

č.j.: 2019/ NAKIT  
č.j.: MV-

## DÍLČÍ SMLOUVA Č. 17 O DÍLO


*k Rámcové smlouvě na Vybudování Dohledového centra eGovernmentu  
č. j. MV-159071-28/OKB-2015, č. j. 2016/010 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: 

zapsán v obchodním rejstříku: Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 77322

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.,

č. ú.: 117404973/0300

na straně jedné (dále jen „**Zhotovitel**“)

a

### **Česká republika – Ministerstvo vnitra**

se sídlem: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7

IČO: 00007064

DIČ: CZ00007064

zastoupen: **Ing. Miroslavem Tůmou, PhD.**, ředitelem odboru  
Kybernetické bezpečnosti a koordinace ICT

bankovní spojení: Česká národní banka,

č. ú.: 3605881/0710

na straně druhé (dále jen „**Objednatel**“)

(Zhotovitel a Objednatel společně jako „**Smluvní strany**“ anebo jednotlivě též jako  
„**Smluvní strana**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2586 odst. 2  
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen  
„**Občanský zákoník**“), tuto Dílčí smlouvu č. 17 (dále jen „**Smlouva**“) k Rámcové smlouvě  
na Vybudování Dohledového centra eGovernmentu ze dne 8. srpna 2016 (dále jen  
„**Rámcová smlouva**“), a to takto:

## Článek 1 Předmět a účel Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele v provedení díla spočívajícího ve vytvoření a instalaci [redacted] nad již pořízeným HW a pořizovaným SW do celého prostředí [redacted], včetně integrace řešení Domény II, integrace do stávající infrastruktury [redacted], aktualizaci zálohování a archivace, aktualizaci vč. dopracování dokumentace prostředí po provedených změnách (to vše dále jen „**Předmět plnění**“ nebo „**Dílo**“), a to dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy.
- 1.2 Dílo bude realizováno ve 3 fázích (dále jen „**dílčí část Díla**“):
1. Fáze – Implementační studie proveditelnosti
  2. Fáze – Příprava prostředí, instalace prostředí a instalace KSM
  3. Fáze – Migrace dat, konfigurace sběru, odborné předání do provozu a tvorba dokumentace.
- to vše v rozsahu a dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany sjednávají, že provedení dílčích částí Díla nepředstavuje samostatný fakturační milník a Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu – daňový doklad, v souladu s touto Dílčí smlouvou a Rámcovou smlouvou až po provedení všech tří dílčích částí Díla, tj. provedení Díla jako celku a po podpisu Akceptačního protokolu dle čl. 2 odst. 2.8 Smlouvy.
- 1.3 Účelem této Smlouvy je modernizace bezpečnostního dohledu [redacted] v prostředí [redacted] včetně odstranění známých chyb prostředí, zvýšení kapacity pro napojování dalších zdrojů a příprava prostředí [redacted] na plné převedení monitoringu [redacted] na jednotné řešení.
- 1.4 Zhotovitel se zavazuje k provedení Díla na svůj náklad a nebezpečí a Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení za podmínek a ve výši sjednané touto Smlouvou.

## Článek 2 Práva a povinnosti Smluvních stran při plnění Smlouvy

### A. Místo, termín a způsob plnění

- 2.1 S ohledem na charakter plnění této Smlouvy je místem jeho plnění celá Česká republika, zejména pak sídlo Objednatel uveřejněné v záhlaví Smlouvy. Umožňuje-li to povaha plnění, je Zhotovitel oprávněn provádět Dílo/dílčí částí Díla také prostřednictvím vzdáleného přístupu.
- 2.2 Veškeré písemné výstupy související s Dílem/ dílčí částí Díla je Zhotovitel povinen předat Objednateli na adrese uvedené v záhlaví této Smlouvy, nebude-li v konkrétním případě sjednáno jinak.
- 2.3 Zhotovitel je povinen provést Dílo nejpozději do 30.11.2019. Smluvní strany se

současně dohodly, že dílčí část Díla vymezená v kapitole 2 Přílohy č. 1 této Smlouvy je Zhotovitel povinen provést nejpozději do 1. 8. 2019 a to i včetně dodání potřebné dokumentace, je-li požadována. Bude-li Dílo Zhotovitelem dokončeno řádně a včas, je Objednatel povinen, v souladu s příslušnými ustanoveními této Smlouvy Dílo převzít a po úspěšném ukončení řízení o akceptaci Dílo akceptovat, tj. podepsat Akceptační protokol Díla se závěrem akceptováno nebo akceptováno s výhradou ve smyslu čl. 5 odst. 5.2 Rámcové smlouvy nejpozději v termínu sjednaném v tomto odstavci.

## **B. Předání, převzetí a akceptace**

2.4 Řízení o akceptaci dokončeného Díla je zahájeno dnem předání Díla do akceptačního řízení (dále jen „**Protokol o předání a převzetí Díla do řízení o akceptaci**“). Smluvní strany se dohodly, že řízení o akceptaci dokončeného Díla jako celku budou předcházet dílčí řízení o akceptaci dokončených dílčích částí Díla. Výstupem dílčích řízení o akceptaci budou dílčí akceptační protokoly podepsané oběma Smluvními stranami (dále jen „**Dílčí akceptační protokol**“). Řízení o akceptaci Díla je ukončeno podpisem akceptačního protokolu Objednatelem a Dodavatelem (dále jen „**Akceptační protokol**“). Objednatel potvrdí v Akceptačním protokolu převzetí dokončeného Díla, splňuje-li všechny podmínky a vlastnosti stanovené touto Smlouvou a jejími přílohami. Ustanovení předchozí věty se pro dílčí akceptační protokol použije přiměřeně. Přílohou Akceptačního protokolu budou všechny Dílčí akceptační protokoly.

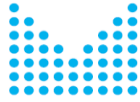
Vzor Akceptačního protokolu Díla/ dílčí části Díla tvoří Přílohu č. 2 Smlouvy. Vzor Protokolu o předání a převzetí Díla/ dílčí části Díla do řízení o akceptaci tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy.

2.5 Akceptační kritéria pro jednotlivé dílčí části Díla/Dílo jsou uvedeny v Příloze č. 1 Smlouvy.

## **C. Cena a platební podmínky**

2.6 Smluvní strany sjednávají, že cena za Dílo dle odst. 1.1 Smlouvy činí maximálně 8 650 000,00 Kč (slovy: osm milionů šest set padesát tisíc korun českých) bez DPH, k níž se v souladu s daňovými předpisy přičítá příslušná sazba DPH v zákonem stanovené výši (celkem 1 816 500,00 Kč), tzn. cena za provedení Díla činí maximálně 10 466 500,00 Kč (slovy: deset milionů čtyři sta šedesát šest tisíc pět set korun českých) včetně DPH.

2.7 Cena za Dílo bude podrobena znaleckému posouzení. Objednatel je povinen znalecký posudek předložit Zhotoviteli k vyjádření. Nevyjádří-li se Zhotovitel k závěrům znaleckého posudku do 10 pracovních dnů od jeho předložení, platí, že k němu nemá připomínek. V případě, že Zhotovitel bude mít vůči závěrům znaleckého posudku odůvodněné a podložené připomínky, písemně vyzve Objednatele k ústnímu jednání za účelem jejich projednání. Pokud výsledkem znaleckého posudku bude, že Cena Díla neodpovídá výši, která je pro Objednatele ekonomicky výhodná a neodpovídá rozsahu poskytnutého plnění, bude výsledná cena za Dílo stanovena dohodou Smluvních stran s přihlédnutím ke znaleckému posudku a následně stvrzena dodatkem k této Smlouvě. Výše ceny díla uvedená v odst. 2.6 je však nepřekročitelná.



