Kupní smlouva na dodávku technologie

Číslo 2023/103 NAKIT

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

se sídlem Kodaňská 1441/46, Vršovice, 101 00 Praha 10

IČO: 04767543

DIČ: CZ04767543

zastoupen: xxx

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl A vložka 77322

bankovní spojení xxx.

 xxx

(dále jen „**Objednatel**“)

**a**

**Simac Technik ČR, a.s.**

se sídlem Radlická 740/113C, 158 00, Praha 5

IČO: 63079496

DIČ: CZ63079496

zastoupen: xxx

xxx

xxx

xxx

Jménem společnosti jednají vždy dva členové představenstva společně.

zapsán v obchodním rejstříku B 3190 vedená u MS v Praze

bankovní spojení xxx

 č.ú.: xxx

(dále jen „**Dodavatel**“)

(Objednatel a Dodavatel jednotlivě dále jen „**Smluvní strana**“ a společně také jen „**Smluvní strany**“)

dále jednotlivě jako **„Smluvní strana**“, nebo společně jako „**Smluvní strany**“ uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“), tuto Smlouvu na zajištění nákupu síťových prvků (dále jen „**Smlouva**“).

Preambule

Objednatel zadal veřejnou zakázku v dynamickém nákupním systému „DNS Nákup síťových technologií k zajištění interních potřeb a obchodních aktivit“ v kategorii "bezpečnostní technologie" s názvem **„DNS 47\_Dodávka 4ks FW pro projekt ISSI\_2“** (dále jen „**Veřejná zakázka**“) na uzavření této Smlouvy. Smlouva je uzavřena s Dodavatelem na základě výsledku Veřejné zakázky. Objednatel tímto ve smyslu ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku předem vylučuje přijetí nabídky na uzavření této Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou.

V souvislosti s touto Smlouvou Objednatel uzavřel na základě veřejné zakázky **„DNS 46\_Dodávka 4ks Switchů pro projekt ISSI“** (dále jen „**Související veřejná zakázka**“) smlouvu na zajištění nákupu síťových prvků – switchů (dále jen „**Související smlouva**“), kdy předměty plnění Smlouvy a Související smlouvy jsou pro Objednatele ve vztahu k jeho zákazníkovi společně jedním kompaktním funkčním celkem dodávaným za společným účelem. Smlouva a Související smlouva na sebe vzájemně navazují a je nezbytné je vykládat ve vzájemné souvislosti.

1. **Předmět a účel Smlouvy**
	1. Předmětem této Smlouvy je závazek Dodavatele k:
		1. dodání 4 ks síťových prvků skládající se ze zařízení (dále jen „**HW**“) a nezbytného software příslušenství (dále jen „**SW**“) pro jejich zprovoznění, včetně licencí pro použití, instalačního materiálu a dále zajištění instalace, implementace a odborného předání v místě plnění, v rozsahu a dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Zařízení**“),
		2. zpracování low-level designu dokumentu jakožto podkladu pro provedení instalačních a implementačních prací, a to v rozsahu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy (dále jen „**LLD**“),
		3. zajištění 5leté záruční podpory v rozsahu dle Přílohy č. 2 této Smlouvy (dále též jako „**Podpora**“),

[Zařízení, LLD a Podpora dále též jako „**Technologie** “],

* + 1. poskytnutí školení za podmínek stanovených v odst. 1.3 tohoto článku Smlouvy v rozsahu dle Přílohy č. 4 této Smlouvy (dále též jako „**Školení**“),

[Technologie a Školení dále též jako „**Předmět plnění** “].

* 1. Po uzavření Smlouvy sdělí Objednatel Dodavateli tzv. číslo evidenční objednávky (EOBJ) na Předmět plnění dle odst. 1.1 písm. a) až c), která má pouze evidenční charakter pro Objednatele a nemá žádný vliv na plnění Smlouvy. Číslo evidenční objednávky Objednatele je číslo, které musí být vždy uvedeno na faktuře – viz čl. 4 odst. 4.2 Smlouvy. Neuvedení čísla evidenční objednávky na faktuře je důvodem k neproplacení faktury a jejímu oprávněnému vrácení Dodavateli ve smyslu ustanovení čl. 4 odst. 4.3 Smlouvy.
	2. V případě zájmu Objednatele o poskytnutí Školení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. d) Smlouvy Objednatel vystaví a zašle Dodavateli řádnou písemnou objednávku (OBJ) s uvedením termínu poskytnutí Školení. Po písemné akceptaci této řádné písemné objednávky Dodavatelem je Dodavatel povinen poskytnout Školení ve sjednaném termínu a rozsahu. Smluvní strany pro vyloučení pochybností sjednávají, že Objednatel není povinen možnosti objednat Školení využít.
	3. Dodavatel se zavazuje dodat Předmět plnění ve sjednaném druhu, kvalitě (včetně vymíněných vlastností), čase a množství. Dodavatel se zavazuje dodat Předmět plnění v co nejlepším provedení a jakosti odpovídající aktuálnímu stavu technologického vývoje a poznání v dané kategorii, jakož i technickým požadavkům Objednatele vymezeným v Přílohách č. 1, 2 a 4 této Smlouvy.
	4. Dodavatel podpisem této Smlouvy akceptuje, že poskytované plnění je ve prospěch systému, který je budován jako významný informační systém (dále jen „**VIS**“) dle zákona č. 181/2014 S., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoKB**“), a současně se zavazuje k zavedení a dodržování veškerých souvisejících bezpečnostních opatření požadovaných ZoKB a vyhláškou č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (dále jen „**VyKB**“), a to minimálně po dobu poskytování plnění dle této Smlouvy.
	5. Dodavatel se zavazuje dodat Předmět plnění za podmínek uvedených v této Smlouvě.
	6. Objednatel se zavazuje zaplatit za Předmět plnění v souladu s touto Smlouvou sjednanou cenu.
	7. Účelem této Smlouvy je zajistit provoz zařízení a systémů pro Ministerstvo vnitra na základě dodávky Předmět plnění dle odstavce 1.1 tohoto článku Smlouvy.
	8. Realizace Předmětu plnění této Smlouvy je hrazena z rozpočtu projektu „Vybudování informačního systému technické infrastruktury veřejné správy“, registrační číslo projektu: CZ.06.3.05/0.0/0.0/16\_034/0006311 (dále jen „**Projekt**“), který je financován z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).
1. **Termín, místo, a způsob plnění**
	1. Předmět plnění tvořený:
		1. LLD dle čl. 1 odst. 1.1 písm. b) Smlouvy bude Dodavatelem předán k akceptaci nejpozději do **pěti (5) týdnů** od účinnosti této Smlouvy;
		2. Zařízením dle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) Smlouvy bude Dodavatelem předán k akceptaci **dne 15. 8. 2023**;
		3. Podporou dle čl. 1 odst. 1.1 písm. c) Smlouvy bude Dodavatelem poskytován ode dne podpisu Akceptačního protokolu Zařízení (jak je tento pojem definován v odst. 2.6 tohoto článku Smlouvy) Objednatelem dle odst. 2.6 tohoto článku Smlouvy po dobu 5 let;
		4. Školením dle čl. 1 odst. 1.1 písm. d) Smlouvy ve spojení s čl. 1 odst. 1.3 Smlouvy bude Dodavatelem poskytnut v termínu sjednaném příslušnou písemnou akceptovanou objednávkou.
	2. Objednatel si v souladu se zadávací dokumentací k Veřejné zakázce (dále jen „**Zadávací dokumentace**“) a § 222 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), vyhrazuje možnost změny závazku ze Smlouvy, a to:

v podobě posunu termínu dodání Zařízení, tj. termínu předání Zařízení k akceptaci dle odst. 2.1 písm. b) tohoto článku Smlouvy v důsledku prodlení třetích stran, které nemůže Objednatel ovlivnit (spočívající zejména v riziku prodlení dodávky předmětu plnění dle Související smlouvy).

