

DÍLČÍ SMLOUVA O NÁJMU

Dnešního dne následující smluvní strany:

Národní rozvojová banka, a.s.

se sídlem: Přemyslovská 2845/43, Žižkov, 130 00 Praha 3
zastoupena: Tomášem Nidetzkým, předsedou představenstva a Pavlem Markem,
členem představenstva
IČO: 44848943
DIČ: CZ699005898
Číslo účtu (CZK): XXXXXXXXXX
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze sp. zn. B1329
(dále jen „Objednatel“)

a

Data Protection Delivery Center, s.r.o.

se sídlem: Rybkova 1016/31, Veverí, 602 00 Brno
zastoupen: Ing. Petrem Klabenšem, jednatelem
IČO: 03064247
DIČ: CZ03064247
Číslo účtu: XXXXXXXXXX
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, sp. zn. C83488
(dále jen „Poskytovatel“)

(Objednatel a Poskytovatel dále společně rovněž „Smluvní strany“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 2201 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a Rámcovou dohodou na zajištění nájmu serverů ze dne 9. 10. 2024 tuto

DÍLČÍ SMLOUVU O NÁJMU

(dále jen „Dílčí smlouva“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel a Poskytovatel uzavřeli dne 9. 10. 2024 Rámcovou dohodu na zajištění nájmu serverů (dále jen „Rámcová dohoda“).
- 1.2 Objednatel postupem dle čl. 3. Rámcové dohody vyzval Poskytovatele k uzavření této Dílčí smlouvy a Poskytovatel návrh Dílčí smlouvy řádně akceptoval. Uzavřením Dílčí smlouvy Objednatel Poskytovateli na základě Rámcové dohody zadává příslušnou veřejnou zakázku.

2. PŘEDMĚT DÍLČÍ SMLOUVY

- 2.1 Poskytovatel se zavazuje přenechat Objednateli k dočasnému užívání 8 ks nových serverů dle specifikace v příloze č. 1 Dílčí smlouvy (dále jen „Předmět nájmu“).
- 2.2 Poskytovatel se zavazuje po celou dobu trvání nájmu udržovat Předmět nájmu v plně funkčním stavu a zabezpečit servisní podporu Předmětu nájmu dle specifikace uvedené v Rámcové dohodě a příloze č. 1 Dílčí smlouvy.
- 2.3 Objednatel se zavazuje zaplatit Poskytovateli za dočasné užívání Předmětu nájmu cenu určenou v souladu s čl. 5. Rámcové dohody, přílohou č. 2 Rámcové dohody a sjednanou v čl. 3 této Dílčí smlouvy.
- 2.4 Dílčí smlouva spolu s příslušnými ustanoveními Rámcové dohody představuje úplnou dohodu Smluvních stran o dočasném užívání Předmětu nájmu.

3. CENA

- 3.1 Cena za dočasné užívání Předmětu nájmu dle Dílčí smlouvy činí 131 200 Kč bez DPH / měsíc. Cena za celou dobu trvání nájmu dle čl. 4. 2 Dílčí smlouvy činí 7 872 000 Kč bez DPH.
- 3.2 Úhrada ceny bude provedena bezhotovostním převodem na účet Poskytovatele formou měsíčních plateb na základě Poskytovatelem vystaveného daňového dokladu (faktury). Faktura bude vystavena měsíčně zpětně a musí obsahovat náležitosti dle čl. 5 Rámcové dohody. Splatnost faktury bude 21 dnů.

4. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

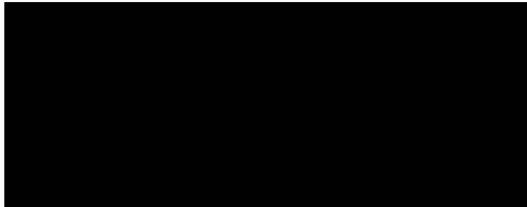
- 4.1 Poskytovatel se zavazuje přenechat Předmět nájmu Objednateli k dočasnému užívání v termínu do 4 týdnů ode dne účinnosti Dílčí smlouvy.
- 4.2 Nájem se sjednává na dobu určitou 5 let.
- 4.3 Místem plnění jsou datová centra T-Mobile Czech Republic a.s. – THP Vinohradská 1630/190, 130 00 Praha 3 a TTC TELEPORT, s.r.o. – TTC DC2 Sazečská 595/10, 108 00 Praha 10.
- 4.4 Poskytovatel se zavazuje dodat Předmět nájmu na své nebezpečí a náklady Objednateli do místa plnění.
- 4.5 Při řádném a včasném poskytnutí Předmětu nájmu v souladu s čl. 4 Rámcové dohody bude Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Teprve podpisem předávacího protokolu oběma oprávněnými zástupci Smluvních stran se považuje Předmět nájmu za řádně dodaný a Poskytovateli vzniká právo na zaplacení ceny. Předávací protokol připraví Poskytovatel.
- 4.6 Objednatel není povinen převzít Předmět nájmu s vadami či neúplný.

5. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 5.1 Dílčí smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním 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. Uveřejnění Dílčí smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
- 5.2 Práva a povinnosti Smluvních stran, které nejsou upraveny Dílčí smlouvou, se řídí Rámcovou dohodou.

- 5.3 Není-li v Dílčí smlouvě stanoveno jinak nebo neplyne-li z povahy věci jinak, mají veškeré pojmy definované v Rámcové dohodě a použité v Dílčí smlouvě stejný význam jako v Rámcové dohodě.
- 5.4 Nedílnou součástí Dílčí smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Specifikace předmětu nájmu

V Praze dne dle elektronického podpisu



Tomáš Nidetzký, předseda představenstva



Národní rozvojová banka, a.s.

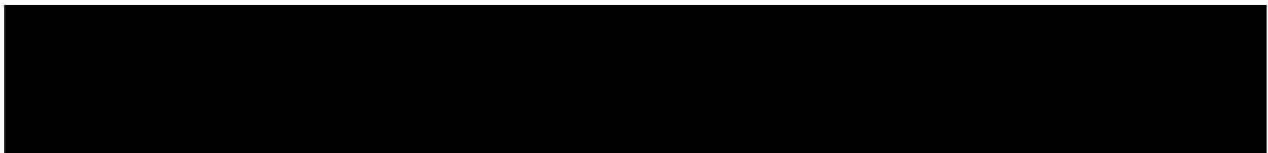
Pavel Marek, člen představenstva

V Brně dne dle elektronického podpisu



Data Protection Delivery Center, s.r.o.

Ing. Petr Klabeneš, jednatel



Příloha č. 1 Dílčí smlouvy

Specifikace Předmětu nájmu

Specifikace serveru včetně licencí a implementace	
Výrobce a konkrétní nabízený model serveru včetně odkazů na datasheet umístěném na stránkách výrobce.	
HPE DL385 Gen11- vSAN RN https://www.hpe.com/psnow/doc/a50004300enw.pdf	
Minimální technické parametry	<i>Účastník doplní dle konkrétní specifikace nabízeného zařízení</i>
Server – velikost a vnitřní uspořádání: Rack provedení, 2U, min. 8 NVME diskových slotů s možností rozšíření až na 48 diskových pozic. Pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné nářadí, barevně značené hot-plug vnitřní komponenty. Pojízdne ližiny pro osazení do rozvaděče a rameno pro vyvazování kabelů musí být součástí dodávky.	Rack provedení 2U, 8 x NVME diskových slotů s možností rozšíření až na 48 disků Beznářadový systém s barevně odlišenými hotplug komponentami včetně lyžin.
Server – procesor: systém osazený jedním procesorem s parametry min. 3.8 GHz, min. 32 core, L3 min. 256MB cache a podporou sběrnice DDR5 4800 MT/s https://www.spec.org/cpu2017/results/cpu2017.html CPU2017 Floating Point Rates Base: min. 945 CPU2017 Integer Rates Base: min. 805	AMD EPYC 9374F 3.85GHz 32-core 320W Processor for HPE CPU2017 Floating Point Rates Base: 945 CPU2017 Integer Rates Base: 805
Server – rychlost RAM – min. 4800 MHz DDR5	4800 MHz DDR5
Server – velikost RAM – min. 1152 GB, min. 96 GB moduly, celkově rozšiřitelná až na 6 TB typu DDR5	RAM 1152 GB osazeno z 96GB Moduly s celkovou rozšiřitelností až na 6 TB
Server – boot media: 2 x 480 GB NVME v RAID 1	HPE NS204i-u Gen11 NVMe Hot

