

**Návrh řešení požadavku na poskytnutí ad hoc služby v rámci Smlouvy o  
zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury, ve znění  
dodatku č. 1 ze dne 19. 12. 2019**

číslo jednací Objednatele: MV-126064/SIK5-2018

číslo jednací Poskytovatele: 2018/321

**(dále jen „Smlouva“)**

**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

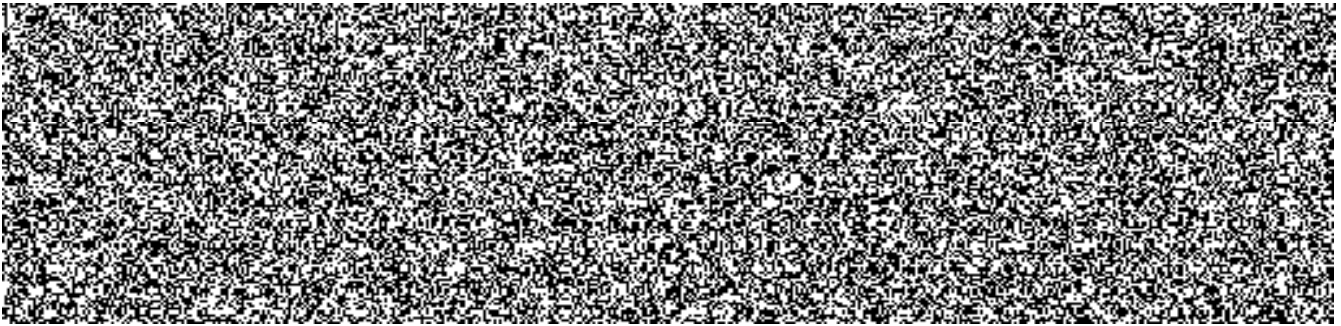
zastoupeno: Mgr. Bohdan Urban, ředitel odboru provozu informačních technologií a  
komunikací

kontaktní adresa: 

**jako Objednatelem na základě požadavku vedeného v CA SD pod ID\_287922**

## Obsah

<b>1. Úvod a shrnutí</b>	<b>3</b>
1.1. Důvěrnost informací	3
<b>2. Předmět Návrhu řešení</b>	<b>3</b>
<b>3. Obsah Návrhu řešení</b>	<b>3</b>
3.1. Popis navrhovaného řešení	3
3.2. Požadavky na součinnost Objednatele	5
3.3. Harmonogram plnění	5
3.4. Způsob zajištění plnění	5
3.4.1 Aktivity NAKIT	5
3.4.2 Externí dodávka	6
3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele	6
3.6. Termíny a sankce	7
3.7. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy	7
3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva	7
<b>4. Cena za realizaci plnění</b>	<b>8</b>
4.1. Cena – Aktivity NAKIT	8
4.2. Cena – Externí dodávka	8
4.3. Způsob fakturace	9
<b>5. Odpovědné osoby Poskytovatele</b>	<b>10</b>
<b>6. Kontaktní osoby Objednatele</b>	<b>10</b>
<b>7. Závěr</b>	<b>10</b>
<b>8. Předkládá za Poskytovatele</b>	<b>11</b>
<b>9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele</b>	<b>11</b>