V případě, že dojde k prodlení třetích stran, které Objednateli neumožní řádně a včas dle původního termínu sjednaného v odst. 2.1 písm. b) této Smlouvy převzít dodané Zařízení (vč. provedených souvisejících instalačních a implementačních prací) k akceptaci, prodlužuje se termín pro dodání Zařízení o nezbytnou dobu. O náhradním termínu pro předání Zařízení k akceptaci informuje Objednatel Dodavatele nejméně 3 pracovní dny před tímto termínem.

Dodavatel bere uvedenou vyhrazenou změnu závazku na vědomí a toto stvrzuje podpisem této Smlouvy. Ke změně termínu dodání Zařízení na základě aktivace vyhrazené změny závazku dle tohoto odstavce Smlouvy dojde písemným oznámením Objednatele zaslaným Dodavateli.

Pro úplnost se dodává, že dřívější termín dodání, než je stanoven v odst. 2.1 písm. b) tohoto článku Smlouvy lze stanovit jen s výslovným a předchozím souhlasem obou Smluvních stran.

* 1. Termín plnění dle odst. 2.1 písm. a) tohoto článku Smlouvy lze změnit jen s výslovným a předchozím souhlasem obou Smluvních stran.
	2. Místy plnění jsou:
		1. pro dodávku Zařízení a instalační práce následující lokality:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lokalita** | **Adresa lokality**  | **Počet Zařízení** |
| DC Na Vápence  | Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3 | 2 ks |
| DC Zeleneč | Čsl. armády 1060, 250 91 Zeleneč | 2 ks |

* + 1. pro poskytnutí Školení sídlo Objednatele či jiná adresa určená Objednatelem (v případě, že Školení nebude probíhat on-line).
	1. V průběhu zpracování LLD i po jeho předání Dodavatelem Objednateli dle odst. 2.1 písm. a) tohoto článku Smlouvy je Objednatel oprávněn v rámci akceptace vznášet své připomínky k LLD (k tomuto blíže viz kapitola 2 bod 2 Přílohy č. 1 této Smlouvy). Akceptace LLD bude stvrzena podpisem akceptačního protokolu k LLD Objednatelem (dále jen „**Akceptační protokol LLD**“). Své důvody při případném odmítnutí akceptovat LLD sdělí Objednatel Dodavateli e-mailem a telefonicky prostřednictvím kontaktní osoby uvedené v čl. 12 Smlouvy nebo písemně na adresu uvedenou v záhlaví Smlouvy do 3 pracovních dnů od odmítnutí dodávky. Stejným způsobem bude případně Objednatel sdělovat Dodavateli své připomínky při zpracování LLD.
	2. Objednatel provede v rámci akceptace Zařízení (včetně provedení všech souvisejících prací dle Přílohy č. 1 této Smlouvy) akceptační testování, a to na základě zpracovaného a Objednatelem odsouhlaseného LLD dokumentu (viz kapitola 2 Přílohy č. 1 této Smlouvy). Podmínkou akceptace Zařízení dle předchozí věty tak bude nakonfigurovaná a funkční síť v podobě, která bude v detailu popsána a odsouhlasena Objednatelem v LLD. V případě, že bude Dodavatelem plněno řádně, včas a v celém rozsahu dle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) a b) této Smlouvy a Zařízení budou bez vad, bude akceptace Zařízení stvrzena podpisem akceptačního protokolu k Zařízení Objednatelem (dále jen „**Akceptační protokol Zařízení**“). Objednatel je oprávněn odmítnout převzít Zařízení, pokud má HW zjevné vady. Odmítnutí Objednatel potvrdí Dodavateli e-mailem a telefonicky prostřednictvím kontaktní osoby uvedené v čl. 12 Smlouvy nebo písemně na adresu uvedenou v záhlaví Smlouvy do 3 pracovních dnů od odmítnutí dodávky.
	3. Nedílnou součástí Akceptačního protokolu Zařízení budou dokumenty vztahující se k dodanému Zařízení, bez nichž by nemohlo dojít k jeho řádnému užívání, zejména licenční ujednání, seznam dodaných licencí a doklady k dodanému SW; Objednatel požaduje, aby Zařízení bylo dodáno s nainstalovaným SW (poslední stabilní verze operačního systému) a licencí dle specifikace požadované v Zadávací dokumentaci a Podporou na dobu 5 let. Stejné podmínky Objednatel požaduje v případě výměny Zařízení dle čl. 9.2.2. Přílohy č. 2 Smlouvy.
1. **Cena plnění**
	1. Celková cena za dodávku plnění v rozsahu dle čl. 1 odst. 1.1 Smlouvy činí maximálně částku 5 446 763,92 Kč bez DPH, slovy: pět milionů čtyři sta čtyřicet šest tisíc sedm set šedesát tři korun českých devadesát dva haléřů. Celková cena je tvořena součtem cen za Zařízení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) Smlouvy, ceny 5leté Podpory dle čl. 1 odst. 1.1 písm. c) Smlouvy a ceny za Školení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. d) Smlouvy. Cena za zpracování LLD dle čl. 1 odst. 1.1 písm. b) Smlouvy je již obsažena v ceně za instalační a implementační práce, která je součástí ceny za Zařízení. Cenové specifikace jsou uvedeny v Příloze č. 3 této Smlouvy.
	2. Cena za dodávku Zařízení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) Smlouvy a za první kalendářní rok poskytování Podpory dle čl. 1 odst. 1.1 písm. c) Smlouvy bude hrazena po podpisu Akceptačního protokolu Zařízení Objednatelem (viz čl. 2 odst. 2.6 Smlouvy). Cena za poskytování Podpory po následující roky bude hrazena dopředně vždy na 1 rok, a to ke dni výročí podpisu Akceptačního protokolu Zařízení. Cena za poskytnutí Školení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. d) Smlouvy bude hrazena po poskytnutí Školení.
	3. Ceny uvedené v této Smlouvě jsou uvedeny v Kč (koruna česká) a neobsahují DPH, která bude stanovena na základě platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění jednotlivých částí Předmětu plnění.
	4. Dodavatel výslovně prohlašuje a ujišťuje Objednatele, že všechny ceny již v sobě zahrnují veškeré náklady Dodavatele spojené s plněním dle této Smlouvy, zejména cenu za Podporu, dle podmínek této Smlouvy (Příloha č. 2 Smlouvy). Sjednané ceny jsou cenami konečnými, nejvýše přípustnými a nemohou být změněny.
2. **Platební podmínky**
	1. Daňový doklad (fakturu) za dodávku Zařízení a první rok poskytování Podpory je Dodavatel oprávněn vystavit po jeho protokolárním převzetí v souladu s čl. 3 odst. 3.2 Smlouvy. Nedílnou součástí daňového dokladu bude Akceptační protokol Zařízení v souladu s čl. 3 odst. 3.2 Smlouvy. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje den podpisu Akceptačního protokolu Zařízení Objednatelem, tento den je zároveň dnem převodu užívacích práv k SW. Daňový doklad za každý následující jednotlivý rok poskytování Podpory Dodavatel vystaví v souladu s čl. 3 odst. 3.2 Smlouvy, přičemž dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den vystavení faktury. Daňový doklad za poskytnutí Školení je Dodavatel oprávněn vystavit po poskytnutí Školení.
	2. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“), o dani z přidané hodnoty, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a níže uvedené údaje:
		1. číslo Smlouvy,
		2. číslo evidenční objednávky (EOBJ) či řádné objednávky (OBJ) – dle relevance,
		3. platební podmínky v souladu se Smlouvou,
		4. popis fakturovaného plnění, jednotkovou a celkovou cenu,
		5. Akceptační protokol Zařízení podepsaný oprávněnými zástupci obou Smluvních stran,
		6. číslo Projektu: CZ.06.3.05/0.0/0.0/16\_034/0006311.
	3. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat některou náležitost nebo povinné přílohy nebo bude obsahovat nesprávné údaje nebo nebude vystaven v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Dodavateli, aniž se dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti 30 kalendářních dní počíná běžet znovu od data doručení doplněného/opraveného daňového dokladu Objednateli.
	4. Dodavatel zašle daňový doklad spolu s veškerými požadovanými dokumenty Objednateli do tří (3) pracovních dnů od jejich vystavení jedním z následujících způsobů:
		1. v elektronické podobě na adresu:

xxx

* + 1. doporučeným dopisem na následující adresu:

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

Kodaňská 1441/46, Vršovice, 101 01 Praha10

* 1. Platba bude provedena v české měně formou bankovního převodu na účet Dodavatele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Změna účtů Objednatele nebo Dodavatele v průběhu trvání Smlouvy je možná na základě písemného oznámení prokazatelně zaslaného příslušnou Smluvní stranou na adresu druhé Smluvní strany uvedenou v záhlaví Smlouvy.
	2. Splatnost daňového dokladu vystaveného Dodavatelem je 30 kalendářních dní ode dne doručení Objednateli. Daňový doklad (faktura) se považuje za uhrazený dnem odepsání příslušné finanční částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele.
	3. Všechny částky poukazované vzájemně Smluvními stranami musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.
	4. Objednatel neposkytuje Dodavateli jakékoliv zálohy na cenu ve smyslu ust. § 2611 občanského zákoníku.
	5. Smluvní strany si ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku ujednaly, že Dodavatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
	6. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že poskytovatel zdanitelného plnění (dále též „Dodavatel“) je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, nebo má-li být platba za zdanitelné plnění uskutečněné Dodavatelem v tuzemsku zcela nebo z části poukázána na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, je příjemce zdanitelného plnění (dále též „Objednatel“) oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na bankovní účet správce daně ve smyslu § 109a zákona o DPH. Na bankovní účet Dodavatele bude v tomto případě uhrazena část ceny odpovídající výši základu daně z přidané hodnoty. Úhrada ceny plnění (základu daně) provedená Objednatelem v souladu s ustanovením tohoto odstavce Smlouvy bude považována za řádnou úhradu ceny plnění poskytnutého dle této Smlouvy.
	7. Bankovní účet uvedený na daňovém dokladu, na který bude ze strany Dodavatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění, musí být Dodavatelem zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 zákona o DPH. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud číslo bankovního účtu Dodavatele, na který bude ze strany Dodavatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu, nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 zákona o DPH a cena za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu přesahuje limit uvedený v § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH, je Objednatel oprávněn zaslat daňový doklad zpět Dodavateli k opravě. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opraveného daňového dokladu Objednateli s uvedením správného bankovního účtu Dodavatele, tj. bankovního účtu zveřejněného správcem daně.
1. **Další závazky Smluvních stran při plnění předmětu této Smlouvy**
	1. Dodavatel se zavazuje:
		1. spolupracovat s odpovědnými pracovníky Objednatele ve věci realizace této Smlouvy,
		2. bezodkladně a s vyvinutím nejlepšího úsilí optimálně řešit ve spolupráci s Objednatelem překážky v plnění dle této Smlouvy.
	2. V případě, že činností, nečinností anebo opomenutím Dodavatele anebo jeho pracovníků vznikne Objednateli nemajetková újma, je Dodavatel povinen ji odčinit.
	3. Dodavatel je při poskytování plnění pro Objednatele oprávněn užívat data předaná Dodavateli Objednatelem za účelem plnění předmětu Smlouvy, avšak vždy pouze v rozsahu nezbytném ke splnění předmětu Smlouvy.
	4. Dodavatel nezapojí do poskytování plnění dle této Smlouvy žádného dalšího poddodavatele bez předchozího konkrétního nebo obecného písemného povolení Objednatele.
	5. Dodavatel je povinen zajistit, že i jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této Smlouvy se zaváží dodržovat v plném rozsahu ujednání mezi Dodavatelem a Objednatelem a nebudou v rozporu s požadavky Objednatele uvedenými v této Smlouvě.
	6. Pokud Dodavatel využívá při poskytování plnění poddodavatele, zavazuje se, že budou dodržovat bezpečnostní požadavky vč. požadavků na ochranu osobních údajů vyplývající z této Smlouvy.
	7. Dodavatel odpovídá za to, že jeho poddodavatelé nebudou jednat v rozporu s bezpečnostními požadavky vyplývajícími z této Smlouvy; v případě, že dojde k nedodržení těchto požadavků ze strany poddodavatele Dodavatele, považuje se každé takové nedodržení požadavků za porušení povinnosti Dodavatele dle této Smlouvy.
	8. Dodavatel je povinen neprodleně informovat Objednatele o změně ovládání Dodavatele podle zákona o obchodních korporacích nebo změně vlastnictví zásadních aktiv, popřípadě změně oprávnění nakládat s aktivy určenými k plnění Smlouvy.
	9. Smluvní strany se musí vzájemně prokazatelně písemně informovat o případných změnách např. změna sídla, právní formy, změna bankovního spojení, zrušení registrace k DPH, a dalších významných skutečností rozhodných pro plnění ze Smlouvy. Prokazatelně doručená informace o změně sídla či bankovního spojení není důvodem k uzavření dodatku dle ustanovení čl. 13 odst. 13.5 Smlouvy.
	10. Dodavatel je povinen informovat neprodleně Objednatele o kybernetických bezpečnostních incidentech na straně Dodavatele souvisejících s plněním této Smlouvy, které by mohly mít dopad na kybernetickou bezpečnost u Objednatele. Kybernetický bezpečnostní incident je definován ustanovením § 7 odst. 2 ZoKB.
	11. Dodavatel umožní Objednateli provedení zákaznického auditu a poskytne mu k němu nezbytnou součinnost (dále jen „**zákaznický audit**“). Objednatel je oprávněn provést zákaznický audit v případě auditu kybernetické bezpečnosti, dle § 16 vyhlášky VyKB koncovým uživatelem provozovaného VIS. Dále lze provést zákaznický audit v případě řešení kybernetického bezpečnostního incidentu v přímé souvislosti s plněním dle této Smlouvy. Zákaznický audit může za Objednatele provést pověřený zaměstnanec Objednatele nebo jiná pověřená osoba. Objednatel je oprávněn pověřit provedením zákaznického auditu třetí stranu. Rozsah auditu musí být rozsahem relevantní k předmětu a účelu uzavřené Smlouvy.
	12. Po celou dobu plnění této Smlouvy Dodavatel zodpovídá za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování příslušných ustanovení zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, u svých pracovníků. Stejně tak zodpovídá i za dodržování požární ochrany při plnění této Smlouvy. Dodavatel i jeho pracovníci musí respektovat kontrolní činnost Objednatele přijímáním účinných opatření bez prodlení.
	13. Objednatel se zavazuje:
		1. poskytnout přiměřenou součinnost, kterou lze po Objednateli spravedlivě požadovat k řádnému splnění této Smlouvy;
		2. na požádání konzultovat v průběhu realizace plnění s Dodavatelem přijatá řešení. Objednatel zajistí pro takovéto konzultace účast kvalifikovaných pracovníků.
	14. Vzhledem ke skutečnosti, že Objednatel není vlastníkem objektu, ve kterém má být požadovaný předmět plnění dle Smlouvy realizován, Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost Dodavateli při zajištění vstupu do objektu místa plnění v následujícím rozsahu:

Zajištěním vstupu pro osoby Dodavatele uvedené na seznamu osob oprávněných ke vstupu za doprovodu osoby Objednatele oprávněné ke vstupu. Seznam osob, pro které je Dodavatelem požadováno zajištění vstupu do objektu místa plnění je Dodavatel povinen zaslat prostřednictvím své kontaktní osoby ve věcech evidence osob oprávněných ke vstupu na kontaktní osobu Objednatele ve věcech evidence osob oprávněných ke vstupu do 10 dnů od podpisu Smlouvy. Kontaktní osoby ve věci evidence osob oprávněných ke vstupu jsou:

Za Objednatele:

 xxx

 tel. +420xxx

 e-mail: xxx

xxx

Mobil.: xxx

E-mail: xxx

Za Dodavatele:

xxx

tel.: +420xxx

e-mail: xxx

* 1. Smluvní strany se zavazují dodržovat právní předpisy a chovat se tak, aby jejich jednání nemohlo vzbudit důvodné podezření ze spáchání nebo páchání trestného činu přičitatelného jedné nebo oběma Smluvním stranám podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
	2. Smluvní strany se zavazují, že učiní všechna opatření k tomu, aby se nedopustily ony a ani nikdo z jejich zaměstnanců či zástupců jakékoliv formy korupčního jednání, zejména jednání, které by mohlo být vnímáno jako přijetí úplatku, podplácení nebo nepřímé úplatkářství či jiný trestný čin spojený s korupcí dle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
	3. Smluvní strany se zavazují, že:
		1. neposkytnou, nenabídnou ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věcí obecného zájmu anebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného;
		2. úplatek nepřijmou, ani si jej nedají slíbit, ať už pro sebe nebo pro jiného v souvislosti s obstaráním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného.

