



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

SMLOUVA NA DODÁVKU SOFTWAREOVÉHO SYSTÉMU A SOUVISEJÍCÍHO HW VYBAVENÍ A NA POSKYTOVÁNÍ UŽIVATELSKÉ PODPORY

kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, uzavřeli

bamed s.r.o.
jako Dodavatel

a

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
jako Objednatel



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Smluvní strany:

Název (obchodní firma): **bamed s.r.o.**
IČO: 62525638
DIČ: CZ62525638
Sídlo/místo podnikání: Litvínovice 32, 370 01 Litvínovice
Zastoupený/á: Jiří Bárta, jednatel
ID datové schránky: 2gizu9w
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 74534013/0300
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích oddíl C vložka **5039**
(dále jen „**Dodavatel**“)

a

Název: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**
IČO: 68378050
DIČ: CZ68378050
Sídlo: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4
Zastoupený: RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel
ID datové schránky: 5h4n xm4
Zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT
(dále jen „**Objednatel**“)

(dále společně též „**smluvní strany**“)

se v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), dohodly níže uvedeného dne, měsíce a roku tak, jak stanoví tato

Smlouva na dodávku softwarového systému a souvisejícího HW vybavení a na poskytování uživatelské podpory

Preambule

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají na základě zadávacího řízení k podlimitní veřejné zakázce s názvem „*Dodávka softwarového systému pro řízení pracovních procesů jednotky patologie – software a hardware*“, interní ev. č. VZ 22/607 ÚMG (dále jen „**veřejná zakázka**“ nebo „**zadávací řízení**“), v souladu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Dodavatele podaná pro podlimitní veřejnou zakázku v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Smluvní strany sjednávají, že veškeré zadávací podmínky stanovené v rámci shora uvedené veřejné zakázky jsou součástí smluvních podmínek dle této smlouvy.
3. Účelem této smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti smluvních stran tak, aby veřejná zakázka mohla být splněna řádně a včas ke spokojenosti obou smluvních stran. Předmětem smlouvy je dodávka softwarového řešení pro sledování a řízení všech procesů histologické a histopatologické laboratoře a plně kompatibilního nového, dosud neužívaného a nerepasovaného HW vybavení a následné poskytování uživatelské podpory v rozsahu a za podmínek stanovených v této smlouvě. Součástí předmětu plnění s technickými parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy jsou také potřebná licenční oprávnění, zajištění záručního servisu a garance pozáručního servisu v souladu s čl. 5 této smlouvy.
4. Dodavatel bere na vědomí, že s ohledem na to, že Objednatel je veřejnou výzkumnou institucí hospodařící s veřejnými prostředky, je Dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole). V tomto smyslu se Dodavatel zavazuje poskytnout v rámci případné kontroly potřebnou součinnost v rozsahu stanoveném uvedeným zákonem a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací předmětu této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Dodavatel bere dále na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat své poddodavatele. Povinnost dle tohoto odstavce trvá po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
5. Dodavatel dále prohlašuje, že si je vědom povinností a následků vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, kdy Objednatel je veřejnou výzkumnou institucí, a tímto výslovně souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv, přičemž pro účely uveřejnění smlouvy nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vztahujících za vyloučené z uveřejnění. Zákonné důvody pro případné neuveřejnění některého údaje z této smlouvy se Dodavatel zavazuje prokázat Objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy.
6. Dodavatel prohlašuje, že je plátcem DPH v ČR.
7. 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.

Článek 1

Předmět smlouvy, práva a povinnosti smluvních stran, licenční ujednání

1. Předmětem této smlouvy je povinnost Dodavatele dodat a Objednateli předat, nainstalovat v místě plnění a zprovoznit laboratorní informační (softwarový) systém pro řízení pracovních procesů patologie (dále také jen jako „SW“ nebo „SW systém“) a dodat, nainstalovat a zprovoznit nové, nerepasované, dosud



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

neužívané, plně funkční a s dodaným SW plně kompatibilní HW vybavení, s veškerým potřebným a nezbytným příslušenstvím (dále také jen „HW“ nebo „HW vybavení“) pro jejich plnou funkčnost a bezproblémový chod, včetně licenčních oprávnění a záruční servisu (dále jen „Předmět plnění“ nebo „Předmět smlouvy“). Součástí předmětu plnění jsou i veškeré doklady nutné k řádnému převzetí a užívání Předmětu plnění, včetně návodu k obsluze a údržbě v českém nebo anglickém jazyce. Po řádném předání, instalaci a zprovoznění SW systému bude Dodavatel po dobu dalších 24 měsíců pro Objednatele zajišťovat uživatelskou podporu v rozsahu a za podmínek stanovených v čl. 5 odst. 3 této smlouvy.

2. Předmětem smlouvy je dodávka softwarového řešení pro sledování a řízení všech procesů histologické a histopatologické laboratoře od zpracování materiálu od vstupu do laboratoře až po jeho archivaci. Systém je možné provozovat v české a anglické jazykové verzi s možností individuálního nastavení či přepnutí jazykové verze na jednotlivých obslužných počítačích. Systém musí evidovat vzorky a zajišťovat kompletní registraci žádanek/kohort vzorků, přičemž systém registruje minimálně údaje obsahující číslo žadanky, číslo zvířete nebo vzorku, bližší údaj o vzorku, datum přijetí vzorku (terminální screen) a pohlaví zvířete. Systém umožňuje sledování minimálně těchto procesů – tisk kazet, přikrajování, zalévání, krájení, barvení, proces kompletace, vyhodnocení a archivace. Systém musí automaticky upozornit, že předchozí proces nebyl zadán, proveden nebo dokončen nebo pokud chybí některý ze vzorků zpracovaných v předchozím procesu. Dodavatel je dále povinen dodat a předat Objednateli související HW vybavení, které se skládá z 1 ks tiskárny histologických kazet, 2 ks tiskáren histologických skel, 6ks kovových zásobníků pro potiskovatelné histologické kazety, 4 ks náhradních zásobníků pro tiskárnu skel, 1 ks tiskárny štítků a dále 5 ks čtečky čárových (1D a 2D) kódů, 5 ks ovládacích miniPC a 5 ks stolních držáků monitoru. Část Předmětu plnění je spolufinancována z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (projekt č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861), a to konkrétně dodávka SW systému, dodávka tiskárny histologických kazet a dodávka dvou tiskáren histologických skel. Ostatní dílčí části Předmětu plnění jsou hrazeny z vlastních prostředků Objednatele.
3. Předmět plnění je blíže specifikován v odst. 1 až 17 tohoto článku smlouvy a v příloze č. 1 této smlouvy – Tabulka technických parametrů. Předmětem plnění je rovněž závazek Objednatele Předmět plnění převzít a uhradit Dodavateli cenu specifikovanou v čl. 2 této smlouvy.
4. Součástí předmětu plnění je rovněž proškolení pracovníků Objednatele v českém nebo slovenském nebo anglickém jazyce v nezbytném rozsahu v místě plnění kvalifikovaným pracovníkem Dodavatele dle požadavků Objednatele. Proškolení pracovníků Objednatele zajistí na své náklady Dodavatel.
5. Dodavatel je povinen zajistit Objednateli přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje.
6. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli po celou dobu trvání této smlouvy všechny relevantní SW releases a verze SW, nabízených výrobcem SW a HW zařízení tak, aby dodaný SW a HW vybavení plně vyhovovaly požadavkům Objednatele a fungovaly bez závad.
7. Dodavatel se dále zavazuje informovat bez zbytečného odkladu Objednatele o nových verzích SW a funkcích, které mohou rozšiřovat dodané SW a HW zařízení způsobem, který Objednatel sledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

