

**Návrh řešení požadavku na poskytnutí ad hoc služby v rámci Smlouvy o
zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury,
ve znění dodatku č. 8**

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
zastoupeno: Mgr. Janem Ďoubalem, ředitelem
v. z. JUDr. Vladimír Chrástecský

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_535816

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	4
3.2. Připojení lokality Centrotex	6
3.3. Konektivita kanálů na úrovni 32G Fibre Channel	8
3.4. Konektivita kanálů na úrovni 100GE	10
3.5. Realizace konektivity 32G FC a 100GE pomocí NCS 1004	13
3.6. Konektivita kanálů na úrovni 400GE	13
3.7. Požadavky na součinnost Objednatele	14
3.8. Harmonogram plnění	14
3.9. Způsob zajištění plnění	14
3.9.1 Aktivity NAKIT	14
3.9.2 Externí dodávka	15
3.10. Dopad na provozní činnost a provozní náklady Objednatele	15
3.11. Termíny a sankce	15
3.12. Prohlášení Poskytovatele o vztahu ke generálním a zákaznickým službám dle Smlouvy	15
3.13. Další podmínky a přechod vlastnického práva	15
4. Cena za realizaci plnění	16
4.1. Aktivity NAKIT	16
4.2. Cena služby konektivity CMS 2.5 za měsíc	16
5. Odpovědné osoby Poskytovatele	17
6. Kontaktní osoby Objednatele	17
7. Závěr	18
8. Předkládá za Poskytovatele	18
9. Akceptace Návrhu řešení ze strany Objednatele	18