Úplatkem se přitom rozumí neoprávněná výhoda spočívající v přímém majetkovém obohacení nebo jiném zvýhodnění, které se dostává nebo má dostat uplácené osobě nebo s jejím souhlasem jiné osobě, a na kterou není nárok.

* 1. Smluvní strany nebudou ani u svých obchodních partnerů tolerovat jakoukoliv formu korupce či uplácení.
	2. V případě, že je zahájeno trestní stíhání Dodavatele, zavazuje se Dodavatel o tomto bez zbytečného odkladu Objednatele písemně informovat.
	3. Dodavatel rovněž prohlašuje, že si je vědom předpisů týkajících se mezinárodních sankcí, zejm. pak čl. 5 k nařízení Rady EU č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů a nařízení Rady EU č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, vč. prováděcího nařízení Rady EU 2022/581 ze dne 8. dubna 2022, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**předpisy o mezinárodních sankcích**“). Dodavatel prohlašuje, že u něho, jakož ani u okruhu subjektů sledovaných dle právních předpisů o mezinárodních sankcích vztahujícího se k plnění této Smlouvy není dána překážka uzavření či plnění této Smlouvy. Dále výslovně Dodavatel zvláště prohlašuje, že nezpřístupní žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje sankcionovaným subjektům ve smyslu tohoto odstavce. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že: (i) prohlášení musí být v platnosti po celou dobu plnění Smlouvy a (ii) jsou-li do tohoto prohlášení zahrnuti poddodavatelé či jiné třetí osoby, je Dodavatel povinen zjistit skutečnosti vztahující se k těmto třetím osobám s řádnou péčí, přinejmenším ověřením informace u třetích osob a prověřením veřejných rejstříků a evidencí. Dodavatel je povinen zajistit smluvně dodržování příslušných povinností a omezovat rizika vyplývajících z okolností vedoucích k mezinárodním sankcím.
	4. Dodavatel se zavazuje zajistit, aby jeho prohlášení dle odst. 5.20 tohoto článku Smlouvy zůstala pravdivá a v platnosti po celou dobu účinnosti Smlouvy.
	5. Dodavatel se zavazuje řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s plněním dle této Smlouvy včetně účetních dokladů podle českých právních předpisů, a to nejméně po dobu 10 let od schválení závěrečné zprávy o Projektu. O schválení zprávy dle předchozí věty tohoto odstavce Objednatel písemně informuje Dodavatele nejpozději do 15 dnů od schválení. Dokumentaci ve smyslu tohoto odstavce je Dodavatel po dobu poskytování Předmětu plnění dle této Smlouvy povinen na výzvu poskytnout Objednateli a/nebo zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (zejména Ministerstva vnitra, Ministerstva financí, Ministerstva pro místní rozvoj, Nejvyššího kontrolního úřadu, CRR, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
1. **Ochrana obchodního tajemství, důvěrných informací a osobních údajů**
	1. Veškeré konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti související se Smluvními stranami, se kterými se Smluvní strany seznámí při realizaci předmětu Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou s nimi přijdou do styku, jsou obchodním tajemstvím. Smluvní strany se zavazují zachovat mlčenlivost o uvedených skutečnostech a informacích, které označí jako důvěrné dle § 1730 občanského zákoníku, a to až do doby, kdy se informace této povahy stanou obecně známými za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti (dále jen „**Důvěrné informace**“).
	2. Smluvní strany se zavazují, že Důvěrné informace druhé Smluvní strany jiným subjektům nesdělí, nezpřístupní, ani nevyužijí pro sebe nebo pro jinou osobu bez předchozího písemného souhlasu. Zavazují se zachovat je v přísné tajnosti a sdělit je výlučně těm svým zaměstnancům nebo poddodavatelům, kteří jsou pověřeni plněním Smlouvy a za tímto účelem jsou oprávněni se s těmito informacemi v nezbytném rozsahu seznámit. Smluvní strany se zavazují zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost. To neplatí, pokud mají být Důvěrné informace zpřístupněné pouze za účelem plnění Smlouvy, na základě obecného závazného předpisu, a to vždy jen v rozsahu zcela nezbytně nutném pro řádné plnění Smlouvy či naplnění jejího účelu.
	3. Pokud bude druhé Smluvní straně uděleno předchozí písemné svolení ke zpřístupnění Důvěrných informací, zajistí smluvně ochranu Důvěrných informací tak, aby byla minimálně na stejné úrovni, jakou sama poskytuje ve smyslu odst. 6.1 a 6.2 tohoto článku této Smlouvy.
	4. Smluvní strany budou za Důvěrné informace považovat též veškeré informace vzájemně poskytnuté v jakékoliv objektivně vnímatelné formě, ať již v ústní, písemné, grafické, elektronické či jiné formě, které se smluvní strany dozvěděly v souvislosti s touto Smlouvou, a to bez ohledu, zda jsou nebo nejsou označené za Důvěrné informace.
	5. V případě porušení obchodního tajemství ve smyslu § 2985 občanského zákoníku, použijí smluvní strany prostředky právní ochrany proti nekalé soutěži.
	6. Poškozená Smluvní strana má právo na náhradu újmy, která jí takovýmto jednáním druhé Smluvní strany vznikne.
	7. Povinnost plnit ustanovení tohoto článku této Smlouvy se nevztahuje na informace, které:
		1. mohou být zveřejněny bez porušení této Smlouvy;
		2. byly písemným souhlasem obou Smluvních stran zproštěny těchto omezení;
		3. jsou známé nebo byly zveřejněny jinak, než následkem zanedbání povinnosti jedné ze Smluvních stran;
		4. příjemce je zná dříve, než je sdělí Smluvní strana;
		5. jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem na základě zákona;
		6. Smluvní strana je sdělí osobě vázané zákonnou povinností mlčenlivosti (např. advokátovi nebo daňovému poradci) za účelem uplatňování svých práv nebo plnění povinností stanovených právními předpisy;
		7. jsou Smluvní strany povinny sdělit svému zakladateli.
	8. Povinnost mlčenlivosti trvá bez ohledu na ukončení účinnosti této Smlouvy.
	9. V případě, že se kterákoliv Smluvní strana hodnověrným způsobem dozví, popř. bude mít důvodné podezření, že došlo ke zpřístupnění Důvěrných informací neoprávněné osobě, je povinna o tom bez zbytečného odkladu písemně informovat druhou Smluvní stranu.
	10. Objednatel jako správce zpracovává osobní údaje Dodavatele, za účelem plnění předmětu smluvního vztahu zejména vedení evidence oprávněných osob Dodavatele k zajištění jejich přístupu na lokalitu předmětu plnění.
	11. Obě Smluvní strany jako správci osobní údaje kontaktních osob poskytnuté ve Smlouvě, popřípadě osobní údaje dalších osob, které jsou poskytnuty v rámci Smlouvy, pouze a výhradně pro účely související s plněním Smlouvy, a to po dobu trvání této Smlouvy, resp. pro účely vyplývající z právních předpisů po dobu delší, která je těmito právními předpisy odůvodněna. Dodavatel je povinen informovat obdobně fyzické osoby, jejichž osobní údaje pro účely související s plněním Smlouvy Objednateli předává.
	12. Dodavatel nepředává Objednateli v rámci poskytnutí Předmětu plnění kromě případu uvedeného v odst. 6.10 tohoto článku Smlouvy žádné další osobní údaje. V případě, že součástí Předmětu plnění bude předání osobních údajů podléhajících ochraně dle příslušných právních předpisů na ochranu osobních údajů, je Dodavatel povinen na tuto skutečnost Objednatele předem písemně upozornit a Objednatel je oprávněn dle svého uvážení převzetí osobních údajů odmítnout.
	13. Pro případ, že Dodavatel v rámci plnění Smlouvy získá nahodilý přístup k takovým informacím, jež budou obsahovat osobní údaje podléhající ochraně dle právních předpisů, je Dodavatel oprávněn přistupovat k takovým osobním údajům pouze v rozsahu nezbytném pro plnění předmětu Smlouvy. Dodavatel se zavazuje nakládat se zpřístupněnými osobními údaji pouze na základě pokynů Objednatele jako správce osobních údajů, pouze pro účely plnění Smlouvy, zachovat o nich mlčenlivost a zajistit jejich bezpečnost proti úniku, náhodnému nebo neoprávněnému zničení, ztrátě, pozměňování nebo neoprávněnému zpřístupnění třetím osobám.
