

# **SMLOUVA NA DODÁVKU PERIMETROVÉHO A SEGMENTAČNÍHO NEXT-GENERATION FIREWALLU A POSKYTOVÁNÍ SERVISNÍ PODPORY**

kteřou 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

**Corpus Solutions a.s.**  
jako Dodavatel

a

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

## Smluvní strany:

Název (obchodní firma): **Corpus Solutions a.s.**  
IČO: 25764616  
DIČ: CZ25764616  
Sídlo/místo podnikání: Štětкова 1638/18, 140 00 Praha 4  
Zastoupený/á: Ing. Tomášem Příbylem, členem představenstva  
ID datové schránky: 2xhpac2  
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.  
číslo účtu: 69474001/5500  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5936  
(dále jen „**Dodavatel**“)

a

Název: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**  
IČO: 68378050  
DIČ: CZ68378050  
Sídlo: Vídeňská 1083, 142 00 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 perimetrového a segmentačního Next-Generation Firewallu a poskytování servisní podpory**

#### **Preambule**

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají na základě zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce s názvem „*Dodávka a servisní podpora perimetrového a segmentačního Next-Generation Firewallu*“, interní ev. č. VZ 26/116 ÚMG (dále jen „**veřejná zakázka**“ nebo „**zadávací řízení**“), v souladu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Dodavatele podaná pro nadlimitní 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 stejných, nových, dosud neužívaných a nerepasovaných dvou kusů Next-Generation Firewallu, dvanácti kusů stejných, nových, dosud neužívaných a nerepasovaných 100 GE QSFP28 transceiver module a osmi kusů nových, dosud neužívaných a nerepasovaných 25 GE SFP28 transceiver module. Součástí předmětu plnění

s technickými parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy je také zajištění servisní SW a HW podpory po dobu tří let.

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 2 kusy totožných, nových, nerepasovaných, dosud nepoužívaných, plně funkčních Next-Generation Firewallu, 12 kusů nových, dosud nepoužívaných, nerepasovaných, plně funkčních 100 GE QSFP28 transceiver module a 8 kusů 25 GE SFP28 transceiver module, které jsou určeny pro použití v ČR/EU a další potřebné a nezbytné příslušenství pro jejich plnou funkčnost a bezproblémový chod, včetně licenčních oprávnění (dále jen „**Předmět plnění**“ nebo „**Předmět smlouvy**“). Součástí Předmětu plnění je dále poskytnutí servisní záruční podpory na dodaný Předmět smlouvy v rozsahu a za podmínek stanovených v čl. 5 smlouvy a také veškeré doklady nutné k řádnému převzetí a užívání Předmětu plnění, včetně návodu k obsluze a údržbě v českém nebo anglickém jazyce.
2. Předmět plnění je blíže specifikován v odst. 1 až 15 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.
3. Dodavatel prohlašuje, že disponuje:
  - i. potvrzením od výrobce nebo autorizovaného distributora výrobce o určení dodávaných a podporovaných zařízení (a veškerých komponent) pro evropský (resp. český) trh a koncového zákazníka (Objednatele);
  - ii. potvrzením od výrobce (nebo jeho autorizovaného distributora) nebo odkazem na veřejně dostupné webové stránky výrobce, že výrobce dodávaných zařízení má implementován tzv. „SDL – secure development lifecycle“ při vývoji svých výrobků a tzv. „SIRT – security incident response team“ pro reportování bezpečnostních incidentů spojených s nabízenými výrobky;
  - iii. potvrzením od výrobce nebo autorizovaného distributora výrobce, že veškerá podpora bude poskytována autorizovaným servisním střediskem, resp. servisním střediskem, které bude schopno zajistit podporu a další služby dle požadavků Objednatele stanovených v této smlouvě. V případě, že bude servisní podporu zajišťovat sám Dodavatel (např. pomocí svých zaměstnanců) je povinen doložit Objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy čestné prohlášení, že servisní podpora bude poskytována v kvalitě a v rozsahu, tak aby byly zcela naplněny požadavky Objednatele.