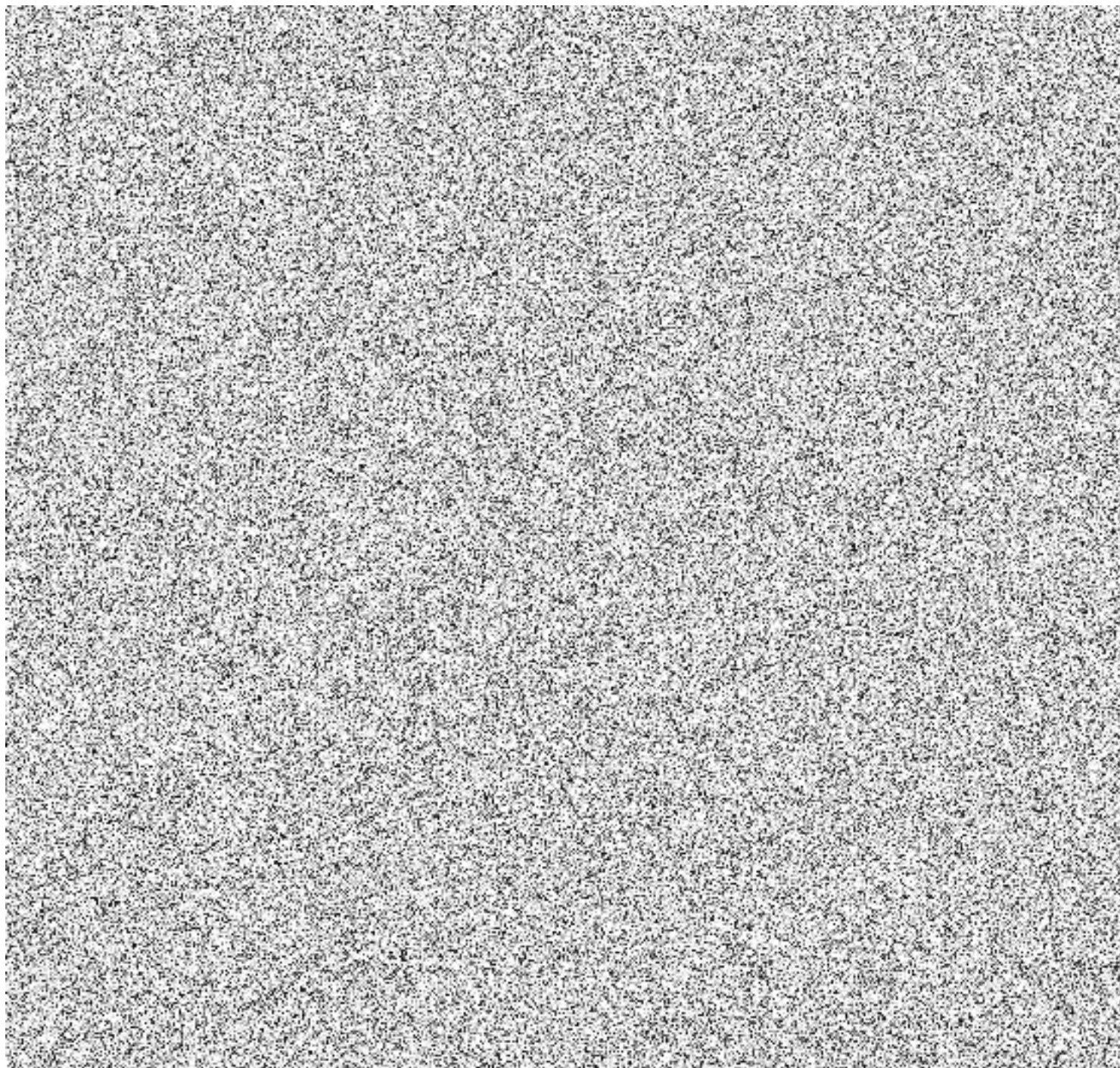


1. Úvod a shrnutí



2. Předmět Návrhu řešení

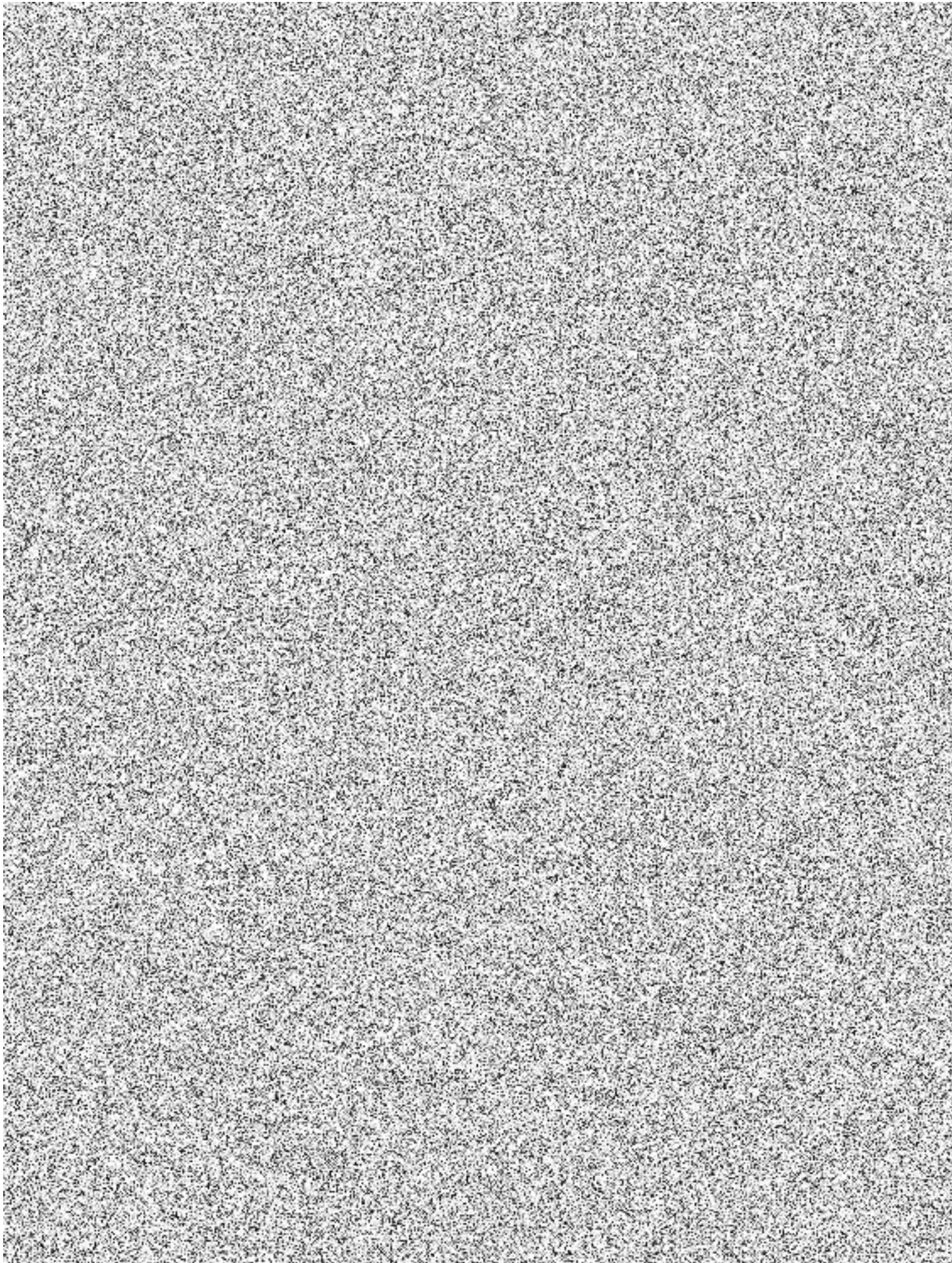
Tento Návrh řešení je předkládán státním podnikem Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., (dále také jako „NAKIT“ nebo „Poskytovatel“) zapsaným v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A 