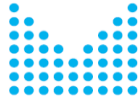
- 2.8 Pro vyloučení pochybností Smluvní strany sjednávají, že zpracování znaleckého posudku na Dílo předchází úspěšné ukončení řízení o akceptaci Díla, tj. podpisu Akceptačního protokolu Díla oběma Smluvními stranami.
- 2.9 Právo na vystavení faktury – daňového dokladu a na zaplacení ceny za celé Dílo definované odst. 1.1 Smlouvy vzniká Zhotoviteli buď:
- a) uplynutím 10 pracovních dní po předložení znaleckého posudku Objednatelem dle odst. 2.7 Smlouvy, a to za předpokladu, že Zhotovitel sdělí Objednateli, že ke znaleckému posudku dle odst. 2.7 nemá připomínek nebo se ve lhůtě dle odst. 2.7 ke znaleckému posudku nevyjádří a současně znalecký posudek dle odst. 2.7 potvrdí, že Cena Díla odpovídá výši, která je pro Objednatele ekonomicky výhodná a odpovídá rozsahu Zhotovitelem poskytnutého plnění, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak; v tomto případě se za den uskutečnění zdanitelného plnění považuje datum vystavení faktury, nebo
  - b) účinností dodatku k této Smlouvě dle odst. 2.8 Smlouvy; v tomto případě se za den uskutečnění zdanitelného plnění považuje datum účinnosti dodatku.
- 2.10 Ostatní podmínky pro daňový doklad se řídí podmínkami Rámcové smlouvy.
- c) Vlastnická práva a práva duševního vlastnictví**
- 2.11 Vlastnictví k hmotným nosičům dat, na nichž je Dílo zaznamenáno, a k ostatním případným materiálům přechází na Objednatele okamžikem podpisu Akceptačního protokolu Díla, jehož vzor je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy. Cena hmotných nosičů dat je již zahrnuta v ceně dle článku 2. této Smlouvy. Nebezpečí škody na hmotných složkách Díla přechází na Objednatele okamžikem jejich převzetí.
- 2.12 Zhotovitel dnem podpisu Akceptačního protokolu Díla poskytuje Objednateli na neomezenou dobu pro území celého světa nevýhradní licenci, tj. oprávnění k výkonu práva užití Dílo všemi způsoby v neomezeném rozsahu. Právo užití v neomezeném rozsahu dle předchozí věty v sobě zahrnuje rovněž právo Objednatele takové dílo doplňovat, upravovat, rozdělovat, učinit dílo nebo jeho část součástí jiného díla, jakož i přenechat dílo do užívání ve stejném rozsahu třetí osobě dle uvážení Objednatele. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2370 Občanského zákoníku.
- 2.13 Zhotovitel prohlašuje, že Dílo nemá žádné právní vady, že není zatíženo právy třetích osob týkajícími se zejména vlastnického práva a práv duševního vlastnictví a že Zhotovitel je zcela oprávněn disponovat bez jakéhokoli omezení veškerými majetkovými právy k Dílu a uzavřít s Objednatelem tuto Smlouvu na celý rozsah předmětu plnění. V případě, že se uvedené prohlášení Zhotovitele nezakládá na pravdě, Zhotovitel odpovídá Objednateli za vyplývající důsledky v plném rozsahu včetně odpovědnosti za skutečnou škodu a ušlý zisk.
- 2.14 Bude-li výsledkem nebo součástí poskytovaného plnění i zaměstnanecké či kolektivní dílo, které je předmětem autorských práv, práv souvisejících s právem autorským či práv pořizovatele k jím pořizené databázi, mohou se smluvní strany v konkrétním případě dohodnout, že Zhotovitel jako zaměstnavatel či

osoba, z jejíhož podnětu a pod jejímž vedením je dílo vytvářeno a pod jejímž jménem je dílo uváděno na veřejnost, postupuje ke dni předání takového díla právo výkonu majetkových práv autora k dílu na Objednatele, přičemž výše odměny za postoupení je již zahrnuta v ceně poskytovaného plnění.

- 2.15 Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je plně oprávněn disponovat právy k duševnímu vlastnictví včetně výše uvedených autorských práv, a zavazuje se za tímto účelem zajistit řádné a nerušené užívání díla Objednatelem, včetně případného zajištění dalších souhlasů a licencí od autorů děl v souladu s autorským zákonem, popř. od vlastníků jiných práv duševního vlastnictví v souladu s právními předpisy. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které Objednateli vzniknou v důsledku toho, že Objednatel nemohl dílo užívat řádně a nerušeně.
- 2.16 Smluvní strany tímto výslovně prohlašují, že veškerá finanční vyrovnání za užívání Díla jsou zahrnuta v ceně dle článku 2. odst. 2.7 této Smlouvy.

**d) Záruka za jakost**

- 2.17 Zhotovitel se zaručuje, že Dílo bude po dobu záruky způsobilé pro použití k ujednanému účelu a že si podrží ujednané vlastnosti. Zhotovitel odpovídá za to, že to, že jím dodané Dílo bude ke dni akceptace v jakosti a provedení vyhovujícím v plném rozsahu zákonům, předpisům a normám platným pro Českou republiku.
- 2.18 Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude odpovídat všem požadavkům Objednatele uvedeným ve Smlouvě a jejích přílohách.
- 2.19 Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla po dobu dvanácti (12) měsíců ode dne předání Díla, tj. ode dne podpisu Akceptačního protokolu Díla oběma Smluvními stranami.
- 2.20 Záruka dle odst. 2.19 této Smlouvy poskytovaná Zhotovitelem se vztahuje na vlastnosti požadované Objednatelem ke dni podpisu Akceptačního protokolu Díla. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou mělo Dílo vadu bránící jeho řádnému užívání Objednatelem. Záruka se nevztahuje na vady, které vznikly bez vědomí Zhotovitele, zásahem Objednatele nebo jím pověřených třetích osob.
- 2.21 Veškeré zjištěné nedostatky, nedodělky a vady Díla (dále jen „**Vady**“), které se vyskytnou v záruční době a budou Zhotoviteli Objednatelem řádně písemně oznámeny, se Zhotovitel zavazuje odstranit ve lhůtě poskytnuté Objednatelem v písemném oznámení prostřednictvím kontaktních osob uvedených v čl. 3 odst. 3.21, která však nesmí být kratší než 15 pracovních dní.



### Článek 3 Obecná ustanovení

#### A. Mlčenlivost

- 3.1 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 společně jako „**Důvěrné informace**“).
- 3.2 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 subdodavatelům, 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 zpřístupněny 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.
- 3.3 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.
- 3.4 V případě porušení obchodního tajemství třetí stranou ve smyslu § 2985 Občanského zákoníku, použijí Smluvní strany prostředky právní ochrany proti nekalé soutěži.
- 3.5 Povinnost plnit ustanovení tohoto článku této Smlouvy se nevztahuje na informace, které: byly písemným souhlasem obou Smluvních stran zproštěny těchto omezení;
- jsou známé nebo byly zveřejněny jinak, než následkem zanedbání povinnosti jedné ze Smluvních stran;
  - příjemce je zná dříve, než je sdělí Smluvní strana;
  - jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem na základě zákona;
  - Smluvní strana sdělí osobě vázané zákonnou povinností mlčenlivosti (např. advokátovi nebo daňovému poradci) za účelem uplatňování svých práv nebo plnění povinností stanovených právními předpisy.
- 3.6 Povinnost mlčenlivosti dle ustanovení tohoto článku této Smlouvy trvá bez ohledu na ukončení platnosti této Smlouvy.
- 3.7 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.