4. Dodavatel je povinen zajistit Objednateli přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje. Objednatel musí mít možnost si sám legálně stahovat nové relevantní verze software, firmwaru a bezpečnostních aktualizací dodávaných zařízení přímo ze stránek výrobce.
5. 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.
6. 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 tento typ zařízení.
7. Dodavatel zajistí poskytování servisní podpory pro dodávaný Předmět plnění 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.
8. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli po celou dobu trvání této smlouvy všechny relevantní SW releases a verze SW, nabízených výrobcem zařízení tak, aby dodaná zařízení plně vyhovovala požadavkům Objednatele a fungovala bez závad.
9. Dodavatel se dále zavazuje informovat bez zbytečného odkladu Objednatele o nových verzích SW a funkčnostech, které mohou rozšiřovat dodané zařízení způsobem, který Objednatel shledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení.
10. Dodavatel se dále zavazuje získat potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stanovených výrobcem zařízení.
11. Předmětem této smlouvy je dále:
  - doprava a dodání Předmětu plnění na místo plnění, umístění v budově sídla Objednatele dle požadavků Objednatele a jeho vybalení,
  - 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. 12 až 15 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 třídít,
  - zajištění servisní SW a HW podpory dle čl. 5 této smlouvy.
12. Předmět plnění, popř. jeho část 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 Dodavatel výslovně potvrzují, 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.
13. Objednatel může oprávnění plynoucí z licence poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě (podlicence). Objednatel není povinen toto oprávnění využít.

14. 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.
15. 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. Bližší podmínky a požadavky na poskytované licence jsou v podrobnostech uvedeny v příloze č. 1 smlouvy.

## **Článek 2**

### **Kupní cena, cena servisní podpory, celková cena**

1. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva ke 2 kusům Next-Generation Firewallu, včetně veškerých součástí, příslušenství a komponent, blíže specifikovaných v příloze č. 1 smlouvy činí:

#### **Kupní cena za 2 ks Next-Generation Firewallu:**

Cena bez DPH:	9 166 400,00 Kč
DPH <b>21</b> %	1 924 944,00 Kč
Cena s DPH	<b>11 091 344,00 Kč</b>

(dále jen „Kupní cena č. 1“)

2. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva ke 12 kusům 100 GE QSFP28 transceiver module, včetně veškerých součástí, příslušenství a komponent, blíže specifikovaných v příloze č. 1 smlouvy činí:

#### **Kupní cena za 12 ks 100 GE QSFP28 transceiver module:**

Cena bez DPH:	187 200,00 Kč
DPH <b>21</b> %	39 312,00 Kč
Cena s DPH	<b>226 512,00 Kč</b>

(dále jen „Kupní cena č. 2“)

3. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k 8 kusům 25 GE QSFP28 transceiver module, včetně veškerých součástí, příslušenství a komponent, blíže specifikovaných v příloze č. 1 smlouvy činí:

#### **Kupní cena za 8 ks 25 GE SFP28 transceiver module:**

Cena bez DPH:	19 200,00 Kč
DPH <b>21</b> %	4 032,00 Kč
Cena s DPH	<b>23 232,00 Kč</b>

(dále jen „Kupní cena č. 3“)

4. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva ke 2 kusům Next-Generation Firewallu, 12 kusům 100 GE QSFP28 transceiver module a 8 kusům 25 GE SFP28 transceiver module blíže specifikovaných v příloze č. 1 smlouvy činí celkově:

#### **Celková kupní cena:**

Cena bez DPH:	9 372 800,00 Kč
DPH <b>21</b> %	1 968 288,00 Kč
Cena s DPH	<b>11 341 088,00 Kč</b>

(dále jen „Kupní cena“)

5. Smluvní strany se dohodly, že cena za poskytování servisní SW a HW podpory po celou dobu trvání této podpory (v souladu s čl. 5 této smlouvy) a za jeden rok (12 měsíců) jejího poskytování činí:

**Celková cena za servisní podporu (za 3 roky):**

Cena bez DPH:	2 061 900,00 Kč
DPH 21 %	432 999,00 Kč
Cena s DPH	<b>2 494 899,00 Kč</b>

**Cena za jeden rok (12 měsíců) poskytování servisní podpory:**

Cena bez DPH:	687 300,00 Kč
DPH 21 %	144 333,00 Kč
Cena s DPH	<b>831 633,00 Kč</b>

(dále jen „Cena za servisní podporu“)

6. Celková cena za celý Předmět plnění specifikovaný v čl. 1 odst. 1 až 15 této smlouvy a v její příloze č. 1 (tj. součet Kupní ceny č. 1, Kupní ceny č. 2, Kupní ceny č. 3 a Ceny za servisní podporu/3 roky) činí:

**Celková cena:**

Cena bez DPH:	11 434 700,00 Kč
DPH 21 %	2 401 287,00 Kč
Cena s DPH	<b>13 835 987,00 Kč</b>

7. Výše všech cen uvedených v odst. 1, odst. 2, odst. 3, odst. 4, odst. 5 a odst. 6 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.
8. Kupní cena dle odst. 4 tohoto článku smlouvy v sobě zahrnuje 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.
9. Cena za servisní podporu dle odst. 5 tohoto článku smlouvy je cenou nepřekročitelnou za celou dobu poskytování a zajišťování servisní SW a HW podpory, tj. min. za 36 měsíců. Servisní podpora bude poskytována ode dne řádného předání celého Předmětu plnění (tj. 2 kusů Next-Generation Firewallů, 12 kusů 100 GE QSFP28 transceiver module a 8 kusů 25 GE SFP28 transceiver module) bez jakýchkoli vad a nedodělků v souladu s čl. 6 odst. 1 této smlouvy a za podmínek stanovených v čl. 5 této smlouvy a v její příloze č. 1.

