

Dodatek č. 1
ke Smlouvě o dílo č. PO 345/S/24

na akci „VFN Praha - KRL – B1 – rekonstrukce rehabilitace – realizace stavby“

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

se sídlem: U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2
 IČO: 00064165 DIČ: CZ00064165
 zastoupená: prof. MUDr. Davidem Feltlem, Ph.D., MBA, ředitelem
 bankovní spojení: Česká národní banka
 číslo účtu: 24035021/0710
 zástupce pro technická jednání: xxx

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Konstruktis Praha, spol. s r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 10472
 se sídlem: Petra Rezka 1723/1a, 140 00 Praha 4
 IČO: 45799431 DIČ: CZ45799431
 zastoupená: Ing. Františkem Niklem, jednatelem
 bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
 číslo účtu: 303848201/0100
 zástupce pro technická jednání: xxx

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé
 (objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“)

Smluvní strany se dohodly v souladu s ustanovením čl. III. Cena díla a čl. XII. odst. 6 smlouvy o dílo, uzavřené mezi smluvními stranami dne 4. 6. 2024, evidované u objednatele evidována pod č. PO 345/S/24 (dále jen „smlouva“), na uzavření tohoto

D O D A T K U Č . 1

(dále jen „dodatek“)

I.
Předmět dodatku

- Smluvní strany se s ohledem na průběh zhotovování díla dohodly na provedení víceprací a méněprací ve smyslu čl. III. odst. 5 a odst. 7 smlouvy, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel s vynaložením veškeré odborné péče nemohl předpokládat, protože bližší specifikace těchto změn je uvedena v přílohách tohoto dodatku.
- V důsledku skutečností uvedených v čl. I odst. 1 tohoto dodatku se smluvní strany v souladu s ustanovením čl. III. odst. 8 smlouvy dohodly na změně ceny díla blíže specifikované v ustanovení čl. III. odst. 1 smlouvy. Stávající čl. III. odst. 1 smlouvy se zrušuje a v plném rozsahu nahrazuje článkem novým, přičemž tento pro účely smlouvy a tohoto dodatku nově zní:

„1. Podkladem pro stanovení ceny díla jsou nabídkové položkové rozpočty, které jsou součástí cenové nabídky, jež tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy. Cena díla činí:

1.1.	Cena víceprací ve znění dodatku č. 1 bez DPH v Kč:	567 434,89
1.2.	Cena méněprací ve znění dodatku č. 1 bez DPH v Kč:	264 774,30
1.3.	Změna Ceny díla ve smyslu dodatku č. 1 bez DPH v Kč:	302 660,59
1.4.	Nová dílčí cena plnění stavba – cena bez DPH v Kč:	9 754 347,71
1.5.	Dílčí cena plnění sanace – cena bez DPH v Kč:	2 543 019,71
1.6.	Nová celková cena díla ve znění dodatku č. 1 bez DPH v Kč:	12 297 367,42
1.7.	DPH 21% v Kč:	2 582 447,16
1.8.	Nová celková cena díla ve znění dodatku č. 1 s DPH v Kč:	14 879 814,58

- Smluvní strany se s ohledem na průběh zhotovování díla a potřebě nutných změn blíže specifikovaných v příloze Změnový list č. 1, které jsou pro řádné dokončení díla zcela nezbytné a které mají dopad i do doby plnění, což nemohl zadavatel díky

jejich povaze s vynaložením veškeré odborné péče předpokládat, se doba plnění mění a čl. II odst. 2.1. smlouvy se pro tyto účely zrušuje a nahrazuje článkem, který nově zní:

„2.1. provedení závěrečné kontrolní prohlídky dokončené stavby a předání dokončeného díla k užívání nejpozději do 17. 01. 2025“.

4. Dochází ke změně závazných termínů plnění díla a to tak, že příloha č. 2 – Harmonogram stavebních prací se v plném rozsahu nahrazuje přílohou č. 2 – Harmonogram stavebních prací_revize1 tohoto dodatku.