77322 na základě Požadavku na poskytnutí ad hoc služeb dle čl. 5.2 Smlouvy vedeném v CA_SD pod ID 535816 pod názvem „Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“ (dále jen „Požadavek“).





NAKIT

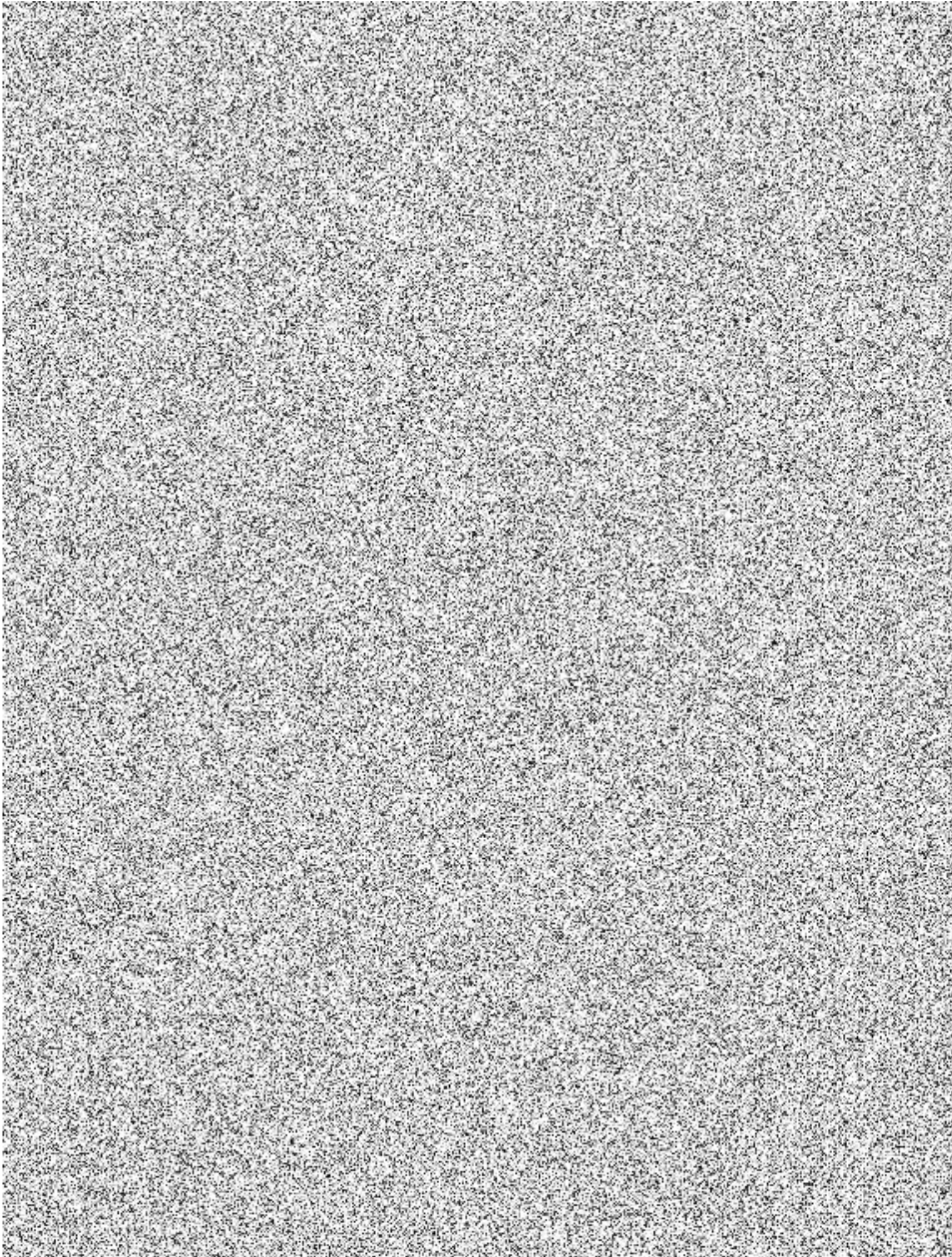
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





