**Smlouva o poskytování služby ELISA**

uzavřená mezi

1. **Objednatel**

**ČR - Krajský soud v Českých Budějovicích**

se sídlem Zátkovo nábřeží 10/2, 370 84 České Budějovice

IČO: 00215686

bankovní spojení: Česká národní banka

č.ú.: 8920231/0710

Zastoupen: Mgr. Martina Flanderová, Ph.D., předsedkyně krajského soudu

dále jako „Objednatel“

a

1. **Poskytovatel**

**DATASYS s.r.o.**

se sídlem Jeseniova 2829/20, 130 00 Praha 3

IČO: 612 49 157

zapsaná v OR u Městského soudu v Praze sp. zn. C 28862

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Praha

č.ú.: 27-9647490267/0100

Zastoupena: Martinem Novákem, jednatelem

dále jako „Poskytovatel“

uzavírají ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**OZ**“) tuto smlouvu:

**Předmět smlouvy**

1. Poskytovatel se touto smlouvou zavazuje poskytovat dle potřeb Objednatele služby v oblasti informačních a komunikačních technologií a objednatel se zavazuje za tyto služby zaplatit sjednanou cenu dle článku II.
2. Předmětem smlouvy je služba zajištění kapacitního úložiště pro programové vybavení LM Elisa a údržba a podpora úložiště a programového vybavení LM Elisa. Poskytovatel zajistí pro objednavatele následující :
	1. dodání a instalaci HW ELISA Appliance L (dále též jen „**Úložiště**“).;
	2. On-site podpora pro HW ELISA Appliance L a programového vybavení LM Elisa

Předmět smlouvy je podrobně popsán v Příloze č. 1. Pro vyloučení pochybností strany uvádějí, že poskytnutí licence k programovému vybavení LM Elisa není předmětem této smlouvy a je řešeno samostatnou smlouvou.

1. Úložiště bude umístěno v prostorách Objednatele. Poskytovatel se zavazuje dodat, nainstalovat a předat plně funkční Úložiště včetně funkčního programového vybavení LM Elisa do 30 dnů od účinnosti této smlouvy. Za řádně dodaný se předmět smlouvy považuje okamžikem podepsání akceptačního protokolu Objednatelem bez výhrad (dále jen „**Předání“).** Nedojde-li k Předání do 30 dnů od účinnosti této smlouvy, vznikne Objednateli právo od této smlouvy odstoupit.
2. On-site podpora zahrnuje veškeré servisní a obdobné práce nezbytné k bezchybnému provozování a fungování Úložiště a programového vybavení LM Elisa včetně včasného instalování všech oprav a doplnění.
3. Reakční doba na chybový požadavek je 4 hodiny.

**Cena a platební podmínky**

1. Za shora uvedené služby se objednatel zavazuje poskytovateli platit ročně 70 000 Kč bez DPH (slovy: sedmdesát tisíc korun českých) po dobu 5 let, tedy celková smluvní cena činí 350 000 Kč bez DPH (slovy: tři sta padesát tisíc korun českých) (dále jako „Smluvní cena“). Smluvní cena zahrnuje náklady na dopravu z provozovny poskytovatele na místo plnění.
2. Smluvní cena bude splatná ročně předem na základě faktury vystavené Poskytovatelem nejdříve po příslušném výročí Předání. První faktura bude vystavena po Předání.
3. Objednatel se zavazuje uhradit fakturu do 14 dnů po jejím doručení.