II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ujednání smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Změnový list č. 1

Příloha č. 2 – Harmonogram stavebních prací_revize1

V Praze dne:

V Praze dne:

Ing. František Nikl
jednatel

prof. MUDr. David Feltl, Ph.D., MBA
ředitel

Projekt: „VFN Praha – KRL – B1 – rekonstrukce rehabilitace – realizace stavby“
ID: 335V112002301

Číslo zakázky: 8478

Změnový list (ZL) - změna konstrukcí, kolektoru, zárubní, elektro rozvodů a zařizovacích předmětů
zdravotechniky

Objednatel: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2 IČ: 00064165	Číslo změnového listu: 01
Zhotovitel: Konstruktis Praha, spol. s r.o. Petra Rezka 1723/1a, 140 00 Praha 4 IČ: 45799431	Datum vystavení: 08.11.2024
Související projektová dokumentace: viz přílohy ZL	
Změna vyvolána/požadována: objednatel	Profese / konstrukce: HSV-Svislé a kompletní konstrukce, Vodorovné konstrukce, Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, PSV-Zdravotechnika, Elektroinstalace, Konstrukce zámečnické

Předmět změny:

ZL řeší změnu rozsahu prací na základě zjištění skutečného stavu. Nižší uvedené úpravy nebyly zpracovány v PD, neboť archivní dokumentace neposkytovala potřebné detailní informace ke skladbě konstrukcí. Z těchto důvodů nemohl objednatel ani přes vynaloženou veškerou odbornou péči změnu rozsahu předpokládat. V souvislosti se změnou rozsahu byl zpracován statický posudek, viz příloha č. 2.

Rozsah změn:

- Navýšení bouracích prací stávajících stěn a podlah v místnostech rehabilitací, což bylo zjištěno po odkrytí skladby stěn, podlah a zabezpečení souvisejících činností pro statické zajištění jednotlivých segmentů nosných konstrukcí (zabudování prvků, přízdívky...)
- Navýšení prací v souvislosti s nemožností výměny ležatého potrubí ve stávajících kolektorech (odstranění betonového krytu kolektoru, zastropení kolektoru, doplnění a vyrovnaní podlahy, změna revizních poklopů...)
- Výměna zárubní za nové, a to z důvodu nemožnosti osazení nových dveří do stávajících zárubní.
- Změna, popř. doplnění slabé/ silnoproudých rozvodů v rekonstruovaných prostorách dle technických standardů objednavatele (vstupní systém, WIFI ...)
- Změna typu zařizovacího předmětu zdravotnické (klozet) v souladu s technickými standardy objednavatele.

Cena změny celkem: (bez DPH)

Odpočet za tento ZL:	-264.774,30 Kč
Přípočet za tento ZL:	+567.434,89 Kč
Celková hodnota tohoto ZL:	302.660,59 Kč

Dopady do HMG: ANO	Popis: řešeno v dodatku Smlouvy o dílo č. PO 345/S/24
Dopady do dalších SO: NE	Popis:----
Dopady do dalších PS: NE	Popis:----
Dopady do dalších profesí: ANO	Popis: Zdravotechnika, Elektroinstalace, Konstrukce zámečnické

ODSOUHLAŠENÍ ZMĚNY K REALIZACI

za ZHOTOVITELE

vypracoval:	TPV	datum:	8.11.2024	podpis:
	TPV	datum:	8.11.2024	podpis:
schválil:	jednatel společnosti	datum:	8.11.2024	podpis:

za OBJEDNATELE

schválil:	Objednatel Stavební technik Oddělení stavební a strojní	datum:	08.11.2024	podpis:
schválil:	TDS (Dozoring s.r.o.)	datum:	8.11.2024	podpis:
schválil:	GP - AD (Studio arch, spol. s r.o.)	datum:	18.11.2024	podpis:
schválil:	Objednatel Projektový manažer - Oddělení řízení projektů a strategických investic	datum:	18.11.2024	podpis:
schválil:	Objednatel Technicko - provozní náměstek	datum:	19.11.2024	podpis:

Přílohy:

Příloha č.1 - Vyčíslení ZL 01

Příloha č.2 - Statický posudek

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 8478-Z1-(A)
Stavba: B1_KRL_rekonstrukce rehabilitace (4)

KSO:
Místo: Karlovo náměstí 505/36

CC-CZ:
Datum: 12. 9. 2024

Zadavatel:
VFN, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

IČ: 00064165
DIČ: CZ00064165

Zhotovitel:
Konstruktis Praha spol. s r.o., Petra Rezka 1723/1

IČ: 45799431
DIČ: CZ45799431

Projektant:
Studio acht, spol. s r.o., Za Zámečkem 746/3, Pha 5

IČ: 25119966
DIČ: CZ25119966

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			302 660,59
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	302 660,59	63 558,72
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			366 219,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

