

**Návrh řešení požadavku na poskytnutí ad hoc služby v rámci Smlouvy o  
zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury,  
ve znění dodatku č. 3 ze dne 30. 4. 2021**

číslo jednací Objednatele: MV-126064/SIK5-2018

číslo jednací Poskytovatele: 2018/321

**(dále jen „Smlouva“)**

**Návrh řešení je předkládán:**

**Národní agenturou 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

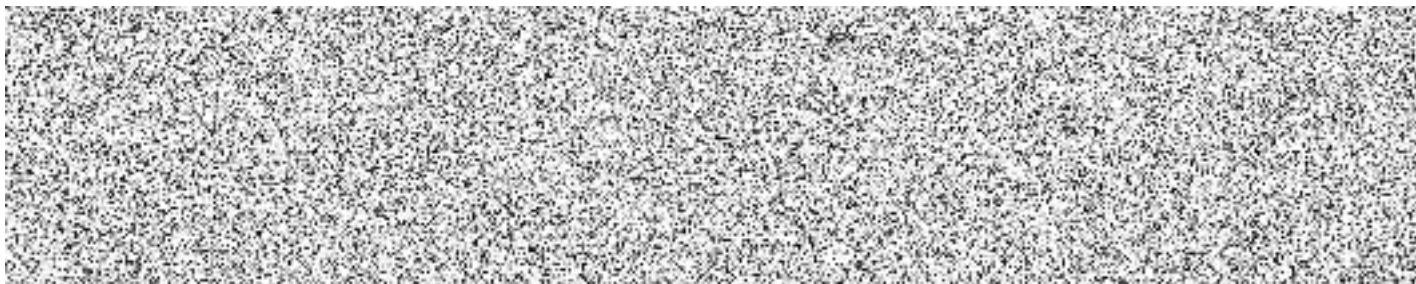
kontaktní adresa: NAGANO III, U Nákladového nádraží 3265/10, 130 00 Praha 3

**jako Objednatelem na základě jeho požadavku vedeného v CA SD ID\_388917**



## 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 .....	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. Termíny a sankce .....	5
3.7. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy .....	6
3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva.....	6
<b>4. Cena za realizaci plnění</b> .....	<b>6</b>
4.1. Cena – Aktivity NAKIT .....	6
4.2. Cena – Externí dodávka .....	7
4.2.1 Externí dodávka – Jednorázové náklady .....	7
4.2.2 Externí dodávka –Měsíční provozní náklady.....	7
4.3. Způsob fakturace .....	8
<b>5. Odpovědné osoby Poskytovatele</b> .....	<b>8</b>
<b>6. Kontaktní osoby Objednatele</b> .....	<b>8</b>
<b>7. Závěr</b> .....	<b>9</b>
<b>8. Předkládá za Poskytovatele</b> .....	<b>9</b>
<b>9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele</b> .....	<b>9</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 vedeném v CA\_SD pod ID\_381719 s názvem „zajištění revizí racků a Housingu v DC Zeleneč pro systém MASPD“ (dále jen „Požadavek“).

