Ev. č. 25/125-0
Čj. 23746-2025-UVCR

**Kupní smlouva**

**„Zakoupení deduplikačního diskového úložiště včetně pětileté servisní podpory, instalace a nastavení ve vnitřní síti LAN ÚVČR“**

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

**Smluvní strany**

**Česká republika – Úřad vlády České republiky**

kterou zastupuje: Ing. Jitka Křupková, ředitelka Odboru informatiky, na základě vnitřního předpisu

kontaktní osoba: Mgr. Ivan Metelka, e-mail: XXXXXX,
 tel.: XXXXXX

se sídlem: nábřeží Edvarda Beneše 128/4, 118 00 Praha 1- Malá Strana

IČO: 00006599

DIČ: CZ00006599

bankovní spojení: ČNB Praha, účet č.: 4320001/0710

(dále jen „**kupující**“)

a

**Data Force, s.r.o.**

kterou zastupuje: Jiří Turčányi, jednatel

kontaktní osoba: XXXXXXX, e-mail: XXXXXX, tel.: XXXXXX

se sídlem: Lužná 716/2, Praha 6, 160 00

IČO: 02967171

DIČ: CZ02967171

bankovní spojení: ČSOB a.s., účet č.: 264817081/0300

společnost je zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka č. 225785

(dále jen „**prodávající**“)

uzavřely na základě rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „**Zakoupení deduplikačního diskového úložiště včetně pětileté servisní podpory, instalace a nastavení ve vnitřní síti LAN ÚVČR**“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadávanou v otevřeném nadlimitním řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), sp. zn. SPIS-2025-2909 ve smyslu podmínek a ustanovení uvedených v kompletní zadávací dokumentaci a v souladu s nabídkou prodávajícího níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. občanského zákoníku kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

**Článek I.
Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu řádně, ve sjednaném termínu, na sjednané místo a v požadované kvalitě **1 ks deduplikačního diskového uložiště** (dále jen „zboží“), jehož detailní specifikace jeuvedena v příloze č. 1 této smlouvy, včetně poskytnutí záruky a servisní podpory na dobu 60 měsíců, instalační a konfigurační práce, migrace dat a nastavení replikace mezi stávajícím a novým diskovým úložištěm.
2. Předmětem této smlouvy je dále závazek kupujícího převzít řádně a včas poskytnuté zboží a zaplatit za něj sjednanou cenu podle podmínek v této smlouvě.
3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží pouze jako nové a nepoužité zboží. Prodávající není oprávněn dodat zboží jako použité, nebo repasované (renovované).
4. Prodávající je povinen provést i činnosti, které nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny, ale prodávající jakožto odborník o nich ví nebo má vědět, že jsou nezbytné pro plnění týkající se části předmětu smlouvy v souladu s platnými právními a ostatními předpisy.
5. Prodávající odpovídá za to, že veškeré zboží dle této smlouvy:
	1. pochází z autorizovaného obchodního kanálu výrobce,
	2. je registrováno a licencováno u výrobce na jméno kupujícího,
	3. nachází se v oblasti Evropské unie v souladu s pravidly Evropské unie o paralelním trhu,
	4. kupující bude uveden v databázi výrobce jako konečný uživatel.

**Článek II.
Doba a místo plnění, předání zboží**

1. Prodávající dodá kupujícímu zboží ve stanoveném množství, kvalitě a rozsahu dle přílohy č. 1 této smlouvy – Technická specifikace zboží, a to nejpozději do 60 dnů ode dne účinnosti této smlouvy, a to včetně dopravy do místa plnění, jeho instalace a konfigurace, migrace dat a nastavení replikace kritických zálohovaných dat mezi stávajícím deduplikačním úložištěm a novým diskovým úložištěm. Instalační práce musí být provedeny technikem, který je za tímto účelem vyškolen a oprávněn výrobcem.
2. Místem plnění je objekt kupujícího na adrese Loretánská 177/9, Praha 1 - Hradčany (Hrzánský palác).
3. O předání a převzetí zboží v místě plnění včetně provedení veškerých prací souvisejících s instalací, konfigurací, migrací dat a nastavení replikace mezi stávajícím a novým diskovým úložištěm bude sepsán protokol o předání a převzetí zboží (dále jen „předávací protokol“) ve 2 vyhotoveních, který bude podepsán kontaktní osobou prodávajícího a kupujícího, a každá
ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení předávacího protokolu. Návrh předávacího protokolu připraví prodávající.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami. Vlastnické a všechna další práva (např. licenční) ke zboží, případně jeho části, nabývá kupující dnem podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
5. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje zjevné vady či odchylky od popisu dle této smlouvy, od dokumentace k němu nebo od nabídky prodávajícího podané v zadávacím řízení,
v němž byla jeho nabídka vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější. V takovém případě je kupující povinen sepsat zápis o zjištěných vadách a předat jej prodávajícímu. Do odstranění vad není kupující povinen podepsat předávací protokol a zaplatit cenu. Vady zjištěné kupujícím
při převzetí zboží je prodávající povinen odstranit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení (předání) zápisu kupujícího o těchto vadách.
6. Servisní podpora ke zboží bude kupujícímu prodávajícím poskytována dle čl. III odst. 6 této smlouvy.

**Článek III.
Záruka za jakost, odpovědnost za vady**

1. Prodávající odpovídá za to, že zboží má vlastnosti stanovené touto smlouvou a její přílohou
č. 1, zpracovanou dokumentací předanou kupujícímu k zapojenému a nainstalovanému zboží a nabídkou prodávajícího podanou v zadávacím řízení, v němž byla jeho nabídka vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Prodávající odpovídá za vady zboží zjištěné při jeho předání nebo v průběhu záruční doby,
a to za všechny vady zboží existující v době předání i za vady vzniklé později. Prodávající za tímto účelem poskytuje kupujícímu záruku za jakost po záruční dobu v délce 60 měsíců.
3. Vadou zboží se rozumí zejména odchylka od množství, druhu či kvalitativních náležitostí zboží stanovených touto smlouvou a její přílohou č. 1, technickými normami či obecně závaznými právními předpisy, dále dodání jiného zboží a vady v dokladech nutných k řádnému užívání zboží a k nakládání se zbožím.
4. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. II odst. 3 této smlouvy.
5. Vady zboží se kupující zavazuje v průběhu záruční doby uplatňovat písemně na adrese prodávajícího nebo na jiné adrese (i e-mailové) písemně sdělené prodávajícím kupujícímu
po uzavření smlouvy (dále jen „kontaktní místo“). Kontaktní místo může prodávající určit pouze 1, nikoliv více. V případě, že na takovém kontaktním místě nebude možné vady reklamovat (např. odmítnutí poskytnutí součinnosti), je kupující vždy oprávněn uplatňovat vady přímo v sídle prodávajícího.
6. V rámci záruky za jakost prodávající zajistí:
7. dostupnost poskytování servisní podpory v pracovní dny minimálně 9 hodin denně, a to v čase minimálně od 8:00 hod do 17:00 hod,
8. možnost sledování servisních reportů prostřednictvím internetu.