P. M. 2024

Razítko



Konstruktis Praha,
spol. s r.o.
Petra Rezka 1723/1a
140 00 Praha 4
DIČ: CZ45799431

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

P. M. 2024

Razítko



Konstruktis Praha,
spol. s r.o.
Petra Rezka 1723/1a
140 00 Praha 4
DIČ: CZ45799431

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:8478-Z1-(A)

Stavba:

B1_KRL_rekonstrukce rehabilitace (4)

Místo:

Karlovo náměstí 505/36

Zadavatel:

VFN, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

Zhotovitel:

Konstruktis Praha spol. s r.o., Petra Rezka 1723/1

Datum:

12. 9. 2024

Projektant:

Studio acht, spol. s r.o., Za Zámečkem 746/3, Pha 5

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		302 660,59	366 219,31
A	vodoléčba	302 660,59	366 219,31

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
B1_KRL_rekonstrukce rehabilitace (4)
Objekt:
A - vodoléčba

KSO:
Místo: Karlovo náměstí 505/36

Zadavatel:
VFN, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

Zhotovitel:
Konstruktis Praha spol. s r.o., Petra Rezka 1723/1

Projektant:
Studio acht, spol. s r.o., Za Zámečkem 746/3, Pha 5

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12. 9. 2024

IČ: 00064165
DIČ: CZ00064165

IČ: 45799431
DIČ: CZ45799431

IČ: 25119966
DIČ: CZ25119966

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			302 660,59
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	302 660,59	21,00%	63 558,72
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	366 219,31

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Zhotovitel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		B1_KRL_rekonstrukce rehabilitace (4)	
Objekt:		A - vodoléčba	
Místo:	Karlovo náměstí 505/36	Datum:	12. 9. 2024
Zadavatel:	VFN, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2	Projektant:	Studio acht, spol. s r.o., Za Zámečkem 746/3, Pha 5
Zhotovitel:	Konstruktis Praha spol. s r.o., Petra Rezka 1723/1	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	302 660,59
HSV - Práce a dodávky HSV	43 567,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	54 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	53 834,33
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-138 517,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	74 249,85
PSV - Práce a dodávky PSV	259 093,41
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	5 962,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	20 000,00
D2 - Kabelové trasy	87 743,02
D3 - Montážní materiál	-2 940,74
5.1 - Rozvody s přípravou na WIFI	19 086,32
6.1. - OZT zásuvky	16 627,88
6.2. - Příprava pro čtečku na dveře (pro dodávku firmy IVAR iD)	1 849,98
763 - Konstrukce suché výstavby	18 695,50
766 - Konstrukce truhlářské	3 484,25
767 - Konstrukce zámečnické	86 789,70
771 - Podlahy z dlaždic	1 795,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		B1_KRL_rekonstrukce rehabilitace (4)			Datum:		12. 9. 2024	
Objekt:		A - vodoléčba			Projektant:		Studio acht, spol. s r.o., Za Zámečkem 746/3, Pha 5	
Místo:		Karlovo náměstí 505/36			Zpracovatel:			
Zadavatel:		VFN, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2						
Zhotovitel:		Konstruktis Praha spol. s r.o., Petra Rezka 1723/1						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

302 660,59

D HSV

Práce a dodávky HSV

43 567,18

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

54 000,00

17	K	340235212	Zazdivka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 0,0225 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm, vyplnění prostupů	m3	12,000	4 500,00	54 000,00	SOD
	vv		"přezdění lože I profilu mezipatra " 0,5		0,500			
	vv		"statické zajištění střed.stěny-betonáž dutiny ze strany S1.91" 3,5		3,500			
	vv		"statické prozdění komínové stěny z CP m.č.S1.91 vč.bourání a přípravy lože pro překlady " 3,5		3,500			
	vv		"oprava zdiva kolektorů" 0,5		0,500			
	vv		"jiné - drobné zazdivky a statické podezdívky" 2,5		2,500			
	vv		" betonáž dutiny nadpraží dveří S1.91-08 " 1,5		1,500			
	vv		Součet		12,000			

