**DÍLČÍ SMLOUVA Č. 4A
NA POSKYTNUTÍ SLUŽEB**

*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: Praha 10 – Vršovice, Kodaňská 1441/46, 101 00
IČO: 04767543
DIČ: CZ04767543
zastoupena: Alanem Ilczyszynem, zástupcem ředitele Národní agentury
pro komunikační a informační technologie, s.p.
bankovní spojení: 

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

a

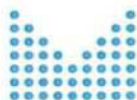
Česká republika – Ministerstvo vnitra

se sídlem: Praha 7, Nad Štolou 936/3, 170 34
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
zastoupena: Ing. Miroslavem Tůmou, PhD., ředitelem odboru
Kybernetické bezpečnosti a koordinace ICT
bankovní spojení: 

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

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

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), tuto Dílčí smlouvu č. 4A (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 Smlouvy

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je provedení analýz komunikační infrastruktury potřebné pro realizaci provozně-bezpečnostních dohledů KII a VIS Objednatele a analýz připojovaných informačních systémů Objednatele Dodavatelem, sestávající se z realizace:
- a) analýzy systémů připojovaných pod dohled nástrojem SIEM;
 - b) analýzy systémů připojovaných pod dohled nástrojem DCeGOV;
- (společně jako „**Předmět plnění**“), to vše v rozsahu a dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 1.2 Dodavatel se zavazuje pro Objednatele realizovat Předmět plnění dle požadavků, za podmínek, v rozsahu, termínech, provedení (včetně vymíněných vlastností) podrobně vymezených v Příloze č. 1, to vše za podmínek uvedených v této Smlouvě a v Rámcové smlouvě, a Předmět plnění Objednateli protokolárně předat; vzor předávacího protokolu tvoří Přílohu č. 3 této Smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně dodaný Předmět plnění protokolárně převzít a zaplatit za ně Dodavateli sjednanou cenu.

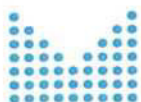
Článek 2 Práva a povinnosti Smluvních stran při plnění Smlouvy

A. Místo, termín a způsob plnění

- 2.1 Místem plnění Dodavatele 
- 2.2 Termíny plnění Dodavatele jsou vymezeny v Příloze č. 1 této Smlouvy, a to zvlášť pro analýzy dle odst. 1.1 písm. a) a písm. b) této Smlouvy.

B. Cena a platební podmínky

- 2.3 Smluvní strany sjednávají, že cena za Předmět plnění činí nejvýše 3 500 000,00 Kč (slovy: tři miliony pět set tisíc korun českých) bez DPH, k níž se v souladu s daňovými předpisy přičítá příslušná sazba DPH v zákonem stanovené výši (celkem 735 000,00 Kč), tzn. cena za Předmět plnění činí 4 235 000,00 Kč (slovy: čtyři miliony dvě stě třicet pět tisíc korun českých) včetně DPH. Tato sjednaná nejvýše přípustná cena je úplná, konečná a zahrnuje veškeré náklady Dodavatele související s Předmětem plnění dle této Smlouvy a dle ujednání stran může být dále upravena na výslednou cenu, a to postupem dle následujících ustanovení Smlouvy.
- 2.4 Smluvní strany sjednávají, že cena za Předmět plnění dle odst. 1.1 této Smlouvy stanovená Dodavatelem na základě vykázaného množství skutečně poskytnutého plnění Dodavatele Objednateli prostřednictvím osob v jednotlivých rolích, jejichž jednotková cena je uvedena v Příloze č. 2, bude Objednatелем následně ověřena znaleckým posudkem, a to ve vztahu k rozsahu poskytnutého plnění. Objednatel je povinen znalecký posudek předložit Dodavateli k vyjádření. Nevyjádří-li se Dodavatel k závěrům znaleckého posudku do 10 pracovních dnů od jeho předložení, platí, že jako výsledná cena Předmětu plnění bude fakturována cena v rozsahu a ve výši uvedené v znaleckém



posudku. V případě, že Dodavatel bude mít vůči závěrům znaleckého posudku odůvodněné a podložené připomínky, písemně vyzve Objednatele k ústnímu jednání za účelem jejich projednání. Výsledná cena za Předmět plnění bude stanovena dohodou Smluvních stran s přihlédnutím ke znaleckému posudku a připomínkám Dodavatele a následně stvrzena dodatkem k této Smlouvě.