### Článek 3

#### Splatnost Kupní ceny a Ceny za servisní podporu

1. **Kupní cena** dle čl. 2 odst. 4 smlouvy bude **uhrazena po řádném předání a převzetí Předmětu plnění** (tj. 2 kusů Next-Generation Firewallů, 12 kusů 100 GE QSFP28 transceiver module a 8 kusů 25 GE SFP28 transceiver module) Objednatel v místě plnění uvedeném v čl. 4 odst. 3 této smlouvy. O řádném dodání a předání Předmětu plnění bude sepsán písemný předávací protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran (čl. 10 odst. 1 a odst. 2 smlouvy). Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den oboustranného podpisu předávacího protokolu v souladu s čl. 6 odst. 1 smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje uhradit Kupní cenu na základě faktury vystavené Dodavatelem po řádném předání celého Předmětu plnění, se splatností 30 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.
3. **Cena za servisní podporu** dle čl. 2 odst. 5 smlouvy bude Objednatel **hrazena v ročních platbách** na základě faktur vystavených Dodavatelem.
4. Faktura na **Cenu za servisní podporu na první rok (12 měsíců) jejího poskytování** bude vystavena Dodavatelem **do 20 dnů ode dne řádného předání a převzetí celého Předmětu smlouvy** v místě plnění dle čl. 4 odst. 3 této Smlouvy a **podpisu předávacího protokolu** v souladu s čl. 6 odst. 1 této smlouvy. Na **další roky poskytování servisní podpory** bude Dodavatel oprávněn vystavit faktury vždy tak, aby na sebe **platby za jednotlivé roky poskytování servisních služeb plynule navazovaly**. Faktury za další roky poskytování servisní podpory budou Dodavatelem vystaveny a doručeny Objednateli každý rok tak, aby mohly být Objednatel uhrzeny za příslušné období nejpozději do konce předchozího již zaplaceného období.

5. Faktury na Cenu za servisní podporu musí mít splatnost 30 dnů ode dne jejich doručení Objednateli.
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: [faktury@img.cas.cz](mailto:faktury@img.cas.cz)
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. Přílohou faktury (jak u fakturace Kupní ceny, tak i u fakturace Ceny za servisní podporu pro první roční období) musí být také kopie podepsaného předávacího protokolu dle čl. 6 odst. 1 této smlouvy.
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 cena bude hrazena bez poskytování záloh.
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 Předmět smlouvy (2 ks Next-Generation Firewall, 12 ks GE QSFP28 transceiver module a 8 ks 25 GE SFP28 transceiver module, včetně veškerého příslušenství a komponent) bude Dodavatelem Objednateli dodán **nejpozději do 3 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy**. Ohledně přesného času 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 nejbliže následující.
3. Místem dodání (plnění) Předmětu smlouvy je sídlo Objednatele - budova F, Vídeňská 1083, 142 00 Praha 4. Přesné místo (místnost) dodání bude s Dodavatelem předem dohodnuto v souladu s čl. 4 odst. 1 této smlouvy.

4. Některé služby a činnosti dle této smlouvy mohou být poskytovány i vzdáleně prostřednictvím sítí elektronických komunikací (ve smyslu zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích), pokud to povaha poskytovaného plnění umožňuje.
5. Objednatel není povinen převzít Předmět plnění s vadami nebo Předmět plnění, který bude neúplný, popř. dodáván po částech 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 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 dotčen čl. 8 odst. 1 smlouvy a dotčeno právo z odpovědnosti za vady a nároky Objednatele z toho plynoucí dle čl. 9 odst. 1 této smlouvy.

