



**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 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 požadavku vedeného v CA SD pod ID_343469

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 Výchozí stav	3
3.1.2 Návrh řešení	3
3.1.3 Dohled	4
3.2. Požadavky na součinnost Objednatele	4
3.3. Harmonogram plnění	4
3.4. Způsob zajištění plnění	4
3.4.1 Aktivity NAKIT	5
3.4.2 Externí dodávka	6
3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele	8
3.6. Termíny a sankce	8
3.7. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy	8
3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva	8
4. Cena za realizaci plnění	9
4.1. Cena – Aktivity NAKIT	9
4.2. Cena – Externí dodávka	10
4.2.1 Externí dodávka – jednorázové investiční náklady	10
4.2.2 Externí náklady – Provozní výdaje za podporu HW/SW/licence	11
4.3. Sumarizace celkového plnění	11
4.4. Způsob fakturace	12
5. Odpovědné osoby Poskytovatele	12
6. Kontaktní osoby Objednatele	12
7. Závěr	13
8. Předkládá za Poskytovatele	13
9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele	13



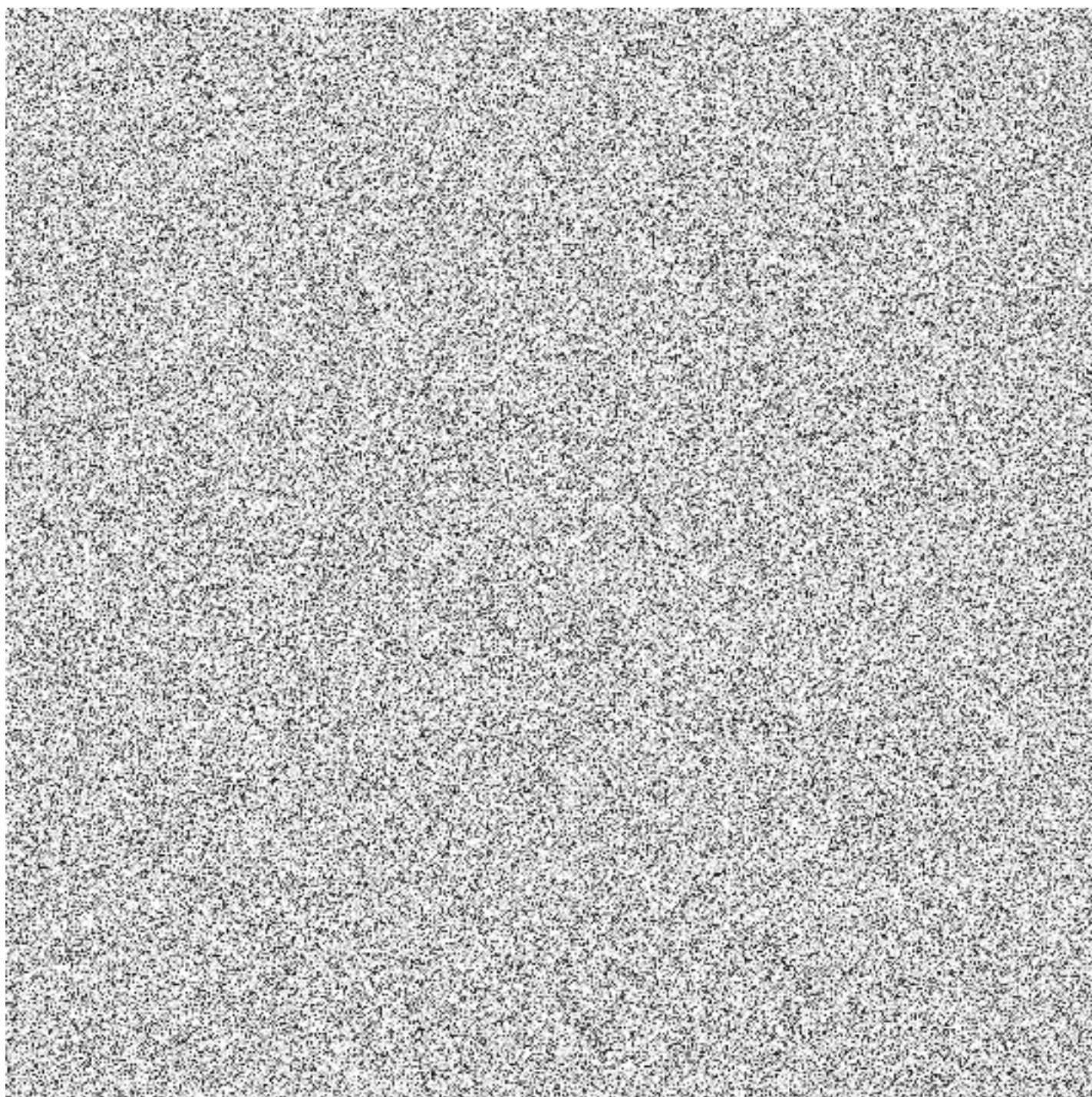
1. Úvod a shrnutí

1.1. Důvěrnost informací

Tento dokument obsahuje informace důvěrného charakteru. Materiál je určen výhradně pověřeným osobám **Objednatele** a nelze jej jakýmkoliv způsobem citovat, kopírovat, ani jinak poskytnout třetím fyzickým či právnickým osobám bez svolení Poskytovatele.

2. Předmět Návrhu řešení

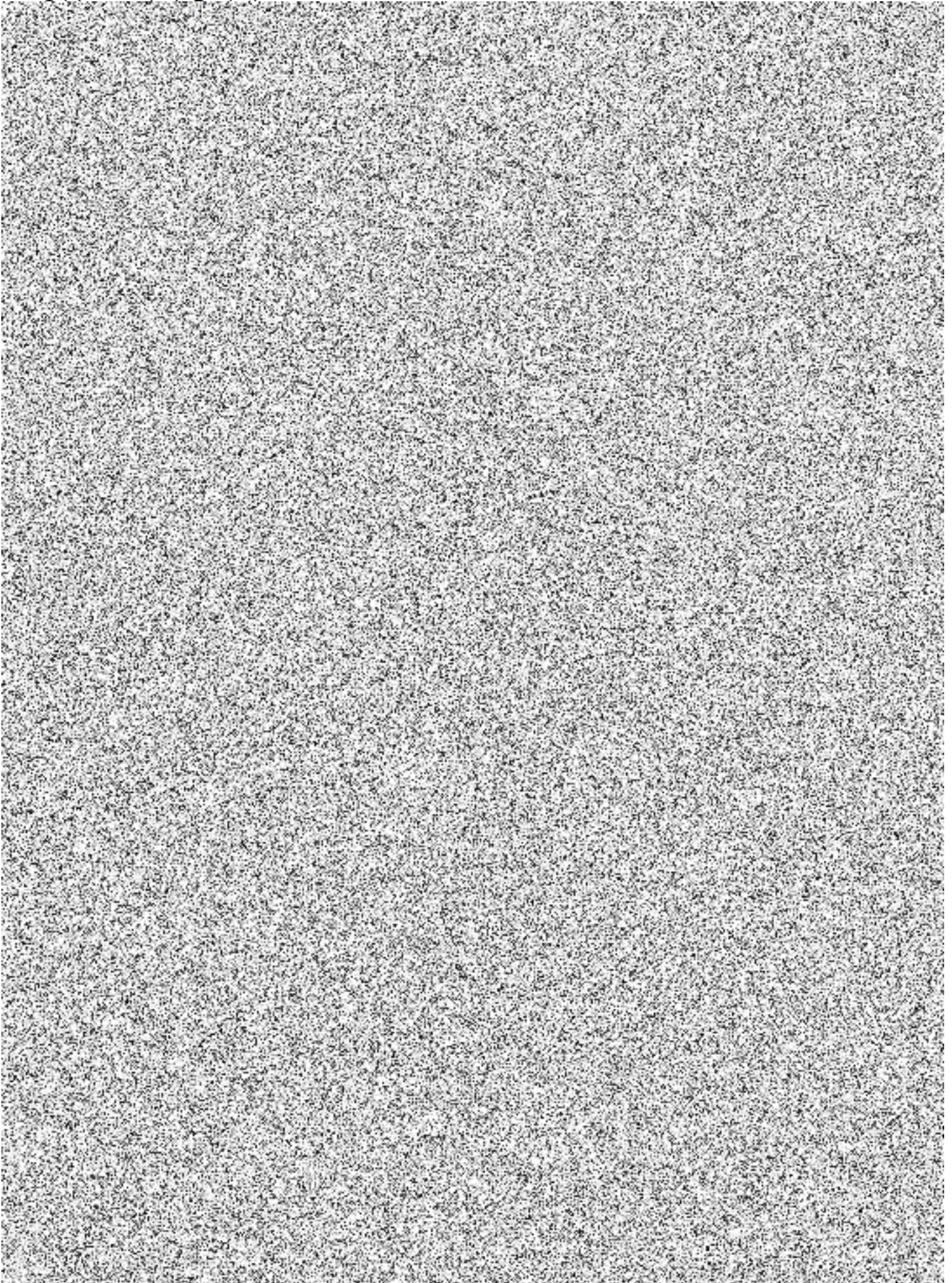
Tento Návrh řešení je předkládán státním podnikem Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., (dále také jen „NAKIT“ nebo „Poskytovatel“) zapsaným v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A 77322 na základě Požadavku na poskytnutí ad hoc služeb dle čl. 5.2 Smlouvy vedeném v CA_SD pod ID_343469 „Modernizace komunikační infrastruktury v Prachaticích“ (dále jen „Požadavek“).





