TLP:AMBER



**SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**

evidovaná u Objednatele pod č. 2023/089 NAKIT

evidovaná u Poskytovatele pod č. SML2023051, č. j. SPCSS-03415/2023

Smluvní strany:

## Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.

se sídlem: Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 76922 zastoupený: xxx
IČO: 03630919

DIČ: CZ03630919

ID datové schránky: ag5uunk

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: xxx

(dále jen „***Poskytovatel*“** nebo také „***SPCSS*“**) a

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

se sídlem: Kodaňská 1441/46, Vršovice, 101 00 Praha 10 zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem pod sp. zn. A 77322

zastoupený: xxx

xxx

IČO: 04767543

DIČ: CZ04767543

ID datové schránky: hkrkpwn

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu: xxx

(dále jen „***Objednatel***“ nebo také „***NAKIT***“)

(Objednatel a Poskytovatel dále jednotlivě též jen „***Strana***" nebo společně „***Strany***“)

uzavírají v souladu s ustanoveními § 31 a § 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisu (dále jen („***ZZVZ***“) a § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisu (dále jen „***OZ***“) tuto

## Smlouvu o poskytování služeb

(dále jen **„*Smlouva*“**)

**OBSAH**

[ÚVODNÍ USTANOVENÍ 3](#_TOC_250013)

[ÚČEL SMLOUVY 6](#_TOC_250012)

[PŘEDMĚT SMLOUVY 6](#_TOC_250011)

[DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ 7](#_TOC_250010)

[CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY 8](#_TOC_250009)

[PŘEDÁNÍ, PŘEVZETÍ A AKCEPTCE 10](#_TOC_250008)

[DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI STRAN 11](#_TOC_250007)

[PODDODAVATELÉ, OPRÁVNĚNÉ OSOBY 12](#_TOC_250006)

[ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU 14](#_TOC_250005)

[SANKČNÍ UJEDNÁNÍ 15](#_TOC_250004)

OCHRANA D0VĚRNYCH INFORMACÍ A OSOBNÍCH ÚDAJ0 16

[KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST 19](#_TOC_250003)

[MOŽNOSTI UKONČENÍ SMLOUVY 22](#_TOC_250002)

[SOUČINNOST A VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE 23](#_TOC_250001)

[ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ 24](#_TOC_250000)

# ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Smlouva se mezi výše uvedenými Stranami uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Poskytnutí služeb síťové infrastruktury, konektivity DWDM a správy Azure Stack HUB" (dále jen „***VZ***“) a zadávanou Objednatelem jako zadavatelem ve smyslu ZZVZ. Objednatel tímto ve smyslu § 1740 odst. 3 OZ předem vylučuje přijetí nabídky na uzavření této Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou.

Objednatel prohlašuje, že:

je státním podnikem dle zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisu;

splňuje veškeré podmínky a požadavky ve Smlouvě stanovené a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;

si je vědom skutečnosti, že označování dokumentu vzniklých na základě této Smlouvy bude probíhat v souladu s metodikou Traffic Light Protocol (dostupná na webových stránkách https:[//www.fi](http://www.first.org/tlp/%29)r[st.org/t](http://www.first.org/tlp/%29)l[p/).](http://www.first.org/tlp/%29)

Poskytovatel prohlašuje, že:

je státním podnikem dle zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisu;

není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm.

C) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmu, ve znění pozdějších předpisu (dále jen

„***Zákon o střetu zájmů***") (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;

splňuje veškeré podmínky a požadavky ve Smlouvě stanovené a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;

ke dni uzavření Smlouvy vuči němu není vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a zpusobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisu, a zároveň se zavazuje Objednatele o všech skutečnostech o hrozícím úpadku bezodkladně informovat;

je odborně zpusobilý ke splnění všech jeho závazku podle Smlouvy;

se detailně seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, že jsou mu známy veškeré relevantní technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění za dohodnuté maximální smluvní ceny uvedené ve Smlouvě; a

jím poskytované plnění odpovídá všem požadavkum vyplývajícím z platných

právních předpisu, které se na plnění vztahují;

v souladu s varováním Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost vydaným podle § 12 odst. 1 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonu, ve znění pozdějších předpisu, ze dne

21. 3. 2022, sp. zn. 350–401/2022, č. j. 3381/2022-NÚKIB-E/350 (dále jen

„***Varování NÚKIB***"), nemá významný vztah k Ruské federaci, tj.:

 nemá sídlo v Ruské federaci;

 není závislý na dodávkách z území Ruské federace;

 jeho významní dodavatelé ve smyslu § 2 písm. n) VoKB) nepoužívají ICT služby či produkty závislé na dodavatelích s významným vztahem k Ruské federaci.

v souladu s čl. 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, není:

* + - 1. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
			2. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50

% přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektu uvedených v bodě

1.3.9.1 tohoto pododstavce, nebo

* + - 1. fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jednají jménem nebo na pokyn některého ze subjektu uvedených v bodě

1.3.9.1 nebo 1.3.9.2 tohoto pododstavce,

* + - 1. a to včetně poddodavatelu, dodavatelu nebo subjektu, jejichž zpusobilost je využívána ve smyslu ZZVZ, pokud představují více než

10 % hodnoty plnění Veřejné zakázky, nebo společně s nimi. Pokud

v pruběhu účinnosti Smlouvy dojde k nedodržení podmínek dle bodu

1.3.9.1 až 1.3.9.3 tohoto pododstavce, zavazuje se Poskytovatel

bezodkladně o této skutečnosti písemně informovat Objednatele,

ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (dále jen „***Nařízení č. 269/2014***"), není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem či orgánem nebo fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem či orgánem s nimi spojeným uvedeným v příloze I Nařízení č. 269/2014. Pokud v pruběhu účinnosti Smlouvy dojde k nedodržení podmínky dle věty první tohoto pododstavce, zavazuje se Poskytovatel bezodkladně o této skutečnosti písemně informovat Objednatele,

ve smyslu varování Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost, vydaného podle § 12 odst. 1 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonu, ve znění pozdějších předpisu, ze dne 8. 3. 2023, sp. zn. 350–303/2023, č. j. 2236/2023-NÚKIB-E/350 (dále jen „***Varování II***“) nemá nainstalován a nepoužívá aplikaci TikTok na zařízeních přistupujících k informačním a komunikačním systémum kritické informační infrastruktury, informačním systémum základní služby a významným informačním systémum.

Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v pruběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy, a to po celou dobu její účinnosti.

Každá ze Smluvních stran prohlašuje:

že se nepodílí a ani v minulosti nepodílela na páchání trestné činnosti v jakékoli formě ve smyslu zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, v platném znění (dále jen „***ZTOPO***“),

že zavedla potřebná opatření, aby nedošlo ke spáchání trestného činu v jakékoli formě, který by jí mohl být přičten podle ZTOPO,

že zavedla náležitá kontrolní a jiná obdobná opatření nad činností svých zaměstnancu, aby nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník,

že učinila nezbytná opatření k zamezení nebo odvrácení případných následku spáchaného trestného činu,

že z hlediska prevence trestní odpovědnosti právnických osob učinila vše, co po ní lze spravedlivě požadovat, např. přijala Etický kodex a zásady Compliance programu.

Každá ze Smluvních stran prohlašuje, že nebude tolerovat jednání, které by mohlo naplňovat skutkové podstaty korupčních trestných činu, zejména trestných činu přijetí úplatku, nepřímého úplatkářství, podplácení a legalizace výnosu z trestné činnosti, přičemž duvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty těchto trestných činu je příslušná Smluvní strana povinna neprodleně oznámit druhé Smluvní straně bez ohledu a nad rámec splnění případné zákonné oznamovací povinnosti.

V této souvislosti se Smluvní strany zavazují si navzájem neprodleně oznámit duvodné podezření ohledně možného jednání, které je v rozporu se zásadami podle tohoto článku a mohlo by souviset s plněním této Smlouvy nebo s jejím uzavíráním.

Smluvní strany prohlašují, že jsou jim známy zásady, hodnoty a cíle druhé Smluvní strany a zavazují se v co nejširším možném rozsahu (pokud to povaha jednotlivých ustanovení umožňuje) tyto zásady a hodnoty dodržovat, a to na vlastní náklady a odpovědnost při plnění svých závazku vzniklých z této Smlouvy.

Pojmy s velkými počátečními písmeny definované ve Smlouvě budou mít význam, jenž je jim ve Smlouvě, včetně jejích příloh a dodatku, připisován.

Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a zadávací dokumentace k VZ (dále

jen „***ZD***“) jsou stanovena tato výkladová pravidla:

v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato

ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel VZ;

v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení ZD;

v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a ZD budou mít přednost ustanovení Smlouvy.

# ÚČEL SMLOUVY

Základním účelem, pro který se Smlouva uzavírá, je zajištění a správa síťové infrastruktury pro připojení systému Microsoft Azure Stack Hub (dále jen „***AzS***"), které jsou ve vlastnictví Objednatele, zajištění propojení mezi prvky síťové infrastruktury poskytované pro systémy AzS, které jsou umístěny ve dvou datových lokalitách a dále administrace systému AzS. Veškeré ve Smlouvě a jejích přílohách uvedené požadavky na poskytování služeb musí být primárně vykládány tak, aby Objednatel realizací předmětu Smlouvy Poskytovatelem dosáhl zde uvedeného účelu.

# PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem této Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran pro účely poskytování Služby dle specifikace uvedené níže v tomto článku.

Předmět plnění dle této Smlouvy zahrnuje zejména tyto činnosti:

## Služba síťové infrastruktury

Předmětem služby síťové infrastruktury je zajištění a správa síťové infrastruktury Poskytovatelem pro připojení systému AzS, které jsou ve vlastnictví Objednatele.

Základním předmětem služby je zajištění prvku síťové infrastruktury pro připojení rackových skříní s technologií MS Azure Stack k NDC blokum NAKIT v každé z obou lokalit datového centra Poskytovatele (dále jen „***DC***“) a jejich správa. Jedná se o 4 kusy síťových přepínaču s kapacitou 48 portu 1/10/25G instalované po 2 kusech v lokalitě DC Vápenka (dále jen „***DCV***“) a v lokalitě DC Zeleneč (dále jen „***DCZ***“) vč. Nezbytného počtu optických SFP modulu a kabeláže (dále jen „***Služba síťové infrastruktury***").

Předmětem plnění je závazek Poskytovatele poskytovat na vlastní náklady

a nebezpečí Objednateli řádně a včas Službu síťové infrastruktury.

Detailní popis Služby síťové infrastruktury, její parametry, rozdělení odpovědností a řízení incidentu je uveden v **Příloze č. 1** této Smlouvy.

## Služba DC Interconnect

Předmětem služby DC Interconnect je zajištění propojení mezi prvky síťové infrastruktury poskytované pro systémy AzS Objednatele, které jsou umístěny ke dni uzavření Smlouvy ve DCV a DCZ. Služba je poskytovaná v rozsahu 2 nezávislé linky s přenosovou rychlostí 10Gbps (dále jen „***Služba DC Interconnect***").