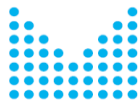
- 3.8 Smluvní strany se zavazují, že budou-li Důvěrné informace, které jsou nezbytné pro plnění povinností dle této Smlouvy, obsahovat data podléhající režimu zvláštní ochrany dle zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, důsledně dodržovat důvěrnost a tajnost těchto dat.
- 3.9 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.

## **B. Sankce**

- 3.10 V případě prodlení s provedením Díla v termínu dle věty první v čl. 2, odst. 2.3 této Smlouvy, má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH, a to za každý, byť jen započatý den prodlení, maximálně však do výše ceny Díla bez DPH.
- 3.11 V případě prodlení s provedením části dílčí části Díla dle druhé věty v čl. 2 odst. 2.3 Smlouvy v termínu do 1. 8. 2019, má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 1927,54 Kč bez DPH a to za každý, byť jen započatý den prodlení, maximálně však do výše ceny Díla bez DPH.
- 3.12 Za prodlení Objednatele s úhradou ceny Díla nebo její části má Zhotovitel vůči Objednateli právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné fakturované ceny Díla bez DPH za každý, byť jen započatý den prodlení po termínu splatnosti, maximálně však do výše příslušné hodnoty dlužné fakturované ceny Díla bez DPH, s jejíž úhradou je Objednatel v prodlení.
- 3.13 V případě porušení kterékoli povinnosti podle čl. 3.1, 3.2, 3.3 a 3.8 této Smlouvy je Smluvní strana, která povinnost porušila, povinna zaplatit druhé Smluvní straně smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každé jednotlivé prokázané porušení povinnosti.
- 3.14 Vznikem povinnosti platit smluvní pokutu ani jejím skutečným zaplacením nezaniká povinnost Smluvních stran splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
- 3.15 Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty na základě samostatné faktury.

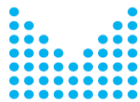
## **C. Součinnost, další práva a povinnosti a kontaktní osoby**

- 3.16 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si součinnost, zejména pak součinnost specifikovanou v Příloze č. 5 Smlouvy, a dále dle této Smlouvy, nezbytnou pro řádné naplnění předmětu této Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny informovat bezodkladně druhou Smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění dle této Smlouvy.
- 3.17 V rámci řádného plnění předmětu Smlouvy mají obě Smluvní strany zejména následující práva a povinnosti:



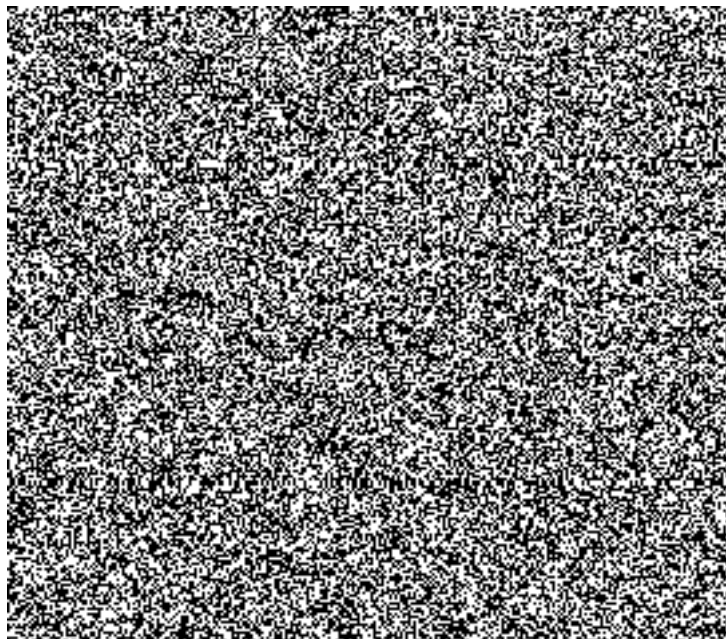
- 3.16.1 vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících z této Smlouvy;
  - 3.16.2 neprodleně informovat druhou Smluvní stranu o vzniku nebo hrozícím vzniku překážky mající významný vliv na řádné a včasné plnění dle této Smlouvy;
  - 3.16.3 poskytovat druhé Smluvní straně úplné, pravdivé a včasné informace o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění dle této Smlouvy;
  - 3.16.4 plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním a splatností jednotlivých peněžních závazků;
- 3.18 V souvislosti s prováděním Díla má Objednatel zejména následující práva a povinnosti:
- 3.17.1 poskytnout součinnost uvedenou v Příloze č. 5 a tím vytvářet předpoklady pro plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy tak, aby mohl být splněn termín realizace Díla;
  - 3.17.2 poskytovat požadované podklady a informace Zhotoviteli, průběžně zajišťovat řádnou a včasnou spolupráci a součinnost třetích stran, např. další dotčené subjekty, a to zejména koncoví uživatelé
  - 3.17.3 písemně se řádně a včas vyjadřovat k předkládaným materiálům;
  - 3.17.4 poskytovat řádnou a včasnou součinnost při předávání Díla, včetně písemného oznamování vad a nedodělků Díla bránících převzetí Díla;
  - 3.17.5 poskytovat konzultace současného stavu, upřesňovat požadavky a zadání v průběhu realizace Díla.
- 3.16.5 zajistit přístup ke stávajícímu hardware a software prostředí, které není předmětem Díla dle této Smlouvy, avšak je nezbytné pro realizaci plnění, pokud této povinnosti nebudou bránit smluvní vztahy uzavřené Objednatel s třetí stranou, přičemž se v tomto případě zavazuje k maximální součinnosti směřující k zajištění tohoto přístupu.
  - 3.16.6 umožnit Zhotoviteli přístup do objektů, k zařízení, k programovému vybavení, databázím a informačním systémům Objednatele v rozsahu nezbytném pro řádné provedení Díla dle této Smlouvy dle vzájemně schválených postupů.
  - 3.16.7 Objednatel je oprávněn kontrolovat způsob provádění Díla za účelem ověření souladu s podmínkami stanovenými Smlouvou.
- 3.19 V souvislosti s plněním předmětu Smlouvy má Zhotovitel zejména následující práva a povinnosti:
- 3.18.1 postupovat při plnění Smlouvy řádně tak, aby bylo dosaženo účelu Smlouvy;





- 3.18.2 zajistit dostatečnou kapacitu svých pracovníků s odpovídající kvalifikací;
- 3.18.3 poskytovat bezplatnou záruku za jakost na Objednatelém reklamované závady po dobu trvání záruční lhůty;

