**KUPNÍ SMLOUVA**

**Kupující:**

**Nemocnice Jablonec nad Nisou, p.o.**

se sídlem: Nemocniční 4446/15, 466 01 Jablonec nad Nisou

IČO: 00829838

DIČ:  CZ00829838

zastoupený: MUDr. Vít Němeček, MBA, ředitel nemocnice

zapsaný/á: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl Pr, vložka 107

ID datové schránky: tzgk6j2

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxx

Tel.: xxxxxxxxxxxxxx, E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxx

(*dále jen „Kupující“*)

a

**Prodávající:**

**Název: 3S.cz, s. r. o.**

se sídlem: Eliášova 1055/25, 616 00 Brno

IČO: 27683273

DIČ: CZ27683273

zastoupený: Ing. Jiřím Dražilem, prokuristou

zapsaný: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C,
 vložka 51803

ID datové schránky: qwhdqm2

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxx

Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxx, E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen *„Prodávající“*)

*(společně také jako „Smluvní strany“ nebo samostatně jako „Smluvní strana“)*

uzavírají v souladu s ust. § 2079 a násl. a v souladu s ust. § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, v platném znění (dále jen „ObčZ“) a na základě rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky tuto kupní smlouvu s licenčním ujednáním

# PREAMBULE

* 1. Tato smlouva se uzavírá na základě výsledků zadávacího řízení na dodávky, vyhlášeného Kupujícím, jako zadavatelem, pod názvem „Pořízení úložišť“, část 2: „NAS“ *(dále jen „řízení“ nebo „zakázka“).* Účelem smlouvy je realizovat plnění poptávané Kupujícím, a to za podmínek definovaných Kupujícím jakožto zadavatelem v zadávací dokumentaci řízení a za podmínek nabídnutých Prodávajícím jako účastníkem řízení.
	2. Smluvní strany tímto berou na vědomí, že podmínky stanovené v zadávací dokumentaci řízení a v nabídce Prodávajícího podané v rámci shora uvedeného řízení jsou obchodními podmínkami ve smyslu § 1751 občanského zákoníku, přičemž smluvní strany prohlašují, že tyto podmínky jsou jim s ohledem na realizované řízení známy. Předmět smlouvy bude plněn v souladu s uvedenými podmínkami a v souladu s podmínkami upravenými touto smlouvou.
	3. Touto smlouvou se Prodávající zavazuje dodat a odevzdat za podmínek v ní sjednaných Kupujícímu zboží specifikované v čl. 2 této smlouvy v rozsahu dle přílohy č. 1 této smlouvy a specifikace uvedené v příloze č. 2 této smlouvy a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží.
	4. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.
	5. Zboží bude Prodávajícím dodáno v množství dle specifikace v příloze č. 1 této smlouvy.

# SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

* 1. Předmětem plnění této smlouvy je dodávka zboží v rámci řízení a s tím spojených služeb. Dodané zboží musí být nové.
	2. Technická specifikace předmětu plnění dle této smlouvy je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy. Součástí plnění jsou i služby spojené s dodávkou, instalací a konfigurací, nastavením a konsolidací pravidel a oprávnění spojených s předmětem dodávky a jeho budoucím provozem v technologickém prostředí Kupujícího vč. asistence při migraci dat ze stávajícího úložiště Kupujícího.
	3. Součástí předmětu plnění dle této smlouvy jsou i veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání předmětu plnění. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy k používání předmětu plnění, a že Kupujícímu předal veškeré doklady potřebné k provozování předmětu plnění, za což Kupujícímu odpovídá. Prodávající se zavazuje s dodávkou zboží dle odst. 2.1 této smlouvy dodat Kupujícímu kompletní návod k obsluze v českém jazyce, a to ve formě listinné, tak i elektronické, např. na CD (návod k obsluze musí obsahovat zejména detailní popis dodaného zařízení včetně všech technických parametrů, podrobný návod k obsluze zařízení, podmínky pro provoz a použití zařízení a předpisy pro bezpečnost a ochranu zdraví, které je nutno dodržovat při obsluze zařízení).
	4. Předmětem plnění dle této smlouvy je dále také doprava zboží do místa plnění vč. následné likvidace obalů, instalace, uvedení přístroje do provozu a vyzkoušení jeho plné funkčnosti v místě plnění a v potřebném rozsahu, detailní seznámení s provozem a jeho podmínkami, v případě požadovaného SW potřebné licence a bezplatný servis po dobu celé záruční lhůty dle této smlouvy, **přičemž převod práva k užívání příslušné SW licence budou převedena jako nevýhradní a nepřenositelná**. **Součástí závazku Zhotovitele je rovněž doprava věcí sloužících k úplné dodávce zboží a dalších plnění Kupujícímu do místa plnění, jeho instalace a zprovoznění, a dále provádění záručních oprav zboží.**
	5. Předmětem plnění dle této smlouvy je také poskytování podpory Kupujícího ze strany Prodávajícího, a to po dobu 60 měsíců od akceptace předmětu plnění dle této smlouvy za podmínek uvedených v příloze č. 2 této smlouvy a poskytování konzultačních služeb ze strany Prodávajícího po celou dobu záruky (Objednatel není povinen tuto službu využít, a to ani částečně).

*(vše dále jen jako „předmět plnění“, „dodávka” či „zboží“)*

# KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

* 1. Kupní cena zboží bez DPH je stanovena ve výši 808 896,00 Kč. DPH ve výši 21 % činí 169 868,16 Kč. Kupní cena zboží včetně DPH činí 978 764,16 Kč.
	2. Podrobný položkový rozpočet zboží je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.
	3. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a konečná a zahrnuje cely předmět plnění tak, jak je vymezen v čl. 2 a v příloze č. 2 této smlouvy.
	4. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu na základě daňového dokladu – faktury. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu na 100 % z kupní ceny po dodání předmětu plnění bez vad a nedodělků v souladu s článkem 4.2 této smlouvy.
	5. Kupní cena nebo její odpovídající část se považuje za uhrazenou okamžikem připsání fakturované částky na účet Prodávajícího.
	6. Cena za poskytnutí konzultační podpory bez DPH činí za 1 hodinu konzultací 600,00 Kč. DPH ve výši 21 % činí 126,00 Kč. Cena za poskytnutí konzultační podpory včetně DPH činí 726,00 Kč. Konzultační podpora bude Prodávajícím poskytnuta na vyžádání Kupujícího v rozsahu odsouhlaseném Kupujícím. Rozsah konzultační podpory nepřesáhne 30 hodin konzultací.
	7. Kupující se zavazuje zaplatit cenu za poskytnutí konzultační podpory na základě daňového dokladu – faktury. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu na poskytnutou konzultační podporu vždy zpětně po jejím úplném poskytnutí na základě písemného souhlasu Kupujícího.
	8. Faktura musí obsahovat potřebné náležitosti daňového dokladu ve smyslu platného zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
1. označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo;
2. identifikační údaje Kupujícího;
3. identifikační údaje Prodávajícího;
4. označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena;
5. popis plnění;
6. datum vystavení a odeslání faktury;
7. datum uskutečnění zdanitelného plnění;
8. datum splatnosti;
9. výši částky bez DPH, výši DPH a částku celkem s DPH;
10. podpis (v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila).
	1. Faktura bude zaslána elektronicky na e-mailovou adresu xxxxxxxxxxxxxx. Doba splatnosti daňového dokladu je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu Kupujícímu.
	2. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není Kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 dnů.
	3. V případě, že k datu uskutečnění zdanitelného plnění dojde u Prodávajícího k naplnění podmínek tzv. nespolehlivého plátce nebo Prodávající ve faktuře uvede jako bankovní spojení pro úhradu kupní ceny jiný účet, než je účet zdanitelného plnění, který je správcem daně pro Prodávajícího zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, je Kupující oprávněn uhradit část finančního závazku na uhrazení kupní ceny Prodávajícímu ve výši vypočtené DPH přímo na účet příslušného správce daně. Postupem dle tohoto odstavce se finanční závazek Kupujícího vůči Prodávajícímu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené Kupujícím považuje za zcela uspokojený.

# MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ, DODACÍ PODMÍNKY

* 1. Místem plnění je sídlo Kupujícího na adrese Nemocniční 4446/15, 466 01 Jablonec nad Nisou.
	2. Zboží uvedené v čl. 2 této smlouvy Prodávající Kupujícímu dodá, nainstaluje, nakonfiguruje, uvede do provozu a vyzkouší jeho plnou funkčnost v souladu s čl. 2 této smlouvy nejpozději do 5 kalendářních měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy, přičemž vlastní fyzická dodávka zboží proběhne nejpozději do 3 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy a implementace zboží do infrastruktury Kupujícího bude provedena nejpozději do 6 týdnů od fyzické dodávky HW / SW a licencí. Implementace bude ukončena testovacím provozem v délce 2 týdnů a úspěšným provedením akceptačních testů dodaného zboží, přičemž testovací provoz je součástí implementace. Obsah a rozsah akceptačních testů navrhne Prodávající, přičemž schválení jejich obsahu a rozsahu přináleží Kupujícímu. Kupující je oprávněn změnit návrh Prodávajícího podle vlastních potřeb.
	3. Závazek Prodávajícího dodat zboží se považuje dle této smlouvy za splněný, pokud zboží bylo:
1. řádně a včas předáno Kupujícímu, vč. příslušné dokumentace;
2. řádně a včas instalováno, nakonfigurováno, uvedeno do provozu a vyzkoušena jeho plná funkčnost;
3. zbaveno všech chyb identifikovaných v průběhu testovacího provozu;
4. řádně a včas protokolárně převzato Kupujícím.
	1. Po splnění dodávky zboží Prodávající vyhotoví předávací protokol o předání a převzetí předmětu plnění, který bude obsahovat:
5. název a sídlo Prodávajícího a Kupujícího;
6. označení kupní smlouvy;
7. označení dodaného předmětu plnění, vč. výrobních čísel;
8. datum dodání, instalace a konfigurace;
9. stav předmětu plnění v době předání a převzetí;
10. seznam předaných dokladů;
11. podpisy oprávněných zástupců Smluvních stran.
	1. Zjevné vady při dodání zboží je Kupující povinen vytknout Prodávajícímu při převzetí zboží, skryté vady je Kupující povinen sdělit Prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí.
	2. Podpora uvedená v čl. 2 této smlouvy na dodané zboží v rozsahu:
		1. Podpora NAS je poskytována výrobcem zboží nebo Prodávajícím on-site support, s parametry 5 x 8 x NBD.
	3. Podpora je poskytována:
		1. Pro NAS: xxxxxxxxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxx ,tel.: xxxxxxxxxxx

# VLASTNICKÉ PRÁVO KE ZBOŽÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA ZBOŽÍ

* 1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží nebo jeho části okamžikem úplného uhrazení kupní ceny nebo její odpovídající části.
	2. Nebezpečí škody na zboží přechází na Kupujícího okamžikem protokolárního předání a převzetí zboží od Prodávajícího.

# ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA JAKOST, ZÁRUČNÍ SERVIS

* 1. Prodávající se zavazuje, že předmět plnění bude mít vlastnosti stanovené ve specifikaci předmětu plnění dle přílohy č. 2 této smlouvy a dle nabídky Prodávajícího podané v rámci řízení za splnění požadavků definovaných v zadávacích podmínkách řízení.
	2. Prodávající poskytuje záruku za jakost na každou dílčí část předmětu koupě (HW) v délce 60 měsíců od data protokolárního převzetí zboží s řešením za podmínek dle odst. 4.6 této smlouvy. Záruční doba běží ode dne řádného protokolárního převzetí zboží Kupujícím.
	3. Záručním servisem se rozumí činnost Prodávajícího, jejímž účelem je předcházení vzniku vad předmětu plnění a jejich odstraňování, a která slouží především k uchování vlastností předmětu plnění v souladu s touto smlouvou, a dále v souladu s právními předpisy a technickými normami, jež se na předmět plnění vztahují. Součástí záručního servisu je též provádění servisních prohlídek, revizí, kontrolních měření apod., pokud jsou tyto činnosti podmínkou řádného užívání předmětu plnění v souladu s příslušnými právními předpisy.
	4. Prodávající se zavazuje po dobu trvání záruky za jakost poskytovat Kupujícímu záruční servis v souladu s podmínkami uvedenými v nabídce Prodávajícího, resp. v zadávací dokumentaci k zakázce. Cena této služby je zahrnuta v Kupní ceně dle odst. 3.1 této smlouvy.
	5. Prodávající se zavazuje garantovat servisní odpovědnost na veškeré součásti předmětu plnění po dobu alespoň 5 let.
	6. Oznamování záručních vad a potřeby záručního servisu bude Kupující Prodávajícímu oznamovat na těchto kontaktních spojeních:

xxxxxxxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxx ,tel.: xxxxxxxxxxxx

* 1. V případě oznámení reklamace se za den uplatnění reklamačního nároku (tj. nároku z poskytnuté záruky za jakost) považuje den prokazatelného odeslání nebo nahlášení takového oznámení.
	2. Pokud Prodávající nepřistoupí k vyřízení reklamačního nároku Kupujícího podle této smlouvy, je Kupující oprávněn k odstranění reklamované vady třetí odbornou osobou, přičemž náklady spojené s takovou opravou jdou plně k tíži Prodávajícího a Prodávající se zavazuje takové náklady Kupujícímu uhradit na písemnou výzvu Kupujícího doručenou do sídla Prodávajícího.

# SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ

* 1. V případě, že bude Kupující v prodlení s úhradou kupní ceny, je povinen zaplatit Prodávajícímu za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení s úhradou dle této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky s DPH.
	2. Bude-li Prodávající v prodlení s plněním dle této smlouvy, je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení se splněním dodávky dle této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny s DPH.
	3. V případě nedodržení termínů a lhůt pro opravy při poskytování záruční podpory dle odst. 4.6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou, byť započatou, hodinu prodlení pro lhůty definované v hodinách a 1 000 Kč za každý, byť započatý, den prodlení pro lhůty definované ve dnech.
	4. Prodávající nesmí bez předchozího souhlasu Kupujícího provádět žádné změny v seznamu zaměstnanců a jiných osob Prodávajícího určených k poskytování plnění (tzv. členů realizačního týmu) oproti seznamu, který byl uveden v nabídce předložené v zadávacím řízení. Pokud je zapotřebí člena realizačního týmu nahradit, musí mít náhradní člen minimálně kvalifikaci a zkušenosti požadované Kupujícím jako veřejným zadavatelem v řízení. V případě porušení této povinnosti se Prodávající zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení.
	5. Poruší-li některá Smluvní strana povinnost mlčenlivosti podle čl. 9 této Smlouvy, zaplatí druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení.
	6. Smluvní strana, která poruší povinnosti vyplývající z této smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně sjednanou smluvní pokutu ve výši dle tohoto článku za každé porušení její povinnosti, a to do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy strany oprávněné zaslané na adresu strany povinné, uvedenou v záhlaví této smlouvy, anebo na její poslední známou adresu. Právo na náhradu vzniklé škody není zaplacením smluvní pokuty dle tohoto článku dotčeno.
	7. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje povinnou stranu povinnosti splnit svůj závazek smluvní pokutou utvrzený.

