

**Návrh řešení požadavku na poskytnutí ad hoc služby v rámci Smlouvy o  
zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury****Návrh řešení je předkládán:****Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.**

se sídlem: Kodaňská 1441/46, 101 00 Praha 10  
IČ, DIČ: 04767543, CZ04767543  
bankovní spojení: ČSOB a.s., č. ú: 117404973/0300  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A,  
vložka 77322  
zastoupeno: Ing. Vladimír Dzurilla, ředitel Národní agentury pro komunikační a informační  
technologie, s. p.

**jako Poskytovatelem****pro****Česká republika – Ministerstvo vnitra**

se sídlem: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7  
IČ, DIČ: 00007064, CZ00007064  
zastoupeno: Mgr. Bohdan Urban, ředitel odboru provozu informačních technologií a  
komunikací  
kontaktní adresa: Olšanská 4, 130 27 Praha 3

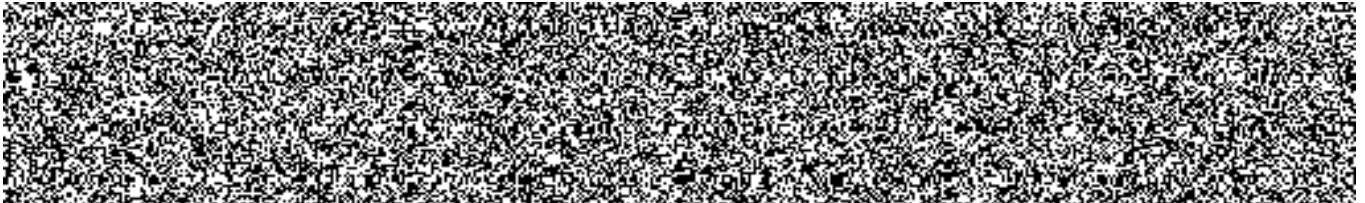
**jako Objednatelem** na základě jeho požadavku č.j. MV-18830-1/SIK5-2019 (eMail požadavek ze  
dne 9.1. 2019, zaslán PM OPITK Jindřichem Řehounekem)



## Obsah

<b>1. Úvod a shrnutí</b> .....	<b>3</b>
1.1. Důvěrnost informací .....	3
<b>2. Předmět Návrhu řešení</b> .....	<b>3</b>
2.1. Zadání klienta .....	3
2.1.1 Upravit složitost při zadávání a obměně hesla. ....	3
2.1.2 Zavést druhý faktor – ověřovací kód pro interní pracovníky .....	3
<b>3. Obsah Návrhu řešení</b> .....	<b>4</b>
3.1. Popis navrhovaného řešení .....	4
3.1.1 Předpoklad dodávky.....	4
3.1.2 Upravit složitost při zadávání a obměně hesla. ....	4
3.1.3 Zavést druhý faktor – ověřovací kód pro interní pracovníky .....	4
3.1.4 Ostatní položky .....	4
3.1.5 Popis změn .....	4
3.2. Požadavky na součinnost Objednatele.....	4
3.3. Harmonogram plnění.....	4
3.4. Způsob zajištění plnění.....	5
3.4.1 Aktivity NAKIT .....	5
3.4.2 Externí dodávka .....	5
3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele.....	5
3.6. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy .....	5
<b>4. Cena za realizaci plnění</b> .....	<b>5</b>
4.1. Cena – Aktivity NAKIT .....	6
4.2. Cena – Externí dodávka .....	6
4.3. Způsob fakturace .....	6
<b>5. Odpovědné osoby Poskytovatele</b> .....	<b>7</b>
<b>6. Kontaktní osoby Objednatele</b> .....	<b>7</b>
<b>7. Závěr</b> .....	<b>7</b>
<b>8. Předkládá za Poskytovatele</b> .....	<b>8</b>
<b>9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele</b> .....	<b>8</b>

## 1. Úvod a shrnutí



## 2. Předmět Návrhu řešení

Tento Návrh řešení je předkládán státním podnikem Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., (dále také jen „NAKIT“ nebo „Poskytovatel“) zapsaným v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A 77322 na základě Požadavku na poskytnutí ad hoc služeb dle čl. 5.2 Smlouvy o zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury (dále jen „NHS“), č. j.: MV-18830-1/SIK5-2019, vedeném v CA\_SD pod ID\_478 s názvem FRS - Nasazení dvou-faktorového ověřování (dále jen „Požadavek“).

### 2.1. Zadání klienta

V aplikaci FRS nyní pracuje několik desítek úředníků, aplikace běží na volně dostupném internetu a prakticky stačí, aby jeden jediný úředník někde sdělil své přihlašovací údaje či je jinak vyhradil (ztratil, napsal si je na monitor apod.) a kdokoliv může do celé databáze vstoupit.

