



Stavba:

Nábřeží řeky Svratky - Realizace protipovodňových opatření
města Brna – etapy VII a VIII (ORG 5344)

ZMĚNOVÝ LIST

ZL 67

D_06 Vstupní objekt a kolonáda

- ZM 082 SO 07.09 - Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí
část A-4

SEZNAM PŘÍLOH

Důvodová zpráva	1
Stanovisko Autorského dozoru	2
příloha č. 7	NEOBSAZENO
příloha č. 8	4
příloha č. 9	5
Rozpočet	6
Výkresová část	7
Stavební deník	8
Zápis z Kontrolního dne	9
Fotodokumentace	NEOBSAZENO

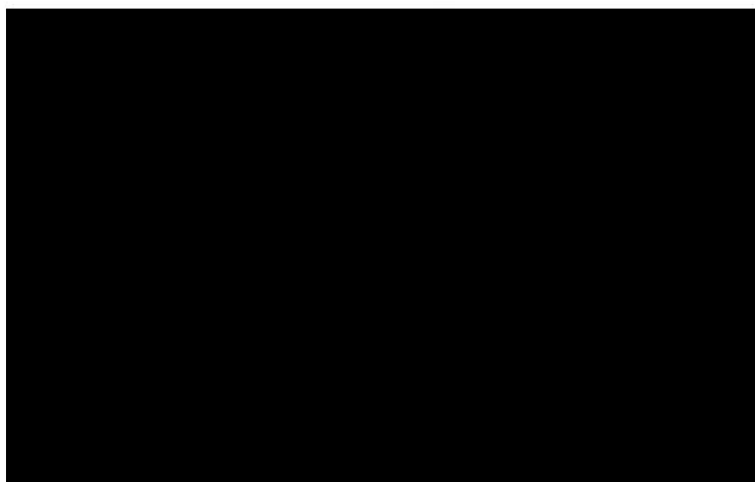
"Nábřeží řeky Svratky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII"

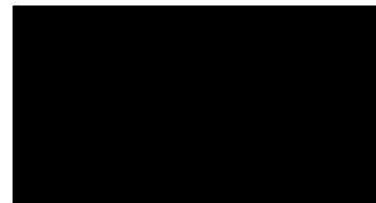
**Důvodová zpráva – změnový list č. 67
ZM 082 – posun pilotové stěny u HV šachty - kolonáda**

Na základě nově zjištěné skutečnosti, v souvislosti s realizací SO 07.09 + SO 07.01 a zjištěné skutečnosti o tvaru stávající nábřežní zdi, dojde k posunu pilotové stěny se v místě stávající etážové šachty, které provede zajištění svahu pro provedení monolitické stěny.

Toto zajištění bude provedeno pomocí torkretové stěny spojené s pilotovou stěnou navrtávkou. Tato stěna bude následně tvořit zadní stranu bednění pro monolitickou konstrukci v tomto úseku.

V Brně dne :





Kancelář architekta města Brna
Zelný trh 331/13
602 00 Brno
Czech Republic

Datum: 17. květen 2024

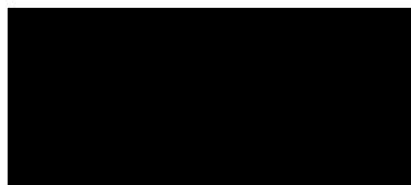
Věc: ZM 082 – Kolize pilotové stěny 7.01 s vnitřní betonovou částí původní nábrežní zdi

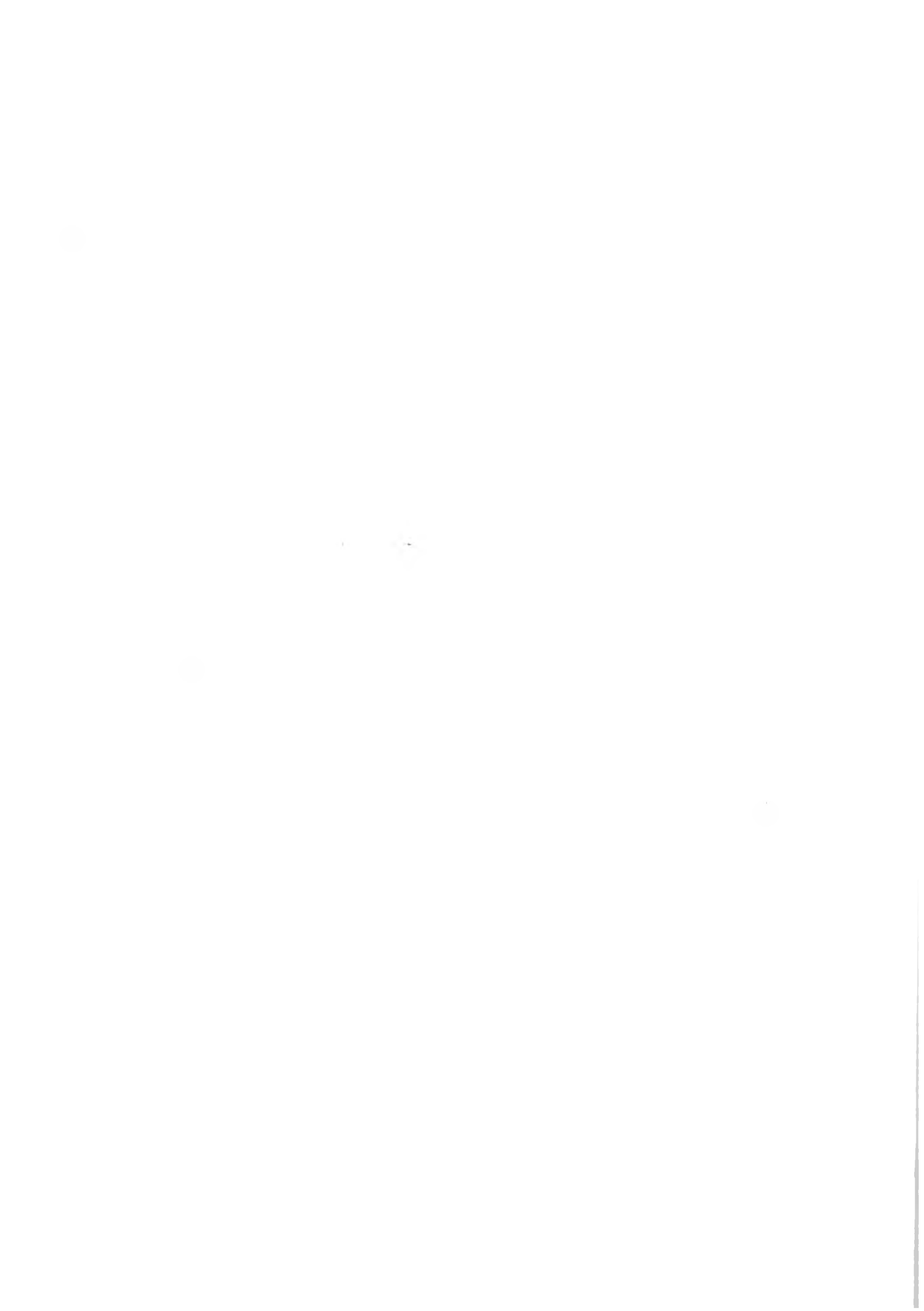
Akce: „NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“

Změna se týká úpravy části A-4 dle výrobně technické dokumentace (v dokumentaci DPS se jedná o úsek D) pilotové stěny za kolonádou pod označením SO 07.01 z důvodu nově zjištěných okolností v návaznosti na stávající nábrežní stěnu a etážovou šachtu horkovodu. Pilotová stěna navazuje na samotný objekt kolonády pod označením SO 07.09. Po zaměření vnější hrany stávající nábrežní zdi při provedených výkopových prací, kdy byla zjištěna větší mocnost betonu, byl stanoven drobný posunu pilotové stěny mimo řešenou stávající nábrežní stěnu. V místě etážové šachty byla pilotová stěna nahrazena monolitickou stěnou včetně statického zajištění výkopu pro provádění této stěny. Tato úprava nemá dopad do kamenné stěny, která tvoří pohledovou část pilotové stěny a zůstává ve své stávající poloze. Jen vzniklý prostor mezi kamennou stěnou a posunutou pilotovou stěnou bude vyplněn postupně prostým betonem v závislosti na zdění.

Autorským dozorem byl vytvořen podklad pro vyhotovené dílenské dokumentace, kterou slouží pro samotnou realizaci změny. Podklad je tvořen půdorysem a řezem daným místem, který byl vydán jako revize výkresů DPS. Tato změna nemá dopad do průtočného profilu a nezasahuje se s ní ani na jiné pozemky v rámci povolení.