## Článek 5

### Servisní podpora

1. Dodavatel se zavazuje zajišťovat pro Objednatele servisní SW a HW podporu na dodaná zařízení v délce **minimálně 36 kalendářních měsíců (tj. 3 kalendářní roky)**, a to ode dne řádného předání a převzetí celého Předmětu smlouvy v místě plnění a oboustranného podpisu předávacího protokolu (čl. 6 odst. 1 smlouvy) za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy a v příloze č. 1 smlouvy.
2. Dodavatel se zavazuje zajišťovat servis k Předmětu plnění dle této smlouvy a garantuje dostupnost náhradních dílů k Předmětu plnění minimálně po stejnou dobu, po kterou bude zajišťována servisní podpora Předmětu smlouvy dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
3. Dodavatel je povinen zajistit po celou dobu trvání smlouvy platnou a aktivní servisní podporu přímo od výrobce nabízeného řešení. Tato podpora musí umožňovat přímou eskalaci incidentů Objednatelem nebo Dodavatelem k výrobcí zařízení. Dodavatel není oprávněn tuto podmínku nahradit vlastním řešením incidentů bez podpory výrobce. Součástí podpory musí být zejména:
  - přístup k technické podpoře výrobce (TAC),
  - přístup k aktuální dokumentaci a znalostní bázi výrobce,
  - možnost legálního stahování všech relevantních verzí software, firmwaru a bezpečnostních aktualizací přímo ze stránek výrobce,
  - zajištění bezpečnostních aktualizací a signatur (pokud jsou součástí funkcionality řešení).
4. Servisní podpora poskytovaná Dodavatelem Objednateli 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. Servisní podpora se nevztahuje na vady prokazatelně způsobené nedodržením předepsaných pokynů k údržbě či užívání Předmětu smlouvy nebo neodbornou manipulací, v rozporu s dokumentací a doklady, které byly Objednateli při převzetí Předmětu smlouvy předány.
5. Dodavatel se zavazuje, že veškeré servisní zásahy v průběhu poskytování servisní podpory doby budou poskytovány a zajištěny v termínech a za podmínek stanovených v této smlouvě a že pro ně bude vždy využit technik, kterému bylo poskytnuto certifikované školení pro servis a podporu výrobcem dodaných zařízení.
6. Dodavatel se zavazuje, že servisní podpora bude poskytována a komunikace se servisními technikami bude vedena v českém jazyce nebo musí být zajištěn překlad či tlumočení do českého jazyka. Dodavatel se zavazuje zajistit, že servisní zásahy v průběhu trvání záruční doby budou vždy vykonávány plně v souladu se všemi doporučeními výrobce Předmětu plnění.
7. Dodavatel se zavazuje, že zajistí servisní podporu k zařízení minimálně v délce dle čl. 5 odst. 1 této smlouvy v režimu dle odst. 8 níže.
8. Nahlášení závady se provádí e-mailem, telefonicky nebo prostřednictvím webového rozhraní v režimu 24x7 s garantovanou dobou opravy nebo výměny v místě instalace nejpozději následující pracovní den (NBD) ode

dne nahlášení. 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.

9. Kontakt na pro hlášení závad: telefon: xxx, email: xxx, web. stránky: <https://helpdesk.corpus.intra/>.
10. V případě, že v době trvání servisní podpory dojde k selhání dodaného zařízení do takové míry, že bude znemožněno jeho používání, se doba od nahlášení závady, až do jejího odstranění nezapočítává do doby poskytování servisní podpory. V takovém případě dojde k prodloužení doby poskytování podpory o takovou dobu, po kterou nebylo možné zařízení používat.
11. V případě prodloužení Dodavatele s odstraněním vady po dobu delší než 30 dnů je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady sám na náklady Dodavatele. Takový postup při odstranění vady nemá vliv na dalším trvání servisní podpory dle této smlouvy. V takovém případě však rovněž dojde k prodloužení doby o takovou dobu, po kterou nebylo možné Předmět smlouvy používat.
12. Pokud by doba odstranění závady v rámci servisní podpory překročila 30 dní, Dodavatel poskytne Objednateli dočasnou bezplatnou náhradu příslušné části Předmětu plnění nebo nefungujících komponent, pokud je to technologicky možné.
13. Na provedenou opravu, včetně použitého materiálu nezbytného pro provedení opravy, je Dodavatel povinen poskytnout servisní podporu v délce trvání minimálně dvanácti (12) měsíců.
14. Po dobu trvání servisní podpory se Dodavatel zavazuje vést evidenci servisních zásahů v provozním a servisním deníku, který bude Objednateli předán spolu s Předmětem plnění.
15. Dodavatel se zavazuje zajistit softwarovou podporu minimálně po dobu trvání servisní podpory 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 předáním a podepsáním předávacího protokolu. 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 celkové Kupní ceny dle čl. 2 odst. 4 této smlouvy. Předávací protokol 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 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 povinná předmětnou informaci sdělit na základě zákonem, popř. příslušným orgánem státní správy nebo veřejné moci stanovené povinnosti. Povinnost mlčenlivosti trvá bez ohledu na účinnost 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 (médii), 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,
  - 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 Objednatelem, 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) pozbude-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) Dodavatel neposkytuje plnění v souladu s touto smlouvou či jejími přílohami a/nebo porušuje své zákonné a/nebo smluvní povinnosti a ani po písemném upozornění Objednatele na příslušné nedostatky je neodstraní, přičemž lhůta stanovená Objednatelem pro odstranění těchto nedostatků musí činit alespoň 5 pracovních dní.