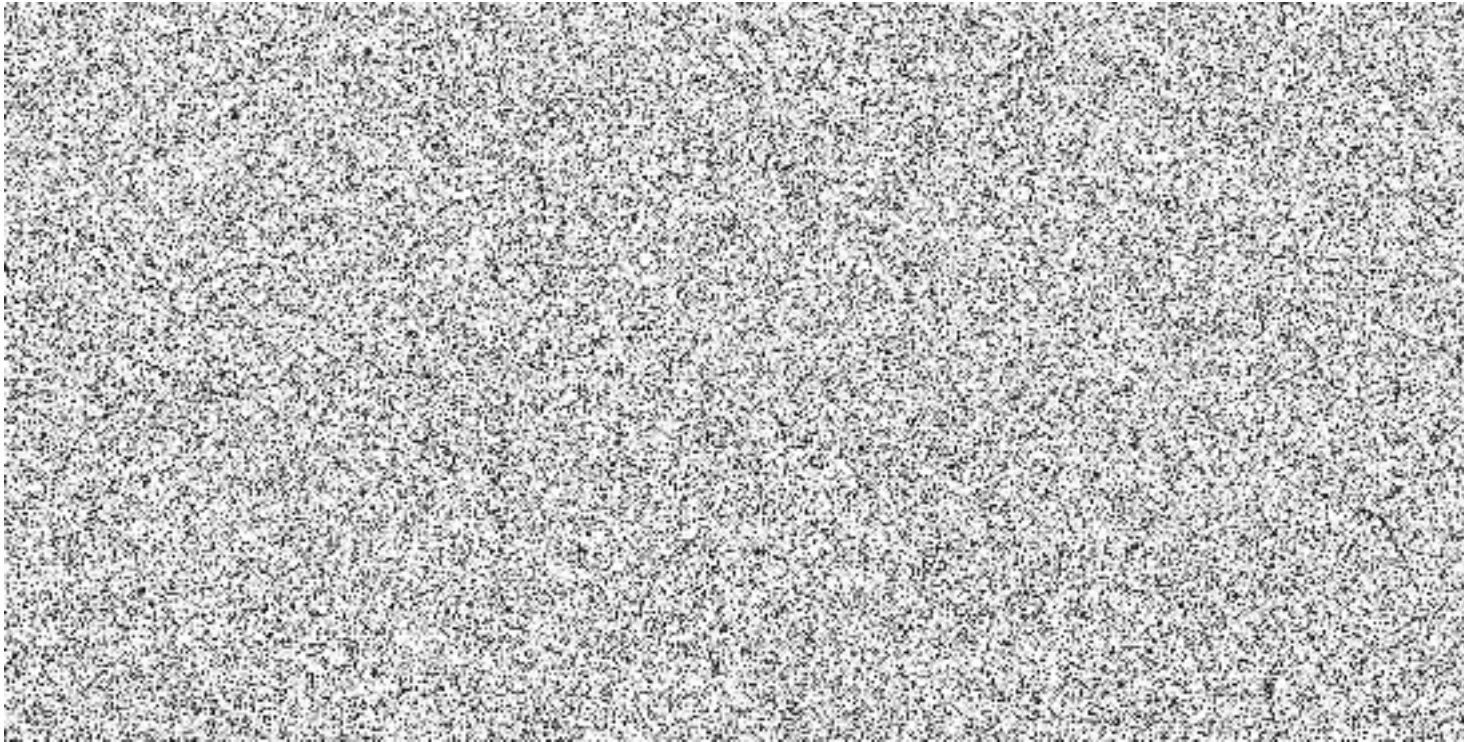
## 3. Obsah Návrhu řešení

Obsahem Návrhu řešení je cenová kalkulace na zajištění revizí racků MV v DC Zeleneč a pronájmu 1 racku v DC Zeleneč na období od 1.2.2022 do 31.1.2023. Rozsah, vlastnosti a termíny nabízeného řešení odpovídají požadavkům specifikovaným v Požadavku a již poskytovaným službám:

### MASPD

1	DC	Zeleneč
2	Počet stojanů (racků)	1
3	Požadovaný příkon IT na 1 stojan	10 kW
3a	Požadovaný celkový příkon	10 kW
4	Požadovaný způsob napájení	2×230 V,
5	Požadavky kladené na DC konektivitu	Optický propoj s NDC blokem
6	Požadovaná úroveň dostupnosti	TIER III
7	Předpokládaný termín poskytování služby	1.2. 2022 až 31.1.2023
8	Další technické, nebo organizační požadavky	Vyzářený výkon pro chlazení 34 121 BTU

- Součástí Návrhu řešení zajištění revizí racků v DC Zeleneč, kterým končí platnost revizí: CZP 2x m.č. B1.04
- ESEL 3x m.č. B1.04
- NDC4 2x m.č. B1.04



### **3.2. Požadavky na součinnost Objednatele**

Ze strany Objednatele je nezbytné zajistit tyto součinnosti:

- Poskytnout seznam osob, které budou mít oprávnění vstupovat do DC Zeleneč s rozdělením na jednotlivé informační systémy. Seznam bude obsahovat jméno, příjmení, kontakt a číslo OP
- Dodržovat Provozní řád DC Zeleneč

### **3.3. Harmonogram plnění**

Předpokládaný čas realizace je 4 týdny od data podepsání Návrhu řešení ze strany Objednatele.

Návrh řešení bude realizován dle tohoto předpokládaného harmonogramu:

T0 – Akceptace Návrhu řešení

T1 = T0 + 3 týdny – Uzavření smlouvy se SPCSS

T2 = T1 + 1 týden – Akceptace, Zahájení poskytování služby housingu na dobu 12 měsíců, vč. provedení revizí

### 3.4. Způsob zajištění plnění

#### 3.4.1 Aktivity NAKIT

Součástí Návrhu řešení jsou i aktivity NAKIT spojené s realizací požadavku, administrativní činností, řízením požadavku a součinnostmi s externím poskytovatelem služby včetně převzetí služby do správy.

Uvedené aktivity budou dodány v rámci tohoto maximálního rozsahu prací spojených s realizací navrhovaného řešení.

