

NÁVRH NA ZMĚNU STAVBY

Akce : Výstavba TT sídliště Modřany Libuš

Stavba: SO 701 Měsírna Generála Šišky

Číslo stavby:

Pořadové číslo změnového listu:

18

Změna:

X
X

D - dokumentace

P - příprava

R - realizace

OBJEKT: SO 701	Číslo (pod) objektu:	Název: Zdvojená podlaha pro PRE
Popis změny: Změna typu systémové zdvojené podlahy v rozvodně PRE objekt SO701, m.č. 1.01 za masivní ocelovou rozebíratelnou zdvojenou podlahu.		
Zdůvodnění změny: Při zpracování realizační dokumentace f. Voltcom vznesl provozovatel společnost PRE u místnosti č. 1.01-Rozvodna PRE několik požadavků na změnu řešení zasměrněného v DPS. Z tohoto důvodu byla dne 18.10.2022 sjednána schůzka mezi projektantem a PRE k vyjasnění požadavků, z jednání vzešlo několik požadavků, bez kterých není možné provést montáž technologií rozvodny PRE. Jeden z požadavků je změna původně navržené systémové zdvojené podlahy na ocelovou-plechovou.		
Posouzení změny - autorský dozor projektanta: METROPROJEKT Praha a.s. hlavní inženýr projektu:  Souhlasím s použitými výměrami, materiály i výše uvedeným zdůvodněním.		
Stavba: Výstavba TT sídliště Modřany Libuš	Číslo smlouvy: 000846 00 21	SO SO 701
Změnový list č:		18

POSOUZENÍ NÁVRHU ZMĚNY

DOPADY ZMĚNY:

Do projektové dokumentace: ano/ne zakreslení v rámci DSPS

Do časového plánu stavby: ano/ne

Do ceny stavby: 202 809,13 Kč zvýšení o: 289 955,73 Kč
snížení o: -87 146,60 Kč

NAVRHOVATEL ZMĚNY:

Společnost TT Modřany (OH LA ŽS, a.s.)

Podpis:

Stavbyvedoucí

CECH TECHNICKÝCH:

Zhotovitel: Souhlasím

Podpis:

Společnost TT Modřany (OH LA ŽS, a.s.)

Obstaravatel / Příkazník:

Souhlasím

Podpis:

Inženýring dopravních staveb, a.s.
Technický dozor stavebníka

CECH FINANČNÍCH:

Zhotovitel: Souhlasím

Podpis:

Společnost TT Modřany (OH LA ŽS, a.s.)

Obstaravatel / Příkazník:

Podpis:

Inženýring dopravních staveb, a.s.
Technický dozor stavebníka

CELKOVÝ NÁVRH ZHOTOVITEL PŘEDKLÁDÁ:

Společnost TT Modřany (OH LA ŽS, a.s.)

Podpis:

CELKOVÉ DOPORUČENÍ: Dopor

Za Obstaravatele / Příkazníka:

Podpis:

Inženýring dopravních staveb, a.s.

Technický dozor stavebníka

Za Objednatele:

Podpis:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Projektový manažer

Za Objednatele:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
vedoucí odboru Investice Povrch

Za Objednatele:

Podpis:

technický ředitel - Povrch

Seznam příloh k návrhu na změnu stavby:

Číslo přílohy	Název	Počet listů
Příloha č. 1	Rozpočet	1 x A4
Příloha č. 2	PD - původní a nově navržené podlahy	2 x A4
Příloha č. 3	Zápis z jednání ze dne 18.10.2022 MP-Voltcom	2 x A4
Příloha č. 4	Fotodokumentace	2 x A4
Příloha č. 5.1	Výpočet materiálu U profil	1 x A4
Příloha č. 5.2	Výpočet materiálu L profil	1 x A4
Příloha č. 5.3	Výpočet materiálu patný plech	1 x A4
Příloha č. 5.4	Výpočet materiálu pásek	1 x A4
Příloha č. 5.5	Výpočet materiálu slzičkový plech	1 x A4
Příloha č. 5.6	Výpočet materiálu jekl	1 x A4
Příloha č. 6	Vyjádření projektanta	2 x A4
Příloha č. 7	Cenové nabídky	4 x A4
	Celkem počet stran návrhu změny stavby	19 x A4

Změna č.18

Název projektu: TT Modřany - Libuš

SO 701 Měšírna Generála Šišky - Zdvojená podlaha pro PRE

Objednatel: Dopravní podnik hl.m. Prahy, akciová společnost

Zhotovitel: OHLA ŽS a.s., STRABAG Rail a.s.

	Cena celkem [CZK]
BOD 1) MĚNĚPRÁCE	-87 146,60
BOD 2) VÍCEPRÁCE	289 955,73
Celkem [CZK]	
202 809,13	

Soupis prací - Změnový list č.18

Název projektu: TT Modřany - Libuš

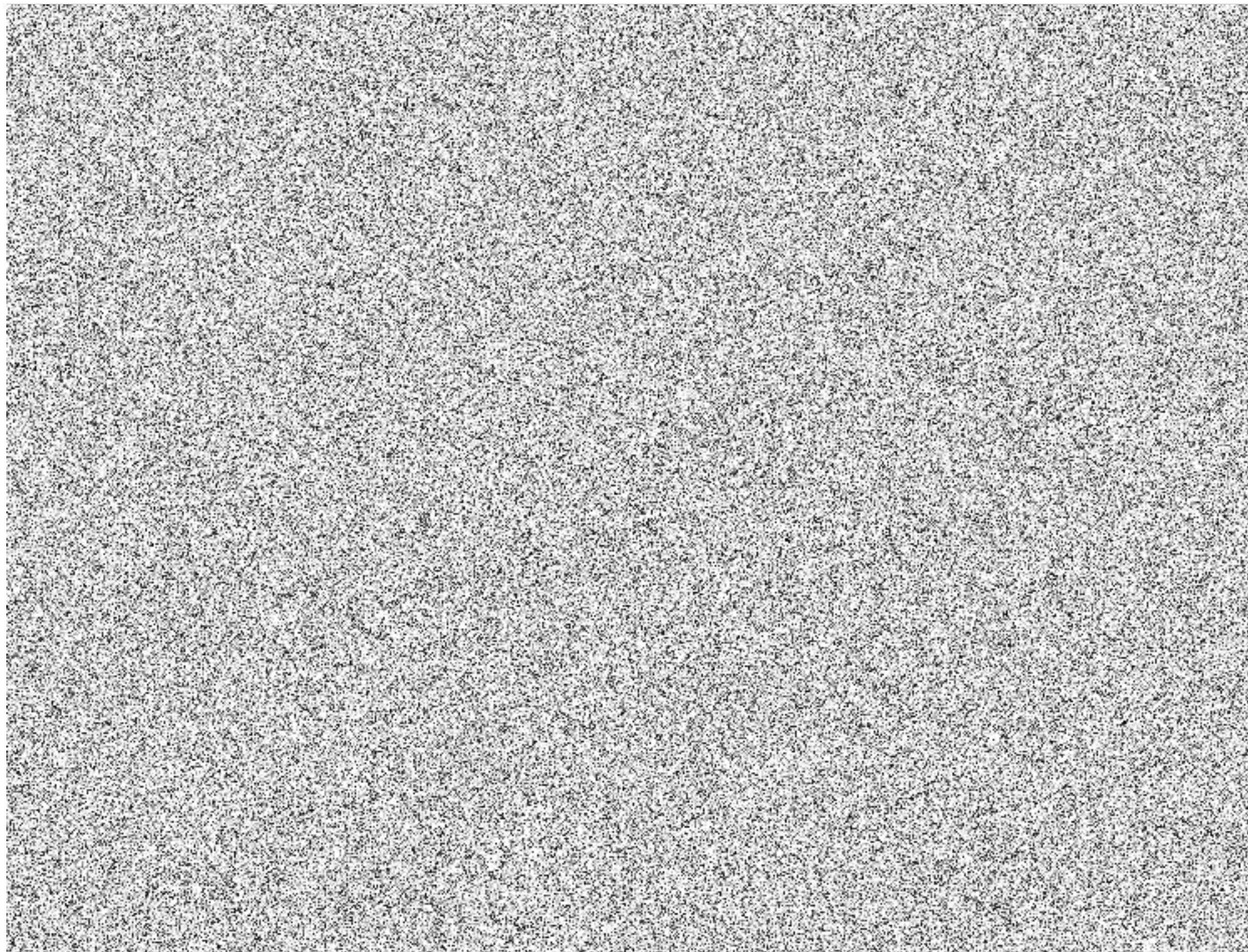
SO 701 Měnična Generála Šišky - Zdvojená podlaha pro PRE