Z výše uvedeného důvodu požadujeme zvýšit zabezpečení přístupu do aplikace a to tak, aby přihlašování do aplikace bylo zabezpečeno v souladu se standardem MV, a to jednak standardem pro tvorbu hesla (aplikace by pro roli úředníka neměla připustit slabší heslo, než které stanovuje předpis MV), a jednak aby bylo přihlášení úředníka do aplikace autorizováno např. ještě přes email, aby zaměstnanci, který u nás ukončí služební poměr a je mu odebrán přístup do emailu, byl zároveň odebrán také přístup do této aplikace.

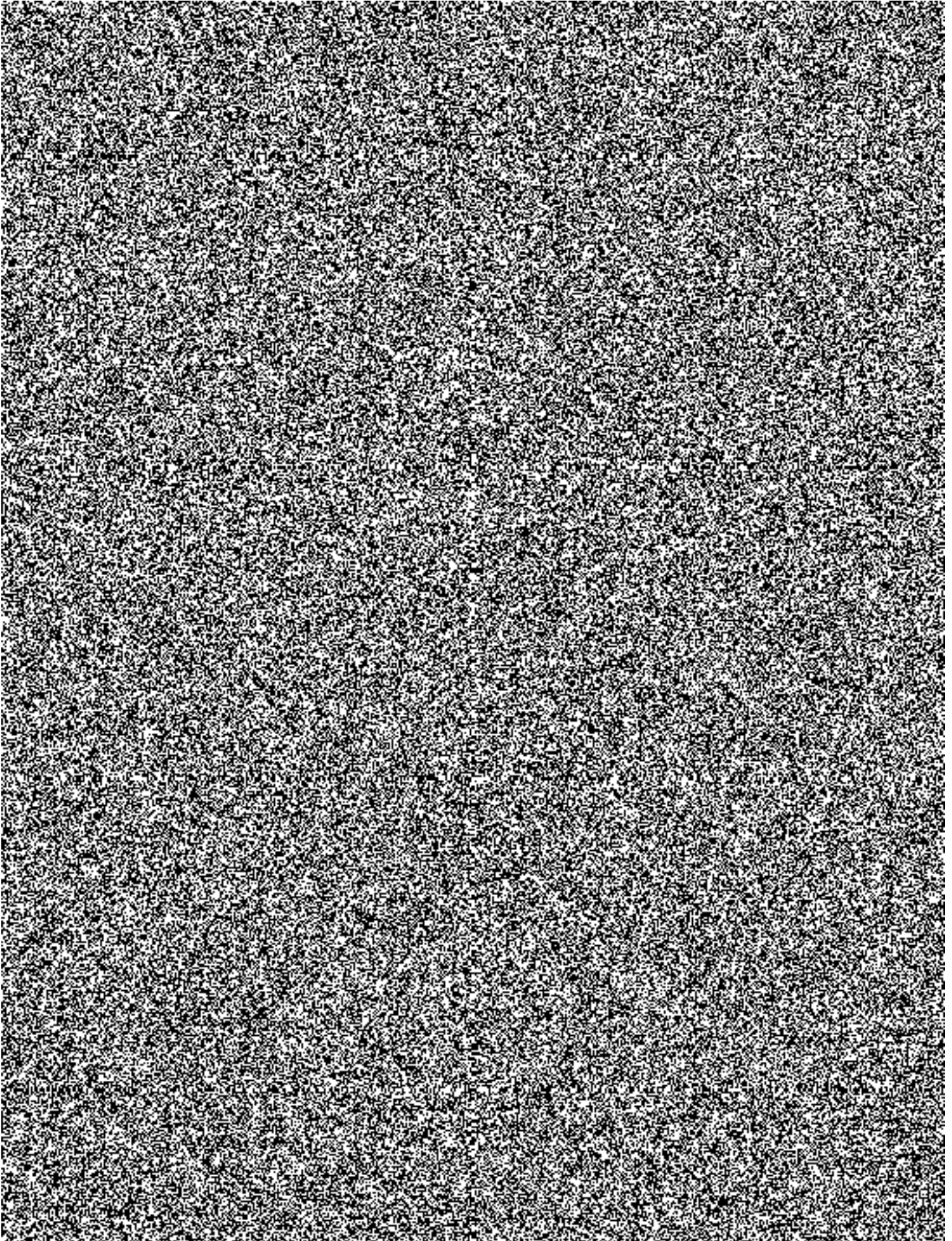
Pro nasazení požadované úrovně bezpečnosti je nutné upravit v aplikaci níže uvedené body:

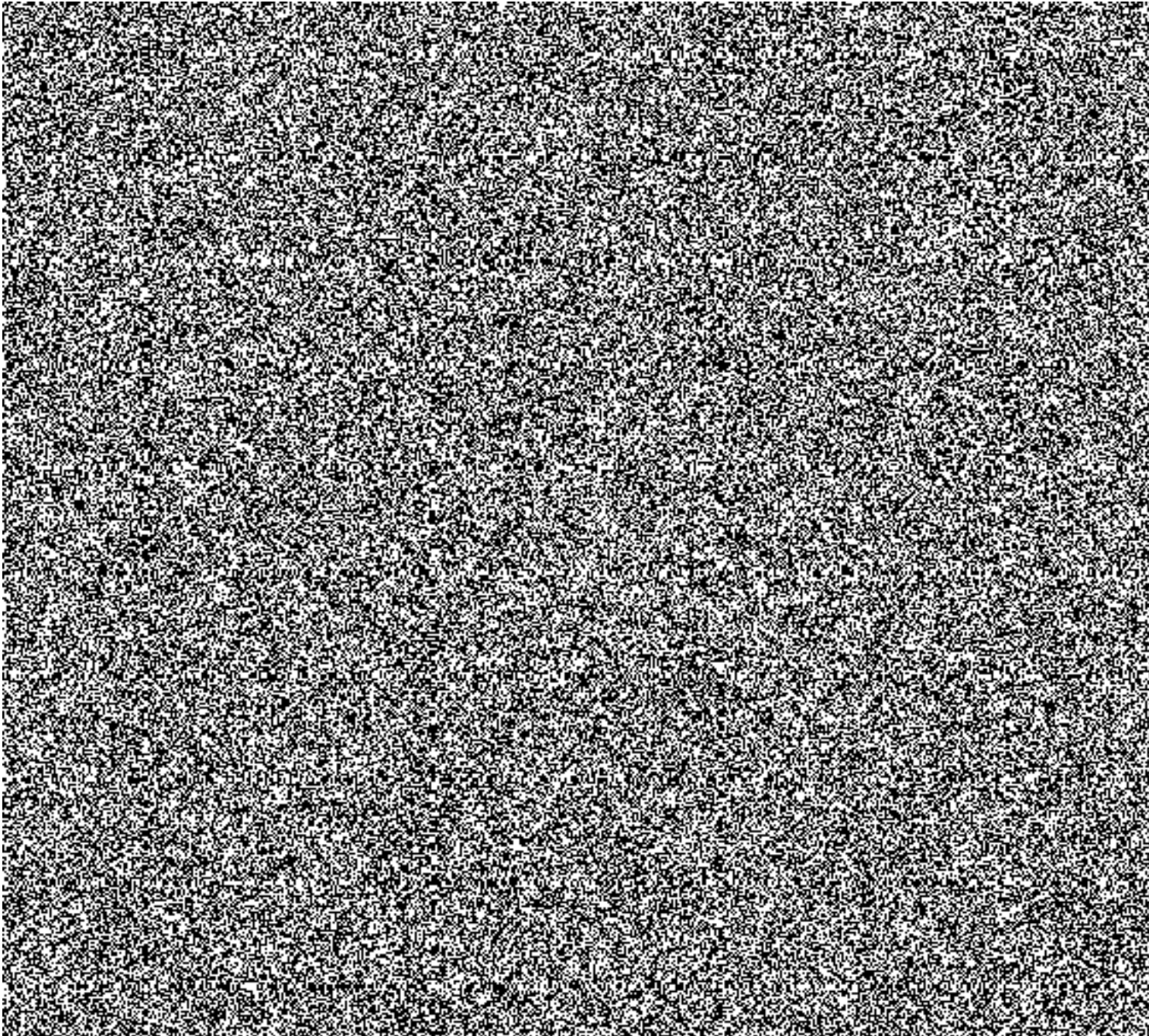
#### 2.1.1 Upravit složitost při zadávání a obměně hesla.

Heslo by obsahovalo nejméně 8 znaků, z toho alespoň jedno velké a jedno malé písmeno, alespoň jednu číslici a alespoň jeden znak, dále by byla podmínka, že by se heslo muselo každé tři měsíce měnit

#### 2.1.2 Zavést druhý faktor – ověřovací kód pro interní pracovníky

Úředník s rolí „pracovník přepážky“ a vyšší by vyplnil své přihlašovací údaje, ale tím by ještě nevstoupil přímo do aplikace, ale na jeho služební email by mu byl zaslán např. šestimístný PIN, který by musel zadat a teprve pak by byl přihlášen





#### 4. Cena za realizaci plnění

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p. předkládá svoji cenovou nabídku v požadovaném rozsahu uvedenou v členění cena bez DPH, výše DPH včetně zákonné sazby 21% a cena s DPH.

