



Stavba:

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

ZMĚNOVÝ LIST

ZL 121

D_02 Revitalizace

- SO 07.07 Úprava stupně u limnigrafické stanice



SEZNAM PŘÍLOH

Důvodová zpráva	1
Stanovisko Autorského dozoru	2
příloha č. 7	3
příloha č. 8	NEOBSAZENO
příloha č. 9	5
Rozpočet	6
Výkresová část	NEOBSAZENO
Stavební deník	8
Fotodokumentace	9

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

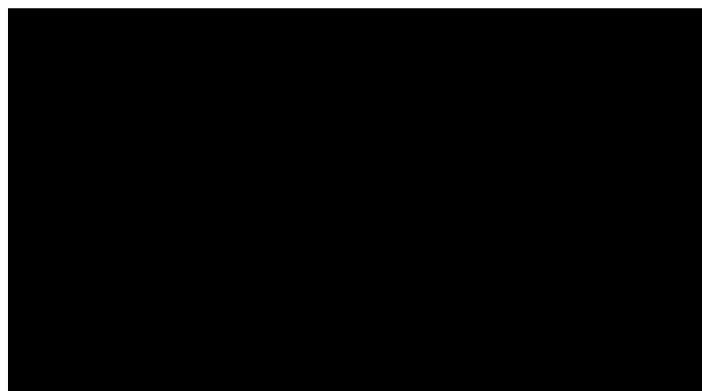
**Důvodová zpráva – změnový list č. 121
- SO 07.07 úprava stupně u limnigrafické stanice**

Při realizaci stavebních prací v korytě bylo po zaberanění ochranných jímek zjištěn, nevyhovující technický stav stupně ve st. cca 38,261. Po zjištění stavu konstrukce a prověření požadavku na zachování funkčnosti stupně využívaného pro získávání dat pro limnigrafickou stanici bylo rozhodnuto o nutnosti komplexní sanace toho stupně.

Způsob opravy spočívá v odbourání degradované části konstrukce nade dnem v celé délce stupně se zachováním konstrukce pode dnem. Rozsah bouracích prací je 20x0,8x1,0 m. Následně bude odbouraná část opravena a provedena ze ŽB. Tento komplexní způsob opravy byl zvolen z důvodu životnosti, před lokálními opravami dílčích částí stupně.

Práce budou prováděny pod ochranou štětovnicových jímek a zrealizovány po polovinách z důvodu zachování průtoku v korytě. Po dobu realizace je nutné nepřetržitě zajistit čerpání prosáklé vody.

V Brně dne :



OHLA ŽS, a.s.
Tuřanka 1554/115b
627 00 Brno

Váš dopis

Naše značka

Vyřizuje

Brno
23.05.2025

Zakázkové číslo: 20160382

Akce: „REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH OPATŘENÍ MĚSTA BRNA – ETAPY VII A VIII“

Stanovisko projektanta ke změnovému listu 121 – Úprava stupně u limnigrafické stanice

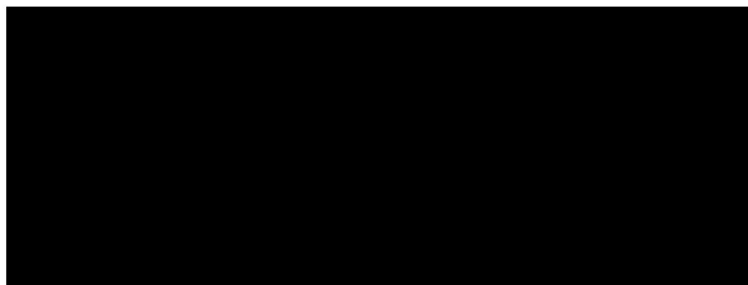
Vážení,

V průběhu stavby Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII bylo během prací zjištěno, že stávající stupeň ř. km 38,261 u limnigrafu na Poříčí je v nevyhovujícím technickém stavu. Vzhledem k požadavku na zachování stupně zástupci PMO z důvodu zachování způsobu měření průtoků bylo rozhodnuto o nutnosti sanace stupně v rozsahu:

- Odbourání poškozené části stupně
- Betonáž nové přelivné hrany stupně do původní výšky dle zaměření pod ochranou štětovicové jímky

Závěr:

Vzhledem ke zjištěnému nevyhovujícímu stavu stupně a požadavku na zachování bude stupeň obnoven do původní výšky.