**Trvání smlouvy**

1. Smlouva je uzavřena na dobu určitou a končí uplynutím 5 let od Předání.
2. Před uplynutím doby sjednané ve smlouvě jsou strany oprávněny smlouvu jednostranně ukončit jen ve výslovně sjednaných nebo zákonem stanovených případech, především podle § 2001 an OZ. Za podstatné porušení smlouvy ze strany Poskytovatele se považuje především:
* opakované (alespoň 3x) neposkytnutí podpory ve sjednané lhůtě;
* neodstranění vady Úložiště nebo programového vybavení LM Elisa, která má dopady na plnou funkčnost, do 2 pracovních dnů.
1. V případě předčasného ukončení smlouvy ze strany Objednatele je Objednatel povinen doplatit zbývající část Smluvní ceny ke dni ukončení smluvního vztahu. To neplatí v případě, že důvodem skončení budou důvody na straně Poskytovatele, především porušení smlouvy ze strany Poskytovatele.
2. V případě ukončení smlouvy z důvodů na straně Poskytovatele bude Poskytovatel povinen vrátit poměrnou část Smluvní ceny za období po skončení smluvního vztahu.
3. Po skončení smlouvy poskytne Poskytovatel Objednateli veškerou součinnost nezbytnou k migraci dat Objednatele z Úložiště.
4. Po skončení smlouvy vznikne Objednateli právo Úložiště odkoupit za cenu ve výši 1 000 Kč bez DPH. V případě předčasného skončení smlouvy se cena navyšuje o doposud neuhrazenou část Smluvní ceny. Právo na odkoupení musí Objednatel uplatnit u Poskytovatele nejpozději do 30 dnů od skončení smlouvy.
5. Nevyužije-li svého práva podle odst. 6 předá Objednatel Poskytovateli Úložiště ve lhůtě podle odst. 6 zpět ve stavu odpovídajícím obvyklému opotřebení, a to v místě instalace Úložiště. Pevné disky (HDD), na kterých budou po dobu trvání smlouvy uložena data Objednatele, budou po skončení smlouvy považovány za nadále nepoužitelné, a zůstanou v dispozici Objednatele, který zajistí jejich likvidaci (skartaci).

**Ochrana dat**

1. Veškeré údaje, související s poskytováním služby jsou důvěrné.
2. Jakékoliv informace a data uložené na Úložišti jsou přísně důvěrné a Poskytovatel není oprávněn k nim bez souhlasu Objednatele přistupovat či jinak se s nimi seznamovat, vytvářet jejich rozmnoženiny či to umožnit třetím osobám.
3. Pokud se při poskytování služby Poskytovatel dozví bez souhlasu Objednatele jakékoliv informace uložené na Úložišti, je povinen o tom bezodkladně informovat Objednatel včetně sdělení rozsahu, jakých informací se to týká. Veškeré informace a data, která by byly uloženy jinde než na Úložišti, je Objednatel povinen vymazat bez možnosti obnovení a doložit to Objednateli.
4. V případě, že v průběhu trvání smlouvy nastane nutnost nahradit některý z disků Úložiště, použije se na použité (vyměňované) disky čl. III, odst. 7 věta druhá přiměřeně.

**V.**

**Součinnost smluvních stran**

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje zajistit provoz HW ELISA appliance L dle podmínek výrobce - viz Příloha č. 2 Smlouvy.
3. Objednatel se zavazuje umožnit pracovníkům Poskytovatele vstup do všech míst souvisejících s vykonáním předmětu této smlouvy.
4. Objednatel má právo průběžné kontroly úplnosti plnění předmětu smlouvy.
5. Pro případ, že dojde ke zničení nebo poškození dat na Úložišti se Poskytovatel zavazuje zajistit na vlastní náklady bezodkladně obnovu dat všemi způsoby, které lze rozumně požadovat. To neplatí v případě, že ke zničení nebo poškození dat dojde v důsledku nesprávného užívání Úložiště Objednatelem.

**VI.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude Objednatelem uveřejněna v souladu se zákonem 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. Zveřejnění provede Objednatel bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním podle odst. 1.
3. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, které budou jako dodatky označeny a stanou se nedílnou součástí smlouvy.
4. Veškeré přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy.
5. Případná neplatnost některého ujednání této smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení. Smluvní strany se v tomto případě zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost k uzavření dodatku ke smlouvě, kde bude neplatná část smlouvy nahrazena novým ujednáním, a to ve lhůtě do jednoho měsíce poté, co tato potřeba vyvstane.
6. Tato Smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém vyhotovení.