Předmětem plnění je závazek Poskytovatele poskytovat na vlastní náklady a nebezpečí Objednateli řádně a včas Službu DC Interconnect.

Detailní popis Služby DC Interconnect, její parametry, rozdělení odpovědností

a řízení incidentu je uveden v **Příloze č. 2** této Smlouvy.

## Služba správa AzS

Předmětem služby Správa AzS pro Objednatele je administrace systému Microsoft Azure Stack Hub, které jsou ve vlastnictví Objednatele a které jsou ke dni uzavření Smlouvy umístěny ve DCV a DCZ. Základní činností je administrace HW infrastruktury těchto AzS vč. Monitorování jejich stavu, zálohování systémových konfigurací a řešení vzniklých problému na úrovni HW infrastruktury a systému AzS.

Detailní popis Služby správa AzS, její parametry, rozdělení odpovědností a řízení incidentu je uveden v **Příloze č. 3** této Smlouvy.

(Služba síťové infrastruktury, Služba DC Interconnect a Služba správa AzS dále společně také

jako „***Služby***“).

Objednatel se zavazuje zaplatit Poskytovateli za řádně a včas realizované plnění sjednanou

cenu dle Smlouvy.

# DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění dle této Smlouvy je sídlo Poskytovatele: Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3 a dále provozovna Poskytovatele na adrese Československé armády 1060/81, 250 91 Zeleneč. Pokud to povaha plnění Smlouvy umožňuje, je Poskytovatel oprávněn poskytovat plnění dle Smlouvy také vzdáleným přístupem, není-li nezbytné nebo vhodné výkon takového plnění zajistit on-site.

Služba síťové infrastruktury a Služba DC Interconnect budou poskytovány po dobu platnosti

Smlouvy.

Služba Správa AzS bude poskytována na základě požadavku Objednatele zaslaného Poskytovateli prostřednictvím datové schránky Poskytovatele, ID datové schránky: ag5uunk (dále jen „***Požadavek***“), a to ode dne uvedeného v Požadavku a v oznámení Poskytovatele o Zřízení Služby, které bude odesláno prostřednictvím datové schránky Objednatele, ID datové schránky: hkrkpwn (dále jen „***Oznámení o Zřízení služby***“) do konce platnosti Smlouvy.

# CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Měsíční cena za Služby se skládá z:

**Ceny za Službu síťové infrastruktury** a činí **100 732 Kč** (slovy: sto tisíc sedm set třicet dva) bez DPH, tj. **121 885,72 Kč** (slovy: sto dvacet jedna tisíc osm set osmdesát pět celých sedmdesát dva) včetně DPH ve výši 21 % (slovy: dvacet jedna procent);

**Ceny za Službu DC Interconnect** a činí **27 279 Kč** (slovy: dvacet sedm tisíc dvě stě sedmdesát devět) bez DPH, tj. **33 007,59 Kč** (slovy: třicet tři tisíc sedm celých padesát devět) včetně DPH ve výši 21 % (slovy: dvacet jedna procent);

**Ceny za Službu správa AzS** a činí **31 728 Kč** (slovy: třicet jeden tisíc sedm set dvacet osm) bez DPH, tj. **38 390,88 Kč** (slovy: třicet osm tisíc tři sta devadesát celých osmdesát osm) včetně DPH ve výši 21 % (slovy: dvacet jedna procent.)

(vše dohromady dále jako „***Cena***“)

Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy nebudou Služby poskytovány po celý kalendářní měsíc, se Cena za Služby poměrně krátí, a to s přesností na celé dny trvání poskytování Služeb.

## Cena za Službu síťové infrastruktury a Službu DC Interconnect bude hrazena od data účinnosti Smlouvy, nejdříve však od 1. 6. 2023.

Cena za Službu Správa Azs bude hrazena poprvé za měsíc, ve kterém bylo skutečně započato

s poskytováním Služby, tj. dnem zaslání Oznámení o Zřízení Služby.

Ceny uvedené v tomto článku Smlouvy, jsou uvedeny jako maximální, nejvýše přípustné, nepřekročitelné a zahrnující veškeré náklady Poskytovatele nutné k řádnému a včasnému splnění předmětu Smlouvy (např. správní a místní poplatky, vedlejší náklady apod.). Cenu plnění je možné upravit pouze za níže specifikovaných podmínek.

Strany se dohodly, že pokud dojde v pruběhu plnění Smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro plnění předmětu Smlouvy, bude tato sazba promítnuta do všech cen uvedených ve Smlouvě s DPH a Poskytovatel je od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek ke Smlouvě.

Poskytovatel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

Po uzavření Smlouvy sdělí Objednatel Poskytovateli číslo tzv. Evidenční objednávky (EOBJ), která má pro Objednatele pouze evidenční charakter a nemá žádný vliv na plnění Smlouvy. Poskytovatel je povinen uvádět číslo EOBJ na daňových dokladech – viz odst. 5.11 této Smlouvy. Neuvedení čísla EOBJ na faktuře je duvodem k neproplacení faktury a jejímu oprávněnému vrácení Poskytovateli ve smyslu ustanovení čl. V., odst. 5.12 této Smlouvy.

Cena dle odst. 5.1 této Smlouvy je splatná měsíčně zpětně. Poskytovatel je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) na základě akceptovaného Záznamu o poskytnutí služeb. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den kalendářního měsíce, ve kterém byla služba poskytnuta. Daňový doklad (dále jen „***Faktura***“) Poskytovatel odešle do pěti (5) kalendářních dnu od jeho vystavení Objednateli spolu s požadovanými přílohami elektronicky buď:

na e-mailovou adresu:xxx nebo

do datové schránky Objednatele: ID datové schránky: hkrkpwn.

Splatnost řádně vystavené Faktury, obsahující stanovené náležitosti, musí činit nejméně 30 (slovy: třicet) kalendářních dnu ode dne jejich doručení Objednateli.

Faktura musí obsahovat evidenční číslo Smlouvy, číslo EOBJ a veškeré údaje vyžadované právními předpisy, zejména ustanovením § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisu (dále jen „***zákon o DPH***“), zákona č. 563/1991, o účetnictví ve znění pozdějších předpisu a § 435 OZ. Poskytovatel je povinen k Faktuře připojit Záznam o poskytnutí Služeb podepsaný oběma Smluvními stranami, jehož vzor tvoří **Přílohu č. 4** Smlouvy.

Nebude-li Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo přílohu nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Objednatel oprávněn Fakturu před uplynutím lhuty splatnosti bez zaplacení vrátit Poskytovateli k provedení opravy s vyznačením duvodu vrácení. Poskytovatel provede opravu vystavením nové Faktury. Odesláním vadné Faktury Poskytovateli přestává běžet puvodní lhuta splatnosti, přičemž nová lhuta splatnosti bude stanovena v souladu s odst. 5.10 Smlouvy.

Všechny částky poukazované v Kč vzájemně Stranami na základě Smlouvy musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatku nebo jiných nákladu spojených s převodem na jejich účty.

Objednatel neposkytuje Poskytovateli na plnění předmětu Smlouvy jakékoliv zálohy.

Faktura se považuje za uhrazenou dnem odepsání příslušné finanční částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Poskytovatele.

Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna zpusobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že poskytovatel zdanitelného plnění (Poskytovatel) je nespolehlivým plátcem ve smyslu

§ 106a Zákona o DPH, nebo má-li být platba za zdanitelné plnění uskutečněné Poskytovatelem v tuzemsku zcela nebo z části poukázána na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, je příjemce zdanitelného plnění (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 Poskytovatele 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. Zároveň je Objednatel povinen Poskytovatele o takové úhradě bezprostředně po jejím uskutečnění písemně informovat.

Bankovní účet uvedený na daňovém dokladu, na který bude ze strany Poskytovatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění, musí být Poskytovatelem zveřejněn zpusobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 Zákona o DPH. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud číslo bankovního účtu Poskytovatele, na který bude ze strany Poskytovatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu, nebude zveřejněno zpusobem 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 Poskytovateli 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 Poskytovatele, tj. bankovního účtu zveřejněného správcem daně.

Poskytovatel je povinen bezprostředně, nejpozději do dvou pracovních dnu od zjištění insolvence nebo hrozby jejího vzniku, oznámit takovou skutečnost prokazatelně Objednateli – příjemci zdanitelného plnění s uvedením data, kdy taková skutečnost nastala. Porušení této povinnosti je smluvními stranami považováno za podstatné porušení této Smlouvy.

# PŘEDÁNÍ, PŘEVZETÍ A AKCEPTCE

Hodnocení, kontrola plnění a akceptace úrovně poskytovaných Služeb, podle smluvně dohodnutých podmínek bude probíhat vždy za každý uplynulý kalendářní měsíc následujícím zpusobem:

Kontrolu plnění bude provádět Objednatel na základě Zprávy o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb za uplynulý kalendářní měsíc. Kritéria pro hodnocení úrovně poskytovaných Služeb jsou definována v **Příloze č. 1, Příloze č. 2 a Příloze č. 3** této Smlouvy.

Poskytovatel předloží Objednateli písemný Záznam o poskytnutí Služeb za uplynulý kalendářní měsíc, vždy do pátého (5.) pracovního dne následujícího kalendářního měsíce.

Poskytovatel předloží Objednateli písemnou Zprávu o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb za uplynulý kalendářní měsíc, vždy do desátého (10.) pracovního dne následujícího kalendářního měsíce.

Objednatel ve lhutě pěti (5) pracovních dnu od předložení Zprávy o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb zpracuje k této Zprávě o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb písemné stanovisko.

Objednatel je povinen ve lhutě pěti (5) pracovních dnu od předložení Záznamu

o poskytnutí služeb tento záznam podepsat. V případě, že nebude Záznam

o poskytnutí služeb ve výše uvedené lhutě pěti pracovních dnu podepsán, považuje

se Objednatelem akceptovaný.

V případě, že Objednatel bude mít výhrady k obsahu Zprávy o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb, je Poskytovatel povinen zjednat nápravu cestou odstranění výhrad uvedených ve Zprávě o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb ve lhutě čtrnácti (14) kalendářních dní od oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Po uplynutí této lhuty zahajuje Poskytovatel novou akceptační proceduru opětovným předáním Zprávy o úrovni a rozsahu poskytovaných služeb.

Lhuty uvedené v tomto článku Smlouvy mohou být dodatečně upraveny pouze po vzájemné písemné dohodě obou smluvních stran bez nutnosti uzavřít dodatek k této Smlouvě.

# DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

Poskytovatel se dále zavazuje:

poskytovat řádně a včas plnění dle Smlouvy bez faktických a právních vad; postupovat při realizaci plnění s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí

a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s plněním dle této Smlouvy (či jeho dílčí částí), které Objednatel Poskytovateli poskytne, nebo s pokyny jím pověřených osob;

bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli veškeré skutečnosti, které mohou mít vliv na povahu nebo na podmínky plnění. Zejména je povinen neprodleně písemně oznámit Objednateli změny svého majetkoprávního postavení, jako je např. přeměna společnosti, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, úpadek či prohlášení konkurzu;

informovat bezodkladně Objednatele o jakýchkoliv zjištěných překážkách plnění dle Smlouvy, byť by za ně Poskytovatel neodpovídal, o vznesených požadavcích orgánu státního dozoru a o uplatněných nárocích třetích osob, které by mohly plnění dle Smlouvy ovlivnit;

poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost k naplnění účelu Smlouvy;

na žádost Objednatele spolupracovat či poskytnout maximální součinnost dalším dodavatelum Objednatele;

informovat Objednatele na jeho žádost o pruběhu realizace plnění a akceptovat

jeho doplňující pokyny a připomínky k realizaci plnění;

použít veškeré podklady předané mu Objednatelem pouze pro účely Smlouvy a zabezpečit jejich řádné vrácení Objednateli, bude-li to objektivně možné vzhledem k jejich povaze a zpusobu použití; a

poskytnout Objednateli veškeré údaje a informace potřebné ke splnění povinností Objednatele týkajících se uveřejňování údaju a informací o VZ dle platných právních předpisu.

Objednatel se dále zavazuje:

poskytovat Poskytovateli na základě jeho konkrétního písemného vyžádání úplné, pravdivé a včasné informace potřebné k řádnému a včasnému plnění Poskytovatele dle Smlouvy;

na základě konkrétního písemného vyžádání Poskytovatele zabezpečit účast pracovníku Objednatele či jím určených osob na pracovních schuzkách či na základě takové žádosti Poskytovatele zabezpečit potřebné technicko-organizační podmínky vyplývající ze Smlouvy;

poskytnout Poskytovateli součinnost potřebnou k řádné a včasné realizaci předmětu Smlouvy, kterou je po něm Poskytovatel jako osoba, která disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění, oprávněna požadovat;

poskytnout pracovníkum Poskytovatele na písemné vyžádání vzdálený přístup k nutným technickým prostředkum Objednatele v minimálním rozsahu nutném pro účely plnění předmětu Smlouvy.

# PODDODAVATELÉ, OPRÁVNĚNÉ OSOBY

Poddodavatelé

Poskytovatel se zavazuje plnění předmětu Smlouvy provést sám, nebo s využitím poddodavatelu, uvedených spolu s rozsahem jejich plnění v **příloze č. 4** Smlouvy. Poskytovatel je povinen písemně informovat Objednatele o všech svých poddodavatelích (včetně jejich identifikačních a kontaktních údaju a o tom, které služby pro něj v rámci předmětu plnění každý z poddodavatelu poskytuje) a o jejich změně, a to nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dnu ode dne, kdy Poskytovatel vstoupil s poddodavatelem ve smluvní vztah či ode dne, kdy nastala změna.

Zadání provedení části plnění dle Smlouvy poddodavateli Poskytovatelem nezbavuje Poskytovatele jeho výlučné odpovědnosti za řádné provedení plnění dle Smlouvy vuči Objednateli. Poskytovatel odpovídá Objednateli za plnění předmětu Smlouvy, které svěřil poddodavateli, ve stejném rozsahu, jako by jej poskytoval sám.

Oprávněné osoby

Každá ze Stran dále jmenuje oprávněné osoby, které budou vystupovat jako zástupci Stran. Oprávněné osoby zastupují Stranu ve smluvních, projektových a technických záležitostech souvisejících s plněním předmětu Smlouvy.

Oprávněné osoby budou oprávněny činit rozhodnutí závazná pro Strany ve vztahu k Smlouvě v rámci své pravomoci. Oprávněné osoby, nejsou-li statutárními orgány, však nejsou oprávněny provádět změny ani zrušení Smlouvy s výjimkou oprávnění výslovně ve Smlouvě definovaných, nebude-li jim udělena speciální plná moc. Oprávněné osoby ve věcech technických jsou mj. oprávněny k předávání, přebírání a akceptování Služeb za příslušnou smluvní stranu.

Oprávněnými osobami za Objednatele jsou:

* + - 1. ve věcech smluvních: xxx
			2. ve věcech technických: xxx
			3. ve věcech zřizování přístupu do objektu Poskytovatele, zejména ve věcech pravidelné aktualizace oprávněných osob (včetně poddodavatelu) Objednavatele, pro účely této Smlouvy: xxx

Oprávněnými osobami za Poskytovatele jsou:

* + - 1. ve věcech smluvních: xxx
			2. ve věcech technických: xxx
			3. ve věcech obchodních (dále jen „**Manažer služeb**“):

xxx

xxx

Každá ze Stran má právo změnit jí jmenované oprávněné osoby, musí však o každé změně vyrozumět písemně druhou Stranu. Změna oprávněných osob je vuči druhé Straně účinná okamžikem, kdy o ní byla písemně vyrozuměna. Pro případ jakékoliv změny těchto osob se Smluvní strany dohodly, že není potřeba uzavírat tomu odpovídající dodatek Smlouvy.

Veškeré incidenty a zjištění nekorektních stavu předává Poskytovatel neprodleně do Service Desku Poskytovatele, do kterého má Objednatel zajištěn přístup. Současně veškeré provozní požadavky na opravu předává Objednatel na pracoviště Service Desk Poskytovatele. Pro tyto účely uvádějí smluvní strany kontaktní informace svých pracovišť:

Service Desk Poskytovatele, Mail:xxx tel.: +420 xxx (dále jen „**Service Desk SPCSS**“).

# ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

Strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Strany nesou odpovědnost za škodu dle platných právních předpisu a Smlouvy.

Poskytovatel se zároveň zavazuje Objednatele odškodnit za jakékoliv škody, které Objednateli v dusledku porušení povinností Poskytovatele vzniknou na základě pravomocného rozhodnutí soudu či jiného státního orgánu.

Žádná ze Stran není povinna nahradit škodu, která vznikla v dusledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé Strany. V případě, že Objednatel poskytl Poskytovateli chybné zadání a Poskytovatel s ohledem na svou povinnost provést plnění dle Smlouvy či jeho část s odbornou péčí mohl a měl chybnost takového zadání zjistit, smí se ustanovení předchozí věty dovolávat pouze v případě, že na chybné zadání Objednatele písemně upozornil a Objednatel trval na puvodním zadání.

Žádná ze Stran není odpovědná za škodu vzniklou porušením povinnosti ze Smlouvy, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vuli. Překážka vzniklá ze škudcových osobních poměru nebo vzniklá až v době, kdy byl škudce s plněním povinnosti ze Smlouvy v prodlení, ani překážka, kterou byl škudce podle Smlouvy povinen překonat, ho však povinnosti k náhradě nezprostí. Strany se zavazují upozornit druhou stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé překážky bránící řádnému plnění Smlouvy a dále se zavazují k vyvinutí maximálnímu úsilí k jejich odvrácení a překonání.

Výše náhrady škody či jiné újmy se řídí OZ a její maximální výše je omezena částkou

10 000 000,00 Kč (slovy: deset milionu korun českých).

Žádná ze smluvních stran neodpovídá za škodu, která vznikla v dusledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé smluvní strany. Žádná ze smluvních stran neodpovídá za škodu vzniklou neplněním závazku zapříčiněným výlučně v dusledku prodlení druhé smluvní strany.

Poskytovatel se zavazuje, že bude mít po celou dobu účinnosti Smlouvy sjednánu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu zpusobenou Poskytovatelem třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně ve výši 100 000 000,00 Kč (slovy: jedno sto milionu korun českých). Poskytovatel je povinen předat kopii pojistného certifikátu (pojistné smlouvy) Objednateli před podpisem Smlouvy a dále kdykoliv na vyžádání Objednatele, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 (slovy: pěti) pracovních dnu od doručení písemné žádosti Objednatele.

# SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

Strany se dohodly, že:

v případě porušení v povinnosti Poskytovatele udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu účinnosti Smlouvy pojistnou smlouvu dle odst. 9.7 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých) za každý i započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu se stanovenými parametry;

v případě, že Poskytovatel nesplní základní parametr roční dostupnosti Služby síťové infrastruktury uvedený v článku 3 **Přílohy č. 1** Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 4 500,00 Kč (slovy: čtyři tisíce pět set korun českých) za každou započatou hodinu nad stanovený parametr roční dostupnosti síťové infrastruktury;

v případě, že Poskytovatel nesplní základní parametr roční dostupnosti Služby Správa DC Interconnect uvedený v článku 3 **Přílohy č. 2** Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 4 500,00 Kč (slovy: čtyři tisíce pět set korun českých) za každou započatou hodinu nad stanovený parametr roční dostupnosti síťové infrastruktury;

v případě, že Poskytovatel nesplní základní parametr roční dostupnosti Služby správa AzS uvedený v článku 3 **Přílohy č. 3** Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 4 500,00 Kč (slovy: čtyři tisíce pět set korun českých) za každou započatou hodinu nad stanovený parametr roční dostupnosti síťové infrastruktury.

V případě nedodržení či porušení povinností Poskytovatele podle odst. 12.3 této Smlouvy je Objednatel oprávněn po Poskytovateli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 50 000,00 Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každé jednotlivé prokázané porušení povinnosti.

V případě porušení kterékoli povinnosti podle čl. XI této Smlouvy je smluvní strana, která povinnost porušila, povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 250 000,00 Kč (slovy: dvě stě padesát tisíc korun českých) za každé jednotlivé prokázané porušení povinnosti.

Zaplacením smluvní pokuty není jakkoliv dotčen nárok Objednatele na náhradu škody; nárok na náhradu škody je Objednatel oprávněn uplatnit vedle smluvní pokuty v plné výši. Zaplacením smluvní pokuty či poskytnutím slevy z ceny není dotčeno splnění povinnosti, která je prostřednictvím smluvní pokuty zajištěna.

Celková výše smluvních pokut za dobu trvání Smlouvy je omezena částkou 1 300 000,00 Kč

(slovy: jeden milion tři sta tisíc korun českých).

V případě prodlení kterékoliv Strany se zaplacením peněžité částky vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení v zákonné výši počítaný z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Vyúčtování smluvní pokuty / úroku z prodlení podle příslušných ustanovení této Smlouvy – penalizační faktura, musí být druhé Straně zasláno zpusobem prokazujícím doručení, nejlépe datovou zprávou dle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentu. Smluvní pokuta / úroky z prodlení jsou splatné ve lhutě třiceti (30) kalendářních dnu ode dne doručení penalizační faktury. Úhrada smluvní pokuty / úroku z prodlení se provádí bankovním převodem na účet oprávněné Strany uvedený v penalizační faktuře. Částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího připsání ve prospěch účtu oprávněné Strany.

**OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ A OSOBNÍCH ÚDAJŮ**

Strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazku ze Smlouvy:

mohou si vzájemně vědomě nebo opominutím poskytnout informace, které budou považovány za duvěrné (dále jen „***Důvěrné informace***");

mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé Strany nebo i jejím opominutím přístup k Duvěrným informacím druhé Strany.

Strany se dohodly, že Duvěrné informace nikomu neprozradí a přijmou taková opatření, která znemožní jejich přístupnost třetím osobám. Ustanovení předchozí věty se nevztahuje na případy, kdy:

Strany mají povinnost stanovenou právním předpisem, a/nebo

takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti vztahující se k těmto informacím, a/nebo

se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením

povinností vyplývajících z tohoto článku Smlouvy.

Za třetí osoby dle odst. 11.2 Smlouvy se nepovažují: zaměstnanci Stran a osoby v obdobném postavení; orgány Stran a jejich členové;

poradci Stran;

ve vztahu k Duvěrným informacím Objednatele poddodavatelé Poskytovatele; a ve vztahu k Duvěrným informacím Poskytovatele externí dodavatelé Objednatele, a to i potenciální;

za předpokladu, že se podílejí na plnění Smlouvy nebo na plnění spojeném s plněním dle Smlouvy, Duvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění Duvěrných informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny Stranám ve Smlouvě.

Veškeré informace poskytnuté Objednatelem Poskytovateli se považují za Duvěrné informace, není-li stanoveno jinak. Veškeré informace poskytnuté Poskytovatelem Objednateli se považují za Duvěrné informace, pouze pokud na jejich duvěrnost Poskytovatel Objednatele předem písemně upozornil a Objednatel Poskytovateli písemně potvrdil svuj závazek duvěrnost těchto informací zachovávat.

Za Duvěrné informace Objednatele se dále bezpodmínečně považují veškerá data, která implementované Řešení obsahuje, která do něj byla, mají být nebo budou vložena Poskytovatelem, Objednatelem či třetími osobami i data, která z něj byla získána.

V případě uplatnění smluvních pokut a náhrady škody není dotčena hmotná a trestní odpovědnost fyzických osob, které za Poskytovatele jednaly a závazek mlčenlivosti a ochrany Duvěrných informací nedodržely.

Závazek k mlčenlivosti a ochraně Duvěrnosti informací je platný bez ohledu na ukončení účinnosti Smlouvy.

Pokud řádné poskytování Služeb vyžaduje zpracování osobních údaju zaměstnancu Objednatele, budou osobní údaje zaměstnancu Objednatele Poskytovatelem zpracovány v rozsahu:

* Jméno, příjmení a titul
* Identifikační číslo dokladu totožnosti (zejména pro účely ověření osoby při vstupu do DC)
* E-mailová adresa
* Telefonní číslo

Poskytovatel nezpracovává údaje osobní údaje, které jsou obsaženy v datech transportovaných poskytovanou infrastrukturou.

Zpracováním osobních údaju ve smyslu tohoto článku Smlouvy se rozumí zejména jejich shromažďování, ukládání na nosiče informací, používání, třídění nebo kombinování, blokování a likvidace s využitím manuálních a automatizovaných prostředku v rozsahu nezbytném pro zajištění řádného poskytování Služeb.

Osobní údaje budou zpracovány po dobu poskytování Služeb. Ukončením této Smlouvy nezanikají povinnosti Poskytovatele týkající se bezpečnosti a ochrany osobních údaju až do okamžiku jejich úplné likvidace či předání jinému zpracovateli.

Smluvní strany se dohodly, že cena za zpracování osobních údaju na základě této Smlouvy je již zahrnuta v ceně dle odst. 5.1 Smlouvy, přičemž Poskytovatel nemá nárok na náhradu nákladu spojených s plněním této povinnosti.

Objednatel prohlašuje, že tyto údaje budou aktuální, přesné a pravdivé, jakož i to, že tyto údaje budou odpovídat stanovenému účelu zpracování.

Objednatel je povinen přijmout vhodná opatření na to, aby poskytl subjektum údaju stručným, transparentním, srozumitelným a snadno přístupným zpusobem za použití jasných a jednoduchých jazykových prostředku veškeré informace a učinil veškerá sdělení požadovaná Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, obecného nařízení o ochraně osobních údaju (dále jen „***Nařízení***“) ve spojení se zákonem o zpracování osobních údaju.

Poskytovatel je při plnění této povinnosti povinen:

zpracovávat osobní údaje pouze na základě doložených pokynu Objednatele;

zohledňovat povahu zpracování osobních údaju a být Objednateli nápomocen pro splnění Objednatelovi povinnosti reagovat na žádosti o výkon práv subjektu údaju, jakož i pro splnění dalších povinností ve smyslu Nařízení;

zajistit, že jeho zaměstnanci budou zpracovávat osobní údaje pouze za podmínek

a v rozsahu Objednatelem stanoveném;

Poskytovatel je při plnění této povinnosti oprávněn v rozsahu nezbytném pro plnění předmětu Smlouvy zapojit do zpracování i další případné zpracovatele jen s předchozím výslovným písemným souhlasem Objednatele.

Smluvní strany jsou při zpracování povinny:

zavést technická, organizační, personální a jiná vhodná opatření ve smyslu Nařízení, aby zajistily a byly schopny kdykoliv doložit, že zpracování osobních údaju je prováděno v souladu s Nařízením a zákonem o zpracování osobních údaju tak, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajum a k datovým nosičum, které tyto údaje obsahují, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosum, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití, a tato opatření podle potřeby pruběžné revidovat a aktualizovat;

vést a pruběžné revidovat a aktualizovat záznamy o zpracování osobních údaju

ve smyslu Nařízení;

řádně a včas ohlašovat případná porušení zabezpečení Osobních údaju Úřadu pro ochranu osobních údaju a spolupracovat s tímto úřadem v nezbytném rozsahu;

navzájem se informovat o všech okolnostech významných pro plnění dle tohoto článku;

zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údaju, a to i po skončení této Smlouvy;

postupovat v souladu s dalšími požadavky Nařízení a zákona o zpracování osobních údaju, zejména dodržovat obecné zásady zpracování osobních údaju, plnit své informační povinnosti, nepředávat osobní údaje třetím osobám bez potřebného oprávnění, respektovat práva subjektu údaju a poskytovat v této souvislosti nezbytnou součinnost.

# KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

Poskytovatel bere na vědomí, že Služby dle této Smlouvy jsou poskytovány pro informační systém v rámci projektu „*Vybudování Informačního systému pro veřejné služby a služby veřejné správy INSPIRE“*, kdy správcem informačního systému je Ministerstvo vnitra České republiky, Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7. Správce informačního systému stanovil, že informační systém musí splňovat bezpečnostní požadavky shodně, jako na významný informační systém („***VIS***“) dle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonu (dále jen „***ZoKB***“) a to včetně služeb plněných Poskytovatelem podle této Smlouvy. Duvodem je, že informační systém bude po vybudování naplňovat určující kritéria pro VIS.

Poskytovatel podpisem této Smlouvy dále akceptuje, že se pro provozovatele informačního systému stává významným dodavatelem ve smyslu ZoKB, a současně se zavazuje dodržovat při výkonu své činnosti pro Objednatele všechny bezpečnostní požadavky stanovené v bezpečnostní dokumentaci informačního systému, se kterou byl Poskytovatel seznámen.

Poskytovatel se zavazuje:

během poskytování Předmětu plnění pro Objednatele dostatečně zabezpečit veškerý přenos dat a informací z pohledu bezpečnostních požadavku na jejich duvěrnost, integritu a dostupnost;

při poskytování Předmětu plnění pro Objednatele užívat data předaná Poskytovateli Objednatelem za účelem plnění předmětu Smlouvy, avšak vždy pouze v rozsahu nezbytném ke splnění předmětu Smlouvy;

nakládat s daty při poskytování plnění pro Objednatele pouze v souladu se Smlouvou a příslušnými právními předpisy, zejména ZoKB, VoKB a dalšími souvisejícími právními předpisy;

neumožnit sdílet udělený přístup více zaměstnanci Poskytovatele nebo

poddodavatele Poskytovatele;

zajistit, aby osoby podílející se na poskytování Předmětu plnění Objednateli, kteří přistupují do interní sítě a/nebo technologického nebo komunikačního systému chránili autentizační prostředky a údaje k systémum Objednatele. Poskytovatel bere na vědomí, že v případě neúspěšných pokusu o autentizaci uživatele muže být příslušný účet zablokován a řešen jako kybernetický bezpečnostní incident ve smyslu příslušné řídící dokumentace a mohou být uplatněny příslušné postupy zvládání kybernetického bezpečnostního incidentu (např. okamžité zrušení přístupu k informačním aktivum fyzických osob externího subjektu platí pro Poskytovatele, pokud byl s takovou řídící dokumentací Objednatele seznámen);

že nebude vyvíjet, kompilovat a šířit v jakékoliv části technologického nebo komunikačního systému programový kód, který má za cíl nelegální ovládnutí, narušení, nebo diskreditaci technologického nebo komunikačního systému nebo nelegální získání dat a informací. Poskytovatel bere na vědomí, že přístup do interní sítě a/nebo k technologickým a komunikačním systémum bude realizován s využitím zařízení Objednatele. V případě, že Objednatel povolí Poskytovateli přístup do interní sítě a/nebo k technologickým a komunikačním systémum Objednatele ze zařízení Poskytovatele, musí veškerá tato zařízení Poskytovatele splňovat příslušné bezpečnostní standardy Objednatele;

umožnit Objednateli provedení zákaznického auditu u Poskytovatele a poskytnout mu k němu nezbytnou součinnost (dále jen „***zákaznický audit***"). Objednatel je oprávněn provést zákaznický audit v oblasti kybernetické bezpečnosti, dle § 16 VoKB Objednatelem provozovaného VIS. Dále lze provést zákaznický audit jako následné opatření v reakci na zvládání kybernetického bezpečnostního incidentu v přímé souvislosti s plněním dle této Smlouvy. Zákaznický audit muže za Objednatele provést pověřený zaměstnanec Objednatele nebo jiná pověřená osoba. Objednatel je oprávněn pověřit provedením zákaznického auditu třetí stranu. Pověřený zaměstnanec Objednatele i zaměstnanec třetí strany provádějící zákaznický audit musí vyhovovat podmínkám stanoveným v § 7 odst. 4 VoKB. Rozsah auditu musí být rozsahem relevantní k předmětu a účelu této Smlouvy;

dodržovat při poskytování Služeb příslušná ustanovení bezpečnostních politik, metodik a postupu předaných Poskytovateli Objednatelem, resp. platné řídící dokumentace Objednatele či její části anebo platné řídící dokumentace, k jejímuž dodržování se Objednatel zavázal, pokud byl Poskytovatel s takovými dokumenty seznámen prokazatelným zpusobem. V případě provedených změn v bezpečnostní dokumentaci VIS, bude Poskytovatel informován. Poskytovatel je povinen řídit se novým obsahem bezpečnostní dokumentace VIS od data stanoveného Objednatelem, nejdříve však od okamžiku, kdy byl o změně prokazatelně informován, a to bez zbytečného odkladu, s nutným zohledněním doby potřebné na realizaci případných technických a organizačních opatření;