Vyhotovil:







PŘÍLOHA č. 7
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

STAVBA: "Nábřeží řeky Svratky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII" (ORG 5344) ÚSEK: D 06 – Vstupní objekt a kolonáda		Změnový list č. 67
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.: - ZM 082 SO 07.09-Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí část A-4		
KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svratky - Brno DATUM: ODESLÁNO: POŠTOU: _____ KURÝR: _____ FAX: _____ OSOBNĚ: _____ MAIL _____		
PŘEDMĚT ZMĚNY: Posun pilotové stěny u Horkovodní šachty DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.09 ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. – ZM 082 ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.67 vícepráce, ZL č.67 méněpráce, ZL č.67 rozdílový“ ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUV:		
POPIS ZMĚNY: V souvislosti s realizací SO 07.09 + SO 07.01 a na základě nově zjištěné skutečnosti o tvaru stávající nábřežní zdi a posunu pilotové stěny se v místě stávající etážové šachty provede zajištění svahu pro provedení monolitické stěny. Toto zajištění bude provedeno pomocí torkretové stěny spojené s pilotovou stěnou navrtávkou. Tato stěna bude následně tvořit zadní stranu bednění pro monolitickou konstrukci v tomto úseku. POKYN VYDAL:		
TOTO OZNÁMENÍ NESMÍ BÝT POVAŽOVÁNO ZA PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POTVRZUJÍCÍ POKYN K PROVEDENÍ PRACÍ, ALE POUZE JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU OCENĚNÍ ZMĚNY. ZHOTOVITEL NEBUDĚ PROVÁDĚT PRÁCE DOKUD NEOBDRŽÍ PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POKRÝVAJÍCÍ PŘEDMĚTNÉ PRÁCE.		
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, BKOM, BKOM, ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI,		

PŘÍLOHA č. 9
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

STAVBA: "Nábřeží řeky Svatky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII" (ORG 5344) ÚSEK: D 06 – Vstupní objekt a kolonáda	67																
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY ZM 082 SO 07.09-Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí část A-4 NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:																	
KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svatky - Brno DATUM: ODESLÁNO: _____ POŠTOU: _____ KURÝR: _____ FAX: _____ OSOBNĚ: _____ Mail																	
PŘEDMĚT ZMĚNY: Posun pilotové stěny u Horkovodní šachty DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.09 ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. – ZM 082 ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.67 vícepráce, ZL č.67 méněpráce, ZL č.67 rozdílový“ ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:																	
NÁVRH OCENĚNĚNÍ: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><thead><tr><th></th><th style="text-align: right;">Cena bez DPH</th><th style="text-align: right;">DPH</th><th style="text-align: right;">Cena s DPH</th></tr></thead><tbody><tr><td>Vícepráce:</td><td style="text-align: right;">3 344 220,69 Kč</td><td style="text-align: right;">702 286,34 Kč</td><td style="text-align: right;">4 046 507,03 Kč</td></tr><tr><td>Méněpráce:</td><td style="text-align: right;">- 447 040,10 Kč</td><td style="text-align: right;">- 93 878,42 Kč</td><td style="text-align: right;">- 540 918,52 Kč</td></tr><tr><td>Rozdíl:</td><td style="text-align: right;">2 897 180,59 Kč</td><td style="text-align: right;">608 407,92 Kč</td><td style="text-align: right;">3 505 588,51 Kč</td></tr></tbody></table> PODPIS NAVRHOVATELE: [Redacted Signature]			Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Vícepráce:	3 344 220,69 Kč	702 286,34 Kč	4 046 507,03 Kč	Méněpráce:	- 447 040,10 Kč	- 93 878,42 Kč	- 540 918,52 Kč	Rozdíl:	2 897 180,59 Kč	608 407,92 Kč	3 505 588,51 Kč
	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH														
Vícepráce:	3 344 220,69 Kč	702 286,34 Kč	4 046 507,03 Kč														
Méněpráce:	- 447 040,10 Kč	- 93 878,42 Kč	- 540 918,52 Kč														
Rozdíl:	2 897 180,59 Kč	608 407,92 Kč	3 505 588,51 Kč														
VYJÁDŘENÍ: OD: [Redacted] PODPIS: [Redacted Signature] DATUM: _____																	
SCHVÁLIL: _____ PODPIS: _____ DATUM: _____																	
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, BKOM, BKOM, [Redacted] ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI, [Redacted]																	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20MT085c1

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

D_06 - Vstupní objekt a kolonáda

ZM 082 SO 07.09 (1) Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí

KSO:

Místo: Nábřeží Svratky

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

449 92 785

DIČ:

CZ44992785

Zhotovitel:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

IČ:

DIČ:

Projektant:

A PLUS a.s.

IČ:

262 36 419

DIČ:

CZ26236419

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Poznámka:

Pokud účastní zadávacího řízení odhalí nesrovnalosti či nedostatky v soupisu prací/výkazu výměr, zadavatel doporučuje, aby využil institutu žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Tím není dotčena odpovědnost zadavatele za správnost a úplnost zadávací dokumentace.

Cena bez DPH

2 897 180,59

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 897 180,59	608 407,92
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 505 588,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20MT085c1

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

D_06 - Vstupní objekt a kolonáda

ZM 082 SO 07.09 (1) Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí

Místo: Nábřeží Svratky

Datum:

28. 9. 2020

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

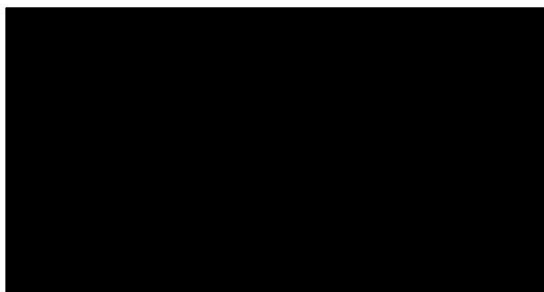
Zhotovitel:

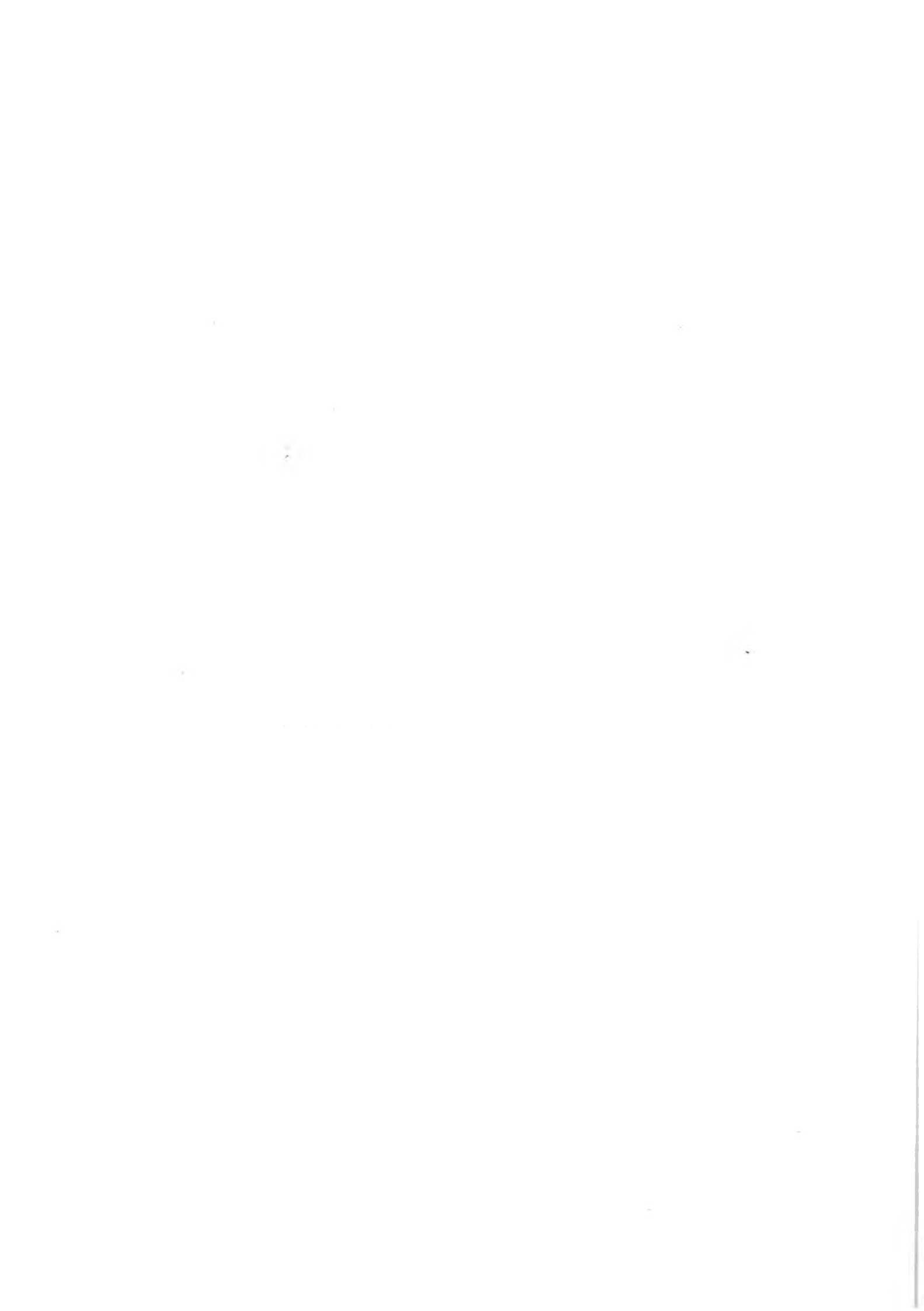
SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura
s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 897 180,59	3 505 588,51
D_06	Vstupní objekt a kolonáda		
SO 07.09 (1)	Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí	2 897 180,59	3 505 588,51
SO 07.09 (1)	Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí - MĚNĚPRÁCE	-447 040,10	-540 918,52
SO 07.09 (1)	Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí - VÍCEPRÁCE	3 344 220,69	4 046 507,03





Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt: D_06 - Vstupní objekt a kolonáda

Soupis: **ZM 082 SO 07.09 (1) - Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdi**

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:
D 06 - Vstupní objekt a kolonáda

ZM 082 SO 07.09 (1) - Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí

Místo: Nábřeží Svratky

Datum: 28. 9. 2020

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: A PLUS a.s.

