, oprávněně, a dále pokud bude obsahovat věcné či formální nesprávnosti, pokud nebude splňovat zákonné požadavky, a dále pokud nebude obsahovat stanovenou přílohu (akceptační protokol dle čl. V. odst. 3 této smlouvy), je kupující oprávněn vrátit ji prodávajícímu k doplnění či opravení, aniž se dostane do prodlení se splatností takové faktury. Lhůta splatnosti začíná běžet znovu dnem bezprostředně následujícím po dni doručení náležitě opravené či doplněné faktury kupujícímu.
3. Přílohou faktury musí být akceptační protokol dle čl. V. odst. 3. této smlouvy. V opačném případě bude faktura vrácena prodávajícímu.
4. Prodávající a kupující se dohodli, že kupující je oprávněn započíst své pohledávky vzniklé na základě této smlouvy oproti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny.
5. Cena za poskytnutí plnění bude hrazena bez poskytnutí zálohy.

V. Předání a převzetí předmětu plnění

1. Předmět plnění bude prodávajícím řádně dodán, vč. souvisejícího plnění dle čl. III. odst. 3. této smlouvy a přílohy č.1 této smlouvy, a to do 60 kalendářních dní ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místem předání a převzetí předmětu plnění je sídlo kupujícího, Ústavu molekulární genetiky AV ČR, v.v.i., na adrese Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4.
3. Při řádném a včasném dodání předmětu plnění dle čl. II. a souvisejícího plnění dle čl. III. odst.3 a přílohy č.1 této smlouvy bude kupujícím podepsán akceptační protokol vyhotovený prodávajícím. Teprve podpisem akceptačního protokolu se považuje předmět plnění za řádně dodaný a prodávajícímu vzniká nárok na zaplacení kupní ceny.
4. Kupující není povinen převzít předmět plnění s vadami.
5. Vlastnické právo k předmětu plnění nabývá kupující podpisem akceptačního protokolu dle čl. V odst. 3 této smlouvy.
6. Do doby stanovené v čl. V odst. 5 této smlouvy nese nebezpečí škody na předmětu koupě prodávající.

VI. Záruka za jakost, pojištění odpovědnosti za škodu

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost výpočetního serveru po dobu 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem podpisu akceptačního protokolu kupujícím.



2. V případě, výskytu vady na předmětu koupě dle čl. II. této smlouvy či vady souvisejícího plnění (dle čl. III. odst. 3 nebo přílohy č. 1 této smlouvy) v záruční době, má prodávající povinnost odstranit vadu na vlastní náklady, bezplatně a bezodkladně poté, co obdrží oznámení kupujícího o vadě předmětu koupě, nejpozději však do následujícího pracovního dne, který následuje po dni písemného oznámení vady prodávajícímu, nebude-li písemně smluvními stranami dohodnuto jinak. V případě výměny vadného zařízení je prodávající povinen odeslat náhradní zařízení nejpozději následující pracovní den po doručení vadného zařízení. Náklady na dopravu hradí prodávající. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat předmět plnění pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
3. Záruka za jakost se vztahuje i na požadavek kupujícího na přímý support výrobce a bezplatný nárok na nové verze softwaru (firmwaru) u předmětu koupě po dobu záruční doby.
4. Kupující je oprávněn uplatnit nároky z vad předmětu plnění nejpozději poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněné se považují i nároky uplatněné kupujícím ve formě doporučeného dopisu odeslaného prodávajícímu poslední den záruční doby.
5. Záruka za jakost se netýká vad prokazatelně způsobených neodbornou manipulací s předmětem plnění kupujícím. Dále se záruka nevztahuje na vady způsobené vyšší mocí.
6. Proávající podpisem této smlouvy potvrzuje, že má sjednanu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti prodávajícího za škodu způsobenou kupujícímu či třetím osobám s limitem pojistného plnění do výše minimálně kupní ceny vč. DPH dle čl. III odst. 1 této smlouvy Kč alespoň pro dvě pojistné události ročně. Proávající se zavazuje na žádost kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího, předložit kupujícímu pojistný certifikát prokazující existenci a účinnost této pojistné smlouvy. Proávající se zavazuje písemně informovat kupujícího o případných změnách týkajících se pojištění odpovědnosti za škodu, a to nejdéle do 5 pracovních dnů ode dne, kdy změna nastala. Proávající se zavazuje, že pojistná smlouva dle věty první tohoto odstavce zůstane v účinnosti v tomto rozsahu po celou dobu trvání záruční doby.