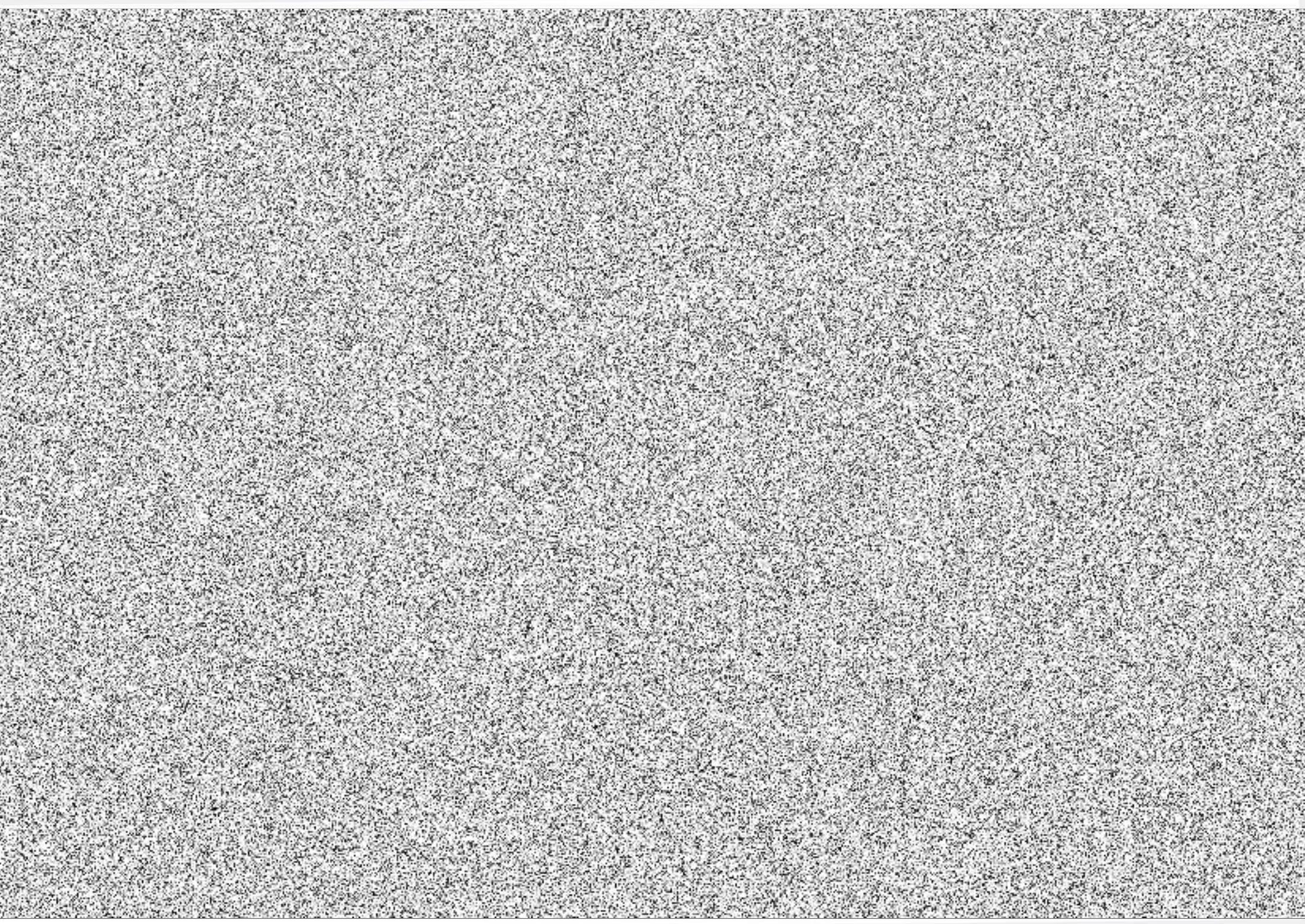
Objednatel: Dopravní podnik hl.m. Prahy, akciová společnost Zhotovitel: OHLA ŽS a.s., STRABAG Rail a.s.