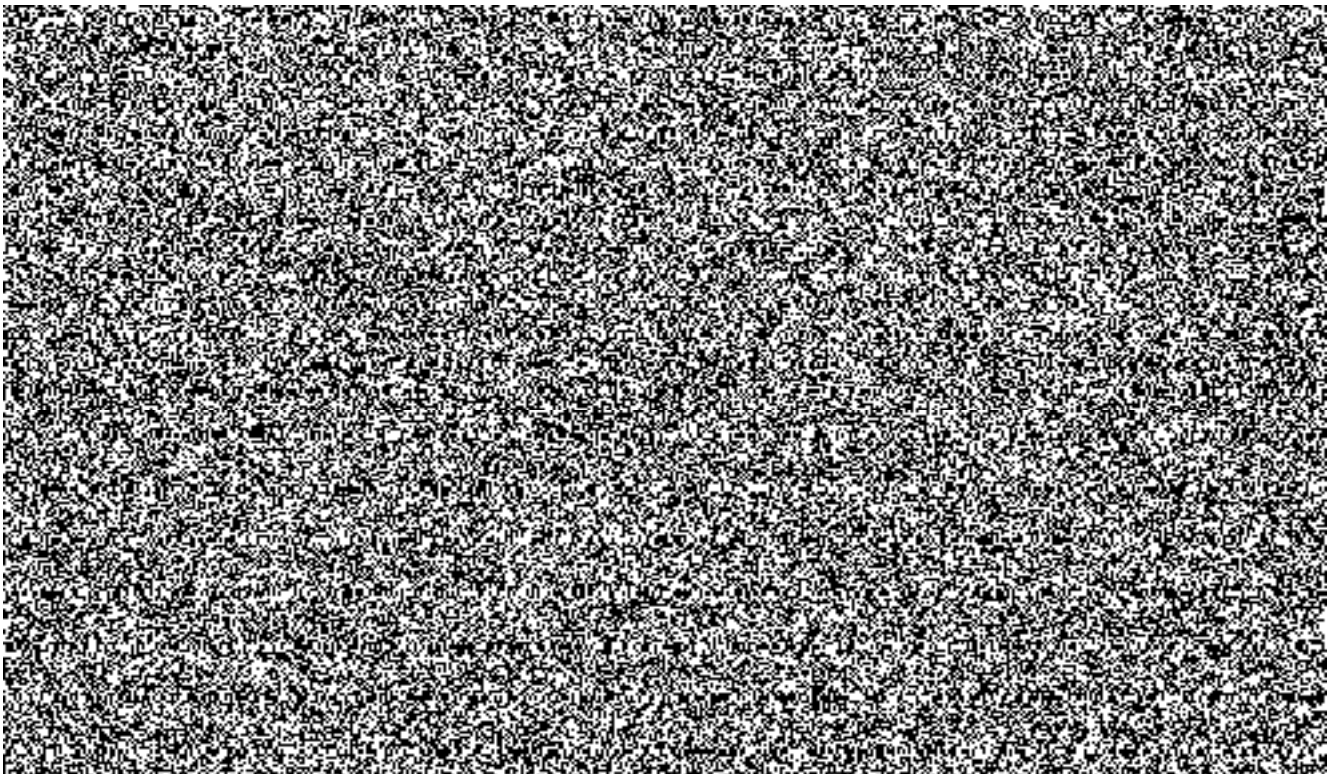


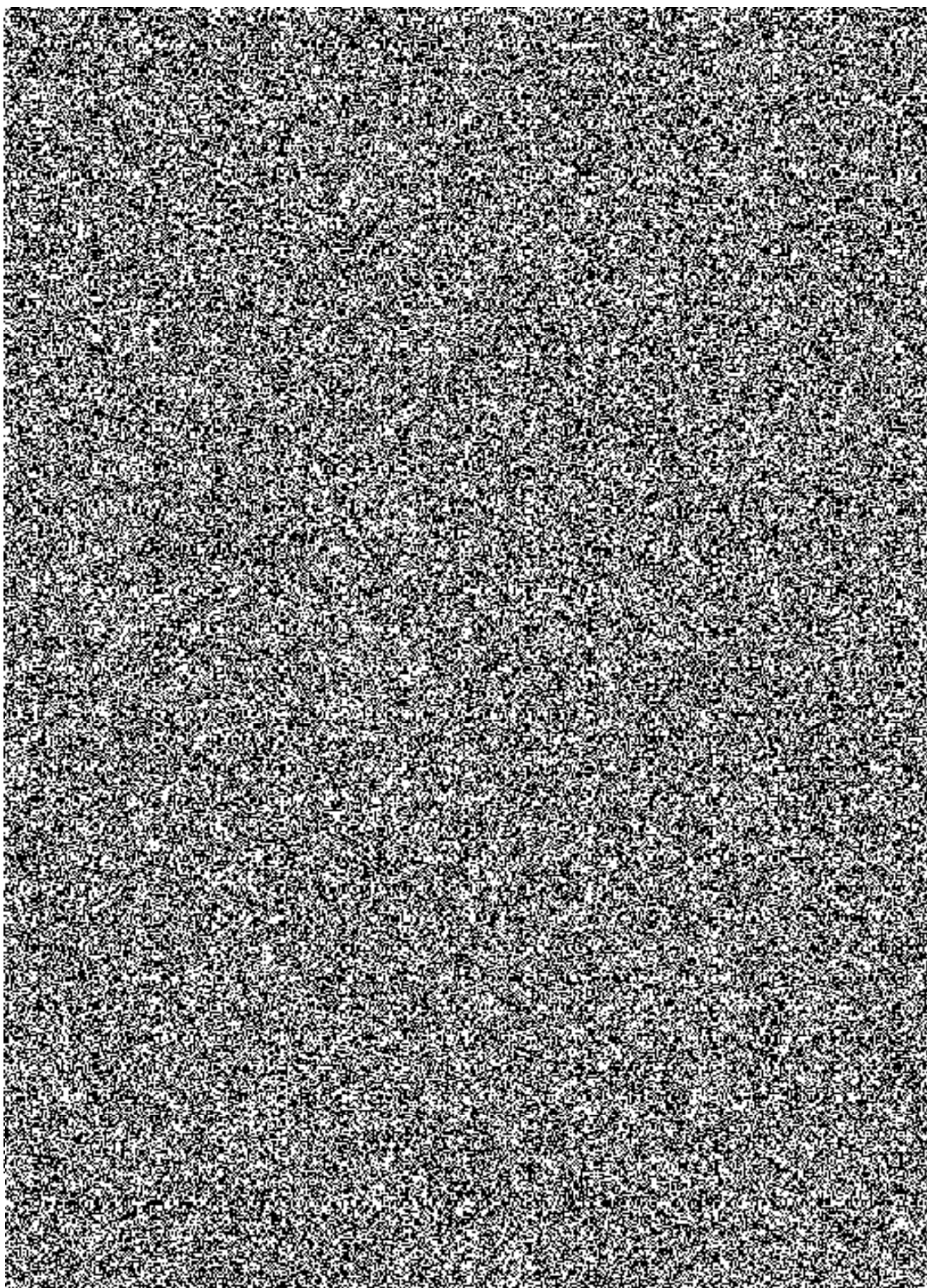
## 2. Předmět Návrhu řešení

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 s názvem „Žádost o realizaci AdHoc služby – Obnova SSL VPN koncentrátorů v CMS“ vedeného v CA SD ID\_287922 (dále jen „Požadavek“).

## 3. Obsah Návrhu řešení

Předmětem Návrhu řešení je obnova SSL VPN koncentrátorů v bloku vzdáleného přístupu a v OOB síti CMS včetně implementačních prací a řádného otestování. Cílem navrhované řešení je zajistit obnovu těchto zařízení, která jsou na konci životního cyklu výrobce. V současné době je již ukončen vývoj software, včetně bezpečnostních záplat a je poskytována pouze HW podpora. Po vypršení podpory výrobce nebude možné získat a poskytovat klientský software pro nové operační systémy.





### 3.2. Požadavky na součinnost Objednatele

Ze strany Objednavatele je nezbytné zajistit tyto součinnosti:

- Součinnost při plánování odstávek při obnově SSL VPN Koncentrátorů.
- Převzít pořízenou infrastrukturu a začlenit ji do služby G5 NHS.

### 3.3. Harmonogram plnění

Harmonogram plnění představuje odhadovaný čas na uskutečnění celého procesu obnovy stávajících SSL VPN koncentrátorů v CMS. Realizace Návrhu řešení proběhne ve dvou fázích, ve Fázi I. bude dodán HW včetně potřebných licencí a podpory 5 let. Ve Fázi II. pak proběhne implementace dodaného HW (Fáze II předchází standardní kroky (předložení implementačního plánu, návrhy na servisní odstávky a schválení Change Managementu a MV, poté je možné zahájit Fázi II).

