

**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\_335240**

## 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>
<b>3.1. Popis navrhovaného řešení</b>	<b>3</b>
3.1.1 Lokalita Plzeň	3
3.1.2 Lokalita Opatovice	4
3.1.3 Lokalita Olomouc	5
3.1.4 Lokalita Ostrava	6
3.1.5 Lokalita Ústí nad Labem	7
3.1.6 L2 propoje	7
3.1.7 Pronájem 1G konektivity	8
<b>3.2. Požadavky na součinnost Objednatele</b>	<b>8</b>
<b>3.3. Harmonogram plnění</b>	<b>8</b>
<b>3.4. Způsob zajištění plnění</b>	<b>8</b>
3.4.1 Aktivity NAKIT	8
3.4.2 Externí dodávka	9
<b>3.5. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele</b>	<b>10</b>
<b>3.6. Termíny a sankce</b>	<b>10</b>
<b>3.7. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy</b>	<b>10</b>
<b>3.8. Další podmínky a přechod vlastnického práva</b>	<b>11</b>
<b>4. Cena za realizaci plnění</b>	<b>11</b>
<b>4.1. Cena – Aktivity NAKIT</b>	<b>11</b>
<b>4.2. Cena – Externí dodávka</b>	<b>12</b>
4.2.1 Jednorázová cena – Externí dodávka	12
4.2.2 Měsíční cena – Externí dodávka	12
<b>4.3. Sumarizace celkového plnění</b>	<b>13</b>
<b>4.4. Způsob fakturace</b>	<b>14</b>
<b>5. Odpovědné osoby Poskytovatele</b>	<b>15</b>
<b>6. Kontaktní osoby Objednatele</b>	<b>15</b>
<b>7. Závěr</b>	<b>15</b>
<b>8. Předkládá za Poskytovatele</b>	<b>16</b>
<b>9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele</b>	<b>16</b>