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.

## **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 0,05 % z celkové Kupní ceny za Předmět plnění včetně DPH, 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 poskytnutím servisní podpory je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení jakéhokoli závazku Dodavatele stanoveného v čl. 1 odst. 2 až 11 a/nebo odst. 14 a/nebo odst. 15 smlouvy nebo v případě, že Předmět plnění nesplňuje některý z parametrů stanovených v příloze č. 1 této smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení stanovené smluvní povinnosti.
5. V případě porušení jakékoli povinnosti stanovené v čl. 5 odst. 2 a/nebo odst. 3 a/nebo odst. 5 a/nebo odst. 6 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 20 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení stanovené smluvní povinnosti.
6. 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 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
7. 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.
8. V případě porušení nebo nesplnění jakékoli další povinnosti Dodavatele stanovené v této smlouvě, která není utvrzená smluvní pokutou dle tohoto článku smlouvy, je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení takovéto povinnosti nebo závazku Dodavatele.
9. Smluvní pokuty či úrok z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do 5 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 nezbujuje povinnou smluvní stranu povinnosti splnit závazek utvrzený smluvní pokutou.
11. Smluvní pokuty lze požadovat opakovaně a bez ohledu na zavinění povinné smluvní strany.

## 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 jejích změn a ukončení, je:  
jméno: xxx  
doručovací adresa: **Corpus Solutions, a.s.**  
Štětškova 1638/18, 140 00 Praha 4  
telefon: xxx  
email: xxx  
  
jméno: xxx  
doručovací adresa: **Corpus Solutions, a.s.**  
Štětškova 1638/18, 140 00 Praha 4  
telefon: xxx  
email: xxx
2. Smluvní strany se dohodly a Objednatel určil, že osobami oprávněnými jednat za Objednatele ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy vyjma jejích změn a ukončení, jsou:  
  
jméno: xxx  
doručovací adresa: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**  
Vídeňská 1083, 142 00 Praha 4  
telefon: xxx  
email: xxx  
  
jméno: xxx  
doručovací adresa: **Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.**  
Vídeňská 1083, 142 00 Praha 4  
telefon: xxx  
email: xxx
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 či emailových schránek smluvních stran.
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, 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 dnů 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 válečný, ozbrojený konflikt, občanská válka, akt terorismu, přírodní katastrofa (např. povodeň, tornádo), masivní výpadek elektrické energie, plynu nebo dodávek ropy, embargo nebo epidemie (pandemie), popřípadě krizové opatření vyhlášené orgánem veřejné moci či státní správou při epidemii (pandemii) nebo 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 případě 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 případě 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 činnostmi po celou dobu dodání Předmětu smlouvy a po celou dobu trvání poskytování servisní podpory, včetně škod způsobených pracovníky Dodavatele v minimální výši 11 000 000,- 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 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 situaci smlouva či právní předpisy neupravují vůbec, platí úprava, kterou by smluvní strany přijaly s ohledem na úpravu jejich vztahů dle této smlouvy.
7. 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.

8. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:
  - Příloha č. 1 - Tabulka technických parametrů
9. Smluvní strany předpokládají, že smlouva bude podepsána elektronicky. V případě, že by tato smlouva byla podepsána v listinné podobě, bude vyhotovena ve 2 (dvou) stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
10. 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 Praze dne



V Praze dne .....

---

**Corpus Solutions a.s.**

Ing. Tomáš Příbyl, člen představenstva

*Dodavatel*

---

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

RNDr. Petr Dráber, DrSc., ředitel

*Objednatel*

## Tabulka technických parametrů

k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky zadávané v souladu s § 56 ZZVZ v otevřeném řízení s názvem

### **„Dodávka a servisní podpora perimetrového a segmentačního Next-Generation Firewallu“**

Interní evidenční číslo zakázky: VZ 26/116 ÚMG

Předmětem veřejné zakázky je dodávka dvou kusů perimetrového a segmentačního Next-Generation Firewallu (NGFW) v clusterovém uspořádání dle níže uvedené technické specifikace, včetně licencí pro požadované funkcionality, transceiverů a servisní podpory.

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.