NAKIT

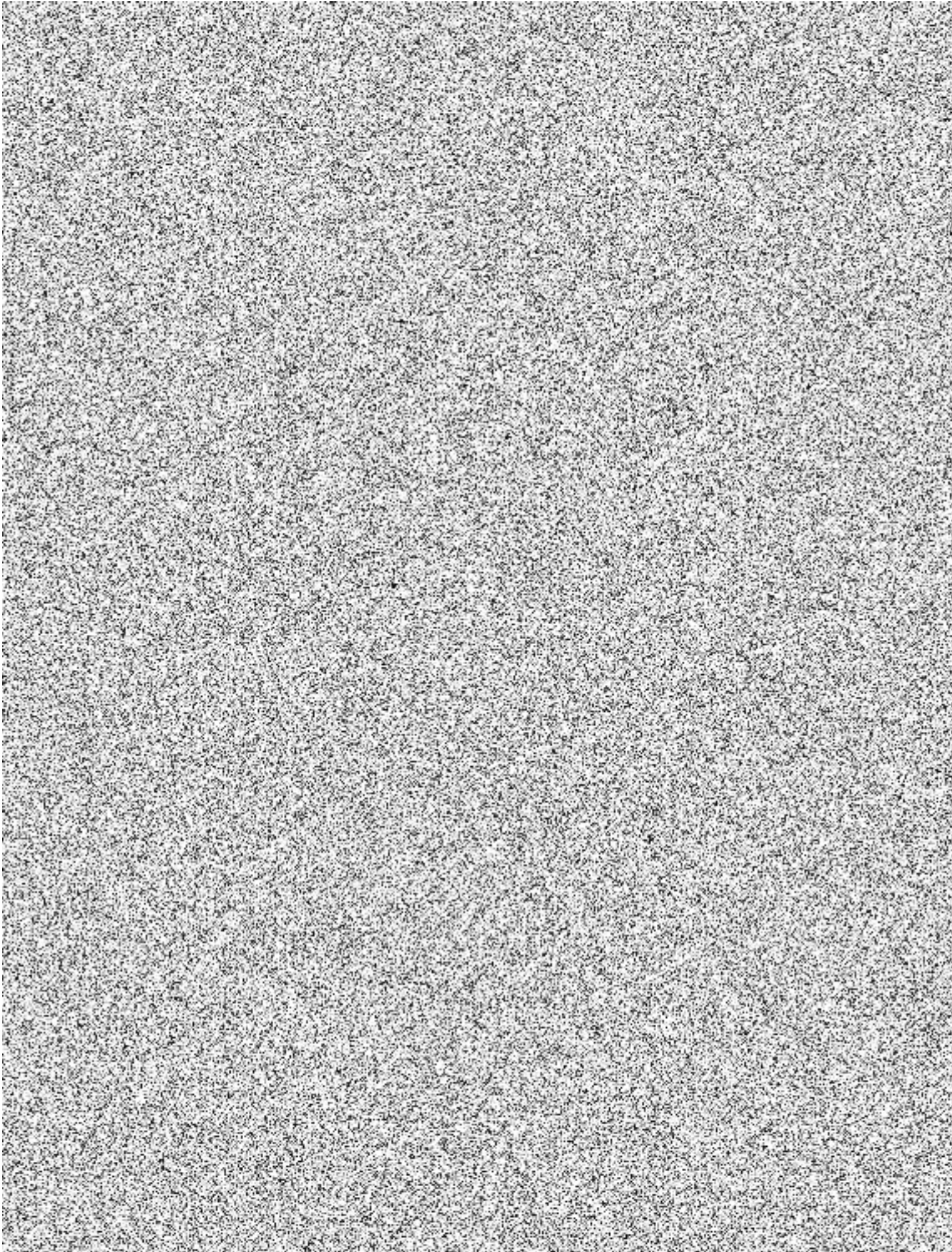
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