NAKIT

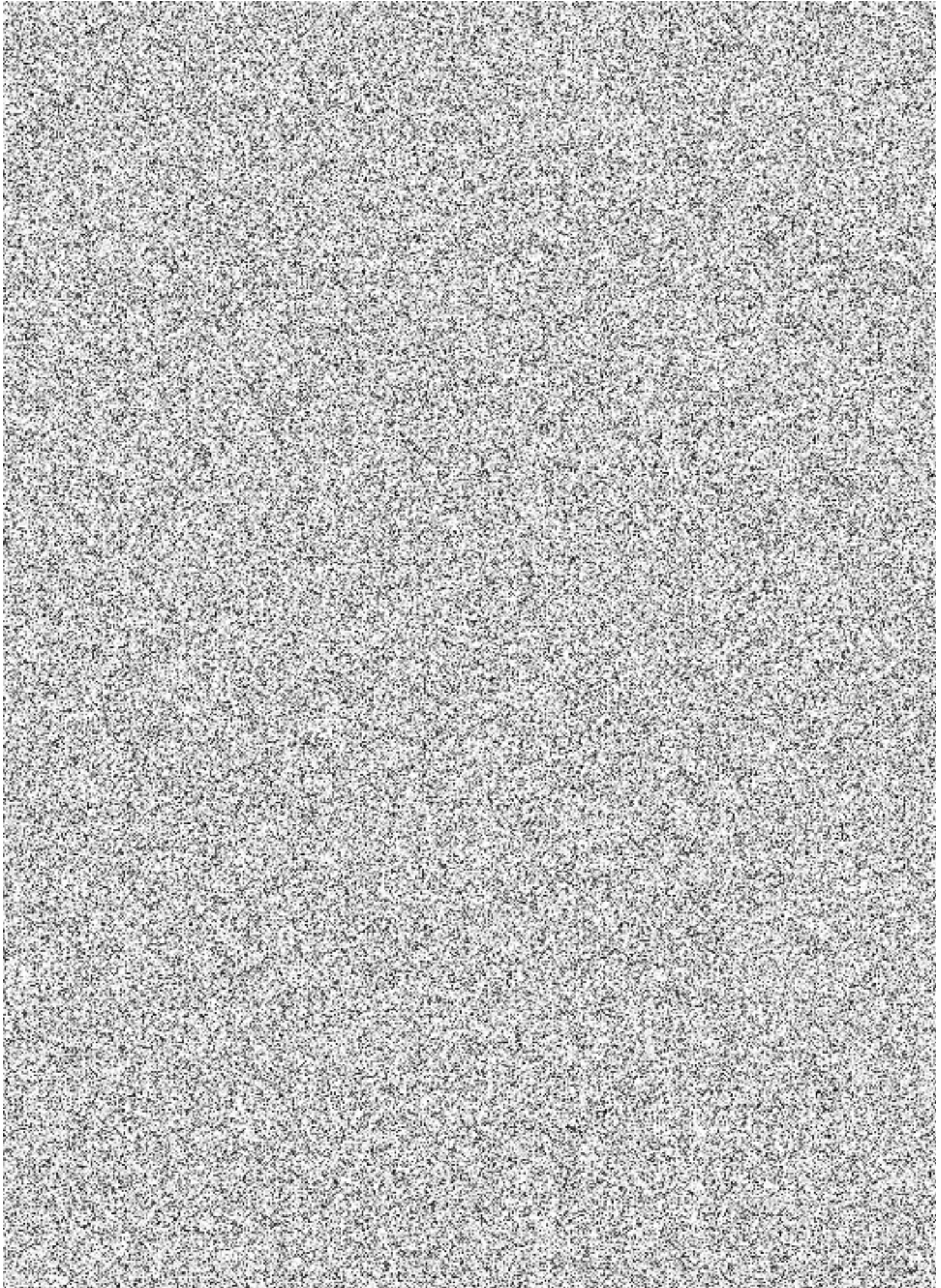
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Modernizace komunikační infrastruktury v Prachaticích“