	14. Vznikne-li v souvislosti s předáváním osobních údajů povinnost uzavřít mezi Smluvními stranami smlouvu o zpracování osobních údajů a není-li taková smlouva mezi Smluvními stranami dosud uzavřena, zavazují se Smluvní strany smlouvu o zpracování osobních údajů neprodleně uzavřít v souladu s požadavky 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 (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
2. **Vlastnická práva a práva duševního vlastnictví**
	1. Vlastnictví k dodanému Zařízení a k hmotnému substrátu, na němž je zachycen dodaný SW, přechází na Objednatele okamžikem podpisu Akceptačního protokolu Zařízení.
	2. Dodavatel poskytuje Objednateli, případně do budoucna i jeho osobám ovládaným a ovládajícím na dobu trvání majetkových práv a za cenu, která je již zahrnuta v ceně sjednané Smlouvou (čl. 3 odst. 3.1 této Smlouvy), převoditelnou nevýhradní licenci k výkonu práva užívat softwarovou část tvořící nezbytné softwarové a licenční příslušenství Zařízení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) této Smlouvy v souladu s jeho účelem a určením, a to neomezeně co do místa s tím, že toto oprávnění začne platit ke dni dodání a převzetí softwarové části plnění Objednatelem. Licenční oprávnění Objednatele zahrnuje právo upravovat, měnit, začlenit do jiného, spojit s jiným dílem apod., a to jak celek, tak jednotlivé částí SW, a to včetně možnosti využití pro takovou činnost třetí osoby. Objednatel však není povinen využít poskytnutou licenci ani z části. Licence dle tohoto článku Smlouvy je udělena Dodavatelem Objednateli v souvislosti s předmětem této Smlouvy a Dodavatel není oprávněn tuto licenci vypovědět ani ukončit jiným způsobem, než jak předpokládá tato Smlouva.
3. **Prodlení, sankce, náhrada újmy**
	1. V případě prodlení Dodavatele s předáním LLD k akceptaci v termínu dle čl. 2 odst. 2.1 písm. a) této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 2 000,- Kč (slovy: dva tisíce korun českých), a to za každý započatý kalendářní den prodlení.
	2. V případě prodlení Dodavatele s předáním jakéhokoliv (tzn. byť i jednoho kusu) Zařízení k akceptaci v termínu stanoveném v čl. 2 odst. 2.1 písm. b) této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny všech Zařízení stanovené dle čl. 3 odst. 3.1 Smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení.
	3. V případě prodlení Dodavatele s odstraněním závady v termínu stanoveném v Příloze č. 2 Smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat a Dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každou započatou hodinu prodlení.
	4. V případě, že dojde k porušení povinnosti Dodavatele, která zakládá právo Objednatele na odstoupení od Smlouvy, je Objednatel bez ohledu na skutečnost, zda využije svého práva na odstoupení od Smlouvy, oprávněn účtovat Dodavateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
	5. V každém jednotlivém případě porušení závazku Dodavatele k ochraně Důvěrných informací nebo osobních údajů dle čl. 6 této Smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 100 000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
	6. V každém jednotlivém případě porušení závazku dle bodu 5.5, 5.8, 5.10 a 5.11 této Smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 100 000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
	7. V případě prodlení Objednatele s úhradou řádně vystavené a doručené faktury, je Objednatel povinen uhradit Dodavateli úrok z prodlení dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřenských fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, v platném znění.
	8. Uplatněním jakékoliv smluvní pokuty není nijak dotčeno právo na náhradu vzniklé škody a ušlý zisk v celém rozsahu způsobené újmy.
	9. Vyúčtování smluvní pokuty/úroků z prodlení – penalizační faktura, musí být druhé Smluvní straně zasláno prokazatelným způsobem, nejlépe datovou zprávou v souladu se zákonem č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení penalizační faktury. Úhrada smluvní pokuty/úroků z prodlení se provádí bankovním převodem na účet oprávněné Smluvní strany uvedený v penalizační faktuře. Částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího připsání ve prospěch účtu oprávněné Smluvní strany.
	10. Dodavatel zaručuje, že jím dodané Technologie splňují požadavky specifikované v Příloze č.1 této Smlouvy. V případě, že během doby jejich užívání Objednatel zjistí, že dodané Technologie neumožňují realizovat funkcionalitu požadovanou v Příloze č. 1 Smlouvy, a že tato funkce/vlastnost je kritická pro funkčnost celkového řešení, nese Dodavatel veškeré náklady nutné k nápravě (změna technologie, výměna zařízení, migrace konfigurací, vývoj nových funkcí). Zda je chybějící funkce/vlastnost kritická určuje Objednatel.
	11. Objednatel je oprávněn v případě uplatnění smluvní pokuty vůči Dodavateli dle této Smlouvy v případě neuhrazení smluvní pokuty ze strany Dodavatele využít institut započtení vzájemných pohledávek.
4. **Doba trvání Smlouvy**
	1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti po splnění zákonné podmínky zveřejnění, vyplývající z ustanovení § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a uzavírá se dokonce poskytování Podpory pro Zařízení od jejich protokolárního předání (čl. 2 odst. 2.6 Smlouvy).
	2. Objednatel se zavazuje, že povinnost zveřejnění Smlouvy v registru smluv uvedenou v odst. 9.1 tohoto článku Smlouvy splní neprodleně po podpisu této Smlouvy oběma Smluvními stranami.
	3. Tuto Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou Smluvních stran, výpovědí nebo jednostranným odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených právními předpisy nebo touto Smlouvou, nebo v případě podstatného porušení Smlouvy.
	4. Důvodem pro odstoupení od této Smlouvy jsou zejména následující skutečnosti:
		1. každá ze Smluvních stran může od této Smlouvy okamžitě odstoupit, pokud se druhá Smluvní strana dopustila vůči ní jednání vykazujícího znaky nekalé soutěže;
		2. Objednatel může okamžitě odstoupit od Smlouvy, pokud je Dodavatel v likvidaci nebo vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;
		3. podstatné porušení této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se považují zejména tyto případy:
* Objednatel je v prodlení s úhradou faktury vystavené na základě a v souladu s podmínkami této Smlouvy déle než třicet (30) kalendářních dnů;
* Dodavatel je v prodlení s plněním dle této Smlouvy po dobu delší než dvacet (20) kalendářních dnů;
* Dodavatel dodal plnění, které nemělo sjednané požadavky;
* Dodavatel poruší některou z povinností vyplývajících mu z čl. 6 této Smlouvy (povinnosti týkající se ochrany důvěrných informací, obchodního tajemství Objednatele nebo ochrany osobních údajů);
* Dodavatel byl pravomocně odsouzen za trestný čin ve smyslu vymezeném čl. 5 odst. 5.15 – 5.16 Smlouvy;
* Dodavatel poruší či neplní kterékoliv z ustanovení Smlouvy týkajících se prohlášení uvedených v čl. 5 odst. 5.20 Smlouvy.
	1. Odstupuje-li od Smlouvy kterákoliv ze Smluvních stran, oznámí písemně tuto skutečnost druhé Smluvní straně, a to nejpozději do deseti (10) kalendářních dnů ode dne, kdy se tato Smluvní strana o důvodech zakládajících možnost odstoupení od této Smlouvy dozvěděla. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.
	2. Smluvní strany jsou povinny vzájemnou dohodou písemně vypořádat dosavadní smluvní plnění nejpozději do 1 měsíce od skončení účinnosti Smlouvy odstoupením. V případě ukončení Smlouvy dohodou bude vypořádání dosavadních smluvních plnění součástí dohody o ukončení Smlouvy.
	3. Objednatel je oprávněn Smlouvu písemně vypovědět s tříměsíční výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé Smluvní straně.
	4. Smluvní strany sjednávají, že i po ukončení Smlouvy zůstává zachována platnost
	a účinnost ustanovení článku 7. Smlouvy týkajících se práv duševního vlastnictví, článku 6. týkající se zachování Důvěrných informací a ochrany osobních údajů, jakož i ustanovení o smluvních pokutách a náhradě újmy, jakož i další ustanovení, která vzhledem ke své povaze mají přetrvat i po zániku této Smlouvy.
1. **Nemožnost plnění**