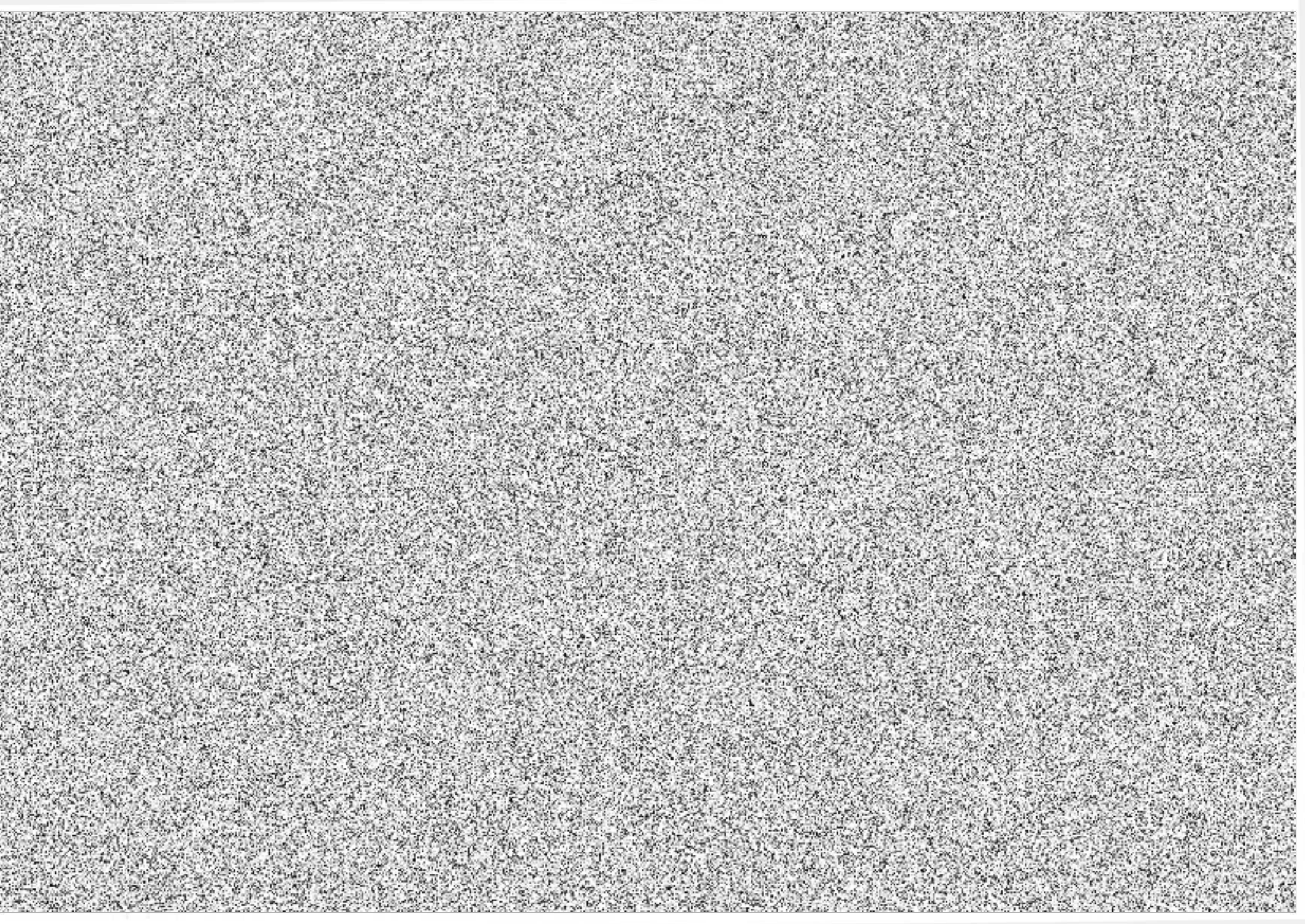
Celkem [CZK] 202 809,13

ČP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	Množství dle SOD/DPS	Množství dle RDS/DSPS	Množství rozdíl	JC [CZK]	Cena celkem [CZK]	Poznámka
BOD 1) MĚNĚPRÁCE								-87 146,60	
	767	Konstrukce zámečnické						-87 146,60	
Rozpočet pol.168 SO 701	767541223	Nosná konstrukce pro zdvojené podlahy (včetně dodávky materiálu) pro prostory s těžkým provozem z kovových rektifikačních stojek a rastrových C profilů modulu 600 x 600 mm výšky přes 800 do 900 mm	m2					-37 238,21	položka ze SOD
Rozpočet pol.169 SO 701	767541411	Montáž podlahových desek pro zdvojené podlahy rozměru 600 x 600 mm	m2					-2 659,87	položka ze SOD
Rozpočet pol.170 SO 701	60721000	deska pro zdvojené podlahy horní vrstva z PVC antistatického 600x600mm	m2					-47 248,51	položka ze SOD
BOD 2) VÍCEPRÁCE								289 955,73	
		Materiál a řezání						110 113,04	
URS 22/02	13010812	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 65	t					30 869,15	7,09 kg/bm
	1.1	dl. 0,789*34 ks +15% přeřez							
	1.2	dl. 1,389*6 ks +15% přeřez							
	1.3	dl. 3,275*8 ks +15% přeřez							
	1.4	dl. 1,740*1 ks +15% přeřez							
URS 22/02	13010508	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm	t					6 971,41	3,76 kg/bm
	2.1	dl. 0,685*16 ks +15% přeřez							
	2.2	dl. 0,505*5 ks +15% přeřez							
	2.3	dl. 0,500*5 ks +15% přeřez							
	2.4	dl. 0,745*1 ks +15% přeřez							
	2.5	dl. 0,935*4 ks +15% přeřez							
	2.6	dl. 0,655*5 ks +15% přeřez							
	2.7	dl. 0,435*2 ks +15% přeřez							
	2.8	dl. 0,735*1 ks +15% přeřez							
URS 22/02	13010406	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 30x30x4mm	t					334,04	1,78 kg/bm
	2.9	dl. 0,735*2 ks +15% přeřez							
	2.10	dl. 0,655*2 ks +15% přeřez							
URS 22/02	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t					1 585,74	4,03 kg/bm
	2.11	dl. 2,000*2 ks +15% přeřez							
		dl. 0,800*2 ks +15% přeřez							
URS 22/02	13611218	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule	t					1 955,89	7,850 t/m3
	3.1.	150x150x5mm * 18 ks +15% přeřez							
	3.2.	108x150x5mm * 18 ks +15% přeřez							
	3.3.	108x108x5mm * 4 ks +15% přeřez							
URS 22/02	230120191	Řezání plechu kyslíkem tl do 5 mm	m					1 625,29	
		řezání vždy ze 2 stran							
		(0,15+0,15)*18							
		(0,108+0,15)*18							
		(0,108+0,108)*4							
URS 22/02-upravená	13010162R	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 10x5mm	t					1 417,22	0,39 kg/bm
	4.1	dl. 5,165*5 ks +15% přeřez							
	4.2	dl. 0,795*26 ks +15% přeřez							
	4.3	dl. 0,805*9 ks +15% přeřez							
URS 22/02-upravená	13010170	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 25x4mm	t					141,03	0,79 kg/bm
	4.4	dl. 0,725*2 ks +15% přeřez							
	4.5	dl. 0,595*2 ks +15% přeřez							

ÚRS 22/02	13611309	plech ocelový černý žebrovaný S235JR slza tl 6mm tabule	t	52 302,45	49,7 kg/m2
	5.1	140x795mm * 3 ks +15% prořez			
	5.2	565x795mm * 3 ks +15% prořez			
	5.3	560x795mm * 3 ks +15% prořez			
	5.4	715x795mm * 2 ks +15% prořez			
	5.5	715x805mm * 1 ks +15% prořez			
	5.6	495x795mm * 4 ks +15% prořez			
	5.7	245x795mm * 1 ks +15% prořez			
	5.8	405x745mm * 1 ks +15% prořez			
	5.9	745x805mm * 1 ks +15% prořez			
	5.10	565x805mm * 1 ks +15% prořez			
	5.11	560x805mm * 1 ks +15% prořez			
	5.12	195x805mm * 1 ks +15% prořez			
	5.13	220x795mm * 1 ks +15% prořez			
	5.14	800x2000mm * 1 ks +15% prořez			
ÚRS 22/02	230120192	Rezáni plechu kyslíkem tl přes 5 do 10 mm	m	6 987,40	
		charakteristické pole 0,75 x 0,8 m, počet 32 ks, řezání vždy ze 2 stran			
		(0,75+0,8)*28			
ÚRS 22/02	14550334	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 60x40x4mm	t	569,72	5,45 kg/bm
	6.1	J60/40/4 dl. 500mm * 3 ks +15% prořez			
ÚRS 22/02	14550238	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 40x40x4mm	t	3 841,85	4,2 kg/bm
	6.2	J40/40/4 dl. 775mm * 6 ks +15% prořez			
	6.3	J40/40/4 dl. 500mm * 3 ks +15% prořez			
	6.4	J40/40/4 dl. 600mm * 4 ks +15% prořez			
	6.5	J40/40/4 dl. 600mm * 2 ks +15% prořez			
	6.6	J40/40/4 dl. 400mm * 2 ks +15% prořez			
ÚRS 22/02	15945230R	plech děrovaný tahokov 10/5/1,6/0,8	t	1 511,85	4,03 kg/m2
	7	715mm * 635mm * 5 ks + 15% prořez			
		Montáž a výroba		135 668,94	
ÚRS 22/02	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	113 996,94	
ÚRS 22/02	HZS2131	Hodinová zúčtovací sazba zámečnick	hod	10 296,00	zámký
		3dni * 8 hodin			
ÚRS 22/02	HZS2132	Hodinová zúčtovací sazba zámečnick odborný	hod	11 376,00	zámký
		3dni * 8 hodin			
		Kotvení		9 600,00	
ÚRS 22/02	953945122	Kotvy mechanické M 10 dl 110 mm pro střední zatížení do betonu, ŽS nebo kamene s vyvrtáním otvoru	ks	9 600,00	
		Počet pátních plechů x 2, v každém plechu 2 kotvy			
		40 ks * 2 = 80 kotev			
		Povrchová úprava		27 916,24	
ÚRS 22/02	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	3 466,94	
ÚRS 22/02	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	4 009,01	
ÚRS 22/02	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	7 001,65	
	1. Ubo	dl. 63,10m * 0,273 m2/m			
	2. L60x40x5	dl. 25,35m * 0,2 m2/m			
	2. L30x30x4	dl. 2,78m * 0,12 m2/m			
	2. L50x50x5	dl. 5,60m * 0,2 m2/2			
	3. Plech patní	0,743 m2			
	4. tyč 10x5	dl. 53,74m * 0,01 m2/m			
	5. Plech slza	14,842 m2 * 2 (vrch+spod)			
	6. Jeki60/40	dl. 1,5m * 0,163 m2/m			
	Jeki40/40	dl. 12,85m * 0,146 m2/m			
ÚRS 22/02	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	6 606,39	
ÚRS 22/02	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	6 832,25	
		Přesuny		6 657,51	
ÚRS 22/02	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	3 824,53	
ÚRS 22/02	998767292	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun do 100 m	%	2 832,98	







Záznam z pracovního jednání

ve věci: **TT Modřany - Libuš**, měřirna, část PRE

konaného dne **18.10.2022** prezenčně a online formou prostřednictvím MS Teams

přítomni: dle prezenční listiny + MS Teams

jednalo se o jednání ohledně zapracování změnových požadavků PRE na budovu měřirny pro část PRE

- **Dohodnuté dispoziční úpravy:**

- o Dveře, původně plánované mezi místnostmi 1.01 a 1.02 (mezi rozvodnami) nebudou realizovány
- o Prostupy, původně plánované mezi místnostmi 0.03 a 0.04 (mezi rozvodnami) nebudou realizovány
- o Příčka oddělující obě rozvodny proběhne kontinuálně mezi severní a jižní obvodovou zdí
- o Podlaha v rozvodně PRE (místnost 1.01) nebude provedena dle původního projektu, je požadována plechová – ocelová zdvojená

PREZENČNÍ LISTINA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ

KONANÉHO DNE: **18.10.2022** v **METROPROJEKTU PRAHA a.s.**

PŘEDMĚT JEDNÁNÍ: **MĚŘIRNA LIBUŠ - ČÁST PRE - DISPOZICE**

jméno	organizace	telefon	e-mail	podpis
[Redacted]				

1. Souhrn

Název schůzky: **Měřirna TT Libuš**
 Zúčastnění účastníci: **2**
 Čas zahájení: **18.10.2022 14:53**
 Čas ukončení: **18.10.2022 15:30**
 Trvání schůzky: **36 min 20 s**
 Průměrná doba docházky: **31 min 53 s**