Případné platby za odstraňování vad zboží jsou zahrnuty v celkové kupní ceně dle čl. IV odst. 1 této smlouvy (tj. v kupní ceně jsou zahrnuty i veškeré servisní služby po dobu záruční doby, vč. dopravy, práce, náhradních dílů a podobně, jakož i poskytování servisní podpory). V případě odstraňování vad zboží prodávající bezplatně odstraní reklamovanou vadu zboží v objektu kupujícího nejpozději následující pracovní den po doručení oznámení kupujícího o vadách dle odst. 5 tohoto článku smlouvy, pokud kupující vzhledem k povaze vady nestanoví jinak. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.

1. Písemnou reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Prodávající odstraní v záruční době reklamované vady na svůj náklad. Odmítne-li prodávající odstranit reklamované vady, případně neodstraní-li je do 10 dnů od stanoveného termínu, je kupující oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a náklady s tím spojené vyúčtovat prodávajícímu.
3. Uplatněním odpovědnosti za vady nejsou dotčeny nároky na náhradu škody nebo na uplatnění smluvní pokuty.
4. Prodávající odpovídá za škody, které svou činností, ale i nečinností způsobí kupujícímu nebo třetím osobám, a to zejména v důsledku neplnění podmínek, vyplývajících z právních předpisů nebo z této smlouvy. Jakoukoliv škodu takto vzniklou je prodávající povinen bezodkladně odstranit a není-li to možné, pak finančně nahradit v plné výši.
5. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce vybraného kupujícím. Náklady na vypracování znaleckého posudku nese v plné výši smluvní strana, která nebude ve sporu o oprávněnost reklamace úspěšná.
6. Prodávající je při poskytování podpory povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen sledovat a chránit zájmy a dobré jméno kupujícího a postupovat v souladu s jeho pokyny. Kupující je povinen poskytovat prodávajícímu součinnost nezbytnou k řádnému plnění povinností prodávajícího dle této smlouvy. V případě nevhodných pokynů kupujícího je prodávající povinen na nevhodnost těchto pokynů kupujícího písemně upozornit, v opačném případě nese prodávající odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů vznikly.

**Článek IV.
Cena a platební podmínky**

1. Celková cena zboží dle této smlouvy a její dílčí kalkulace jsou následující:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Cena za 1 ksv Kč bez DPH** | **Sazba DPHv %** | **Cena za 1 ksv Kč vč. DPH**  |
| Deduplikační diskové úložiště | 1 613 800,00 | 21 | 1 952 698,00 |
| Instalace a konfigurace nového deduplikačního diskového úložiště | 30 000,00 | 21 | 36 300,00 |
| Migrace dat provozních zálohze stávajícího deduplikačního úložiště na nové  | 50 000,00 | 21 | 60 500,00 |
| Nastavení replikace kritických zálohovaných dat mezi novým diskovým úložištěm a stávajícím  | 15 000,00 | 21 | 18 150,00 |
| Servisní podpora 60 měsíců | 849 800,00 | 21 | 1 028 258,00 |
| **Celková cena**  | 2 558 600,00 |  | **3 095 906,00** |

1. Celková cena dle odst. 1 tohoto článku je stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje zejména veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu smlouvy, včetně dopravy z/do místa plnění. Cenu je možné měnit pouze v případě změny sazby DPH; v takovém případě není třeba uzavírat dodatek k této smlouvě, ale bude aplikována sazba DPH vždy v aktuální výši dle platných právních předpisů.
2. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po převzetí zboží kupujícím a po podpisu předávacího protokolu dle čl. II odst. 3 této smlouvy oběma smluvními stranami. Cenu za poskytnuté zboží uhradí kupující na základě faktury prodávajícího bezhotovostním převodem, přičemž splatnost faktury je 21 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
3. Faktura prodávajícího musí vždy obsahovat náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku a daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“). Na faktuře musí být uvedeno evidenční číslo této smlouvy uvedené prodávajícím v záhlaví této smlouvy a přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu dle čl. II odst. 3 této smlouvy.
4. V případě, že faktura nebude mít stanovené náležitosti nebo bude obsahovat chybné údaje, je objednatel oprávněn tuto fakturu ve lhůtě její splatnosti vrátit prodávajícímu, aniž by se tím kupující dostal do prodlení s úhradou faktury. Nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem obdržení opravené nebo nově vystavené faktury. Důvod případného vrácení faktury musí být kupujícím jednoznačně vymezen.
5. Prodávající je oprávněn fakturu včetně všech jejích příloh vystavit v elektronické formě dle § 26 ZDPH, a to ve formátu ISDOC nebo ISDOCX verze 5.2 nebo vyšší. Prodávající je dále oprávněn vystavit fakturu ve formátu, který je v souladu s evropským standardem elektronické faktury dle technické normy ČSN EN 16931-1:2017. Elektronickou fakturu je možné zaslat datovou schránkou (identifikace: trfaa33) nebo elektronickou poštou na adresu [posta@vlada.gov.cz](file:///C%3A%5CUsers%5Cmetelka%5CAppData%5CLocal%5CTemp%5Cnotes4B43A1%5Cposta%40vlada.gov.cz).
6. V případě, že úhrada má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH, nebo číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené v této smlouvě nebo na daňovém dokladu vystaveném prodávajícím nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH a nebo stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z daňového dokladu, jež odpovídá výši základu daně, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně s tím, že se má za to, že úhrada daňového dokladu (faktury) bez DPH je provedena ve správné výši.
7. Povinnost kupujícího zaplatit fakturovanou částku dle této smlouvy je splněna odepsáním příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
8. V případě, že prodávající není ke dni uzavření této smlouvy plátcem DPH a v průběhu realizace plnění se plátcem DPH stane, nemá tato skutečnost vliv na výši ceny za plnění. Prodávající nemá nárok na navýšení ceny za plnění o výši DPH, kterou je povinen zaplatit.