**Předpokládaný harmonogram:**

**Fáze I.**

Č.	Milník I.	Čas
1.	Schválení Návrhu řešení ze strany Objednatele.	T0
2.	Výběrové řízení a podpis smlouvy s dodavatelem HW	T1 = T0 + 4 týdnů
3.	Dodávka HW	T2 = T1 + 8 týdnů
4.	Akceptace a fakturace Fáze I.	T3 = T2 + 2 týdny

**Fáze II.**

Č.	Milník II.	Čas
1.	Dodávka HW	T0
2.	Implementace dodaného HW včetně otestování	T1 = T0 + 3 měsíce
3.	Akceptace a fakturace Fáze II.	T2 = T1 + 2 týdny

### 3.4. Způsob zajištění plnění

Plnění bude zajištěno jak interními aktivitami NAKIT, tak i externí dodávkou komponent a činnostmi spojenými s výměnou zařízení.

#### 3.4.1 Aktivity NAKIT

Aktivity NAKIT spojené s realizační částí:

- Příprava a realizace VZ na dodávky komponent a služeb.
- Zhotovení realizačních podkladů pro provedení.
- Koordinace postupu prací jednotlivých subjektů.

- Provedení závěrečného testování.
- Převzetí díla od externího dodavatele (fyzické i dokladové).
- Materiálové předání technologií objednateli.
- Předání technologií do servisní péče provozních útvarů.

Výše uvedené aktivity budou dodány v rámci tohoto maximálního rozsahu prací spojených s realizací navrhovaného řešení:

Role	Celkem hodin/role
Senior specialista provozu	37,5
<b>Celkem</b>	<b>37,5</b>

### 3.4.2 Externí dodávka

Součástí návrhu řešení je externí dodávka, náklady budou přefakturovány 1:1. Předmětem externí dodávky je dodání níže uvedeného HW, licencí, podpory a související instalační práce.

#### 1) Zařízení (HW – Pulse Secure Appliance)

Pol.	Název položky	Počet
1.	PSA7000-10G-SFP-PLUS	4ks
2.	PSA3000 <sup>2</sup>	4ks
3.	PSA-SFP-10GE-SR-DE (4 Bundle)	4ks

#### 2) Licence

Pol.	Název položky	Počet
4.	ACCESS-LICENSE-SVR	1ks
5.	PSA-LICENSE-MBR	6ks
6.	CONSEC-ADD-5000U	1ks
7.	CONSEC-ADD-1000U	1ks

#### 3) Podpora 5 let

Pol.	Název položky	Počet
8.	PAR-WAR-PSA7000f-ND-5YR	4ks
9.	PAR-WAR-PSA3000-ND-5YR	4ks
10.	SVC-PS-GLD-5000U-5YR	1ks
11.	SVC-PS-GLD-1000U-5YR	1ks
12.	PAR-LICENSE-SVR-5YR	1ks
13.	PAR-LICENSE-MBR-5YR	6ks

<sup>2</sup> 2ks pro licenční server, 2ks pro VPN.

## 4) Práce

Pol.	Název položky	Počet
14.	Implementační a konzultační služby	40MD

### 3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele

Navrhované řešení nemá dopad na provozní činnosti Objednatele ani na SLA u služby G5 dle NHS. Navrhované řešení má dopad na provozní náklady Objednatele u dotčené služby G5 ve smyslu snížení plateb za servisní podporu SSL VPN koncentrátorů a licenčních poplatků. Cena podpory stávajících SSL VPN koncentrátorů včetně licencí je 1 843 692 Kč ročně bez DPH a předpokládaná cena podpory pro nové SSL VPN koncentrátoři včetně licencí je odhadnuta na 872 tis. Kč ročně bez DPH. Prvních 5 let servisní podpory je součástí plnění. Po uplynutí této doby bude nutné zajistit podporu na další období. Finální cena podpory bude upravena dle výsledku VZ.

### 3.6. Termíny a sankce

Dle čl. 17.11 Smlouvy

### 3.7. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy

Poskytovatel prohlašuje, že příslušné činnosti Poskytovatele (realizované prostřednictvím příslušných pracovních rolí) sloužící k realizaci tohoto Návrhu řešení nejsou součástí generálních ani zákaznických služeb dle čl. 3.2.1 a 3.2.2 Smlouvy, ani nejsou v jejich rámci hrazeny.