NAKIT

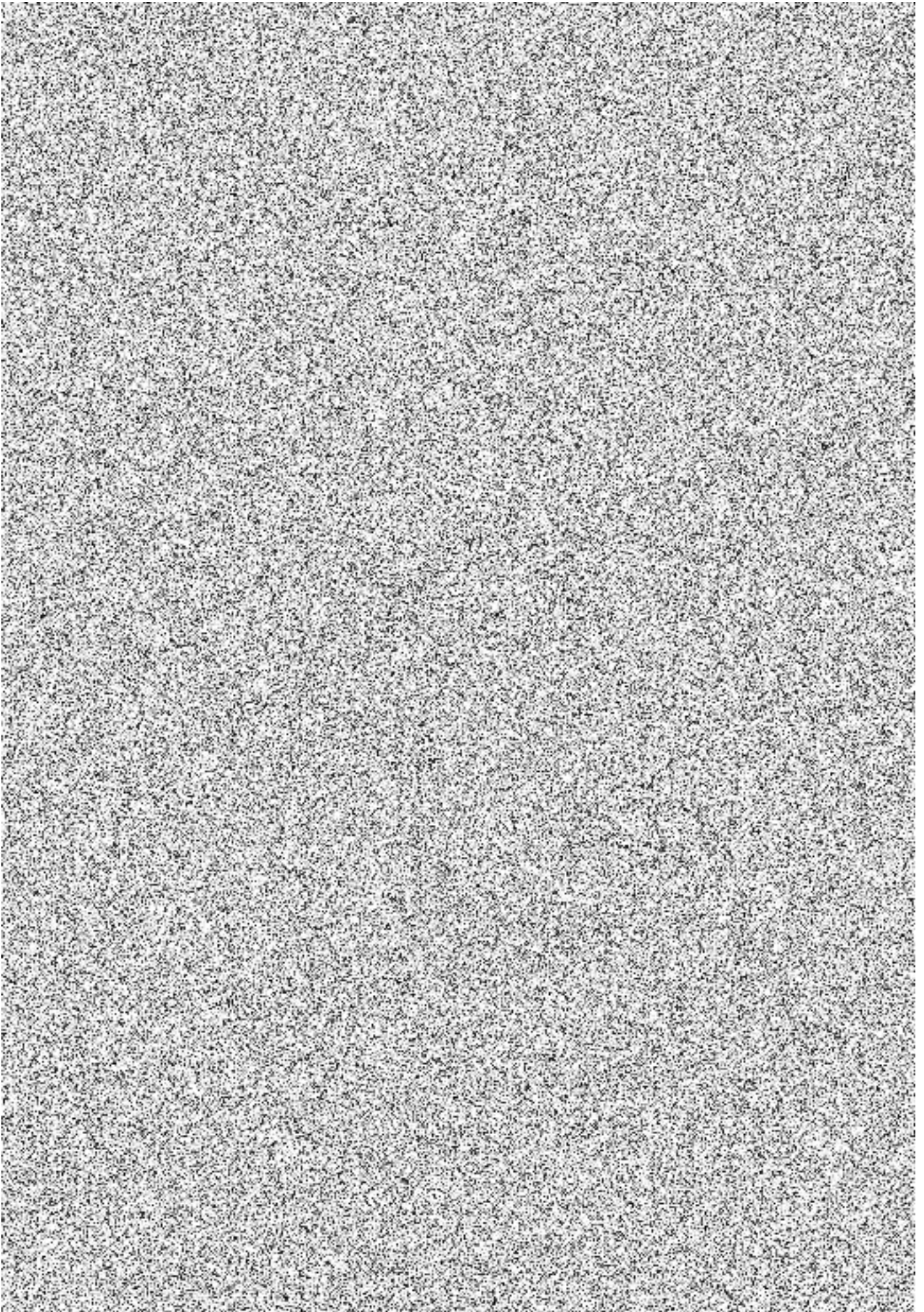
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Modernizace komunikační infrastruktury v Prachaticích“