- 3.20 Zhotovitel je povinen plnit zadání a/nebo příkazy Objednatele, přitom je však povinen písemně upozornit Objednatele na nevhodnost jím udělených zadání a/nebo příkazů, jestliže tuto nevhodnost je schopen zjistit při vynaložení veškeré potřebné péče. Zhotovitel v písemném upozornění stanoví Objednateli přiměřenou lhůtu, která nesmí být kratší než 10 pracovních dní, ve které je Objednatel povinen Zhotoviteli sdělit, zda na svém zadání a/nebo příkazu trvá. Uplynutím této lhůty se má za to, že Objednatel na svém zadání a/nebo příkazu trvá; v takovém případě je Zhotovitel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.21 V případě prokazatelného prodlení povinné Smluvní strany s poskytnutím součinnosti není oprávněná Smluvní strana v prodlení s plněním svých závazků podle Smlouvy a veškeré lhůty se o prokazatelné prodlení povinné Smluvní strany prodlužují; to neplatí v případech, kdy prodlení v poskytnutí součinnosti ze strany povinné Smluvní strany bylo vyvoláno v přímé příčinné souvislosti s prokazatelným neposkytnutím součinnosti nebo prodlením ze strany oprávněné. Objednatel je v prodlení, jestliže v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími ze smluvního vztahu, nepřevzme řádně nabídnuté plnění nebo neposkytne součinnost nutnou k tomu, aby Zhotovitel mohl splnit svůj závazek. Zhotovitel je v prodlení, jestliže v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími ze smluvního vztahu, nepředá řádné a bezvadné plnění nebo neposkytne součinnost nutnou k tomu, aby Objednatel mohl splnit svůj závazek.
- 3.22 Kontaktními osobami ve věcech projektových jsou:



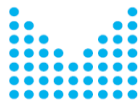
**D. Odpovědnost za škodu**

- 3.23 Škody, které prokazatelně vzniknou v příčinné souvislosti s činností Zhotovitele či Objednatele dle této Smlouvy, se Smluvní strany zavazují zaplatit druhé

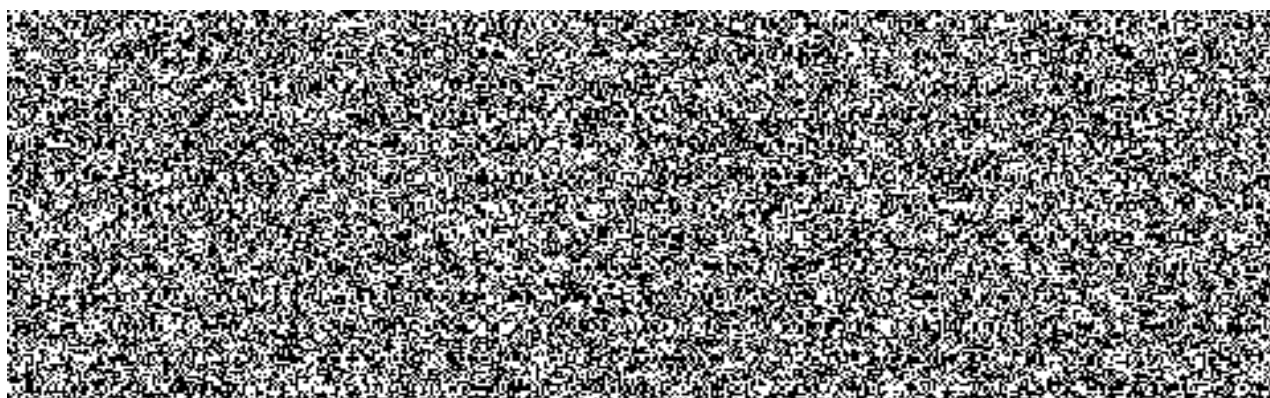
Smluvní straně na základě samostatné faktury mající náležitosti daňového dokladu. Podmínky pro uplatnění nároku na náhradu škody a vystavení příslušného daňového dokladu se řídí příslušnými ustanoveními Rámcové smlouvy.

- 3.24 Zhotovitel je oprávněn provést Dílo samostatně nebo i prostřednictvím poddodavatele, přičemž takto zhotovené Dílo se posuzuje jako by jej Zhotovitel provedl sám. Zhotovitel odpovídá za způsobenou škodu rovněž v případě, že část Díla bude provedena prostřednictvím poddodavatele.
- 3.25 Žádná Smluvní strana není povinna k náhradě škody, prokáže-li, že jí ve splnění povinnosti z této Smlouvy nebo Rámcové smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání výše uvedených překážek.
- 3.26 Brání-li některé ze Smluvních stran v plnění povinností mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, je Smluvní strana povinna o vzniku, důsledcích, povaze a zániku takové překážky druhou Smluvní stranu neprodleně informovat. Zpráva musí být podána písemně, neprodleně poté, kdy se povinná Smluvní strana o překážce dozvěděla, nebo při náležité péči mohla dozvědět. Bezprostředně po zániku takové překážky povinná Smluvní strana obnoví plnění svých závazků vůči druhé Smluvní straně a učiní vše, co je v jejích silách, ke kompenzaci doby, která uplynula v důsledku takového prodlení. Pokud překážka nepomine do 3 pracovních dnů od doby svého vzniku, oprávnění zástupci obou Smluvních stran se sejdou za účelem projednání dalšího postupu při plnění závazků vyplývajících ze Smlouvy. Za mimořádnou a nepřekonatelnou překážku Smluvní strany považují rovněž řízení vedené u Úřadu, s výjimkou případů, kdy Úřad (či odvolací orgán) konstatuje porušení práv a povinností Poskytovatele vyplývajících ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), či podání námitek stěžovatele ve smyslu příslušných ustanovení ZZVZ, s výjimkou případů, kdy v následném řízení Úřad (či odvolací orgán) konstatuje porušení práv a povinností Zhotovitele vyplývajících ze ZZVZ.
- 3.27 Smluvní strany se zavazují, že vždy před uplatněním nároku na náhradu škody písemně vyzvou povinnou Smluvní stranu k jednání o způsobu stanovení výše škody, a to bez zbytečného odkladu poté, kdy se oprávněná Smluvní strana prokazatelně dozví o vzniku škodní události.
- 3.28 Smluvní strany se dohodly, že povinnost Zhotovitele k náhradě škody (újmy) je limitována výší pojistky (100 000 000,00 Kč) sjednané na základě Smlouvy č. 899-23651-28 o pojištění majetku podnikatelů (pojištění živelní, pojištění odcizení) o pojištění odpovědnosti ze dne 2. 8. 2016. Toto omezení se neuplatní u těch nároků, u nichž § 2898 Občanského zákoníku limitaci výše škody (újmy) neumožňuje.

#### **Článek 4** **Závěrečná ustanovení**



- 4.1 Veškerá ujednání této Smlouvy navazují na Rámcovou smlouvu a Rámcovou smlouvou se řídí, tj. práva, povinnosti či skutečnosti neupravené v této Smlouvě se řídí ustanoveními Rámcové smlouvy. V případě, že ujednání obsažené v této Smlouvě se bude odchylovat od ustanovení obsaženého v Rámcové smlouvě, má ujednání obsažené v této Smlouvě přednost před ustanovením obsaženým v Rámcové smlouvě, ovšem pouze ohledně plnění sjednaného touto Smlouvou. V otázkách touto Smlouvou neupravených se použijí ustanovení Rámcové smlouvy.
- 4.2 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva ve spojení s Rámcovou smlouvou a jejími přílohami 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.
- 4.3 Tato Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnost dnem zveřejnění v registru smluv v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů.
- 4.4 Tato Smlouva je Smluvními stranami vyhotovena a podepisována elektronicky.
- 4.5 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:
- Příloha č. 1 – Specifikace Díla a akceptační kritéria Díla
  - Příloha č. 2 – Akceptační protokol Díla (vzor)
  - Příloha č. 3 - Protokol o předání a převzetí Díla do Akceptačního řízení (vzor)
  - Příloha č. 4 - Akceptační procedura Díla, Klasifikace vad a nedodělků
  - Příloha č. 5 – Specifikace součinnost Objednatele