**Článek V.
Ochrana informací**

1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této smlouvy
	1. si mohou vzájemně vědomě nebo opomenutím poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“),
	2. mohou jejich zaměstnanci či osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opomenutím přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany.
2. Smluvní strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace
(bez ohledu na formu jejich zachycení), které získaly během jednání vedoucích k uzavření této smlouvy nebo během plnění závazků z této smlouvy. Tím není dotčeno oprávnění smluvních stran sdělovat tyto údaje svým advokátům, daňovým poradcům, auditorům nebo jiným osobám vázaným na základě zvláštního právního předpisu povinností mlčenlivosti. Tyto osoby musí být na důvěrnost údajů upozorněny.
3. Za třetí osoby dle odst. 2 tohoto článku se nepovažují:
4. zaměstnanci smluvních stran a osoby v obdobném postavení,
5. orgány smluvních stran a jejich členové,
6. ve vztahu k důvěrným informacím kupujícího poddodavatelé prodávajícího,
7. ve vztahu k důvěrným informacím prodávajícího externí dodavatelé kupujícího,
a to i potenciální,

za předpokladu, že se podílejí na plnění této smlouvy nebo plnění spojeném s plněním dle této smlouvy, důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění důvěrných informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvním stranám v této smlouvě.

1. Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace vyplývající z této smlouvy a z příslušných právních předpisů, zejména povinnosti vyplývající z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „obecné nařízení“).
2. Smluvní strany se zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany informací, a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této smlouvy.
3. Budou-li informace poskytnuté kupujícím, prodávajícím nebo třetími stranami, které jsou nezbytné pro plnění dle této smlouvy, obsahovat data podléhající režimu zvláštní ochrany dle obecného nařízení, zavazují se smluvní strany plnit všechny povinnosti, které obecné nařízení vyžaduje, a obstarat předepsané souhlasy subjektů osobních údajů předaných ke zpracování.
4. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a příjímací strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění této smlouvy, se smluvní strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředávat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit tuto smlouvu. Obě smluvní strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé smluvní strany jinak než za účelem plnění této smlouvy.
5. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně písemnou formou jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například, ale nejenom, popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a provozních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
6. Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na elektronických nosičích dat (médiích), je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce nebo přední straně média. Absence takového upozornění však nezpůsobuje zánik povinnosti ochrany takto poskytnutých informací.
7. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
8. se staly veřejně známými, aniž by jejich zveřejněním došlo k porušení závazků přijímající smluvní strany či právních předpisů,
9. měla přijímající strana prokazatelně legálně k dispozici před uzavřením této smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
10. jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a to je schopna doložit svými záznamy nebo informacemi, včetně důvěrných, třetí strany,
11. po podpisu této smlouvy poskytne přijímající straně třetí osoba, jež není omezena v takovém nakládání s informacemi,
12. mají být zpřístupněny na základě zákona či jiného právního předpisu včetně práva EU nebo závazného rozhodnutí oprávněného orgánu veřejné moci,
13. jsou obsažené v této smlouvě a jsou zveřejněné dle § 219 ZZVZ nebo dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Registr smluv“).
14. Každá smluvní strana se zavazuje přijmout technická a organizační vnitřní opatření nezbytná k ochraně důvěrných informací. Prodávající je povinen poučit své zaměstnance a členy svých orgánů o povinnosti zachovávat mlčenlivost podle této smlouvy a je povinen zachování mlčenlivosti z jejich strany řádně kontrolovat. Zaměstnanci prodávajícího nesmí důvěrné skutečnosti, které se dozvěděli v souvislosti s touto smlouvou, sdělovat ani jiným zaměstnancům prodávajícího nebo členům orgánů prodávajícího, není-li to nezbytné k plnění jejich pracovních úkolů nebo z hlediska funkčního zařazení.
15. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací dle tohoto článku rovněž všechny poddodavatele, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky dle této smlouvy.
16. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na plnění předmětu smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
17. Ukončení účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení tohoto článku a jeho účinnost přetrvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.