D 4

Vodorovné konstrukce

53 834,33

26	K	atyp20	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 po demolici podlahových vrstev vodoléčby	m3	4,510	7 500,00	33 825,00	SOD
	vv		"m.č.S1.85" 20,4*0,11		2,244			
	vv		"m.č.S1.86"20,6*0,11		2,266			
	vv		Součet		4,510			
27	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,205	65 000,00	13 325,00	SOD
28	K	atyp21	Vysátí podkladu před pokládkou mazaniny	m2	44,065	20,00	881,30	SOD
616	K	631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	4,406	660,00	2 907,96	CS ÚRS 2024 02
615	K	632902221	Příprava zatvrdělého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr spojovacím můstkem	m2	44,065	65,70	2 895,07	CS ÚRS 2024 02

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-138 517,00

38	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	soubor	15,000	2 448,00	36 720,00	SOD
	vv		vyměna původních zárubní které se neměly měnit					
	vv		15		15,000			
40	M	55331488	Zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	15,000	2 120,00	31 800,00	SOD
	vv		vyměna původních zárubní které se neměly měnit					
	vv		15		15,000			
44	K	00000A16	Revizní poklop 400/400 nerezový do podlahy, dodávka a montáž, OV-01b	soubor	-16,000	15 000,00	-240 000,00	SOD
	vv		" původní R"-16		-16,000			
605	K	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2	kus	7,000	519,00	3 633,00	CS ÚRS 2024 02
606	M	55341463	poklop šachtový AL zadlažďovací s výztuží s těsněním zatížení A15 v 75mm rám 520x520mm vstup 400x400mm	kus	7,000	4 190,00	29 330,00	CS ÚRS 2024 02

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

74 249,85

541	K	962032240	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MC do 1 m3	m3	6,000	1 940,00	11 640,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"zbourání izolační přízdívky-vodoléčba m.č.S1.86" 6		6,000			
496	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	8,813	450,00	3 965,85	SOD
	vv		"Vyrovnání rozdílu podlah (325+29,7)*0,5*0,1 "					
	vv		"bourání podlah nad kolektory" 47*0,1		4,700			
	vv		"m.č.S1.85"20,34*0,1		2,034			
	vv		"m.č.S1.86"20,79*0,1		2,079			
	vv		Součet		8,813			
542	K	974042575	Výsekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 200 mm š do 200 mm	m	81,000	724,00	58 644,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"sekání podlah-příprava pro připojení radiátorů-š-20,hl,20cm" 20		20,000			
	vv		"sekání drážek pro ZTI v podlahách-mč-S1.79,84,85,86,87,89" 61		61,000			
	vv		Součet		81,000			