# DOBA TRVÁNÍ TÉTO SMLOUVY

* 1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu 5 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy nebo do řádného splnění předmětu plnění podle toho, která z těchto skutečností nastane dříve. Povinnost poskytovat standardní záruční servis a konzultační podporu trvá po dobu 60 měsíců od řádného splnění a protokolárního převzetí předmětu plnění dle této smlouvy.
	2. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
1. na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury;
2. na straně Prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po smluvené době plnění.
	1. Smluvní strana porušením povinnosti dotčená je povinna odstoupení od smlouvy písemně oznámit druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, anebo na její poslední známou adresu.
	2. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné strany na smluvní pokutu, ani právo oprávněné strany na náhradu škody.
	3. Povinnosti vyplývající z té to smlouvy, např. povinnost poskytovat podporu v rozsahu a za podmínek dle této smlouvy, platí i po ukončení platnosti této smlouvy.

# MLČENLIVOST

* 1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této smlouvy:
* si mohou vzájemně vědomě nebo opomenutím poskytnout informace, které budou poskytující stranou považovány za důvěrné (dále jen „**Důvěrné informace**“);
* mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení, zejména osoby jednající z jejich pověření, získat při plnění této smlouvy, vědomou činností druhé strany nebo i jejím opomenutím přístup k Důvěrným informacím druhé strany.
	1. Za Důvěrné informace se vždy považují:
* veškeré osobní údaje, k nimž má Prodávající při plnění této smlouvy faktický přístup, a jejichž správcem nebo zpracovatelem je Kupující (dále jen „**Osobní údaje**“);
* veškeré informace, které souvisí se zabezpečením Osobních údajů a ostatních dat v Software, jakož i Software samotného.
	1. Smluvní strana této smlouvy, která přijala Důvěrné informace nebo které byly Důvěrné informace z jakéhokoli důvodu zpřístupněny, je povinna s odbornou péčí zachovávat jejich důvěrnost a k ochraně jejich důvěrnosti vyvíjet alespoň takové úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace.
	2. Smluvní strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě Důvěrné informace, které při plnění této smlouvy získala od druhé Smluvní strany a neužije Důvěrné informace v rozporu s účelem této smlouvy, a to ani pro svůj vlastní prospěch. Za třetí osoby podle věty první se nepovažují zaměstnanci Kupujícího. Za třetí osoby se dále nepovažují zaměstnanci Prodávajícího ani další osoby na straně Prodávajícího oznámené Prodávajícím Kupujícímu.
	3. Smluvní strany se zavazují ve vztahu k této smlouvě poučit veškeré osoby, které se na jejich straně podílejí nebo budou podílet na plnění této smlouvy, o povinnosti zachovávat mlčenlivost a chránit Důvěrné informace podle této dohody a právních předpisů.
	4. Žádným ustanovením této smlouvy nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů, zejména ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

# OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

* 1. Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným pracovníkům Prodávajícího do prostoru svého objektu za účelem splnění této smlouvy a provedení montáže předmětu plnění a dále pak za účelem následných oprav a servisních prací.
	2. Prodávající je povinen zajistit po celou dobu trvání této smlouvy:
* Důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývající z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy budou podílet.
* Plnění výše uvedených podmínek zajistí Prodávající i u svých poddodavatelů, včetně řádného a včasného plnění finančních závazků svým poddodavatelům za podmínek vycházejících z této smlouvy.
* Eliminaci dopadu na životní prostředí ve snaze o udržitelný rozvoj.
	1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími platnými právními předpisy České republiky.
	2. Ujednává se, že případné spory vzniklé z této smlouvy budou její účastníci řešit především vzájemnou dohodou, smírnou cestou. Pro řízení o případných sporných nárocích se ujednává příslušnost obecných soudů místně příslušných sídlu Kupujícího. Rozhodným právem je právo České republiky.
	3. Kupující je oprávněn kontrolovat plnění předmětu této smlouvy Prodávajícím.
	4. Prodávající si je vědom, že ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

# ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

* 1. Smlouva nabývá platnosti podpisem smluvních stran a účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb.
	2. Smluvní strany jsou povinny znepřístupnit třetím osobám informace ze smlouvy, které smluvní strany považují za obchodní tajemství podle ustanovení § 504 ObčZ.
	3. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to formou číslovaného dodatku.
	4. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu bude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
	5. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
	6. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
	7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.
	8. Tato Smlouva je vyhotovená v elektronické nebo listinné podobě, přičemž preferovaná je elektronická podoba Smlouvy. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě je opatřená kvalifikovanými a/nebo zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran. Smlouva v listinné podobě je vyhotovená ve dvou provedeních, z nichž každé má platnost originálu, přičemž obě smluvní strany obdrží jedno vyhotovení.
	9. Smluvní strana, která je povinným subjektem pro zveřejňování v registru smluv dle § 2 zákona č. 340/2015 Sb., se tímto zavazuje druhé smluvní straně k neprodlenému zveřejnění této smlouvy a jejích případných kompletních příloh v registru smluv v souladu s ustanovením § 5 zákona č. 340/2015 Sb.
	10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
* Příloha č. 1: Dílčí specifikace kupní ceny
* Příloha č. 2: Specifikace zboží

V Jablonci nad Nisou dne dle el. podpisu V Brně dne dle el. podpisu

…………………………………………… …………………………………

MUDr. Vít Němeček, MBA Ing. Jiří Dražil, prokurista

Kupující Prodávající

**PŘÍLOHA Č. 1: DÍLČÍ SPECIFIKACE KUPNÍ CENY**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pol. č.** | **Název pol.** | **Počet ks** | **Cena v Kč bez DPH** | **DPH** | **Cena v Kč vč. DPH** |
| 1 | NAS – NAS (HW) | 2 | 583 792,00 Kč | 21 % | 706 388,32 Kč |
| 2 | NAS – Implementace | 2 |  15 600,00 Kč | 21 % |  18 876,00 Kč |
| 3 | NAS – Licence a podpora na 60 měsíců | 2 | 209 504,00 Kč | 21 % | 253 499,84 Kč |
| **4** | **CENA CELKEM** | **-** | **808 896,00 Kč** | **21 %** | **978 764,16 Kč** |