STAVBA: "Nábřeží řeky Svatky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII" (ORG 5344)		Změnový list č. 121
ÚSEK: D 02 - Revitalizace		
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY		NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:
- SO 07.07 Úprava stupně u limnigrafické stanice		
KOMU: OI MMB	OD: PPO nábřeží Svatky - Brno	DATUM:
ODESLÁNO: POŠTOU:	KURÝR: FAX: OSOBNĚ:	
	MAIL	
PŘEDMĚT ZMĚNY: Odbourání degradované části konstrukce a následná oprava ze železobetonu.		
DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.07		
ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. – ZL 121		
ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.121 vícepráce“		
ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUV:		
POPIS ZMĚNY:		
V souvislosti s realizací stavebních prací v korytě bylo po zaběhnutí ochranných jímek zjištěn, nevyhovující technický stav stupně ve st. cca 38,261. Po zjištění stavu konstrukce a prověření požadavku na zachování funkčnosti stupně bylo rozhodnuto o nutnosti komplexní sanace toho stupně.		
Způsob opravy spočívá v odbourání degradované části konstrukce nade dnem v celé délce se zachováním konstrukce pode dnem. Následně bude odbouraná část opravena a provedena ze ŽB. Práce budou prováděny pod ochranou štětovnicových jímek a zrealizovány po polovinách		
POKYN VYDAL		
TOTO OZNÁMENÍ NESMÍ BÝT POVAŽOVÁNO ZA PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POTVRZUJICI POKYN K PROVEDENÍ PRACÍ, ALE POUZE JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU OCENĚNÍ ZMĚNY. ZHOTOVITEL NEBUDE PROVÁDĚT PRÁCE DOKUD NEOBDRŽÍ PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POKRÝVAJÍCÍ PŘEDMĚTNÉ PRÁCE.		
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA:	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE:	
BKOM,	Magistrát města Brna OI,	
BKOM,		

PŘÍLOHA č. 9
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 02 - Revitalizace	121																
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.: - SO 07.07 Úprava stupně u limnigrafické stanice																	
KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svratky - Brno DATUM: ODESLÁNO: POŠTOU: KURÝR: FAX: OSOBNĚ: Mail																	
PŘEDMĚT ZMĚNY: Odbourání degradované části konstrukce a následná oprava ze železobetonu. DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.07 ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. – ZL 121 ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.121 vícepráce“ 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;">583 134,71 Kč</td><td style="text-align: right;">122 458,29 Kč</td><td style="text-align: right;">705 593,00 Kč</td></tr><tr><td>Méněpráce:</td><td style="text-align: right;">0</td><td style="text-align: right;">0</td><td style="text-align: right;">0</td></tr><tr><td>Rozdíl:</td><td style="text-align: right;">583 134,71 Kč</td><td style="text-align: right;">122 458,29 Kč</td><td style="text-align: right;">705 593,00 Kč</td></tr></tbody></table> PODPIS NAVRHOVATELE: [Redacted Signature]			Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Vícepráce:	583 134,71 Kč	122 458,29 Kč	705 593,00 Kč	Méněpráce:	0	0	0	Rozdíl:	583 134,71 Kč	122 458,29 Kč	705 593,00 Kč
	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH														
Vícepráce:	583 134,71 Kč	122 458,29 Kč	705 593,00 Kč														
Méněpráce:	0	0	0														
Rozdíl:	583 134,71 Kč	122 458,29 Kč	705 593,00 Kč														
VYJÁDRĚNÍ: OD: [Redacted] PODPIS: [Redacted Signature] DATUM: _____																	
SCHVÁLIL: _____ PODPIS: _____ DATUM: _____																	
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, [Redacted] BKOM, [Redacted]	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI, [Redacted Signature]																



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_05 - Komunikace

Soupis:

ZL 121 - D_05.00 - Úprava stupně u limnigrafické stanice

KSO:

Místo:

Nábřeží Svatky

CC-CZ:

Datum:

20.06.2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

449 92 785

DIČ:

CZ44992785

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

IČ:

0

DIČ:

0

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 účastník 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

583 134,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	583 134,71	21,00%	122 458,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

705 593,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

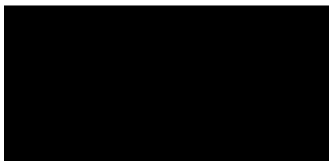
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_05 - Komunikace

Soupis:

ZL 121 - D_05.00 - Úprava stupně u linnigrafické stanice

Místo:

Nábřeží Svatky

Datum:

20.06.2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

Uchazeč:

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
Náklady soupisu celkem							583 134,71	
D HSV Práce a dodávky HSV							583 134,71	
D 1 Zemní práce							372 423,00	
1	K	153112111	Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	215,000	302,90	65 123,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení betaněných stěn z ocelových štětovnic z terénu nastražení štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 10 m					
	VV		Štětová stěna (dl * v)					
	VV		(10+10+1,5)*2,00*5,00		215,000			
	VV		Součet		215,000			
2	K	153112122	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	215,000	884,20	190 103,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení betaněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m					
	VV		Štětová stěna (dl * v)					
	VV		(10+10+1,5)*2,00*5,00		215,000			
	VV		Součet		215,000			
6	K	153113112	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	215,000	545,10	117 196,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vytažení stěn z ocelových štětovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m					
	VV		Štětová stěna (dl * v)					
	VV		(10+10+1,5)*2,00*5,00		215,000			
	VV		Součet		215,000			
D 2 Zakládání							131 047,24	
8	K	274323611	Základové pasy ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	16,000	4 057,70	64 923,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37					
	VV		(dl*v*š)=20,000*0,800*1,0=		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	33,120	678,30	22 465,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	VV		práh					
	VV		20*0,8*2*2*0,7*0,8		33,120			
10	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	33,120	133,30	4 414,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
11	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,800	49 054,80	39 243,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
	VV		0,05 t/m3		0,800			
D 998 Přesun hmot							8 846,92	
60	K	998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	t	40,564	218,10	8 846,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							56 859,20	
18	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	16,000	3 553,70	56 859,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		odbourání degradovaného betonu					
	VV		(dl*v*š)=20,000*0,800*1,0=		16,000			
D 997 Přesun suť							13 958,35	
19	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	32,000	68,70	2 198,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
20	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	32,000	48,10	1 539,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	608,000	11,50	6 992,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		*19 Přepočtené koeficientem množství		608,000			
24	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	12,915	250,00	3 228,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01					

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

DENÍK: SO 08.22 - REKONSTRUKCE LIMNIGRAFICKÉ STANICE

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Polojasno	2,1°C	0,0 mm/h	18:00	 Polojasno	6,3°C	0,0 mm/h
12:00	 Jasno	9,0°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENIŠTI:

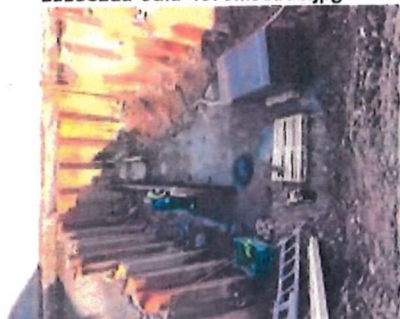
NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	3
7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)	

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
Obnova prahu: - bednění prahu - čerpání jímky	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		

PŘÍLOHY

1a18e21a-6dfa-4076...36b5c.jpg



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

DENÍK: SO 08.22 - REKONSTRUKCE LIMNIGRAFICKÉ STANICE

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Zamračeno	-0,4°C	0,0 mm/h	18:00	 Zamračeno	2,0°C	0,0 mm/h
12:00	 Zamračeno	1,9°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENÍŠTI:

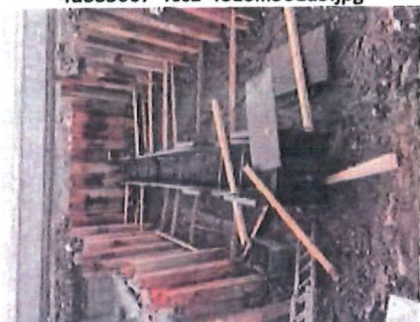
NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	3
7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)	

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
Obnova prahu (pravá strana): - bednění prahu - vytyčení původní výšky prahu - betonáž prahu - čerpání jímky	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		

PŘÍLOHY

4d883067-4cc2-4818...501a3.jpg



b230f313-de03-4529...2857f.jpg



0e6b6143-89a6-45e1...55fad.jpg



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

DENÍK: SO 08.22 - REKONSTRUKCE LIMNIGRAFICKÉ STANICE

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Polojasno	5,3°C	0,0 mm/h	18:00	 Jasno	14,4°C	0,0 mm/h
12:00	 Jasno	16,5°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENIŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	3
7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)	

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Pásový bagr	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
Obnova prahu (levý břeh): - bednění prahu - čerpání jímky	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		