2. Účastníci

Jméno	První připojení	Poslední odchod	Doba strávená na schůzce	E-mail
[Redacted]	18.10.2022 14:54	18.10.2022 15:30		
[Redacted]	18.10.2022 15:00	18.10.2022 15:28		

3. Aktivita na schůzkách

Jméno	Čas připojení	Čas odchodu	Doba trvání	E-mail
[Redacted]	18.10.2022 14:54	18.10.2022 15:30		
[Redacted]	18.10.2022 15:00	18.10.2022 15:28		

METROPROJEKT Praha a.s.
 Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7, IČ: 45271895
 Tel.: +420 296 154 105, +420 296 154 121
 E-mail: info@metroprojekt.cz URL: www.metroprojekt.cz

Původně navržená zdvojená podlaha - foto realizace z vedlejší místnosti

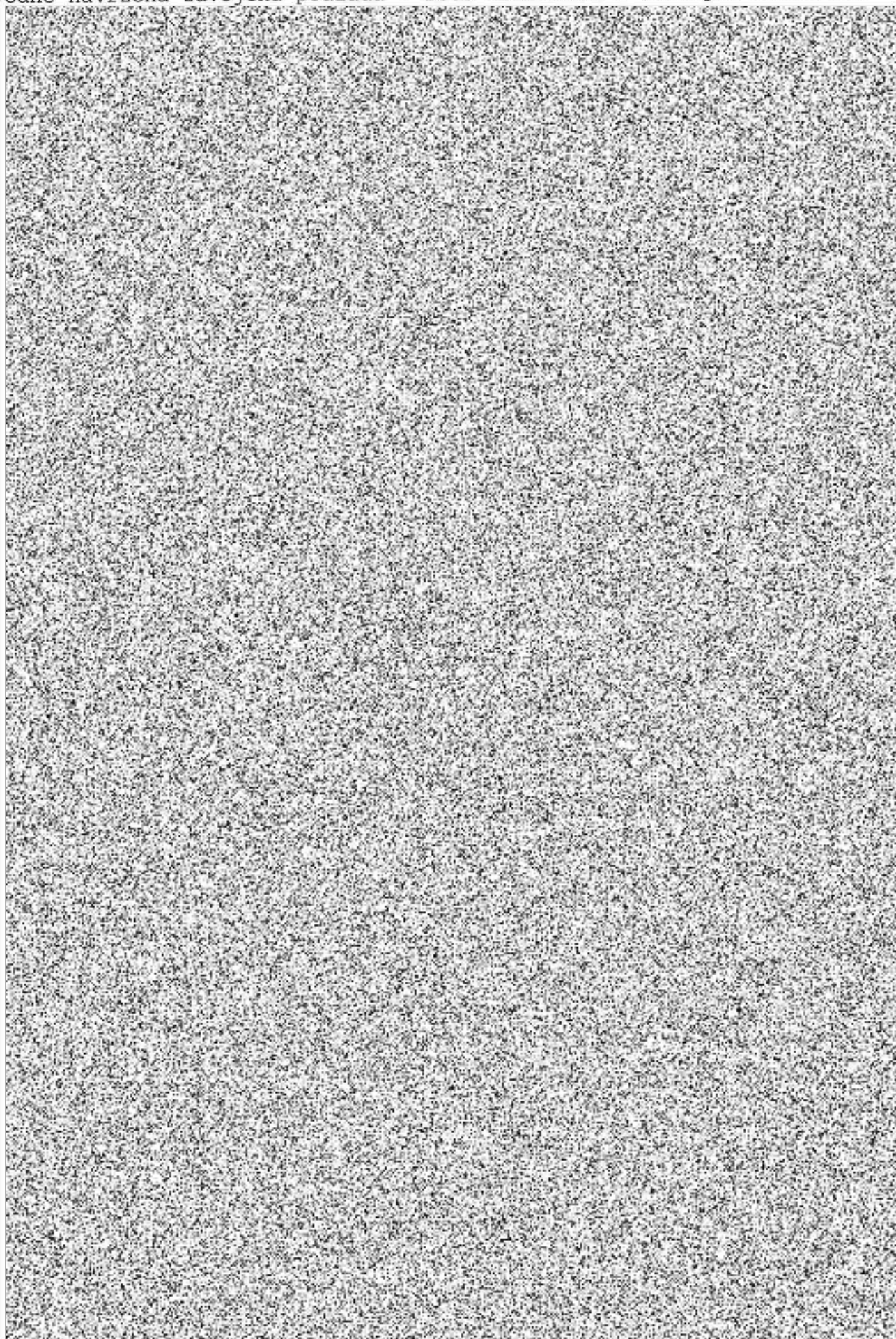
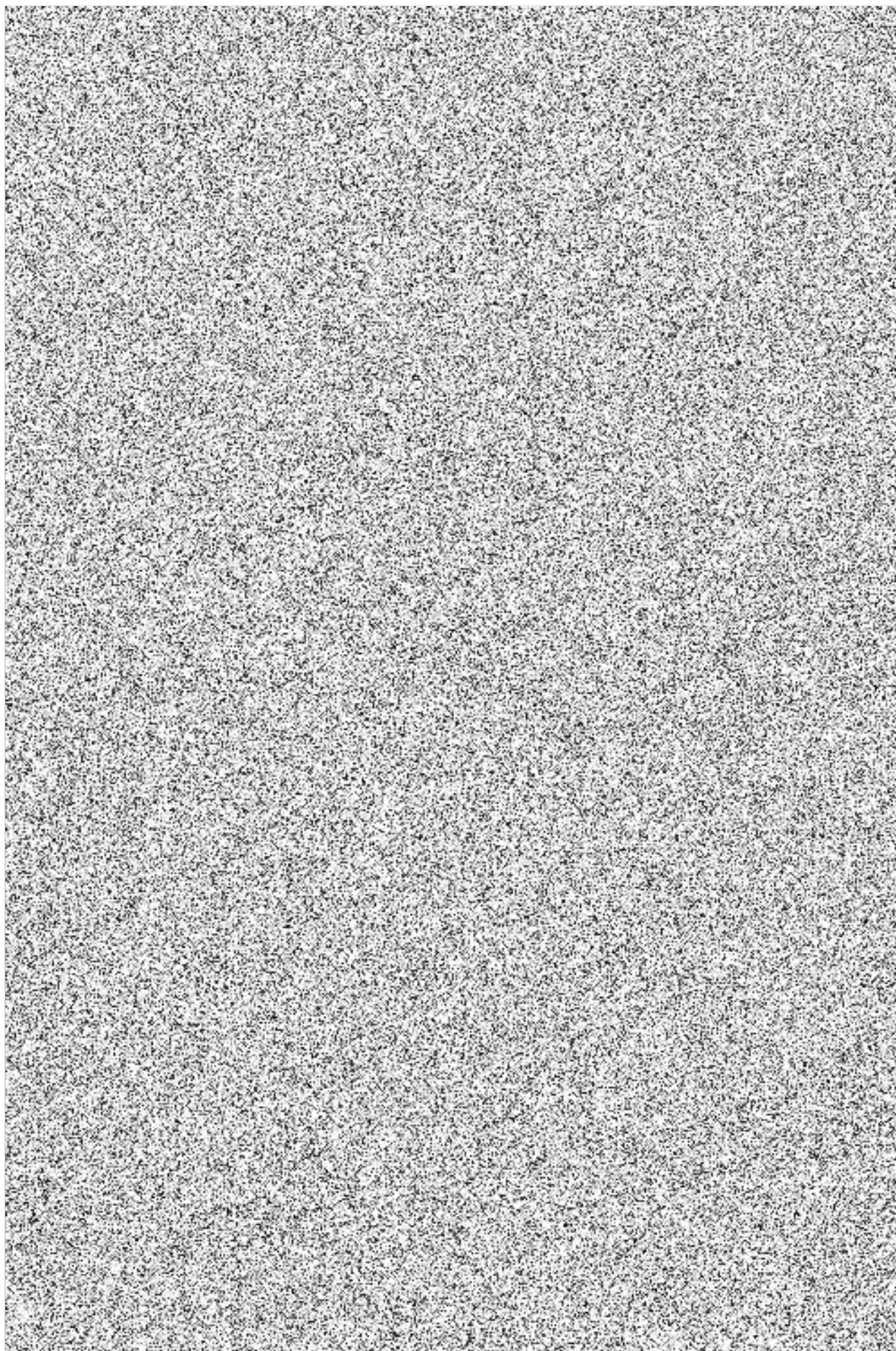
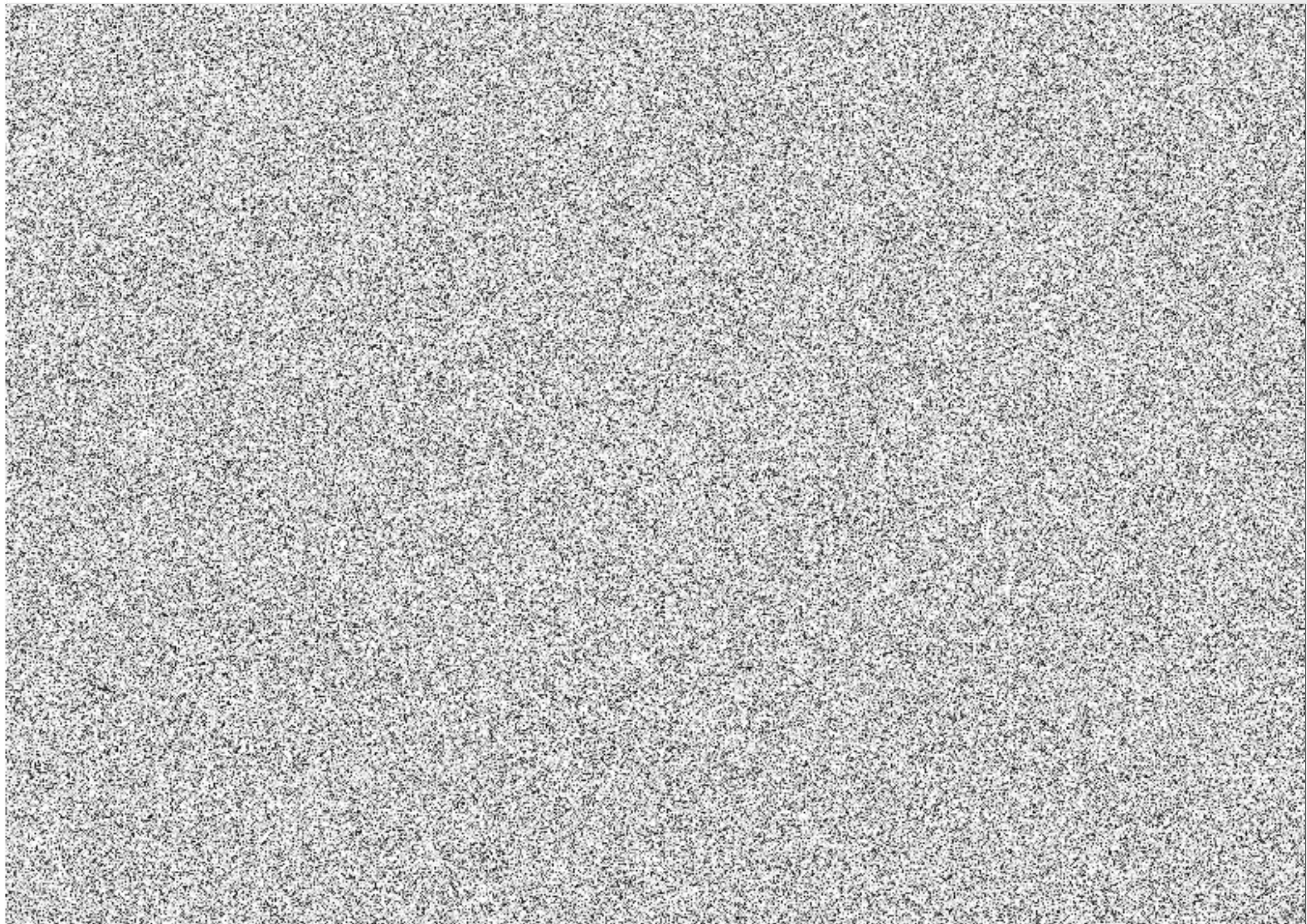
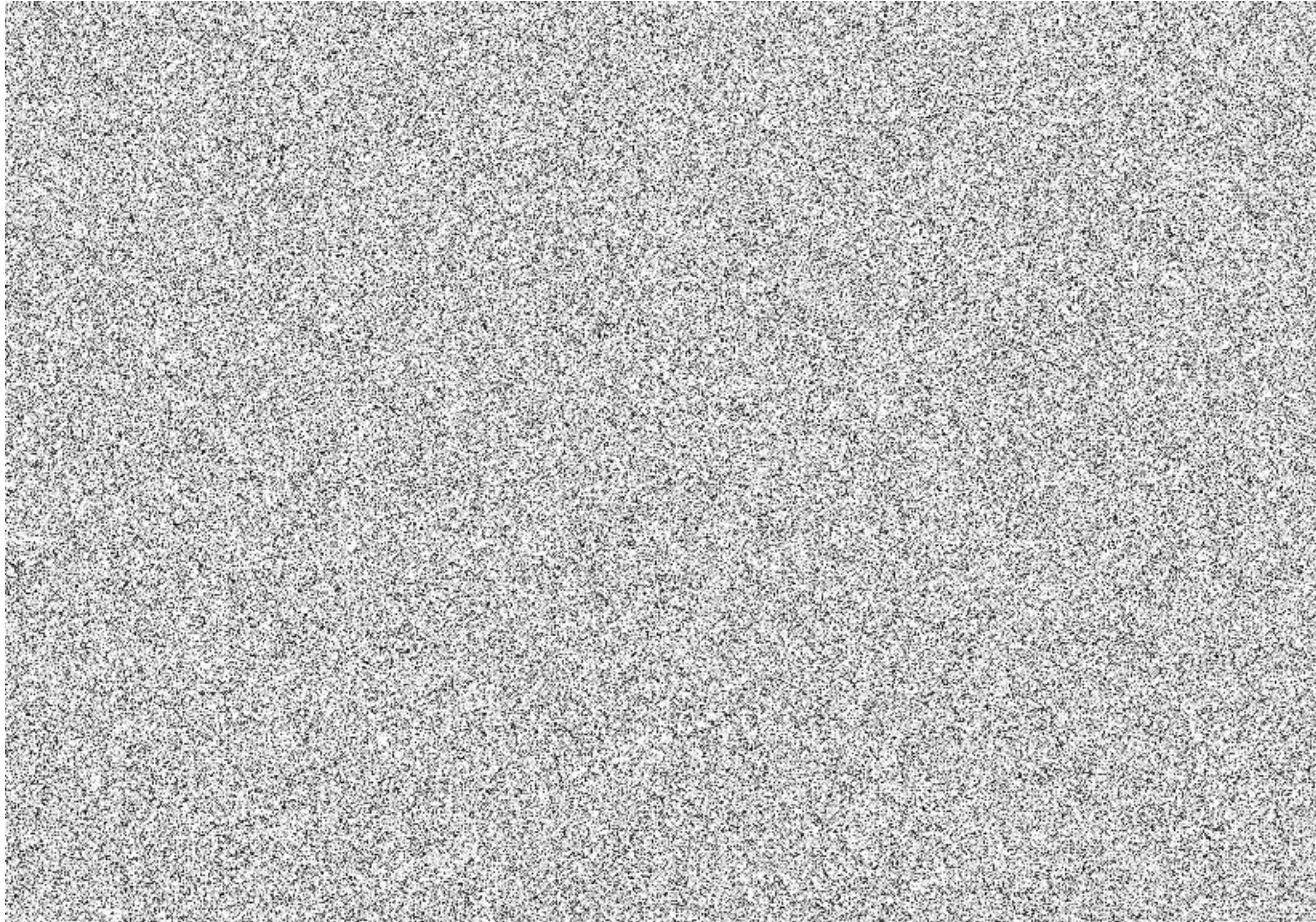
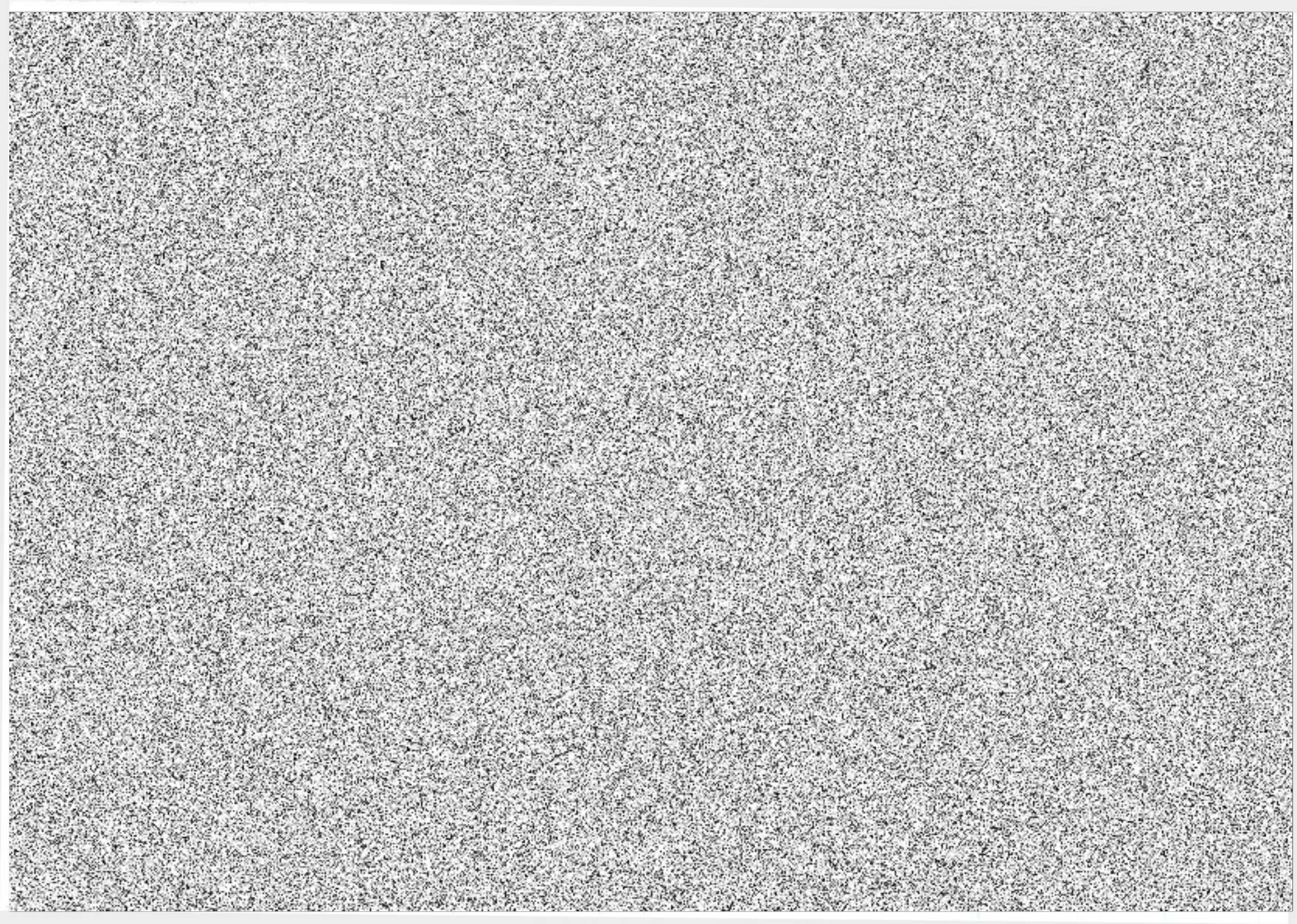