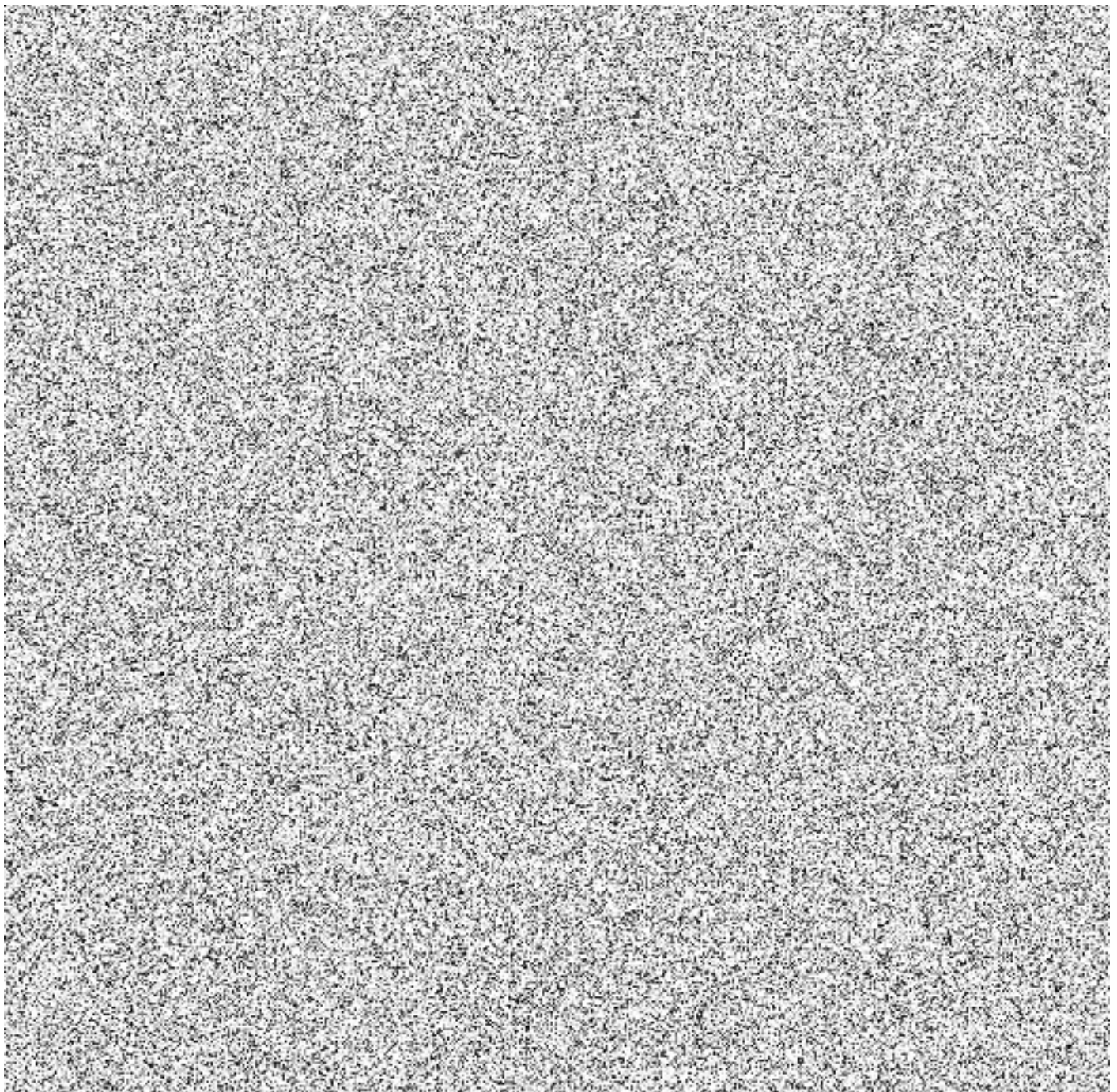


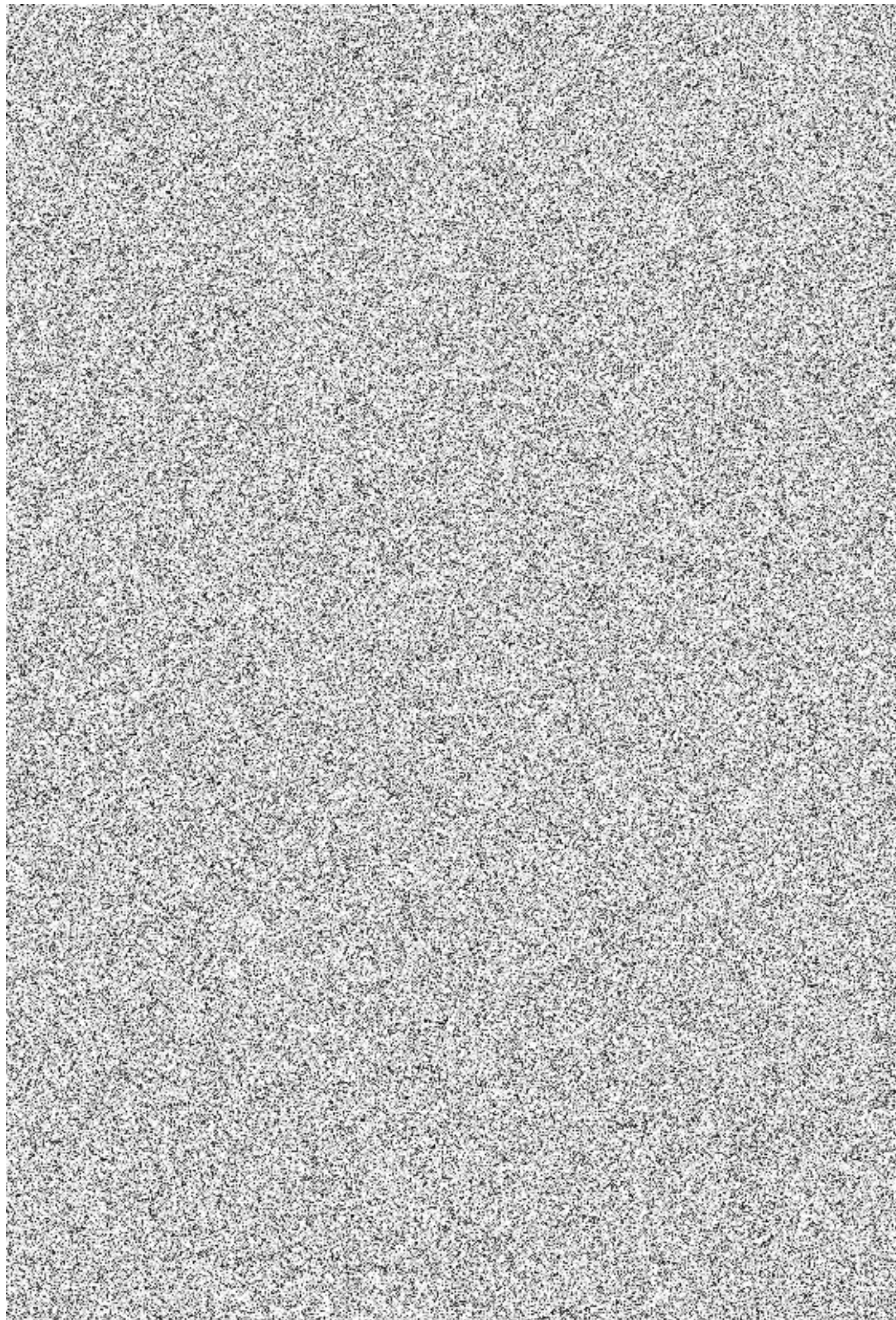
## 1. Úvod a shrnutí

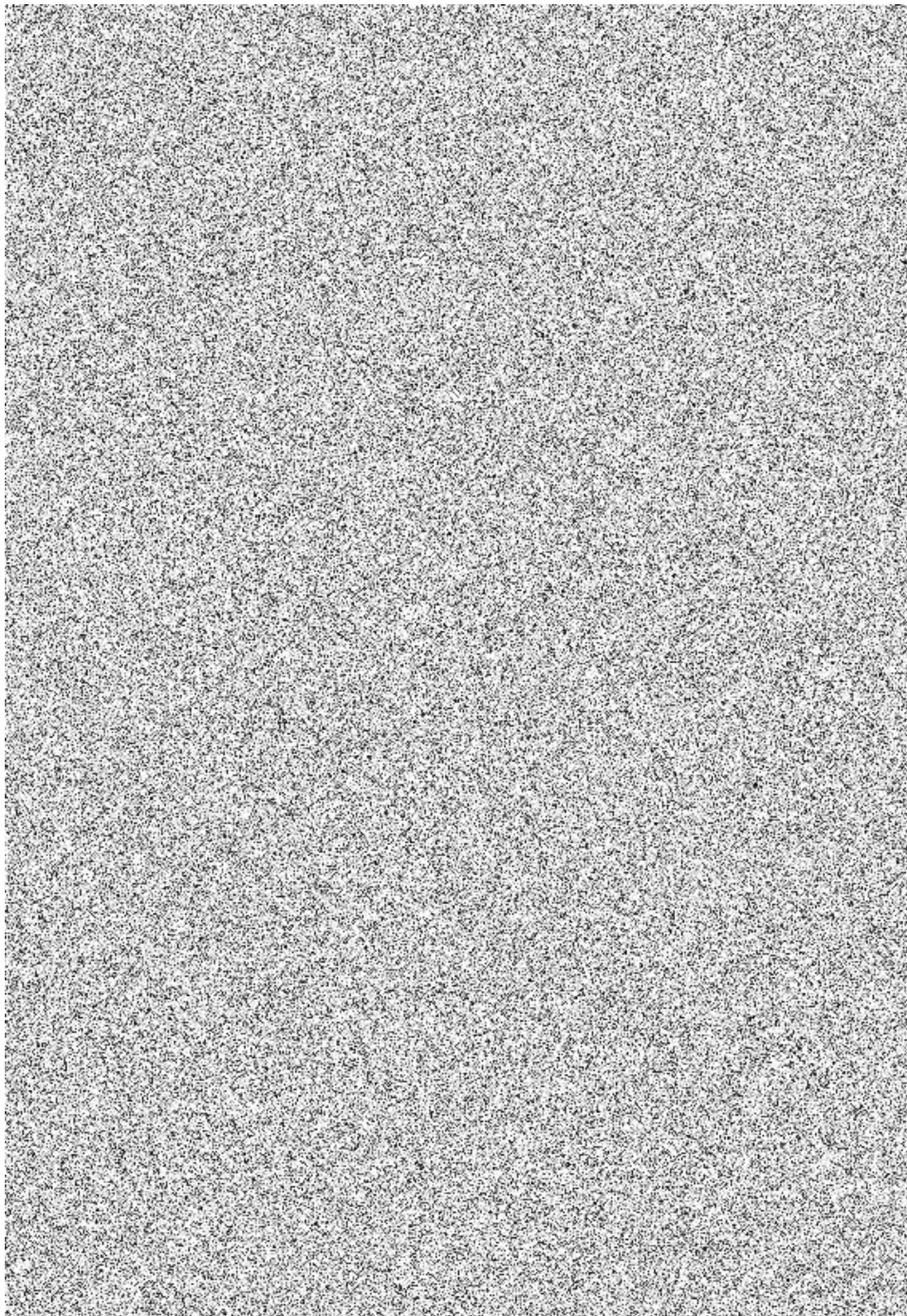


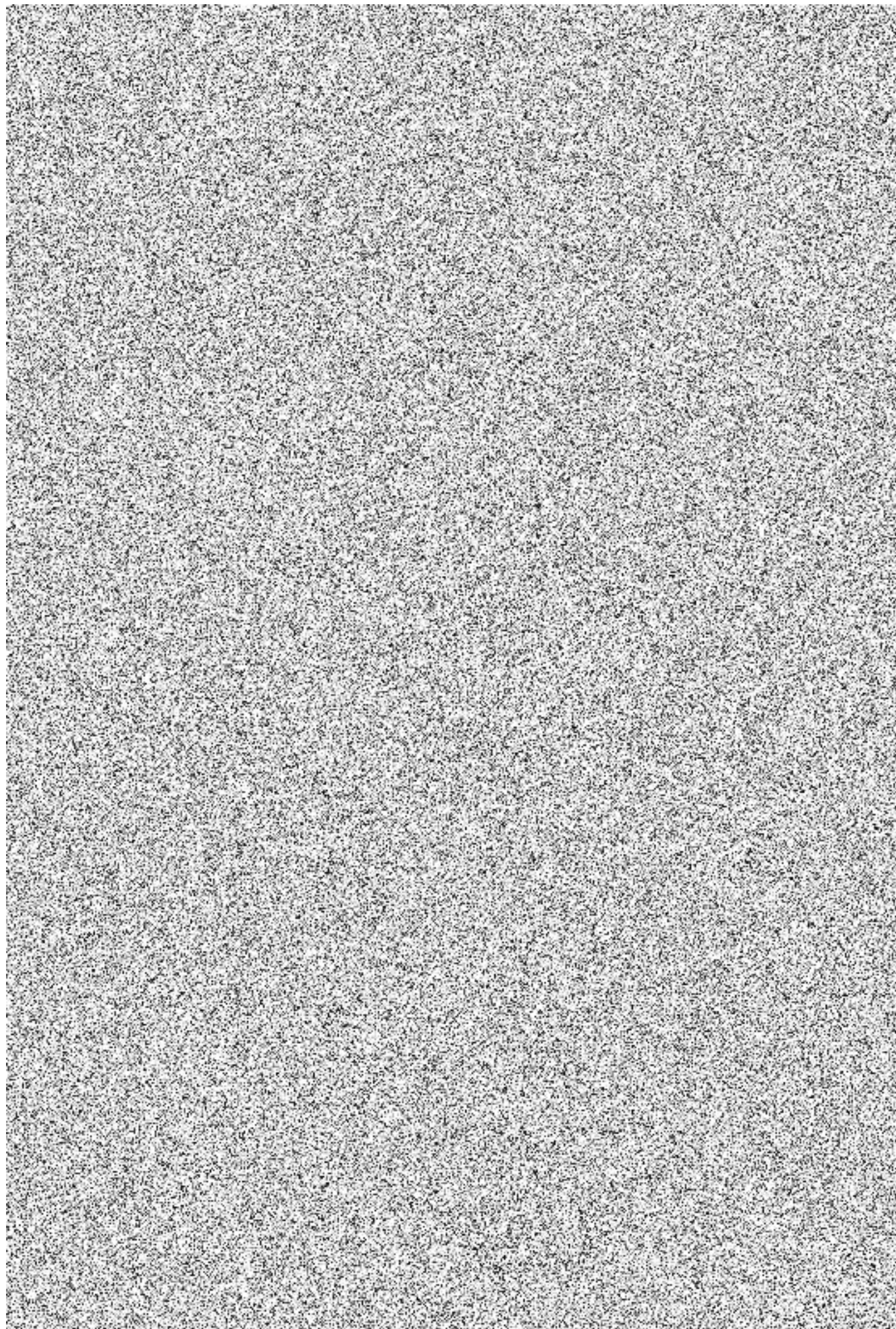