Zhotovitel: **SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO**

Zpracovatel: STAGA stavební
agentura s.r.o.

Náklady soupisu celkem	2 897 180,59
-------------------------------	---------------------

D 3	Svislé a kompletní konstrukce	325 588,11
-----	-------------------------------	------------

156	K	R02	Příplatek za pohledový beton žb konstrukci - becnění - PB3 (dle PD)	m2	609,634	401,50	244 768,05	D_07.02
			(20.2+3.3+3.3+8)*3.1*2 vnitřní stěny nájemních jednotek		107,980			
			5.85*2*0.41*0.3*2 nadpraží		4.797			
			(20.05+4*6+4.3+4.3+1)*3.1 vnitřní stěny nájemních jednotek		156,315			
			3.7*3*0.41 nadpraží		4.551			
			326.091 předstěny		326.091			
			cena rozpočet D_07.02					
			Součet		609,634			

5	HSV	Práce a dodávky HSV	2 221 592,48
---	-----	---------------------	--------------

D 2	Zakládání	1 206 287,19
-----	-----------	--------------

115	K	226213316	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m hornina VI	m	0,000	5 560,00	0,00	URS 2024 0
	VV		cenová úroveň 2024/1, pouze pro stanovení jednotkové ceny "příplatku"					
	VV		0		0,000			

135	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	59,564	3 660,40	218 028,07	D_03
	VV		výplň za kamenným obkladem					
	VV		$(2,055+2,02+2+2,065+2+1,86) \cdot (0,875+0,65) / 2 \cdot 3 \cdot 1,1$		30,195			
	VV		$(1,96+2+1,995+1,04) \cdot (0,67+0,78) / 2 \cdot 3 \cdot 1,1$		16,783			
	VV		$1,25 \cdot 0,78 / 2 \cdot 3 \cdot 1,1$		1,609			
	VV		$(2,055+2,02+2+2,065+2+1,86+1,98+1,995+1,04+1,28) \cdot 3 \cdot 0,2$ dobetonování pilot		10,977			
	VV		Součet		59,564			

124	K	279351311	Zřízení jednostranného bednění základových zdí	m2	31,388	835,90	26 237,23	SO 07.09
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------

Strana 1 z 4

J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suš [t]	Suš Celkem [t]
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
1,05940	1,14627	0,00000	0,00000
	42,22240		0,00000
2,45343	39,12485	0,00000	0,00000
0,00533	0,13783	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00088	0,02276	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00320	0,08275	0,00000	0,00000
1,05555	2,85421	0,00000	0,00000
	10,34195		0,00720
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00500	0,38500	0,00000	0,00000
0,00250	0,01000	0,00000	0,00000
0,01730	0,05190	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		strop 1.NP					
	W		-4,00			-4,000		
	W		Součet			-4,000		
141	K	953000X6	D+M S02 Isonosník V=30 kN/m (dle PD)	m	-4,000	4 240,10	-16 960,40	SO 07.09
	W		Viz PD D.06-001-057					
	W		Isonosník S012 (dl)					
	W		strop 1.NP					
	W		-4,00			-4,000		
	W		Součet			-4,000		
142	K	953000X7	D+M SB01 Schöck Bole O 12/150-4/A440 (dle PD)	kpl	50,000	460,40	23 020,00	SO 07.09
	W		revize stropů z důvodu kolize se šachtou horkovodu					
	W		40"schöck Bole O 16/210-3/A480			40,000		
	W		10"schöck Bole O 20/210-5/A800			10,000		
	W		Součet			50,000		
118	K	985521111	Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm	m2	15,750	2 550,30	40 167,23	D_03
	W		zajištění šachty horkovodu, položka SOD, D03					
	W		4,5*3,5			15,750		
119	K	985521119	Příplatek ke stříkanému betonu z mokré směsi stěn ZKD 10 mm	m2	346,500	258,10	89 431,65	D_03
	W		zajištění šachty horkovodu, položka SOD, D03					
	W		4,5*3,5*(25-3)*celková tl 25 cm			346,500		
	W		Součet			346,500		
121	K	985562312	Výztuž stříkaného betonu stěn ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 6 mm velikost ok přes 100 mm	m2	17,325	336,00	5 821,20	URS 2024 01
	W		4,5*3,5*1,10"výztuž ilc SB			17,325		
120	K	985562313	Výztuž stříkaného betonu stěn ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 8 mm velikost ok přes 100 mm	m2	17,325	516,10	8 941,43	D_03
	W		4,5*3,5*1,10"výztuž Rub SB			17,325		
122	K	985564124	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl přes 200 do 400 mm z oceli D přes 10 do 16 mm do cementové malty	kus	24,000	400,00	9 600,00	URS 2024 01
	W		2"12"tmv do piloty, pozice 5, CÚ 2024/1			24,000		
117	K	985564225	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl přes 200 do 400 mm z oceli D přes 16 do 20 mm do chemické malty	kus	24,000	622,00	14 928,00	URS 2024 01
	W		kotvení stěny ze stříkaného betonu prům 25mm					
	W		2"12			24,000		
53	K	345351005	Zřízení bednění ploštěných zidek atikových, parapetních, zábradelních	m2	100,580	823,80	82 857,80	SO 07.09
	W		32"2*(2,3+1,1)*0,3"bednění otvoru pro dveře			65,280		
	W		4*(2,5+5,85)*0,5"bednění otvorů pro okna			16,700		
	W		3"2*(2,5+3,7)*0,5"bednění otvorů pro okna			18,600		
	W		Součet			100,580		
54	K	345351006	Odstranění bednění ploštěných zidek atikových, parapetních, zábradelních	m2	171,050	169,70	29 027,15	SO 07.09
89	K	953241211	Osazení smykových dilatačních tmů D 20 mm pro nižší zařízení nerez nebo pozink s pouzdrům	kus	96,000	60,60	5 817,60	SO 07.09
	W		Viz PD D.06-001-057					
	W		Smykové tmv - SO01 (p)					
	W		základy					
	W		8			8,000		
	W		stěny 1.PP					
	W		75			75,000		
	W		stěny 1.NP					
	W		13			13,000		
	W		Součet			96,000		
90	M	SCW.0017732.U RS	tm dilatační LD 20/320-P-Zn	kus	-51,000	424,10	-21 629,10	SO 07.09
	W		-96"původní			-96,000		
	W		45"skutečnost			45,000		
	W		Součet			-51,000		
154	M	54879303	tm pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zařízení nerez bez pouzdra D 22mm	kus	84,000	934,00	78 456,00	URS 2024 01
	W		84 "položka D2			84,000		
151	M	SCW.0003635.U RS	tm dilatační SLD Q 70 plus	kus	18,000	10 495,60	188 920,80	URS 2024 01
	W		18"položka D3			18,000		
152	M	SCW.0017724.U RS	tm dilatační LD-Q 25/390-S-A4	kus	6,000	3 168,78	19 012,68	URS 2024 01
	W		6"položka D4			6,000		
153	M	SCW.0017679.U RS	tm dilatační SLD 50 plus	kus	6,000	5 388,86	32 333,16	URS 2024 01
	W		6" revize stropů z důvodu kolize se šachtou horkovodu			6,000		
	D	998	Přesun hmot				56 661,29	
113	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	259.795	218,10	56 661,29	SO 07.09

J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suť [t]	Suť Celkem [t]
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,06930	1,09148	0,00700	0,11025
0,02310	8,00415	0,00230	0,79695
0,00534	0,09252	0,00000	0,00000
0,00956	0,16563	0,00000	0,00000
0,00335	0,08040	0,00000	0,00000
0,00311	0,07464	0,00000	0,00000
0,00142	0,14282	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00092	0,07728	0,00000	0,00000
0,00750	0,13500	0,00000	0,00000
0,00059	0,00354	0,00000	0,00000
0,00460	0,02760	0,00000	0,00000
	0,00000		0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				350 000,00	
D	02		Projektová dokumentace - ostatní náklady				350 000,00	
134	K	R026	Zpracování realizační dokumentace zhotovitele, dílenských výkresů, technologických předpisů	kpl	1,000	350 000,00	350 000,00	VON
	W		dopracování projektové změny prováděcí dokumentace včetně výkresů vyztuže					
	W		dle nabídky dodavatele PD					
	W		1		1,000			

J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
	0,00000		0,00000
	0,00000		0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII
Objekt: D_06 - Vstupní objekt a kolonáda
Soupis: ZM 082 SO 07.09 (1) - Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdí - méněpráce