NAKIT

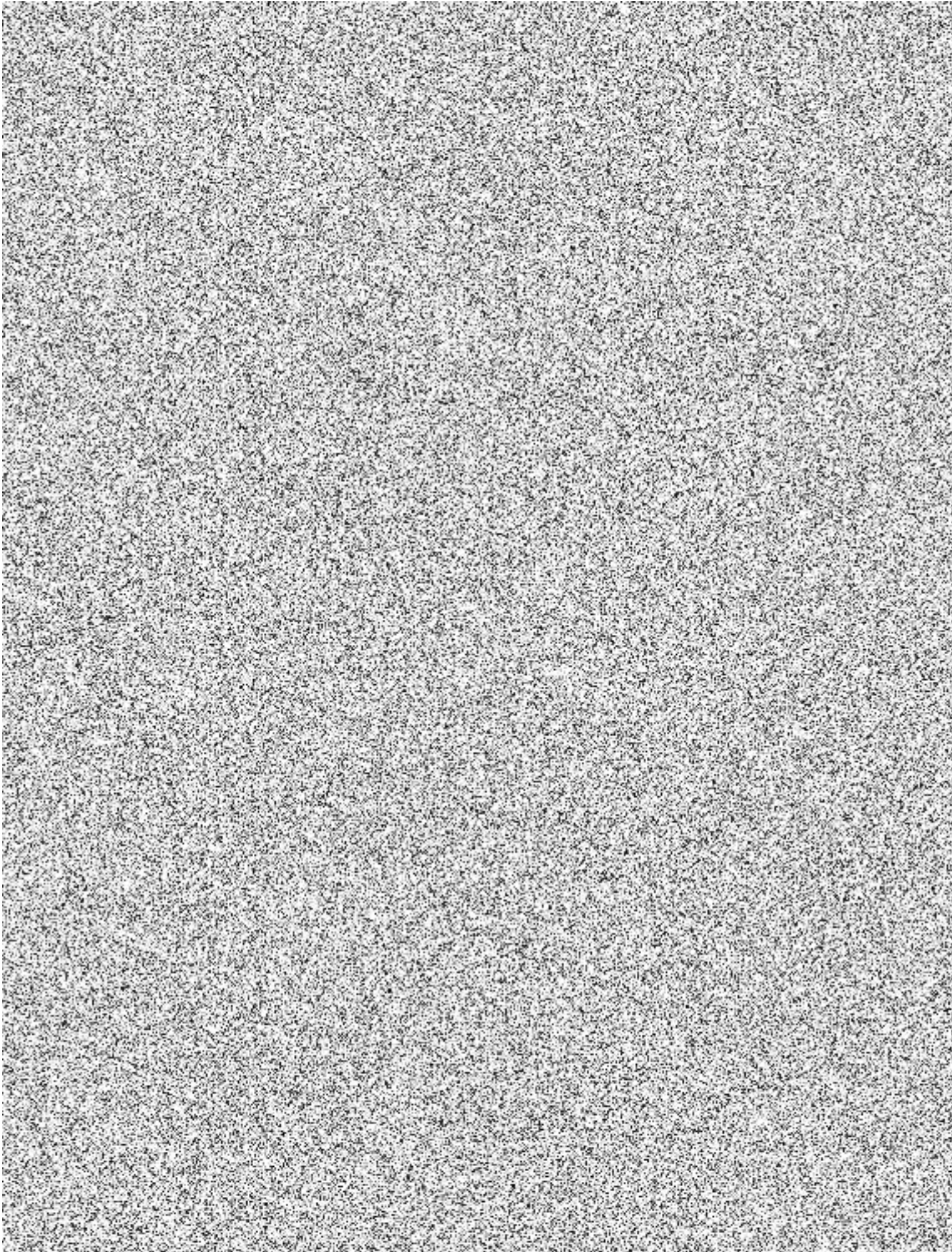
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