NAKIT

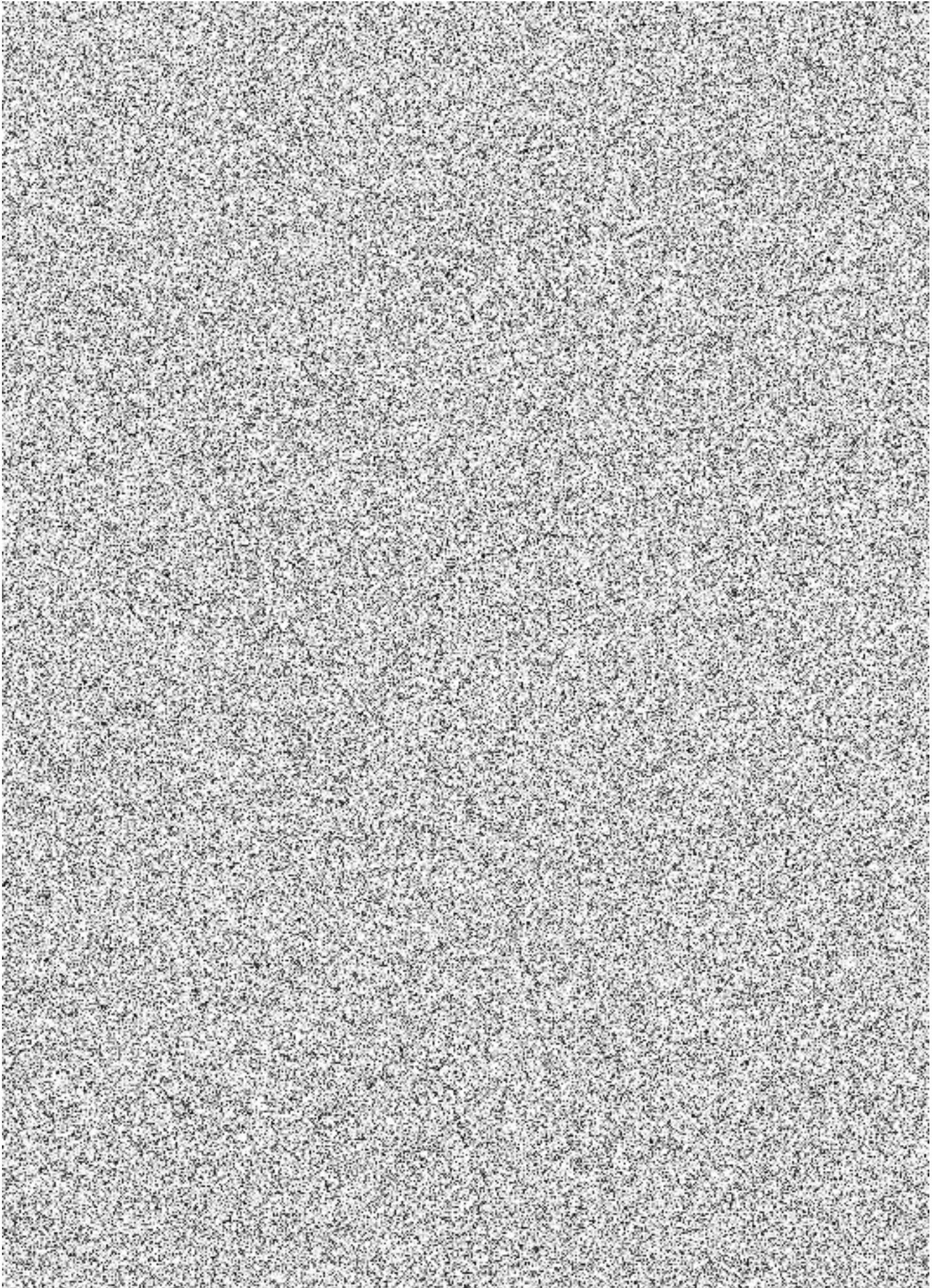
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Modernizace komunikační infrastruktury v Prachaticích“