Místo: Nábřeží Svatky Datum: 28. 9. 2020
Zadavatel: Statutární město Brno Projektant: A PLUS a.s.
Zhotovitel: SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
Náklady soupisu celkem								-447 040,10				
D HSV Práce a dodávky HSV								-447 040,10				
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								-447 040,10				
137	K	953000X2	D+M S01 Isonosník V=30 kN/m (dle PD)	m	-67,000	4 361,20	-292 200,40	SO 07.09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	W		Viz PD D 06-001-057									
	W		Isonosník S01 (dl)									
	W		stěny 1 PP									
	W		-63,00		-63,000							
	W		strop 1 NP									
	W		-4,00		-4,000							
	W		Součet		-67,000							
138	K	953000X3	D+M S01 Isonosník V=40 kN/m (dle PD)	m	-10,000	4 482,30	-44 823,00	SO 07.09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	W		Viz PD D 06-001-057									
	W		Isonosník S01 (dl)									
	W		stěny 1 PP									
	W		-10,00		-10,000							
	W		Součet		-10,000							
139	K	953000X4	D+M S01 Isonosník V=40 kN/m; M=-20kNm/m (dle PD)	m	-12,000	4 579,30	-54 951,60	SO 07.09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	W		Viz PD D 06-001-057									
	W		Isonosník S01 (dl)									
	W		stěny 1 PP									
	W		-12,00		-12,000							
	W		Součet		-12,000							
140	K	953000X5	D+M S02 Isonosník V= +20 kN/m (dle PD)	m	-4,000	4 118,90	-16 475,60	SO 07.09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	W		Viz PD D 06-001-057									
	W		Isonosník S02 (dl)									
	W		strop 1 NP									
	W		-4,00		-4,000							
	W		Součet		-4,000							
141	K	953000X6	D+M S02 Isonosník V=30 kN/m (dle PD)	m	-4,000	4 240,10	-16 960,40	SO 07.09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	W		Viz PD D 06-001-057									
	W		Isonosník S012 (dl)									
	W		strop 1 NP									
	W		-4,00		-4,000							
	W		Součet		-4,000							
90	M	SCW.0017732 U RS	tm dilatační LD 20/320-P-Zn	kus	-51,000	424,10	-21 629,10	SO 07.09	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	W		-96"přívodní		-96,000							
	W		45"skutečnost		45,000							
	W		Součet		-51,000							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII
Objekt: D_06 - Vstupní objekt a kolonáda
Soupis: ZM 082 SO 07.09 (1) - Posun stěny z důvodu kolize se stávající zdi - vícepráce

Místo: Nábřeží Svratky
Zadavatel: Statutární město Brno
Zhotovitel: SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO
Datum: 28. 9. 2020
Projektant: A PLUS a.s.
Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

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

Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

3 344 220,69

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 325 588,11

155	K	R01	Příplatek za pohledový beton žb konstrukci - PB3 (dle PD)	m3	153,359	527,00	80 820,06	D_07.02
	W		(20,2+3,3+3,3+8)*3,1*2*0,3 vnitřní stěny nájemních jednotek		64,728			
	W		5,85*2*0,41*0,3*2 "nadpraží		2,878			
	W		(20,05+4*3+4,3+4,3+1)*3,1*0,3 vnitřní stěny nájemních jednotek		38,735			
	W		3,7*3*0,41*0,3 "nadpraží		1,365			
	W		326,091*0,14*předstěny		45,653			
	W		cena rozpočet D_07.02					
	W		Součet		153,359			
156	K	R02	Příplatek za pohledový beton žb konstrukci - bednění - PB3 (dle PD)	m2	609,634	401,50	244 768,05	D_07.02
	W		(20,2+3,3+3,3+8)*3,1*2 vnitřní stěny nájemních jednotek		107,880			
	W		5,85*2*0,41*0,3*2 "nadpraží		4,797			
	W		(20,05+4*3+4,3+4,3+1)*3,1 vnitřní stěny nájemních jednotek		166,315			
	W		3,7*3*0,41*nadpraží		4,551			
	W		326,091*předstěny		326,091			
	W		cena rozpočet D_07.02					
	W		Součet		609,634			

D HSV Práce a dodávky HSV 2 668 632,58

D 2 Zakládání 1 206 287,19

114	K	226213314	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. IV	m	0,000	2 244,30	0,00	D_03
	W		položka z rozpočtu, pouze pro stanovení jednotkové ceny "příplatku"					
	W		0		0,000			
115	K	226213316	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m homina VI	m	0,000	5 560,00	0,00	URS 2024 01
	W		cenová úroveň 2024/1, pouze pro stanovení jednotkové ceny "příplatku"					
	W		0		0,000			
116	K	226213316r	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m homina VI - příplatek za převrtání kamenobetonové zdi	m	229,600	3 415,70	784 244,72	
	W		převrtání zdi - dle přílohy -					
	W		19 ks pilot á 7,7 m = 146,3 bm vrtní (piloty č. 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 353, 355, 357, 359, 361, 363, 365, 367, 369, 371, 373)		146,300			
	W		17 ks pilot á 4,9 m = 83,3 bm vrtní (piloty č. 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 372)		83,300			
	W		Součet		229,600			
	W		nabídková cena dle SOD 2244,30 Kč/m, cena dle SOD					
	W		cena vrtní v homině tř VI 5560 Kč/m, CÚ 2024/1					
	W		rozdíl ceny 5660-2244,3= 3415,7					
135	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	59,564	3 660,40	218 028,07	D_03
	W		výplň za kamenným obkladem					
	W		(2,055+2,02+2+2,065+2+1,86)*(0,875+0,65)*2*3*1,1		30,195			
	W		(1,98+2+1,995+1,04)*(0,67+0,78)*2*3*1,1		16,783			
	W		1,25*0,78/2*3*1,1		1,609			
	W		(2,055+2,02+2+2,065+2+1,86+1,98+1,995+1,04+1,28)*3*0,2*dobetonování pilot		10,977			
	W		Součet		59,564			
123	K	279322512	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	29,105	4 094,70	119 176,24	SO 07.09
	W		6,6*(0,6+2,48+1,05)*0,6 "stěna nahrazující piloty u šachty horkovodu		16,355			
	W		25,5*0,5*1 "doplnění převázky jako základ pod kamenný obklad		12,750			
	W		Součet		29,105			
124	K	279351311	Zřízení jednostranného bednění základových zdi	m2	31,388	835,90	26 237,23	SO 07.09

J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suř [t]	Suř Celkem [t]
	259,69463		0,90720
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00019	0,00000	0,00000	0,00000
0,00033	0,00000	0,00000	0,00000
0,00033	0,07577	0,00000	0,00000
2,25634	134,39664	0,00000	0,00000
2,45329	71,40301	0,00000	0,00000
0,00346	0,10860	0,00000	0,00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		(6,6*2*0,5)*(0,6*2,48+1,05)*bednění zdi, cena SO 07.09 SOD		31,388			
125	K	279351312	Odstranění jednostranného bednění základových zdí	m2	31,388	175,70	5 514,87	SO 07.09
	vv		31,388		31,388			
126	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,082	49 062,90	53 086,06	SO 07.09
	vv		0,629*viz výkaz výztuže, cena so 07.09 SOD		0,629			
	vv		0,453*rozšíření převázky pod kamennou obezdívkou		0,453			
	vv		Součet		1,082			
	D	4	Vodorovné konstrukce				232 165,49	
127	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tl. C 30/37	m3	15,947	4 058,30	64 717,71	SO 07.09
	vv		136,443*0,06*zesílení stropu mimo převážku		8,187			
	vv		25,86*0,22*větší plocha stropu		5,689			
	vv		34,523*0,06* zesílení stropu nad převážkou		2,071			
	vv		Součet		15,947			
128	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	25,860	630,00	16 291,80	SO 07.09
	vv		25,86*větší plocha stropu		25,860			
	vv		Součet		25,860			
129	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	25,860	193,90	5 014,25	SO 07.09
130	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	25,860	72,70	1 880,02	SO 07.09
131	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	25,860	24,30	628,40	SO 07.09
132	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	25,860	424,10	10 987,23	SO 07.09
133	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	2,704	49 062,90	132 666,08	SO 07.09
	vv		nové řešení					
	vv		6,2654*dolní zóna		6,265			
	vv		8,1637+0,5468*horní zóna		8,713			
	vv		původní řešení					
	vv		-5,256*dolní zóna		-5,256			
	vv		-6,5276-0,4901*horní zóna		-7,018			
	vv		Součet		2,704			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 173 518,61	
147	M	SCW.0028180.U RS	ISOKORB T typ KL-M1-V1-RE/120	kus	77,000	6 460,07	497 425,39	URS 2024 01
	vv		20*19,6 m, položka T4		20,000			
	vv		7*6,15 m, položka T5		7,000			
	vv		7*6,45 m, položka T6		7,000			
	vv		2*2 m, položka T7		2,000			
	vv		41*40,6 m, položka T8		41,000			
	vv		Součet		77,000			
148	M	SCW.0028191.U RS	Isokorb T typ QL -V2-RE/120	kus	4,000	5 210,53	20 842,12	URS 2024 01
	vv		4*položka T1		4,000			
149	M	SCW.0028197.U RS	Isokorb T typ DL-MM1-RE120	kus	3,000	8 972,12	26 916,36	URS 2024 01
	vv		3* položka T2		3,000			
142	K	953000X7	D+M SB01 Schöck Bole O 12/150-4/A440 (dle PD)	kpl	50,000	460,40	23 020,00	SO 07.09
	vv		revize stropů z důvodu kolize se šachtou horkovodu					
	vv		40*schöck Bole O 16/210-3/A480		40,000			
	vv		10*schöck Bole O 20/210-5/A800		10,000			
	vv		Součet		50,000			
118	K	985521111	Stříkaný beton z mokré směsi stěn tl do 30 mm	m2	15,750	2 550,30	40 167,23	D_03
	vv		zajištění šachty horkovodu, položka SOD, D03					
	vv		4,5*3,5		15,750			
119	K	985521119	Příplatek ke stříkanému betonu z mokré směsi stěn ZKD 10 mm	m2	346,500	258,10	89 431,65	D_03
	vv		zajištění šachty horkovodu, položka SOD, D03					
	vv		4,5*3,5*(25-3)*celková tl 25 cm		346,500			
	vv		Součet		346,500			
121	K	985562312	Výztuž stříkaného betonu stěn ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 6 mm velikost ok přes 100 mm	m2	17,325	336,00	5 821,20	URS 2024 01
	vv		4,5*3,5*1,10*výztuž lic SB		17,325			
120	K	985562313	Výztuž stříkaného betonu stěn ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 8 mm velikost ok přes 100 mm	m2	17,325	516,10	8 941,43	D_03
	vv		4,5*3,5*1,10*výztuž Rub SB		17,325			
122	K	985564124	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl přes 200 do 400 mm z oceli D přes 10 do 16 mm do cementové malty	kus	24,000	400,00	9 600,00	URS 2024 01
	vv		2*12*bmj do piloty, pozice 5, CU 2024/1		24,000			
117	K	985564225	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl přes 200 do 400 mm z oceli D přes 16 do 20 mm do chemické malty	kus	24,000	622,00	14 928,00	URS 2024 01