### 3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva

Další podmínky realizace Návrhu řešení a způsob přechodu vlastnického práva bude upraven dílčí smlouvou, která bude uzavřena mezi Poskytovatelem a Objednatelem.

## 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	Cena Kč bez DPH	DPH 21 %	Cena Kč vč. DPH
Aktivity NAKIT	53 362,50 Kč	11 206,13 Kč	64 568,63 Kč
Externí dodávka	12 492 296,40 Kč	2 623 382,24 Kč	15 115 678,64 Kč
<b>Celkem</b>	<b>12 545 658,90 Kč</b>	<b>2 634 588,37 Kč</b>	<b>15 180 247,27 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 21 %	Celkem vč. DPH
Senior specialista provozu	1 423,00 Kč	37,5	53 362,50 Kč	11 206,13 Kč	64 568,63 Kč
<b>Celkem NAKIT</b>			<b>53 362,50 Kč</b>	<b>11 206,13 Kč</b>	<b>64 568,63 Kč</b>

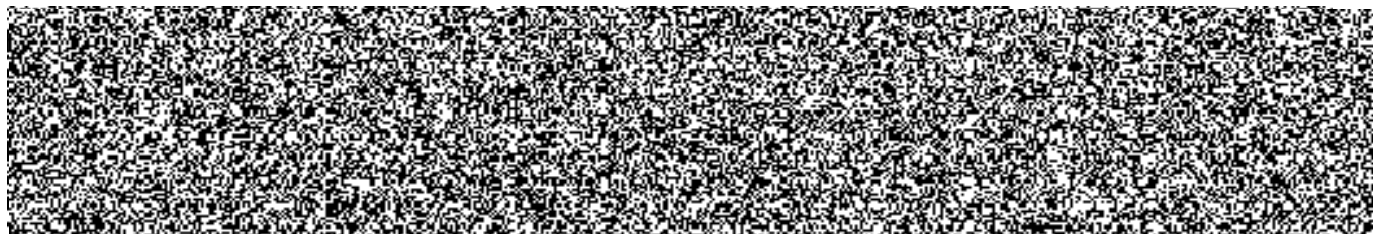
### 4.2. Cena – Externí dodávka

Odhadovaná cena za externí dodávku bude vyfakturována v poměru 1:1. Výsledná cena bude odpovídat aktuální ceně dle výsledku výběrového řízení.

Pol.	Název položky	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena včetně DPH
<b>Zařízení</b>						
1.	PSA7000-10G-SFP-PLUS	579 800,00 Kč	4ks	2 319 200,00 Kč	487 032,00 Kč	2 806 232,00 Kč
2.	PSA3000	66 900,00 Kč	4ks	267 600,00 Kč	56 196,00 Kč	323 796,00 Kč
3.	PSA-SFP-10GE-SR-DE (4 Bundle)	41 076,60 Kč	4ks	164 306,40 Kč	34 504,34 Kč	198 810,74 Kč
<b>Licence</b>						
4.	ACCESS-LICENSE-SVR	111 500,00 Kč	1ks	111 500,00 Kč	23 415,00 Kč	134 915,00 Kč
5.	PSA-LICENSE-MBR	76 935,00 Kč	6ks	461 610,00 Kč	96 938,10 Kč	558 548,10 Kč
6.	CONSEC-ADD-5000U	2 787 500,00 Kč	1ks	2 787 500,00 Kč	585 375,00 Kč	3 372 875,00 Kč
7.	CONSEC-ADD-1000U	1 538 700,00 Kč	1ks	1 538 700,00 Kč	323 127,00 Kč	1 861 827,00 Kč