že nebude instalovat a používat žádné nástroje, které nebyly předem písemně odsouhlaseny Objednatelem a jejichž užívání by mohlo ohrozit kybernetickou bezpečnost;

informovat neprodleně Objednatele o kybernetických bezpečnostních incidentech na straně Poskytovatele souvisejících s plněním dle této Smlouvy, které by mohly mít dopad na kybernetickou bezpečnost u Objednatele. Kybernetický bezpečnostní incident je definován ustanovením § 7 odst. 2 ZoKB;

informovat Objednatele o významné změně ovládání Poskytovatele nebo jeho

poddodavatele podle zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích (dále jen

„***Zákon o obchodních korporacích***“) či o změně vlastnictví zásadních aktiv, využívaných Poskytovatelem k předmětu plnění, a změně oprávnění nakládat s těmito aktivy, a to nejpozději do 3 (slovy: tří) pracovních dnu od uskutečnění této změny;

dodržovat požadavky Objednatele na řízení kontinuity činností;

plnit požadavky Objednatele v oblasti likvidace dat (ať už dat na papírových médiích, dat zpracovávaných elektronicky nebo prostřednictvím jakýchkoliv dalších nosiču dat) dle přílohy č. 4 VoKB;

poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost ke splnění povinností Objednatele zejména při analýze souvisejících rizik, přijímání opatření za účelem snížení všech nepříznivých dopadu spojených se změnami, aktualizaci bezpečnostní dokumentace, souvisejícím testováním a zajištění možnosti navrácení do puvodního stavu.

Poskytovatel bere na vědomí:

že přístup k datum, informacím či zařízením souvisejícím s předmětem Smlouvy je možné povolit pouze fyzické identitě zaměstnance Poskytovatele nebo poddodavatele Poskytovatele zaevidované, a to na základě požadavku Poskytovatele na přístup;

že přidělení oprávnění zaměstnanci Poskytovatele musí být řízeno zásadou tzv.

„potřeba vědět" (need to know) a není nárokové;

že postup zvládání kybernetického bezpečnostního incidentu či skutečnost vzniklá v dusledku porušení bezpečnostních požadavku nebude posuzována jako okolnost vylučující odpovědnost Poskytovatele za prodlení s řádným a včasným plněním předmětu Smlouvy a nebude duvodem k jakékoli náhradě případné újmy Poskytovateli či jiné osobě ze strany Objednatele. Ostatní ustanovení ohledně odpovědnosti Poskytovatele za prodlení obsažená v Smlouvě nejsou tímto ustanovením dotčena.

Poskytovatel stanoví činnosti, role a jejich odpovědnosti a pravomoci vedoucí k rychlému a účinnému zvládání kybernetických bezpečnostních událostí a incidentu, podle takto stanovených a popsaných pravidel bude postupovat, a bude hlásit kybernetické bezpečnostní incidenty související s plněním této smlouvy neprodleně po jejich detekci Objednateli prostřednictvím ohlašovacích kanálu Objednatele, v případech, kdy situace nestrpí odklad, telefonicky. Objednatel předá Poskytovateli seznam ohlašovacích kanálu a telefonních čísel určených k hlášení kybernetických bezpečnostních incidentu prokazatelným zpusobem nejpozději týden před zahájením poskytování předmětu Smlouvy. Dále se zavazuje evidovat a vyhodnocovat informace o kybernetických bezpečnostních událostech a incidentech a o souvisejících informacích, vč. krátkodobých a dlouhodobých nápravných opatřeních nad všemi částmi řešení souvisejících s poskytováním předmětu Smlouvy, které jsou ve správě Poskytovatele, a rizicích souvisejících s ohrožením kontinuity činností vést přiměřené záznamy a tyto uchovat pro jejich budoucí použití s ohledem na požadavky Objednatele a legislativy České republiky. Nastavená pravidla a postupy podléhají schválení Objednatelem.

Poskytovatel provede analýzu příčin kybernetického bezpečnostního incidentu a navrhne opatření s cílem zamezit jeho opakování v případě, že Poskytovatel kybernetický bezpečnostní incident zapříčinil nebo se na jeho vzniku podílel.

# MOŽNOSTI UKONČENÍ SMLOUVY

Smlouva muže být ukončena písemnou dohodou Smluvních stran.

Objednatel je oprávněn od Smlouvy písemně odstoupit z duvodu jejího podstatného porušení

Poskytovatelem v případech, ve kterých tak stanoví Smlouva. Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že:

v insolvenčním řízení bude zjištěn úpadek Poskytovatele nebo insolvenční návrh bude zamítnut pro nedostatek majetku Poskytovatele v souladu se zněním zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a zpusobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisu. Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Poskytovatel vstoupí do likvidace; nebo

proti Poskytovateli je zahájeno trestní stíhání pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, ve znění pozdějších předpisu;

dojde k významné změně kontroly nad Poskytovatelem, přičemž kontrolou se zde rozumí vliv, ovládání či řízení dle ust. § 71 a násl. Zákona o obchodních korporacích, či ekvivalentní postavení.

Poskytovatel je oprávněn od Smlouvy písemně odstoupit z duvodu jejího podstatného porušení Objednatelem, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se bude považovat prodlení Objednatele s úhradou ceny za plnění předmětu Smlouvy delší než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnu, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani do 10 (slovy: deseti) pracovních dnu od doručení písemného oznámení Poskytovatele o takovém prodlení se žádostí o jeho nápravu.

Odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele nesmí být spojeno s uložením jakékoliv sankce

k tíži Objednatele.

Strany se dále dohodly, že odstoupení od Smlouvy musí být písemné, jinak je neplatné. Odstoupení je účinné ode dne, kdy bylo doručeno druhé Straně. Strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy se nevrací Poskytovatelem již provedené a Objednatelem akceptované plnění dle Smlouvy.

Ukončením Smlouvy nejsou dotčena ustanovení o odpovědnosti za škodu, nároky na uplatnění smluvních pokut, o ochraně duvěrných informací a ostatních práv a povinností založených Smlouvou, která mají podle zákona nebo Smlouvy trvat i po jejím zrušení.

# SOUČINNOST A VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE

Strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazku. Strany jsou povinny informovat druhou Stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být duležité pro řádné plnění Smlouvy, např. změně sídla, právní formy, změně bankovního spojení, zrušení registrace k DPH apod.

Strany jsou povinny plnit své závazky vyplývající ze Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení

s plněním jednotlivých termínu a s prodlením splatnosti jednotlivých peněžních závazku.

Veškerá komunikace mezi Stranami bude probíhat postupem stanoveným v článku VIII Smlouvy.

Oznámení mezi Stranami, která se vztahují k Smlouvě nebo která mají být učiněna na základě Smlouvy, musí být učiněna v písemné (papírové nebo elektronické) podobě a druhé Straně doručena osobně, doporučeným dopisem či jinou formou registrovaného poštovního styku na adresu uvedenou na titulní stránce Smlouvy, nebo datovou schránkou. Běžná pracovní komunikace muže být vedena prostřednictvím elektronické pošty.

Písemnosti doručované v souvislosti se Smlouvou (oznámení) se považují za doručené 2. pracovní den po jejich prokazatelném odeslání.

Ukládá-li Smlouva předat některý dokument, musí být předán také v elektronické podobě.

Strany se zavazují, že v případě změny svých kontaktních údaju (adresy, telefonní čísla a adresy elektronické pošty) budou o této změně písemně druhou Stranu informovat nejpozději do 3 (slovy: tří) pracovních dnu. Tato změna nevyžaduje uzavření dodatku Smlouvy.

# ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ZoRS, nejdříve však 1. 6. 2023. Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 30.11.2023.

Strany si podpisem Smlouvy sjednávají (pokud Smlouva nestanoví jinak), že závazky Smlouvou založené budou vykládány výhradně podle obsahu Smlouvy, bez přihlédnutí k jakékoli skutečnosti, která nastala a/nebo byla sdělena, jednou stranou druhé straně před uzavřením Smlouvy.

Smlouva představuje úplnou dohodu Stran o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za duležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev stran učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Stran. Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Stran ve formě číslovaných dodatku Smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou Stran.

Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Smlouvy. Kromě ujištění, které si Smluvní strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít žádná ze Stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmikoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Strana úmyslně uvedla druhou Stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Smlouvy a případy taxativně stanovené Smlouvou.

Jednacím jazykem mezi Objednatelem a Poskytovatelem bude pro veškerá plnění vyplývající ze Smlouvy výhradně jazyk český, a to včetně veškeré dokumentace vztahující se k předmětu Smlouvy, není-li stanoveno jinak (u dokumentace Objednatel připouští rovněž anglický jazyk, a to u odborných výrazu a terminologie).

Je-li nebo stane-li se jakékoli ustanovení Smlouvy neplatným, nezákonným nebo nevynutitelným, netýká se tato neplatnost a nevynutitelnost zbývajících ustanovení Smlouvy. Strany se tímto zavazují nahradit do 5 (pěti) pracovních dnu po doručení výzvy druhé Strany jakékoli takové neplatné, nezákonné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením, které je platné, zákonné a vynutitelné a má stejný nebo alespoň podobný obchodní a právní význam.

Vztahy Stran Smlouvou výslovně neupravené se řídí českým právním řádem, zejména pak OZ a příslušnými právními předpisy souvisejícími. Veškeré případné spory ze Smlouvy budou v prvé řadě řešeny smírem. Pokud smíru nebude dosaženo během 30 (třiceti) dnu, všechny spory ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny věcně a místně příslušným soudem v České republice.

Poskytovatel souhlasí s uveřejněním Smlouvy na profilu Objednatele a v registru smluv dle ZoRS.

Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě v 1 (slovy: jednom) vyhotovení v českém jazyce s elektronickými podpisy obou Stran v souladu se zákonem č. 297/202016 Sb. O službách vytvářejících duvěru pro elektronické transakce ve znění pozdějších předpisu.

Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Služby síťové infrastruktury Příloha č. 2 – Specifikace Služby DC Interconnect Příloha č. 3 – Specifikace Služby správa AzS

Příloha č. 4 – Záznam o poskytnutí Služeb

Příloha č. 5 – Zpráva o úrovni a rozsahu poskytovaných Služeb

Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vule, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

Za Poskytovatele: Za Objednatele:

V Praze dne dle elektronického podpisu V Praze dne dle elektronického podpisu

xxx

xxx

 Státní pokladna Centrum sdílených

služeb, s. p.

xxx

xxx

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

Za Objednatele:

V Praze dne dle elektronického podpisu

Xxx

 xxx

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

**SLUŽBA SÍŤOVÉ INFRASTRUKTURY**

1. **OBECNÝ POPIS**

Předmětem služby síťové infrastruktury je zajištění a správa síťové infrastruktury (dále jen „Služba") pro připojení systému Microsoft Azure Stack Hub (dále jen „AzS"), které jsou ve vlastnictví NAKIT.