J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. suť [t]	Suť Celkem [t]
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
1,05940	1,14627	0,00000	0,00000
	42,22240		0,00000
2,45343	39,12485	0,00000	0,00000
0,00533	0,13783	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00088	0,02276	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00320	0,08275	0,00000	0,00000
1,05555	2,85421	0,00000	0,00000
	10,34195		0,00720
0,00500	0,38500	0,00000	0,00000
0,00250	0,01000	0,00000	0,00000
0,01730	0,05190	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,06930	1,09148	0,00700	0,11025
0,02310	8,00415	0,00230	0,79695
0,00534	0,09252	0,00000	0,00000
0,00956	0,16563	0,00000	0,00000
0,00335	0,08040	0,00000	0,00000
0,00311	0,07464	0,00000	0,00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		kotvení stěny ze stříkaného betonu prům 25mm					
	WV		2*12			24,000		
53	K	345351005	Zřízení bednění ploštěných zidek atikových, parapetních, zábradelních	m2	100,580	823,80	82 857,80	SO 07.09
	WV		32*2*(2,3+1,1)*0,3"bednění otvoru pro dveře			65,280		
	WV		4*(2,5+5,85)*0,5"bednění otvorů pro okna			16,700		
	WV		3*2*(2,5+3,7)*0,5"bednění otvorů pro okna			18,600		
	WV		Součet			100,580		
54	K	345351006	Odstranění bednění ploštěných zidek atikových, parapetních, zábradelních	m2	171,050	169,70	29 027,19	SO 07.09
89	K	953241211	Osazení smykových dilatačních tmů D 20 mm pro nižší zatížení nerez nebo pozink s pouzdrům	kus	96,000	60,60	5 817,60	SO 07.09
	WV		Viz PD D.06-001-057					
	WV		Smykové tmy - SD01 (p)					
	WV		základy					
	WV		8		8,000			
	WV		stěny 1.PP					
	WV		75		75,000			
	WV		stěny 1.NP					
	WV		13		13,000			
	WV		Součet		96,000			
154	M	54879303	tm pro přenos smykové sily u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez bez pouzdra D 22mm	kus	84,000	934,00	78 456,00	URS 2024 01
	WV		84 "položka D2		84,000			
151	M	SCW.0003635.U RS	tm dilatační SLD Q 70 plus	kus	18,000	10 495,60	188 920,80	URS 2024 01
	WV		18"položka D3		18,000			
152	M	SCW.0017724.U RS	tm dilatační LD-Q 25/390-S-A4	kus	6,000	3 168,78	19 012,68	URS 2024 01
	WV		6"položka D4		6,000			
153	M	SCW.0017679.U RS	tm dilatační SLD 50 plus	kus	6,000	5 388,86	32 333,16	URS 2024 01
	WV		6" revize stropů z důvodu kolize se šachtou horkovodu		6,000			
	D	998	Přesun hmot				56 661,29	
113	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	259,795	218,10	56 661,29	SO 07.09
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				350 000,00	
	D	02	Projektová dokumentace - ostatní náklady				350 000,00	
134	K	R026	Zpracování realizační dokumentace zhotovitele, dílenských výkresů, technologických předpisů	kpl	1,000	350 000,00	350 000,00	VON
	WV		dopracování projektové změny prováděcí dokumentace včetně výkresů výztuže					
	WV		dle nabídky dodavatele PD					
	WV		1		1,000			

J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	J. sul' [t]	Sul' Celkem [t]
0,00142	0,14282	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
0,00092	0,07728	0,00000	0,00000
0,00750	0,13500	0,00000	0,00000
0,00059	0,00354	0,00000	0,00000
0,00460	0,02760	0,00000	0,00000
0,00000	0,00000		0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	0,00000		0,00000
0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

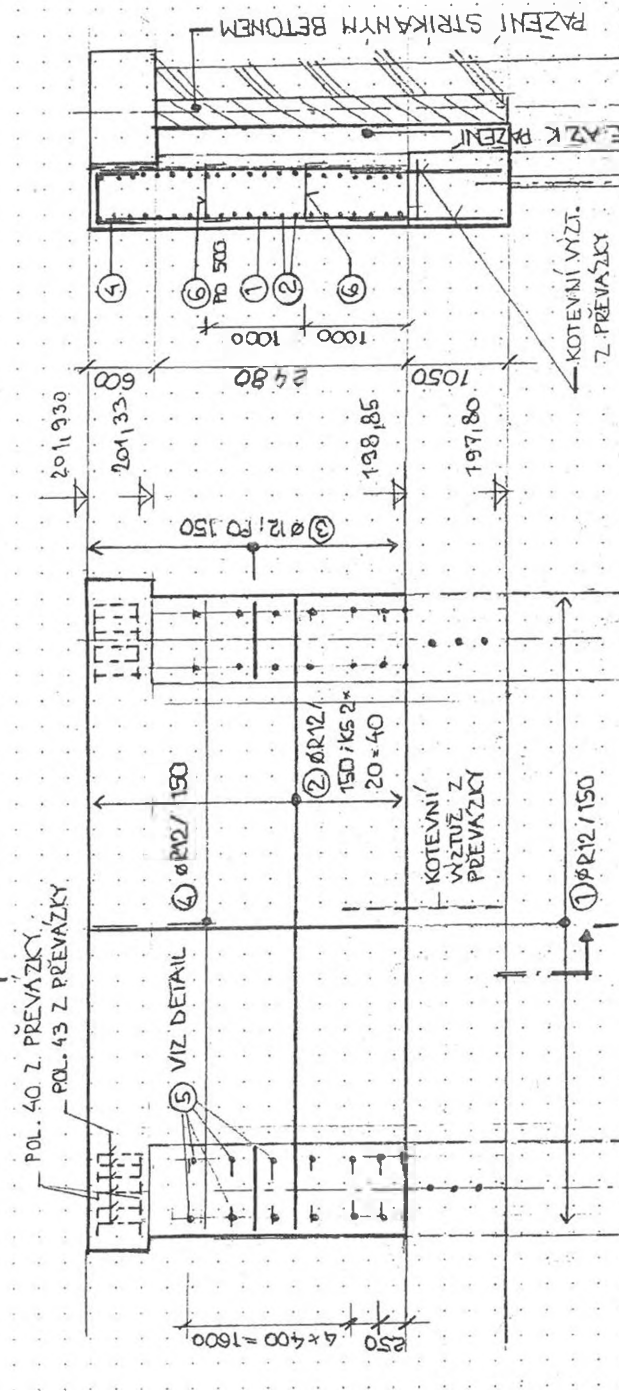
DATUM	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE	VYPRACOVAL
12/03/2024	DOPLNĚNÍ VÝZTUŽE STĚNY U ŠACHTY HORKOVODU	02	
	REVIZE 02 DOPLŇUJE REVIZI 01		