NAKIT

Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





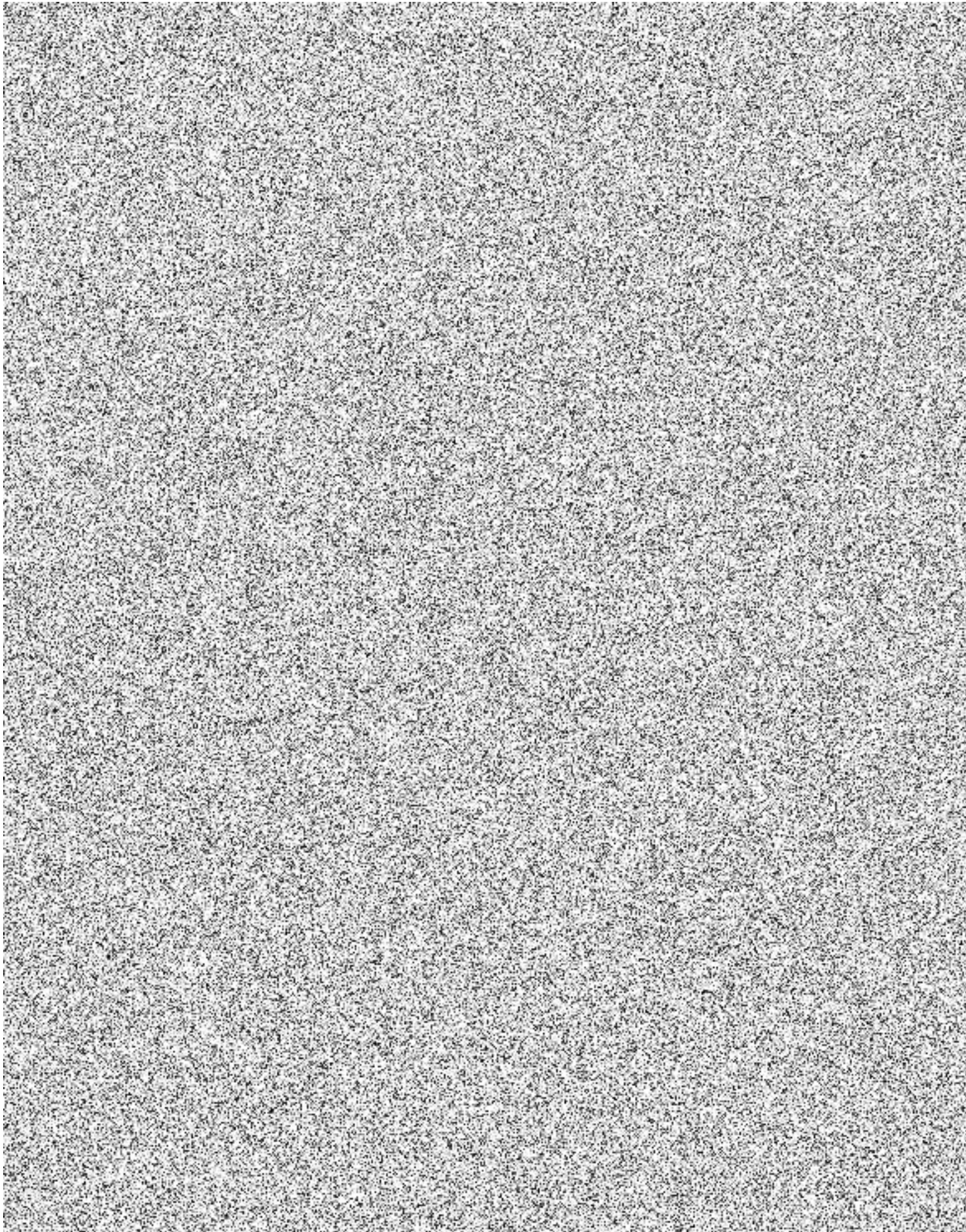
NAKIT

Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“



NAKIT

Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





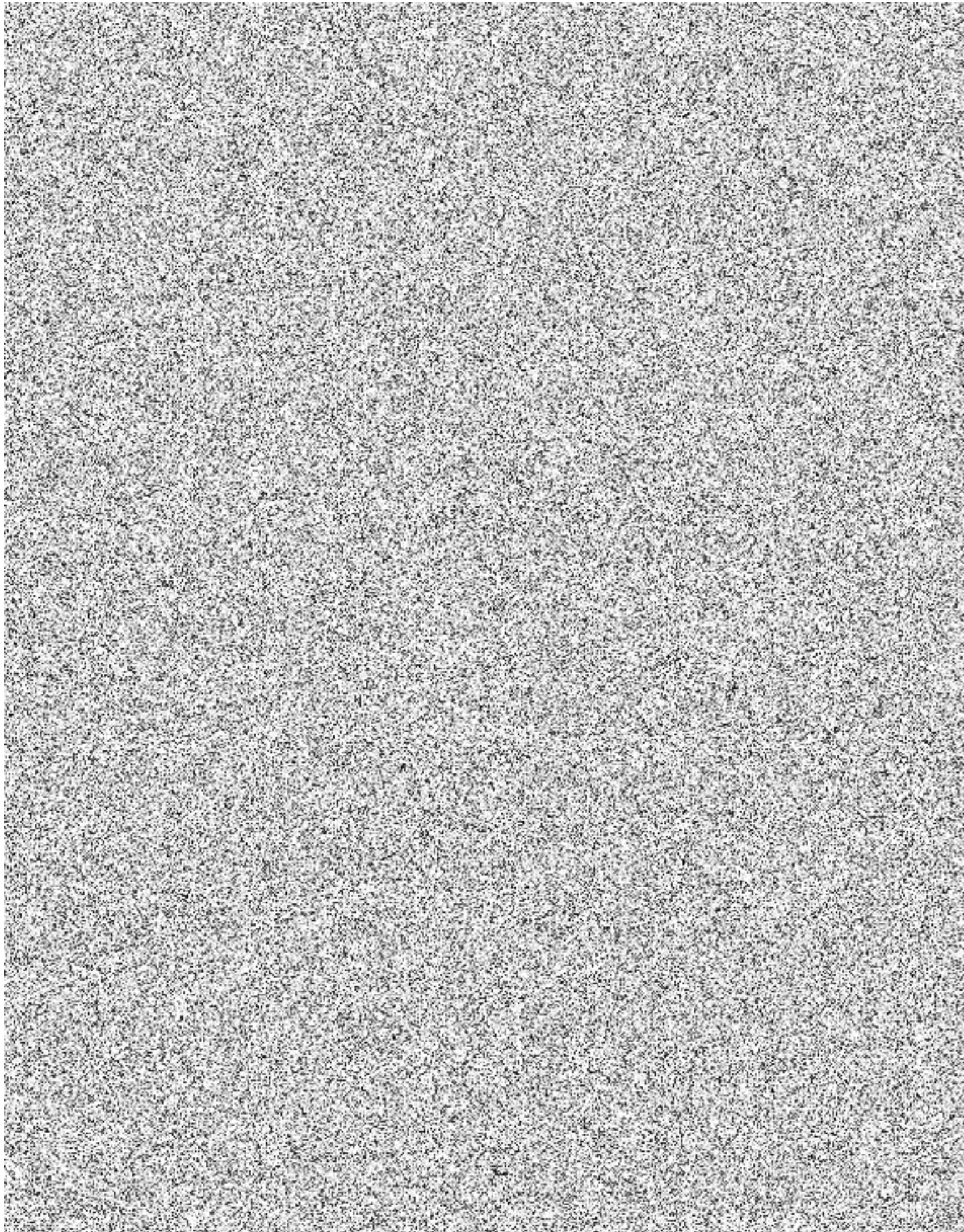
NAKIT

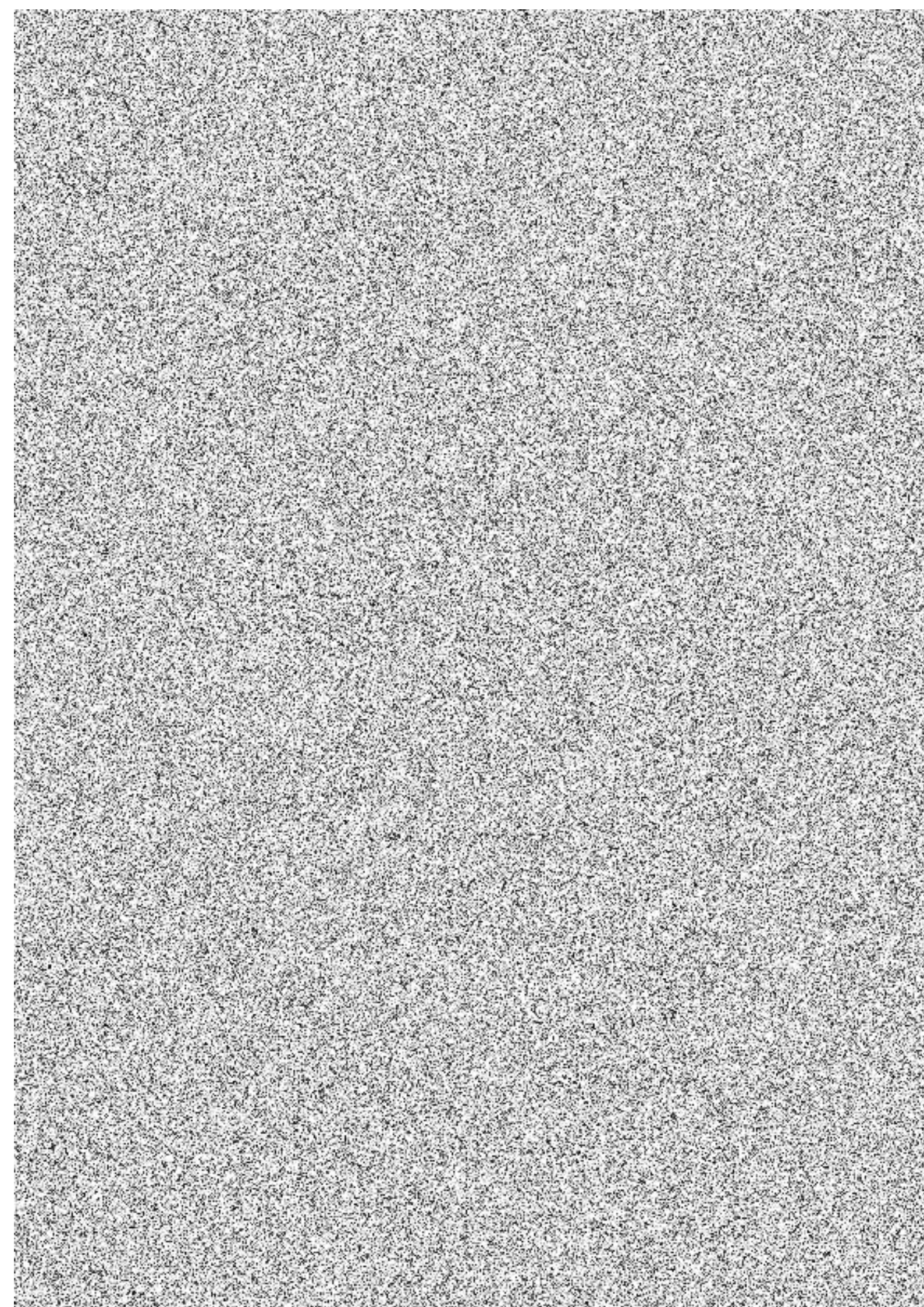
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“