**Článek VI.
Práva duševního vlastnictví**

1. Prodávající se zavazuje, že při poskytování plnění dle této smlouvy neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví, že je plně oprávněn disponovat s právy, které touto smlouvou postupuje na kupujícího, nebo k jejichž užití poskytuje kupujícímu dle této smlouvy licenci a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání výstupů poskytovaného plnění (dále pro účely tohoto článku jen „dílo“) kupujícím, včetně případného zajištění dalších souhlasů a licencí od autorů děl v souladu se autorským zákonem, popř. od nositelů jiných práv duševního vlastnictví v souladu s právními předpisy. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku porušení povinností dle předchozí věty.
2. Je-li výsledkem činnosti prodávajícího dle této smlouvy anebo součástí předaného díla výtvor, který je předmětem práv autorských, práv souvisejících či předmětem práv pořizovatele k jím pořízené databázi, a nejde přitom ve smyslu odst. 6 tohoto článku o dílo anebo jeho části vytvořené jako zaměstnanecké dílo (dále pro účely tohoto článku souhrnně jen „Předměty ochrany podle autorského zákona“), náleží od okamžiku předání díla dle této smlouvy kupujícímu pro území celého světa včetně České republiky nevýhradní právo k užití těchto Předmětů ochrany podle autorského zákona, a to na dobu trvání práva k Předmětům ochrany podle autorského zákona, resp. na zákonnou dobu ochrany. Prodávající touto smlouvou poskytuje kupujícímu oprávnění k výkonu uvedeného nevýhradního práva k užití předmětů ochrany podle autorského zákona (licence) bez časového, územního a množstevního omezení a pro všechny způsoby užití. Kupující je oprávněn Předměty ochrany podle autorského zákona užít v původní nebo jiným zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky. Oprávnění k užití Předmětů ochrany podle autorského zákona získává kupující jako převoditelná s právem podlicence a dále postupitelná. Postoupení licence nebo její části na třetí osobu nevyžaduje souhlas prodávajícího a kupující není povinen postoupení licence nebo její části na třetí osobu prodávajícímu oznamovat. Toto právo kupujícího k Předmětům ochrany podle autorského zákona se automaticky vztahuje i na všechny nové verze, úpravy a překlady Předmětů ochrany podle autorského zákona dodané prodávajícím. Kupující není povinen výše uvedenou licenci využít. Dohodou smluvních stran se stanoví, že cena za užití Předmětů ochrany podle autorského zákona dle tohoto odstavce je součástí ceny dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
3. Je-li výsledkem činnosti prodávajícího dle této smlouvy anebo součástí předaného díla výtvor, který je předmětem práv průmyslového vlastnictví, avšak dosud nebyl k ochraně nebo na základě přihlášky zapsán či udělen anebo se jeho zápis nevyžaduje, zejména vynález, užitný vzor či průmyslový vzor (dále pro účely tohoto článku souhrnně jen „Nezapsané předměty průmyslových práv“), převádí prodávající na kupujícího od okamžiku předání díla
dle této smlouvy veškerá práva na Nezapsané předměty průmyslových práv, zejména pak právo na patent, právo na užitný vzor a právo na průmyslový vzor. Kupující je oprávněn zejména Nezapsané předměty průmyslových práv přihlásit k ochraně na území České republiky a jiných teritoriích a neomezeně je i po jejich zápisu využívat na území celého světa včetně České republiky. Toto právo kupujícího k Nezapsaným předmětům průmyslových práv se automaticky vztahuje i na všechny nové verze a úpravy Nezapsaných předmětů průmyslových práv dodaných prodávajícím na základě této smlouvy. Prodávající je o takovémto výtvoru povinen kupujícího neprodleně informovat. Dohodou smluvních stran se stanoví, že cena za převod práv k Nezapsaným předmětům průmyslových práv je součástí ceny dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
4. Je-li výsledkem činnosti prodávajícího dle této smlouvy anebo součástí předaného díla výtvor, který je již chráněn zapsaným či uděleným právem z průmyslového vlastnictví, zejména udělený či zapsaný vynález, užitný vzor či průmyslový vzor (dále pro účely tohoto článku souhrnně jen „Zapsané předměty průmyslových práv“), náleží kupujícímu od okamžiku předání díla podle této smlouvy k Zapsaným předmětům průmyslových práv nevýhradní právo k užití těchto Zapsaných předmětů průmyslových práv, a to pro území celého světa včetně České republiky. Prodávající touto smlouvou opravňuje kupujícího k výkonu uvedených nevýhradních práv k Zapsaným předmětům průmyslových práv, a to bez časového, územního a množstevního omezení a pro všechny způsoby užití. Oprávnění k užití Zapsaných předmětů průmyslových práv získává kupující jako převoditelná s právem podlicence a dále postupitelná. Toto právo kupujícího k Zapsaným předmětům průmyslových práv se automaticky vztahuje i na všechny nové verze a úpravy Zapsaných předmětů průmyslových práv dodaných prodávajícím, ať již budou přihlášeny k ochraně či nikoliv. Prodávající je o takovémto výtvoru povinen kupujícího neprodleně informovat. Prodávající je dále povinen učinit veškeré nezbytné úkony a poskytnout kupujícímu veškerou nezbytnou součinnost směřující k zápisu uvedené licence k Zapsaným předmětům průmyslových práv do příslušných rejstříků. Prodávající rovněž poskytuje kupujícímu právo upravovat a modifikovat Zapsané předměty průmyslových práv, včetně práva kupujícího zadat vývoj a provedení těchto úprav a modifikací třetím osobám. Dohodou smluvních stran se stanoví, že cena za převod práv k Zapsaným předmětům průmyslových práv je součástí ceny dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
5. Je-li výsledkem činnosti prodávajícího dle této smlouvy anebo součástí předaného díla výtvor, který může být předmětem majetkových práv, vyjma v předchozích odstavcích tohoto článku a odst. 6 tohoto článku uvedených Předmětů chráněných podle autorského zákona a předmětů průmyslového vlastnictví požívajících zvláštní ochrany, přičemž jde zejména o know-how či nezapsaná označení (dále pro účely tohoto článku souhrnně jen „Ostatní předměty duševního vlastnictví“), převádí prodávající na kupujícího od okamžiku předání díla veškerá práva k Ostatním předmětům duševního vlastnictví. Kupující je oprávněn zejména Ostatní předměty duševního vlastnictví neomezeně využívat na území celého světa včetně České republiky. Toto právo kupujícího k Ostatním předmětům duševního vlastnictví se automaticky vztahuje i na všechny nové verze a úpravy Ostatních předmětů duševního vlastnictví dodaných prodávajícím. Prodávající je o takovémto výtvoru povinen kupujícího neprodleně informovat. Dohodou smluvních stran se stanoví, že cena za užití Ostatních předmětů duševního vlastnictví dle tohoto odstavce je součástí ceny dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
6. Je-li výsledkem nebo součástí díla i zaměstnanecké či kolektivní dílo, které je předmětem autorských práv, práv souvisejících s právem autorským či práv pořizovatele k jím pořízené databázi, prodávající jako zaměstnavatel či osoba, z jejíhož podnětu a pod jejímž vedením je dílo vytvářeno a pod jejímž jménem je dílo uváděno na veřejnost, ke dni předání díla dle této smlouvy postupuje právo výkonu majetkových práv k dílu na kupujícího, přičemž výše odměny za postoupení je již zahrnuta v ceně dle čl. IV odst. 1 této smlouvy. Kupující se tím stává ve vztahu ke všem částem díla i dílu jako celku vykonavatelem autorských práv majetkových v pozici zaměstnavatele se všemi souvislostmi včetně oprávnění vyplývajících z omezení osobnostních práv původních autorů v plném rozsahu dle § 58 autorského zákona, přičemž právo výkonu majetkových práv autorských získává kupující jako dále postupitelné. Kupující je tak především oprávněn dílo i jeho části bez dalšího sám jakýmkoli způsobem užít v původní, zpracované či jinak změněné podobě a udělit třetím osobám oprávnění (licenci) k výkonu práva dílo a jeho části užít. Kupující je dále oprávněn nehotové anebo nedostatečně podrobné části díla dokončit, a to bez ohledu na podmínky podle ustanovení § 58 odst. 5 autorského zákona. Prodávajícímu ani původním autorům nenáleží nárok na přiměřenou dodatečnou odměnu podle ustanovení § 58 odst. 6 autorského zákona. Kupující je oprávněn dílo anebo jeho části zveřejnit, upravovat, zpracovávat včetně překladu, spojit s jiným dílem, zařadit do díla souborného a uvádět je na veřejnost pod vlastním jménem.
7. Prodávající je povinen předat kupujícímu bezodkladně veškeré informace, doklady
a dokumentaci potřebné pro výkon práv dle tohoto článku.

