

**Návrh řešení požadavku na poskytnutí ad hoc služby v rámci Smlouvy o
zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury,
ve znění dodatku č. 10**

číslo jednací Objednatele: MV-126064/SIK5-2018

číslo jednací Poskytovatele: 2018/321

(dále jen „Smlouva“)

Návrh řešení předkládá:

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

zastoupena: Mgr. Janem Ďoubalem, ředitelem Národní agentury pro komunikační
a informační technologie, s. p.

jako Poskytovatel

pro

Českou republiku – Ministerstvo vnitra

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

IČ, DIČ: 00007064, CZ00007064

zastoupeno: Ing. Tomášem Hrubým, vrchním ředitelem sekce informačních a komunikačních
technologií

jako Objednatele

na základě požadavku vedeného v CA SD pod ID_729607

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

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

Obsah

1. Úvod a shrnutí	3
1.1. Důvěrnost informací	3
2. Předmět Návrhu řešení	3
3. Obsah Návrhu řešení	3
3.1. Popis navrhovaného řešení	3
3.1.1 Popis současného stavu	3
3.2.1. Optické připojení objektu	4
3.1.2 Návrh řešení	6
3.2. Požadavky na součinnost Objednatele	8
3.3. Harmonogram plnění	8
3.4. Způsob zajištění plnění	8
3.4.1 Aktivita NAKIT	9
3.4.2 Externí dodávka	9
3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele	9
3.6. Termíny a sankce	10
3.7. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy	10
3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva	10
4. Cena za realizaci plnění	10
4.1. Cena – Aktivita NAKIT	11
4.2. Cena – Externí dodávka	11
4.3. Způsob fakturace	11
5. Odpovědné osoby Poskytovatele	12
6. Kontaktní osoby Objednatele	12
7. Závěr	12
8. Předkládá za Poskytovatele	13
9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele	13