Seznam příloh:

 Příloha č. 1 – Předmět smlouvy (nabídka poskytovatele)

 Příloha č. 2 – Podmínky výrobce

V Českých Budějovicích, dne: V Praze, dne:

11. 10. 2024 08. 10. 2024

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ČR - Krajský soud v Českých Budějovicích DATASYS s. r. o.

Mgr. Martina Flanderová, Ph.D., předsedkyně Martin Novák, jednatel

**PŘÍLOHA č. 1 – PŘEDMĚT SMLOUVY**

V souvislosti s veřejnou zakázkou „ELISA Security Manager – resortní implementace“ zadavatele „Česká republika – Ministerstvo spravedlnosti“ ze dne 11.6.2024 jsme jako výrobce nástroje „ELISA Security Manager“ připravili zcela mimořádně výhodnou nabídku pro všechny touto veřejnou zakázkou dotčených organizačních složek resortu.

Pro resortní instalace **výkonově nejvhodnější model „ELISA Appliance L“** (produktový kód ELS-APP-DL).
Jedná se o značkový HW appliance:

* CPU 2x Intel Xeon Silver 4310 2.1G, 12C/24T
* RAM 256 GB
* HDD 40 TB (RAID6) + SSD 1 TB (RAID1)
* NET (2x 10GbE BASE-T + 4x 1GbE BASE-T)
* Zabudovaný řadič vzdáleného přístupu
* Redundantní napájení
* Pětiletá záruka se servisem on-site do 4 hodin

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Model** | **Počet** | **Běžná prodejní cena** | **Cena pro organizační složku resortu** | **Cena při objednávce od 10-ti a více organizačních složek resortu** |
| **ELISA Appliance L**(ELS-APP-DL) | 1 | 679 520 Kč | **349 520 Kč** | **299 520 Kč** |
| Pořízení appliance nabízíme také variantně formou služby, jako roční pronájem se závazkem 5-ti let |
| **Model** | **Cena pro jednu organizační složku resortu** |
| **ELISA Appliance L**(ELS-APP-DL) | **70 000 Kč/ročně po dobu 5 let** |

Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH, které činí 21 %. Platnost nabídky je 1 měsíc.

**Poznámka:**

*Produkt ELISA Security Manager není dodáván jako software instalovatelný na běžné HW platformy. Dodáván je buď jako HW appliance nebo jako virtuální appliance (pro VMware, Hyper-V nebo Proxmox).*

*Nabízený HW appliance může být dle volby organizační složky dodán s předinstalovaným systémem „ELISA Security Manager“ nebo s předinstalovanou virtualizační platformou Proxmox s virtuálním strojem „ELISA Security Manager“ – obě varianty jsou kompatibilní s předmětem veřejné zakázky „ELISA Security Manager – resortní implementace“.* ***Virtualizovaná varianta otevírá prostor pro dočasné nebo trvalé využití LM/SIEM řešením případně nedostatečně využitých výkonových prostředků nabízeného HW i pro jiné účely****, se zachováním podpory výrobce v plném rozsahu.*

**PŘÍLOHA č. 2 – PODMÍNKY VÝROBCE**

**Dell EMC PowerEdge R740 - Technická specifikace**

Specifikace prostředí

POZNÁMKA: Další informace o environmentálních certifikátech naleznete v environmentálním datovém listu produktu, který je umístěn v sekci Příručky a dokumenty na adrese [www.dell.com/poweredgemanuals](http://www.dell.com/poweredgemanuals)

| Tabulka 1. Teplotní specifikace |
| --- |
| **Teplota**  | **Specifikace** |
| Skladování | –40°C do 65°C (–40°F do 149°F)  |
| Nepřetržitý provoz (pro nadmořskou výšku menší než 950 m nebo 3117 stop) | 10°C až 35°C (50°F až 95°F) bez přímého slunečního záření na zařízení |
| Maximální teplotní gradient (provozní a skladovací) | 20°C/h (36°F/h)  |