## Příloha č. 1 – Specifikace Díla

V této Příloze č. 1 jsou popsány jednotlivé kroky vybudování 

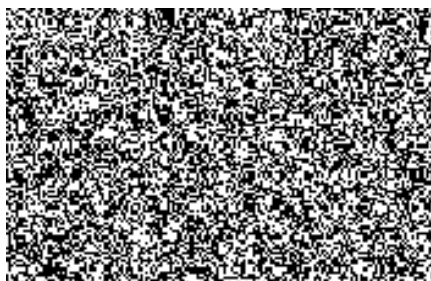
### 1. Kapitola - Fáze 1

#### 1.1. Implementační studie proveditelnosti

*Celá první kapitola se zabývá vypracováním detailního popisu cílového řešení ještě bez jakékoliv fyzické implementace. Výstupem bude dokument, ve kterém bude specifikováno kompletní řešení sběru a vyhodnocování bezpečnostních logů včetně všech dalších nutných bodů.*

##### 1.1.1. Návrh a popis všech serverů a aplikací

*Tato kapitola popisuje veškeré komponenty nové architektury z hlediska HW, OS i aplikace.*




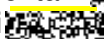

- Typ A
- Typ B
- Typ C
- Kombinace výše uvedených či atypické KSM

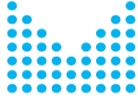
##### 1.1.2. Analýza typů monitorovaných systémů

- Revize typů monitorovaných zařízení a adresního schématu jednotlivých napojených systémů MV Kontrola, jaké parsery je nutné přizpůsobit
- Návrh, zda je třeba analyzovat i typy / strukturu příchozích logů některých zařízení
- Návrh postupu připojení a akceptace

##### 1.1.3. Detailní specifikace

*Tato kapitola obsahuje jednotlivé body budoucí implementace.*

- High-level architektura řešení
- Low-level architektura řešení
- Šifrovaná komunikace mezi komponentami  řešení
  - Komunikace směrem k prvkům v síti  (MS AD, NTP, DNS...)
  - Autentizace uživatelů a administrátorů do veškerých komponent (včetně externí autentizace přes )
  - Failback v případě selhání primární autentizace pro administrátory
  - Definice uživatelských skupin/kategorií včetně specifikace oprávnění na všech komponentách (administrátor, analytik, operátor atd.)



- e. Certifikáty a certifikační autority pro jednotlivé prvky řešení
- f. Specifikace jednotlivých storage group na [redacted] Poolu
- g. E-mailové notifikace ze všech prvků řešení
- h. Odolnost řešení proti výpadkům jednotlivých komponent
- i. Specifikace dokumentace, jak bude dodaná v jednotlivých fázích
- j. Specifikace dohledového systému [redacted]
- k. Definice provozního standardu pro instalaci prostředí [redacted] ve spolupráci s dodavatelem aplikace.
- l. Specifikace hardeningu prostředí dle požadavků oddělení security.

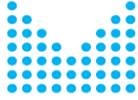
## 2. Kapitola - Fáze 2

### 2.1. Příprava prostředí (LAN/SAN/instalace OS...)

Druhá kapitola obsahuje základní seznam kroků pro přípravu jednotlivých serverů a celého prostředí, tak aby se po jejich úspěšném dokončení mohlo přejít k bezproblémové instalaci jednotlivých komponent.

#### 2.1.1. Hardware

- a. Blade infrastruktura (DC1, DC2)
  - Kontrola aktuálnosti firmware a jeho případná aktualizace
  - Zapojení síťových portů (natažení kabeláže)
  - Konfigurace blade chassi – výchozí nastavení
    - Onboard administrátor
    - Virtual connect
    - Síťová konfigurace
  - Konfigurace serverových profilů
    - Vytvoření profilu pro každý server
    - Rozdělení síťových karet blade serverů
    - Konfigurace sítí na blade serverech
    - Nastavení zavedení systému z diskového pole
    - Aplikace vytvořených profilů pro konkrétní server (pozice v blade chassi)
  - Přesunutí serverů pro blade chassi [redacted] do blade chassi [redacted]
- b. [redacted] Servery [redacted]
  - Kontrola aktuálnosti firmware a jeho případná aktualizace
  - Konfigurace iLO managementu
    - Síťová konfigurace
    - Uživatelé
  - Demontáž starých serverů [redacted] a jejich nahrazení novými servery [redacted]
  - Fyzické zapojení do sítě
- c. [redacted] Servery [redacted]
  - Kontrola aktuálnosti firmware a jeho případná aktualizace
  - Konfigurace managementu
    - Síťová konfigurace
    - Uživatelé
  - Fyzické zapojení do sítě
- d. Disková pole
  - Vytvoření nových hostů
  - Vytvoření nových LUNů
  - Smazání hostů, kteří se již nebudou používat



- Smazání LUNů, které se již nebudou využívat
- e. Fiber channel
  - Reorganizace RACKů v rámci migrace Fiber Channel
  - Kontrola aktuálnosti firmware a jeho případná aktualizace
  - Přenesení konfigurace switchů do nových switchů
  - Postupné přepojení stávajících zařízení (Servery, Disková pole) do nových switchů
  - Zónování nových serverů s diskovými poli

#### 2.1.2. Virtualizace (servery)

- a. Instalace virtualizace v Self-Hosted režimu
  - Instalace podkladového operačního systému servery
  - Instalace manažeru na servery
  - Konfigurace diskových prostor pro virtualizaci
  - Konfigurace síťového prostředí virtualizace
  - Implementace obrazů disků (OS, podpůrné drivery)
  - Vytvoření template pro VM
  - Základní konfigurace
    - DNS
    - NTP
    - Uživatelé
  - Aktualizace systému

#### 2.1.3. Operační systém

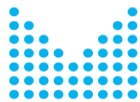
- a. Blade servery
  - Instalace operačního systému
  - Aktualizace driverů
  - Konfigurace síťového prostředí
  - Připojení potřebných diskových LUNů a jejich konfigurace v rámci LVM
  - Základní konfigurace
    - DNS
    - NTP
    - Uživatelé
  - Instalace VM pomocí template
  - Konfigurace síťového prostředí
  - Úprava diskových prostor dle potřeb collectoru

#### 2.1.4. Virtualizace

- a. Vytvoření managementu
- b. Instalace virtualizačních hostů
- c. Konfigurace virtualizace
- d. Migrace virtuálních serverů do nové virtualizace
  - i. Případná readresace virtuálních serverů

#### 2.1.5. Síť

- a. Kontrola aktuálnosti firmware a jeho případná aktualizace na síťových prvcích včetně kontroly směrování.
- b. Konfigurace datacentrových switchů v DC1 a DC2.
- c. Úprava konfigurace switchů v DC1 a DC2.



- d. Konfigurace switchů v [REDACTED]
- e. Konfigurace Firewallu v [REDACTED]
- f. Nastavení veškerých nutných síťových přístupů mezi komponentami [REDACTED].
- g. Nastavení veškerých nutných síťových přístupů potřebných pro prostředí [REDACTED] management HW a podpůrných služeb (zálohování, repository etc.) a mezi datacentry.
- h. Nastavení veškerých nutných síťových přístupů směrem k infrastruktuře (MS AD, NTP, SMTP, DNS apod.)
- i. Nastavení veškerých nutných síťových přístupů směrem z [REDACTED] serverů ke sbíraným systémům
- j. Nastavení veškerých nutných síťových přístupů směrem z [REDACTED] do datových center DC1 a DC2.
- k. Zajištění potřebných síťových služeb a přístupů v rámci [REDACTED]
- l. Kontrola výše uvedeného

#### 2.1.6. Dokumentace

- a. Dodaná dokumentace dle 1.1.3 minimálně v dostatečném rozsahu pro provozování a obnovení prostředí.
- b. Dokumentace skutečného provedení.
- c. Pokud došlo k odchylce od plánů/dokumentů dodaných ve fázi 1, dodat novou, opravenou verzi s vyznačením změn.