NAKIT

Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“

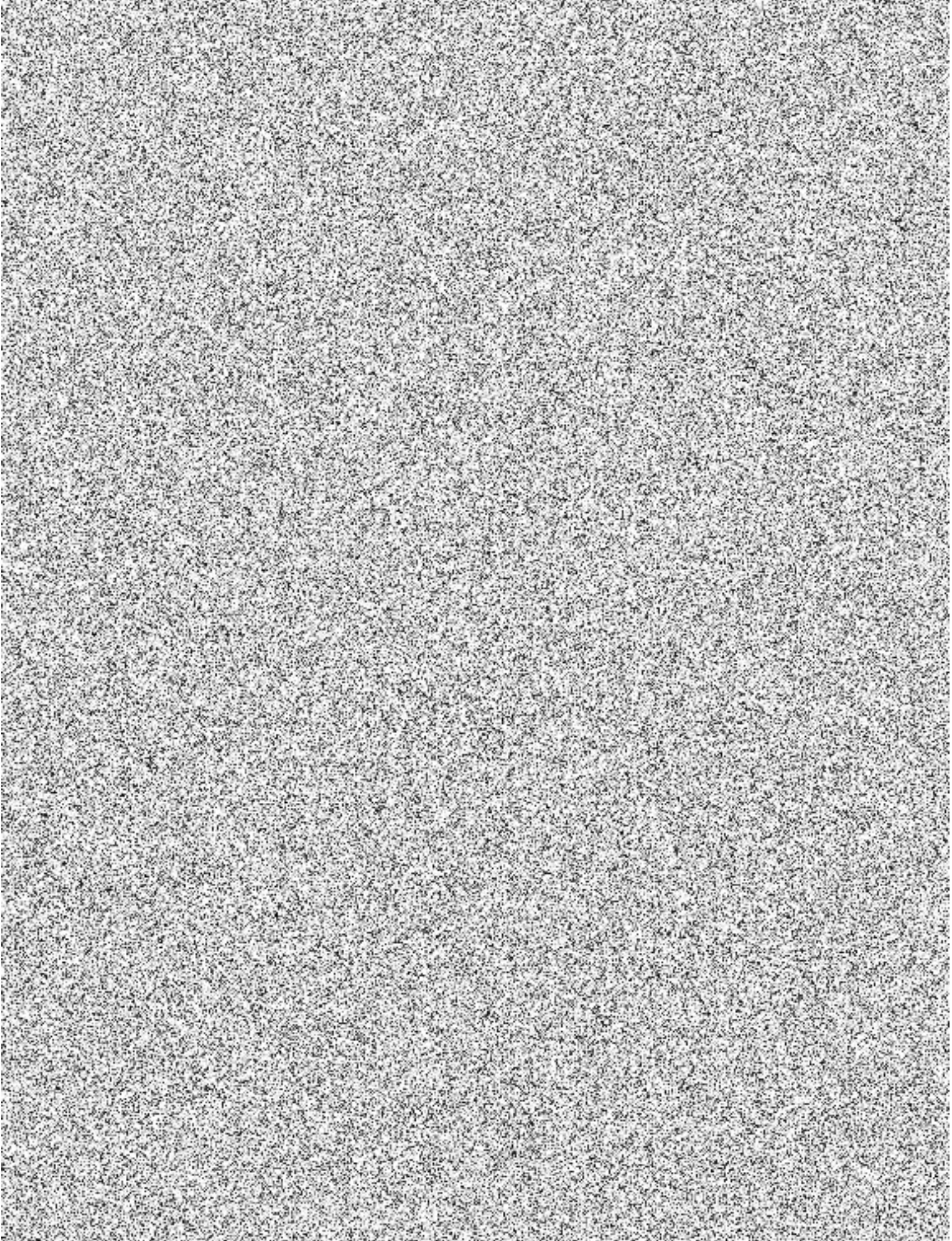






NAKIT

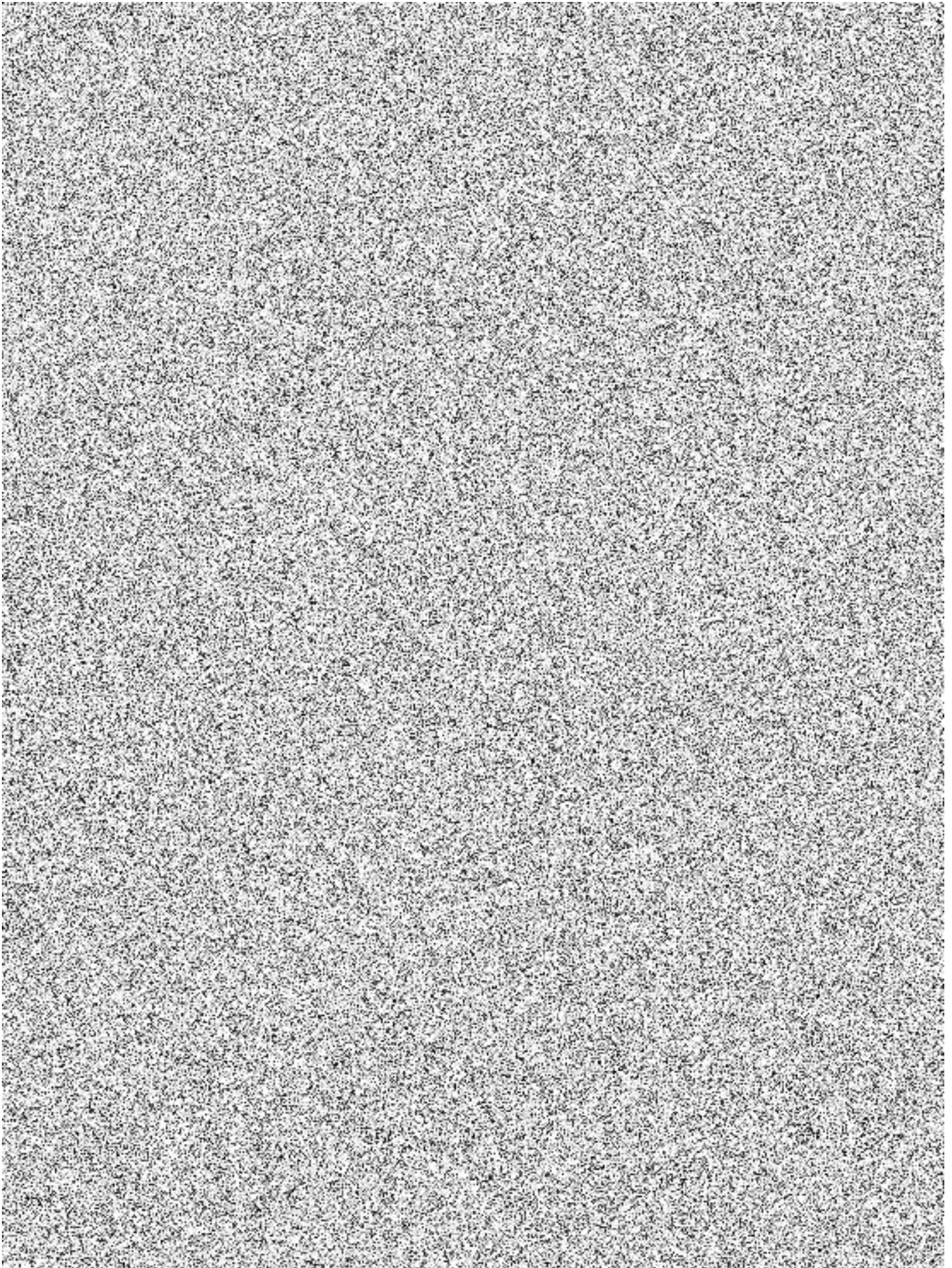
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