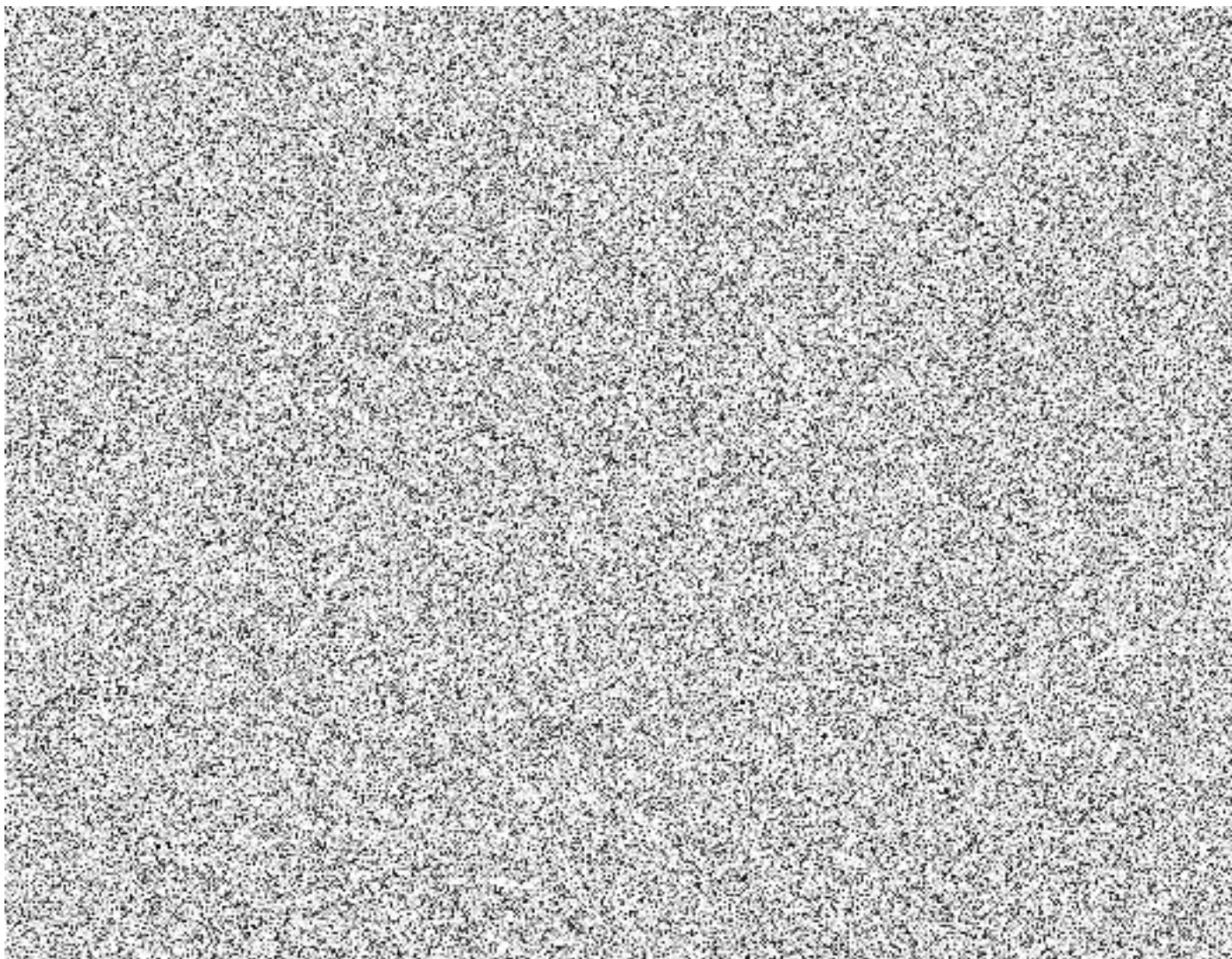
1. Úvod a shrnutí

1.1. Důvěrnost informací



2. Předmět Návrhu řešení

Tento Návrh řešení je předkládán státním podnikem Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., (dále také jako „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 729607 pod názvem „Vymístění technologií a rekonfigurace uzlu Mrštíkova, Hradec Králové“ (dále jen „Požadavek“).