- 2.5 Objednatel uhradí Dodavateli výslednou cenu stanovenou dle předchozího ustanovení Smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného Dodavatelem. Právo na vystavení faktury a na zaplacení ceny za dodaný Předmět plnění vzniká Dodavateli řádným a včasným předáním, a to na základě Předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami. Nedílnou součástí daňového dokladu bude kopie Předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami. Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považováno datum podpisu Předávacího protokolu.
- 2.6 Pokud bude takto vystavená faktura doručena Objednateli v období mezi 16. prosincem příslušného a 28. únorem následujícího kalendářního roku, Smluvní strany se dohodly, že na žádost Objednatele Dodavatel prodlouží splatnost faktury na 60 kalendářních dní ode dne doručení.
- 2.7 Ostatní podmínky pro daňový doklad se řídí podmínkami Rámcové smlouvy.

C. Vlastnická práva a práva duševního vlastnictví

- 2.8 Vlastnické právo ke všem výstupům tvořícím Předmět plnění Dodavatele přechází na Objednatele okamžikem podpisu Předávacího protokolu. Tímto okamžikem taktéž přechází na Objednatele nebezpečí škody.
- 2.9 Dodavatel prohlašuje, že veškeré dodané výstupy tvořící Předmět plnění nabyly na základě smlouvy s třetí stranou a s nimi též oprávnění (výhradní licenci) k užití tohoto předmětu. Dodavatel prohlašuje, že tyto výstupy jsou bez právních vad, tj. nejsou zatíženy právy třetích osob vyplývajícími z práva autorského anebo jiného duševního vlastnictví, a to včetně jejich autorů, a že Dodavatel je zcela oprávněn poskytnout předmětné výstupy Objednateli tak, aby s nimi Objednatel mohl nakládat jako s vlastním dílem autorským, jakož i uzavřít s Objednatelem tuto Smlouvu v celém rozsahu Předmětu plnění. V případě, že se uvedené prohlášení ukáže v budoucnu jako nepravdivé, Dodavatel Objednateli odpovídá za veškeré z toho vyplývající důsledky, a to v plném rozsahu včetně odpovědnosti za způsobenou újmu.
- 2.10 Dodavatel nabytí výhradní licenční oprávnění k užití Předmětu plnění v neomezeném rozsahu co do místa, času a množství a je, v souladu s výše uvedenou smlouvou, oprávněn převádět všechna oprávnění k výkonu práva užití Předmět plnění, na třetí osoby zcela nebo zčásti, úplatně či bezúplatně, a to formou poskytnutí podlicence.
- 2.11 Dodavatel poskytuje tímto Objednateli s účinností ke dni podpisu Předávacího protokolu oprávnění k výkonu práva užití (podlicence) veškeré předměty chráněné zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ke všem výstupům tvořícím Předmět plnění ochrany, a to bez územního, časového a množství omezení.



Smluvní strany pro vyloučení případných pochybností sjednávají, že odměna za poskytnutí práv dle tohoto odstavce Smlouvy je již zahrnuta v ceně dle odst. 2.4 této Smlouvy.

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;
- a) jsou známé nebo byly zveřejněny jinak, než následkem zanedbání povinnosti jedné ze Smluvních stran;
 - b) příjemce je zná dříve, než je sdělí Smluvní strana;
 - c) jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem na základě zákona;
 - d) 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.