D PSV

Práce a dodávky PSV

259 093,41

D 725

Zdravotnicka - zařízeníové předměty

5 962,00

122	K	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	-2,000	6 440,00	-12 880,00	SOD
	vv		"S1.88" -1		-1,000			
	vv		"S1.92" -1		-1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		-2,000			
612	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny odpad vodorovný	soubor	2,000	5 890,00	11 780,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"S1.88" 1		1,000			
	vv		"S1.92" 1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
609	K	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	2,000	306,00	612,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"S1.88" 1		1,000			
	vv		"S1.92" 1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
613	K	725119131	Montáž klozetových sedátek standardních	kus	2,000	164,00	328,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"S1.88" 1		1,000			
	vv		"S1.92" 1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
614	M	55167399	sedátko klozetové duroplastové bílé	kus	2,000	1 110,00	2 220,00	CS ÚRS 2024 02
610	K	726191011	Ovládací tlačítko WC pro montáž do předstěnových konstrukcí	soubor	2,000	161,00	322,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"S1.88" 1		1,000			
	vv		"S1.92" 1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
611	M	55281795	tlačítko pro ovládání WC shora/zepredu plast dvě množství vody 213x142mm	kus	2,000	1 790,00	3 580,00	CS ÚRS 2024 02
D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				20 000,00	
608	K	726131041	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepredu do lehkých stěn s kovovou kci	soubor	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"S1.88" 1		1,000			
	vv		"S1.92" 1		1,000			
	vv		Součet		2,000			
D		D2	Kabelové trasy				87 743,02	
194	M	Pol105	Dodávka a montáž Vodič CYY 1x25 pevně uložený	m	53,000	145,31	7 701,43	SOD
	vv		Doplnění přívodů pro rozvaděč R 1.4 - doplňuji pospojování		53,000			
	vv		53		53,000			
617	K	741122159	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x25 až 35 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	53,000	76,50	4 054,50	CS ÚRS 2024 02
	vv		Doplnění přívodů pro rozvaděč R 1.4		53,000			
	vv		53		53,000			
618	M	PKB.726624	PRAFIaSafe X-J 5x35 RM	km	0,053	943 457,25	50 003,23	CS ÚRS 2024 02
619	K	741122145	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	55,000	64,30	3 536,50	CS ÚRS 2024 02
	vv		Doplnění přívodů pro rozvaděč R 1.4 - dieslovany přívod		55,000			
	vv		55		55,000			
620	M	PKB.724135	PRAFIaSafe X-J 5x16 RE	km	0,055	408 133,90	22 447,36	CS ÚRS 2024 02
D		D3	Montážní materiál				-2 940,74	
308	M	Pol157-1	Dodávka a montáž Sdělovací kabel SYKFY 25x2x0,5	m	-110,000	108,13	-11 894,30	SOD
	vv		změna napojovacího bodu		-110,000			
	vv		-110		-110,000			
307	M	18.1-1	Dodávka a montáž Optický kabel 4 vláknů	m	119,000	75,24	8 953,56	SOD
	vv		změna napojovacího bodu		119,000			
	vv		119		119,000			
D		5.1	Rozvody s přípravou na WIFI				19 086,32	
290	M	3.1-1	Dodávka a montáž Modulární patch panel 24port, 1U, celokovový, 19"-typ dle standardu tech. realizace VFN	ks	1,000	927,30	927,30	SOD
291	M	4.1a	Dodávka a montáž Konektor Panduit řady Mini-COM	ks	3,000	332,20	996,60	SOD
292	M	5.1-1	Dodávka a montáž Vyzvazovací panel 1U	ks	1,000	679,80	679,80	SOD
300	M	11.1b-1	Dodávka a montáž Patch kabel UTP/1M cat.5E	ks	3,000	68,20	204,60	SOD
302	M	13.1-1	Dodávka a montáž Datová zásuvka 2xRJ 45 kompatibilní s moduly Panduit řady Mini-COM design shodný se zásuvkami ESI	ks	3,000	277,20	831,60	SOD
303	M	4.1b	Dodávka a montáž Konektor Panduit řady Mini-COM	ks	3,000	333,30	999,90	SOD
304	M	15.1-1	Dodávka a montáž Krycí rámeček datové zásuvky	ks	3,000	38,50	115,50	SOD
305	M	16.1-1	Dodávka a montáž Krabice univerzální pro zapuštěnou montáž	ks	3,000	183,04	549,12	SOD
306	M	17.1-1	Dodávka a montáž Datový kabel UTP 4x2x0,5 cat.5E	m	120,000	46,42	5 570,40	SOD
309	M	19.1-1	Dodávka a montáž Trubka ohebná FX 16 včetně drážky a uložení	m	50,000	164,23	8 211,50	SOD
D		6.1.	OZT zásuvky				16 627,88	
186	M	Pol97	Dodávka a montáž Kabel pevně uložený CYKY 3Jx2,5	m	21,000	67,32	1 413,72	SOD
205	M	Pol116	Dodávka a montáž Jednofázová zásuvka pod omítku, 230V/16A, IP20, barevné provedení bílá	ks	2,000	339,90	679,80	SOD
526	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	8,000	581,00	4 648,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"Doplnění jističů v rozvaděči včetně vydrátování" 8		8,000			
291	M	4.1a	Dodávka a montáž Konektor Panduit řady Mini-COM	ks	4,000	332,20	1 328,80	SOD
300	M	11.1b-1	Dodávka a montáž Patch kabel UTP/1M cat.5E	ks	4,000	68,20	272,80	SOD
302	M	13.1-1	Dodávka a montáž Datová zásuvka 2xRJ 45 kompatibilní s moduly Panduit řady Mini-COM design shodný se zásuvkami ESI	ks	2,000	277,20	554,40	SOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
303	M	4.1b	Dodávka a montáž Konektor Panduit řady Mini-COM	ks	4,000	333,30	1 333,20	SOD
304	M	15.1-1	Dodávka a montáž Krycí rámeček datové zásuvky	ks	2,000	38,50	77,00	SOD
305	M	16.1-1	Dodávka a montáž Krabice univerzální pro zapuštěnou montáž	ks	4,000	183,04	732,16	SOD
306	M	17.1-1	Dodávka a montáž Datový kabel UTP 4x2x0,5 cat.5E	m	85,000	46,42	3 945,70	SOD
309	M	19.1-1	Dodávka a montáž Trubka ohebná FX 16 včetně drážky a uložení	m	10,000	164,23	1 642,30	SOD
D 6.2. Příprava pro čtečku na dveře (pro dodávku firmy IVAR iD)							1 849,98	
305	M	16.1-1	Dodávka a montáž Krabice univerzální pro zapuštěnou montáž	ks	1,000	183,04	183,04	SOD
309	M	19.1-1	Dodávka a montáž Trubka ohebná FX 16 včetně drážky a uložení	m	8,000	164,23	1 313,84	SOD
315	M	24.1-1	Dodávka a montáž Krabice odbočná KO125	ks	1,000	353,10	353,10	SOD
D 763 Konstrukce suché výstavby							18 695,50	
540	K	763121426	SDK stěna přesazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xH2 12,5 bez izolace EI 15	m2	20,300	735,00	14 920,50	CS ÚRS 2024 02
	vv		"nová přízdívka vodolécba SDK m.č.S1.86" 6		6,000			
	vv		"nová přízdívka vodolécba SDK m.č.S1.89+S1.88++S1.92" 6,5*2,2		14,300			
	vv		Součet		20,300			
539	K	763164541	SDK obklad kci tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	m	5,000	755,00	3 775,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		"opláštění stoupačky m.č.S1.79" 5		5,000			
D 766 Konstrukce truhlářské							3 484,25	
538	K	766421821	Demontáž truhlářského obložení podhledů z palubek	m2	19,250	181,00	3 484,25	CS ÚRS 2024 02
	vv		"vybourání pův dřevěného podhledu v ordinaci m.č.S1.83" 7,7*2,5		19,250			
D 767 Konstrukce zámečnické							86 789,70	
546	K	411354204	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech lesklý tl 0,88 mm	m2	39,000	609,00	23 751,00	CS ÚRS 2024 02
	vv		39*1		39,000			
547	M	13010814	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 80	t	0,139	33 300,00	4 628,70	CS ÚRS 2024 02
	vv		"svislé podepření mezipatra" (6*2,2*0,01)*1,05		0,139			
548	K	985331111	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 8 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	46,000	1 170,00	53 820,00	CS ÚRS 2024 02
549	M	13021011	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 8mm	t	0,150	30 600,00	4 590,00	CS ÚRS 2024 02
D 771 Podlahy z dlaždic							1 795,50	
438	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	10,500	171,00	1 795,50	SOD
	vv		"odstranění pův.dlaždic m.č. S1.87" 10,5		10,500			