8. Dodavatel se dále zavazuje získat potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stanovených výrobcem zařízení.
9. Dodavatel prohlašuje, že dodávaný Předmět plnění má dále veškeré potřebné funkční a technické vlastnosti a je dodáván s veškerým nezbytným příslušenstvím, to vše podrobněji specifikované v příloze č. 1 této smlouvy – Tabulka technických parametrů, která je nedílnou součástí této smlouvy. Dodavatel dále prohlašuje, že v době předání Předmětu smlouvy Objednateli je plně oprávněn převést vlastnické právo k Předmětu plnění na Objednatele.
10. Dodavatel zároveň prohlašuje, že Předmět plnění splňuje veškeré nároky vycházející z technických, bezpečnostních, hygienických či ekologických norem a právních předpisů platných v ČR, má požadované atesty, certifikaci pro použití v ČR a/nebo EU (CE) nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jeho použití nezbytné podle příslušných právních předpisů. Zařízení musí splňovat veškeré nároky vycházející z technických a bezpečnostních norem platných v ČR pro dané typy zařízení.
11. Dodavatel zajistí poskytování záruky pro dodávaný Předmět plnění v rozsahu HW vybavení plně v souladu se všemi doporučeními výrobce a manuály k Předmětu plnění a to minimálně po dobu stanovenou v čl. 5 této smlouvy. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli přístup s plnými (maximálními) administrátorskými právy na všechny komponenty Předmětu plnění.
12. Předmětem této smlouvy je dále:
 - doprava a dodání Předmětu plnění na místo plnění, umístění v budově sídla Objednatele dle požadavků Objednatele a jeho vybalení, instalace a zprovoznění,
 - možnost bezplatného stažení a instalace upgradů software užitého v systému, a to v okamžiku jejich uvolnění na trh,
 - předání veškeré dokumentace nutné k převzetí a užívání Předmětu plnění, tj. např.
 - technické (uživatelské) dokumentace a licenční oprávnění Předmětu plnění v českém nebo anglickém jazyce v minimálním rozsahu dle odst. 13 až 17 tohoto článku níže,
 - dokladů o provedených revizích, instrukcí, záručních (reklamačních) listů, prohlášení o shodě, návodů k obsluze a údržbě Předmětu plnění v českém nebo anglickém jazyce,
 - vypracování a předání celkového detailního sumáře dodaných položek Předmětu plnění,
 - odvoz a ekologická likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých v rámci předání Předmětu plnění, použité obaly musí být z recyklovaných nebo recyklovatelných materiálů, tak aby je bylo možné jednoduše třídit,
 - zajištění servisní záruční podpory dle čl. 5 této smlouvy minimálně po dobu 24 (slovy: dvaceti čtyř) kalendářních měsíců (tj. 2 let) a garance pozáručního servisu a dostupnosti náhradních dílů po dobu dalších 12 měsíců po skončení záruční doby.
13. Předmět plnění, popř. jeho část (např. software) dodaný Dodavatelem dle této smlouvy může být v určitých případech považován za dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel tímto uděluje Objednateli nevýhradní a převoditelné právo užívat takovéto dílo ve smyslu § 2358 a násl. občanského zákoníku a Objednatel toto právo přijímá (licence). Objednatel a



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Dodavatel výslovně potvrzuje, že poplatek (odměna) za užívání takového díla po celou dobu jeho životnosti je zcela zahrnut ve sjednané celkové ceně, a to i při případném převodu Předmětu plnění na třetí osobu.

14. Licence je poskytována na ovládací software a funkcionality dodaných zařízení za podmínek a v rozsahu stanoveném v příloze č. 1 smlouvy.
15. Objednatel může oprávnění plynoucí z licence poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě (podlicence). Objednatel není povinen toto oprávnění využít.
16. Dodavatel zajistí, že k Předmětu smlouvy nevzniknou autorská práva třetích osob ani nebude zatížen právy třetích osob, ze kterých by pro Objednatele plynuly jakékoli další finanční nebo jiné nároky třetích stran. Pokud by taková práva přesto existovala či v průběhu plnění vznikla, Dodavatel je povinen zajistit jejich bezplatný převod na Objednatele, a to v plném rozsahu a na vlastní náklady, resp. na vlastní náklady zajistit vypřádání nároků třetích stran.
17. Licence je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv k Předmětu plnění, a to ke všem způsobům užití tak, aby byl Objednatel schopen Předmět plnění užívat. Objednatel není povinen licenci využít.

Článek 2

Kupní ceny, cena uživatelské podpory, celková cena

1. S ohledem na rozdílný zdroj financování jednotlivých dílčích částí Předmětu smlouvy je níže v tomto článku smlouvy podrobně rozepsána a specifikována cena za jednotlivá dílčí plnění Předmětu smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **softwarového systému pro řízení pracovních procesů patologie**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 1:

Cena bez DPH:	619.200,00 Kč
DPH 21 %	130.032,00 Kč
Cena s DPH	749.232,00 Kč

(dále jen „Kupní cena č. 1“)

3. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **1 ks tiskárny histologických kazet, včetně veškerých jejích součástí a příslušenství**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 2:

Cena bez DPH:	631.680,00 Kč
DPH 21 %	132.652,80 Kč
Cena s DPH	764.332,80 Kč



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

(dále jen „Kupní cena č. 2“)

4. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **2 ks tiskáren histologických skel, včetně veškerých jejích součástí a příslušenství**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 3:

Cena bez DPH:	355.600,00 Kč
DPH 21 %	74.676,00 Kč
Cena s DPH	430.276,00 Kč

(dále jen „Kupní cena č. 3“)

5. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **1 ks tiskárny štítků, včetně veškerých jejích součástí a příslušenství**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 4:

Cena bez DPH:	12.660,00 Kč
DPH 21 %	2.658,60 Kč
Cena s DPH	15.318,60 Kč

(dále jen „Kupní cena č. 4“)

6. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **5 ks čteček kódů, včetně veškerých jeho součástí a příslušenství**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 5:

Cena bez DPH:	23.225,00 Kč
DPH 21 %	4.877,25 Kč
Cena s DPH	28.102,25 Kč

(dále jen „Kupní cena č. 5“)

7. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **5 ks ovládacích miniPC, včetně veškerých jeho součástí a příslušenství**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 6:

Cena bez DPH:	90.525,00 Kč
DPH 21 %	19.010,25 Kč



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Cena s DPH **109.535,25 Kč**

(dále jen „**Kupní cena č. 6**“)

8. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **6 ks kovových zásobníků pro potiskovatelné histologické kazety**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 7:

Cena bez DPH: **14.586,00 Kč**
DPH **21 %** 3.063,06 Kč
Cena s DPH **17.649,06 Kč**

(dále jen „**Kupní cena č. 7**“)

9. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **4 ks náhradních zásobníků pro tiskárnu skel**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 8:

Cena bez DPH: **6.720,00 Kč**
DPH **21 %** 1.411,20 Kč
Cena s DPH **8.131,20 Kč**

(dále jen „**Kupní cena č. 8**“)

10. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k části Předmětu smlouvy (tj. **5 ks stolních držáků monitoru, včetně všech jejích součástí a příslušenství**) blíže specifikovaného v příloze č. 1 smlouvy činí:

Kupní cena č. 9:

Cena bez DPH: **9.400,00 Kč**
DPH **21 %** 1.974,00 Kč
Cena s DPH **11.374,00 Kč**

(dále jen „**Kupní cena č. 9**“)

11. Smluvní strany se dohodly, že uživatelská podpora poskytovaná Dodavatelem Objednateli v rozsahu a za podmínek stanovených v čl. 5 odst. 3 této smlouvy bude Objednatelem Dodavateli hrazena na základě ročního udržovacího poplatku. Zároveň se smluvní strany dohodly, že celková nejvyšší přípustná cena za tuto podporu po celou dobu jejího provádění a poskytování (24 měsíců) nesmí v součtu přesáhnout níže



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

uvedenou částku:

Celková cena za uživatelskou podporu:

Cena bez DPH:	304.410,00 Kč
DPH 21 %	63.926,10 Kč
Cena s DPH	368.336,10 Kč

(dále jen „Cena za uživatelskou podporu“)

Roční udržovací poplatek:

Cena bez DPH:	152.205,00 Kč
DPH 21 %	31.963,05 Kč
Cena s DPH	184.168,05 Kč

(dále jen „Udržovací poplatek“)

12. Celková cena za celý Předmět plnění specifikovaný v čl. 1 odst. 1 až 17 a čl. 2 odst. 2 až 11 této smlouvy a v její příloze č. 1 činí:

Celková cena:

Cena bez DPH:	2.068.006,00 Kč
DPH 21 %	434.281,26 Kč
Cena s DPH	2.502.287,26 Kč

13. Výše všech cen uvedených v odst. 2 až odst. 12 tohoto článku smlouvy je zásadně nepřekročitelná. Ceny je možné překročit pouze v případě, že v průběhu plnění Předmětu této smlouvy dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
14. Kupní ceny č. 1 až č. 9 v sobě zahrnují veškeré práce a dodávky nezbytné pro řádné splnění Předmětu smlouvy, veškeré náklady spojené s úplným dodáním a řádným předáním Předmětu plnění a náklady na dopravu do místa plnění, jakož i veškeré další náklady dle čl. 1 této smlouvy a její přílohy č. 1.
15. Cena za uživatelskou podporu dle odst. 11 tohoto článku smlouvy je cenou nepřekročitelnou za celou dobu poskytování a zajišťování těchto služeb (24 měsíců). Uživatelská podpora bude poskytována a prováděna ode dne řádného předání části Předmětu plnění v rozsahu SW v souladu s čl. 3 odst. 1 a čl. 6 odst. 1 této smlouvy a za podmínek stanovených v čl. 5 odst. 3 této smlouvy a v její příloze č. 1.