**Článek VII.
Sleva, smluvní pokuta, úrok z prodlení**

1. V případě prodlení prodávajícího s předáním zboží, a to i v případě jeho nepřevzetí kupujícím z titulu jeho vad je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu slevu ve výši 0,5 % z celkové ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení, max. však do celkové výše 10 % z ceny zboží.
2. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vad zboží dle čl. II odst. 5 této smlouvy je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
3. V případě, že prodávající nedodrží lhůty pro poskytování servisní podpory a odstraňování vad dle čl. III odst. 6 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny za poskytování servisní podpory vč. DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
4. V případě, že prodávající poruší jakoukoliv povinnost uvedenou v čl. V této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
5. V případě, že prodávající poruší jakoukoliv povinnost uvedenou v čl. VI této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý jednotlivý případ.
6. V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury prodávajícího je prodávající oprávněn účtovat mu úroky z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
7. Prodávající se zavazuje řádně a včas plnit své povinnosti vztahující se ke správě DPH po dobu trvání této smlouvy, zejména tuto daň řádně a včas zaplatit. Pokud v důsledku porušení tohoto závazku příslušný finanční úřad vyzve kupujícího k zaplacení DPH z důvodu jeho ručení, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši DPH vztahující se k porušení závazku prodávajícího řádně a včas zaplatit DPH (včetně příslušenství), s níž je spojeno ručení kupujícího.
8. Smluvní pokuta nebo úroky z prodlení jsou splatné do 21 dnů ode dne doručení oznámení o uložení smluvní pokuty kupujícím prodávajícímu nebo oznámení o započetí s účtováním úroků z prodlení prodávajícím kupujícímu. Pro případ pochybností o doručení oznámení o uložení smluvní pokuty nebo oznámení o započetí s účtováním úroků z prodlení se sjednává, že se oznámení považuje za doručené druhé straně třetím dnem od podání zásilky k poštovní přepravě.
9. Celková výše smluvních pokut, resp. slev z ceny, není omezena jakýmkoliv limitem a smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
10. Zaplacením smluvní pokuty, resp. poskytnutím slevy z ceny, není jakkoliv dotčen nárok kupujícího na náhradu škody a nemajetkové újmy přesahující výši smluvní pokuty, případně výši poskytnuté slevy z ceny plnění. Zaplacením smluvní pokuty za porušení smluvního závazku není prodávající zbaven povinnosti svůj závazek splnit.

**Článek VIII.
Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy lze ukončit těmito způsoby:
2. odstoupením od smlouvy
	* 1. za podmínek uvedených v § 2002 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy druhou smluvní stranou podstatným způsobem;
		2. za podmínek stanovených ZZVZ,
		3. v případech, které si smluvní strany ujednaly dále v tomto článku smlouvy;
3. dohodou smluvních stran.
4. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě:
5. prodlení prodávajícího s předáním zboží delšího než 15 dnů, a to i v případě nepřevzetí zboží kupujícím z titulu jeho vad,
6. prodlení prodávajícího s poskytováním servisní podpory a odstranění vad zboží dle čl. III odst. 6 této smlouvy, delšího než 10 dnů,
7. uplatní-li řádně a včas u prodávajícího své požadavky nebo připomínky související s plněním předmětu smlouvy a prodávající je bez vážného důvodu neakceptuje nebo podle nich nepostupuje,
8. zjistí-li po předání zboží, že nemá vlastnosti uvedené v nabídce prodávajícího podané v zadávacím řízení, v němž byla jeho nabídka vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější, nebo že nemá vlastnosti požadované dle této smlouvy a její přílohy č. 1.
9. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny delšího 15 dnů po splatnosti.
10. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.
11. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok na zaplacení sjednaných smluvních pokut nebo úroku z prodlení ani případný nárok na náhradu škody.
12. Práva a povinnosti smluvních stran, z jejichž povahy je zřejmé, že mají být zachována i po splnění závazků z této smlouvy vyplývajících, zůstávají zachována i po zániku těchto závazků.

**Článek IX.
Změna kvalifikačního poddodavatele**

1. V případě, že z objektivních důvodů nebude možné použit poddodavatele, kterým byla prokazována kvalifikace, je prodávající povinen vyžádat si předem písemně souhlas kupujícího s nahrazením takového poddodavatele. Součástí žádosti o souhlas se změnou poddodavatele musí být doklady prokazující splnění kvalifikace nahrazovaného poddodavatele, a to v rozsahu, v jakém prostřednictvím něho prokazoval prodávající splnění kvalifikace. Kupující není povinen souhlas udělit v případě, kdy se nebude dle jeho názoru jednat o objektivní důvody nemožnosti použití původního poddodavatele.
2. Změna poddodavatele dle odst. 1 tohoto článku bez souhlasu kupujícího se považuje za podstatné porušení této smlouvy, a to bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele vyhovujícího požadavkům dle zadávacích podmínek a této smlouvy či nikoliv.