PROJEKTOVÁ INSTRUKCE PI01

VFN B1 – Klinika rehabilitačního lékařství – rekonstrukce vodoléčby 1.PP

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

Karlovo náměstí 504/36

Praha 2 – Nové Město

VYDAL:

Studio acht, spol. s r.o.

Za Zámečkem 746/3, 158 00 Praha 5 – Jinonice

Studio acht
spol. s r.o.
Za Zámečkem 746/3, 158 00 Praha 5
tel: 233 113 741, fax: 233 113 755
DIČ: CZ25119966 ⑦

Datum vydání:

Profese

13.8.2024

Počet stran / příloh

Stavebně konstrukční řešení

1 + 3

VĚC:

STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ

POPIS:

V průběhu bouracích prací byly stavbou zjištěny nové trhliny v nosných zdech.

Pro potřebu výměny instalací ZTI a UT byly otevřeny podlahové kanály podél fasád a je potřeba je nově přestropit.

Během bouracích prací se zjistilo nevyhovující uložení nosných prvků podlahy vloženého patra.

NÁVRH:

Popsáno v příloze.

PŘÍLOHA:

Příloha 1:

Zpráva z prohlídky a návrh (statika)

Příloha 2:

Výkresy návrhu statického zajištění při bourání

Příloha 3:

Výkres návrhu statického zajištění konstrukce vloženého patra

Upozornění: Zhotovitel je povinen informovat investora a technický dozor stavby o dopadech do ceny a harmonogramu díla do pěti pracovních dní od obdržení pokynu.

xxx
Studio Acht spol. s r.o.
Za Zámečkem 746/3
158 00 Praha 5 – Jinonice

Váš dopis zn.

Naše zn.