Článek 3

Splatnost Kupní ceny a Ceny za uživatelskou podporu

1. **Kupní ceny č. 1 až 9 budou uhrazeny po řádném předání daných dílčích částí Předmětu plnění** (tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků) v místě plnění uvedeném v čl. 4 odst. 3 této smlouvy. O řádném dodání a předání a instalaci Předmětu plnění budou sepsány písemné předávací protokoly podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran (čl. 10 odst. 1 a odst. 2 smlouvy), a to pro každou část HW vybavení a pro



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

SW samostatně. Veškerá plnění Předmětu smlouvy však musí být dodána nejpozději v termínu dle čl. 4 odst. 1 smlouvy. V případě, že budou veškeré součásti HW vybavení a SW dodány a předány společně, může být mezi smluvními stranami sepsán jeden souhrnný předávací protokol. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den oboustranného podpisu předávacího protokolu v souladu s čl. 6 odst. 1 smlouvy. Předávací protokoly připraví Dodavatel.

2. Objednatel se zavazuje uhradit Kupní ceny na základě faktur vystavených Dodavatelem po řádném předání Předmětu plnění, se splatností 30 dnů ode dne jejich doručení Objednateli. Přílohou faktury musí být také kopie podepsaného předávacího protokolu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy a čl. 6 odst. 1 této smlouvy.
3. Faktura na zaplacení Kupní ceny č. 1, Kupní ceny č. 2, Kupní ceny č. 3 musí (s ohledem na zdroj financování těchto dílčích částí Předmětu smlouvy) obsahovat také identifikaci projektu, na základě kterého je dodávka těchto komponent realizována, tj. projekt OP VVV Upgrade infrastruktury CCP II., reg.č.: CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861.
4. **Cena za uživatelskou podporu** dle čl. 2 odst. 11 smlouvy bude Objednatelem **hrazena v ročních platbách** ve výši **Udržovacího poplatku**.
5. **Faktury na Udržovací poplatek** musí mít splatnost 30 dnů ode dne jejich doručení Objednateli. První faktura na Udržovací poplatek bude Dodavatelem vystavena do 15 kalendářních dnů od řádného dodání, instalace a nastavení SW v místě plnění a podpisu předávacího protokolu dle čl. 3 odst. 1 smlouvy. Druhá faktura na další rok poskytování uživatelské podpory bude Dodavatelem vystavena a Objednateli doručena tak, aby Objednatel mohl zaplatit druhý Udržovací poplatek nejpozději do konce již zaplaceného období.
6. Faktury se pro účely této smlouvy považují za uhrazené okamžikem odepsání předmětné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele. Námitky proti údajům uvedeným na faktuře může Objednatel uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle Dodavateli s uvedením výhrad. Okamžikem odeslání námitek se přerušuje lhůta splatnosti.
7. Ceny dle této smlouvy budou Objednatelem uhrazeny bezhotovostním převodem na bankovní účet Dodavatele uvedený v záhlaví této smlouvy. Uvede-li Dodavatel na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Faktura musí obsahovat také číslo této smlouvy a název veřejné zakázky a musí být zaslána na adresu Objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy nebo elektronicky na adresu: XXXXXXXXXX
8. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti účetního a daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku.
9. Pokud zákon o DPH bude v době uskutečnění zdanitelného plnění změněn, bude Dodavatel povinen připočítat k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
10. Kupní ceny budou hrazeny bez poskytování záloh.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

11. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Dodavatel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Dodavateli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Objednateli.
12. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Dodavatele nebo Objednatele, nese veškeré náklady z tohoto plynoucí Dodavatel.
13. V případě, že se Dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, je povinen o tom neprodleně písemně informovat Objednatele. Bude-li Dodavatel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem, bude část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhrazena Objednatelem přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena celková cena a Dodavatel obdrží cenu bez DPH. V případě, že se Dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má Objednatel současně právo od této smlouvy s okamžitou účinností odstoupit.

Článek 4

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly, že celý Předmět smlouvy (tj. jak SW, tak i veškeré HW vybavení, s výjimkou poskytování uživatelské podpory) bude Dodavatelem Objednateli dodán, nainstalován a zprovozněn v místě plnění **nejpozději do sedmi (7) kalendářních týdnů ode dne účinnosti této smlouvy**. Ohledně přesného časového termínu a místa dodání se kontaktní osoby Dodavatele a Objednatele dohodnou emailovou korespondencí či telefonicky s dostatečným časovým předstihem. Nesplní-li Dodavatel tuto povinnost, je Objednatel oprávněn dodání věci odmítnout.
2. Případně-li poslední den lhůty pro předání a odevzdání Předmětu smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
3. Místem dodání (plnění) Předmětu smlouvy je detašované pracoviště Objednatele - BIOCEV, Průmyslová 595, 252 50 Vestec, budova SO 02.
4. Některé služby a činnosti (uživatelská podpora) dle této smlouvy mohou být poskytovány i vzdáleně prostřednictvím sítí elektronických komunikací (ve smyslu zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, ve znění pozdějších předpisů), pokud to povaha poskytovaného plnění umožňuje.
5. Objednatel není povinen převzít Předmět plnění s vadami nebo Předmět plnění, který bude neúplný, popř. dodáván v rozporu s ustanoveními této smlouvy.
6. Objednatel je oprávněn nepřevzít Předmět smlouvy také tehdy, pokud ho Dodavatel nedodá řádně a včas, zejména pokud Dodavatel nedodá Předmět smlouvy v dohodnutém množství nebo kvalitě, Předmět



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

smlouvy je poškozený nebo rozbitý, Dodavatel nedodá potřebnou dokumentaci k Předmětu smlouvy nebo neprovede činnosti podmiňující uvedení Předmětu smlouvy do provozu a činnosti podmiňující jeho řádnou funkčnost.

7. Dodavatel je povinen v náhradní lhůtě 5 pracovních dnů provést opětovně předání Předmětu smlouvy (nebo jeho části) tak, aby jej mohl Objednatel převzít bez výhrad. Nepodaří-li se Předmět smlouvy (nebo jeho část) důvodně předat bez výhrad, má Objednatel právo na odstoupení od smlouvy (nebo její části) nebo přiměřenou slevu z příslušné Kupní ceny, a to podle jeho volby. Tím není dotčeno právo z odpovědnosti za vady a nároky Objednatele z toho plynoucí dle čl. 9 odst. 1 této smlouvy.

Článek 5

Záruka, záruční doba, uživatelská podpora

1. Dodavatel se zavazuje poskytnout na Předmět smlouvy **v rozsahu veškerého HW vybavení záruku v délce minimálně dvaceti čtyř (24) měsíců** ode dne podpisu předávacího protokolu. V případě, že výrobce Předmětu smlouvy (HW vybavení) poskytuje záruční dobu delší, použije se tato delší záruční doba. Záruční doba poskytnutá Dodavatelem činí: 24 měsíců.
2. Dodavatel se zavazuje zajišťovat bezplatný záruční servis k Předmětu plnění (HW vybavení) dle této smlouvy a garantuje dostupnost placeného pozáručního servisu a náhradních dílů k Předmětu plnění v rozsahu veškerého HW vybavení minimálně po dobu dvanácti (12) kalendářních měsíců od skončení záruční doby.
3. **Uživatelská podpora na dodaném SW** bude Dodavatelem poskytována a realizována po řádném předání, převzetí, instalaci a zprovoznění dílčí části Předmětu smlouvy v rozsahu softwarového systému, a to po dobu **24 kalendářních měsíců**. Tato podpora bude spočívat zejména (nikoli však výlučně) v optimalizaci funkcí systému dle potřeb Objednatele. Za poskytování uživatelské podpory bude Dodavatel oprávněn fakturovat Objednateli roční Udržovací poplatek dle čl. 2 odst. 11 a čl. 3 odst. 5 této smlouvy.
4. V rámci **poskytování uživatelské podpory** se Dodavatel zavazuje zajistit **reakční dobu podpory v pracovních dnech (po-pá) do 24 hodin od zadání (nahlášení) požadavku** Objednatele. Zadání požadavku se provádí emailem, telefonicky nebo prostřednictvím webového rozhraní. Kontakty pro zadání těchto požadavků jsou: tel. + [REDACTED]
5. Bezplatný záruční servis poskytnutý Dodavatelem Objednateli v záruční době na celou dodávku HW vybavení pokrývá veškeré náklady na kompletní a neomezené servisní zajištění pro všechny potřebné servisní zásahy a to včetně veškeré práce, cest a ubytování technika, dále včetně všech potřebných náhradních dílů, dopravného a případně spotřebního materiálu. Záruka se nevztahuje na vady prokazatelně způsobené nedodržením předepsaných pokynů k údržbě či užívání nebo neodbornou manipulací, v rozporu s dokumentací a doklady, které byly Kupujícím při převzetí Předmětu smlouvy předány.
6. Dodavatel se zavazuje, že veškeré servisní zásahy v průběhu záruční doby budou poskytovány a zajištěny v termínech a za podmínek stanovených v této smlouvě.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