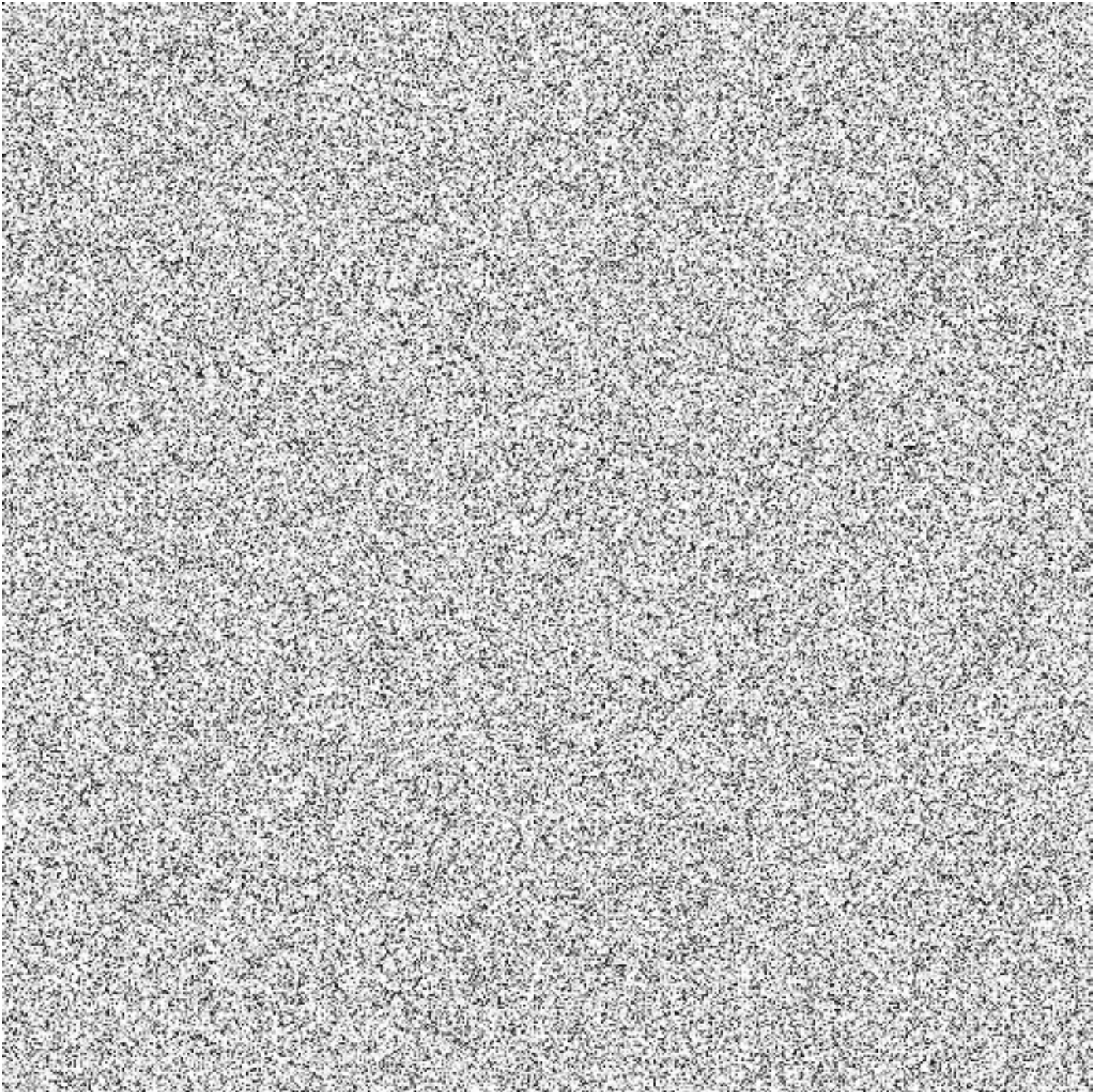




NAKIT

Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Modernizace komunikační infrastruktury v Prachaticích“







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.

odst.	Položka	Celkem bez DPH	DPH 21 %	Celkem vč. DPH
4.1	Aktivity NAKIT – Jednorázové investiční náklady	143 188,50 Kč	30 069,59 Kč	173 258,09 Kč
4.2.1	Externí dodávka – Jednorázové investiční náklady	2 411 800,00 Kč	506 478,00 Kč	2 918 278,00 Kč
4.2.2	Externí dodávka – Provozní výdaje za podporu HW/SW a licence na dalších 24 měsících	680 000,00 Kč	142 800,00 Kč	822 800,00 Kč
Celkem		3 234 988,50 Kč	679 347,59 Kč	3 914 336,09 Kč