Vyřizuje/linka

v Praze dne
04.08.2024

Věc : Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2
úpravy 1.PP pavilonu B1-KRL

Dne 17.7.2024 jsem provedl prohlídku konstrukcí 1.PP v průběhu bouracích prací za účelem posouzení stavu konstrukce a stanovení dalšího postupu prací.

1/ stropní deska průběžného instalačního kanálu v chodbě
pro provedení nového zastropení kanálu je možno jako ztracené bednění použít vybourané hladké plechy, na ně vybetonovat monolitickou desku tl.50 mm vyztuženou při spodním líci svařovanou sítí Kari ø5-100x100 mm nebo vázanou výztuží øR6 á 125 mm, krytí výztuže 10 mm, pro uložení plechů vyříznout v ostění kanálu drážku rozbrušovacím kotoučem. Bourání drážky bouracím kladivem není přípustné.

2/ průchod kanálu pod stěnou S.1.85 (elektroléčba) a S1.86 (vodoléčba)
stávající podchycení stěny je vyhovující (žb. deska a ocelové překlady), do stávajícího podchycení stěny není nutno zasahovat

3/ zajištění stropních nosníků mezipatra nad m.č. S1.87. S1.88 a S1.92
nosnou konstrukci tvoří ocelové nosníky IPN 200 a desky hurdis, kladené na spodní pásnici ocelových nosníků, stěna na jižní straně je druhotně přezdívaná bez řádné vazby, nosníky uložené do stěny na jižní straně podepřít u stěny sloupkem z profilu UPE80. Sloupek uložit na patní plech tl.5 mm 100x200, uloženy do lože ze stavebního lepidla na stávající podkladní beton. Zhlaví přivařit koutovým svarem ke spodní pásnici ocelové stropnice IPN200. Na severní straně dozdit kavernu pod uložení krajní stropnice. Překlady v nově bouraném otvoru ve stěně 4xIPN120, délka uložení min.200 mm, překlady osazeny ve dvou záběrech, z jedné a druhé strany zdi. Překlady budou osazeny do vodorovné drážky, vysekané do zdiva. Před sekáním drážky z povrchu zdiva osekána omítkou za účelem ověření materiálu a vazby zdiva. Pokud bude nad bouraným otvorem uložena na zdivo ocelová stropnice mezipatra, je nutno stropnici před sekáním drážky pro traverzy provizorně podepřít. Zdivo v místě uložení překladů bude urovnáno cementovou maltou, sekáním narušené cihly/kameny budou vyjmuty a nahrazeny novými, plnými ostře pálenými cihlami nebo nahrazeny betonovou plombou. Spodní příruby budou podbedněny a dutina mezi stojinami traverz bude vyplněna maltou s úlomky cihel a zhutněna poklepem na traverzy. Po vyplnění dutiny bude provedeno uklínování horní pásnice traverz vůči zdivu nad traverzami (mezeru dozdit, styčnou spáru utáhnout zatlučením pásků z ploché oceli, odřezků cihel apod.). Po aktivaci překladů z jedné strany zdi bude vysekována drážka a osazeny a aktivovány překlady ze strany druhé. Po zatvrdnutí malty v nadpraží bude dobourán celý otvor pod překlady. Ostění otvoru bude po výšce naříznuto rozbrušovacím kotoučem (čistý profil ostění, nedojde k nadměrnému oslabení zdiva vylomením provázaných cihel a tím snížení úložné délky traverz oproti projektu). Spodní pásnice traverz budou před omítnutím obaleny pletivem pro lepší soudržnost omítky s podkladem.

4/ zajištění stěny mezi m.č. S1.83, S1.91 a chodbou
stěna je oslabena dodatečně provedeným komínovým otvorem, opírá se do ní klenebý pas

prověřit tvar otvoru, spodní část zabednit a otvor shora zaplombovat zalitím betonem, zpevněné zdivo následně po stranách klenebního pasu sepnout á 0,75 m závitovými tyčemi M12, osazenými do vrtů provedených přes celou tloušťku zdi a upnutými přes roznášecí podložky z plechu tl.5 mm 100x100 mm, vrty pro tyče a tyče osazovat odspodu, vždy postupně po dvojicích, plechy a matice budou následně zakryty omítkou