7. Dodavatel se zavazuje, že servisní záruční podpora, stejně jako uživatelská podpora, budou poskytovány a komunikace se servisními techniky bude vedena v českém nebo slovenském nebo anglickém jazyce. Dodavatel se zavazuje zajistit, že servisní zásahy v průběhu trvání záruční doby a v rámci uživatelské podpory budou vždy vykonávány plně v souladu se všemi doporučeními výrobce Předmětu plnění.
8. Dodavatel se zavazuje, že zajistí záruku k dodaným HW zařízením minimálně v délce dle čl. 5 odst. 1 této smlouvy v režimu dle odst. 9 níže.
9. Nahlášení vady v záruční době se provádí e-mailem, telefonicky nebo prostřednictvím webového rozhraní v pracovních dnech mezi 8.00 – 16.00 hodinou a je požadováno e-mailové potvrzení přijetí požadavku. Dodavatel zajistí reakční dobu servisu maximálně do 48 hodin od nahlášení požadavku Objednatelem. Do těchto lhůt se nepočítají dny pracovního klidu. V případě, že nebude technik Dodavatele schopný závadu vyřešit během servisního výjezdu, zavazuje se Dodavatel bezodkladně objednat nutné servisní díly u výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba, anebo zajistit servisní zásah technikem výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba. **Pokud se nedohodne Dodavatel s Objednatelem jinak, zajistí Dodavatel dokončení opravy nejpozději do tří (3) pracovních dnů od nahlášení závady v případě, že není nutná výměna náhradních dílů a v případě, že výměna náhradních dílů bude nutná, tak nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od nahlášení závady.**
10. Kontakty pro hlášení záručních závad jsou: tel. [REDACTED]
11. V případě, že v době trvání záruky dojde k selhání dodaného Předmětu plnění nebo programu (software) pro jeho ovládání do takové míry, že bude znemožněno jeho používání, se doba od nahlášení závady, až do jejího odstranění nezapočítává do záruční doby. V takovém případě dojde k prodloužení záruční doby o takovou dobu, po kterou nebylo možné Předmět plnění používat.
12. V případě prodloužení Dodavatele s odstraněním vady po dobu delší než 20 pracovních dnů je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady sám na náklady Dodavatele. Takový postup při odstranění vady nemá vliv na další trvání záruky dle této smlouvy. V takovém případě však rovněž dojde k prodloužení záruční doby o takovou dobu, po kterou nebylo možné předmět smlouvy používat.
13. Pokud by doba odstranění jakékoli závady v záruční době překročila 15 pracovních dní, Dodavatel poskytne po dohodě s Objednatelem bezplatnou náhradu vadného Předmětu plnění minimálně se stejnými nebo lepšími parametry.
14. Na provedenou opravu, včetně použitého materiálu nezbytného pro provedení opravy, je Dodavatel povinen poskytnout záruku v délce trvání minimálně dvanácti (12) měsíců.
15. Součástí servisních služeb poskytovaných v rámci záruky je poskytnutí 1x preventivní prohlídky autorizovaným servisním technikem, údržby, včetně materiálu nezbytného k provedení této údržby a náhradních dílů, a seřízení systému předmětu plnění, která se uskuteční na konci záruční doby Předmětu plnění v termínu dle vzájemné domluvy smluvních stran.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

16. Po dobu běhu záruční doby se Dodavatel zavazuje vést evidenci nastavení všech komponent Předmětu plnění a evidenci servisních zásahů v provozním a servisním deníku, který bude Objednateli předán spolu s Předmětem plnění.
17. Po uplynutí záruky a bez uzavření smlouvy na údržbu („maintenance contract“) a pokud nedojde k jiné dohodě mezi Dodavatelem a Objednatelem zajistí Dodavatel reakční dobu servisu maximálně do 5 pracovních dnů od oznámení závady na Předmětu plnění. V případě, že nebude technik Dodavatele schopný závadu vyřešit během servisního výjezdu, zavazuje se Dodavatel bezodkladně objednat nutné servisní díly u výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba, anebo zajistit servisní zásah technikem výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba.
18. Dodavatel se zavazuje aktualizovat software a zajistit softwarovou podporu minimálně po dobu trvání záruky na Předmět smlouvy dle tohoto článku smlouvy.

Článek 6

Nabytí vlastnického práva a způsob předání Předmětu smlouvy, mlčenlivost, důvěrné informace

1. Objednatel se stává vlastníkem Předmětu plnění (jeho dílčí části) jeho předáním a podepsáním předávacího protokolu dle čl. 3 odst. 1 smlouvy. Tímto okamžikem přejdou na Objednatele veškeré užítky, nebezpečí a povinnosti, jakož i práva spojená s vlastnictvím Předmětu plnění, do té doby nese nebezpečí škody na Předmětu plnění Dodavatel. Teprve podpisem písemného předávacího protokolu oběma smluvními stranami vzniká Dodavateli právo na zaplacení Kupní ceny č. 1 až 9. Předávací protokol (protokoly) připraví Dodavatel.
2. Spolu s Předmětem plnění předá Dodavatel Objednateli veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání Předmětu plnění, návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu Předmětu plnění, licence a reklamační (záruční) list v českém nebo slovenském nebo anglickém jazyce.
3. Součástí předávacího protokolu bude i potvrzení o splnění technických parametrů uvedených v technické specifikaci k této smlouvě.
4. Smluvní strany se zavazují, že nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace, okolnosti a údaje, které se dozvěděly nebo získaly v souvislosti s realizací Předmětu plnění této smlouvy, ani je neposkytnou jiným osobám bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany.
5. Objednatel se zavazuje k mlčenlivosti o veškerých skutečnostech, o kterých se dozvěděl na základě této smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou, a které byly Dodavatelem prokazatelně označeny za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Obě smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti týkající se důvěrných údajů, které se dozví v souvislosti s plněním povinností z této smlouvy vyplývajících, a to až do doby, kdy se předmětná informace stane obecně známou za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné zákonné povinnosti. Za porušení mlčenlivosti se nepovažuje, je-li smluvní strana povinna předmětnou informaci sdělit na základě zákonem, popř. příslušným orgánem státní správy nebo veřejné moci stanovené povinnosti. Povinnost mlčenlivosti trvá bez ohledu na účinnost



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

nebo platnost této smlouvy.

6. Informace poskytnuté Dodavatelem Objednateli v souvislosti s realizací Předmětu plnění se považují za důvěrné pouze, pokud na jejich důvěrnost Dodavatel Objednatele předem písemně upozornil a Objednatel Dodavateli písemně potvrdil svůj závazek důvěrnost těchto informací zachovávat. Pokud jsou důvěrné informace Dodavatele poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na elektronických nosičích dat (médiích), je Dodavatel povinen upozornit Objednatele na důvěrnost takového materiálu též jejím vyznačením alespoň na titulní stránce nebo přední straně média.
7. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této smlouvy.
8. Za důvěrné informace Objednatele se dále bezpodmínečně považují veškerá data, která obsahuje systém Objednatele, která do něj mají být, byla nebo budou Dodavatelem, Objednatelem či třetími osobami vložena i data, která z něj byla získána. Bez ohledu na ostatní ustanovení této smlouvy jsou za důvěrné informace Objednatele považovány též zdrojové kódy systému Objednatele, jejichž poskytnutí třetí osobě by mohlo ohrozit bezpečnost dat Objednatele v tomto systému.
9. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují:
 - a. informace, které se staly veřejně přístupnými veřejnosti jinak než následkem jejich zpřístupnění Dodavatelem;
 - b. informace, které Dodavatel získá z jiného zdroje než od Objednatele, které jsou jejich poskytovatelem označené za veřejné.
10. Dodavatel se dále zavazuje zajistit i ochranu důvěrných informací proti jejich neoprávněnému získání třetími osobami. V případě, že Dodavatel bude mít důvodné podezření, že došlo k neoprávněnému zpřístupnění (získání) důvěrných materiálů, je povinen neprodleně o této skutečnosti informovat Objednatele.
11. Dodavatel je povinen předat bez zbytečného odkladu Objednateli veškeré materiály a věci, které od něho či jeho jménem převzal při plnění smlouvy, a to bez zbytečného odkladu po ukončení této smlouvy. Důvěrné informace uložené v elektronické podobě je Dodavatel povinen odstranit, a to nejpozději po uplynutí doby jejich povinné archivace, pokud se na něj tato zákonná povinnost vztahuje.
12. Závazek ochrany důvěrných informací zůstává v platnosti i po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek 7 Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - splněním závazku ze smlouvy,
 - písemnou dohodou smluvních stran podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran,