HL. PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 HURÝTA [®] STATIKA A PROJEKTOVÁNÍ STAVEB BRNO, STAŘKOVA 557/18o	
MÍSTO STAVBY	BRNO, K.Ú. PISÁRKY, ŠTÝŘICE, STARÉ BRNO				
INVESTOR	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO				
AKCE				DATUM	SRPEN 2023
NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY SO 07.01 - RENNESKÁ				FORMÁT	4 A4
				STUPEŇ	DD
				ZAK. Č.	H22021
				MĚŘITKO	1:50
VÝKRES				Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU
OBLAST A, ČÁST 4 VÝZTUŽ STĚNY U ŠACHTY HORKOVODU					07.01.15-02

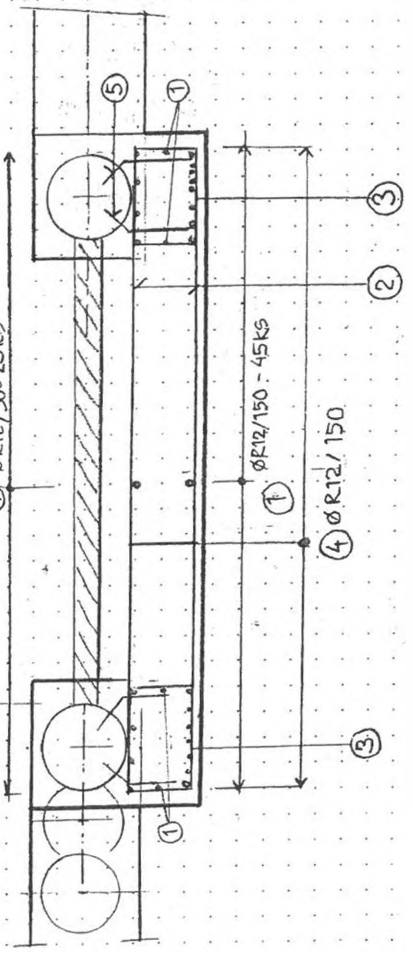
NABŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY SO.07.01 - REHNESKA OBLAST A. ČÁST 4 - VÝZTUŽ STĚN U ŠACHTY HORKOVODU

POHLED 1:50

ŘEZ I-I 1:50



PODORYS 1:50



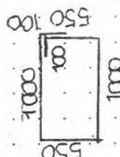
BETON DLE VÝKR. TVARU
KRYTÍ 50 MM

3000

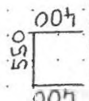
① Ø12 / DL 3000 : KS 45+23+4 = 72

6500

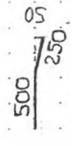
② Ø12 / DL 6500 : KS 2x20 = 40



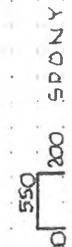
③ Ø12 / DL 3300 : KS 2x20 = 40



④ Ø12 / DL 1350 : KS 45



⑤ Ø12 / DL 750 : KS 4x7 = 28

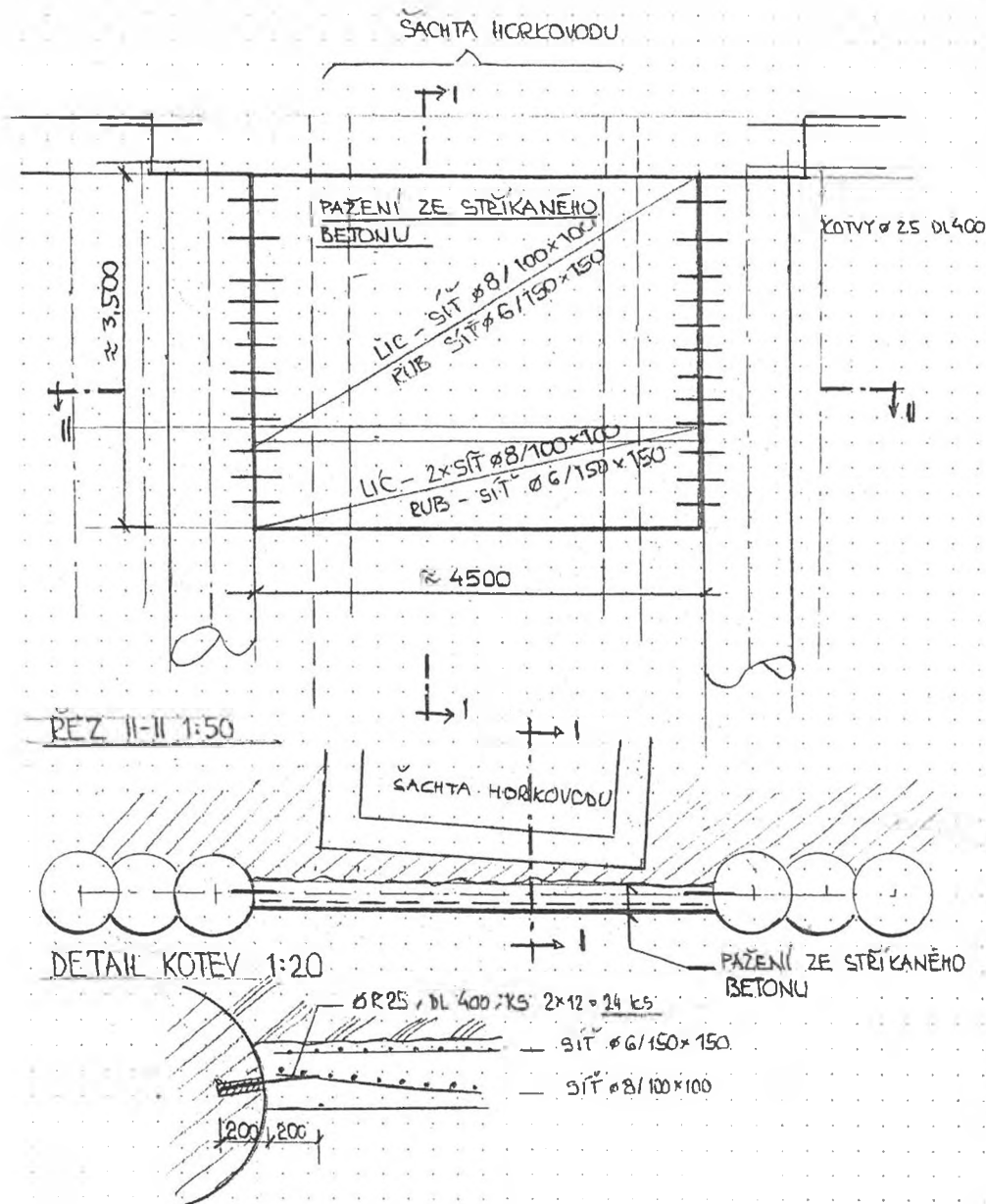


⑥ Ø8 / DL 350, KUSY VODROVNĚ PO 500 MM
SVISLE Z RÁDY, 24 KS

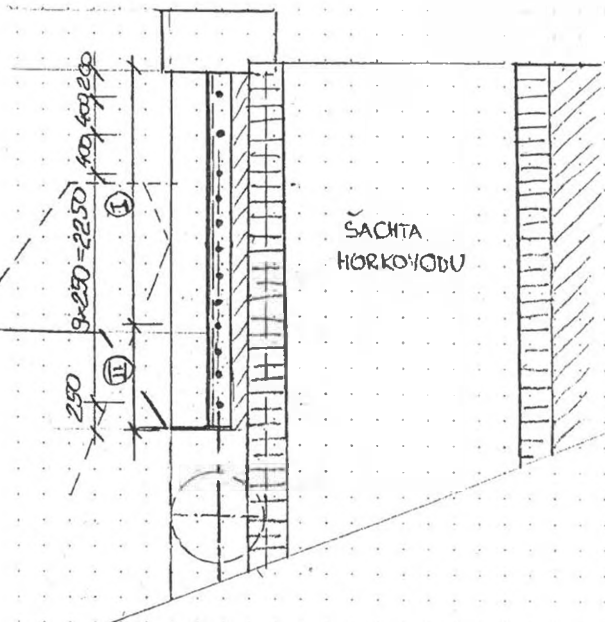
TABULKA VÝZTUŽE 10 505 (Ø12)

PO	Ø	DELKA	KUSY	Ø12	Ø8
1	12	3000	72	216,-	
2	12	6500	40	260,-	
3	12	3300	40	132,-	
4	12	1350	45	60,75	
5	12	750	28	21,-	
6	8	350	24		22,8
CELKEM DELKA DLE Ø V M				689,75	22,8
MNOŽNOST DLE Ø				620,-	90
CELKEM MNOŽNOST				KG	629,-

PPO NABŘEŽÍ SVRATKY, OBJ. SO 07.19 KOLOHÁDA
STAVEBNÍ ÚPRAVA KOLEM HORKOVODU Ž. KM ≈ 37,642
POHLED 1:50



ŘEZ I-I 1:50



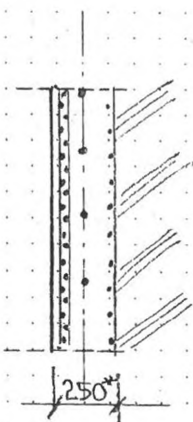
MATERIAL :