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
Analytik	953 Kč	26	24 778,00 Kč	5 203,38 Kč	29 981,38 Kč
Specialista provozu	944 Kč	20	18 880,00 Kč	3 964,80 Kč	22 844,80 Kč
Specialista provozu senior	1 165 Kč	20	23 300,00 Kč	4 893,00 Kč	28 193,00 Kč
Specialista datových sítí senior	1 421 Kč	20	28 420,00 Kč	5 968,20 Kč	34 388,20 Kč
Specialista zákaznických požadavků	609 Kč	7,5	4 567,50 Kč	959,18 Kč	5 526,68 Kč
Specialista zákaznických řešení	1 001 Kč	15	15 015,00 Kč	3 153,15 Kč	18 168,15 Kč
Specialista nákupu	784 Kč	31	24 304,00 Kč	5 103,84 Kč	29 407,84 Kč
Specialista obchodu	981 Kč	4	3 924,00 Kč	824,04 Kč	4 748,04 Kč
Celkem – Aktivity NAKIT			143 188,50 Kč	30 069,59 Kč	173 258,09 Kč



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.

Položka	Celkem bez DPH	DPH 21 %	Celkem vč. DPH
Jednorázové investiční náklady	2 411 800,00 Kč	506 478,00 Kč	2 918 278,00 Kč
Provozní výdaje – podpora HW/SW/licence dalších 24 měsíců	680 000,00 Kč	142 800,00 Kč	822 800,00 Kč
Celkem	3 091 800,00 Kč	649 278,00 Kč	3 741 078,00 Kč

4.2.1 Externí dodávka – jednorázové investiční náklady

Předmětem externí dodávky jsou komponenty popsány v bodě 3.4.2 v níže uvedené předpokládané ceně. Výsledná cena bude fakturována v poměru 1:1 a bude odpovídat aktuální ceně dle výsledku výběrového řízení.

Položka	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena vč. DPH
Router 3×10GE, 1×1G	664 000,00 Kč	2	1 328 000,00 Kč	278 880,00 Kč	1 606 880,00 Kč
Licence router 12 měs.	24 000,00 Kč	2	48 000,00 Kč	10 080,00 Kč	58 080,00 Kč
Podpora router 12 měs	80 000,00 Kč	2	160 000,00 Kč	33 600,00 Kč	193 600,00 Kč
Switch 4×10G, 24×1G	230 000,00 Kč	2	460 000,00 Kč	96 600,00 Kč	556 600,00 Kč
Licence switch 12 měs	38 000,00 Kč	2	76 000,00 Kč	15 960,00 Kč	91 960,00 Kč
Podpora switch 12 měs	28 000,00 Kč	2	56 000,00 Kč	11 760,00 Kč	67 760,00 Kč
SFP-10G-SR	23 000,00 Kč	6	138 000,00 Kč	28 980,00 Kč	166 980,00 Kč
SFP-1G-S	13 000,00 Kč	9	117 000,00 Kč	24 570,00 Kč	141 570,00 Kč
SFP-GE-T	8 000,00 Kč	2	16 000,00 Kč	3 360,00 Kč	19 360,00 Kč
kabel Twinax	3 000,00 Kč	1	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
stack kabel	5 000,00 Kč	1	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč	6 050,00 Kč
optický patchcord	600,00 Kč	8	4 800,00 Kč	1 008,00 Kč	5 808,00 Kč
Celkem			2 411 800,00 Kč	506 478,00 Kč	2 918 278,00 Kč

4.2.2 Externí náklady – Provozní výdaje za podporu HW/SW/licence

Předmětem externí dodávky jsou podpora HW/SW a licence na **dalších** 24 měsících k dodávce popsané v bodě 3.4.2 v níže uvedené předpokládané ceně. Výsledná cena bude odpovídat aktuální ceně dle výsledku výběrového řízení. Prvních 12 měsíců podpory HW/SW a licence jsou součástí ceny jednorázových investičních nákladů.

Položka	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena v Kč vč. DPH
Licence router 24 měs.	48 000,00 Kč	2	96 000,00 Kč	20 160,00 Kč	116 160,00 Kč
Podpora router 24 měs.	160 000,00 Kč	2	320 000,00 Kč	67 200,00 Kč	387 200,00 Kč
Licence switch 24 měs.	76 000,00 Kč	2	152 000,00 Kč	31 920,00 Kč	183 920,00 Kč
Podpora switch 24 měs.	56 000,00 Kč	2	112 000,00 Kč	23 520,00 Kč	135 520,00 Kč
Celková cena			680 000,00 Kč	142 800,00 Kč	822 800,00 Kč