**Článek X.
Vyšší moc**

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účely této považují mimořádné události nebo okolnosti, které nemohla žádná ze smluvních stran před uzavřením této smlouvy předvídat ani jí předejít přijetím preventivního opatření, která je mimo jakoukoliv kontrolu kterékoliv smluvní strany a která podstatným způsobem ztěžuje nebo znemožňuje plnění povinností dle této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran.
2. Za vyšší moc se dále považují zejména válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje, vzpoury, vyhlášení nouzového stavu, omezení pohybu osob, přítomnost ionizujícího nebo radioaktivního záření, požár, výbuch, záplava a jiné živelné nebo přírodní katastrofy.
3. Výslovně se stanovuje, že vyšší mocí není stávka zaměstnanců prodávajícího nebo jeho poddodavatelů, nebo zaměstnanců kupujícího ani hospodářské poměry smluvních stran.
4. V případě, že nastane vyšší moc, neuplatní se sankce dle čl. VII odst. 1 a 2 této smlouvy.
5. V případě, že některá smluvní strana nebude schopna plnit své závazky z této smlouvy v důsledku vyšší moci, bude povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, bude smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

**Článek XI.
Závěrečná ustanovení**

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravené se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
2. Jednotlivá ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatnost smlouvy jako celku. Pokud jakýkoli závazek dle smlouvy nebo kterékoli ustanovení smlouvy je nebo se stane neplatným či nevymahatelným, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků a ustanovení dle smlouvy a smluvní strany
se zavazují takovýto neplatný nebo nevymahatelný závazek či ustanovení nahradit novým, platným a vymahatelným závazkem, nebo ustanovením, jehož předmět bude nejlépe odpovídat předmětu a ekonomickému účelu původního závazku či ustanovení.
3. Pokud by se v důsledku změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu
s českým právním řádem (dále jen „kolidující ustanovení“) a předmětný rozpor by působil neplatnosti smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jako by kolidující ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, pokud se smluvní strany nedohodnou na znění nového ustanovení, jež by nahradilo kolidující ustanovení tak, aby vystihovalo co nejpřesněji podstatu původního ujednání a aby co nejlépe odpovídalo duchu smlouvy.
4. Prodávající převzal na sebe nebezpečí změny okolností po uzavření této smlouvy, a proto mu nepřísluší domáhat se práv uvedených v § 1765 odst. 1 občanského zákoníku.
5. Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou poskytnutého plnění z veřejných výdajů.
6. Tato smlouva v případě jejího listinného sepsání je vyhotovena ve 3 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 2 vyhotovení obdrží kupující a 1 vyhotovení obdrží prodávající.
7. Uzavřenou smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze po dohodě smluvních stran, která musí mít formu písemných, číslovaných a datovaných dodatků, které musí být podepsány oběma smluvními stranami.
8. Obě smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, aby nad rámec jejích výslovných ustanovení a ustanovení jejích příloh byla jakákoliv jejich práva či povinnosti dovozovány
z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, resp. ze zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu této smlouvy.
9. V případě, že je ke správnému použití a funkčnosti zboží potřeba při jeho instalaci
a zprovoznění přijetí licenčních podmínek, bez ohledu na to, zda takové přijetí licenčních podmínek provede prodávající nebo kupující, má vždy v případě jakéhokoliv rozporu přednost znění smlouvy před zněním takto přijatých licenčních podmínek.
10. Prodávající je povinným subjektem ve smyslu zákona o registru smluv. Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna, včetně všech jejích případných dodatků, na profilu zadavatele a v Registru smluv. Splnění této zákonné povinnosti není porušením důvěrnosti informací. Prodávající bere na vědomí, že uveřejněno bude úplné znění této smlouvy, včetně všech identifikačních a kontaktních údajů osob, které prodávající uvedl v textu této smlouvy. Je-li podle obecného nařízení k uveřejnění těchto údajů potřebný souhlas dotčených osob, prodávající výslovně prohlašuje, že takový souhlas všech dotčených osob zajistil. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu zašle správci Registru smluv k uveřejnění kupující a bude prodávajícího písemně informovat o uveřejnění smlouvy v Registru smluv. Prodávající je povinen zkontrolovat, že smlouva byla v Registru smluv řádně uveřejněna. V případě, že prodávající zjistí jakékoliv nepřesnosti či nedostatky, je povinen bez zbytečného odkladu o nich kupujícího informovat. Kupující je dále v souladu se ZZVZ povinen na profilu zadavatele uveřejnit skutečně uhrazenou cenu.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
12. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý, srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
13. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace zboží.

V Praze dne 26.06.2025 V Praze dne 27.06.2025

za prodávajícího za kupujícího

Jiří Turčányi v. r. Ing. Jitka Křupková v. r.