**PŘÍLOHA Č. 2: SPECIFIKACE ZBOŽÍ – Synology SA3610**

|  |
| --- |
| **Parametry** |
| Zařízení NAS o velikosti max. 2 U pro připojení nejméně 12 ks HDD 2,5" / 3,5" (šachty pro HDD), včetně lyžin pro montáž do 19" racku |
| Osazení v době dodání 12 HDD 7200 rpm, min. 512 MB cache, disků po min. 16 TB. Kompatibilita pro 2,5" i 3,5" HDD i SSD, střední doba mezi poruchami MTBF min. 2 mil. hod. |
| Osazení bude provedeno pomocí disků, které jsou podporované výrobcem NAS a s dodaným zařízením kompatibilní. |
| Možnost rozšíření nejméně o 4 další police, nejméně 48 disků. |
| Možnost osadit min. M.2 NVMe a 2,5" SSD disky jako read/write cache pro HDD volumes (2 poz.) (hybridní úložiště). |
| Osazení dvěma M.2 NVMe disky o kapacitě každého nejméně 800 GB jako read cache |
| Funkce polí RAID 1, 5, 6, 10 + spare disk, disky vyměnitelné za provozu, automatický rebuild pole. |
| Nejméně šestijádrový CPU serverové řady, 64b architektura, základní frekv. nejm. 2.1 GHz, min. 12 MB cache, výkon min. 10.400 bodů dle testu Average CPU Benchmark https://www.cpubenchmark.net/ |
| Nejméně 16 GB DDR4 ECC RDIMM, možnost rozšíření na 128 GB, 4 sloty. |
| Dva redundantní zdroje, vyměnitelné ventilátory. |
| Možnost zrcadlení dat nejméně 3 zařízení ve 3 lokalitách po 10 GbE a 25 GbE síti. |
| Možnost práce 2 zařízení v režimu active - passive s automatickým přepnutím při výpadku primární lokality. |
| Propustnost nejméně 6000/2800 MB/s sekvenčního čtení/zápisu, při konfiguraci RAID-6 a 64kB blok, ověřitelné v dokumentaci výrobce. |
| Nejméně 4 porty 1 GbE RJ-45 s podporou Link Aggregation a Failover. |
| Nejméně 2 porty 10 GbE RJ-45 s podporou Link Aggregation a Failover, Jumbo frame. |
| Nejméně 2 porty 25 GbE SFP28 s podporou Link Aggregation a Failover, Jumbo frame, automatický down rychlosti na 10 Gb/s dle protistrany. |
| Port pro správu zařízení po síti 1 Gb, včetně možností vzdáleného vypnutí, resetu, zapnutí zařízení, a s ukládáním logů. Port musí být možné nastavit do jiné VLAN, než produkční. |
| Nejméně 2x USB 3.2 Gen 1 porty. |
| Systém souborů nejméně EXT4, EXT3, NTFS |
| Ven poskytované prostory – protokoly NFS 4.1, CIFS (SMBv3), iSCSI na 25 Gb rozhraní. |
| Podpora SNMP v2 a novější. |
| Certifikace datového úložiště pro VMware backup servery, VMware hosty, VMware® vSphere™, Microsoft® Hyper-V®. |
| Kompatibilita sdílených prostorů s VMware ESXi hypervisory v. 7.0 a novější. |
| Možnost konfigurace snapshotů diskových prostorů v různé periodicitě a retenci, možnost replikace snapshotů na stejné zařízení v druhé lokalitě. |
| Možnost zálohování dat ze systému do více vzdálených lokalit s deduplikací, kompresí a kontrolou integrity – SW v ceně, nebo jako doplněk zdarma. |
| Možnost na tento systém zálohovat Windows klienty a servery, Linuxové stroje, VMware a Hyper-V virtuální stroje pomocí SW, který je k dispozici v rámci dodávky nebo ke stažení v rámci poskytnutých licencí, bez dalších doplatků. |
| Systémový / ovládací SW / administrační rozhraní v českém jazyce, nevyžaduje se pro kartu hardwarové systémové správy. |
| Systém obsahuje vlastní firewall s možností konfigurace, možnost kryptování sdílených složek, rsync over SSH, automatické blokování loginu po jistém počtu neplatných pokusů, přístup přes HTTPS s možností instalace vlastního certifikátu. |
| Systém má nejméně tyto funkce: 1. správa uživatelů a skupin a jejich oprávnění,
2. konfigurace sítí, diskových prostorů a RAID polí,
3. zasílání upozornění, zálohování a replikací
 |
| Možnost konfigurovat plánované vypnutí a zapnutí úložiště. |
| Možnost ověřování pomocí Kerberos, možnost integrace do Microsoft Active Directory. |
| Podpora správy systému přes webové rozhraní běžnými browsery (nejméně jeden z Google Chrome, MS Edge, Firefox) a zároveň přístup do operačního systému protokolem SSH s administrátorským oprávněním. |
| Systém pro centrální správu a monitorování obou dodaných zařízení. |
| Povolení nebo možnost povolit přístup do operačního systému přímo, na administrátorské úrovní, nejen přes GUI, pro vytváření vlastních skriptů a plánování jejich spouštění (typicky bash, cron). |
| Dodané technologie nesmí být v rozporu s doporučeními uvedenými v dokumentu NÚKIB: Metodika k varování ze dne 17.12.2018, verze 1.0 ze dne 4.1.2019 |
| **Záruky** |
| Standardní záruka na 60 měsíců on-site support, nejméně s parametry 5 x 8 x NBD nebo lepší. |