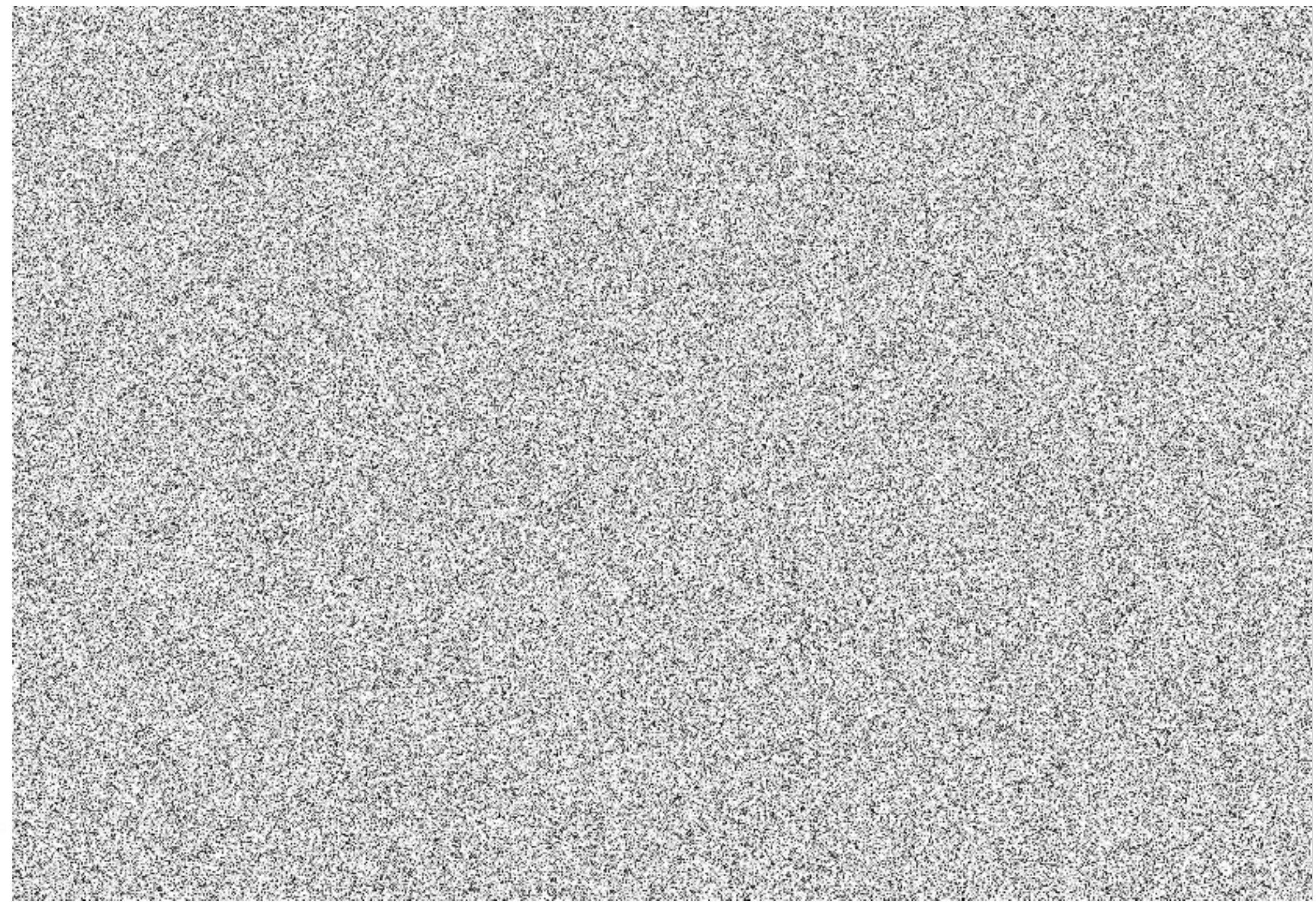
Foto nově zrealizované podlahy místnost 1.01 rozvodna PRE