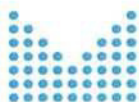
- 3.7 V případě, že se kterákoliv Smluvní strana hodnověrným způsobem dozví, popř. bude mít důvodné podezření, že došlo ke zpřístupnění Důvěrných informací neoprávněné osobě, je povinna o tom bez zbytečného odkladu písemně informovat druhou Smluvní stranu.
- 3.8 Smluvní strany se zavazují, budou-li Důvěrné 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 Dodavatele s předáním Předmětu plnění ve sjednaných termínech, má Objednatel vůči Dodavateli právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Předmětu plnění bez DPH, a to za každý, byť jen započatý den prodlení, maximálně však do výše ceny Předmětu plnění bez DPH.
- 3.11 Za prodlení Objednatele s úhradou faktury má Dodavatel vůči Objednateli právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky bez DPH za každý, byť jen započatý den prodlení po termínu splatnosti, maximálně však do výše hodnoty dlužné fakturované částky bez DPH, s jejíž úhradou je Objednatel v prodlení.
- 3.12 V případě porušení kterékoli povinnosti podle odst. 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.
- 3.13 Vznikem povinnosti platit smluvní pokutu ani jejím skutečným zaplacením nezaniká povinnost Smluvních stran splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
- 3.14 Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty na základě samostatné faktury.

C. Součinnost a kontaktní osoby

- 3.15 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy.
- 3.16 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, nepřevezme řádně nabídnuté plnění nebo



neposkytne součinnost nutnou k tomu, aby Dodavatel mohl splnit svůj závazek. Dodavatel 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.

3.17 Kontaktními osobami ve věcech projektových jsou:

Za Dodavatele:

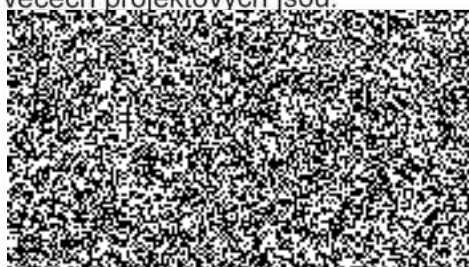
Mail:

Tel:

Za Objednatele:

Mail:

Tel:



A. Odpovědnost za škodu

3.18 Škody, které prokazatelně vzniknou v příčinné souvislosti s činností Dodavatele 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 ustanovením odst. 2.5 této Smlouvy.

3.19 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.

3.20 Za mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku se považují zejména válka, ozbrojený konflikt, embargo, občanské nepokoje, sabotáže, teroristické činy nebo hrozba sabotáže či teroristického činu, epidemie, výbuchy, chemická nebo radioaktivní kontaminace nebo ionizující záření, zásahy bleskem, zemětřesení, vánice, povodně, požáry, vichřice, bouře nebo jiné působení přírodních živlů, uzavření podniků nebo jiné kroky v rámci průmyslových odvětví nebo, srážky nebo působení vozidel, letadel nebo předmětů padajících z letadel nebo jiných vzdušných zařízení nebo výskyt tlakových vln způsobených letadly či jinými vzdušnými zařízeními pohybujícími se nadzvukovou rychlostí.

3.21 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.

- 3.22 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.
- 3.23 Smluvní strany se dohodly, že povinnost Dodavatele k náhradě škody (újmy) je limitována výší pojistky sjednané na základě Smlouvy č. 899-23651-28 o pojištění majetku podnikatelů (pojištění živelní, pojištění odcizení) o pojištění odpovědnosti ze dne 2. srpna 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 a účinnost dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
- 4.4 Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží Objednatel a dvě Dodavatel.
- 4.5 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Specifikace plnění
 - b) Příloha č. 2 – Ceník a popis rolí
 - c) Příloha č. 3 – Předávací protokol

V Praze dne 24. 06. 2017

Za Objednatele:



Ing. Miroslav Tůma, Ph.D.,
ředitel odboru kybernetické bezpečnosti
a koordinace ICT

V Praze dne 24-06-2017

Za



Alan Ilczyszyn,
zástupce ředitele Národní agentury pro
komunikační a informační technologie, s.p.