| Tabulka 2. Specifikace relativní vlhkosti |
| --- |
| **Relativní vlhkost**  | **Specifikace** |
| Úložiště | 5 % až 95 % relativní vlhkosti s maximálním rosným bodem 33 °C. Atmosféra musí být vždy nekondenzující |
| Provoz | 10 % až 80 % relativní vlhkosti s maximálním rosným bodem 29 °C (84,2 °F) |

| Tabulka 3. Maximální specifikace vibrací |
| --- |
| **Maximální vibrace** | **Specifikace** |
| Provoz | 0.26 Grms at 5 Hz to 350 Hz (všechny tři osy) |
| Úložiště | 1,88 Grms při 10 Hz až 500 Hz po dobu 15 minut (všech šest testovaných stran) |

| Tabulka 4. Maximální specifikace rázů |
| --- |
| **Maximum rázů**  | **Specifikace** |
| Provoz | Šest po sobě jdoucích rázových impulsů v kladných a záporných osách x, y a z o síle 6 G po dobu až 11 ms. |
| Úložiště | Šest po sobě jdoucích rázových impulsů v kladných a záporných osách x, y a z (jeden impuls na každé straně systému) o síle 71 G po dobu až 2 ms. |

| Tabulka 5. Specifikace maximální výšky |
| --- |
| **Tabulka 5. Specifikace maximální výšky** | **Specifikace** |
| Provoz | 3048 m (10,000 stop)  |
| Úložiště | 12,000 m (39,370 stop)  |

| Tabulka 6. Specifikace snížení provozní teploty |
| --- |
| **Snížení provozní teploty**  | **Specifikace** |
| Do 35°C (95°F)  | Maximální teplota se snižuje o 1°C/300 m (1.8°F/547 stop) nad 950 m (3,117 stop)  |
| 35°C až 40°C (95°F do 104°F)  | Maximální teplota se sníží o 1°C/175 m (1.8°F/319 stop) nad 950 m (3,117 stop)  |
| 40°C až 45°C (104°F do 113°F)  | Maximální teplota se sníží o 1°C/125 m (1.8°F/228 stop) nad 950 m (3,117 stop).  |

Standardní provozní teplota

| Tabulka 1. Specifikace standardní provozní teploty |
| --- |
| **Standardní provozní teplota** | **Specifikace** |
| Nepřetržitý provoz (pro nadmořskou výšku menší než 950 m n. m., nebo 3117 stop | 10°C až 35°C bez přímého slunečního záření na zařízení |
| Procentuální rozsah vlhkosti | 10 % až 80 % relativní vlhkosti s maximálním rosným bodem 29 °C (84,2 °F) |

Zvýšená provozní teplota

| Tabulka 1. Specifikace zvýšené provozní teploty |
| --- |
| **Zvýšená provozní teplota**  | **Specifikace** |
| ≤ 10 % ročních provozních hodin | 5 °C až 40 °C při relativní vlhkosti vzduchu 5 % až 85 % s rosným bodem 29 °C.POZNÁMKA: Mimo standardní provozní teplotu (10 °C až 35 °C) může systém pracovat při teplotě do 5 °C nebo do 40 °C po dobu maximálně 10 % ročních provozních hodin.Při teplotách mezi 35 °C a 40 °C snižte maximální přípustnou teplotu o 1 °C na 175 m nadmořské výšky nad 950 m (1,8 °F na 319 stop). |
| ≤ 1 % ročních provozních hodin  | –-5 °C až 45 °C při relativní vlhkosti vzduchu 5 % až 90 % a rosném bodu 29 °C.POZNÁMKA: Mimo standardní provozní teplotu (10 °C až 35 °C) může systém pracovat při teplotě -5 °C nebo až 45 °C po dobu maximálně 1 % ročních provozních hodin.Pro teploty mezi 40 °C a 45 °C snižte maximální přípustnou teplotu o 1 °C na 125 m nadmořské výšky nad 950 m (1,8 °F na 228 stop).950 m (1.8°F per 228 ft).  |

POZNÁMKA: Při provozu v rozšířeném rozsahu teplot může být ovlivněn výkon systému.