VII. Smluvní pokuty

1. Za prodlení s termínem řádného dodání předmětu plnění a/nebo poskytnutí souvisejícího plnění (dle čl. V. odst. 1 této smlouvy), zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny dle čl. III odst. 1 této smlouvy, a to za každé jednotlivé porušení povinnosti a za každý započatý den prodlení.
2. Za prodlení s termínem odstranění vady předmětu plnění dle čl. VI. odst. 2. této smlouvy zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny dle čl. III odst. 1 této smlouvy, a to za každé jednotlivé porušení povinnosti a za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení prodávajícího s písemným oznámením změny doručovací adresy dle čl. IX. odst. 6. této smlouvy se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení.
4. Za porušení kterékoli povinnosti dle čl. X. odst. 1. věty třetí a/nebo čl. X. odst. 2. a/nebo čl. XI. odst. 7. věta první a/nebo věta druhá a/nebo 8. věta první a/nebo věta druhá a/nebo věta třetí této smlouvy zaplatí



prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení některé takové povinnosti. Za porušení povinnosti dle čl. XI. odst. 10. této smlouvy zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.

5. V případě porušení závazku prodávajícího dle čl. VI. odst. 6. věty druhé je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení. V případě každého jednotlivého porušení závazku prodávajícího dle čl. VI. odst. 6. věty třetí nebo čtvrté nebo v případě nepravdivého prohlášení prodávajícího dle čl. VI. odst. 6 věty první je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
6. V případě, že prodávající poruší jakoukoliv svou povinnost, vyjma povinností taxativně uvedených a utvrzených smluvní pokutou ad hoc kdekoliv v textu této smlouvy, poskytnout řádně plnění v souladu s touto smlouvou nebo s přílohou č. 1 této smlouvy, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení každé takové povinnosti.
7. Smluvní pokuta sjednaná dle tohoto článku je splatná do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemného uplatnění práva na smluvní pokutu, a to na kupujícím písemně oznámený bankovní účet. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti splatným i nesplatným fakturám prodávajícího.
8. Uhrazením kterékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody, a to ani na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu, přičemž smluvní pokuty dle této smlouvy lze požadovat kumulativně, a to bez omezení, přičemž uhrazením smluvní pokuty není jakkoliv dotčena povinnost smluvní pokutou utvrzená.

VIII. Účinnost smlouvy, odstoupení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu posledním účastníkem této smlouvy. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech.
3. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že:
 - a) prodávající neodstraní vadu předmětu plnění ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne reklamace – doručení písemného oznámení o vzniku vady kupujícím prodávajícímu nebo oznámil-li prodávající před jejím uplynutím, že vadu neodstraní;
 - b) vůči majetku prodávajícího bylo zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku;
 - c) návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku prodávajícího byl zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů tohoto řízení;
 - d) prodávající je v prodlení s dodáním předmětu plnění či poskytnutím souvisejícího plnění dle čl. IV. odst. 3 této smlouvy delším než 15 kalendářních dnů dle čl. V. odst. 1 této smlouvy;



- e) by dodávka předmětu plnění byla zatížena právy třetích osob, nebo byla prodávajícím realizována v rozporu s touto smlouvou a/nebo v rozporu s obecně závaznými právními předpisy platnými na území České republiky;
 - f) vyjde najevo, že prodávající uvedl ve své nabídce pro veřejnou zakázku, která předcházela uzavření této smlouvy, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení, které vedlo k uzavření této smlouvy;
 - g) prodávající pověří plněním dle této smlouvy osobu mimo seznam poddodavatelů uvedený v příloze č. 2 této smlouvy bez předchozího písemného schválení kupujícím;
 - h) prodávající neposkytuje plnění v souladu s touto smlouvou či jejími přílohami a/nebo porušuje své zákonné a/nebo smluvní povinnosti i po písemném upozornění kupujícím na příslušné nedostatky.
 - i) prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této smlouvy bude financován z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v rámci projektu Upgrade Českého centra fenogenomiky: vývoj k translačnímu výzkumu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001789. S ohledem na shora uvedený zdroj financování je kupující oprávněn kdykoliv odstoupit od této smlouvy, a to v případě, že náklady, které by mu měly z této smlouvy vzniknout, budou řídicím orgánem OP VVV označeny za nezpůsobilé.
4. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud kupující bude v prodlení se zaplacením kupní ceny po dobu delší než 30 dnů od dodatečné písemné výzvy prodávajícího.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky.
6. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu případné smluvní pokuty a na náhradu škody.
7. Odstoupení od této smlouvy je vždy s účinky ex nunc, tedy od okamžiku zániku účinnosti smlouvy, který nastává dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně dle čl. VIII. odst. 6 této smlouvy.
8. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