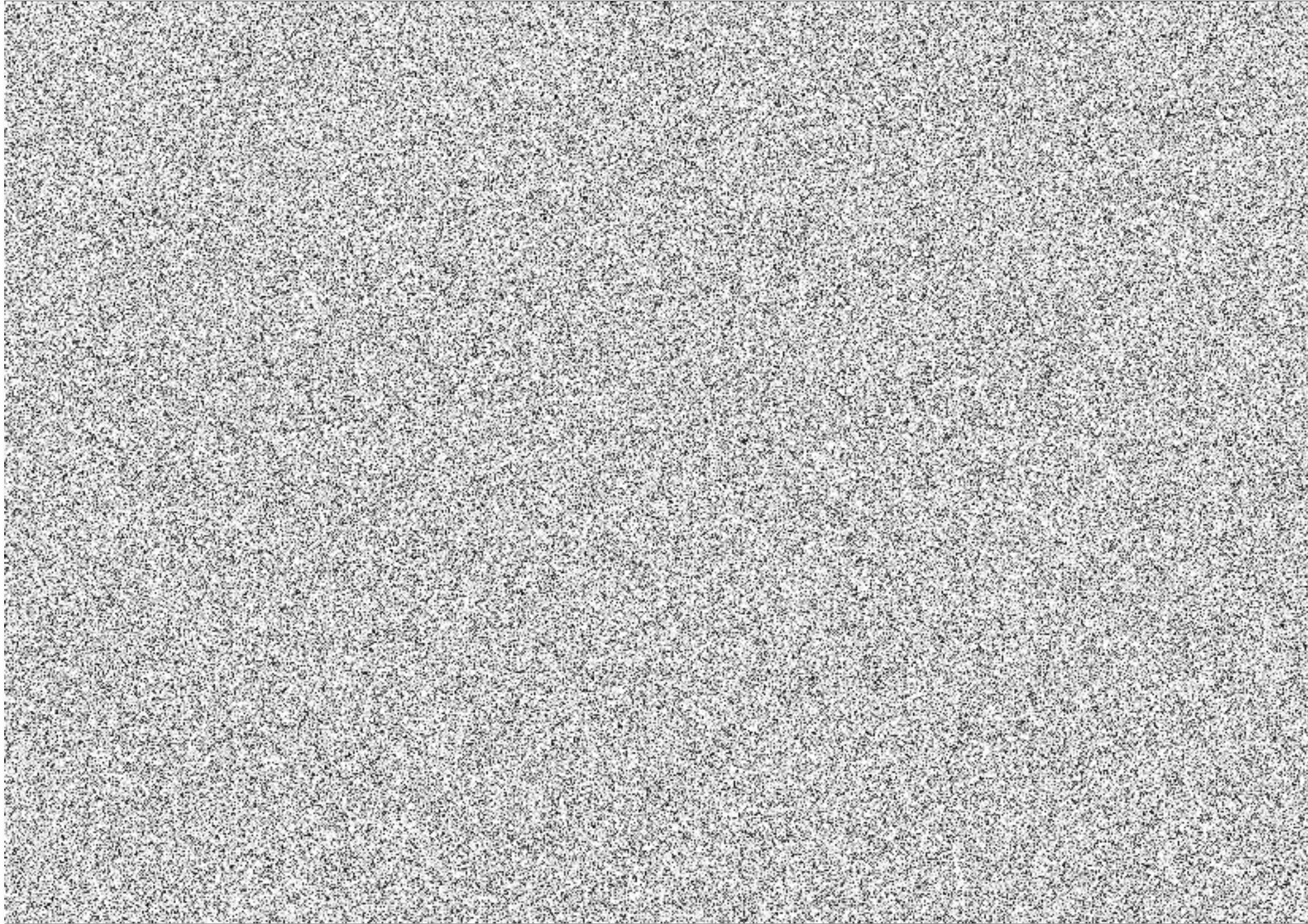


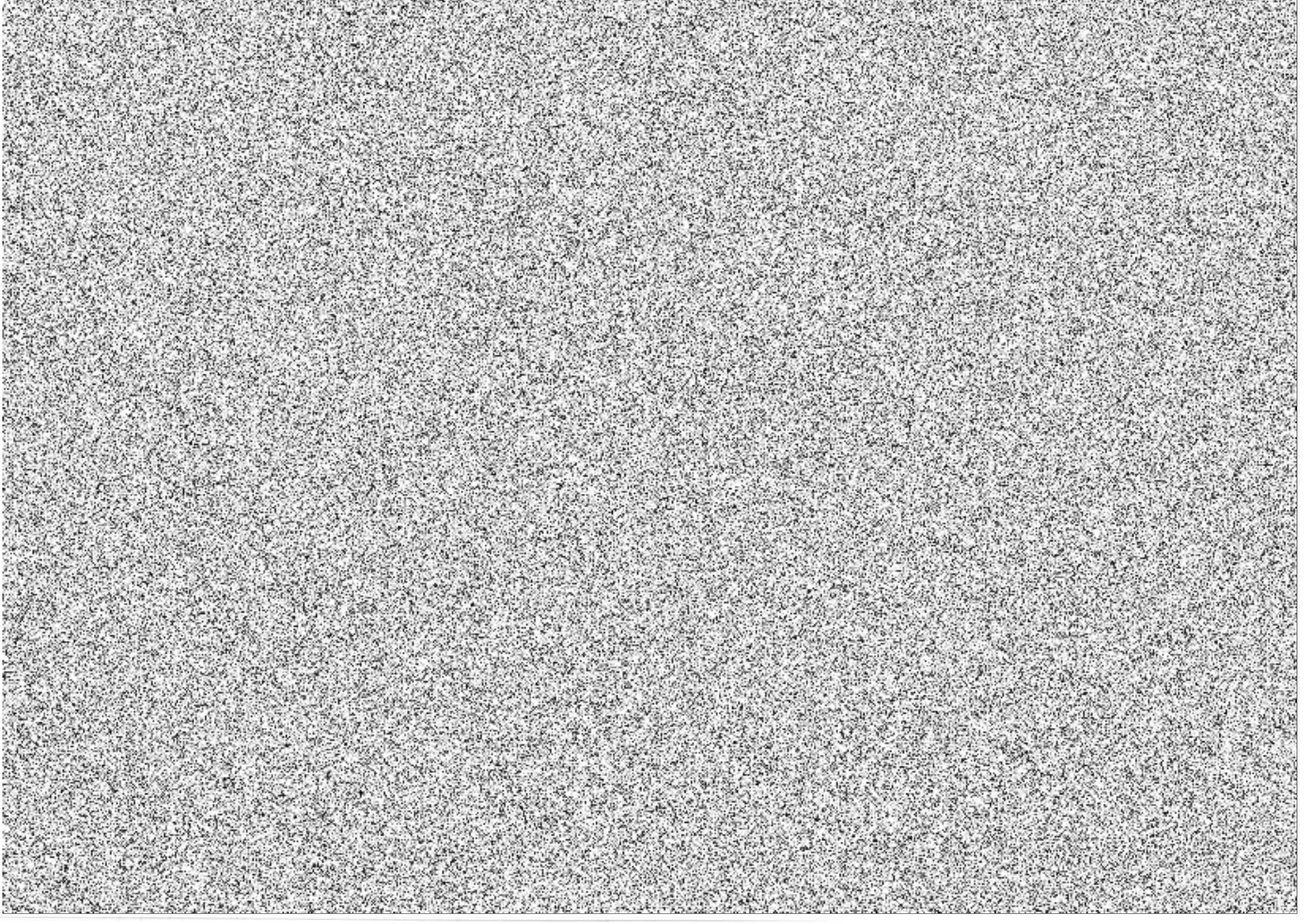












Vyjádření projektanta:

Dokumentace stavebního objektu SO 701 – Měniřna Generála Šišky byla projednávána se zástupci PREdi opakovaně, konkrétně v DUR a DSP. Na základě technologického řešení byla zvolena odpovídající stavební dispozice objektu, a to včetně konceptu zdvojené podlahy.

V rámci DUR byla na základě projednání (technická VN PREdi) navržena koncepce připojení i základní koncepce rozpínací stanice, v té době se používalo řešení rozvaděčů VN PREdi a VN DP ve společné místnosti, rozvaděče propojené podélnou spojkou, část PREdi od části DP oddělená drátěnou zábranou s dveřmi pro přímý průchod z části PREdi do části DP. Toto řešení bylo odsouhlaseno vyjádřením PREdi z 28.7.2016. Kromě výše uvedeného řešení RS ještě také neexistoval požadavek na používání kabelů s optotrubkami (-OT).

V rámci DSP bylo opět řešení konzultováno s [redacted] zůstalo řešení z DUR, rozvaděče opět propojené podélnou spojkou a výfuk plynů přes absorbéry tlaku směrem dozadu a nahoru. Opět zůstalo v platnosti oddělení drátěnou zábranou a ostatní detaily dle řešení z DUR, odsouhlaseno vyjádřením PREdi z 26.10.2017, kde se píše, že PREdi souhlasí „s drobnými změnami, které budou napraveny v rámci Technicko-ekonomického návrhu stavby“ – citace z vyjádření.

Současně byla ze strany PREdi zaslána „Smlouva o připojení“, v níž je přiloženo technické řešení z DSP.

Vlastní dokumentace DUR a DSP byla projekčně připravena v letech 2016 a 2017. Následně byla zpracována dokumentace PDPS, a to s 3letým odstupem v roce 2020. Opět proběhla konzultace řešení na PREdi, tentokrát již s [redacted] PREdi nás upozornilo, že již nadále nebude souhlasit s řešením rozvaděčů tak, jak bylo navrženo a odsouhlaseno v DUR a DSP, ale že nově požaduje oddělit stavebně část PREdi a DP a propojení mezi rozvaděči VN PREdi a DP provést kabelem.

Na základě tohoto požadavku byla provedena změna řešení tak, aby vyhovovalo novému požadavku PREdi. Obě části byly odděleny zděnou příčkou, původně navržené dveře zůstaly zachovány pro případnou snazší montáž a manipulaci mezi částmi PREdi a DP (jinak se musí z části PREdi jít do části DP přes dvůr rozvodny a chodbou kolem výkonových traf). Protože ve schváleném DSP byly rozvaděče s absorbérem tlaku a výfukem vzad a nahoru, ponechali jsme toto řešení i v PDPS. A protože dle platného PBR dle DSP je celá měniřna jeden požární úsek, nebyl důvod, proč by prostupy pro kabely mezi částí PREdi a DP musely být požárně utěsněné.