## 2. Předmět Návrhu řešení

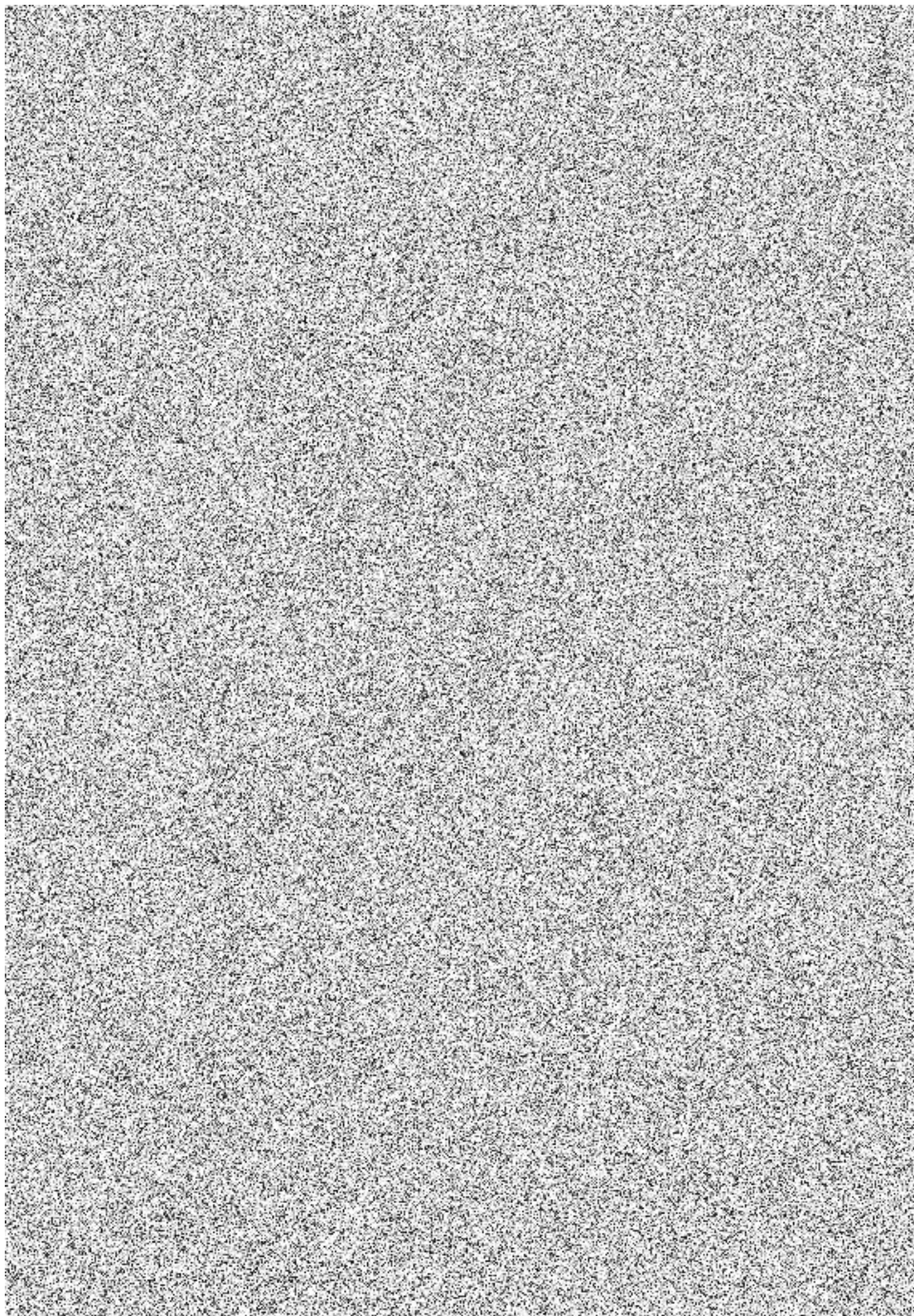
Tento Návrh řešení je předkládán státním podnikem Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., (dále také jen „NAKIT“ nebo „Poskytovatel“) zapsaným v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A 77322 na základě Požadavku na poskytnutí ad hoc služeb dle čl. 5.2 Smlouvy vedeném v CA\_SD pod ID\_335240 „Propojení PEGAS– IOS“ (dále jen „Požadavek“).