IX. Ustanovení o doručování, kontaktní osoby

1. Smluvní strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou jednat za prodávajícího ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy vyjma jejích změn a ukončení její účinnosti, je:

jméno: Libor Vachala

doručovací adresa: ANAFRA s.r.o., Slezská 1281, 756 61, Rožnov pod Radhoštěm

tel: 773 745 721

email: libor.vachala@anafra.cz

2. Smluvní strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou jednat za kupujícího ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy, a kontrolovat jak časově tak kvalitativní plnění prodávajícího je:

jméno: RNDr. Petr Divina, Ph.D.

doručovací adresa: Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i., Vídeňská 1083, Praha 4, 142 20



tel: +420 29644 3124

email: petr.divina@img.cas.cz

3. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, odstoupení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, nebo doporučenou poštou, na doručovací adresy smluvních stran dle této smlouvy.
4. V pochybnostech se má za to, že došlá zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb byla adresátovi doručena třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání.
5. Smluvní strany se dohodly, že pro vzájemnou komunikaci může být používána také elektronická pošta s použitím zaručeného el. podpisu; ve věcech týkajících se změny či ukončení účinnosti této smlouvy je však nutné použít doručení prostřednictvím držitele poštovní licence, příp. osobně.
6. Pokud v době účinnosti této smlouvy dojde ke změně doručovací adresy některé ze smluvních stran či jejich zástupců dle odst. 1 a 2 tohoto článku, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně, nejpozději do tří pracovních dnů ode dne účinnosti této změny, písemně oznámit druhé smluvní straně tuto změnu, a to způsobem uvedeným v tomto článku.
7. Prodávající je povinen přijímat pokyny pouze od kupujícího, a to prostřednictvím osoby určené v odst. 2. tohoto článku a tímto odstavcem oprávněné za kupujícího jednat.

X. Poddodavatelé

1. Prodávající je povinen zajistit a financovat veškeré případné poddodavatelské práce nutné k řádnému splnění jeho povinností dle této smlouvy a nese za ně odpovědnost v plném rozsahu. Aktuální seznam poddodavatelů v případě, že tito existují (včetně identifikace částí předmětu smlouvy, které budou plnit) platný ke dni uzavření této smlouvy je uveden v příloze č. 2 této smlouvy. Jinou osobu, než která je uvedena v seznamu v této příloze, je prodávající oprávněn pověřit poskytnutím části předmětu této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího. Pokud prodávající nebude poddodavatele využívat, doloží čestné prohlášení, že plnění provede výhradně sám bez poddodavatelů.
2. V případě, že bude prodávající poskytovat část předmětu smlouvy prostřednictvím poddodavatele, je povinen své poddodavatele zavázat k povinnostem dle ust. čl. VI. odst. 6. věta první, tj. uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti poddodavatele za škodu způsobenou kupujícímu či třetím osobám s limitem pojistného plnění do výše kupní ceny vč. DPH dle čl. III. odst. 1 této smlouvy alespoň pro dvě pojistné události ročně.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí platným právním řádem České republiky. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními platnými obecně závaznými právními předpisy.
2. Veškeré změny či doplnění této smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, v sestupně číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, nebo jiných elektronických zpráv.



3. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv, a to včetně všech údajů ve smlouvě uvedených. Zákonné důvody pro případné neuveřejnění některého údaje z této smlouvy se druhá smluvní strana zavazuje prokázat Ústavu molekulární genetiky AV ČR, v.v.i. nejpozději při uzavření této smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí, a to na základě zmocnění dle této smlouvy, Ústav molekulární genetiky AV ČR., v.v.i., a to do tří pracovních dnů od uzavření smlouvy.
5. Týká-li se důvod neplatnosti jen takové části této smlouvy, kterou lze od jejího ostatního obsahu oddělit, je neplatnou jen tato část, lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez neplatné části, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. Smluvní strany se zavazují, že bezodkladně nahradí neplatné ustanovení této smlouvy jiným platným ustanovením svým obsahem podobným neplatnému ustanovení.
6. Kterýkoliv z účastníků této smlouvy může namítnout neplatnost této smlouvy anebo jejího dodatku z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
7. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení této smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
8. Prodávající bere na vědomí, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole. Prodávající bere dále na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat své poddodavatele. Povinnost dle toho odstavce trvá po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
9. Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo smírného urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po prvním oznámení sporné skutečnosti druhé smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
10. Jakákoliv práva či povinnosti z této smlouvy nelze postoupit bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, přičemž za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových nebo jiných elektronických zpráv.
11. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byly jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se díla dle této smlouvy, ledaže je v této smlouvě výslovně stanoveno jinak. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
12. Pro vyloučení pochybností smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu považují za odvážnou smlouvu a tudíž se na závazky z ní vzniklé neaplikují ust. § 1764 až § 1766 občanského zákoníku, ani ust. § 1793 až § 1795 občanského zákoníku.
13. Smluvní strany prohlašují, že jim je znám význam všech v této smlouvě použitých zkratk, technických (i cizojazyčných) označení a termínů.
14. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
15. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každý z účastníků této smlouvy obdrží po jednom stejnopise.
16. Smluvní strany prohlašují, že před uzavřením této smlouvy řádně splnily všechny hmotněprávní podmínky pro platné uzavření této smlouvy vyplývající z platných právních předpisů, jakož i z jejich platných vnitřních předpisů, a dále prohlašují, že uzavřením této smlouvy nedojde k porušení jakýchkoliv jejich zákonných či smluvních povinností.
17. Nedílnou součástí této rámcové dohody jsou její přílohy:

příloha č. 1 – Technická specifikace



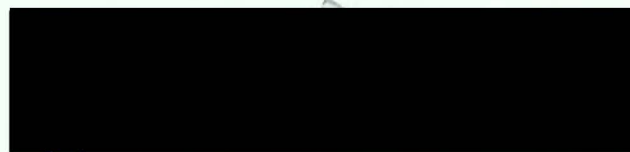
příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů (příp. prohlášení prodávajícího, že provede předmět této smlouvy bez poddodavatelů)

V dne 7.12.2017

V Praze dne 04.12.2017

Kupující:

Prodávající



Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.
zastoupen RNDr. Petrem Dráberem, DrSc., ředitelem

ANAFRA s.r.o.
zastoupen Ing. Janem Francem, jednatelem s.r.o.



Příloha č. 1

Technická specifikace

Pokud jsou v technické specifikaci obsaženy požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniku, zvláštní označení výrobků, výkonů anebo obchodních materiálů, která platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, popř. patenty a užité vzory, jsou uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů a zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení s plně srovnatelnými nebo i převyšujícími parametry.

Společné požadavky

Zadavatel v rámci nabídky uchazeče požaduje dodat kompletní technický popis (specifikaci) dodávaných komponent.

Všechny komponenty a příslušenství nabízené v této zakázce musí být nové, nepoužité a nerepasované. Uchazeč je povinen doložit potvrzení od výrobce nebo autorizovaného distributora o určení dodávaných komponent pro evropský (resp. Český) trh a koncového zákazníka Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i. (včetně sériových čísel dodávaných zařízení), pokud ho o to Zadavatel při dodání zařízení požádá.

Zadavatel požaduje, aby dodaná zařízení byla plně podporovaná servisním střediskem v České republice.