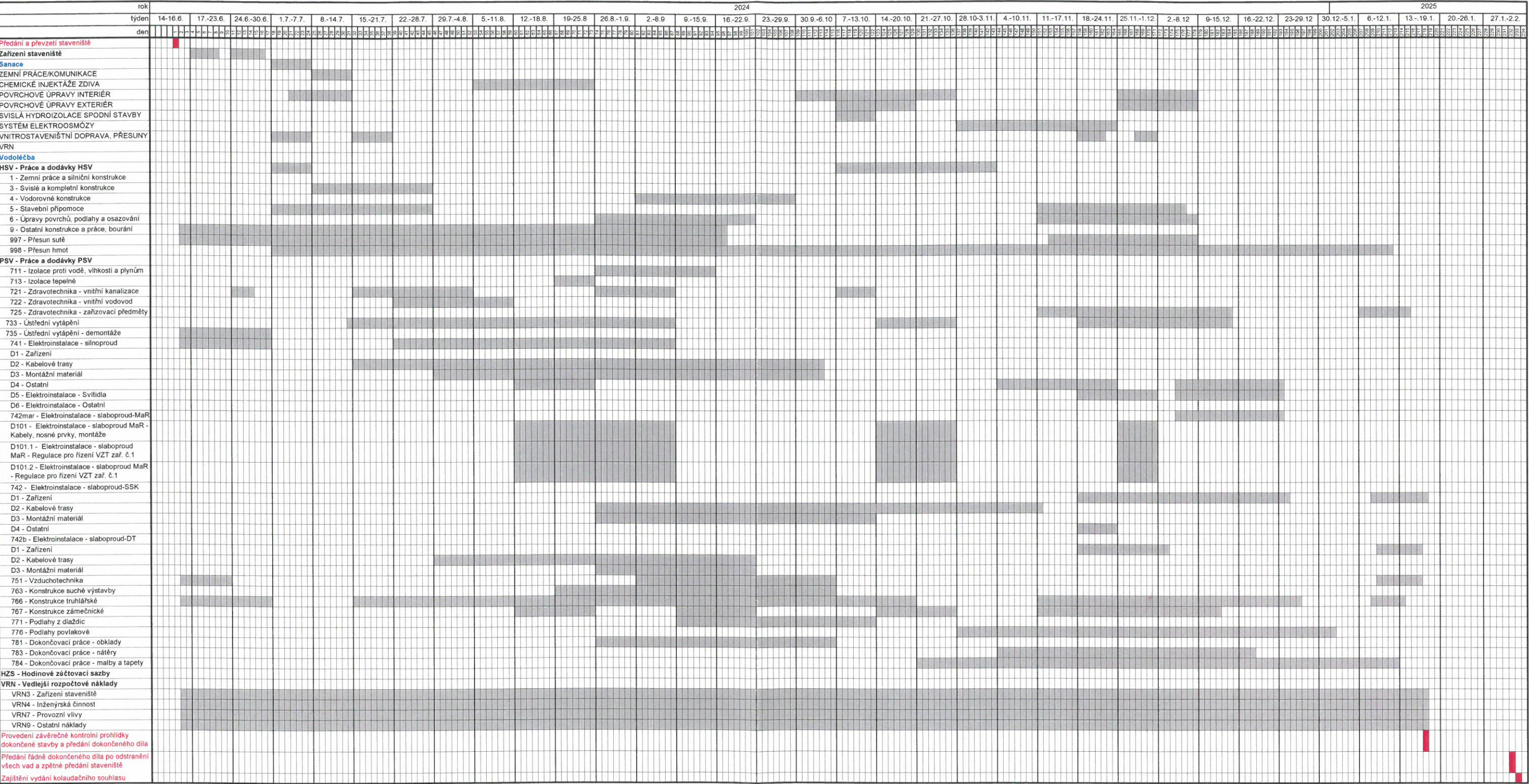
5/ zajištění stěny mezi m.č. S1.83 a S1.91

stěna je na západním konci oslabena půvdním, dodatečně přestropeným a zaplentovaným otvorem a do ostění otvoru se opírá klenební pas, otvor plně zazdít na celou jeho plochu, zazdívkou uklínovat vůči železobetonové desce tvořící nadpraží, zásyp nad deskou z volně ložených kamenů zcelit zálivkou z řídkého betonu z otvoru provedeného nad ní

Ing.Jan Zima

VFN Praha – KRL – B1 – rekonstrukce rehabilitace – realizace stavby ID:335V112002301

Harmonogram stavebních prací



Poznámka: revize dle dodatku č. 1 SoD

Délka trvání dílčích prací

Milínky plnění