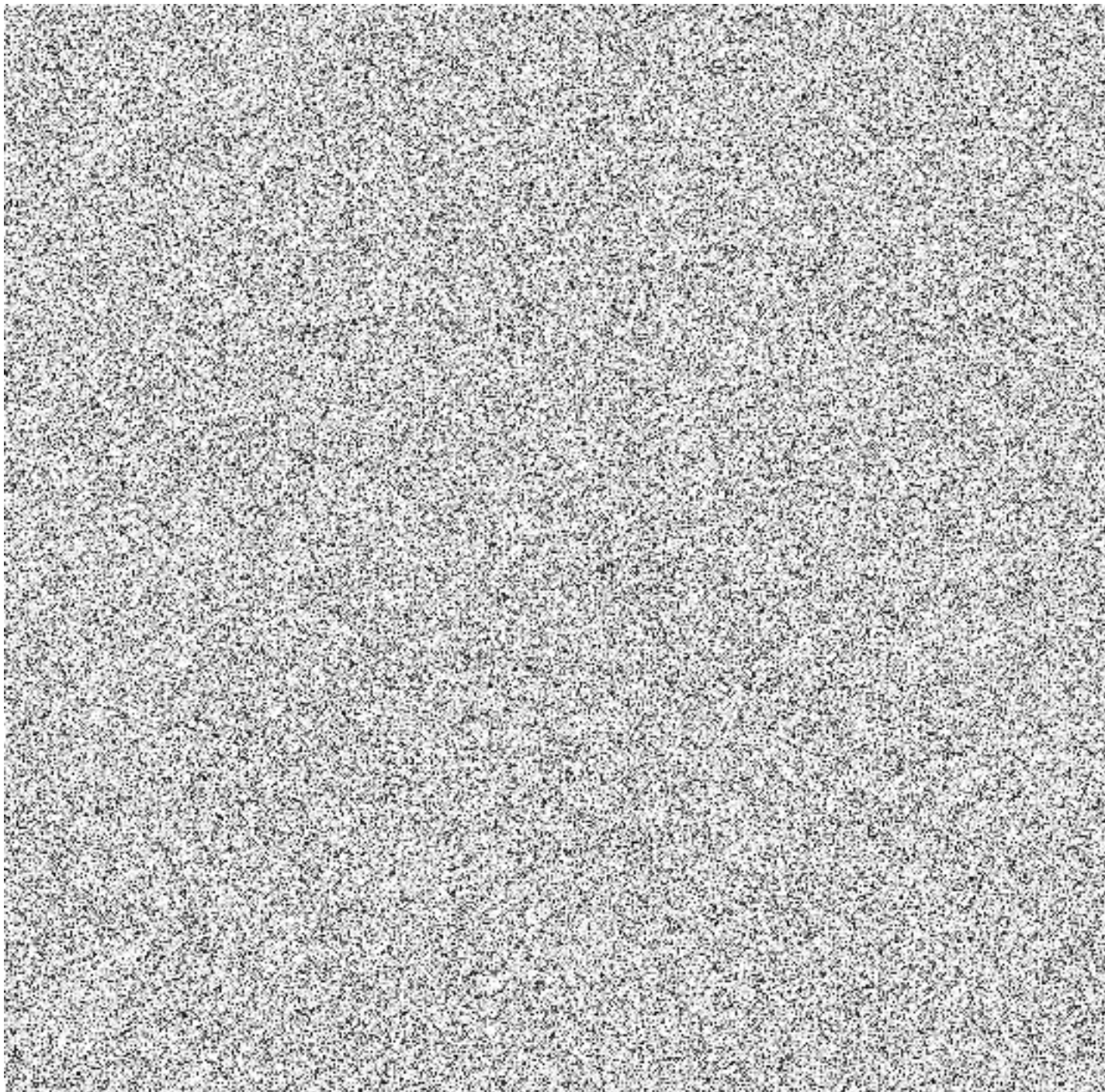


Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

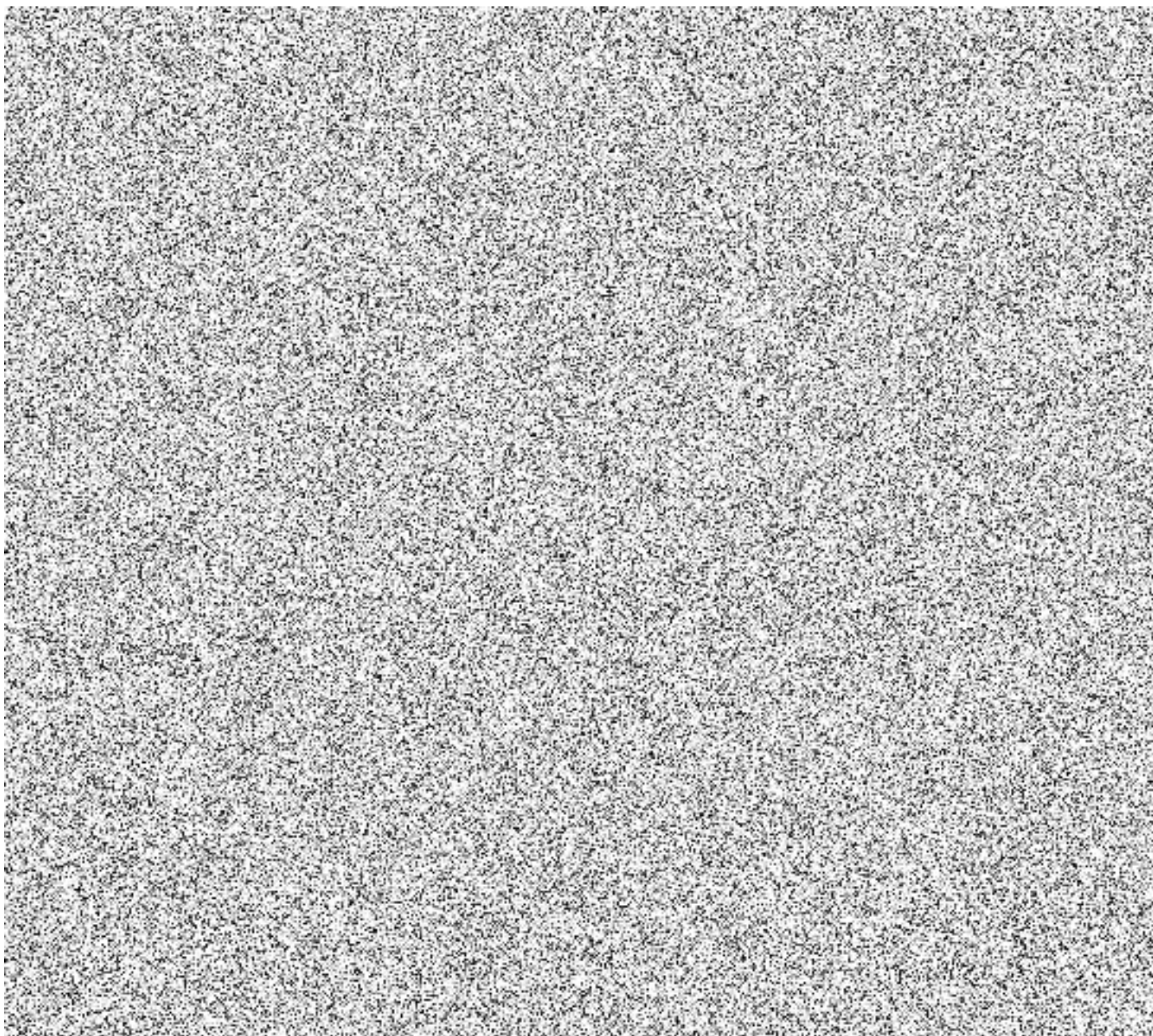


Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

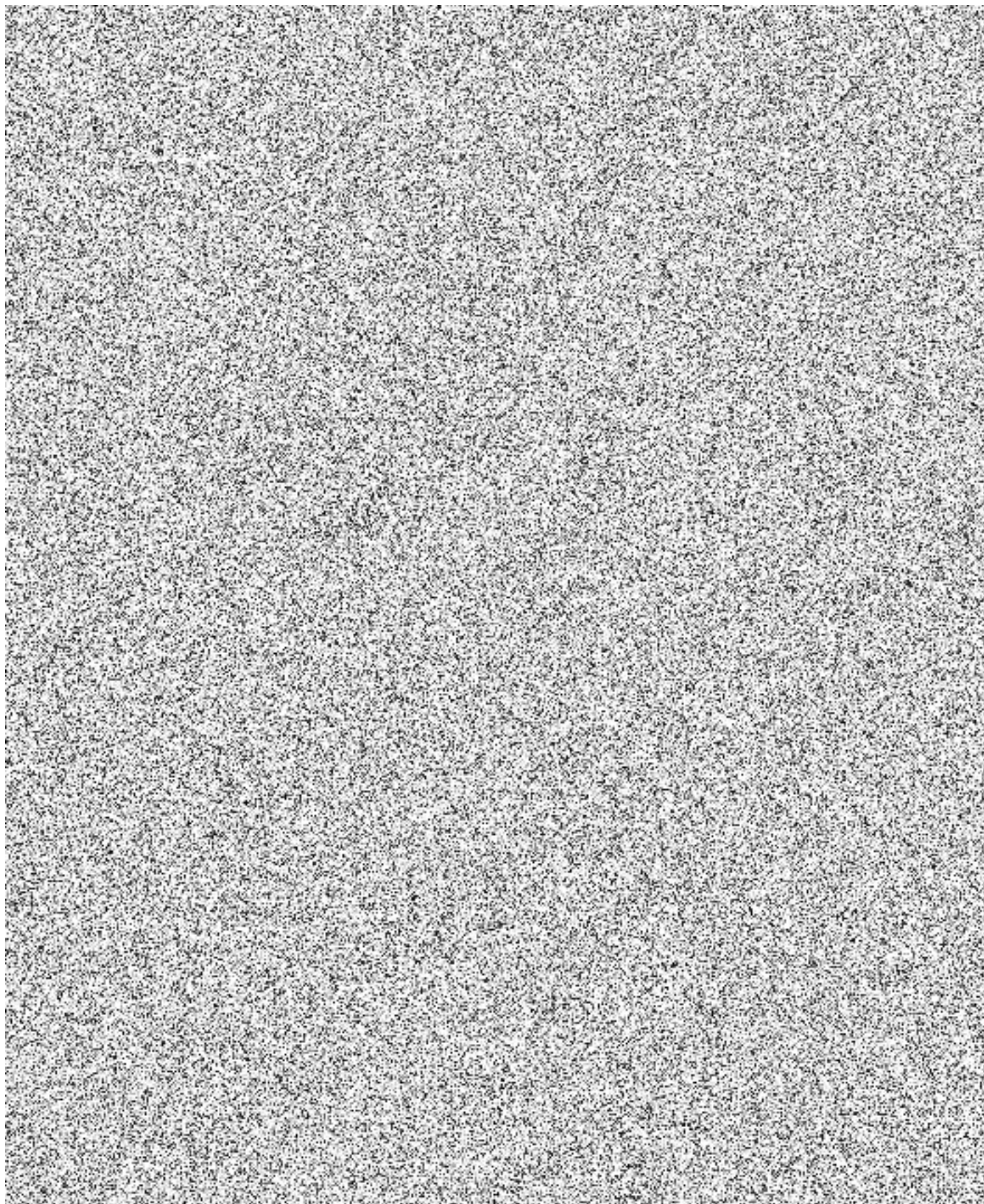


Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

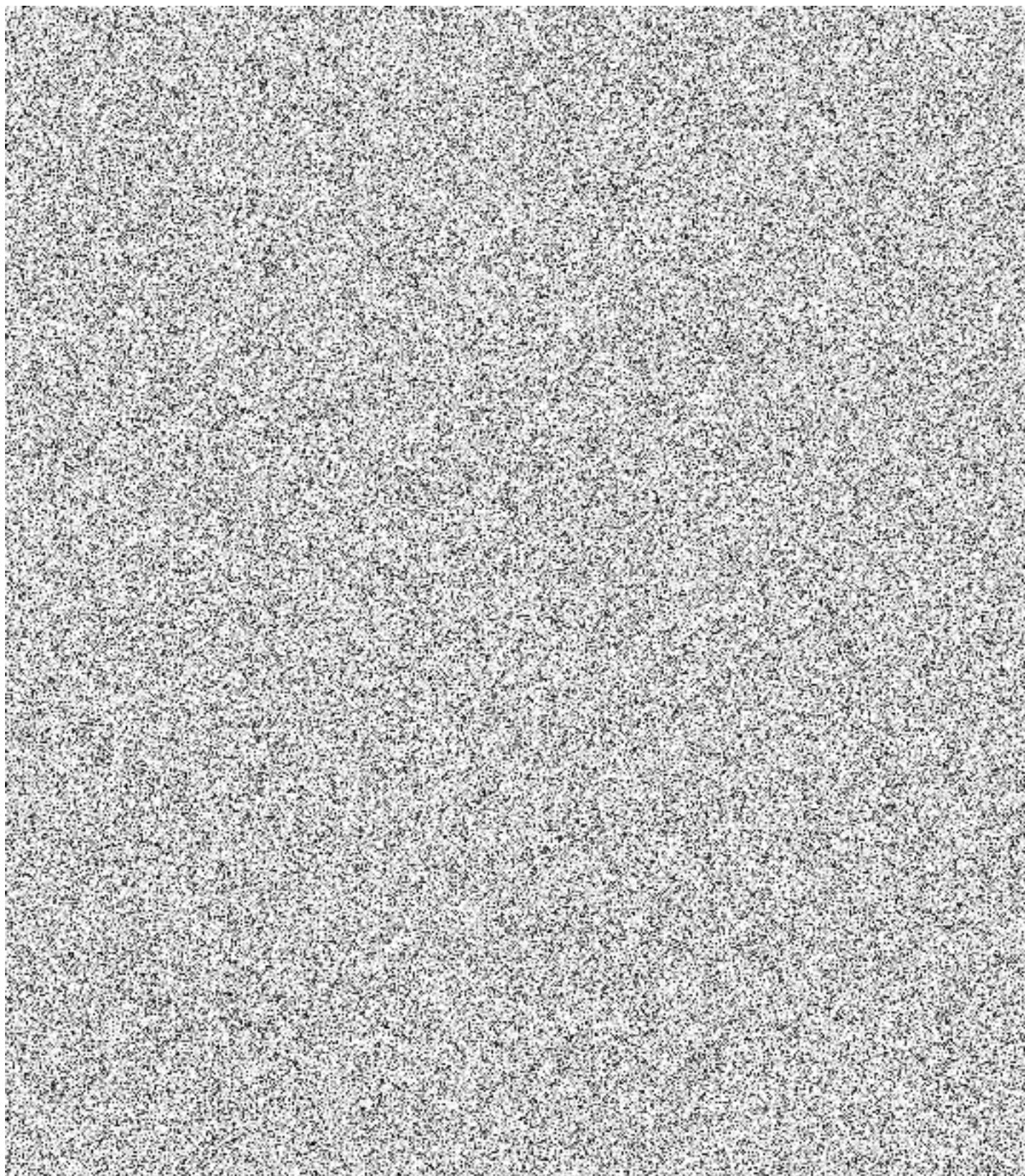


Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

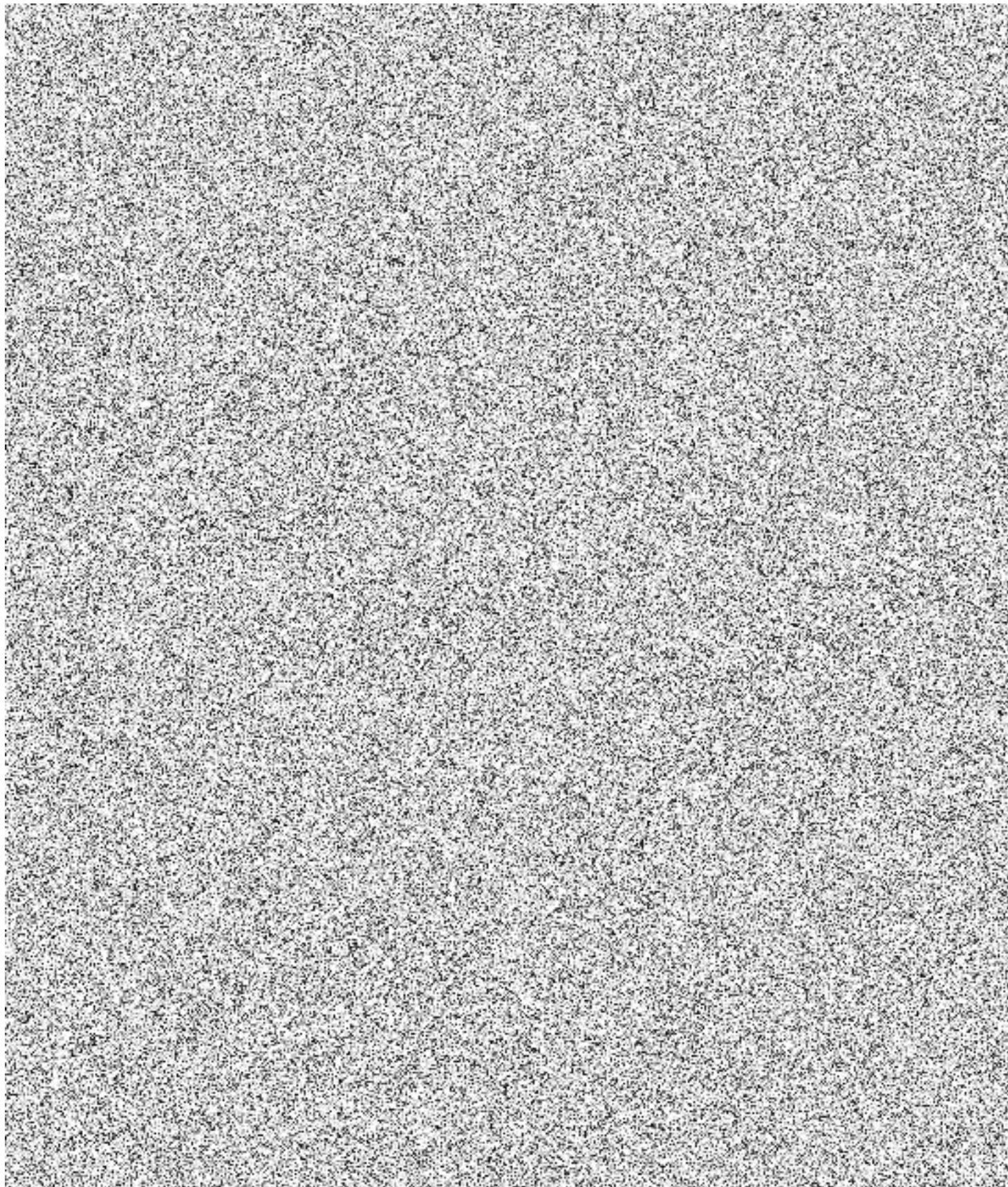


Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

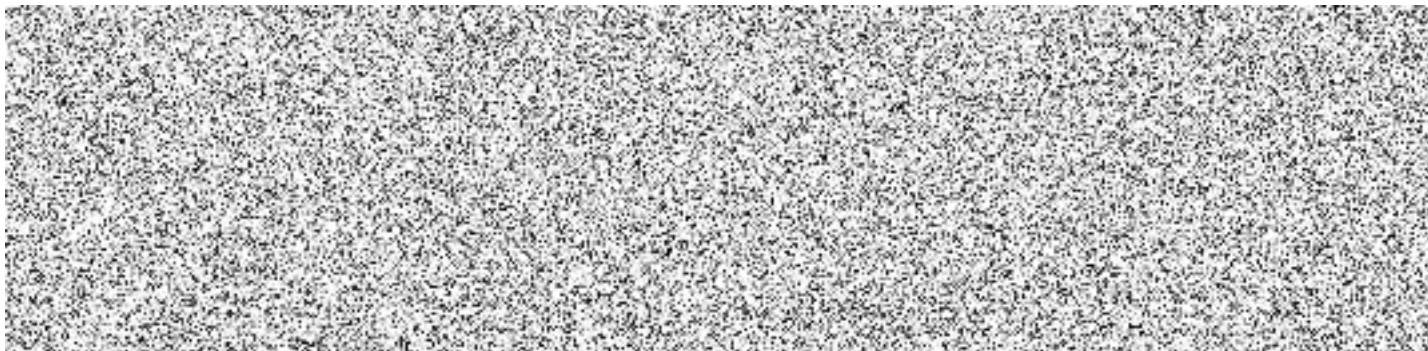


Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz



3.2. Požadavky na součinnost Objednatele

Ze strany Objednavatele je nezbytné zajistit tyto činnosti:

- Zajistit součinnost při vstupech zhotovitele do prostor dotčených překládkou koncového bodu konektivity,
- Hradit měsíčně náklady na externí konektivitu a nevypovědět služby konektivity po dobu 36 měsíců od předání
- Vyřadit lokalitu ÚO PČR Hradec Králové, Mrštíkova 19/541 z NHS pro poskytování služeb v této lokalitě
- Zajistit od PČR sdělení, kam budou instalovány 2 ks UPS včetně baterie packů z objektu Mrštíkova

3.3. Harmonogram plnění

Plnění Návrhu řešení bude realizováno podle níže uvedeného předpokládaného harmonogramu:

T0 = schválení návrhu řešení

T1 = T0+60 dnů - uzavření dodatku ke smlouvě s Telco Pro Services, a.s. na překládku koncových bodů tras XO10848, XO239G do bodu Kabelová komora OS HK 541 (Kabelová komora GPS 50.19820637, 15.85496805)

T2 = T1+60 dnů – převzetí rekonfigurované optické trasy (Trutnov, Roty Nazdar 497 - Hradec Králové, Ulrichovo nám. 810)

T3 = T2+30 dnů – demontáž technologií z komunikačního uzlu Hradec Králové, Mrštíkova 19/541, montáž a zprovoznění 2ks UPS 5kW do lokality určené PČR.

3.4. Způsob zajištění plnění

Realizace navrhovaného řešení bude zajištěna

a) externí dodávkou:

- služba konektivity (překládka koncového bodu trasy XO10848 a XO239G)

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

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

- demontáž DWDM, 2 ks UPS 5 kW a následná montáž a zprovoznění 2 ks UPS 5 kW v určené lokalitě.

b) vlastními aktivitami NAKIT:

- - demontáž 2× MPLS Router C7200, 1× Switch C3750 24TS-E, 1× Switch C9300
- - zpracování zpráv o technickém posouzení, předání MV k vyřazení (v případě nepotřebnosti)

3.4.1 Aktivity NAKIT

Součástí Návrhu řešení jsou i aktivity NAKIT spojené s administrativní činností a řízením požadavku.