POZNÁMKA: Při provozu v rozšířeném teplotním rozsahu mohou být v protokolu systémových událostí hlášena varování o okolní teplotě.

Omezení v rámci zvýšení provozní teploty

128 GB LRDIMM není podporováno pro FAC.

Neprovádějte studené spuštění při teplotě nižší než 5 °C.

Uvedená provozní teplota platí pro maximální nadmořskou výšku 3050 m (10 000 stop).

Nejsou podporovány procesory s výkonem 150 W/8 jader, 165 W/12 jader a vyšším výkonem [Thermal Design Power (TDP)>165 W].

Je vyžadována redundantní napájecí jednotka.

Nejsou podporovány periferní karty bez kvalifikace společnosti Dell a/nebo periferní karty s příkonem vyšším než 25 W.

PCIe SSD není podporován.

Paměti NVDIMM-N nejsou podporovány.

Moduly DCPMM nejsou podporovány.

Grafický procesor není podporován.

Není podporována pásková zálohovací jednotka.

Tepelná omezení

Následující tabulka uvádí konfiguraci potřebnou pro účinné chlazení.

| Tabulka 1. Nastavení tepelných omezení |
| --- |
| **Konfigurace** | **Počet procesorů** | **Chlazení** | **Processor/****DIMM blank** | **DIMM blanks** | **Typ vzduchového krytu ventilátoru** | **Ventilátor** |
| PowerEdge R740 | 1 | Jeden standardní chladič 1U pro CPU ≤ 125 W | požadováno | nepožadováno | Standard | Čtyři standardní ventilátory a jeden prázdný pro pokrytí dvou slotů pro ventilátory |
| Jeden standardní chladič 2U pro CPU > 125 W |
| PowerEdge R740 | 2 | Dva standardní chladiče 1U pro CPU ≤ 125 W | nepožadováno | nepožadováno | Standard | Šest standardních ventilátorů |
| Dva standardní chladiče 2U pro CPU > 125 W |
| PowerEdge R740 s GPU | 2 | Dva vysoce výkonné chladiče 1U | nepožadováno | nepožadováno | Vzduchový kryt GPU | Šest vysoce výkonných ventilátorů |

Omezení okolní teploty

V následující tabulce jsou uvedeny konfigurace, které vyžadují teplotu okolí nižší než 35 °C.

POZNÁMKA: Omezení okolní teploty je nutné dodržet, aby bylo zajištěno správné chlazení a aby nedocházelo k nadměrnému škrcení procesoru, které může ovlivnit výkon systému.

| Tabulka 1. Omezení teploty okolí na základě konfigurace PowerEdge R740 |
| --- |
| **Přední základní deska** | **Návrhový tepelný výkon procesoru (TDP)** | **Chlazení procesoru**  | **Typ ventilátoru** | **GPU**  | **Omezení prostředí**  |
| 8 x 3.5 inch SAS/SATA  | 150 W/8 core, 165 W/12 core, 200 W, 205 W  | 1U high performance  | High performance ventilátor | ≥1 double-width/single-width  | 30°C |
| 8 x 2.5 inch SAS/SATA  | 150 W/8 core, 165 W/12 core, 200 W, 205 W  | 1U high performance  | High performance ventilátor  | ≥1 double-width/single-width  | 30°C |
| 16 x 2.5 inch SAS/SATA  | 150 W/8 core, 165 W/12 core, 200 W, 205 W  | 1U high performance  | High performance ventilátor | ≥1 double-width/single-width  | 30°C |