4.3. Sumarizace celkového plnění

	Položka	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena v Kč vč. DPH
1	Router 3×10GE, 1×1G	664 000,00 Kč	2	1 328 000,00 Kč	278 880,00 Kč	1 606 880,00 Kč
1	Licence router 12 měs.	24 000,00 Kč	2	48 000,00 Kč	10 080,00 Kč	58 080,00 Kč
1	Podpora router 12 měs.	80 000,00 Kč	2	160 000,00 Kč	33 600,00 Kč	193 600,00 Kč
1	Switch 4×10G, 24×1G	230 000,00 Kč	2	460 000,00 Kč	96 600,00 Kč	556 600,00 Kč
1	Licence switch 12 měs.	38 000,00 Kč	2	76 000,00 Kč	15 960,00 Kč	91 960,00 Kč
1	Podpora switch 12 měs.	28 000,00 Kč	2	56 000,00 Kč	11 760,00 Kč	67 760,00 Kč
1	SFP-10G-SR	23 000,00 Kč	6	138 000,00 Kč	28 980,00 Kč	166 980,00 Kč
1	SFP-1G-S	13 000,00 Kč	9	117 000,00 Kč	24 570,00 Kč	141 570,00 Kč
1	SFP-GE-T	8 000,00 Kč	2	16 000,00 Kč	3 360,00 Kč	19 360,00 Kč
1	kabel Twinax	3 000,00 Kč	1	3 000,00 Kč	630,00 Kč	3 630,00 Kč
1	stack kabel	5 000,00 Kč	1	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč	6 050,00 Kč
1	optický patchcord	600,00 Kč	8	4 800,00 Kč	1 008,00 Kč	5 808,00 Kč
1	Aktivity NAKIT	143 188,50 Kč	1	143 188,50 Kč	30 069,59 Kč	173 258,09 Kč
P	Licence router dalších 24 měs.	48 000,00 Kč	2	96 000,00 Kč	20 160,00 Kč	116 160,00 Kč
P	Podpora router dalších 24 měs.	160 000,00 Kč	2	320 000,00 Kč	67 200,00 Kč	387 200,00 Kč
P	Licence switch dalších 24 měs.	76 000,00 Kč	2	152 000,00 Kč	31 920,00 Kč	183 920,00 Kč
P	Podpora switch dalších 24 měs.	56 000,00 Kč	2	112 000,00 Kč	23 520,00 Kč	135 520,00 Kč
	Celková cena			3 234 988,50 Kč	679 759 Kč	3 914 336,09 Kč

4.4. Způsob fakturace

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

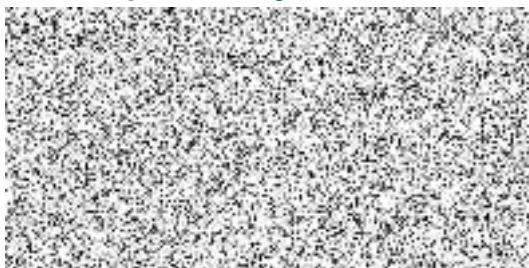
Fakturace za externí dodávku – Provozní výdaje za podporu HW/SW/licence, viz bod 4.2.2, budou do doby, než budou začleněny do služby G2 Smlouvy, přeúčtovávány Objednateli v rámci ad hoc služby ročně na základě faktury externího dodavatele vystavené ke dni výročí podpisu předávacího protokolu.

5. Odpovědné osoby Poskytovatele

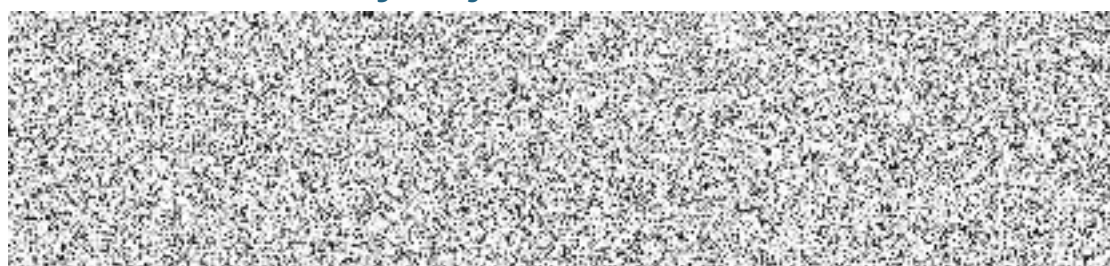
Osoba pověřená jednat ve věcech obchodních



Osoba pověřená jednat ve věcech technických



6. Kontaktní osoby Objednatele



Ve věcech technických a akceptace plnění



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.

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