jednatel, Data Force, s.r.o. ředitelka Odboru informatiky

**Technická specifikace zboží**

|  |
| --- |
| **Specifikace deduplikačního diskového úložiště**  |
| Model (označení)  | **Dell PowerProtect DD6410**  |
| Uvedení odkazu na www stránky výrobce zařízení, kde je k dispozici detailní technická specifikace (DataSheet) v českém nebo anglickém jazyce  | [https://infohub.delltechnologies.com/en-us/l/dellhttps://infohub.delltechnologies.com/en-us/l/dell-powerprotect-data-domain-dd6410/overview-7121/powerprotect-data-domain-dd6410/overview-7121/](https://infohub.delltechnologies.com/en-us/l/dell-powerprotect-data-domain-dd6410/overview-7121/)  |
| **Požadovaná funkcionalita/vlastnost**  | **Splňuje (ANO/NE)**  | **Hodnota daného parametru**  |
| Maximálně alokovaný prostor v racku 6U  | ANO  | 2U  |
| Zalicencovaná použitelná kapacita minimálně 79 TB  | ANO  | 80TB  |
| Úložiště musí umožnit rozšiřování minimálně do 160TB čisté kapacity.  | ANO  | 256TB  |
| Minimální propustnost pro zápis 12 TB/h  | ANO  | Až 66,8TB/hod.  |
| Minimální propustnost pro čtení 3 TB/h  | ANO  | Až 66,8TB/hod.  |
| Úložiště musí mít síťovou konektivitu minimálně 4x 10GbE SFP+ (včetně 4x modul SFP+) včetně 2 x optický propojovací kabel 3m  | ANO  | 4x SFP 10/25Gbps včetně SFP+ modulů a kabelů, 4x 10Gbps Base-T port  |
| Úložiště musí podporovat IPv4 a IPv6 protokol.  | ANO  | Podpora IPv4 a IPv6  |
| Podpora minimálně 270 konkurenčních vláken pro zápis a 75 pro čtení  | ANO  | 270 konkurenčních vláken pro zápis, 75 pro čtení  |
| Úložiště musí při ukládání dat využívat princip in-line deduplikace na cíli na principu variabilní délky bloku.  | ANO  | DD6410 využívá inline deduplikaci  |
| Úložiště musí konsolidovat a centralizovat zálohovací prostředí (lokální i vzdálené) – všechna data budou deduplikována v rámci jednoho boxu (žádné separátní množiny deduplikovaných úložišť)  | ANO  | Data jsou deduplikována v rámci jednoho boxu  |
| Ochrana dat úrovně RAID 6 s duální paritou, a SSD akcelerací pro deduplikační metadata  | ANO  | DD6410 využívá pro ochranu dat RAID6, nebo RAID10 a SSD disky jako cache pro akceleraci  |
| Úložiště musí podporovat minimálně následující protokoly: CIFS, NFS, VTL, FC; a musí umožnit jejich současné použití  | ANO  | Podporované jsou všechny zmíněné protokoly  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Úložiště musí být umožňovat přímou integraci s různými typy zálohovacích SW (minimálně Microfocus Data Protector, IBM TSM, Veeam, Veritas NetBackup, Dell  EMC Data Protection Suite, Quest, Microsoft DPM, MS SQL Studio,)  | ANO  | DD6410 umožňuje přímou integraci se všemi zmiňovanými SW produkty  |
| Úložiště musí být použitelné jako NAS systém (file server).  | ANO  | Díky protokolům NFS/CIFS je možné použít DD jako NAS systém, nicméně není k tomu primárně určen  |
| Úložiště nesmí vynutit změnu stávajícího zálohovacího schématu.  | ANO  | Uložiště nevynucuje změnu zálohovacího schématu.  |
| Úložiště musí umožnit komprimaci ukládaných deduplikovaných dat.  | ANO  | Komprimace ukládaných deduplikovaných dat je využívána  |
| Úložiště musí být kompatibilní se standardem OpenStorage.  | ANO  | Je kompatibilní s OpenStorage/DDBoost  |
| Úložiště musí umožnit případnou distribuci deduplikačního algoritmu z cílového (deduplikačního úložiště) na zdrojové zařízení (backup klienta nebo backup server) z důvodu výkonu a škálovatelnosti prostředí a z důvodu úspor na slabých datových linkách  | ANO  | DD6410 umožňuje deduplikaci na úložišti i na zdroji díky protokolu DDBoost  |
| Úložiště musí být univerzální z hlediska podpory datových typů zálohovaných dat, musí podporovat všechny datové typy, používané v produkčním prostředí – soubor, databáze, emaily, VMware, MS Exchange, HCL Notes / HCL Domino  | ANO  | DD6410 podporuje všechny vyjmenované typ zálohovaných dat  |
| Úložiště musí disponovat funkcí multitenancy (logické dělení diskového prostoru pro různé skupiny uživatelů s právy pouze na tyto logické jednotky s možností definice tenant administrator).  | ANO  | Funkce SMT (Secure Multi Tenancy) je podporována včetně Tenant administrátora  |
| Úložiště musí umožnit rychlou a snadnou tvorbu R/W snapů zálohovaných dat pro potřeby testování scénářů Disaster Recovery.  | ANO  | Vytvářní R/W snapů je nativně podporováno  |
| Úložiště musí mít licencované replikace do záložní lokality (pokud je licence vyžadována). Požadavkem je replikace na stávající DataDomain6300.  | ANO  | Replikace je součástí licence, DD6300 je podporována  |
| Úložiště musí replikovat pouze deduplikovaná zkomprimovaná data.  | ANO  | Replikují se deduplikovaná data, pro replikaci je navíc využívána komprese  |
| Úložiště musí podporovat následující scénáře pro replikaci: 1:1, N:1 a kaskádovou replikaci.  | ANO  | DD6410 podporuje replikace 1:1, N:1 i kaskádovou replikaci  |
|  Úložiště musí umožnit funkcionalitu šifrování replikačního toku data-in-flight  | ANO  | DD6410 podporuje šifrování data-in-line i data-in-flight  |
| Replikaci musí být možno spustit ve stejném čase jako zálohu bez dopadu na výkon zálohy.  | ANO  | Umožňuje spustit replikaci ve stejný čas jako zálohu bez dopadu na výkon  |
| Úložiště musí umožnit řízení replikace v prostředí zálohovacího SW.  | ANO  | Řízení replikace pomocí zálohovacího SW je umožněno nativně funkcí Clone Controlled Replica  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Úložiště musí umožnit funkcionalitu šifrování replikačního toku.  | ANO  | Funkce šifrování replikačního toku je podporována  |
| Úložiště musí umožnit kontrolu a správu využití pásma pro replikace dat.  | ANO  | Kontrola a správa pásma pro replikace dat je dostupná pod názvem Throttling  |
| Úložiště musí disponovat interním algoritmem pro neustálou kontrolu zdraví uložených dat a v případě poškození provést jejich automatickou obnovu.  | ANO  | Kontrola zdraví uložených dat a v případě poškození jejich automatická obnova je nativní vlastnost nabízeného systému. Tzv. „DIA“ = Data Invulnerability Architecture.  |