	s 2 x 480 GB v RAID 1
Server – disková konfigurace: min. 7 x 3,2TB NVME Mixed Use SFF (2.5"), hot-plug, DWPD min. 3, Sekvenční čtení min 7000 MIBS, Sekvenční zápis 4200 MIBS.	7 x HPE 3.2TB NVMe Gen4 High Performance Mixed Use SFF BC U.3 PM1735a SSD
Server – síťový interface: Min. 4x 10Gbit SFP+	2 x Broadcom BCM57414 Ethernet 10/25Gb 2-port SFP28 OCP3 Adapter for HPE
Další technické podmínky a požadavky zadavatele	
Server – management konzole: Vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému. Možnost vzdáleného managementu skrze cloud konzoli, bez nutnosti lokálního přístupu. Management serveru nezávislý na operačním systému. Možnost stažení aktualizací lokálně z internetu (FTP, nebo HTTP). IPMI 2.0 Vestavěná diagnostika komponent. Web GUI management vestavěný v managementu. Možnost přesměrování sériové linky managementu po LAN. Zabezpečená komunikace SSH/HTTPS. Podpora SNMP, HTML5. Vícefaktorové ověřování přístupu k managementu serveru. Záznam a přehrání záznamu situace posledního crash-screen operačního systému. Integrace s Directory Services (AD, LDAP). Management nástroje musí umět poskytovat ovladače instalovaným operačním systémům bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích (úložiště nezávislé na OS) Management bude řešen nezávisle na stavu OS prostřednictvím dedikovaného ASIC čipu. Musí podporovat tzv. federaci, správu více serverů s identickým management enginem. Musí umožňovat provádět automatické a hromadné aktualizace firmware, přičemž je schopen otestovat autenticitu firmware. Nezávislý management musí disponovat dedikovaným ethernet portem, který není součástí požadovaných ethernet portů s možností failover konfigurace na jeden z portů na základní desce (LOM). Firmware všech součástí serveru musí být kryptograficky podepsán tak, aby v rámci distribučního řetězce nemohlo dojít k jeho narušení nebo jeho alternaci. Při zapnutí serveru musí proběhnout kontrola kryptografických podpisů a skutečného obsahu firmwarů jednotlivých komponent. V případě, že jsou některé z nich narušeny, musí server umožnit automatický návrat k posledním validním firmware, či zastavit boot a umožnit administrátorovi přes vzdálené rozhraní nápravu nahráním autentické verze firmware. Integrace do prostředí VMware vCenter Lifecycle Manager (vLCM) pro zjednodušení správy životního cyklu serverů přímo z konzole VMware vCenter.	
Server – zdroje/napájení: redundantní síťové napájecí zdroje min. 1000W Titanium s možností nastavení limitů výkonu a spotřeby v BIOSu (Power Budgeting), včetně 2m napájecích kabelů určených pro rozvaděč.	
Server – Interface:	

3x USB 3.1 GEN 1, 1x VGA, 1x RJ45 dedikovaný pro vzdálenou správu
Server musí odpovídat specifikaci VMware VSAN ESA AF-4 Skutečnost musí být ověřitelná na HCL https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php?deviceCategory=vsanesa
Server – podpora Záruka vč. technické podpory na 5 let v režimu 4h onsite response, oprava v místě instalace serveru, servis poskytován výrobcem serveru, jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému, možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách Profylaktické služby 2x ročně – návrhy na updaty FW a SW patchování Reaktivní podpora v režimu 24x7, 4h response
On-premise HW pouze pro potřeby hyperkonvergované infrastruktury: Iniciální konfigurace: 8x server pro HCI – VMware vSAN. Možnost růstu výpočetní kapacity až na 3x násobek úvodní konfigurace.