Příloha č. 1 - SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ:

Analýza komunikační infrastruktury potřebné pro realizaci provozně-bezpečnostních dohledů KII a VIS resortu MV a analýzy vybraných připojovaných informačních systémů do centrálního provozně-bezpečnostního dohledového nástroje DCeGOV

1. Účel výstupu

Účelem analýzy je odpovědět na otázky zadavatele v rozsahu níže vymezeném, způsobem a v míře detailu, která umožní zadavateli zajistit následné napojení informačních systémů do centrálního provozně-bezpečnostního dohledového nástroje DCeGOV.

2. Systémy připojované na dohled nástrojem SIEM

Pro systémy

1. ROB Registr obyvatel
2. RPP Registr práv a povinností

bude **v termínu do 28/4/2017 provedena analýza, jak stanovit způsob sběru provozně-bezpečnostních informací do centrálního dohledového prostředí DCeGOV s konkrétními výstupy:**

- Definice rozsahu, obsahu a formálního zpracování potřebných informací pro realizaci analýzy a vyhodnocení s návrhem opatření nezbytných pro připojení daných systémů na centrální dohled
- Definice nezbytných zdrojů (nákupů technologií, licencí, subdodavatelských prací vč. identifikace, zda pro ně existuje platný smluvní vztah, v rámci kterého je možné toto pořídit, to vše s definicí cen a dalších podmínek) a termínů nezbytných pro realizaci připojení daných systémů na centrální dohledové pracoviště (primárně se zaměřením identifikaci činností s označením těch, které zajistí NAKIT samostatně, a které musí být zajištěny dodavatelským způsobem).
- Analýza stávající infrastruktury a návrh připojení systému do DCeGOV prostřednictvím infrastruktury resortu MV s ohledem na navrženou architekturu KSM:
 - a. Propojení systému do komunikační infrastruktury resortu MV.
 - b. Potřebné prostupy v rámci komunikační infrastruktury resortu MV.
 - c. Zapojení jednotlivých IS do komunikační infrastruktury resortu MV, a to i vzhledem k očekávaným změnám, např. přesuny IS mezi datovými centry, budování NDC bloků atd.
 - d. Umístění IS, a to jak v komunikační infrastruktuře, tak i dislokační, a to i vzhledem k očekávaným změnám.
- Návrh zapojení, adresací a komunikačních prostupů pro sběr logů potřebných k provozně-bezpečnostnímu dohledu s ohledem na navrženou architekturu sběru informací využívajících KSM a další prvky stávajících vybudovaných provozně-bezpečnostních dohledů.



- a. Součástí návrhu musí být též případné potřebné doplnění komunikační infrastruktury resortu MV.
 - b. Návrhy musí počítat s předpokládanými kroky a změnami zejména, nikoliv však výhradně v rámci inicializace CMS, změny architektury ITS, budování NDC bloků a plánovaných přesunů IS resortu MV mezi datovými centry.
- Návrhy řešení realizace včetně cenové specifikace a doporučení výběru nejvhodnější varianty (pokud bude existovat variantní řešení)
 - Návrh harmonogramu realizace ve formátu T+
 - Konkretizované požadavky na součinnost
 - Návrh akceptačních testů, které ověří, že jsou provozně-bezpečnostní informace z daného KII/VIS sbírány do centrálního prostředí provozně-bezpečnostních dohledů DCeGOV, a to v obou datových centrech.
 - Stanovení dokumentace, která musí být vytvořena s ohledem na zajištění provozně-bezpečnostních dohledů napojovaných KII a VIS, a to včetně vlastností takové dokumentace