Základním předmětem služby je zajištění prvku síťové infrastruktury pro připojení rackových skříní s technologií MS Azure Stack k NDC blokum NAKIT v každé z obou lokalit DC a jejich správa. Jedná se o 4 kusy síťových přepínaču s kapacitou 48 portu 1/10/25G instalované po 2 kusech v lokalitě DC Vápenka (dále jen „DCV") a v lokalitě DC Zeleneč (dále jen „DCZ") vč. nezbytného počtu optických SFP modulu a kabeláže.

SPCSS zajišťuje úvodní nastavení a pruběžnou správu těchto síťových přepínaču vč. monitorování jejich stavu, zálohování systémových konfigurací a řešení vzniklých problému. Detailní popis Služby, její parametry, rozdělení odpovědností a řízení incidentu je uveden dále.

Nezbytným předpokladem Služby je zajištění vzájemné komunikace přepínaču mezi oběma DC, která bude realizována prostřednictvím samostatné služby SPCSS Konektivita DWDM s využitím 2 datových okruhu s přenosovou rychlostí 10GE.

1. **KONKRÉTNÍ POPIS ČINNOSTÍ**
	1. **Rozdělení odpovědnosti a rolí**

Nezbytným předpokladem pro zajištění Služby jsou následující definice odpovědností a rolí:

* + - SPCSS zajišťuje dodávku prvku síťové infrastruktury, jejich následnou správu a servis

a řešení vzniklých problému ve spolupráci s jejich dodavatelem;

* + - SPCSS zajišťuje služby Konektivity DWDM pro propojení síťové infrastruktury mezi lokalitami DCV a DCZ;
		- pro úvodní nastavení prvku síťové infrastruktury dodal NAKIT nezbytný konkrétní popis požadavku ve formě technického projektu, který obsahuje detailní schéma zapojení zajišťované síťové infrastruktury;
		- NAKIT poskytuje SPCSS nezbytnou součinnost při řešení problému a požadavku;
		- pro zaznamenávání incidentu a požadavku je použit nástroj Servicedesk SPCSS, do kterého je zřízen přístup pro oprávněné osoby NAKIT.
	1. **Úvodní instalace a nastavení**

Popis souvisejících činností, které realizuje SPCSS:

* + - úvodní zapojení síťových přepínaču. Přepínače budou fyzicky umístěny v prostoru rackových

skříní jednotlivých AzS (DCV – místnost 304, DCZ – datový sál č.1 B1.04, A13);

* + - úvodní nastavení síťových přepínaču na základě požadavku NAKIT, které budou předány

ve formě technického projektu s detailním popisem nastavení;

* + - v rámci úvodní inicializace AzS, kterou zajišťuje dodavatel AzS ve spolupráci s NAKIT, poskytuje SPCSS nezbytnou součinnost potřebnou pro další činnosti zajišťované SPCSS. NAKIT předá SPCSS veškerou dokumentaci, které vznikne při této úvodní inicializaci a která bude potřeba pro SPCSS pro další zajištění Služby;
		- Instalace a zapojení následujících optických SFP modulu dle následujícího rozpisu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Optické SFP moduly, název****komponenty** | **Umístění** | **Počet ks** |
| 1000BASE-SX SFP transceivermodule, MMF, 850 nm, DOM - | Umístěno v Border přepínačích v AzS, 2x DCV a 2x DCV, pro jejich propojení s NDC blokem Nakit | 8 |
| 1000BASE-SX SFP transceivermodule, MMF, 850 nm, DOM - | Umístěno v přepínačích v NDC bloku Nakit, 4x DCV a 4x DCV, pro propojení dodaných přepínaču s NDC blokem Nakit | 8 |
| 10GBASE-SR SFP Module,Enterprise-Class | Umístěno v Border přepínačích v AzS, 2x DCV a 2x DCV, pro jejich propojení službou DWDM | 4 |
| 25GBASE-SR SFP Module | Umístěno v Border přepínačích v AzS, 4x DCV a 4x DCV, pro jejich propojení s TOR přepínači AzS | 8 |

* + - Instalace a zapojení následující kabeláže podle následujícího rozpisu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Typ propojení** | **Typ kabelu** | **Trasa** | **Délka** | **Počet ks** |
| 4 x 25G mezi TOR a Border přepínači v racku AzS v DCV | Optický patch cord MM OM4 | N304 | 2 m | 4 |
| 4 x 25G mezi TOR a Border přepínači v racku AzS v DCZ | Optický patch cord MM OM4 | Datový sál | 2 m | 4 |
| 4 x 1G mezi NDC a Border přepínači v DCV | Optický patch cord MM OM4 | N304 – NDCblok v N301 | 2 m | 4 |
| 4 x 1G mezi NDC a Border přepínači v DCZ | Optický patch cord MM OM4 | Datový sálDCZ | 2 m | 4 |
| 2 x 10G mezi NDC a Border přepínači v DCV | Optický patch kord MM OM4 | N301 | 75 m | 2 |
| 2 x 10G mezi NDC a Border přepínači v DCZ | Optický patch kord MM OM4 | Datový sálDCZ | 35 m | 2 |
| 2 x 10G mezi DWDM a Border přepínači v DCV | Optický patch kord SM | N304 –DWDM | 75 m | 2 |
| 2 x 10G mezi DWDM a Border přepínači v DCZ | Optický patch kord SM | Datový sálDCZ | 35 m | 2 |

* + - propojení a úvodní nastavení síťových přepínaču prostřednictvím služby Konetivity DWDM

s přenosovou rychlostí 2x 10GE;

* + - SPCSS zajišťuje aktualizaci dokumentace v rozsahu své odpovědnosti, dle jednotlivých požadavku NAKIT.
	1. **Pravidelné a proaktivní činnosti**

V rámci činností správy a údržby SPCSS vykonává pravidelné a proaktivní činnosti potřebné k zajištění bezchybného provozu Služby. Rozsah pravidelných a proaktivních činností vyplývá z potřeb provozu Služeb.

V rámci pravidelných a proaktivních činností je SPCSS odpovědný za:

* kontroly a návrhy změn konfigurace, kontroly a analýzy logu, profylaxi a proaktivní údržbu potřebnou k předcházení incidentum a veškeré další administrátorské činnosti na úrovni síťové infrastruktury potřebné pro provoz Služby;
* návrh a implementace metrik provozního monitoringu, na základě analýzy provozních incidentu, s cílem zrychlení detekce incidentu;
* provádění bezpečnostních a pravidelných aktualizací SW prvku síťové infrastruktury;
* provádění pravidelného zálohování konfigurací;
* zajištění proaktivního dohledu a monitoringu prvku síťové infrastruktury a včasné informování NAKIT o vzniklých problémech.
	1. **Řešení problémů a incidentů**

SPCSS odpovídá za řešení problému a incidentu vzniklých na prvcích jím zajišťované a spravované síťové infrastruktury za těchto podmínek:

* + - SPCSS zajišťuje řešení vzniklých problému vlastními silami na základě zaznamenaného problému v monitorovacím nástroji;
		- Prokazatelné problémy nebo incidenty prvku síťové infrastruktury řeší SPCSS s jejich

dodavatelem na základě platných servisních podmínek;

* + - Pro evidenci problému slouží tiketovací nástroj Servicedesk SPCSS (detaily viz odst. 4.3);
		- NAKIT poskytuje nezbytnou součinnost při řešení výše uvedených požadavku a problému;
		- SPCCS poskytuje NAKIT na měsíční bázi přehled všech incidentu a problému na síťové infrastruktuře, které budou sloužit jako podklad pro vyhodnocení plnění SLA.
	1. **Aktualizace a nové funkcionality**

V rámci pravidelných činností má SPCSS povinnost zajišťovat aktualizace SW prvku síťové infrastruktury, a to v předem definovaných termínech. Tyto aktualizace by neměly mít vliv na Službu

a SPCSS o nich bude předem informovat odpovědné osoby NAKIT v předstihu minimálně 3 dny.

Pro případ nových požadavku NAKIT je stanoven rozsah max. 2 člověkohodin/měsíc a tyto práce jsou zahrnuty v měsíčním paušálu. Větší změny, náročností přesahující uvedený rozsah, budou řešeny zvláštní objednávkou.

1. **ZÁKLADNÍ PARAMETRY SLUŽBY (SLA)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název** | **Služba síťové infrastruktury pro připojení Azure Stack Hub** |
| Provozní doba | 8x5 | Dostupnost (roční) | 99,5 % |
| RPO (doba ztráty dat) | nerelevantní | RTO (doba obnovy) | 24 hodin |
| Reakční doba kritické závady prostřednictvím SD SPCSS | 30 minut | Ostatní reakční doba technika NET týmu SPCSS | 2 hodiny |

1. **ŘÍZENÍ INCIDENTŮ A DEFINICE SLA PARAMETRŮ**
	1. **Odpovědnosti SPCSS**

SPCSS je odpovědný za řešení provozních incidentu. Provozním incidentem (nebo jen incidentem) se rozumí výskyt chování odlišného od Smlouvy nebo které omezuje použití, dostupnost a integritu systému poskytovaných v rámci Služby.

Poskytovatel je plně odpovědný za dostupnost a bezpečnost Služeb a řešení incidentu dle parametru Service Level Agreement (dále také „**SLA**“) uvedených ve Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy a dále za záznam řešení incidentu v ServiceDesku.

Údržba a podpora SW produktu, které jsou součástí Služeb, je považována za součást provozu Služeb

a musí splňovat stejné SLA parametry.

* 1. **Definice SLA parametrů**

Parametry SLA jsou definovány takto:

**Kritická závada (výpadek)** - Služba není použitelná ve svých základních a klíčových funkcích.

**Provozní doba** je definována jako časové období, kdy musí být Služba dostupná a vuči které se vztahují ostatní SLA parametry. V rámci schválených plánovaných odstávek v provozní době nejsou uplatňována SLA.

**Dostupnost** je poměrná část provozní doby, kdy není aktivní žádný nevyřešený incident kategorie Kritická (výpadek). Parametr dostupnosti je vyhodnocován na roční bázi, počínaje okamžikem zahájení poskytování Služeb.

**Doba vyřešení** je definována jako doba mezi oznámením incidentu SPCSS a jeho vyřešením

a obnovením Služby.

Zdrojovým systémem pro čas vzniku, resp. oznámení incidentu SPCSS a vyřešení incidentu jsou záznamy v ServiceDesku SPCSS. Na základě dohody Manažeru služeb lze pro účely vyhodnocení SLA provést případnou korekci těchto časových údaju na základě doplňujících informačních zdroju, jako jsou logy, provozní dohled atd.