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

- odstoupením jedné ze smluvních stran.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že:
- a) vada Předmětu plnění nebude odstraněna ve lhůtě 20 dnů ode dne písemného nahlášení vady Objednatel, nebo oznámil-li Dodavatel písemně Objednateli před jejím uplynutím, že vadu neodstraní;
 - b) vůči majetku Dodavatele bylo zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku;
 - c) pozbudef-li Dodavatel jakékoliv oprávnění vyžadované právními předpisy pro provádění činnosti, k níž se zavazuje touto smlouvou;
 - d) Dodavatel se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH (čl. 3 odst. 13);
 - e) Dodavatel je v prodlení s předáním dodávky Předmětu plnění delším než 14 kalendářních dnů, tj. delším než 2 týdny od termínu plnění stanoveného v čl. 4 odst. 1 této smlouvy;
 - f) Předmět plnění by byl zatížen právy třetích osob, nebo byl Dodavatelem realizován v rozporu s touto smlouvou a/nebo v rozporu s obecně závaznými právními předpisy;
 - g) vyjde najevo, že Dodavatel 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 zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této smlouvy;
 - h) náklady, které by Objednateli měly z této smlouvy vzniknout, budou řídicím orgánem OP VVV označeny za nezpůsobilé (s ohledem na zdroj financování části Předmětu plnění);
 - i) Dodavatel neposkytuje plnění v souladu s touto smlouvou či jejími přílohami a/nebo porušuje své zákonné a/nebo smluvní povinnosti a i po písemném upozornění Objednatel na příslušné nedostatky je neodstraní, přičemž lhůta stanovená Objednatel pro odstranění těchto nedostatků musí činit alespoň 5 pracovních dní;
 - j) v ostatních případech výslovně upravených v této smlouvě.
3. Dodavatel může od této smlouvy odstoupit v případě, že přes písemnou výzvu adresovanou Objednateli, je tento v prodlení s úhradou jakékoli ceny fakturované na základě této smlouvy delším než 30 dnů od sjednaného termínu splatnosti.
4. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty, úroku z prodlení a na náhradu škody, pokud na ně do okamžiku odstoupení vznikl oprávněné smluvní straně nárok, a další ustanovení smlouvy, která vzhledem ke své povaze mají zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o řešení sporů a ujednání týkající se důvěrných informací.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Článek 8

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

1. V případě porušení povinnosti Dodavatele spočívající v prodlení s dodáním Předmětu plnění dle č. 4 odst. 1 této smlouvy, je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jeho dodáním.
2. V případě prodlení Objednatele s uhrazením kterékoli ceny řádně fakturované na základě této smlouvy, je Objednatel povinen zaplatit Dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Dodavatele s odstraněním vady dle čl. 5 odst. 9 smlouvy v záruční době je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení Dodavatele s plněním povinností dle čl. 5 odst. 4 smlouvy v rámci poskytování uživatelské podpory je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě porušení jakéhokoli závazku Dodavatele stanoveného v čl. 1 odst. 2 až 12 a/nebo odst. 16 a/nebo odst. 17 smlouvy, nebo v případě nedodržení závazných technických parametrů Předmětu smlouvy stanovených v příloze č. 1 smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení stanovené smluvní povinnosti.
6. V případě porušení jakékoli povinnosti stanovené v čl. 5 odst. 3 a/nebo odst. 7 a/nebo odst. 11 a/nebo odst. 12 a/nebo odst. 13 a/nebo odst. 14 této smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení stanovené smluvní povinnosti.
7. V případě porušení povinnosti Dodavatele předložit na základě výzvy Objednatele pojistnou smlouvu nebo pojistku dle čl. 12 odst. 9 věta druhá této smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý i započatý den prodlení.
8. V případě prodlení Dodavatele s plněním informační povinnosti dle čl. 12 odst. 12 a/nebo odst. 13 a/nebo odst. 14 této smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Dodavateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
9. Smluvní pokuty či úrok z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do 3 pracovních dnů od doručení výzvy oprávněné smluvní strany k jejich uhrazení straně povinné a budou uhrazeny bezhotovostním převodem na bankovní účet oprávněné smluvní strany uvedený v předmětné výzvě.
10. Nárokem na úhradu smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností příslušné smluvní strany a tato náhrada škody se hradí v plné výši bez ohledu na výši smluvní pokuty. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje povinnou smluvní stranu povinnosti splnit závazek utvrzený smluvní pokutou.
11. Smluvní pokuty lze požadovat opakovaně a bez ohledu na zavinění povinné smluvní strany.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Článek 9

Nároky z odpovědnosti za vady předmětu plnění

1. Smluvní strany sjednávají, že jejich práva a povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady plnění se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Tam, kde zákon připouští volbu nároku, náleží volba vždy Objednateli.
3. Dodavatel prohlašuje, že Předmět plnění nemá patentní ani jiné právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči Objednateli nároky plynoucí z právních vad, Dodavatel se zavazuje škodu tímto vzniklou Objednateli bezodkladně nahradit.

Článek 10

Ustanovení o doručování, kontaktní osoby

1. Smluvní strany se dohodly a Dodavatel určil, že osobou oprávněnou jednat za Dodavatele ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy vyjma jejich změn a ukončení, je:
jméno: [REDACTED]
doručovací adresa: **bamed s.r.o.**, Litvínovice 32, 370 01 Litvínovice
telefon: [REDACTED]
email: [REDACTED]
2. Smluvní strany se dohodly a Objednatel určil, že osobami oprávněnými jednat za Objednatele ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy vyjma jejich změn a ukončení, jsou:
jméno: [REDACTED]
doručovací adresa: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i. – centrum BIOCEV**
[REDACTED]
telefon: [REDACTED]
email: [REDACTED]
jméno: [REDACTED]
doručovací adresa: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i. – centrum BIOCEV**
Průmyslová 595, 252 50 Vestec
telefon: [REDACTED]
email: [REDACTED]
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, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy nebo elektronicky do datových schránek smluvních stran.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

4. V pochybnostech se má za to, že došla 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, popř. datová schránka; ve věcech týkajících se změny či ukončení účinnosti této kupní smlouvy je však nutné použít doručení prostřednictvím datové schránky, doporučené pošty, příp. osobně. Má se za to, že elektronickou poštou odeslaná zpráva došla v den odeslání.
6. Pokud v době účinnosti této smlouvy dojde ke změně adresy či kontaktních údajů (jména, telefonního čísla, mailové adresy) některé ze smluvních stran, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně písemně oznámit druhé smluvní straně tuto změnu, a to způsobem uvedeným v tomto článku smlouvy. Tato změna není považována za změnu smlouvy a není nutné za tímto účelem uzavírat dodatek ke smlouvě.

Článek 11 Řešení sporu

1. Veškerá vzájemná práva a povinnosti Dodavatele a Objednatele vyplývající z uzavřené smlouvy budou řídit právem České republiky. Veškeré spory, které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanským soudním řádem, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají pro veškeré případné spory místní příslušnost soudu dle sídla Objednatele. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

Článek 12

Vyšší moc, odpovědnost za škodu a náhrada škody, odpovědné zadávání

1. Brání-li smluvní straně ve splnění povinnosti na základě této smlouvy vyšší moc, jak je definována v odst. 4 tohoto článku smlouvy (dále jen „**vyšší moc**“), prodlužuje se lhůta ke splnění této povinnosti o dobu trvání překážky vyšší moci a o dobu přiměřeně potřebnou k jejímu splnění. V takovém případě se nemůže dostat smluvní strana do prodlení s plněním svých povinností.
2. Nedojde-li ke splnění povinnosti, jejímuž včasnému splnění zabránila vyšší moc, ani do 20 dní od toho, co měla být povinnost splněna původně před prodloužením lhůty dle odst. 1 tohoto článku výše, má kterákoliv smluvní strana právo od smlouvy odstoupit.
3. Smluvní strany se zavazují nahradit druhé smluvní straně škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících pro ně z této smlouvy nebo z příslušných právních předpisů, ledaže se prokáže, že porušení povinností bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost (vyšší moc) ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
4. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, kdy smluvní strana prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na vůli této smluvní strany. Za okolnosti vyšší moci se považují zejména (nikoli však výlučně) válečný či ozbrojený konflikt, (občanská) válka, invaze, mobilizace, přírodní katastrofa (např.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

povodeň, masivní požáry, zemětřesení), masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo, akt terorismu, nebo epidemie (pandemie), popřípadě krizové opatření vyhlášené orgánem veřejné moci či státní správou při epidemii (pandemii) nebo při jiné události vyšší moci.

5. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy nepovažuje překážka vzniklá z poměrů smluvní strany, která se překážky dle odst. 4 tohoto článku smlouvy dovolává, nebo vzniklá až v době, kdy byla tato smluvní strana v prodlení s plněním smlouvené povinnosti, ani překážka, kterou byla tato smluvní strana povinna podle této smlouvy překonat.
6. V případě, že některá ze smluvních stran nemůže plnit své povinnosti v důsledku případu vyšší moci, je povinna informovat druhou smluvní stranu o tomto případu vyšší moci neprodleně poté, co se o vzniku takového případu vyšší moci dozvěděla nebo co se mohla při vynaložení odborné péče o vzniku takového případu vyšší moci dozvědět. V oznámení o případu vyšší moci povinná smluvní strana uvede povahu vyšší moci, počátek vyšší moci, předpokládanou dobu trvání vyšší moci a možné způsoby odvrácení újmy, která by v důsledku případu vyšší moci hrozila.
7. Smluvní strana, které ve splnění povinnosti zabránila vyšší moc, je povinna učinit vše, co je v jejích silách, aby odvrátila či minimalizovala újmu vzniklou druhé smluvní straně z důvodu, že není schopna svou povinnost splnit.
8. V případě nesplnění povinnosti z důvodu existence vyšší moci se neuplatní úrok z prodlení či smluvní pokuty dle čl. 8 této smlouvy.
9. Dodavatel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností po celou dobu dodání Předmětu smlouvy a po celou dobu trvání poskytování servisní podpory, včetně škod způsobených pracovníky Dodavatele v minimální výši 4 000 000,- Kč. Pojistnou smlouvu nebo pojistku je Dodavatel povinen předložit Objednateli na vyžádání do 3 pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele.
10. Bude-li některý závazek ze smlouvy zajišťován Dodavatelem prostřednictvím poddodavatele, odpovídá Dodavatel za činnost poddodavatele a za splnění takového závazku tak, jako by plnění poskytoval sám.
11. Dodavatel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek.
12. Dodavatel je povinen oznámit Objednateli, 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 během trvání tohoto smluvního vztahu, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení Dodavatele bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
13. Dodavatel je povinen předat Objednateli 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 Dodavatel poskytne Objednateli informaci o datu



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

nabytí právní moci rozhodnutí.

14. V případě, že Dodavatel bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je Dodavatel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele.
15. Objednatel 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 Dodavatelem ve věci porušení pracovněprávního předpisu a/nebo antidiskriminačního zákona a na veškeré informace týkající se takového řízení.

Článek 13

Platnost a účinnost smlouvy, závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem poslední ze smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel, a to do pěti pracovních dnů od uzavření smlouvy.
2. Tato smlouva se řídí a bude vykládána podle právního řádu České republiky, zejména podle příslušných ustanovení občanského zákoníku a dalších dotčených obecně závazných právních předpisů.
3. Veškeré změny či doplnění této smlouvy lze učinit pouze na základě písemných dohod smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, vzestupně číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny smlouvy (dodatku) z důvodu nedodržení formy kdykoli i poté, co již bylo započato s plněním.
4. Započtení pohledávek vzniklých dle této smlouvy nebo v souvislosti s ní se nepřipouští.
5. Smluvní strany prohlašují, že jim je znám význam všech v této smlouvě a v její příloze použitých zkratk, technických (i cizojazyčných) označení a termínů.
6. Pro případ, že některé ustanovení smlouvy je neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo neproveditelné nebo se takovým stane, není tím dotčena platnost, účinnost nebo proveditelnost smlouvy. Smluvní strany nahradí neplatná, neúčinná, zdánlivá nebo neproveditelná ustanovení takovými platnými účinnými nebo proveditelnými ustanoveními, která se nejvíce blíží účelu neplatných, neúčinných, zdánlivých nebo neproveditelných ustanovení. V případě, že obsah některého ustanovení není dále právně upraven, či některou situací smlouva či právní předpisy neupravují vůbec, platí úprava, kterou by smluvní strany přijaly s ohledem na úpravu jejich vztahů dle této smlouvy.
7. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů, předávací protokoly, záznamy o elektronických úkonech a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu smlouvy po dobu 10 let od ukončení zadávacího řízení nebo od změny závazku z kupní



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

smlouvy na veřejnou zakázku. V případě financování předmětu plnění z programu OP VVV do lhůty 31.12.2033, po kterou musí být originální dokumenty k dispozici kontrolním orgánům, pokud legislativa nestanovuje pro některé typy dokumentů dobu delší (např. zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů). Lhůta byla nastavena s ohledem na čl. 140 Obecného nařízení, které stanovuje, že doba, po kterou musí být originální dokumenty k dispozici Komisi a Evropskému účetnímu dvoru v souladu s článkem 140 Obecného nařízení jsou dva roky od předložení účetní závěrky OP VVV, v níž jsou zahrnuty konečné výdaje ukončené činnosti a s ohledem na ustanovení § 44a odst. 11 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Po tuto dobu je Prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním kupní smlouvy, zejména poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů kontroly provádění projektu v rámci OP VVV a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Dále musí být veškeré dokumenty a smluvní písemnosti zabezpečeny před ztrátou, odcizením nebo znehodnocením. Uchovávání dokumentů a dokladů spisů spojených s OP VVV se řídí zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, dále ustanoveními Obecného nařízení, zejména čl. 140, Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 480/2014, stanovující podrobné minimální požadavky na auditní stopu, pokud jde o účetní záznamy, které mají být uchovány, a o podklady, které mají být uchovávány na úrovni certifikačního orgánu, řídicího orgánu, zprostředkujících subjektů a příjemců podpory a Prováděcím nařízením Komise (EU) č. 821/2014 ze dne 28. července 2014, kterým se stanoví pravidla pro uplatňování nařízení (EU) č. 1303/2013 Evropského parlamentu a Rady, pokud jde o podrobná ujednání pro převod a správu příspěvků z programu, podávání zpráv o finančních nástrojích, technické vlastnosti informačních a komunikačních opatření k operacím a systém pro zaznamenávání a uchovávání údajů.

8. Ohledně zpracování osobních údajů, ke kterým může v souvislosti s předmětem této smlouvy dojít, se smluvní strany zavazují vystupovat tak, aby byly v co nejširší míře dodržovány povinnosti stanovené Nařízením EU 2016/679 (dále jen „GDPR“) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Tento způsob vystupování spočívá zejména v dodržování povinnosti mlčenlivosti v souvislosti se zpracováváním osobními údaji, dále uplatňování zásad stanovených čl. 5, čl. 24 GDPR a následujících při zpracování osobních údajů a v neposlední řadě také povinnost přiměřeně reagovat na uplatněná práva subjektů údajů dle čl. 12 GDPR a násl. S ohledem na dodržování těchto povinností, jakož i za účelem splnění povinností při kontrole dle zvláštních právních předpisů, si jsou smluvní strany povinny poskytnout veškerou nutnou součinnost. Výše uvedený výčet povinností je výčtem demonstrativním.
9. Smluvní strany sjednávají, že práva a povinnosti z této smlouvy, ani tuto smlouvu jako celek, nelze postoupit či převést bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany na třetí osobu. Za písemnou formu se pro tento případ nepovažuje emailová korespondence.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:
 - Příloha č. 1 - Tabulka technických parametrů
11. Smluvní strany předpokládají, že smlouva bude podepsána v elektronické podobě s uznávanými elektronickými podpisy. V případě, že by tato smlouva byla podepsána v listinné podobě, bude vyhotovena



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

ve 2 (dvou) stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

12. Smluvní strany této smlouvy po jejím přečtení potvrzují, že její obsah, závazky, prohlášení, práva a povinnosti odpovídají jejich pravé, vážné, poctivé a svobodné vůli, na důkaz čehož níže připojují své podpisy.

V Litvínovicích dne

 Digitálně podepsal Jiří
Bárta
Datum: 2022.07.11
15:19:11 +02'00'

Jiří Bárta
jednatel
Dodavatel

V Praze dne

**RNDr. Petr
Dráber, DrSc.** Digitally signed by
RNDr. Petr Dráber, DrSc.
Date: 2022.07.12
17:10:47 +02'00'

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel
Objednatel



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Příloha č. 3 výzvy

Příloha č. 1 smlouvy

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

„DODÁVKA SOFTWAREVÉHO SYSTÉMU PRO ŘÍZENÍ PRACOVNÍCH PROCESŮ JEDNOTKY PATOLOGIE – SOFTWARE A HARDWARE“

Interní evidenční číslo zakázky VZ 22/607 ÚMG

Popis předmětu plnění:

Předmětem plnění je dodávka laboratorního informačního systému (SW) pro řízení pracovních procesů histologie a histopatologie a nového, dosud neužívaného, nerepasovaného, plně funkčního a s dodaným SW kompatibilního HW vybavení, včetně instalace, zprovoznění, zaškolení obsluhy a záručního servisu. Součástí plnění je také poskytování následné uživatelské podpory SW systému po dobu 24 měsíců.