Zpracovali jsme i některé další požadované změny, které vyplynuly časem, např. použití kabelů s integrovanou optotrubkou (-OT), přemístění rozvaděče měření PREdi přímo do místnosti PREdi (původně byl umístěn v oplocení měniřny spolu s rozvaděčem měření DP) atd. Od zpracování dokumentace DUR a DSP došlo po 3 roky trvajícím odlce k řadě změn, které jsme se snažili maximálně zpracovat.

Na vlastních stavebních výkresech měniřny bylo na příslušných výkresech výslovně uvedeno, že navržená podoba musí být při stavbě koordinována s požadavky jednotlivých profesí a veškeré prostupy a rámy musejí být koordinovány s výsledným dodavatelem technologií.

Při vlastní stavbě došlo při zpracování realizační dokumentace (zpracovala firma VOLTCOM) k dalším vynuceným úpravám, neboť zástupci PREdi vznesli další připomínky k původnímu řešení, které nebyly uplatněny předtím, konkrétně:

- Dveře, původně plánované mezi místnostmi 1.01 a 1.02 (mezi rozvodnami) nebudou realizovány
- Prostupy, původně plánované mezi místnostmi 0.03 a 0.04 (mezi rozvodnami) nebudou realizovány
- Příčka oddělující obě rozvodny proběhne kontinuálně mezi severní a jižní obvodovou zdí
- Podlaha v rozvodně PRE (místnost 1.01) nebude provedena dle původního projektu, je požadována plechová – ocelová zdvojená

Tyto úpravy nebylo možné postihnout v předchozích stupních PD, protože nebyly v obdržení vyjádření a stanoviscích uvedeny – což je mimo jiné způsobeno i již výše zmíněnou časovou prodlevou mezi jednotlivými stupni PD. Z tohoto důvodu bylo nutné realizační dokumentaci a technické řešení upravit přímo v průběhu stavby.



METROPROJEKT Praha a.s.



HANZA SERVIS s.r.o.

IČO : 25591851 , DIČ : CZ25591851

Sídlo firmy : Jihlavská 1148/16 591 01 Žďár nad Sázavou

Tel : [REDACTED]

Internet : www.hanzaservis.cz , E-mail : obchod@hanzaservis.cz

[REDACTED] zámečnické přípravy
OHLA ŽS, a.s., Divize Čechy

KRYCÍ LIST NABÍDKY N-18/2022-1

Výroba a montáž zámečnické díly ZL Měšínna

Dne: 24.10.2022

Uchazeč:

IČ:

Mobil:

Sídlo: Jihlavská 1148/16, Žďár nad Sázavou

DIČ:

1. Předmět nabídky

Výroba a montáž zámečnické práce stavba ZL Měšínna

2. Zadávací podklady

Výkresová dokumentace

3. Cena dodávky

767541223	Nosná konstrukce pro zdvojené podlahy (včetně dodávky materiálu) pro prostory s těžkým provozem z kovových rektifikačních stojek a rastrových C profilů modulu 600 x 600 mm výšky přes 800 do 900 mm	m2			
767541411	Montáž podlahových desek pro zdvojené podlahy rozměru 600 x 600 mm	m2			
60721000	deska pro zdvojené podlahy horní vrstva z PVC antistatického 600x600mm	m2			
ZL08-001	Storno poplatek za zrušení objednávky již zadané do výroby	soubor			
ZL08-002	Vypracování výrobní dokumentace, 2D a 3D model	soubor			18 950,00
ZL08-003	Hutní materiál (výpočet vč. průřezu) vč. slzičkového plechu	kg			156 140,00
ZL08-004	Pálení dílu laser/plazma	kg			8 400,00
ZL08-005	Výroba a montáž ocelové konstrukce	kg			308 060,00
ZL08-006	Kotvení vč. chemické malty a spojovacího materiálu	soubor			10 230,00
ZL08-007	Povrchová úprava - základní nátěr a vrchní nátěr RAL 9006	soubor			41 630,00
ZL08-008	Mřížka - 5ti vrstvý tahokov dle zadání	soubor			14 800,00

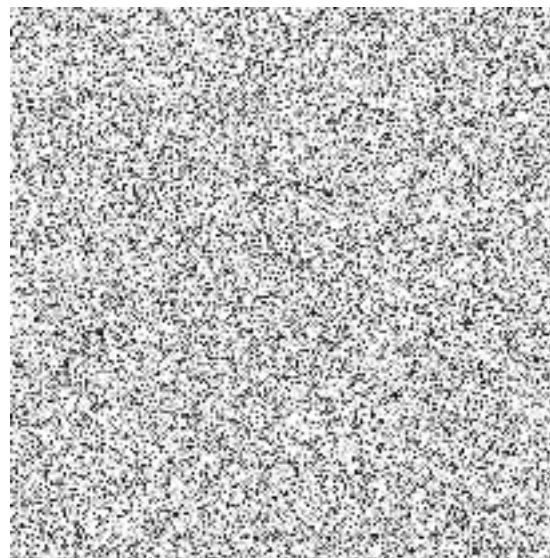
558 210,00

4. Termín plnění

Termín dodání dle dohody

5. Platební podmínky

Faktura se splatností 30 dní





CENOVÁ NABÍDKA

č.22-10-251

Zakázka: Modřany měnícírna
 Objednatel: OHLA ŽS a.s.
 Zhotovitel: Zámečnictví Madera – Alice Maděrová
 Vostrého 1433/10, 147 00 Praha 4 – Braník
 IČO: 40689221 DIČ: CZ7058190216
 E-mail: info@zamecnictvimadera.cz
 www.zamecnictvimadera.cz

Položka číslo	Popis	Výměra		Cena	
		MJ	Počet	Kč/MJ	CELKEM
1	Změna podlahy				
ZL08-002	Vypracování výrobní dokumentace, 2D a 3D model	soubor			18 950,00 Kč
ZL08-003	Hutní materiál (výpočet vč. průřezu) vč. slizčkového plechu	kg			161 415,00 Kč
ZL08-004	Pálení dílu laser/plazma	kg			6 825,00 Kč
ZL08-005	Výroba a montáž ocelové konstrukce	kg			330 215,00 Kč
ZL08-006	Kotvení vč. chemické malty a spojovacího materiálu	soubor			14 000,00 Kč
ZL08-007	Povrchová úprava - základní nátěr a vrchní nátěr RAL 9006	soubor			59 300,00 Kč
ZL08-008	Mřížka - 5ti vrstvý tahokov dle zadání	soubor			16 640,00 Kč
666	ZS: šatna, WC, elektřina, voda poskytné objednatel zdarma	Kč			- Kč
1	Změna podlahy				607 345,00 Kč
	Cena je vypočítána k dnešnímu datu a pokud nebude nárůst vstupních cen o více jak 10% bude cena platná do uzavření SoD, nejdéle však 4 týdny. V uvedené ceně není výpočet dimenze kotev. Dále v ceně není případné použití montážních plošin, prostorového lešení a parkovací poplatky.				
	CENA CELKEM (bez DPH)				607 345,00 Kč
	Součet (základ daně 15%)				
	Součet (základ daně 21%)				
	DPH 15%				
	DPH 21%				- Kč
	CENA CELKEM (DPH v režim přenesení)				607 345,00 Kč
Zpracoval:					
Datum:	26.10.2022				

Cenová nabídka

11.11.2022

	Pol.	Popis	MJ	Množství	JC [Kč]	Celkem [Kč]
		Ocelová podlaha v 1.01 PRE - Měšínna Generála Šišky SO701				497 583,00
	001	Vypracování výrobní dokumentace, 2D a 3D model	soubor			18 600,00
	002	Hutní materiál (výpočet vč. průřezu) vč. střížkového plechu	kg			123 435,00
	003	Pálení dílu laser/plazma	kg			12 075,00
	004	Výroba a montáž ocelové konstrukce	kg			263 328,00
	005	Kutvení vč. chemické malty a spojovacího materiálu	soubor			11 695,00
	006	Povrchová úprava - základní nátěr a vrchní nátěr RAL 9006	soubor			48 600,00
	007	Mřížka - 5ti vrstvý tahokov dle zadání	soubor			19 950,00

CENA CELKEM

497 583,00 Kč