V rámci analýzy musí existovat odpovědi na následující otázky pro každý jednotlivý připojovaný systém, zároveň pokud bude v rámci jakékoliv analýzy vyhodnoceno, že některá součást systému či její informace nebudou vyhodnocovány, nebo není schopna generování záznamů pro vyhodnocování, musí být každá takováto součást v analýze identifikována včetně zdůvodnění, proč nebyla případně zařazena, a jaké riziko toto rozhodnutí pro provozně-bezpečnostní dohledování představuje:

- 1. Analýza prostředí jednotlivých IS z pohledu realizace KSM pro daný IS, a to zjištění odpovědi na zejména, nikoliv však výhradně následující otázky:**
 - a. je možné využití stávajících HW prostředků pro instalaci KSM
 - b. je potřebné doplnění HW prostředků pro instalaci a implementaci KSM a jakých
 - c. je v prostředí potřebný prostor (4U) pro nasazení KSM
 - d. je v prostředí dostatek napájecí kapacity pro KSM
 - e. je v prostředí dostatek chladicí kapacity pro KSM
 - f. je v prostředí dostatek potřebných volných portů pro nasazení KSM
 - g. a další potřebné parametry pro nasazení centrálních dohledů.
- 2. Má daný systém centrální sběr logů, které je možné využít pro sběr logů do provozně-bezpečnostního dohledu?**
 - Pokud ano, jaký, na jakých adresách, jakým způsobem je možné realizovat přenos logů do centrálního provozně-bezpečnostního dohledu ve vztahu ke komunikační infrastruktuře a k existujícímu centrálnímu provozně-bezpečnostnímu dohledovému systému. Musí dojít k ověření, zda tento centrální dohledový nástroj sbírá všechny relevantní provozně-bezpečnostní informace, či zda je nutné jeho sběr rozšířit.
 - Pokud ne, musí být identifikovány jednotlivé součásti informačního systému, na kterých vznikají logy, které mohou být provozně-bezpečnostně relevantní a musí být navržen způsob sběru těchto logů, a to včetně komunikačních postupů.
- 3. Bude DCeGOV schopno pojmout a zpracovat objem logů, který bude mít z daného systému k dispozici?** Je nutno analyzovat objem možných informací



(logů), které budou poskytovány ke zpracování v centrálním prostředí provozně bezpečnostních dohledů DCeGOV a dle zjištěného předpokladu kapacitně zabezpečit prostor pro ukládání a zpracování na straně dohledů.

- Pokud ano, není třeba posilovat infrastrukturu centrálního úložiště DCeGOV
 - Pokud ne, je třeba zajistit posílení infrastruktury úložiště licenčně i HW.
- 4. Existují v daném IS specifické logy, např. aplikační, pro které bude nutno vytvořit speciální pravidla pro jejich identifikaci a rozpoznání?**

- Pokud ano, jsou k dispozici informace, ze kterých je možné tuto identifikaci provést? Je možné tyto informace získat a od koho? Na jakých konkrétních součástech IS vznikají, jaký mají formát, jaké jsou možnosti jejich sběru a další informace potřebné pro napojení a vyhodnocování těchto specifických logů z pohledu provozně-bezpečnostních dohledů?

5. Jsou v daném IS logovány všechny provozně-bezpečnostně relevantní informace?

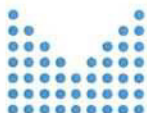
Pokud ne, musí existovat informace, zda je možné logování takovýchto provozně-bezpečnostně relevantních informací ve stávajícím systému zapnout nebo zda získání těchto bezpečnostně-relevantních informací bude znamenat úpravy na straně daného IS. V případě, že součástí analyzovaného IS logování provozně-bezpečnostně relevantních informací neumožňuje, musí to být jednoznačně v analýze uvedeno včetně důvodu, proč jsou dané informace považovány za provozně-bezpečnostně relevantní a jaké omezení z pohledu provozně-bezpečnostního dohledu neexistence těchto informací přináší.