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

<i>Role</i>	<i>Počet hodin</i>	<i>Popis činnosti</i>
Specialista provozu senior	22,5	Místní šetření, spolupráce s externími dodavateli, demontáž technologií MPLS, testování funkčnosti s uživatelem, převzetí do provozu v nové lokalitě
Specialista datových sítí senior	15	Návrh řešení, koordinace prací s externím dodavatelem, dokumentace akce, předání do provozu
Analytik senior	15	Příprava návrhu řešení, příprava VZ na realizaci externích dodávek, příprava akceptačního protokolu
Specialista legislativy	7,5	Zajištění legislativní podpory.
Specialista nákupu	7,5	Zpracování smluvních dokumentů s externími dodavateli
Specialista obchodu senior	7,5	Administrativní činnosti spojené s řízením požadavku.
Specialista zákaznických řešení	7,5	Sběr podkladů pro zpracování NŘ, zpracování NŘ, vypořádání připomínek k NŘ, administrativní činnosti.

3.4.2 Externí dodávka

Navrhované řešení obsahuje externí dodávku. Předmětem externí dodávky je:

- a) překládka koncového bodu B služby pronájmu optické trasy XO10848 a optické trasy XO239G.
- b) Demontáž technologií DWDM (vč. zajištění uskladnění v určené lokalitě) a 2 ks UPS, následná montáž a zprovoznění 2 ks UPS v určené lokalitě

3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele

Navrhované řešení nemá dopad na provozní činnosti Poskytovatele ani Objednatele:

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

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

Náklady za externí dodávku budou uhrazeny v rámci ad hoc služby jednorázově společně s fakturou za aktivity NAKIT po podpisu Akceptačního protokolu. Měsíční náklady za službu pronájmu optické trasy XO10848 a optické trasy XO239G se nezmění a zůstanou součástí nákladů za služby G1.

3.6. Termíny a sankce

Dle čl. 17.15 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 paušálních plateb 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.

Poskytovatel a Objednatel se shodují, že Předmět plnění poskytovaný v souladu s podmínkami a způsobem dle tohoto Návrhu řešení do doby jeho akceptace se považuje za plnění dle tohoto Návrhu řešení a bude vyúčtován v souladu s podmínkami tohoto Návrhu řešení.

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.

Oblast	Cena Kč bez DPH	DPH	Cena Kč vč. DPH
Aktivity NAKIT	115 402,50 Kč	24 234,53 Kč	139 637,03 Kč
Externí dodávka	134 860,00 Kč	28 320,60 Kč	163 180,60 Kč
Cena celkem	250 262,50 Kč	52 555,13 Kč	302 817,63 Kč



4.1. Cena – Aktivita NAKIT

Výsledná cena za Aktivitu 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 provozu senior	1 421,00 Kč	22,5	31 972,50 Kč	6 714,23 Kč	38 686,73 Kč
Specialista datových sítí senior	1 519,00 Kč	15	22 785,00 Kč	4 784,85 Kč	27 569,85 Kč
Analytik senior	1 385,00 Kč	15	20 775,00 Kč	4 362,75 Kč	25 137,75 Kč
Specialista legislativy senior	1 458,00 Kč	7,5	10 935,00 Kč	2 296,35 Kč	13 231,35 Kč
Specialista nákupu	1 155,00 Kč	7,5	8 662,50 Kč	1 819,13 Kč	10 481,63 Kč
Specialista obchodu senior	1 440,00 Kč	7,5	10 800,00 Kč	2 268,00 Kč	13 068,00 Kč
Specialista zákaznických řešení	1 263,00 Kč	7,5	9 472,50 Kč	1 989,22 Kč	11 461,72 Kč
Celkem – Aktivita NAKIT			115 402,50 Kč	24 234,53 Kč	139 637,03 Kč

Výsledná cena za Aktivitu NAKIT bude fakturována dle skutečně odpracované doby doložené výkazy v interním systému AVYK na základě odsouhlaseného Akceptačního protokolu.

4.2. Cena – Externí dodávka

Cena za externí dodávku bude vyfakturována v poměru 1:1 jako nezbytné externí náklady

Aktivita	Cena Kč bez DPH	DPH	Cena Kč vč. DPH
Zřizovací poplatek za překládku a rekonfiguraci optické sítě	45 000,00 Kč	9 450,00 Kč	54 450,00 Kč
Demontáž technologií DWDM a UPS	48 900,00 Kč	10 269,00 Kč	59 169,00 Kč
Montáž UPS v novém objektu, revize, dokumentace	40 960,00 Kč	8 601,60 Kč	49 561,60 Kč
Celkem	134 860,00 Kč	28 320,60 Kč	163 180,60 Kč