KOTUŤ : $\emptyset 25$; DL 400 ; VRJ 200 H $\emptyset 35$
24 ks

VÝZTUŽ : SÍT' $\emptyset 6/150 \times 150$ 18,0 m²

SÍT' $\emptyset 8/100 \times 100$ 27,0 m²

STRIKANÝ BĚTON 4,5 m³



Výztuž : Úsek I - RUB SÍT' $\emptyset 6/150 \times 150$

LČ SÍT' $\emptyset 8/100 \times 100$

Úsek II

RUB SÍT' $\emptyset 6/150 \times 150$

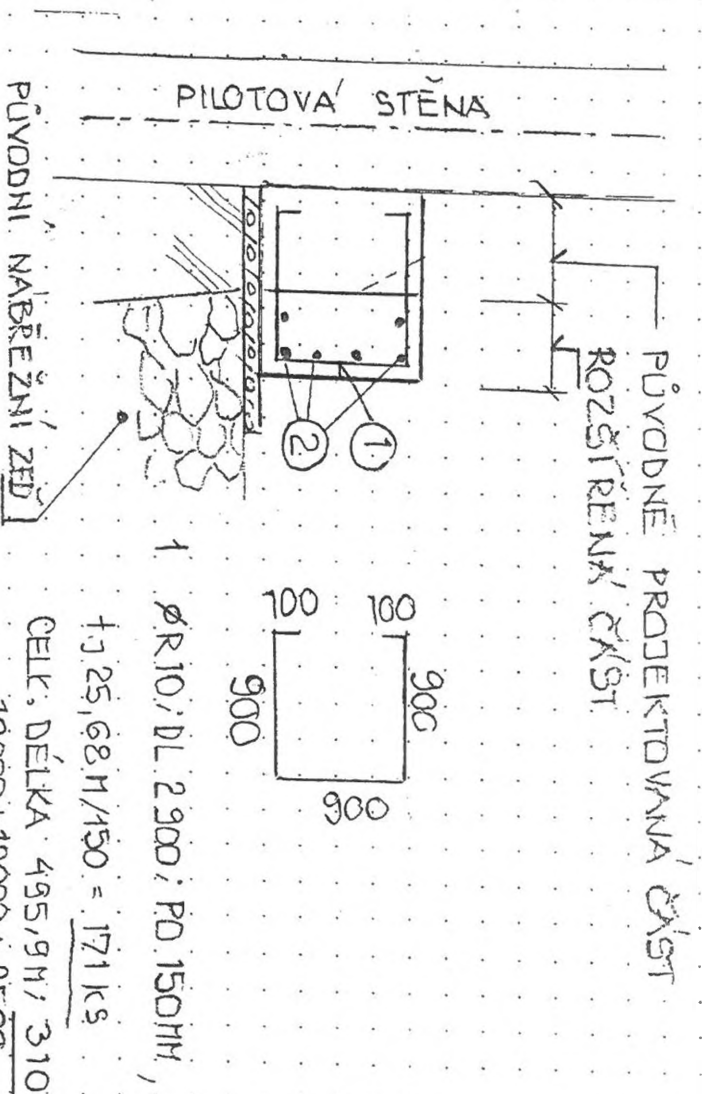
LČ SÍT' 2 $\times \emptyset 8/100 \times 100$

* HORNÍ 2M STAČÍ 200 mm

Vypracoval

7/3/24

SO. 09. 01 SWISLE PROJEKTOVODNOSTI A OPEKATE ZPJ
ROZŠÍŘENÍ PŘEVÁZKY NAB. MIKROPIDNAMI PRO ROZŠÍŘENÍ
NOU KAMENNOU OBEZDÍVKU



POZNÁMKA :- VYKRESLENA VÝSTUŽ
DOPLNĚJE VÝSTUŽ PŘEVÁZKY.
PRO ROZŠÍŘENOU ČÁST PŘEVÁZKY
SE POUŽIJTE STEJNÁ ZNAČKA
BETONU

ØR.12; CELK. DL. 25,50 M /
GK3 : DÉLKY 12,0 + 12,0 + 2,5 M
T.J. SPŘESAHY 0,5 CELKEM
26,5 M x GK3 = 159 M / 143 Kč
CELKEM HMOTNOST 453 kg
POUHU STYKŮ STŘÍDAT !

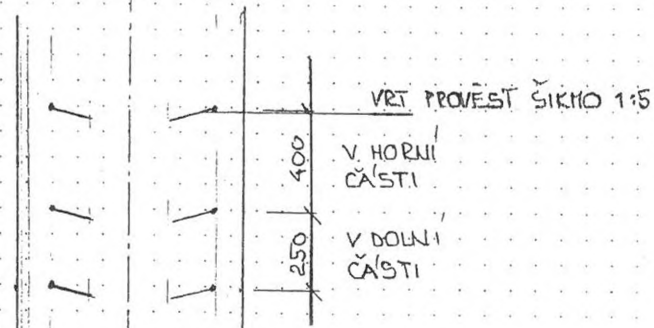
Vs Prevcoval:

2014.24

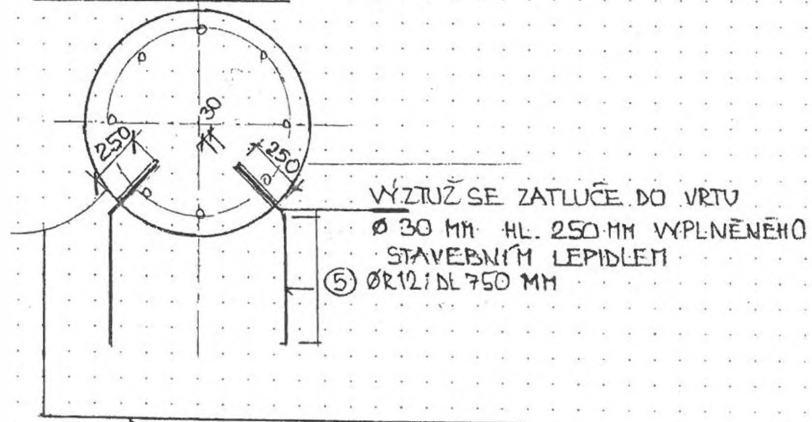


DETAIL KOTVY

POHLED 1:20



PŮDORYS 1:20



OBRYŠ. BETON. KONSTR.

FIRSTSTAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.online

DENÍK: SO 07.09 - KOLONÁDA V KM 37,475 - 37,728

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Polojasno	3,8°C	0,0 mm/h	18:00	 Zamračeno	3,5°C	0,0 mm/h
12:00	 Zamračeno	5,1°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENÍŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Elitbau	4	OHLA ŽS, a.s.	3	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	5

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

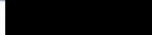
MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Kolový bagr	Elitbau	2	Vrtná souprava na provádění	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce,	1
Tatra sklopka	Elitbau	3	mikropilot	stavby a.s.	

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
Bourání stávající železobetonové nábrežní zdi včetně odvozu suti. Třídění kamene z nábrežní zdi a odvoz na mezideponii -osa 10-15. Odtěžování zeminy ze stávajícího nábrežního svahu včetně odvozu na mezideponii mezi osou 15-20.	Elitbau		
Provádění mikropilot pod sloupky kolonády včetně cementové zálivky. Injektáž mikropilot cementovou směsí mezi osou 1-10	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		

DALŠÍ ZÁZNAMY:

AUTOR  (Autorský dozor) NÁZEV DODAVATELE A PLUS a.s.

Na základě nové zjištěné skutečnosti o tvaru stávající nábrežní zdi a posunu pilotové stěny se v místě stávající etážové šachty provede zajištění svahu pro provedení monolitické stěny. Toto zajištění bude provedeno pomocí torkretové stěny spojené s pilotovou stěnou navrtávkou, vše dle nákresu v příloze záznamu. Tato stěna bude následně tvořit zadní stranu bednění pro monolitickou konstrukci v tomto úseku.

PŘÍLOHY

 PPO-úpravy u
horkovodu.pdf

Podpisy:

Termín pro úpravu řešení a VV : do 10.12.2023

Zodpovídá AD

12.12.2023 Z úrovně promenády řeší AD úpravu rozměru dlažby se zástupci zhotovitele. K části z Poříčí schůzka se zástupcem KAM, kvůli podobě, vyhovující městským standardům neproběhla. Termín schůzky zašle AD. V den rozeslání zápisu nebylo zasláno.

Zodpovídá AD

9.1.2024 Schůzka ohledně městských standardů proběhla a byla domluvena podoba horní úrovně (z Poříčí), AD zaslal zástupci zhotovitele a zašle i TDI. V horní úrovni bude betonová dlažba, návrh byl zaslán zástupci zhotovitele. Dojde k revizi DPS a poté k vyhotovení VV. Úpravu DPS a VV AD přislíbil do 16.1.2024.

Zodpovídá AD

23.1.2024 AD zaslal upravený spárořez v horní části. Ve spodní části dochází k úpravě dlažebních kostek. VV nebyl zaslán. AD přislíbil vyhotovit VV do technického dne 30.1.2024 s použitím stávajících položek. V případě, že nebude možné použít stávající položky nebo položky URS, předloží zhotovitel 3 cenové nabídky v souladu

s

SOD.