Dodavatel bamed s.r.o. tímto čestně prohlašuje, že nabízený předmět plnění má veškeré technické vlastnosti a splňuje veškeré technické parametry uvedené v kupní smlouvě a v čl. 3.7 výzvy k podání nabídek (ZD) výše uvedené veřejné zakázky, když níže blíže specifikuje vlastnosti jím nabízeného předmětu plnění:

Absolutní minimální požadavky zadavatele (objednatele) na předmět plnění a jejich splnění dodavatelem:

Softwarový systém pro sledování a řízení všech procesů histologické a histopatologické laboratoře:

Výrobce:	CONA, spol. s r. o.
Typ:	CONALAB

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Systém je možné provozovat v české a anglické jazykové verzi s možností individuálního nastavení či přepnutí jazykové	ANO	Angličtina, čeština, slovenština



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	verze na jednotlivých obslužných počítačích.		
1.2	Systém musí umožňovat evidenci vzorků a zajišťovat kompletní registraci žadanek/kohort vzorků.	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.3	V systému je třeba registrovat nejméně následující údaje: <ul style="list-style-type: none">• Číslo žadanky• Číslo zvířete nebo vzorku• Bližší údaj o vzorku• Datum přijetí vzorku/terminální screen• Pohlaví zvířete	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.4	Systém musí podporovat možnost zadávání vstupních údajů ke vzorkům nejméně následujícími způsoby:		
1.4.1	Kompletní ruční zadávání všech dat	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.4.2	Hromadné zadání žadanek z externího zdroje (excel, cvs, sql databázový formát) s ručním vstupem orgánů	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.4.3	Automatický vstup všech dat z externího zdroje (excel, cvs, sql databázový formát) s možností předdefinovaného počtu a názvů všech zúčastněných vzorků a kazet	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.5	Systém musí podporovat možnost exportu dat ve strojově čitelném formátu.	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6	Systém musí umožnit sledovat nejméně tyto procesy		



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	v histologické a histopatologické laboratoři:		
1.6.1	Tisk kazet – na histologické kazety je třeba vytisknout nejméně interní popis kazety, číslo vzorku, dodaná označení kohorty a id vzorku. Zároveň musí být na kazetě umístěn QR kód s vygenerovaným interním kódem pro čtení čtečkou QR kódů. Proces předchází přikrajování, bude realizován v místě přikrajování.	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.2	Přikrajování – proces kontroluje ruční vložení vzorku do kazety s ověřením kompletního využití předtištěných kazet, které budou sloužit ke kontrole přemístění všech vzorků do kazet	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.3	Zalévání – proces eviduje uskutečnění zalití vzorku v kazetě parafinem	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.4	Krájení – proces je spojen s tiskem skel a položením nakrájeného vzorku na sklo. Na sklo se vytisknou stejné údaje jako na příslušnou kazetu plus zkratka použitého histologického barvení	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.5	Barvení – proces eviduje provedení samotného barvení	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.6	Proces kompletace – kontrola všech kroků k dané žádance	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.7	Vyhodnocení – ucelený přehled všech činností s možností tisku či exportu dat	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.6.8	Archivace – modul k udržování evidence o uložených vzorcích a bude vyžadovat kompletní analýzu daného procesu	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

1.7	Systém musí automaticky upozornit, že předchozí proces nebyl zadán, proveden nebo dokončen nebo pokud chybí některý ze vzorků zpracovávaných v předchozím procesu.	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.8	Součástí předmětu plnění je také: <ul style="list-style-type: none">• instalace software na koncová zařízení,• poskytnutí nezbytné součinnosti při zavádění software do provozu,• nastavení aktualizací software na koncových zařízeních,• nastavení komunikace se současným softwarem• nastavení software (parametrizace dle potřeb uživatelů)• školení uživatelů	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.9	Dodavatel je povinen po instalaci a zprovoznění systému u zadavatele zajistit za roční udržovací poplatek po dobu následujících 24 kalendářních měsíců poskytování uživatelské podpory systému včetně optimalizace jeho funkcí dle potřeb zadavatele (objednatele).	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků. Viz. cenová nabídka
1.10	V rámci poskytování uživatelské podpory se Dodavatel zavazuje zajistit reakční dobu podpory v pracovních dnech (po-pá) do 24 hodin od zadání (nahlášení)	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

požadavku (objednatele).	zadavatele		
-----------------------------	------------	--	--

Hardwarové vybavení

Tiskárna histologických kazet (1 ks):

Výrobce:	Guangdong Jinquan Medical
Typ:	CLP-830

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Musí být zajištěna podpora integrace do nabízeného laboratorního informačního systému (software).	ANO	Tiskárna podporuje integraci do libovolného LIS – „LIS kompatibilní“. Je kompatibilní s nabízeným softwarem.
1.2	Technologie potisku zajišťující nesmazatelný potisk odolný alkoholu, acetonu, xylenu, histologickým barvivům, kyselinám, reagensům, chemikáliím či teple, bez nutnosti použití toneru, pásky nebo jiného spotřebního materiálu.	ANO	Technologie tisku: “studený laser”
1.3	Rychlost značení min. 30 kazet/min v dávkovém módu.	ANO	až 40 kazet za minutu
1.4	Potisk čelní strany kazety: <ul style="list-style-type: none">Alfanumerické znaky, čárový kód (podpora formátu Code 128), datamatrix a QR kód a jejich kombinace	ANO	<ul style="list-style-type: none">Kombinace alfanumerické, kód 128, datamatrix, QR kód, Aztec kód



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	<ul style="list-style-type: none">Tiskové rozlišení min. 600 x 600 DPI		<ul style="list-style-type: none">1250x1250 dpi
1.5	Vstupní zásobníky na histologické kazety: Tiskárna nabídne řešení se zásobníkem či zásobníky kazet s možností uložení nejméně 300 standardních histologických kazet najednou, odpovídající počet zásobníků kazet je součástí dodávky.	ANO	6 zásobníků vložených v tiskárně s kapacitou 75 kazet. Celková kapacita 450 kazet
1.6	Výstup kazet: s odnímatelnou částí pro min. 20 kazet	ANO	Tiskárna má pevný výstupní zásobník pro 10 kazet s autostopem a přídatný odnímatelný zásobník pro 20 kazet
1.7	Rozměry vhodné pro umístění na laboratorní stůl, max. š x h x v (mm): 520 x 320 x 380	ANO	510 x 300 x 366 mm
1.8	Možnost připojení přes USB rozhraní nebo LAN (RJ-45), vhodný propojovací kabel musí být součástí dodávky	ANO	USB, kabel je součástí dodávky
1.9	Ovládací software pro počítače s operačním systémem W10PRO nebo EDU pro zajištění kompatibility se stávajícím HW vybavením Zadavatele (objednatele)	ANO	Software pro windows
1.10	Musí být zajištěna podpora pro integraci do nabízeného softwarového řešení.	ANO	Tiskárna podporuje integraci do libovolného LIS – „LIS kompatibilní“. Je kompatibilní s nabízeným softwarem.
1.10	Součástí dodávky musí být zdroj napájení nebo napájecí kabel vhodný pro použití v ČR.	ANO	Napájecí kabel pro zásuvku typu E (běžně používaná zásuvka) je součástí dodávky.



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Tiskárna histologických skel (2 ks):

Výrobce:	DTM Print GmbH
Typ:	Signature Slide Printer

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Musí být zajištěna podpora integrace do nabízeného laboratorního informačního systému (software).	ANO	Tiskárna podporuje integraci do libovolného LIS – „LIS kompatibilní“. Je kompatibilní s nabízeným softwarem.
1.2	Technologie tisku zajišťující nesmazatelný potisk odolný alkoholu, acetonu, xylenu, histologickým barvivům, kyselinám, reagensiím, chemikáliím či teple.	ANO	Termální přenos – speciální tisková páska
1.3	Možnost barevného tisku (nejméně osm barev, možnost tisku barevných kombinací)	ANO	8 plných barev, další jsou dostupné rozkladem a/nebo složením barev
1.4	Tisková páska, toner nebo cartridge použitelná bez časového omezení (expirace), s kapacitou nejméně 5000 skel pro černobílý tisk/1000 skel pro barevný tisk	ANO	CMYK: 1000 potisků Černá: 5000 potisků
1.5	Tisk na standardní laboratorní sklíčka o rozměrech 75x25 mm vč. skel s povrchovou úpravou	ANO	Tisk na standardní laboratorní sklíčka o rozměrech 75x25 mm vč. skel s povrchovou úpravou pro termální tiskárny
1.6	Potisk skla: <ul style="list-style-type: none">Alfanumerické znaky, čárový kód (podpora formátu Code 128),	ANO	Libovolné znaky, kódy i obrázky Rozlišení 300 dpi



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	datamatrix a QR kód a jejich kombinace <ul style="list-style-type: none">• Tiskové rozlišení min. 300 DPI		
1.7	Rychlost tisku: <ul style="list-style-type: none">• Min. 9 skel/min – černý potisk• Min. 5 skel/min – jednobarevný potisk	ANO	až 9 skel / minutu (monochromaticky) až 5 skel / minutu (plné barvy) až 4 skel / minutu (odstíny barev)
1.8	Výměnný vstupní zásobník skel každý s kapacitou min. 100 ks	ANO	Zásobník s kapacitou 100 skel
1.9	Kompaktní rozměry pro umístění na laboratorní stůl, max. v x š x h v mm: 230 x 200 x 330	ANO	220 (v) x 180 (š) x 320 (h) mm
1.10	Možnost připojení přes USB rozhraní	ANO	USB
1.11	Musí být zajištěna podpora pro integraci do nabízeného softwarového řešení.	ANO	Tiskárna podporuje integraci do libovolného LIS – „LIS kompatibilní“. Je kompatibilní s nabízeným softwarem.
1.12	Součástí dodávky musí být zdroj napájení nebo napájecí kabel vhodný pro použití v ČR.	ANO	Napájecí kabel je součástí dodávky
1.13	Součástí dodávky musí být připojovací USB kabel.	ANO	USB kabel je součástí dodávky