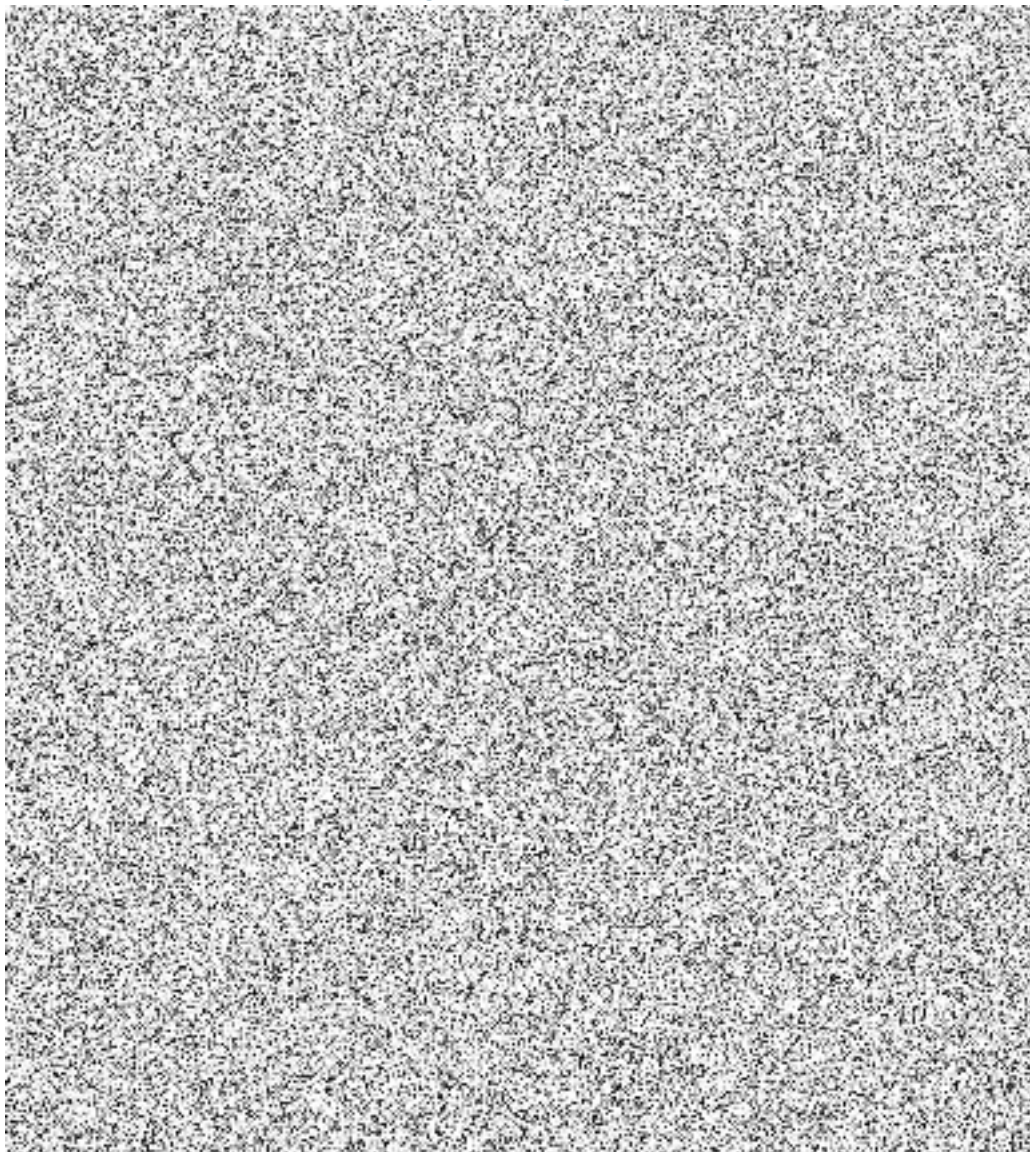
Náklady za pronájem optické trasy budou i nadále fakturovány měsíčně zpětně v poměru 1:1 dle cen externího Poskytovatele v rámci služby G1 NHS.

4.3. Způsob fakturace

Fakturace proběhne po realizaci Návrhu řešení a podpisu Akceptačního protokolu ze strany Objednavatele.



5. Odpovědné osoby Poskytovatele



7. Závěr

Tento Návrh řešení má platnost 30 dní. Poskytovatel si vyhrazuje právo aktualizace tohoto Návrhu řešení, zejména pak termínů plnění, 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.

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

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



W: www.nakit.cz

8. Předkládá za Poskytovatele

V Praze dne dle el. podpisu

Marek Vodenka Digitálně podepsal Marek Vodenka
Datum: 2025.08.21 12:31:52 +02'00'

.....
Mgr. Marek Vodenka, ředitel sekce Řízení a rozvoj ICT služeb (dle podpisového řádu NAKIT)

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

9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele

V Praze dne dle el. podpisu

.....
Ing. Tomáš Hrubý, vrchní ředitel sekce informačních a komunikačních technologií

Česká republika - Ministerstvo vnitra

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

A: Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10 - Vršovice



Veřejné informace

W: www.nakit.cz

Elektronický podpis: 29.8.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Tomáš Hrubý
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 12.11.2025 08:03 +01:00