| Úložiště musí disponovat funkcionalitou pro šifrování ukládaných data metodou data-atrest | ANO  | Uložiště disponuje funkcionalitou dataat-rest.  |
| Úložiště je možné osadit HotSpare diskem  | ANO  | Hot-spare disky jsou využívány.  |
| Úložiště musí umožňovat šifrovat data a musí disponovat i nástroji pro správu klíčů.  | ANO  | Úložiště podporuje šifrování i správu klíčů  |
| Úložiště musí umožňovat nastavit retenční lhůty uložených data, granulárně podle definovaných politik řízených zálohovacím SW.  | ANO  | Ochranné skartační lhůty funkcí Retention Lock, řízení granulárně ze zálohovacího SW.  |
| Retenční zámek úložiště musí ochránit data před změnou, nebo smazáním před vypršením retenční lhůty.  | ANO  | Retention Lock chrání data před změnou, nebo smazáním před vypršením skartační lhůty.  |
| Úložiště musí disponovat mechanismem ochrany dat a samotného úložiště před napadením útočníkem z prostředí zadavatele i mimo toto prostředí (např. hackerský útok, ransomware, apod.).  | ANO  | Na několika úrovních – architektura DIA, zabezpečený operační systém DDOS oddělený od zálohovaných dat, administrace oddělená od přístupu k zálohovaným datům, Cyber Recovery Vault, spolupodpis role Security Officer pro potenciálně destruktivní operace  |
| Úložiště musí umožnit tzv. HW hardening – tedy takové nastavení, aby nebylo možno jedním uživatelem s dostatečnými právy manipulovat  | ANO  | Pro potenciálně destruktivní operace je nutná spoluautorizace účtem typu „security officer“, odlišného od účtu, který operaci provádí Účty „security officer“ nemají samy o sobě administrátorská práva, je tedy vždy zapotřebí součinnosti dvou osob (účtů).  |
| Řešení musí podporovat automatickou kontrolu zdraví ukládaných dat (zda neobsahují např. škodlivý ransomware, zda nejsou šifrována útočníkem, apod.) a musí být schopno automatizovat kontrolu obnovitelnosti těchto dat ve fyzicky odděleném prostředí od produkčního prostředí zadavatele (kupujícího).  | ANO  | Pomocí funkce Cyber Recovery, Cyber Recovery Vault a Cyber Recovery Cyber Sense  |
| Řešení musí být schopno zajistit sadu dat k obnově tak, aby v případě úspěšného hackerského útoku na prostředí zadavatele (kupujícího), nebyla data uložená v tomto zařízení kompromitována a mohla být použita – řešení musí disponovat centrální konzolí (rozhraním) pro tuto obnovu, které je nezávislé na SW pro zálohování.  | ANO  | Cyber Recovery Vault + Cyber Recovery Golden Copy, zcela izolované prostředí bez možnosti aktivního přístupu z provozního prostředí a oddělenou, na zálohování nezávislou správou  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Úložiště musí být možno instalovat na separátním segmentu sítě, který je určen pouze pro replikaci dat pro ochranu proti ransomware. Tento segment musí být možno automaticky zpřístupnit pouze pro potřeby replikace dat a řízení tohoto přístupu bude probíhat nezávisle na zbytku běžné infrastruktury pro zálohování a obnovu z bezpečného místa prostřednictvím speciální management konzole.  | ANO  | Cyber Recovery Vault, zcela izolované prostředí bez možnosti aktivního přístupu z provozního prostředí a oddělenou, na zálohování nezávislou správou. Přístup do provozní sítě lze otevřít pouze z prostředí Vaultu, pouze pro deduplikovanou replikaci nových záloh (replikační komunikace je oddělená od ukládání dat či managementu zařízení), a pouze po dobu replikace, pak je opět uzavřen. Data v Cyber Recovery Vault jsou před každou replikací chráněna deduplikovanými snapshoty jako ochranou proti přepsání starších verzí záloh zašifrovanými daty. Správa je možná pouze z prostředí Cyber Recovery Vault pomocí na zálohování nezávislé konzole.  |
| Úložiště musí být certifikováno podle SEC 17a-4f nebo ekvivalentní evropské nebo české normy  | ANO  | Certifikace: * SEC 17a-4(f)
* CFTC Rule 1.31b
* FDA 21 CFR Part 11
* Sarbanes-Oxley Act
* IRS 98025 and 97-22
* ISO Standard 15489-1
* MoREQ2010
 |
| Úložiště musí obnovovat data vždy z deduplikovaného a komprimovaného stavu, není přípustný mezikrok (např. externí disková cache).  | ANO  | Obnovuje se vždy z deduplikovaného a komprimovaného stavu, bez mezikroků.  |
| Úložiště musí umožnit shreding smazaných dat – vícenásobný přepis smazaných bloků.  | ANO  | Diskové uložiště umožňuje bezpečné vícenásobné smazání dat (vícenásobný přepis smazaných bloků dat).  |
| Úložiště musí poskytovat funkcionalitu automatického reportingu, automatický call-home.  | ANO  | Automatický call-home a reporting je součástí systému  |
| Úložiště musí umožnit správu na principu rolí s různými typy oprávnění.  | ANO  | Možnost správy na principu rolí s různými typy oprávnění.  |
| Záruka a technická podpora - na nabízené řešení a veškeré jeho komponenty požadujeme záruku a technickou podporu na 60 měsíců poskytovanou přímo výrobcem zařízení v tomto rozsahu: * Požadovaná záruka na dodané řešení je 60 měsíců od předání.
* Požadujeme záruční servis v tomto režimu: servisní podpora 5x9, odstranění závady od nahlášení do druhého pracovního dne.

možnost sledování servisních reportů prostřednictvím internetu.  | ANO  | V nabídce je kalkulována podpora výrobce Dell „ProSupport with NBD Onsite Service“ s parametry: * délka podpory 60 měsíců
* časové pokrytí služby 5x9
* odezva next businessday

 Nabídka obsahuje servisní služby pokrývající všechny požadavky zde uvedené.  |
| Součástí předmětu plnění je doprava, instalace a konfigurace nového deduplikačního úložiště v rámci stávajícího prostředí zálohovacího systému EMC NetWorker včetně ověření funkčnosti, migrace dat provozních záloh ze stávajícího deduplikačního úložiště EMC Data Domain 6300 na nově dodané. Nastavení replikace kritických zálohovaných dat mezi novým diskovým úložištěm a stávajícím EMC Data Domain 6300.  | ANO  | Vše uvedené je součástí nabídky.  |
| Instalace a konfigurace dodaného zařízení v rámci stávajícího prostředí zálohovacího systému EMC NetWorker bude provedena zaměstnanci dodavatele s certifikací pro nabízené zařízení a zálohovací systém EMC NetWorker.  | ANO  | Instalaci a konfiguraci bude provedena zaměstnanci s náležitou ceritfikací.  |