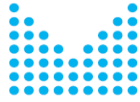
### 3. Kapitola - Fáze 2

#### 3.1. Instalace prostředí







*V tuto chvíli bude vše připraveno k samotné instalaci jednotlivých komponent na úrovni aplikační vrstvy. Pořadí samotné instalace nekoreluje přesně s body níže, bude probíhat v maximální možné míře paralelně s dodržáním veškerých závislostí.*

##### 3.1.1. [REDACTED]




- a. Konfigurační úpravy spojené s přípravou na implementaci [REDACTED]
- b. Vygenerování licenčních souborů od výrobce (pro stávající i možné budoucí licence)
- c. Základní instalace ESM podle specifikace z kapitoly 1, bodu I (Návrh a popis všech serverů a aplikací)
- d. Konfigurace Storage group
- e. Konfigurace certifikátů
- f. Vytvoření účtů a konfigurace autentizace uživatelů
- g. Vytvoření a konfigurace jednotlivých uživatelských skupin/kategorií
- h. Nastavení e-mailových notifikací
- i. Nastavení a otestování zálohování
- j. Konfigurace archivace událostí a přesunu archivů
- k. Konfigurace způsobu synchronizace contentu mezi [REDACTED]
- l. Tvorba/úprava šablon pro odesílání e-mailů z pravidel
- m. Nastavení forwardingu auditních událostí do [REDACTED] Poolu
- n. Úpravy v konfiguraci [REDACTED] pro bezproblémový chod a maximální výkon
- o. Další drobné úpravy konfigurace










### 3.1.2. Pool

- a. Konfigurační úpravy spojené s přípravou na implementaci 
- b. Vygenerování licenčních souborů od výrobce (pro stávající i možné budoucí licence) Základní instalace Vyhledávacího  podle specifikace z kapitoly 1, bodu I (Návrh a popis všech serverů a aplikací)
- c. Základní instalace Ukládacích  podle specifikace z kapitoly 1, bodu I (Návrh a popis všech serverů a aplikací)
- d. Propojení jednotlivých  do Poolu
- e. Konfigurace Storage group
- f. Konfigurace certifikátů
- g. Vytvoření účtů a konfigurace autentizace uživatelů
- h. Vytvoření a konfigurace jednotlivých uživatelských skupin/kategorií
- i. Nastavení e-mailových notifikací
- j. Nastavení a otestování zálohování
- k. Konfigurace archivace událostí a přesunu archivů
- l. Nastavení forwardingu auditních událostí do 
- m. Úpravy v konfiguraci  pro bezproblémový chod a maximální výkon
- n. Další drobné úpravy konfigurace

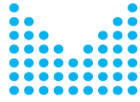
### 3.1.3.

- a. Konfigurační úpravy spojené s přípravou na implementaci pro danou verzi 
- b. Konfigurace sítě pro HA režim
- c. Základní instalace Loadbalanceru
- d. Konfigurace a otestování HA režimu
- e. Vytvoření konfiguračního XML souboru
  - Vstupní body
  - Režimy 
  - Definice výstupních konektorů
  - Úpravy pro zajištění maximálního výkonu
- f. Nastavení e-mailových notifikací
- g. Nastavení a otestování zálohování
- h. Průběžné úpravy interních hodnot  pro bezproblémové zvládnání vysokých peaků

### 3.1.4.

- a. Konfigurační úpravy spojené s přípravou na implementaci pro danou verzi instalovaných 
- b. Instalace  forwarding 
- c. Nastavení všech požadovaných destinací  a  pool)
- d. Konfigurace filtrace pro jednotlivé destinace a dalších specifické úpravy pro jednotlivé destinace
- e. Nastavení management portů pro komunikaci s  a 
- f. Nastavení a otestování zálohování
- g. Další drobné úpravy konfigurace pro zajištění maximálního výkonu





### 3.1.5. [REDACTED]

- a. Konfigurační úpravy spojené s přípravou na implementaci pro danou verzi [REDACTED]
- b. Vygenerování licenčních souborů od výrobce (pro stávající i možné budoucí licence) Instalace [REDACTED]
- c. Konfigurace certifikátů
- d. Vytvoření účtů a konfigurace autentizace uživatelů včetně případného failbacku
- e. Vytvoření a konfigurace jednotlivých uživatelských skupin/kategorií
- f. Případná konfigurace [REDACTED] pro napojení na Marketplace
- g. Připojení veškerých spravovaných [REDACTED]
- h. Připojení veškerých spravovaných [REDACTED]
- i. Připojení [REDACTED] z druhého DC do správy
- j. Úpravy a případné definice nových pravidel pro monitoring funkčnosti prostředí včetně nastavení e-mailových notifikací
- k. Nastavení forwardingu auditních událostí do [REDACTED] a [REDACTED] Poolu
- l. Nastavení a otestování zálohování
- m. Další drobné úpravy konfigurace

### 3.1.6. Instalace nových [REDACTED] prostředí dle implementační studie proveditelnosti

- a. Instalace jednotlivých serverů (rozdělení dle informačních systémů)
- b. Instalace jednotlivých konektorů

### 3.1.7. Dokumentace

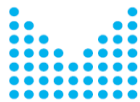
- a. Dodaná dokumentace dle 1.1.3 minimálně v dostatečném rozsahu pro provozování a obnovení prostředí.
- b. Dokumentace skutečného provedení.
- c. Pokud došlo k odchylce od plánů/dokumentů dodaných ve fázi 1, dodat novou, opravenou verzi s vyznačením změn.

## 3.2. Zřízení přístupu administrátorům a uživatelům

- a) Přístupy administrátorů a uživatelů k jednotlivým serverům a aplikacím bezpečnostního dohledu bude zřízeny dle technické specifikace a pravidel pro doménu [REDACTED]

## 3.3. Zátěžový test

- a. Realizace zátěžového testu, který ověří propustnost a výkonnost celého řešení (využití replay connectorů, bude k dispozici report ze zátěžového testu).
- b. Testovaná bude celá architektura sběru, přenosu, normalizace, párování, ukládání a vyhodnocování logů na zatížení až [REDACTED] (Events Per Second)



### **3.4. DR + HA test**

- a. Realizace DR testu - náhrada celého fyzického blade serveru se zachováním původního profilu a dat nahrazovaného serveru, který ověří funkčnost architektury a DR postupů pro tento scénář.
- b. Realizace HA testu, v záložní lokalitě je dostupné i při výpadku hlavní lokality, jsou dostupné všechny logy.

### **3.5. Převedení datového provozu do nového prostředí**

- a. Vytvoření nové primární destinace pro všechny
- b. Nastavení posílání všech logů do nového prostředí
- c. Ověření posílání dat ze všech

### **3.6. Zrušení datového provozu do starého prostředí**

- a. Odebrání staré destinace pro posílání logů ze všech

## **4. Kapitola - Fáze 3**

### **4.1. Migrace dat ze starého do nového prostředí (v maximální délce 3 měsíců zpětně)**

- a.
- b.