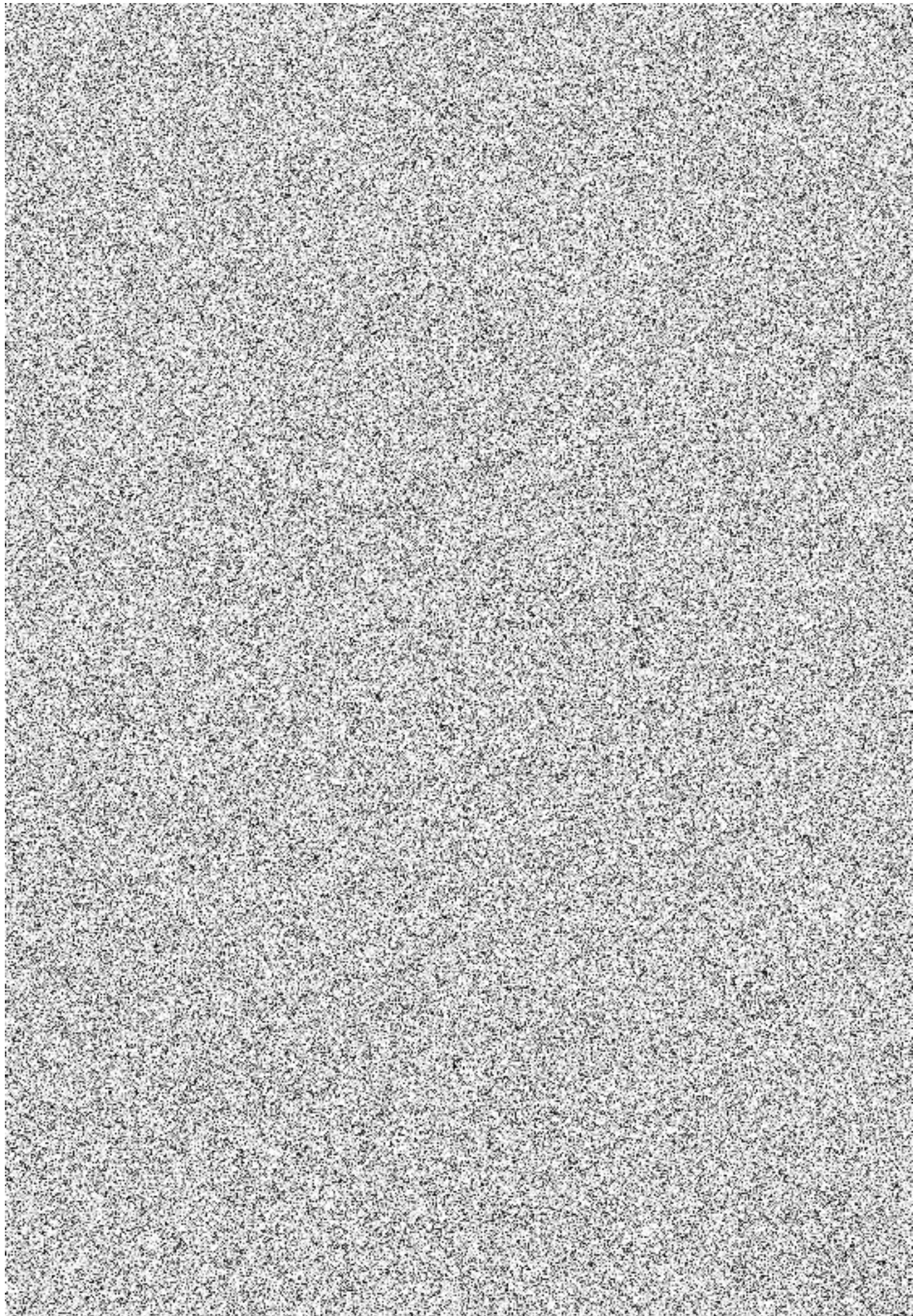




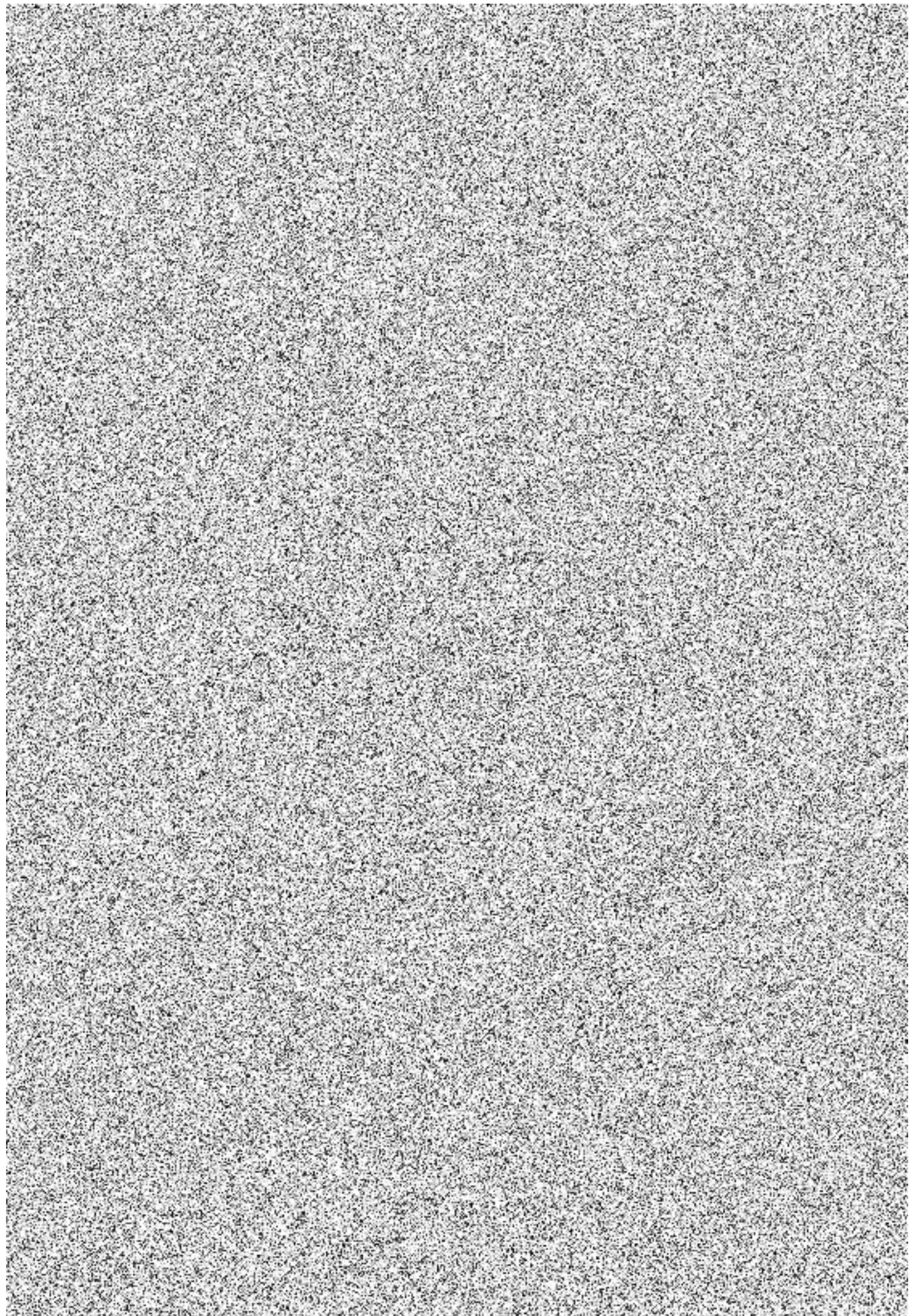


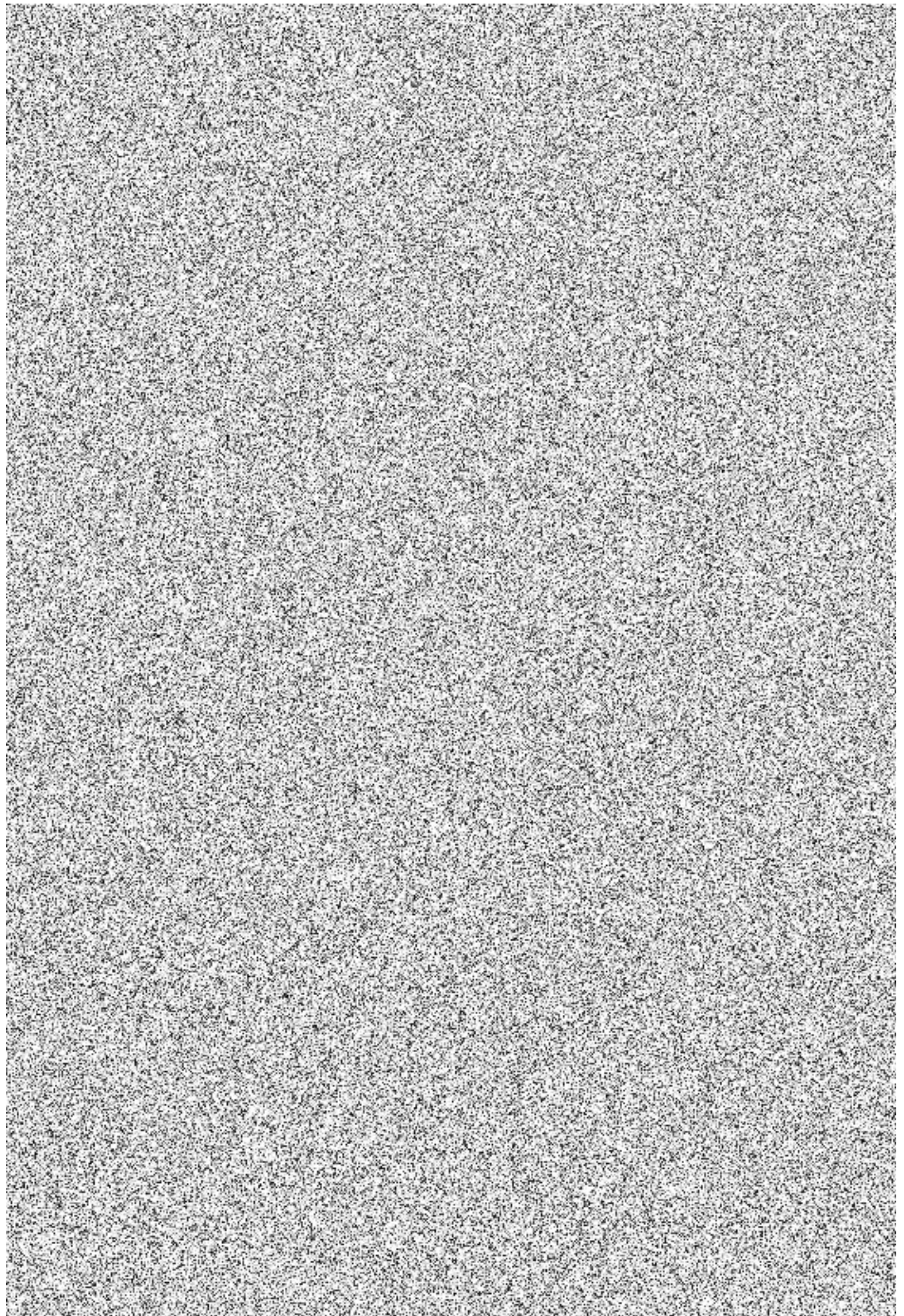


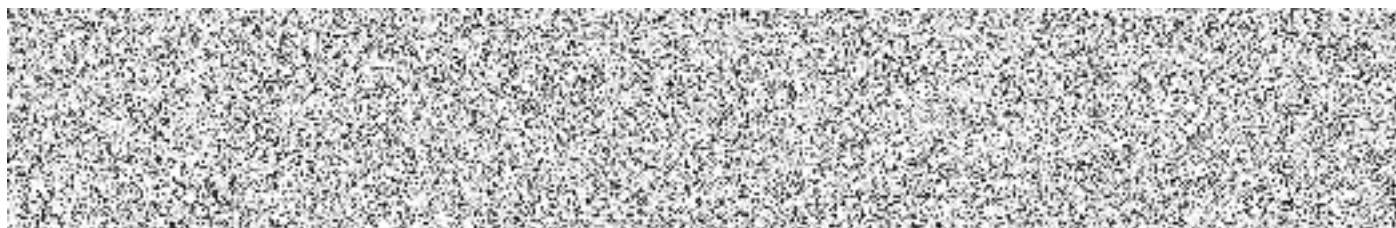












## 4. Cena za realizaci plnění

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	219 018,00 Kč	45 993,78 Kč	265 011,78 Kč
4.2.1	Externí Jednorázové náklady	559 000,00 Kč	117 390,00 Kč	676 390,00 Kč
4.2.2	Externí náklady za pronájem trasy <sup>3</sup>	1 710 000,00 Kč	359 100,00 Kč	2 069 100,00 Kč
<b>Celkem</b>		<b>2 488 018,00 Kč</b>	<b>522 483,78 Kč</b>	<b>3 010 501,78 Kč</b>