Jestliže vznikne na straně Dodavatele nemožnost plnění, Dodavatel písemně uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti a její příčině Objednatele. Pokud není jinak stanoveno písemně Objednatelem, bude Dodavatel pokračovat v realizaci svých závazků vyplývajících ze smluvního vztahu v rozsahu svých nejlepších možností a schopností a bude hledat alternativní prostředky pro realizaci té části plnění, kde není možné plnit. Pokud by podmínky nemožnosti plnění trvaly déle než 30 kalendářních dní, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

1. **Záruka**
	1. Dodavatel zaručuje, že dodaná Zařízení jsou plně funkční a splňující všechny požadavky na interoperabilitu a kompatibilitu stanovené v této Smlouvě a jejích přílohách a ve zpracovaném dokumentu LLD. Dodavatel se dále zavazuje, že veškeré komponenty tvořící Zařízení dodané na základě této Smlouvy budou:
		1. nové a nepoužité;
		2. určené pro prodej a použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti Dodavatel zaručuje Objednateli, že Zařízení získala veškerá nezbytná osvědčení pro užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Dodavatel předá kopie těchto osvědčení Objednateli při předání Zařízení;
		3. mít parametry a provedení stanovené v této Smlouvě;
		4. bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad;
		5. bez právních vad. Dodavatel v této souvislosti zaručuje Objednateli, že ohledně HW a SW tvořících Zařízení není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky týkající se HW a SW tvořící Zařízení, a pokud Dodavatel není výrobcem HW a SW tvořící Zařízení, že Dodavatel uhradil kupní cenu za HW a SW tvořící Zařízení dle Smlouvy, na základě které tyto nabyl;
		6. bezpečné, zejména, že Zařízení neobsahuje radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech;
		7. splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech a zákona o obalech.
	2. Vady budou Dodavateli oznámeny písemně (doporučeným dopisem/e-mailem) Objednatelem na adresu Dodavatele uvedenou v záhlaví nebo na kontaktní údaje dle čl. 12 odst. 12.1 této Smlouvy.
	3. Dodavatel se zavazuje poskytovat Objednateli záruku za jakost v délce 36 měsíců ode dne podpisu Akceptačního protokolu Zařízení.
	4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemůže užívat Předmět plnění pro jeho vady, za které odpovídá Dodavatel.
2. **Kontaktní osoby Smluvních stran**
	1. Nahlášení incidentů / poruch v rámci Podpory bude probíhat mezi helpdesky Objednatele a Dodavatele; za tímto účelem jsou uvedeny kontakty:

Za Objednatele: xxx

tel. +420 xxx

e-mail: xxx

Za Dodavatele: xxx

 tel. +420 xxx

 e-mail: xxx

* 1. Kontaktními osobami Objednatele a Dodavatele ve věcech technických dle této Smlouvy jsou:

Za Objednatele: xxx

tel. +420 xxx

e-mail: xxx

Za Dodavatele: xxx

 tel.: +420 xxx

 e-mail: xxx

Kontaktní osoby Smluvních stran ve věcech technických jsou oprávněny zejména stvrdit předání dodávky LLD a Technologií dle této Smlouvy podpisem Akceptačního protokolu LLD / Zařízení.

1. **Závěrečná ustanovení**
	1. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
	2. Smluvní strany si ve smyslu ust. § 1794 odst. 2 občanského zákoníku ujednaly, že se Dodavatel výslovně vzdává jeho práva ve smyslu ust. § 1793 občanského zákoníku a souhlasí s cenou tak, jak byla Smluvními stranami sjednána výše v této Smlouvě.
	3. Dodavatel tímto prohlašuje, že mu byly ze strany Objednatele sděleny veškeré skutkové a právní okolnosti související s uzavřením této Smlouvy a že Dodavatel je v tomto ohledu přesvědčen o jeho schopnosti uzavřít tuto Smlouvu, má zájem tuto Smlouvu uzavřít a je schopen plnit veškeré závazky z této Smlouvy plynoucí.
	4. Smluvní strany se dohodly, že místně příslušným soudem pro řešení případných sporů bude soud příslušný dle místa sídla Objednatele.
	5. Tato Smlouva může být měněna pouze vzestupně očíslovanými písemnými dodatky ke Smlouvě podepsanými oběma Smluvními stranami.
	6. Dnem doručení písemností odeslaných na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, pokud není prokázán jiný den doručení, se rozumí poslední den lhůty, ve které byla písemnost pro adresáta uložena u provozovatele poštovních služeb, a to i tehdy, jestliže se adresát o jejím uložení nedověděl. Smluvní strany tímto výslovně vylučují ust. § 573 občanského zákoníku.
	7. Pokud kterékoli ustanovení této Smlouvy nebo jeho část je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nebude mít tato neplatnost či nevynutitelnost vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy nebo jejích částí, pokud nevyplývá přímo z obsahu této Smlouvy, že toto ustanovení nebo jeho část nelze oddělit od dalšího obsahu. V takovém případě se obě Smluvní strany zavazují neúčinné a neplatné ustanovení nahradit novým ustanovením, které je svým účelem a významem co nejbližší ustanovení této Smlouvy, jež má být nahrazeno.
	8. Tato Smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou. V případě, že bude Smlouva uzavírána elektronicky, obdrží Dodavatel elektronický dokument podepsaný v souladu s platnou právní úpravou.
	9. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich úplné a výlučné vzájemné ujednání týkající se daného předmětu této Smlouvy. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že byla uzavřena po vzájemném projednání, určitě a srozumitelně, na základě jejich pravé, vážně míněné a svobodné vůle. Na důkaz uvedených skutečností připojují podpisy svých oprávněných osob či zástupců.
	10. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
* Příloha č. 1: Technická specifikace Zařízení, LLD a souvisejících služeb
* Příloha č. 2: Specifikace Podpory
* Příloha č. 3: Cenová specifikace
* Příloha č. 4: Specifikace Školení

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Praze dne: dle el. podpisu |

|  |
| --- |
| V Praze dne: dle el. podpisu |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| xxx | **Simac Technik ČR, a.s.** |
| xxx Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p. |  |