Zodpovídá AD

13.2.2024 Původní Rozpočet neobsahuje odpovídající R položky pro velkoformátovou dlažbu. Zhotovitel předloží 3 cenové nabídky. Zástupce AD a zástupce zhotovitele společně s TDI ještě dořeší objemy ve výkazu výměr za vodící linie. Zodpovídá AD, zhotovitel, TDI

27.2.2024 Objemy za vodící linie byly dořešeny. Zhotovitel zašle 3 cenové nabídky i celý naceněný VV do 12.3.2024.

Zodpovídá zhotovitel

12.3.2024 Zhotovitel nepředložil 3 cenové nabídky a VV. Nový termín : 15.3.2024

Zodpovídá zhotovitel

26.3.2024 Zhotovitel nepředložil 3 cenové nabídky. Nový termín : do 28.3.2024

Zodpovídá zhotovitel

16.4.2024 Cenové nabídky byly předloženy. Rozpočtář Bkom zašle písemně své vyjádření k nabídkám.

Termín: 30.4.2024

Zodpovídá TDI

30.4.2024 Bylo odsouhlaseno rozpočtářem Bkom. Zhotovitel zkompletuje ZL. Bod bude vypuštěn.

5. SO 08.26 celoplošné zapravení komunikace po kanalizaci v ulici Kamenná ZM080

23.1.2024 Na základě požadavku správy BKOM, a.s. na celoplošné zapravení komunikací zasažených prováděnými objekty ve stanovisku k projektu PPO města Brna je nutné toto celoplošné zapravení provést v ulici Kamenné, kde proběhla rekonstrukce stoky A-26 DN 400 včetně přípojek - SO 08.26a.b. - na úseku dl.cca 45m. V rozpočtu projektu bylo počítáno pouze se zapravením komunikace nad rýhami kanalizace.

AD zpracuje projekt celoplošného zapravení včetně výkazu výměr a zašle k odsouhlasení na správu BKOM,a.s.Po odsouhlasení bude tato změna vložena do seznamu změn a předána zhotoviteli k nacenění.

Termín – 28.2.2024

Zodpovídá AD

13.2.2024 Probíhá zpracování. Do 16.2.2024 bude zasláno ke kontrole TDI a k vyjádření správci (Bkom)

Zodpovídá AD

27.2.2024 AD zpracoval požadované a zaslal dokumentaci zástupci TDI a k vyjádření správci (Bkom), po vydání souhlasného stanoviska správce(Bkom) AD změnu dopracuje a předá.

Zodpovídá AD

12.3.2024 Bylo předáno k vyjádření správci (Bkom). Čeká se na vyjádření.

26.3.2024 Vyjádření Bkom přislíbeno do konce 3/2024

16.4.2024 Vyjádření správce komunikace BKOM bylo zasláno. AD odevzdá tištěnou finální verzi včetně VV do 23.4.2024.

Zodpovídá

AD

30.4.2024 Probíhá zpracování připomínek správce komunikace (Bkom), bude upraven i VV. Termín pro zpracování připomínek a VV : do 7.5.2024

Zodpovídá AD

6. Pilotová stěna SO 07.01 nemožnost vrtání pilot části A-4 ZM082

23.1.2024 u objektu SO 07.01 v části A-4 bylo zjištěno, že nelze vrtat piloty z důvodu nalezené betonové konstrukce, která je zřejmě součástí vnitřní části nábrežní zdi. V tomto týdnu proběhne schůzka za účasti AD, TDI, Zhotovitel na místě. Info na příštím KD.

13.2.2024 Probíhá vrtání pilot v pousnuté poloze. AD přislíbil zaslat co nejdříve navazující části a závazné stanovisko, kde bude uvedeno, do kterých dalších SO má této změna dopad.

Zodpovídá AD

27.2.2024 Na technickém dni 20.2.2024 byla tato změna řešena za účasti statika [redacted]. Dále byla tato změna řešena 21.2.2024 na KAMu na koordinacích, kterých se zúčastnil zástupce zhotovitele, AD, OI MMB, KAM,TDI. Po tomto jednání zhotovitel zaslal následující požadovaný plán projektové dokumentace :

1. Převázky pilot v posunuté poloze včetně napojení na úseky pilot v původní poloze – termín ihned, tzn nejpozději do KD 27.2.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

2. Zajištění svahu výkopu v proluce pilot u horkovodní šachty - termín ihned, tzn nejpozději do KD 27.2.2024 včetně výkresů výztuže (VTD), schválení technického řešení (torkrety) ideálně do konce tohoto týdne, z důvodu zajištění výrobních kapacit
3. Základová zeď pro převážku včetně převážky v místě vynechaných pilot - termín ihned, nejpozději do 1.3.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

4. Dopracování řešení převážek mikropilot včetně zemních a bouracích prací v části odsunutě pilotové stěny a provedení mikropilot - nejpozději do 8.3.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

5. Řešení kamenného obkladu – provedení základu pro obklad a způsob realizace (vyplnění prostoru mezi odsunutou stěnou a obkladem) - nejpozději do 12.3.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

6. Úprava stropní desky kolonády do 20.3.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

7. Šachta : komín v jiné výšce než by měl být (je potřeba projednat s TB) do 20.3.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

V den konání KD nebyla předána žádná dílčí část dokumentace . AD informoval, že na této části pracuje pan [REDACTED] který od něj obdržel veškeré podklady. A že první část bude předána pravděpodobně do 1.3. 2024

Zhotovitel dále dne 21.2.2024 emailem upozornil, že i dodání dokumentace v těchto datech představuje dopad do termínu stavby.

12.3.2024 Proběhla další jednání k dořešení této změny a odsouhlasena aktualizace termínů.

1. Do 7.3.2024 splněno

2. Nejpozději 7.3.2024 formou zápisu do stavebního deníku – splněno zápis u SO 07.09

3. Nejpozději do 12.3.2024 – výkres i zpráva

4. Nejpozději do 12.3.2024 – úprava délky – viz. opravená situace zašle AD

5. Zhotovitel zašle orientační nacenění do 12.3.2024 . Na KD proběhla domluva mezi AD a zhotovitelem na ztraceném bednění

6. Viz. dohoda dopracování a odevzdání ucelené dokumentace do měsíce – 20.3.2024

7. Do 20.3.2024 včetně výkresů výztuže (VTD)

Viz. dohoda dopracování a odevzdání ucelené dokumentace do měsíce – 20.3.2024,

Separátní jedná se zástupci teplárny – zajistí AD včetně oslovení pana [REDACTED] (Thermoplus), který kreslil zmíněný úsek.

- Platí dopracování dokumentace do 20.3 bez VV ----- včetně prověření dopadu do dalších stavebních objektů
Zhotovitel dále na KD upozornil, že tato změna má dopad do harmonogramu objektu SO 07.01. Úsekový harmonogram zhotovitel zpracuje až poté, co AD odevzdá kompletní cenu a prověří případný dopad do dalších stavebních objektů. Po zpracování změny AD vyhotoví své závazné stanovisko o dopadu do dalších SO.

Termín pro odevzdání kompletní dokumentace k této změně bez VV je 20.3.2024.

Zodpovídá AD

26.3.2024 Na KD přítomný zástupce AD informoval, že termín pro body 4-6 nebyl dodržen a že dojde ke zpracování požadovaných částí do 28.3.2024. Bod 4 – do 28.3.2024 včetně detailů. Bod 5 AD zašle v den konání KD a zhotovitel informuje TDI o zvoleném řešení včetně odhadu ceny. Body 6 a 7 do 28.3.2024. Změna má dopad do VV.

Zpracování VV bude předmětem další dohody.

Termín pro odevzdání ucelené dokumentace je 28.3.2024 v elektronické podobě bez VV. Poté zhotovitel upraví úsekový harmonogram.

Zodpovídá AD

16.4.2024 Dokumentace v elektronické podobě bez VV byla zaslána. Zhotovitel zpracuje VV včetně nacenění.

Bod 5 – zhotovitel předložil cenové porovnání obou variant řešení kamenného obkladu. Cena za provedení větší mocnosti obkladu a vyplnění zbylého prostoru hubeným betonem je obdobná jako původně navržená varianta s vyžděním opěrných žebířů. Na KD bylo dohodnuto, že bude realizována varianta s vyplněním dutého prostoru betonem z důvodu snadnějšího a rychlejšího provádění. Změna PD bude upravena dle této domluvy. Tištěná verze dokumentace bude vydána do 23.4.2024.

Zodpovídá AD a

zhotovitel

30.4.2024 Tištěnou verzi změny DPS předal AD zhotoviteli a na dnešním KD byla odsouhlasena zástupcem TDI i zástupcem zhotovitele. AD přislíbil zaslat VV ke kontrole v den konání KD. Proběhne kontrola rozpočtáře Bkom.

Za zaslání VV zodpovídá AD, za kontrolu VV TDI

7. Hotel Sharningham – přístup na stezku ZM083

12.12.2023 Byl vznesen požadavek majitelem hotelu Sharningham na zachování napojení na smíšenou stezku přiléhající k hotelu. AD dopravní části prověří možnost napojení po technické stránce i s dopadem do