* 1. **ServiceDesk SPCSS**

ServiceDesk je standardním nástrojem a službou SPCSS pro poskytování podpory a řízení provozních procesu a bude využit i pro řízení provozu Služeb podle této Smlouvy. ServiceDesk je využíván jako prostředek formalizovaného zpusobu komunikace s uživateli a pracovníky podpory provozu NAKIT.

ServiceDesk bude využíván pro předávání informací o provozních incidentech a požadavcích a sledování postupu jejich řešení. Do ServiceDesku budou zadávat požadavky a incidenty oprávnění pracovníci SPCSS i NAKIT a na základě definice řešitelských skupin v ServiceDesku budou odesílány emailové notifikace na řešitele. Na základě charakteru incidentu budou v nezbytných případech operátory nebo řešiteli SPCSS neprodleně telefonicky kontaktováni i oprávněné osoby ve věcech technických.

Plnění smluvních SLA parametru souvisejících s řešením incidentu bude vyhodnocováno na základě údaju zaznamenaných v ServiceDesku.

* 1. **Výpočet dostupnosti**

Vzorec pro výpočet dostupnosti:

Dostupnost (v procentech) = (

Doba dostupnosti

 100

Doba dostupnosti + Doba nedostupnosti

Pozn. Do doby nedostupnosti se nezapočítávají schválené odstávky.

**Služba DC Interconnect**

1. **OBECNÝ POPIS**

Předmětem služby DC Interconnect (dále jen „Služba") je zajištění propojení mezi prvky síťové infrastruktury poskytované pro systémy Microsoft Azure Stack Hub (dále jen „AzS") NAKIT a jsou umístěny ve DC Vápenka a DC Zeleneč. Služba je poskytovaná v rozsahu 2 nezávislé linky s přenosovou rychlostí 10Gbps.

Služba DC interconnect využívá služby datového operátora poskytované na technologii DWDM. Technologie DWDM umožňuje konfigurovat datové okruhy typu Ethernet a FiberChannel. Podporované jsou přenosové rychlosti 1 až 100 Gigabit Ethernet a 16 nebo 32 Gigabit FiberChannel. Služba datové konektivity využívá dvou nezávislých optických přenosových tras. Proto porucha na jedné přenosové trase neovlivní službu poskytovanou na druhé přenosové trase. Odklonění provozu z přenosové trasy v poruše zajišťují aktivní prvky služby v každém z datových center SPCSS.

1. **KONKRÉTNÍ POPIS ČINNOSTÍ**
	1. **Rozdělení odpovědnosti a rolí**

Nezbytným předpokladem pro zajištění Služby jsou následující definice odpovědností a rolí:

* + - SPCSS zajišťuje službu Interconnect pro propojení síťové infrastruktury mezi lokalitami DCV a DCZ;
		- SPCSS zajišťuje dodávku kabeláže a dalších propojovacích prvku pro připojení ke Službě DC

Interconnect;

* + - NAKIT poskytuje SPCSS nezbytnou součinnost při řešení problému a požadavku;
		- pro zaznamenávání incidentu a požadavku je použit nástroj Servicedesk SPCSS, do kterého je zřízen přístup pro oprávněné osoby NAKIT.
	1. **Úvodní instalace a nastavení**

Popis souvisejících činností, které realizuje SPCSS:

* + - zajištění Služby DC Interconnect s přenosovou rychlostí 2x 10GE;
		- úvodní připojení síťových přepínaču ke Službě DC Interconnect.
	1. **Pravidelné a proaktivní činnosti**

V rámci činností správy a údržby SPCSS vykonává pravidelné a proaktivní činnosti potřebné k zajištění bezchybného provozu Služby. Rozsah pravidelných a proaktivních činností vyplývá z potřeb provozu Služeb.

V rámci pravidelných a proaktivních činností je SPCSS odpovědný za:

* kontroly a návrhy změn konfigurace, kontroly a analýzy logu, profylaxi a proaktivní údržbu potřebnou k předcházení incidentum a veškeré další administrátorské činnosti na úrovni síťové infrastruktury potřebné pro provoz Služby;
* zajištění proaktivního dohledu a monitoringu prvku síťové infrastruktury a včasné informování NAKIT o vzniklých problémech.
	1. **Řešení problémů a incidentů**

SPCSS odpovídá za řešení problému a incidentu vzniklých na v rámci zajišťované a spravované Služby DC Interconnect za těchto podmínek:

* + - SPCSS zajišťuje řešení vzniklých problému vlastními silami na základě zaznamenaného problému v monitorovacím nástroji;
		- Pro evidenci problému slouží tiketovací nástroj Servicedesk SPCSS (detaily viz odst. 4.3);
		- NAKIT poskytuje nezbytnou součinnost při řešení výše uvedených požadavku a problému;
		- SPCCS poskytuje NAKIT na měsíční bázi přehled všech incidentu a problému v rámci Služby DC Interconnect, které budou sloužit jako podklad pro vyhodnocení plnění SLA.
1. **ZÁKLADNÍ PARAMETRY SLUŽBY (SLA)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název** | **DC Interconnect** |
| Provozní doba | 8x5 | Dostupnost (roční) | 99,5 % |
| RPO (doba ztráty dat) | nerelevantní | RTO (doba obnovy) | 24 hodin |
| Reakční doba kritické závady prostřednictvím SD SPCSS | 30 minut | Ostatní reakční doba technika NET týmu SPCSS | 2 hodiny |

1. **ŘÍZENÍ INCIDENTŮ A DEFINICE SLA PARAMETRŮ**
	1. **Odpovědnosti SPCSS**

SPCSS je odpovědný za řešení provozních incidentu. Provozním incidentem (nebo jen incidentem) se rozumí výskyt chování odlišného od Smlouvy nebo které omezuje použití, dostupnost a integritu systému poskytovaných v rámci Služby.

Poskytovatel je plně odpovědný za dostupnost a bezpečnost Služeb a řešení incidentu dle parametru Service Level Agreement (dále také „**SLA**“) uvedených ve Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy a dále za záznam řešení incidentu v ServiceDesku.

Údržba a podpora SW produktu, které jsou součástí Služeb, je považována za součást provozu Služeb

a musí splňovat stejné SLA parametry.

* 1. **Definice SLA parametrů**

Parametry SLA jsou definovány takto:

**Kritická závada (výpadek)** - Služba není použitelná ve svých základních a klíčových funkcích.

**Provozní doba** je definována jako časové období, kdy musí být Služba dostupná a vuči které se vztahují ostatní SLA parametry. V rámci schválených plánovaných odstávek v provozní době nejsou uplatňována SLA.

**Dostupnost** je poměrná část provozní doby, kdy není aktivní žádný nevyřešený incident kategorie Kritická (výpadek). Parametr dostupnosti je vyhodnocován na roční bázi, počínaje okamžikem zahájení poskytování Služeb.

**Doba vyřešení** je definována jako doba mezi oznámením incidentu SPCSS a jeho vyřešením

a obnovením Služby.

Zdrojovým systémem pro čas vzniku, resp. oznámení incidentu SPCSS a vyřešení incidentu jsou záznamy v ServiceDesku SPCSS. Na základě dohody Manažeru služeb lze pro účely vyhodnocení SLA provést případnou korekci těchto časových údaju na základě doplňujících informačních zdroju, jako jsou logy, provozní dohled atd.

* 1. **ServiceDesk SPCSS**

ServiceDesk je standardním nástrojem a službou SPCSS pro poskytování podpory a řízení provozních procesu a bude využit i pro řízení provozu Služeb podle této Smlouvy. ServiceDesk je využíván jako prostředek formalizovaného zpusobu komunikace s uživateli a pracovníky podpory provozu NAKIT.

ServiceDesk bude využíván pro předávání informací o provozních incidentech a požadavcích a sledování postupu jejich řešení. Do ServiceDesku budou zadávat požadavky a incidenty oprávnění pracovníci SPCSS i NAKIT a na základě definice řešitelských skupin v ServiceDesku budou odesílány emailové notifikace na řešitele. Na základě charakteru incidentu budou v nezbytných případech operátory nebo řešiteli SPCSS neprodleně telefonicky kontaktováni i oprávněné osoby ve věcech technických.

Plnění smluvních SLA parametru souvisejících s řešením incidentu bude vyhodnocováno na základě údaju zaznamenaných v ServiceDesku.

**Služba správa MS Azure Stack Hub**

1. **OBECNÝ POPIS**

Předmětem služby Správa Azure Stack Hub (dále jen „AzS") pro NAKIT (dále jen Služba) je administrace systému Microsoft Azure Stack Hub, které jsou ve vlastnictví NAKIT. Základní činností je administrace HW infrastruktury těchto AzS vč. monitorování jejich stavu, zálohování systémových konfigurací a řešení vzniklých problému na úrovni HW infrastruktury a systému AzS. Detailní popis Služby, její parametry, rozdělení odpovědností a řízení incidentu je uveden dále.

1. **KONKRÉTNÍ POPIS ČINNOSTÍ**
	1. **Rozdělení odpovědnosti a rolí**

Nezbytným předpokladem pro zajištění Služby jsou následující definice odpovědností a rolí:

* + - SPCSS spravuje AzS prostřednictvím Admin Centra AzS v rámci předplatného NAKIT. Pro tyto účely je pro definované pracovníky SPCSS stranou NAKIT zajištěn přístup k administrační roli. Touto rolí nedisponuje a nebude disponovat žádný pracovník NAKIT.
		- SPCSS musí mít možnost využít podporu Microsoftu v rámci předplatného NAKIT při řešení problému, za které je SPCSS odpovědný. NAKIT kontaktuje podporu Microsoftu v případě předpokladu, že vzniklý problém není předmětem správy SPCSS.
		- SPCSS zajištuje řešení vzniklých problému s dodavatelem AzS. Z tohoto duvodu je ze strany NAKIT pro oprávněné osoby SPCSS zajištěna možnost kontaktovat dodavatele AzS z pozice správce HW.
		- NAKIT poskytuje SPCSS nezbytnou součinnost při řešení problému a požadavku.
		- SPCSS není správcem jednotlivých tenantu AzS, za IaaS a PaaS služby v rámci tenantu AzS odpovídá NAKIT.
		- Pro zaznamenávání incidentu a požadavku je použit nástroj Servicedesk SPCSS, do kterého je zřízen přístup pro oprávněné osoby NAKIT.
		- Certifikáty, potřebné pro úvodní nastavení AzS, zajistí NAKIT a následně předá SPCSS vč. jejich privátní části. Za vydání následných certifikátu odpovídá NAKIT a zajistí jejich včasné předání SPCSS.
		- Pro přístup k administraci AzS je zřízen VPN na daný HW pro oprávněné pracovníky SPCSS.
	1. **Úvodní nastavení a převzetí správy AzS**

Popis souvisejících činností:

* + - Úvodní nastavení a inicializaci AzS zajišťuje dodavatel AzS ve spolupráci s NAKIT a SPCSS. Dodavatel poskytuje nezbytnou součinnost potřebnou pro další činnosti zajišťované SPCSS.
		- NAKIT předá SPCSS veškerou dokumentaci, která při tomto úvodním nastavení vznikne

a která bude potřeba pro zajištění Služby.