Role	Celkem ČH/role	
Specialista zákaznických požadavků <sup>1</sup>	6	Příprava a zpracování fakturace směrem k Objednateli a směrem k externímu dodavateli a příprava pravidelných fakturací za dobu služby.
Specialista zákaznických řešení <sup>1</sup>	7,5	Sběr podkladů pro zpracování NŘ, zpracování NŘ, vypořádání připomínek k NŘ, příprava Dílčí smlouvy, administrativní činnosti.
Specialista nákupu <sup>2</sup>	13	Příprava a realizace VZ na dodávku externího dodavatele
Specialista obchodu <sup>1</sup>	3	Administrativní činnosti spojené s řízením požadavku.

#### 3.4.2 Externí dodávka

Navrhované řešení obsahuje externí dodávku služeb, jejímž předmětem je zajištění housingu v bezpečném DC Zeleneč v rozsahu 1 racku pro systém MASPD, uvedeném v kapitole 3 a 3.1. a provedení revizí racků MV v DC Zeleneč

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

Navrhované řešení nemá dopad na provozní činnosti Poskytovatele. Navrhované řešení má dopad na provozní náklady Objednatele a tyto jsou již zahrnuty v konečných cenách za poskytování služeb. Služby budou fakturovány v rámci služby A4 od 1. 2. 2022. Podkladem pro fakturaci bude měsíční report podepsaný oběma smluvními stranami

### 3.6. Termíny a sankce

Služby housingu budou poskytovány v předpokládaném termínu od 1. 2. 2022 do 31. 1. 2023 se shodnými parametry jako je poskytuje Poskytovatel SPCSS. Sankce budou přeneseny 1:1

Ostatní dle čl. 17.15 Smlouvy.

<sup>1</sup> Role je součástí přímé výrobní režie Poskytovatele v souladu s příslušnou metodikou pro tvorbu cen na rok 2021 a představují část nákladů „back office zdrojů“, které se alokují přímo na danou aktivitu a zahrnují činnosti spojené se zpracováním Návrhu řešení, tj. příprava Návrhu řešení a administrativní činnosti spojené s řízením požadavku.

<sup>2</sup> Role je součástí administrativní přírůžky Poskytovatele a představují část nákladů „back office zdrojů“, které se alokují přímo na danou aktivitu a zahrnují činnosti spojené s VZ dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zpracování příslušné smluvní dokumentace.

### 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. Poskytovatel zaznamená činnosti provedené v rámci Návrhu řešení do příslušného interního systému na vykazování činností AVYK.

### 3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva

Předmět plnění nevyžaduje uzavření dílčí smlouvy dle čl. 5.2.6 Smlouvy mezi Poskytovatelem a Objednatelem za účelem převodu vlastnického práva, nebo práva hospodařit.

## 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. Nižší uvedené ceny za dodané služby housingu vycházejí z doby trvání smlouvy v délce 12 měsíců od 1.2.2022 do 31.1.2023.

odst	Položka	Celkem bez DPH	DPH 21 %	Celkem vč. DPH
4.1	<b>Aktivity NAKIT</b> – Jednorázové náklady	34 810,00 Kč	7 310,10 Kč	42 120,10 Kč
4.2.1	<b>Externí dodávka</b> – Maximální jednorázové náklady	24 250,00 Kč	5 092,50 Kč	29 342,50 Kč
4.2.2	<b>Externí dodávka</b> – Maximální provozní výdaje za dobu 12 měsíců	770 394,60 Kč	161 782,87 Kč	932 177,47 Kč
<b>Celkem</b>		<b>829 454,60 Kč</b>	<b>174 185,47 Kč</b>	<b>1 003 640,07 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 role /ČH bez DPH	Počet hodin	Celkem bez DPH	DPH 21 %	Celkem vč. DPH
Specialista zákaznických požadavků senior	962 Kč	6	5 772,00 Kč	1 212,12 Kč	6 984,12 Kč
Specialista nákupu	784 Kč	13	10 192,00 Kč	2 140,32 Kč	12 332,32 Kč
Specialista obchodu	981 Kč	1	981,00 Kč	206,01 Kč	1 187,01 Kč
Specialista zákaznických řešení	1 001 Kč	7,5	7 507,50 Kč	1 576,58 Kč	9 084,08 Kč
Specialista legislativy senior	1 381 Kč	7,5	10 357,50 Kč	2 175,08 Kč	12 532,58 Kč
<b>Celkem – Aktivity NAKIT</b>			<b>34 810,00 Kč</b>	<b>7 310,10 Kč</b>	<b>42 120,10 Kč</b>