Položka	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
Aktivity NAKIT	255 624,0 Kč	53 681,0 Kč	309 305,0 Kč

Externí dodávka	N/A	N/A	N/A
<b>Celkem</b>	<b>255 624,0 Kč</b>	<b>53 681,0 Kč</b>	<b>309 305,0 Kč</b>

#### 4.1. Cena – Aktivity NAKIT

Výsledná cena za Aktivity NAKIT bude fakturována dle skutečně odpracované doby na základě odsouhlaseného Akceptačního protokolu.

Role	Cena za hodinu bez DPH	Počet hodin	Celkem bez DPH	DPH	Celkem vč. DPH
Vývojář senior	2 116 Kč	112	236 992,0 Kč	49 768,3 Kč	286 760,3 Kč
Senior specialista datových sítí	1 040 Kč	8	8 320,0 Kč	1 747,2 Kč	10 067,2 Kč
Tester senior	1 289 Kč	8	10 312,0 Kč	2 165,5 Kč	12 477,5 Kč
<b>Celkem – Aktivity NAKIT</b>			<b>255 624,0 Kč</b>	<b>53 681,0 Kč</b>	<b>309 305,0 Kč</b>

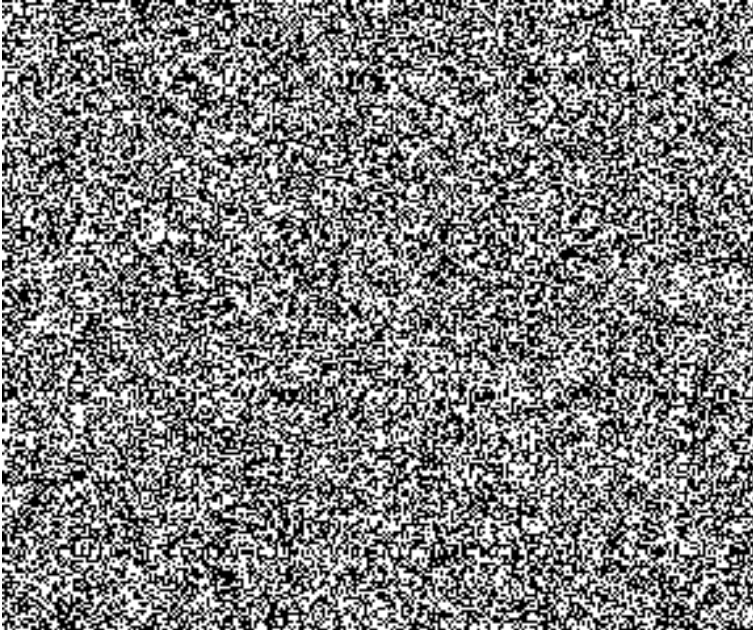
#### 4.2. Cena – Externí dodávka

Součástí Návrhu řešení není Externí dodávka.

#### 4.3. Způsob fakturace

Fakturace proběhne po akceptaci dodávky předmětu plnění. Akceptace bude stvrzena mezi Objednatelům a Dodavatelem písemně.

## 5. Odpovědné osoby Poskytovatele



## 6. Kontaktní osoby Objednatele

### Ve věcech smluvních

**Jméno a příjmení:** Kateřina Obešlová

**Pozice:** odbor provozu informačních technologií a komunikací Ministerstva vnitra

**Telefon:** +420 731 646 988

**E-mail:** [katerina.obeslova@mvcz.cz](mailto:katerina.obeslova@mvcz.cz)

### Ve věcech technických a akceptace plnění

**Jméno a příjmení:** Jindřich Řehounek

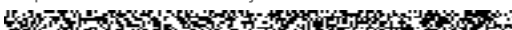
**Telefon:** +420 703 438 734

**E-mail:** [jindrich.rehounek@mvcz.cz](mailto:jindrich.rehounek@mvcz.cz)

## 7. Závěr

Tento Návrh řešení má platnost 30 dní. Poskytovatel si vyhrazuje právo aktualizace tohoto Návrhu řešení po uplynutí lhůty 30 dní od jejího doručení Objednateli.

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p. je připravena o podrobnostech Nabízeného řešení dále jednat a následně samotné řešení dlouhodobě podporovat a rozšiřovat.



## 8. Předkládá za Poskytovatele

V Praze dne



Ivo Plný, ředitel

**Sekce Obchod a marketing**

## 9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele

V Praze dne

.....

Mgr. Bohdan Urban, ředitel

**Odbor provozu informačních technologií a komunikací Ministerstva vnitra**





## Příloha č.1