6. Jaké provozně-bezpečnostně relevantní technologie pro vyhodnocování nejsou v daném IS dostupné, a bylo by vhodné je doplnit?

- Pokud ano, musí být vytvořen seznam těchto technologií s jejich zdůvodněním a definováním priority jejich případného nasazení (např. rozšíření komunikační infrastruktury o netflow monitoring, antimalware, vulnerability management atd.)

7. Návrh časového harmonogramu připojení jednotlivých IS do centrálních provozně-bezpečnostních dohledů DCeGOV s ohledem na navrženou architekturu KSM včetně definic případných omezení tohoto napojení a požadavků na součinnost MV.

- Tento harmonogram musí být vytvořen s ohledem na kapacitní možnosti NAKIT a definován ve formátu T + n. Hodnoty délky trvání realizace budou uvedeny ve formátu T + n, kde hodnota T je časem zadání realizace a hodnota n počtem normovaných jednotek, po které bude probíhat realizace (hodiny, člověkodny, týdny, apod.). Zároveň musí být definováno, kolika realizací současně je NAKIT schopen a jaké to má případné dopady na délky realizací.
- Harmonogram bude ze strany NAKIT navržen pro realizaci zde definovaných prioritních IS a bude obsahovat minimálně následující etapy:
 - a. vybudování komunikačních propustů;
 - b. případné vytvoření KSM;
 - c. očekávané součinnosti na straně MV (IS);



- d. časy pro případné úpravy dohledů, SD a dalších nástrojů;
- e. aktualizace provozně-bezpečnostní dokumentace;
- f. testování (ověřovací provoz);
- g. akceptační řízení.

3. Systémy, u kterých bude provedena analýza na připojení do DCeGOV

Pro systémy

- 1. CMS Centrální místo služeb
- 2. ISZR Informační systém základních registrů
- 3. ITS Integrovaná telekomunikační síť MV
- 4. EKIS Ekonomický informační systém
- 5. GINIS Informační systém elektronické spisové služby
- 6. ISoSS Informační systém o státní službě

bude v termínu do 31/5/2017 provedena analýza tří z výše uvedených systémů, stanoven způsob sběru provozně-bezpečnostních informací do centrálního dohledového prostředí DCeGOV s konkrétními výstupy, které jsou shodné s výstupy uvedenými v předchozí kapitole (část o analýzách). U zbývajících tří uvedených systémů budou výše uvedené kroky provedeny v termínu do 31/5/2017.

4. Kvalitativní požadavky na výstup

Všechny analýzy budou zpracovány v míře detailu specifikované touto přílohou, tzn. na všechny výše uvedené otázky bude ve zpracovaném výstupu existovat jednoznačná, popř. variantní odpověď (v případech, kde není jedno řešení možné, vhodné, anebo je potřebné budoucí rozhodnutí objednatele), a to v takové míře detailu a srozumitelnosti, aby bylo možné analýzu bez dalšího použít k účelu, pro který je zpracovávána.

Příloha č. 3 – PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL Č. X

Poskytovatel	Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.
Objednatel	Česká republika – Ministerstvo vnitra
Rámcová smlouva	Rámcová smlouva na Vybudování Dohledového centra eGovernmentu č.j.: MV-159071-28/OKB-2015
Smlouva	Dílčí smlouva č. 4A
Název Projektu	Dohledové centrum eGovernmentu

Předmět předání	
Datum předání	

1. Předmět předání

Popis Předmětu plnění

2. Výhrady k Předmětu plnění

Číslo	Popis
1	Popis výhrady

Poskytovatel a Objednatel tímto svým podpisem stvrzují, že Předmět předání dle odst. 1.1 Smlouvy byl předán dne XX.XX.XXXX, a to řádně.

Přílohy:

V Praze dne XX.XX.XXXX

	Jméno	Podpis
Převzal za Objednatele		
Předal za Poskytovatele		