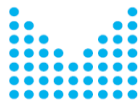
### **4.2. Konfigurace sběru**

- a. Připojení všech zdrojových systémů
- b. Vytvoření a úprava flexkonektorů (potenciálně nutná součinnost zákazníka, může být třeba úprava nastavení logování)
- c. Kontrola sběru logů
- d. Finalizace cílového stavu

## **5. Kapitola - Odborné předání**

### **5.1. Témata:**

- a. Administrace
- b. Administrace
- c. Administrace
- d. Administrace konektorů
- e. Administrace
- f. Používání tlusté konzole
- g. Používání webového rozhraní
- h. Používání přes webové rozhraní
- i. Používání přes webové rozhraní
- j. Investigace bezpečnostních incidentů
- k. Tvorba a využívání reportů
- l. Tvorba a využívání automatických pravidel
- m. Přidávání/odebírání nových sbíraných zdrojů
- n. Tvorba vlastních parserů
- o. Hledání anomálií



- p. Korelace událostí z více zdrojů

## 5.2. Odborné předání koncovým uživatelům

- q. Používání tlusté konzole
- r. Používání webového rozhraní
- s. Používání přes webové rozhraní

## 6. Kapitola - Dokumentace

### 6.1. Dokumentace skutečného provedení

#### 6.1.1. HW

- a. Blade infrastruktura (DC1, DC2)
- b. Servery
- c. Disková pole
- d. Fiber channel

#### 6.1.2. Síťová infrastruktura

#### 6.1.3. Virtualizace serverů

#### 6.1.4. Operační systém

- a. Blade servery
- b. servery (VM)

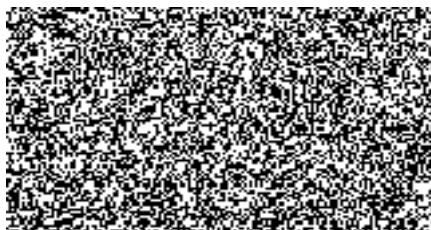
#### 6.1.5. Virtualizace

#### 6.1.6. Síť

#### 6.1.7. Návrh a popis všech serverů a aplikací

#### 6.1.8. Detailní specifikace

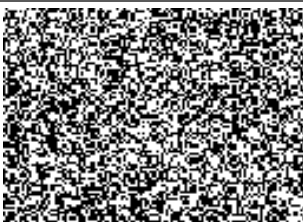
#### 6.1.9. Instalace prostředí



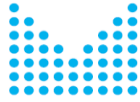
### 6.2. Dokumentace k odbornému předání

- a. Dokumentace k odbornému předání
- b. Administrátorská a uživatelská příručka
- c. Příručka pro garanty IS MV

### 6.3. Předání instalačních listů pro všechny



- g. Blade chassi



- h. Blade servery
- i. Switche
- j. Fiber channel switche
- k. Kabelová kniha

#### **6.4. Dokumentace specifikovaná ve fázi 1.1.3**

#### **6.5. Dokumentace postupů pro DR.**

Viz kapitola 3.4









### **7. Kapitola - Akceptační kritéria**

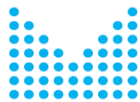
#### **7.1. Fáze 1**

- a. Vypracován dokument implementační studie proveditelnosti (součástí dokumentu je také časový harmonogram a požadovaná součinnost)
- b. Odsouhlasen dokument implementační studie proveditelnosti
- c. Specifikován seznam dokumentace k vypracování/dodání.

#### **7.2. Fáze 2**

##### 7.2.1. Hardware

- a. Aktuální firmware (blade chassi, blade servery)
  - Výpis instalované verze
  - Výpis aktuální doporučené verze výrobcem
- b. Nastavené a aplikované profily blade serverů
  - Výpis konfigurace profilů blade serverů
  - Výpis přiřazení profilů jednotlivým blade serverům
- c. Blade servery
  - Instalovaný 
    - Zobrazení instalované verze 
  - Nakonfigurována síť
    - Výpis konfigurace sítě
  - Instalovaný 
    - Výpis základních informací o  virtualizaci z web manažera
    - Přesun virtuálních serverů mezi hosty
- d. 
  - Aktuální firmware na serverech
    - Výpis instalované verze
    - Výpis aktuální doporučené verze výrobcem
  - Nainstalovaná  virtualizace
    - Výpis základních informací o  virtualizaci z web manažera
- e. Fiber channel
  - Aktuální firmware fiber channel switchů
    - Výpis instalované verze
    - Výpis aktuální doporučené verze výrobcem
  - Přepojena stávající zařízení do nových fiber channel switchů
    - Zobrazení/výpis připojených zařízení
  - Připojeny blade chassi 
    - Zobrazení/výpis připojených zařízení
  - Všechna zařízení jsou za-zonována



- Výpis/zobrazení zonování na switchi
- f. Dokumentace


#### 7.2.2.

- a. Kontrola nainstalování všech komponent



- b. Zátěžový test + test latence
- c. DR + HA test
- d. Převedení datového provozu do nového prostředí
- e. Zrušení datového provozu do starého prostředí
- f. Dokumentace

### **7.3. Fáze 3**

- a. Dokončení migrace starých dat do nového prostředí a jejich ověření
- b. Dokončení reimplementace/migrace 
- c. Existující Dokumentace skutečného provedení
- d. Další požadovaná dokumentace (viz 1.1.3 a 6)
- e. Ověření přístupu a práv uživatelů a administrátorů

### **8. Kapitola - Výstupy DS17 – dokumentace**

- a. Implementační studie proveditelnosti – výstup fáze č. 1 – detailní popis cílové stavu z pohledu HW/SW, sítí, bezpečnosti, aplikací.
- b. Dokumentace skutečného provedení (instalační listy všech komponent s popisem provedených instalačních nastavení)
- c. Popis postupu pro DR plán viz kapitola 3.4
- d. Administrátorská a uživatelská příručka
- e. Příručka pro garanty IS MV

### **9. Kapitola - Projektová koordinace přípravy a průběhu realizace Díla**

- Kontrola časového průběhu předmětu plnění oproti plánovanému harmonogramu Projektu.
- Řízení zdrojů v rámci realizace předmětu plnění.
- Řízení rizik a změn Projektu.
- Pravidelné reportování na HPT / KD o stavu realizace předmětu plnění a zodpovídání dotazů.
- Integrovaná činnost v rámci realizace předmětu plnění s dalšími aktivitami Projektu.
- Projektová administrace související s průběhem realizace předmětu plnění včetně vedení projektové dokumentace.
- Příprava podkladů pro fakturaci a znalecké posouzení.

Příloha č. 2 – Akceptační protokol Díla

Zhotovitel	<i>Národní agentura pro informační a komunikační technologie, s.p.</i>
Objednatel	<i>Česká republika – Ministerstvo vnitra</i>
Rámcová smlouva	<i>Číslo platné Rámcové smlouvy</i>
Dílčí smlouva	<i>Číslo platné Dílčí smlouvy</i>
Název Projektu	<i>Dohledové centrum eGovernmentu</i>
Datum předání	<i>Datum</i>

## Předmět akceptace

Číslo	Popis	Akceptováno	Akceptováno s výhradou	Neakceptováno
01				

## Výhrady

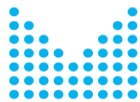
Číslo	Popis výhrady	Kategorie vady	Termín pro vypořádání vady
01			

## Seznam příloh

## Závěrečná ustanovení

Dodavatel a Objednatel svým podpisem stvrzují akceptaci dle výše specifikované Dílčí smlouvy a Rámcové smlouvy.