Dodavatel Corpus Solutions a.s., Štětškova 1638/18, 140 00 Praha 4, tímto čestně prohlašuje, že nabízený předmět plnění má technické vlastnosti a splňuje níže uvedené technické parametry k veřejné zakázce s názvem **„Dodávka a servisní podpora perimetrového a segmentačního Next-Generation Firewallu“**, když níže blíže specifikuje technické parametry jím nabízeného předmětu plnění.

#### Společné požadavky

Požadavek	Splnění požadavku
Všechny komponenty řešení a příslušenství nabízené v této zakázce musí být originální, nové, dosud neužívané a nerepasované.	[ANO]
Dodavatel je povinen v rámci nabídky doložit potvrzení od výrobce nebo autorizovaného distributora výrobce o určení dodávaných komponent pro evropský (resp. český) trh a koncového zákazníka Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. i.	[ANO]
Dodavatel je povinen v rámci nabídky prokázat potvrzením od výrobce (nebo jeho autorizovaného distributora) nebo odkazem na veřejně dostupné webové stránky výrobce, že výrobce nabízených zařízení má implementován tzv. „SDL – secure development lifecycle“ při vývoji svých výrobků a tzv. „SIRT – security incident response team“ pro reportování bezpečnostních incidentů spojených s nabízenými výrobky.	[ANO]
Dodavatel je povinen zajistit po celou dobu trvání smlouvy platnou a aktivní servisní podporu přímo od výrobce nabízeného řešení. Tato podpora musí umožňovat přímou eskalaci incidentů zadavatelem nebo dodavatelem k výrobcí zařízení. Dodavatel není oprávněn tuto podmínku nahradit vlastním prohlášením o schopnosti řešit incidenty bez podpory výrobce. Součástí podpory musí být zejména: <ul style="list-style-type: none"> <li>• přístup k technické podpoře výrobce (TAC),</li> <li>• přístup k aktuální dokumentaci a znalostní bázi výrobce,</li> <li>• možnost legálního stahování všech relevantních verzí software, firmwaru a bezpečnostních aktualizací přímo ze stránek výrobce,</li> <li>• zajištění bezpečnostních aktualizací a signatur (pokud jsou součástí funkcionality řešení).</li> </ul>	[ANO]

Dodavatel poskytne zadavateli po dobu trvání podpory všechny relevantní SW releases a verze SW nabízené výrobcem tak, aby dodané řešení vyhovovalo zadání zadavatele a fungovalo bez závad. Dodavatel se zároveň zavazuje informovat zadavatele o nových verzích SW a funkcích, které mohou rozšiřovat dodané řešení způsobem, který zadavatel shledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení. Dodavatel se dále zavazuje získat potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stanovených výrobcem zařízení.	[ANO]
<b>Uchazeč je povinen v rámci nabídky doložit potvrzení od výrobce nebo autorizovaného distributora výrobce, že veškerá nabízená zařízení budou plně podporována autorizovaným servisním střediskem, resp. servisním střediskem, které bude schopno zajistit podporu a další služby v souladu s požadavky zadavatele. Servisní podpora výrobce musí být poskytována v českém jazyce, nebo musí být zajištěn překlad či tlumočení do českého jazyka.</b>	[ANO]
Zadavatel požaduje přístup s plnými (maximálními) administrátorskými právy na všechna zařízení dodaná v rámci dodávky.	[ANO]
<b>Zadavatel v rámci nabídky dodavatele požaduje dodat kompletní technický popis (specifikaci) všech nabízených zařízení.</b>	[ANO]

## Technická specifikace

### 1/ Next-Generation Firewall

Požadovaný počet prvků dle níže uvedené specifikace	2
Výrobce zařízení	[Fortinet, Inc]
Produktové číslo (typ) nabízeného zařízení (v případě, že je zařízení popsáno více produktovými čísly, uvede Uchazeč hlavní produktové číslo nabízeného zařízení)	[FG-3001G]
Odkaz na www stránky výrobce zařízení, kde je k dispozici detailní technická specifikace (DataSheet) v českém nebo anglickém jazyce	[ <a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-3000f-series.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortigate-3000f-series.pdf</a> ]

Zadavatel požaduje splnění níže uvedených parametrů pro každé jednotlivé zařízení.