* + - SPCSS zajišťuje aktualizaci dokumentace, dle jednotlivých požadavku NAKIT.
		- NAKIT zajistí vytvoření přístupu do administrativy AzS pro oprávněné osoby SPCSS (pozn. NAKIT do administrativy AzS přístup mít nebude).
		- Převzetí správy HW AzS SPCSS bude potvrzené písemně.
	1. **Pravidelné a proaktivní činnosti**

V rámci činností správy a údržby AzS SPCSS vykonává pravidelné a proaktivní činnosti potřebné k zajištění bezchybného provozu Služby. Rozsah pravidelných a proaktivních činností vyplývá z potřeb provozu Služeb.

V rámci pravidelných a proaktivních činností je SPCSS odpovědný za:

* kontroly a návrhy změn konfigurace, kontroly a analýzy logu, profylaxi a proaktivní údržbu potřebnou k předcházení incidentum a veškeré další administrátorské činnosti na úrovni HW infrastruktury potřebné pro provoz Služby,
* návrh a implementace metrik provozního monitoringu, na základě analýzy provozních incidentu, s cílem zrychlení detekce incidentu,
* provádění bezpečnostních a pravidelných aktualizací AzS,
* provádění pravidelného zálohování konfigurací a systémových dat AzS, které je realizováno prostředky AzS s takovými parametry, aby bylo možno splnit požadované parametry plynoucí z SLA, RPO a RTO. Zálohování dat jednotlivých tenantu umístěných na AzS si zajišťuje NAKIT.
* zajištění proaktivního dohledu, monitoringu AzS a včasné informování NAKIT o nedostatku zdroju v AzS (hranice je 70% využití CPU, RAM a Storage). Současně je pro NAKIT zpřístupněn Dashboard s aktuálním stavem využitých zdroju.
	1. **Řešení problémů a incidentů**

SPCSS odpovídá za řešení problému a incidentu, které jsou zaznamenány ve standardních monitorovacích nástrojích AzS nebo jsou zadány NAKIT do tiketovacího nástroje ServiceDesk SPCSS (detaily viz odst. 4) za těchto podmínek:

* + - SPCSS zajišťuje řešení vzniklých problému vlastními silami na základě zaznamenaného problému v monitorovacím nástroji.
		- Komplikované problémy SPCSS řeší ve spolupráci s Microsoftem v rámci podpory (oprávněné osoby SPCSS pro kontaktování podpory Microsoftu jsou definovány v rámci předplatného NAKIT).
		- Prokazatelné HW problémy nebo incidenty řeší SPCSS s dodavatelem AzS (oprávněné osoby SPCSS jsou definovány v rámci smluvního vztahu mezi NAKIT a dodavatelem).
		- SPCSS je zodpovědný za řešení konfiguračních problému v administrativní části AzS (např. konfigurace a stav resource provideru, kapacit, nabídek a předplatných).
		- NAKIT poskytne nezbytnou součinnost při řešení výše uvedených požadavku.
		- Pro lepší identifikaci možného problému má NAKIT zřízen přístup k PEP session (tzv. privilegovaný koncový bod PowerShell AzS – předkonfigurovaná vzdálená konzole PowerShellu s omezeným rozsahem funkcí a přístupem k Debug testu pro podrobnější identifikaci aktuálního stavu AzS).
		- SPCCS poskytuje NAKIT na měsíční bázi přehled všech incidentu a problému na AzS, které budou sloužit jako podklad pro vyhodnocení plnění SLA.
	1. **Aktualizace a nové funkcionality**

V rámci pravidelných činností má SPCSS povinnost zajišťovat aktualizace AzS.

SPCSS provádí bezpečností patche a upgrady AzS v předem definovaných termínech. Tyto aktualizace by neměly mít vliv na Službu a SPCSS o nich bude předem informovat odpovědné osoby NAKIT v předstihu minimálně 3 pracovní dny.

V případě požadavku NAKIT na upgrade AzS v souvislosti se zprovozněním nové funkcionality (např. rozšíření funkcionality pomoci resource provideru) muže být ze strany SPCCS vyžadovaná vícedenní příprava. Pro tyto účely je stanoven rozsah max. 16 člověkohodin/měsíc a tyto práce jsou zahrnuty v měsíčním paušálu. Větší změny, náročností přesahující uvedený rozsah, budou řešeny zvláštní objednávkou.

1. **ZÁKLADNÍ PARAMETRY SLUŽBY (SLA)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název** | **Správa MS Azure Stack (AzS)** |
| Provozní doba | 8x5 | Dostupnost (roční) | 99,5 % |
| RPO (doba ztráty dat) | 24 hodin | RTO (doba obnovy) | 24 hodin |
| Reakční doba kritické závady | 30 minut | Ostatní reakční doba | 2 hodiny |

1. **ŘÍZENÍ INCIDENTŮ A DEFINICE SLA PARAMETRŮ**
	1. **Odpovědnosti SPCSS**

SPCSS je odpovědný za řešení provozních incidentu. Provozním incidentem (nebo jen incidentem) se rozumí výskyt chování odlišného od Smlouvy nebo které omezuje použití, dostupnost a integritu systému poskytovaných v rámci Služby.

Poskytovatel je plně odpovědný za dostupnost a bezpečnost Služeb a řešení incidentu dle parametru Service Level Agreement (dále také „**SLA**“) uvedených v Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy a dále za záznam řešení incidentu v ServiceDesku.

Údržba a podpora SW produktu, které jsou součástí Služeb, je považována za součást provozu Služeb

a musí splňovat stejné SLA parametry.

**1.1 Definice SLA parametrů**

Parametry SLA jsou definovány takto:

**Kritická závada (výpadek)** - Služba není použitelná ve svých základních a klíčových funkcích.

**Provozní doba** je definována jako časové období, kdy musí být Služba dostupná a vuči které se vztahují ostatní SLA parametry. V rámci schválených plánovaných odstávek v provozní době nejsou uplatňována SLA.

**Dostupnost** je poměrná část provozní doby, kdy není aktivní žádný nevyřešený incident kategorie Kritická (výpadek). Parametr dostupnosti je vyhodnocován na roční bázi, počínaje okamžikem zahájení poskytování Služeb.

**Doba vyřešení** je definována jako doba mezi oznámením incidentu SPCSS a jeho vyřešením

a obnovením Služby.

Zdrojovým systémem pro čas vzniku, resp. oznámení incidentu SPCSS a vyřešení incidentu jsou záznamy v ServiceDesku SPCSS. Na základě dohody Manažeru služeb lze pro účely vyhodnocení SLA provést případnou korekci těchto časových údaju na základě doplňujících informačních zdroju, jako jsou logy, provozní dohled atd.

* 1. **ServiceDesk SPCSS**

ServiceDesk je standardním nástrojem a službou SPCSS pro poskytování podpory a řízení provozních procesu a bude využit i pro řízení provozu Služeb podle této Smlouvy. ServiceDesk je využíván jako prostředek formalizovaného zpusobu komunikace s uživateli a pracovníky podpory provozu NAKIT.

ServiceDesk bude využíván pro předávání informací o provozních incidentech a požadavcích a sledování postupu jejich řešení. Do ServiceDesku budou zadávat požadavky a incidenty oprávnění pracovníci SPCSS i NAKIT a na základě definice řešitelských skupin v ServiceDesku budou odesílány emailové notifikace na řešitele. Na základě charakteru incidentu budou v nezbytných případech operátory nebo řešiteli SPCSS neprodleně telefonicky kontaktováni i oprávněné osoby ve věcech technických.

Plnění smluvních SLA parametru souvisejících s řešením incidentu bude vyhodnocováno na základě údaju zaznamenaných v ServiceDesku.

* 1. **Výpočet dostupnosti**

## Vzorec pro výpočet dostupnosti:

Dostupnost (v procentech) = (

Doba dostupnosti

 100

Doba dostupnosti + Doba nedostupnosti

Pozn. Do doby nedostupnosti se nezapočítávají schválené odstávky.

Tzn.: 99,5% dostupnost (roční) znamená povolený výpadek 1,83 dne, tj. 43,92 hodin za celkové období poskytování služby

**ZÁZNAM O POSKYTNUTÍ SLUŽEB**

dle Smlouvy o poskytování služeb (evid. u Poskytovatele pod č. SML2023051 a u Objednatele pod

č. 2023/089 NAKIT)

do

od

Vykazované období:

Obě Smluvní strany potvrzují, že v uvedeném období byly v souladu s výše uvedenou Smlouvou poskytnuty níže specifikované Služby v účtovaném množství:

|  |  |
| --- | --- |
| **Oblast Služeb** | **Celková cena za oblast Služby v období (Kč)** |
| **bez DPH** | **DPH** | **s DPH** |
| Služba síťové infrastruktury |  |  |  |
| Služba DC Interconnect |  |  |  |
| Služba správa AzS |  |  |  |
| **Celkem** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Za Objednatele | Za Poskytovatele |
| Datum: | Datum: |
| Jméno, příjmení Oprávněné osoby Objednatele: | Jméno, příjmení Oprávněné osobyPoskytovatele: |
| Podpis: | Podpis: |

**Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.**

se sídlem Na Vápence 915/14, Žižkov, 130 00 Praha 3

**ZPRÁVA**

**o úrovni a rozsahu poskytovaných Služeb v období**

 **-**

dle Smlouvy o poskytování služeb

(evid. u Poskytovatele pod č. SML2023051 a u Objednatele pod č. 2023/089 NAKIT)

1. **OBDOBÍ A REŽIM POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB**
2. **ROZSAH POSKYTOVANÝCH SLUŽEB**
3. **ŘEŠENÍ ZÁVAD**
4. **SERVISNÍ ZÁSAHY A PROVOZNÍ ZMĚNY**
5. **DOSTUPNOST SLUŽEB**
6. **CELKOVÝ PŘEHLED OMEZENÍ SLUŽEB**
7. **PROBLÉMY A RIZIKA**
8. **ZPRÁVA O STAVU BEZPEČNOSTI INFRASTRUKTURY**
9. **SMLUVNÍ POKUTY**
10. **PŘÍLOHY**
11. **PODPISOVÁ DOLOŽKA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vypracoval** | **Schválil** |
| **Jméno a příjmení:** |  | **Jméno a příjmení:** |  |
| **Podpis** |  | **Podpis** |  |
| **Datum:** |  | **Datum:** |  |
| **Vyjádření Objednatele k poskytování Služeb:** |
|  |
| **Za Objednatele** |
| **Jméno a příjmení:** |  |
| **Podpis** |  |
| **Datum:** |  |