## 4.2. Cena – Externí dodávka

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

### 4.2.1 Externí dodávka – Jednorázové náklady

Položka	Cena/ks	Počet	Cena celkem bez DPH	DPH 21 %	Cena celkem vč. DPH
Instalace Rack MASPD	6 250,00 Kč	1	6 250,00 Kč	1 312,50 Kč	7 562,50 Kč
Provedení revizí racků	18 000,00 <sup>3</sup> Kč	1	18 000,00 Kč	3 780 Kč	21 780,00 Kč
<b>Celkem</b>			<b>24 250,00 Kč</b>	<b>5 092,50 Kč</b>	<b>29 342,50 Kč</b>

### 4.2.2 Externí dodávka – Měsíční provozní náklady

Položka	Cena za měsíc	Počet měsíců	Cena celkem za 12 měsíců bez DPH	DPH 21 %	Cena celkem za 12 měsíců vč. DPH
Rack MASPD	32 715,00 Kč	12	392 580,00 Kč	82 441,80 Kč	475 021,80 Kč
Energie a chlazení	31 484,55 Kč	12	377 814,60 Kč	79 341,07 Kč	457 155,67 Kč
<b>Celkem</b>			<b>770 394,60 Kč</b>	<b>161 782,87 Kč</b>	<b>932 177,47 Kč</b>

Měsíční cena za služby housingu se skládá z:

- Ceny za pronájem Racků v DC Zeleneč v paušální výši.
- Ceny elektrické energie spotřebované na zálohované napájení a chlazení Racků dle skutečně naměřené spotřeby. Cena za skutečně spotřebovanou elektrickou energii bude vypočtena jako součin celkové změřené měsíční spotřeby elektrické energie na zálohové napájení a zálohové chlazení v kWh a jednotkové ceny

Cena za pronájem prostor:

Položka	Rozměry	Cena za měsíc bez DPH	DPH 21 %	Cena za měsíc vč. DPH
Rack MASPD	800 ×1000 mm	32 715,00 Kč	6 870,15 Kč	39 585,15 Kč
<b>Celkem</b>		<b>32 715,00 Kč</b>	<b>6 870,15 Kč</b>	<b>39 585,15 Kč</b>

Předpokládaná maximální cena za energii a chlazení:

Položka	Příkon	Cena <sup>4</sup> za 1 kWh bez DPH	Cena za měsíc bez DPH	DPH 21 %	Cena za měsíc vč. DPH
Energie, chlazení	10 kWh	4,31 Kč	31 484,55 Kč	6 611,76 Kč	38 096,31 Kč
<b>Celkem</b>			<b>31 484,55 Kč</b>	<b>6 611,76 Kč</b>	<b>38 096,31 Kč</b>

<sup>3</sup> 50 Kč/1 zdroj HW umístěného v racku. (Pokud má HW 2 zdroje je revize za 100 Kč za 1/ks HW). V tuto chvíli není znám počet zdrojů všech HW instalovaných ve stojanech. Jedná se o maximální cenu.

<sup>4</sup> Cena 1kWh chlazení a napájení 24/7/rok

### 4.3. Způsob fakturace

Fakturace Aktivit NAKIT proběhne jednorázově prostřednictvím této AdHoc služby po realizaci Návrhu řešení a podpisu Akceptačního protokolu ze strany Objednavatele.

Fakturace za pronájem housingu, viz 4.2 bude fakturována měsíčně v poměru 1:1 dle výsledku VZ a skutečných nákladů za odběr energií. Ve faktuře za první měsíc budou zahrnuty jednorázové náklady (zřizovací poplatek a provedení revizí).

## 5. Odpovědné osoby Poskytovatele

### Osoba pověřená jednat ve věcech obchodních

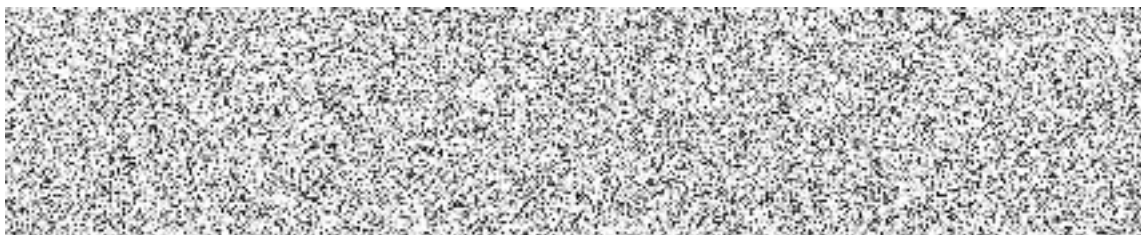


### Osoba pověřená jednat ve věcech technických



## 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 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



Mgr. Jaromír Baďura, ředitel sekce Obchod a rozvoj ICT  
**Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.**

V Praze dne



Ing. Michal Šmejkal, ředitel sekce Informační a komunikační technologie  
**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**