Požadovaná funkcionálnita/vlastnost	Minimální způsob splnění požadované funkcionálnity/vlastnosti	Hodnota parametru předmětu plnění nabízeného účastníkem / Splnění parametru
<b>Výkon a kapacita</b>		
Propustnost firewallu	min. 350 Gbps	[397 Gbps]
Propustnost NGFW	min. 85 Gbps	[85 Gbps]
Propustnost Threat Prevention	min. 80 Gbps	[80 Gbps]
Odezva	max. 4 $\mu$ s	[3,7 $\mu$ s]
Propustnost SSL/TLS inspekce	min. 74 Gbps	[75 Gbps]
Počet současných relací	min. 85 000 000	[88 000 000]
Počet nových relací za sekundu	min. 1 000 000	[1 100 000]

Interní úložiště	minimálně 900 GB v režimu RAID 1	[960 GB]
Propustnost IPsec	min. 100 Gbps	[105 Gbps]
<b>Vysoká dostupost (HA)</b>		
Jednotlivá zařízení je možné spojit do clusteru, který umožňuje vytvoření jednoho funkčního celku, synchronizaci konfigurace, synchronizaci stavových informací o relacích (session/state synchronization)	ANO	[ANO]
Vytvořené HA řešení umožňuje automatický failover při výpadku jednoho z prvků a zajištění vysoké dostupnosti služby bez přerušení provozu	ANO	[ANO]
Upgrade software a hardware proveditelné za chodu	ANO	[ANO]
<b>Bezpečnostní funkcionality</b>		
Stavový firewall	ANO	[ANO]
Application awareness (L7)	ANO	[ANO]
IPS/IDS	ANO	[ANO]
Antimalware / Anti-virus	ANO	[ANO]
Sandboxing (cloud nebo on-prem)	ANO	[ANO]
URL filtering	ANO	[ANO]
DNS security	ANO	[ANO]
SSL/TLS inspection (TLS 1.3)	ANO	[ANO]
Zero Trust / identity-based policy	ANO	[ANO]
User-ID integrace (AD, LDAP)	ANO	[ANO]
Data Loss Prevention (DLP)	možnost rozšíření	[možnost rozšíření]
<b>Síťové funkce</b>		
Routing (OSPF, BGP)	ANO	[ANO]
Virtuální systémy	minimálně 10 s možností rozšíření na 250	[10/500]
VLAN tagging (802.1Q)	ANO	[ANO]
Policy-based routing	ANO	[ANO]
NAT (SNAT/DNAT)	ANO	[ANO]
IPsec VPN	ANO	[ANO]
<b>Segmentace</b>		
Interní segmentace (east-west traffic inspection)	ANO	[ANO]
Zone-based politiky	ANO	[ANO]
Identity-based řízení přístupů	ANO	[ANO]
Integrace s externími systémy (např. NAC, EDR)	ANO	[ANO]
<b>Rozhraní</b>		
minimální počet 10/25GE portů (25 GE SFP28 / 10 GE SFP+)	16	[16]
minimální počet 40/100GE portů (100 GE QSFP28 / 40 GE QSFP+)	6	[6]

minimální počet 10/5/2,5/1GE portů (10 GE / 5 GE / 2.5 GE / GE RJ 45)	16	[16]
minimální počet dedikovaných GE RJ 45 management portů	2	[2]
konzolový port	1	[1]
<b>Management a automatizace</b>		
Web management GUI – zařízení musí disponovat managementem přímo na zařízení bez nutnosti externího managementu	ANO	[ANO]
CLI	ANO	[ANO]
Centrální správa - veškerá konfigurace musí být možná bez nutnosti externího managementu	ANO	[ANO]
REST API	ANO	[ANO]
Role-based access (RBAC)	ANO	[ANO]
Logování (Syslog, SIEM integrace)	ANO	[ANO]
NetFlow/IPFIX	ANO	[ANO]
<b>Bezpečnost platformy</b>		
Secure boot	ANO	[ANO]
Podepisované aktualizace	ANO	[ANO]
HW root of trust	ANO	[ANO]
FIPS compliance (nebo ekvivalent)	ANO	[ANO]
<b>Licencování</b>		
Typ licencování - veškeré požadované bezpečnostní funkce musí být licencovány bez nutnosti dodatečných nákupů	ANO	[ANO]
Rozsah licence - licence musí zahrnovat všechny NGFW funkce po dobu trvání servisní podpory (IPS, Anti-malware, Application Control, URL filtering, DNS security, SSL inspection)	ANO	[ANO]
Threat intelligence - součástí licence musí být pravidelně aktualizované bezpečnostní signatury a reputační databáze výrobce	ANO	[ANO]
Sandboxing - licence musí zahrnovat sandboxing (cloud nebo on-prem), včetně analýzy neznámého kódu	ANO	[ANO]
Aktualizace - po dobu trvání servisní podpory musí být zajištěn nárok na všechny aktualizace (signatury, enginy, firmware)	ANO	[ANO]
Transparentnost licencí - licence nesmí být omezena skrytými limity (např. počet uživatelů, počet IP, počet sessions)	ANO	[ANO]
Přenositelnost - licence musí být vázána na zařízení nebo zákazníka tak, aby byla použitelná po celou dobu plnění	ANO	[ANO]
<b>Velikost a napájení</b>		
Montáž do 19' racku, montážní kit součástí dodávky	ANO	[ANO]
Formát (max. výška)	2 RU	[2 RU]