Rozpis nákladů podle lokalit je uveden v příloze č. 2 „P02\_335240-rozpis dodavek a prace podle lokalit\_v2.doc“

### 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	Celkem vč. DPH
Analytik	953 Kč	8	7 624,00 Kč	1 601,04 Kč	9 225,04 Kč
Specialista provozu senior	1 165 Kč	70	81 550,00 Kč	17 125,50 Kč	98 675,50 Kč
Specialista datových sítí senior	1 421 Kč	70	99 470,00 Kč	20 888,70 Kč	120 358,70 Kč
Specialista zákaznických požadavků	609 Kč	2	1 218,00 Kč	255,78 Kč	1 473,78 Kč
Specialista zákaznických řešení	1 001 Kč	7	7 007,00 Kč	1 471,47 Kč	8 478,47 Kč
Specialista nákupu	784 Kč	27	21 168,00 Kč	4 445,28 Kč	25 613,28 Kč
Specialista obchodu	981 Kč	1	981,00 Kč	206,01 Kč	1 187,01 Kč
<b>Celkem – Aktivity NAKIT</b>			<b>219 018,00 Kč</b>	<b>45 993,78 Kč</b>	<b>265 011,78 Kč</b>

<sup>3</sup> Měsíční náklady na pronájmy optických tras jsou celkem 28.500 Kč/měs., tj. 1 710 000 Kč za dobu trvání služby v délce 60 měsíců, viz 4.2.2



## 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 položky	559 000,00 Kč	117 390,00 Kč	676 390,00 Kč
Souhrn měsíčních položek <sup>4</sup>	1 710 000,00 Kč	359 100,00 Kč	2 069 100,00 Kč
<b>Celkem</b>	<b>2 269 000,00 Kč</b>	<b>476 490,00 Kč</b>	<b>2 745 490,00 Kč</b>