Kovový zásobník pro potiskovatelné histologické kazety (6 ks):

Výrobce:	Guangdong Jinquan Medical
Typ:	Kovové zásobníky pro tiskárnu CLP-830



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Musí být zajištěna plná kompatibilita s dodávanou tiskárnou kazet.	ANO	Nabízené zásobníky jsou plně kompatibilní s dodávanou tiskárnou

Náhradní zásobník pro tiskárnu skel (4ks):

Výrobce:	DTM Print GmbH
Typ:	Náhradní zásobník pro Signature Slide Printer

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Musí být zajištěna plná kompatibilita s dodávanou tiskárnou skel.	ANO	Nabízené zásobníky jsou plně kompatibilní s dodávanou tiskárnou
1.2	Kapacita nejméně 100 ks standardních histologických skel.	ANO	Kapacita 100 skel

Tiskárna štítků (1 ks):

Výrobce:	Zebra Technologies
Typ:	Zebra ZD421 Thermal Transfer Printer



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Musí být zajištěna podpora integrace do nabízeného laboratorního informačního systému (software).	ANO	Tiskárna podporuje integraci do libovolného LIS – „LIS kompatibilní“. Je kompatibilní s nabízeným softwarem.
1.2	Termální tiskárna pro potisk chemikáliím a mrazu odolných štítků pro zkumavky nebo pro kryoarchivaci.	ANO	Univerzální tiskárna s termálním přenosem. Odolnost proti chemikáliím a teplotám je dána typem použitých štítků.
1.3	Rozlišení tisku nejméně 300 dpi	ANO	300 dpi
1.4	Rychlost tisku nejméně 100 mm/s při rozlišení 300 dpi	ANO	102mm/s
1.5	Maximální šíře tiskového media: nejméně 110 mm	ANO	110 mm
1.6	Rozměry vhodné pro umístění na laboratorní stůl, max. v x š x h v mm: 220 x 280 x 210	ANO	189 x 267 x 202 mm
1.7	Možnost připojení přes USB rozhraní nebo LAN (RJ-45)	ANO	USB I RJ-45
1.8	Součástí dodávky musí být zdroj napájení nebo napájecí kabel vhodný pro použití v ČR.	ANO	Napájecí kabel je součástí dodávky
1.9	Součástí dodávky musí být připojovací USB kabel.	ANO	USB kabel je součástí dodávky

5 ks ovládacích miniPC:

Výrobce:	ASUS
Typ:	ASUS Vivo AiO V161 15,6" dotykový



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Musí se jednat o ovládací počítač se zabudovaným dotykovým monitorem o úhlopříčce nejméně 15" (řešení all-in-one) pro zajištění přístupu a obsluhy k dodávanému softwarovému řešení.	ANO	15,6" odolný 10-bodový multitouchový displej (kapacitní)
1.2	HW konfigurace musí plně odpovídat požadavkům dodávaného softwarového řešení.	ANO	Konfigurace nabízeného počítače odpovídá nárokům dodávaného softwaru.
1.3	Nejméně 8GB paměti RAM	ANO	8 GB RAM
1.4	Zabudované úložiště založené na technologii SSD s kapacitou nejméně 250 GB	ANO	SSD 250 GB
1.5	Součástí dodávky musí být licence operačního systému odpovídající požadavkům dodávaného softwarového řešení.	ANO	OEM Windows Pro 10 64Bit CZ
1.6	Velikost miniPC umožňující instalaci PC do nabízeného VESA držáku pro přichycení mini PC k pracovnímu/laboratornímu stolu.	ANO	PC je VESA kompatibilní a umožňuje uchycení do nabízeného VESA držáku.
1.7	1 x RJ-45 konektor pro připojení k LAN	ANO	1 x RJ-45
1.8	VGA a HDMI výstup	ANO	VGA, HDMI
1.9	USB port typu A s přenosovou rychlostí dle standardu USB3.0 nebo lepší	ANO	2 x zadní, 2 x boční
1.10	Podpora bezdrátového připojení wi-fi dle standardu IEEE802.11ac nebo lepší	ANO	Wireless Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (Dual band) 1*1



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

1.11	Napájecí zdroj a napájecí kabely vhodné pro ČR musí být součástí dodávky.	ANO	Součástí dodávky
------	---	-----	------------------

5 ks čteček kódů:

Výrobce:	Zebra Technologies
Typ:	Zebra DS9308 2D

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Čtečka se stojánkem umožňující čtení čárových kódů bez nutnosti manipulace se čtečkou.	ANO	Automatický mód
1.2	Podpora čtení standardních 1D (čárových), PDF a 2D (QR, Datamatrix) kódů	ANO	Možnosti dekodování: 1D, 2D (QR, Datamatrix a další), PDF417 a další
1.3	Hloubka čtecího pole nejméně 150 mm pro Datamatrix kód	ANO	Až 200 mm
1.4	Možnost vzdáleného ovládání	ANO	Vzdálené ovládání pomocí PC a instalovaného LIS
1.5	Připojení USB	ANO	Připojení USB kabelem – součást dodávky
1.6	Vhodný napájecí zdroj a potřebná kabeláž musí být součástí dodávky.	ANO	USB kabel je součástí dodávky. Čtečka je napájena prostřednictvím USB

5 ks stolních držáků monitoru:

Výrobce:	GEMBIRD
-----------------	---------



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

Typ:	GEMBIRD MA-DA1-01
-------------	-------------------

	Požadovaná funkce či parametr:	Splnění parametru:	Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem:
1.1	Jednoramenný kovový stolní držák monitoru s podporou přichycení VESA 75x75 a 100x100	ANO	Jednoramenný kovový stolní držák monitoru. VESA kompatibilní (100 x 100 mm a 75 x 75 mm)
1.2	Výškově a hloubkově nastavitelný	ANO	Možnost nastavení: výška, vzdálenost (hloubka), otáčení
1.3	Uchycení monitoru s možností naklánění (tilt) a s možností rotace	ANO	Možnost nastavení: výška, vzdálenost (hloubka), otáčení
1.4	Kompatibilita s nabízeným PC	ANO	PC I držák jsou VESA kompatibilní
1.5	Nosnost stojanu nejméně 7 kg	ANO	Nosnost 7 kg

Další požadavky:

1.1	Dodavatel poskytuje na dodávaná HW zařízení, včetně všech jeho součástí a příslušenství, záruku v délce min. 24 měsíců od data předání, převzetí, instalace a zprovoznění předmětu plnění veřejné zakázky (tj. od oboustranného podpisu předávacího protokolu).	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků
1.2	Pokud se nedohodne dodavatel se zadavatelem (objednatelem) jinak, zajistí dodavatel dokončení opravy v záruční době nejpozději do tří (3) pracovních dnů od nahlášení závady v případě, že není nutná výměna náhradních dílů a v případě, že výměna	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

	náhradních dílů bude nutná, tak nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od nahlášení závady zadavatelem (objednatelem).		
1.3	Dodavatel garantuje dostupnost placeného pozáručního servisu předmětu plnění a dostupnosti náhradních dílů po dobu nejméně 12 měsíců od dne skončení záruční doby.	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků
1.4	Součástí předmětu plnění je také zaškolení pověřených zaměstnanců zadavatele (objednatele) oprávněným pracovníkem dodavatele v českém nebo slovenském nebo anglickém jazyce k ovládní a obsluze dodaných HW zařízení a informačního systému (SW), v nezbytném rozsahu a na náklady dodavatele.	ANO	Potvrzujeme splnění všech požadavků

Zadavatel upozorňuje účastníky, že v případě, že nabízené plnění nesplňuje zadavatelem shora uvedené technické vlastnosti a parametry (tj. v případě, že účastník ve shora uvedené tabulce uvede v části výběru odpovědi „ANO/NE“ odpověď „NE“, popř. ve sloupci „Hodnota parametru/funkce u předmětu plnění nabízeného účastníkem“ uvede údaj či informace, které budou v rozporu s požadavky zadavatele, nebo jeho závazné požadavky nebudou splňovat), nesplňuje nabídka účastníka zadávací podmínky a požadavky zadavatele a taková nabídka bude vyřazena a účastník bude vyloučen z další účasti v zadávacím řízení.

V Litvínovicích dne	
	<p>Digitálně podepsal Jiří Bárta Datum: 2022.07.11 15:19:39 +02'00'</p> <p>Jiří Bárta jednatel</p>



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



CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015861 Upgrade infrastruktury CCP II

¹Při podání nabídky elektronickou formou, postačí zadavateli podpis Přílohy č. 3 výzvy/Přílohy č. 1 smlouvy elektronicky tak, že účastník podá nabídku do elektronického nástroje <https://www.tenderarena.cz/profil/detail.jsf?identifikator=ustmolgen> pod svým jménem a heslem.