NAKIT

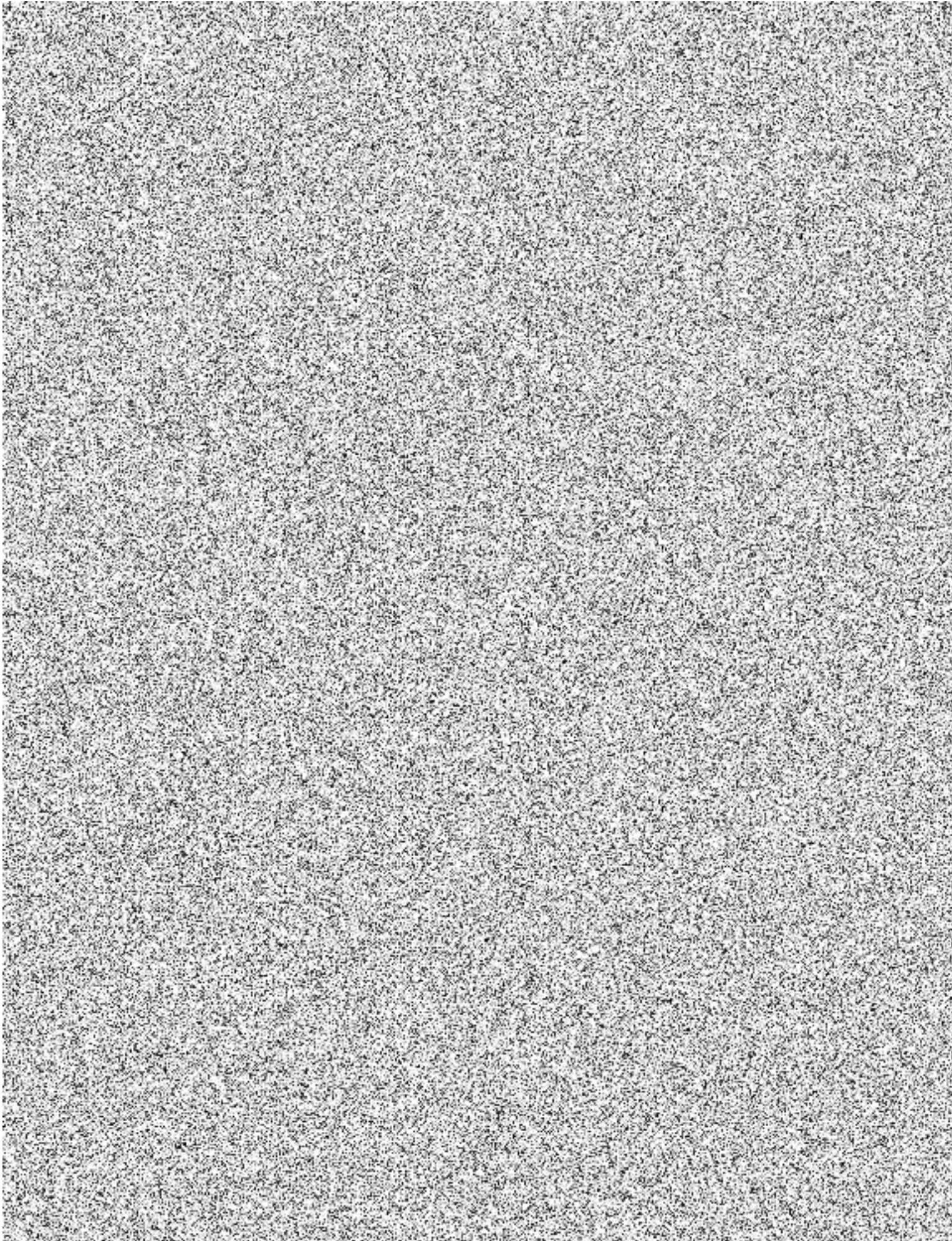
Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“





NAKIT

Návrh řešení realizace požadavku na ad hoc služby
„Zajištění konektivity pro projekt CMS 2.5“



4. Cena za realizaci plnění

Návrh řešení požadavku na poskytnutí ad hoc služby v rámci Smlouvy o zajištění správy, provozu a rozvoje komunikační infrastruktury specifikuje měsíční maximální cenu za dodané služby konektivity CMS 2.5 (za předpokladu zahájení poskytování služeb dle harmonogramu) v předpokládaném období od 1. 11. 2024 do 31. 10. 2029.

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 bez DPH	DPH 21 %	Cena vč. DPH
Aktivity NAKIT	12 929,00 Kč	2 715,09 Kč	15 644,09 Kč
Externí dodávka	0 Kč	0 Kč	0 Kč
Služba konektivity CMS 2.5	140 702 370,64 Kč	29 547 497,83 Kč	170 249 868,47 Kč
Cena celkem (za 60 měsíců)	140 715 299,64 Kč	29 550 212,92 Kč	170 265 512,56 Kč

4.1. 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 legislativy	963 Kč	3	2 889,00 Kč	606,69 Kč	3 495,69 Kč
Specialista zákaznických požadavků	606 Kč	1	606,00 Kč	127,26 Kč	733,26 Kč
Specialista zákaznických řešení	943 Kč	8	7 544,00 Kč	1 584,24 Kč	9 128,24 Kč
Specialista obchodu	945 Kč	2	1 890,00 Kč	396,90 Kč	2 286,90 Kč
Celkem - Aktivity NAKIT			12 929,00 Kč	2 715,09 Kč	15 644,09 Kč

4.2. Cena služby konektivity CMS 2.5 za měsíc

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	Celkem/měsíc bez DPH	DPH 21 %	Celkem/měsíc vč. DPH
Služba konektivity CMS 2.5	2 345 039,50 Kč	492 458,30 Kč	2 837 497,80 Kč

Cena za poskytování služby konektivity CMS 2.5 je stanovena jako 1/60 TCO Poskytovatele.

Oblast	Celkem bez DPH
náklady na pořízení HW a SW	74 618 912,74 Kč
podpora DWDM, subscripce (1. rok)	6 759 397,90 Kč

Oblast	Celkem bez DPH
podpora DWDM, subscripce (2. až 5. rok)	45 662 000,00 Kč
obnovení subscripce (2027)	702 060,00 Kč
pronájem optiky Centrotex (celé období poskytování služby)	12 960 000,00 Kč
Celkové náklady NAKIT na konektivitu CMS 2.5 – TCO 60 měsíců	140 702 370,64 Kč

4.3. Způsob fakturace

Finální cena služby konektivity bude upřesněna po ukončení VZ na pronájem optických tras do lokality Centrotex.

Fakturace bude probíhat měsíčně v rámci ad hoc služby po realizaci Návrhu řešení a podpisu Akceptačního protokolu ze strany Objednavatele. Následně budou služby konektivity dle tohoto návrhu řešení zahrnuty do služby Z8.

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 dle el. podpisu



Mgr. Jan Ďoubal, ředitel Národní agentury pro komunikační a informační technologie, s. p.

v z. JUDr. Vladimír Chrástecký, ředitel sekce Legislativa

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 Ministerstva vnitra