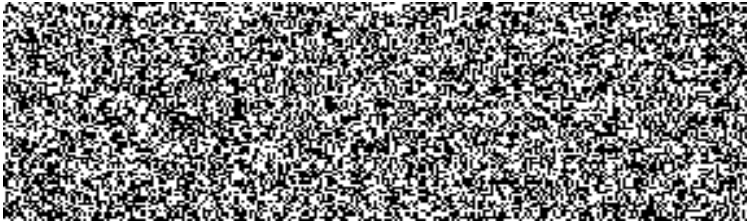


<b>Podpora 5 let</b>						
8.	PAR-WAR-PSA7000f-ND-5YR	339 406,00 Kč	4ks	1 357 624,00 Kč	285 101,04 Kč	1 642 725,04 Kč
9.	PAR-WAR-PSA3000-ND-5YR	39 694,00 Kč	4ks	158 776,00 Kč	33 342,96 Kč	192 118,96 Kč
10.	SVC-PS-GLD-5000U-5YR	1 338 000,00 Kč	1ks	1 338 000,00 Kč	280 980,00 Kč	1 618 980,00 Kč
11.	SVC-PS-GLD-1000U-5YR	738 576,00 Kč	1ks	738 576,00 Kč	155 100,96 Kč	893 676,96 Kč
12.	PAR-LICENSE-SVR-5YR	148 072,00 Kč	1ks	148 072,00 Kč	31 095,12 Kč	179 167,12 Kč
13.	PAR-LICENSE-MBR-5YR	103 472,00 Kč	6ks	620 832,00 Kč	130 374,72 Kč	751 206,72 Kč
<b>Práce</b>						
14.	Implementační a konzultační služby	12 000,00 Kč	40MD	480 000,00 Kč	100 800,00 Kč	580 800,00 Kč
<b>Celkem Externí dodávka</b>				<b>12 492 296,40 Kč</b>	<b>2 623 382,24 Kč</b>	<b>15 115 678,64 Kč</b>

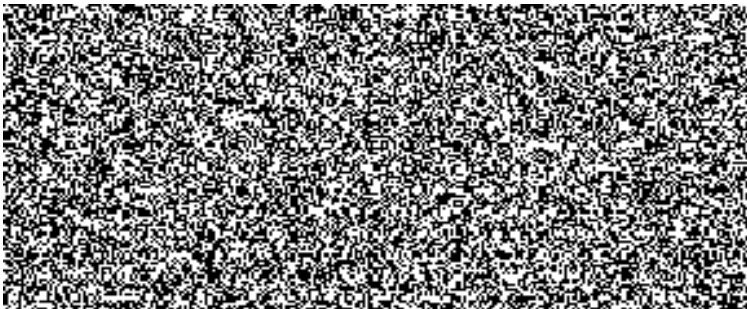


## 5. Odpovědné osoby Poskytovatele

Osoba pověřená jednat ve věcech obchodních

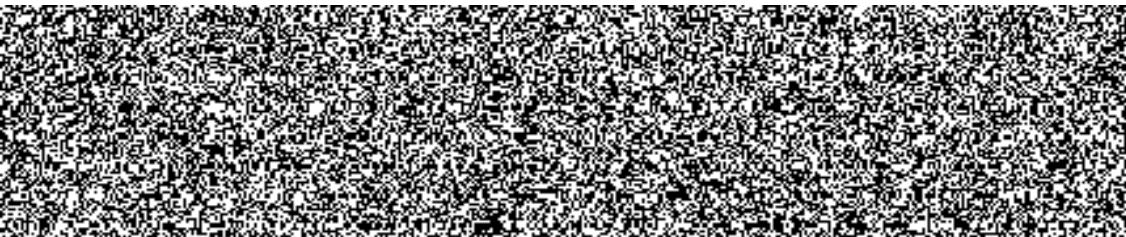


Osoba pověřená jednat ve věcech technických

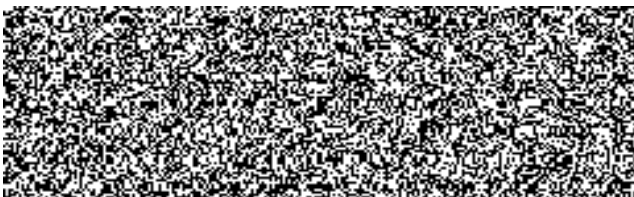


## 6. Kontaktní osoby Objednatele

Ve věcech smluvních



Ve věcech technických a akceptace plnění



## 7. Závěr

Tento Návrh řešení má platnost 30 dní. Poskytovatel si vyhrazuje právo aktualizovat termíny plnění po uplynutí této doby.

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



Ing. Vladimír Dzurilla, ředitel

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

## 9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele

V Praze dne

.....

Mgr. Bohdan Urban, ředitel

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