Redundantní napájecí zdroje, vyměnitelné za chodu (hot-swap)	ANO	[ANO]
Maximální spotřeba zařízení	1800 W	[828]
Napájecí kabeláž součástí dodávky umožňuje zapojení do zásuvek IEC 60320 C13 nebo C19 v PDU lištách v rack skříních	ANO	[ANO]
<b>Servisní podpora výrobce</b>		
Typ podpory – je požadována aktivní podpora přímo od výrobce zařízení (TAC)	ANO	[ANO]
Přístup zadavatele - zadavatel musí mít vlastní přístup do support portálu výrobce	ANO	[ANO]
Eskalace – zadavatel musí mít možnost přímé eskalace incidentů na výrobce (bez omezení pouze přes partnera)	ANO	[ANO]
Dostupnost podpory	24x7	[24x7]
Bezpečnostní incidenty - výrobce musí provozovat vlastní bezpečnostní tým (SIRT/PSIRT)	ANO	[ANO]
<b>Servisní podmínky</b>		
Délka podpory	min. 3 roky	[3 roky]
SLA reakce - P1: do 1 hodiny, P2: do 4 hodin, P3: následující pracovní den	ANO	[ANO]
RMA - NBD (Next Business Day) výměna HW v místě instalace nejpozději následující pracovní den ode dne nahlášení	ANO	[ANO]
Firmware - přístup ke všem verzím firmware bez omezení	ANO	[ANO]
Security updates - pravidelné aktualizace bez nutnosti manuálního zásahu	ANO	[ANO]
Proaktivní notifikace - informování o kritických zranitelnostech a updatech	ANO	[ANO]

## 2/ Transceivery

<b>100 GE QSFP28 transceiver module</b>		
Požadovaný počet prvků dle níže uvedené specifikace	12	
Výrobce zařízení	[Fortinet, Inc]	
Produktové číslo (typ) nabízeného zařízení	[FN-TRAN-QSFP28-FR]	
Odkaz na www stránky výrobce zařízení, kde je k dispozici detailní technická specifikace (DataSheet) v českém nebo anglickém jazyce	[ <a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/Fortinet_Transceivers.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/Fortinet_Transceivers.pdf</a> ]	
<b>Požadovaná funkcionálnita/vlastnost</b>	<b>Minimální způsob splnění požadované funkcionality/vlastnosti</b>	<b>Hodnota parametru předmětu plnění nabízeného účastníkem / Splnění parametru</b>

Rychlost 100 Gbit/s – optický transceiver QSFP28 single-mode, dosah až 2 000 m, LC duplex konektor	ANO	[ANO]
Kompatibilní s nabízeným síťovým zařízením	ANO	[ANO]
Schválený výrobcem nabízeného síťového zařízení	ANO	[ANO]
Podpora HW a SW na 3 roky	ANO	[ANO]

25 GE SFP28 transceiver module		
Požadovaný počet prvků dle níže uvedené specifikace	8	
Výrobce zařízení	[Fortinet, Inc]	
Produktové číslo (typ) nabízeného zařízení	[FN-TRAN-SFP28-LR]	
Odkaz na www stránky výrobce zařízení, kde je k dispozici detailní technická specifikace (DataSheet) v českém nebo anglickém jazyce	[ <a href="https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/Fortinet_Transceivers.pdf">https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/Fortinet_Transceivers.pdf</a> ]	
Požadovaná funkcionality/vlastnost	Minimální způsob splnění požadované funkcionality/vlastnosti	Hodnota parametru předmětu plnění nabízeného účastníkem / Splnění parametru
Rychlost 25 Gbit/s – optický transceiver SFP28 single-mode, dosah až 10 000 m, LC duplex konektor	ANO	[ANO]
Kompatibilní s nabízeným síťovým zařízením	ANO	[ANO]
Schválený výrobcem nabízeného síťového zařízení	ANO	[ANO]
Podpora HW a SW na 3 roky	ANO	[ANO]

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 ve sloupci „Hodnota parametru předmětu plnění nabízeného účastníkem/Splnění parametru“ 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 Praze dne 26.06.2026	
	<p>_____</p> <p>Ing. Tomáš Příbyl, člen představenstva Corpus Solutions a.s.</p>