Příloha č. 1 – Technická specifikace Zařízení, LLD a souvisejících služeb

**Položková specifikace 1 ks Zařízení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) Smlouvy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Číslo** | **Požadavek**  | **SplňujeAno/Ne** |
|  | **Základní vlastnosti** |  |
| 1 | Formát zařízení – HW v rackmount provedení | ANO |
| 2 | Maximální velikost zařízení 1RU (rack provedení) a pasuje do racku šířky 19 palců | ANO |
| 3 | Minimálně 8x 1GE RJ45 rozhraní | ANO |
| 4 | Out-of-Band management interface pro lokální správu zařízení s kabelem pro připojení do PC. Součástí bude kabel o délce minimálně 1 metr, který bude končit Ethernet RJ45 nebo USB na straně PC. V případě, že správa přes Out-of-Band vyžaduje specifický SW, musí být součástí dodávky Firewallu. | ANO |
| 5 | Minimální počet současně otevřených spojení 256k  | ANO |
| 6 | Minimální počet nově otevřených spojení za vteřinu (init/close) 10000 | ANO |
| 7 | Minimálně 8x šachta pro zásuvné optické moduly SFP (1G, 10G) | ANO |
| 8 | Požadovaná funkcionalita statefull failover | ANO |
| 9 | Požadovaná funkcionalita Active/Pasive, Active/Active failoveru | ANO |
| 10 | Propustnost stavového firewallu minimálně 10Gbps pro IMIX provoz (bez NGN funkcionalit (IPS/IDS, AMP apod.)) | ANO |
| 11 | Propustnost stavového firewallu se zapnutou funkcí IPS/IDS minimálně 3000Mbps | ANO |
| 12 | Propustnost stavového firewallu se zapnutou funkcí NGFW minimálně 3000Mbps | ANO |
| 13 | Propustnost stavového firewallu min 2 Gpbs HTTS inspekce (zapnutá IPS a pruměr. směs HTTS provozu) | ANO |
| 14 | Multicore architektura (v případě VM appliance umožnit FW VM využití více vláken, vCPU dané virtualizační platformy) | ANO |
| 15 | Zónový firewall – vytváření bezpečnostních zón s různou bezpečnostní úrovní a definování pravidel dle bezpečnostní úrovně příslušné zóny. | ANO |
| 16 | Do jedné zóny je možné přiřadit více fyzických interface | ANO |
| 17 | Požadovaná funkcionalita stavového IPv4 firewallu | ANO |
| 18 | Požadovaná funkcionalita stavového IPv6 firewallu | ANO |
| 19 | Dva napájecí zdroje (hot swap) | ANO |
| 20 | HA port | ANO - s využitím dedikovaného standardního rozhraní pro HA účely (dle odpovědi zadavatele na dotazy ze dne 9.5.2023) |
|  | **L2 funkce** |  |
| 21 | Požadovaná funkcionalita Link agregation 802.3ad (LACP) | ANO |
| 22 | Požadovaná funkcionalita Agregace portu přes celý Firewall Cluster | ANO |
| 23 | Požadovaná funkcionalita 802.1Q (VLAN) | ANO |
| 24 | Minimální počet aktivních VLAN 1000 | ANO |
|  | **L3 funkce** |  |
| 25 | Požadovaná funkcionalita směrovacího protokolu OSPFv2, OSPFv3 | ANO |
| 26 | Požadovaná funkcionalita směrovacího protokolu BGP | ANO |
| 27 | Požadovaná funkcionalita multicast směrovacího protokolu PIM | ANO |
| 28 | Požadovaná funkcionalita protokolu IGMP | ANO |
| 29 | Požadovaná funkcionalita virtuálních směrovacích tabulek (VRF, Virtuální router, …) | ANO |
|  | **L4 funkce** |  |
| 30 | Požadovaná funkcionalita NAT/PAT | ANO |
| 31 | Požadovaná funkcionalita NAT66 | ANO |
| 32 | Požadovaná funkcionalita NAT64 | ANO |
| 33 | Požadovaná funkcionalita Static NAT | ANO |
| 34 | Požadovaná funkcionalita Aplikačního Firewallu (rozpoznání aplikací nezávisle na TCP/UDP portech), minimálně protokolů HTTP, HTTPS, DNS, SSH, NTP, SYSLOG, SMB, CIFS  | ANO  |
| 35 | Pravidelné aktualizace signatur vydávaných výrobcem (Dostupnost výrobcem definované aplikační signatury) | ANO |
| 36 | Zobrazení statistik Aplikačního firewallu viz bod 33 | ANO |
| 37 | Možnost nastavení maximálního počtu spojení za časovou jednotku v rámci bezpečnostního pravidla, případně jde vydefinovat shaping/policing pro definovaný provoz | ANO - je možné limitovat počet spojení per IP adresa (dle odpovědi zadavatele na dotazy ze dne 9.5.2023) |
| 38 | Minimální množství bezpečnostních pravidel (celkem) 2k | ANO |
| 39 | Požadovaná funkcionalita URL filtrace | ANO |
| 40 | Požadovaná funkcionalita aplikační brány (ALG – application layer gateway) pro protokoly DNS, IKE, RPC, FTP | ANO |
| 41 | IPS a IDS pro IPv4 a IPv6 Detekce a následné blokování anebo povolení datového toku. Pravidelná aktualizace signatur vydávaných výrobcem firewallu. | ANO |
|  | **QoS**  |  |
| 42 | Shapping – omezení datového toku na bázi ACL, CoS/ToS/DSCP, VLAN, port apod., kdy při překročení definované šířky pásma dochází k bufferování paketů ve frontě a k jejich zahození dochází až po vyčerpání příslušných bufferů. | ANO (dle odpovědi zadavatele na dotazy ze dne 9.5.2023 Bude nahrazeno rate limitingem.)  |
| 43 | Policing – omezení datového toku na bázi ACL, CoS/ToS/DSCP, VLAN, port apod., kdy při překročení definované šířky pásma dochází k zahození paketů. | ANO |
|  | **Management** |  |
| 44 | Console port DB9 nebo RJ45 – jaký konfigurační set je přes konzoli umožněn (základní nastavení, omezené, neomezené)? | ANO - základní |
| 45 | CLI rozhraní | ANO |
| 46 | SSHv2 | ANO |
| 47 | SNMPv3 | ANO |
| 48 | Požadovaná funkcionalita sběru Netflow v9 nebo IPFIX s možností nastavení hodnot pasive timeout 30s, active timeout 300s, flow platform cache timeout inactive 30s maximálně nebo nižší | ANO |
| 49 | Požadovaná funkcionalita autentizace, autorizace, accounting proti AAA serveru protokolem tacacs+ | ANO |
| 50 | Pro syslog požadováno – schopnost posílat syslog zprávy na 2 a více cílových IP adres a zároveň dostatečná kapacita vnitřního úložného prostoru na události tak, aby dodané řešení splnilo podmínku – ukládat události lokálně na datové úložiště firewallu po dobu minimálně 31 dní | ANO |
| 51 | Požadovaná funkcionalita DHCP relay | ANO |
| 52 | Požadovaná funkcionalita DHCPv6 relay | ANO |
| 53 | Požadovaná fukcionalita automatického ukládání konfigurací pro disaster recovery na vzdálený server (pokud tato funkcionalita vyžaduje zvláštní server výrobce dodávaného řešení nebo SW na straně serveru musí být tento součástí dodávky a nabídky) | ANO |
| 54 | V případě, že firewall vyžaduje i jiný management nástroj, než CLI, uvést jeho název a systémové nároky dané management aplikace na hardware a software, licence, jaký set konfigurací je management aplikací umožněn. Management aplikace musí umožňovat AAA protokolem tacacs+ (logování přihlášení administrátorů a prováděných, spouštěných příkazů) a umožnit logování AAA lokálně do souboru ukládaného na lokální datové úložiště na daném firewallu. Tato management aplikace včetně všech potřebných licencí, SW a HW musí být součástí nabídky a dodávky. | ANO - Firepower Management Center, HW appliance je součástí nabídky |
| 55 | Požadována kompatibilita napojení logování syslogových zpráv na Microfocus ArcSight řešení přes tzv. SmartConnector, případně FlexConnector, bez nutného dalšího rozšíření HW nebo SW | ANO |
|  | **Požadované rozšiřující moduly součástí dodávky prvku a s firewallem kompatibilní (počty jsou pro 1 ks zařízení)** |  |
| 56 | 6ks – Zásuvný modul 1GE SX optický modul (originál od výrobce) + SFP pro zajištění HA / HB funcionality | ANO |