Technická specifikace

1. Výpočetní server

- nový, nerepasovaný výpočetní server
- skříň ve formátu do standardního 19" racku
- min. 2 vícejádrové procesory určené pro server s min. počtem 28 výpočetních vláken na každý procesor, se základním taktem min. 2,1 GHz, L3 cache min. 19 MB, max. TDP 140W, podpora RAM min. 2666MHz
- min. 128 GB RAM DDR4 s pracovní frekvencí min. 2666MHz
- min. 1 grafický akcelerátor vhodný pro výpočetní operace s parametry:
 - min. 16 GB samostatné paměti s technologií pro detekci a korekci chyb (ECC)
 - výpočetní výkon double-precision s pohyblivou řádovou čárkou min. 4,5 TFLOPS
 - max. spotřeba 260W
 - pasivní chlazení
- 2x optický adaptér pro připojení k SAN (Storage Area Network), min 16Gb/s nebo 1x optický adaptér pro připojení k SAN se dvěma porty, každý port min. 16Gb/s
- síťová karta s min. 2 porty RJ45 LAN 10/100/1000
- možnost správy serveru přes LAN (IPMI)
- 2x SSD disk, každý o min. kapacitě 120 GB, zapojené v RAID 1, vyměnitelné za provozu (hot swap)
- min. 2x USB 2.0 porty, min. 2x USB 3.0 porty



- certifikovaný redundantní zdroj min. 1600 W vyměnitelný za provozu (hot swap) s účinností min. 80+
- napájecí kabely
- kolejnice pro beznástrojovou montáž do racku
- server musí v budoucnu umožnit přidání druhého grafického akceleratoru stejného typu a osazení min. 512 GB RAM DDR4 s pracovní frekvencí min. 2666MHz
- záruka a servis min. 5 let na místě u zákazníka, minimálně v rozsahu výměny hardware komponent, v režimu 8x5 s dobou výměny nejpozději následující pracovní den od nahlášení
- dodávkou může být i sestava vyráběná sériově značkovým výrobcem jako celek, pokud splní výše uvedené požadavky

| Komponenta | SN, popis | ks |
|------------------|---|----|
| | Server | |
| Chassis | Supermicro CSE-747TQ-R1620B, 4U | 1 |
| Lyžiny do racku | Supermicro MCP-290-00059-0B | 1 |
| Základní deska | Supermicro MBD-X11DPI-N-O | 1 |
| Redukční rámeček | Supermicro MCP-220-00043-0N | 2 |
| Procesor | Intel Xeon Gold 5120 @ 2.2GHz, 14 jader, HT, 19.25MB, LGA3647 | 2 |
| Chladič | Supermicro SNK-P0070APS4 | 2 |
| Operační paměť | Samsung 32GB 288-Pin DDR4 2666 (PC4 21300) Server Memory (MEM-DR432L-SL02-ER26), Supermicro Certified | 4 |
| Pevný disk | Intel DC S3520 - 150GB, 2.5" SSD, SATA III, OEM, 7mm, SSDSC2BB150G701 | 2 |
| Grafická karta | NVIDIA Tesla P100 16GB CoWoS HBM2 PCIe 3.0 - Passive, GPU-NVTP100-16 | 1 |
| Síťová karta | BR-1860-2F00, QLogic BR-1860, 2 ports, 16Gbps, SR-Optic | 1 |
| Řadič | Supermicro AOC-S3108L-H8IR-16DD | 1 |
| Kabel | Supermicro CBL-SAST-055 | 1 |
| Služba | Montáž serveru, zahoření | 1 |
| Služba | Doprava PPL/DPD | 1 |
| Služba | Záruka 5 let NBD on-site pro IT Záruka 5 let na místě u zákazníka, v rozsahu výměny hardware komponent, 8x5 následující den od nahlášení. | 1 |



Příloha č. 2

Seznam poddodavatelů (vč. identifikace částí předmětu smlouvy, které budou plnit)

(příp. čestné prohlášení prodávajícího, že provede předmět této smlouvy bez poddodavatelů)

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ PRODÁVAJÍCÍHO

že provede předmět této smlouvy bez poddodavatelů

Identifikační údaje uchazeče:

Obchodní firma: ANAFRA s.r.o.

Sídlo: 5. května 1109/63, 140 00 Praha 4 - Nusle

IČ: 26878291

Zastoupený: Ing. Jan Franc

jako uchazeč o veřejnou zakázku s názvem Výpočetní technika pro bioinformatiky, tímto čestně prohlašuje, že
že provede předmět této smlouvy bez poddodavatelů.

V Rožnově pod Radhoštěm, dne 8.11.2017

Ing. Jan Franc - jednatel



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