### 4.2.1 Jednorázová cena – Externí dodávka

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

č. pol.	Položka	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena v Kč vč. DPH
1	Přepínač dle přiložené specifikace P01 vč. záruky 36 měsíců a příslušenství	187 000,00 Kč	2	374 000,00 Kč	78 540,00 Kč	452 540,00 Kč
2	Juniper XFP 10GE MM – P/N:740-033777	14 300,00 Kč	8	114 400,00 Kč	24 024,00 Kč	138 424,00 Kč
3	Juniper SFP 1GE MM – P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	10	58 000,00 Kč	12 180,00 Kč	70 180,00 Kč
4	Cisco SFP 1GE MM PID: GLC-SX-MMD	6 300,00 Kč	2	12 600,00 Kč	2 646,00 Kč	15 246,00 Kč
<b>Celková cena</b>				<b>559 000,00 Kč</b>	<b>117 390,00 Kč</b>	<b>676 390,00 Kč</b>

### 4.2.2 Měsíční cena – Externí dodávka

Propojení mezi lokalitami v Ostrava, 30.dubna – Nemocniční a Ústí nad Labem, Petrovická 174 – Lidické nám. 899/9, s přenosovou kapacitou 1Gbps budou zajištěny pronájmy od komerčního operátora. Náklady budou přeúčtovány v poměru 1:1 dle výsledku výběrového řízení a začleněny do služby G1 Smlouvy.

akce	ID	Položka	Cena/měsíc bez DPH	DPH 21 %	Cena/měsíc vč. DPH
3.1.4	11	Pronájem 1Gbps – Ostrava	15 000,00 Kč	3 150,00 Kč	18 150,00 Kč
3.1.5	12	Pronájem 1Gbps – Ústí n. L.	13 500,00 Kč	2 835,00 Kč	16 335,00 Kč

<sup>4</sup> Měsíční náklady na pronájmy optických tras jsou celkem 28.500 Kč/měs., tj. 1 710 000 Kč za dobu trvání služby v délce 60 měsíců, viz 4.2.2.

### 4.3. Sumarizace celkového plnění

akce	ID lok.	Položka	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena v Kč vč. DPH
3.1.1	1	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.1	1	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.1	2	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.1	2	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.1	2	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.1	3	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.1	3	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.1	3	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.1	3	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.1	4	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.2	5	Cisco SFP 1GE MM PID: GLC-SX-MMD	6 300,00 Kč	1	6 300,00 Kč	1 323,00 Kč	7 623,00 Kč
3.1.2	5	Cisco SFP 1GE MM PID: GLC-SX-MMD	6 300,00 Kč	1	6 300,00 Kč	1 323,00 Kč	7 623,00 Kč
3.1.2	5	switch dle specifikace v P01 vč. záruky 36 měsíců a příslušenství	187 000,00 Kč	2	374 000,00 Kč	78 540,00 Kč	452 540,00 Kč
3.1.2	6	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.2	7	Juniper XFP 10GE MM - P/N:740-033777	14 300,00 Kč	1	14 300,00 Kč	3 003,00 Kč	17 303,00 Kč
3.1.3	8	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.3	8	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.3	9	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.3	9	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.4	10	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.4	11	Juniper SFP 1GE MM - P/N: 740-031851	5 800,00 Kč	1	5 800,00 Kč	1 218,00 Kč	7 018,00 Kč
3.1.1	1	Instalace práce NAKIT	18 102,00 Kč	1	18 102,00 Kč	3 801,42 Kč	21 903,42 Kč
3.1.2	5	Instalace práce NAKIT	190 054,80 Kč	1	190 054,80 Kč	39 911,51 Kč	229 966,31 Kč
3.1.3	8	Instalace práce NAKIT	7 240,80 Kč	1	7 240,80 Kč	1 520,57 Kč	8 761,37 Kč
3.1.4	10	Instalace práce NAKIT	3 620,40 Kč	1	3 620,40 Kč	760,28 Kč	4 380,68 Kč
3.1.5	12	Instalace práce NAKIT	0,00 Kč	1	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.1.4	P	Pronájem 1Gbps – Ostrava	15 000,00 Kč	60	900 000,00 Kč	189 000,00 Kč	1 089 000,00 Kč

akce	ID lok.	Položka	Jednotková cena bez DPH	Počet	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena v Kč vč. DPH
3.1.4	P	Pronájem 1Gbps – Ústí n. L.	13 500,00 Kč	60	810 000,00 Kč	170 100,00 Kč	980 100,00 Kč
<b>Celková cena</b>					<b>2 488 018,00 Kč</b>	<b>522 483,78 Kč</b>	<b>3 010 501,78 Kč</b>

#### 4.4. Způsob fakturace

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

Fakturace za pronájem optických tras, viz 4.2.2. **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**, bude začleněna do služby G1 Smlouvy a bude fakturována měsíčně v poměru 1:1 dle výsledku VZ.

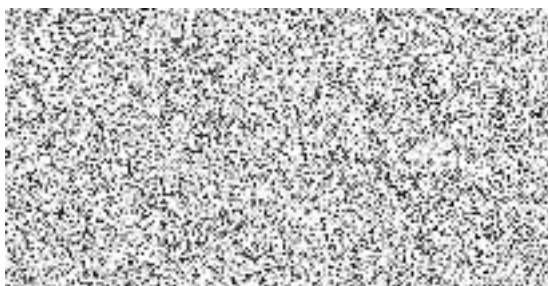


## 5. Odpovědné osoby Poskytovatele

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**