**Specifikace low-level designu (LLD) dle čl. 1 odst. 1.1 písm. b) Smlouvy**

1. Dodavatel zpracuje dokument low-level designu (LLD) na základě podkladů, informací a zadání, které mu budou předány Objednatelem.
2. V rámci zpracování LLD je Objednatel oprávněn vznášet své dotazy a připomínky, a to i ve fázi akceptace dle čl. 2 odst. 2.5 této Smlouvy. Dodavatel tímto souhlasí s tím, že návrh LLD předaný Objednateli k akceptaci je Objednatel oprávněn poskytnout a konzultovat s dodavatelem, který pro Objednatele dodává předmět plnění v podobě switchů na základě Související smlouvy. Objednatel tímto chce zajistit co nejvhodnější podmínky pro vzájemnou interoperabilitu a kompatibilitu firewallů dodaných na základě této Smlouvy, switchů dodaných na základě Související smlouvy a ostatní infrastruktury patrné ze schématu uvedeném v kapitole 3 této přílohy a předejít tak potenciálním rizikům. Finální technické posouzení, a tedy akceptace dílčího plnění v podobě LLD podléhá schválení Objednatele.
3. Objednatelem akceptované LLD bude sloužit jako zadání pro provedení instalačních a implementačních prací dle kapitoly 3. této přílohy a zároveň také jako podklad pro akceptační testování dodání Zařízení vč. instalačních a implementačních prací dle čl. 2 odst. 2.6 této Smlouvy. Podmínkou akceptace Zařízení dle předchozí věty tak bude nakonfigurovaná a funkční síť v podobě, která bude v detailu popsána a odsouhlasena Objednatelem v LLD. Akceptační testování bude zahájeno až po nasazení a nainstalování firewallů dle této Smlouvy i switchů dle Související smlouvy tak, aby mohla být ověřena jejich kompatibilita a interoperabilita.

**Specifikace souvisejících instalačních a konfiguračních prací k dodávce Zařízení v rámci čl. 1 odst. 1.1 písm. a) Smlouvy**

V souvislosti s dodaným Zařízením je Objednatelem požadováno poskytnutí instalačních a konfiguračních služeb v tomto minimálním rozsahu:

1. Dodávka Zařízení v rámci ČR na místa určená Objednatelem. Seznam míst je uveden v tabulce č.1 – Seznam lokalit.
2. Zajištění odborné instalace a konfigurace dodaných Zařízení. Jedná se zejména o:
	* Průzkum lokality (Site survey).
	* Instalace a konfigurace Zařízení na lokalitě včetně připojení na napájení, montáže do racku a kabeláže v následujícím minimálním rozsahu:
		+ Fyzické předělání stávajícího stavu do stavu konečného (přetažení kabelů, umístění nových technologií do racku) - stávající stav síťového zapojení je vyobrazen na obrázku č. 1, konečný / žádoucí stav je zobrazen na obrázku č. 2. Jedná se o nové FW č. 1, 2, 3 a 4 dodané na základ této Smlouvy a nové switche č. 1, 2, 3 a 4, kdy switche budou pořízeny na Související smlouvy.
		+ Nakonfigurování všech nových prvků podle HLD/ LLD (routing a switching na FW, bezpečnostní politiky na FW) –kompletní nakonfigurování do finálního funkčního stavu odpovídající stavu předání. A to všech nově nakoupených, a i stávajících prvků zobrazených na schématech tak, aby vše fungovalo dohromady jako jeden funkční celek (tzn. i včetně switchů dodaných na základě Související smlouvy). Je nutné dbát na kompatibilitu současných a nově nakoupených prvků.
		+ Dodání a instalace kabeláže v rámci jednoho sálu DC k náhradě současného stavu.
	* Zpracování projektové dokumentace a dokumentace skutečného provedení.
	* Integrace do systému dohledu Objednatele.
	* Akceptační testy a protokoly.
3. Zajištění odborného předání dodaného Zařízení ICT specialistům Objednatele po ukončení instalačních a konfiguračních prací.
4. Součástí dodávky Zařízení je konzultace problémů při samotné konfiguraci a dodržení aktuálnosti SW vzhledem k doporučení výrobce.

Tabulka č. 1 – Seznam lokalit

|  |  |
| --- | --- |
| **Lokalita** | **Adresa lokality**  |
| DC Na Vápence  | Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3 |
| DC Zeleneč | Čsl. armády 1060, 250 91 Zeleneč |

Obrázek č. 1 – Současný stav zapojení

Obrázek č. 2 – Konečný stav zapojení

Příloha č. 2: Specifikace Podpory

Zajištěním Podpory dle čl. 1 odst. 1.1 písm. c) Smlouvy se se rozumí, že Dodavatel Objednateli:

1. Zajistí podporu výrobce a technickou podporu na Zařízení dle specifikace ve Smlouvě a Příloze č. 1.
2. Zajistí odstranění závady na Zařízení nejpozději do konce následujícího kalendářního dne od nahlášení závady.
3. Zajistí provádění upgrade operačního systému u dodaných Zařízení s cílem trvalé interoperability a optimalizace síťové infrastruktury. Za tímto účelem Dodavatel zabezpečí pro Objednatele po dobu účinnosti této Smlouvy odpovídající podporu na všechna podporovaná dodaná Zařízení.
4. Zajistí přístup, v rámci registrované podpory výrobce, aktuální verze programového vybavení všech servisovaných dodaných zařízení. Přístup k aktualizacím je požadován v režimu 7x24.
5. Předloží Objednateli do 5 pracovních dnů od uzavření smlouvy registrace Podpory na všechna Zařízení u výrobce Zařízení. Tato registrace musí být potvrzena českým zástupcem výrobce.
6. Zabezpečí zřízení přístupu do klientské sekce stránek výrobce pro vybrané pracovníky Objednatele.
7. Zajistí poskytování služby Help Desk pro nahlašování incidentů / poruch v rámci technické podpory, tj. zajištění kontaktu (telefonického, faxového či cestou elektronické pošty) pracovníků Objednatele na specialisty Dodavatele k řešení technických problémů spojených se zajištěním technické podpory.
8. Dodavatel zabezpečí pro Objednatele zadání incidentu / poruchy Dodavatel vlastními silami k řešení na Technical Assistance Center výrobce; případně umožní, aby si incident mohli zadávat vybraní pracovníci Objednatele;
9. Zajistí odstraňování závad/y, přičemž:
	1. Závadou se rozumí takový stav Zařízení, který neumožňuje plnění základních funkcí síťové infrastruktury. Závadu může Dodavateli nahlásit pouze určený pracovník Objednatele.
	2. Způsoby odstranění závad jsou následující:
		1. Telefonickou konzultací – pracovník Dodavatele se pokusí odstranit nahlášenou závadu konzultací po telefonu. Pokud to není možné, bude postupováno dle následujícího odstavce (9.2.2) a pracovník Dodavatele se dohodne s pracovníkem Objednatele na nezbytné součinnosti.
		2. Opravou/ výměnou – pracovník Dodavatele odstraní závadu na Zařízení Objednatele opravou/ výměnou komponenty v místě instalace.

Příloha č. 3: Cenová specifikace



Příloha č. 4: Specifikace Školení

Zajištěním Školení dle čl. 1 odst. 1.1 písm. d) Smlouvy se se rozumí:

Vyškolení provozních techniků Objednatele pro roli administrátora dodaného Zařízení v rozsahu přibližně 14 osob zaměřené na praktickou konfiguraci a správu Zařízení v laboratorním prostředí.