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
Akceptoval za Zhotovitele			
Akceptoval za Objednatele			



Příloha č. 3 – Protokol o předání a převzetí Díla do Akceptačního řízení

Lhůta na kontrolu předaného Díla nebo jeho části Objednatelem činí XY kalendářních dní

<b>Dodavatel</b>	<i>Národní agentura pro informační a komunikační technologie, s.p.</i>
<b>Objednatel</b>	<i>Česká republika – Ministerstvo vnitra</i>
<b>Rámcová smlouva</b>	<i>Číslo platné Rámcové smlouvy</i>
<b>Dílčí smlouva</b>	<i>Číslo platné Dílčí smlouvy</i>
<b>Název Projektu</b>	<i>Dohledové centrum eGovernmentu</i>
<b>Datum předání</b>	<i>Datum</i>

## Předmět předání

Číslo	Popis
01	<i>Popis Díla</i>

## Výhrady k předanému Dílu

Číslo	Popis
01	<i>Popis výhrady</i>
02	<i>Popis výhrady</i>

Dodavatel a Objednatel svým podpisem stvrzují předání a převzetí Díla do akceptačního řízení dle výše specifikované Dílčí smlouvy a Rámcové smlouvy.

V Praze dne xx.xx.xxxx

Společnost	Jméno	Podpis
Předal za Dodavatele		
Převzal za Objednatele		

#### Příloha č. 4 – Akceptační procedura Díla, Klasifikace vad a nedodělků

### 1) Akceptační procedura

Zhotovitel se zavazuje předat dokončené Dílo do akceptačního řízení. Smluvní strany si vzájemně sjednávají lhůtu pro akceptaci předaného Díla, přičemž tato lhůta činí maximální třicet (30) kalendářních dní nedohodnou-li se Smluvní strany na kratší lhůtě.

V případě výskytu ojedinělých drobných vad a nedodělků v termínu pro kontrolu předaného Díla, které nebrání Objednateli v užívání Díla, ani jeho užíváním podstatným způsobem (bod 2 – tabulka této Přílohy č. 5) neomezují, akceptuje Objednatel plnění, přestože jeho určitá část nesplňuje všechna akceptační kritéria definovaná v Příloze č. 1, bod 2 (akceptace s výhradou).

Smluvní strany si zároveň dohodnou lhůtu, do kdy Zhotovitel odstraní zbývající vady části plnění tak, aby byla splněna všechna akceptační kritéria. Nebude-li mezi Smluvními stranami dosaženo dohody o lhůtě, ve které Zhotovitel odstraní vady plnění, bude tato lhůta stanovena Objednatelem, kdy délka takto stanovené lhůty nesmí být kratší než 15 pracovních dnů.

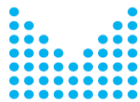
Skutečnosti uvedené výše budou zaznamenány v Akceptačním protokolu vyhotoveném při akceptaci plnění s výhradou.

Po odstranění těchto vad sepiší Smluvní strany zápis stvrzující odstranění vad, pro které bylo Dílo akceptováno s výhradou.

### 2) Klasifikace vad a nedodělků

Kategorie	Vada	Popis
A	Kritická	Z důvodu vady Díla některé nebo všechny dodané systémy podporující hlavní procesy selhaly, jsou zcela nefunkční nebo je jejich funkčnost omezena podstatným způsobem, tedy tak, že je kriticky ovlivněna činnost Objednatele.
B	Vážná	Z důvodu vady Díla je činnost Objednatele podstatným způsobem ovlivněna z důvodu selhání nebo omezení některé ze systémových funkcí podporujících důležité procesy.  Vada znemožňuje nebo výrazně komplikuje využívání dodaných systémů.





Kategorie	Vada	Popis
C	Drobná	<p>Z důvodu vady Díla některé funkce dodaných systémů sice selhaly, ale nejsou v daný moment využívány a nemají žádný vliv na řádný chod systému.</p> <p>Vada má zanedbatelný vliv na činnost Objednatele.</p> <p>Vada se vyskytuje v izolované části dodaných systémů, jejich využívání je ztíženo a vada nemá vliv na ostatní funkce dodaných systémů.</p>
D	Kosmetická	<p>Vada Díla je pouze kosmetického charakteru.</p> <p>Vada nemá vliv na činnost Objednatele.</p> <p>Vada nekomplikuje využívání dodaných systémů. Jedná se například o vady v grafice či vady, které neomezují používání dodaných systémů.</p>

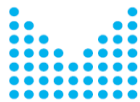
### 3) Definice výsledků akceptačního řízení

**Akceptováno** - Pro výrok a formulaci akceptačního rozhodnutí Akceptováno je podmínkou úspěšné ukončení akceptačního řízení. Musí být odstraněny veškeré vady kategorie A, B i C. Vad kategorie D může zůstat neodstraněných maximálně 15. K těm navrhne Zhotovitel termín a harmonogram odstranění.

**Akceptováno s výhradou** - Pro výrok a formulaci akceptačního rozhodnutí Akceptováno s výhradou musí být odstraněny veškeré vady kategorie A, může zůstat maximálně 5 vad kategorie B, maximálně 10 vad kategorie C a maximálně 15 vad kategorie D. K těm navrhne Zhotovitel termín a harmonogram odstranění.


**Neakceptováno** - Pro výrok a formulaci akceptačního rozhodnutí Neakceptováno je podmínkou neúspěšné ukončení (nedokončení) akceptačního řízení a/nebo neodstranění jakékoliv vady kategorie A a/nebo existence více jak 5 vad kategorie B a/nebo existence více než 10 vad kategorie C a/nebo více jak 15 vad kategorie D.

Tato akceptační procedura se použije pro akceptaci částí Díla přiměřeně.

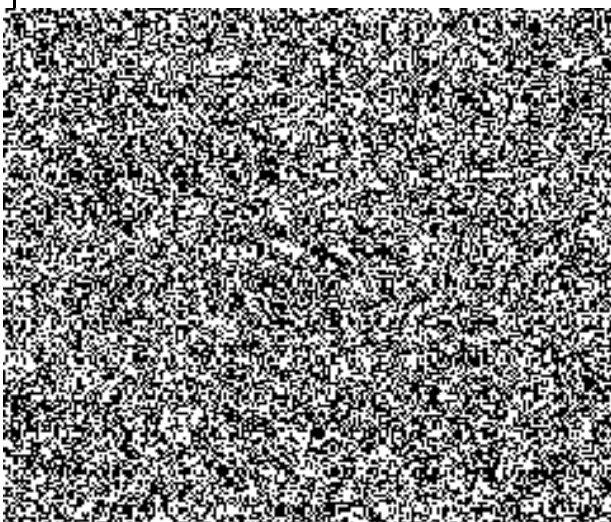


## Příloha č. 5 – Specifikace součinnosti Objednatele

Objednatel se, bez zbytečného odkladu po účinnosti této Smlouvy, zavazuje zejména k níže definované součinnosti:

- a) Pro přenos pravidel v  bude nutná součinnost relevantních zástupců Objednatele;
- b) Součinnost Objednatele při tvorbě a úpravě flexkonektorů, kdy může nastat potřeba úpravy nastavení logování;
- c) Součinnost Objednatele definována v dokumentu v rámci realizace 1. Fáze – Implementační studie proveditelnosti.

Objednatel se zavazuje dodat níže specifikované licence:

Položka	Počet ks
	4
	4
	40
	40
	4
	4
	12

V případě, že Objednatel kterékoliv z výše uvedeného nesplní, prodlužuje se o tuto dobu původně sjednaný termín provedení Díla dle odst. 2.3 a Zhotovitel není v tomto případě v prodlžení se splněním závazku dle této Smlouvy.