



Stavba:

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

ZMĚNOVÝ LIST

ZL 31

SO 07.07 Revitalizace

ZM 022.1 Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výust DN 500
(staničení 39,9km)



Kancelář
architektů
města Brna



Brněnské komunikace



BRNĚNSKÉ
VODÁRNY
A KANALIZACE, a.s.

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	7
Stavební deník	8
Zápis z Kontrolního dne	9
Fotodokumentace	10

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

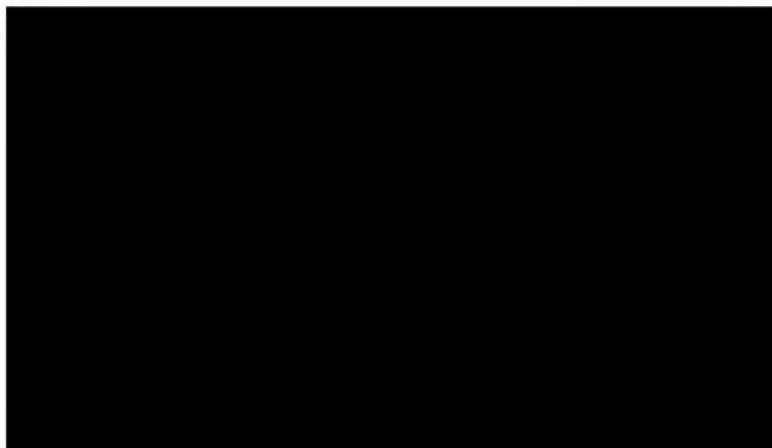
Důvodová zpráva – změnový list č. 31

ZM 022.1 - Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výust DN 500 (staničení 39,9km)

Během provádění stavby bylo ve staničení 39,9 zjištěno nové zaústění do koryta řeky, které není zohledněno v DPS. Jedná se o výust DN 500 zakončenou výtokovým betonovým čelem. Stávající potrubí výusti bude zkráceno o cca 7,4 m tak aby se na potrubí dala osadit šachta čtvercová kanalizační prefabrikovaná šachta DN 1500 x 1500. Celková délka nového potrubí bude cca 12,0 m.

Břeh koryta bude opevněný dlažbou z lomového kamene tl. 250 mm do betonového lože tl. 150 mm. Dlažba bude provedena až do rostlého dna, kde bude opřena o betonovou patku z betonu C20/25 v celé šířce opevnění.

V Brně dne :



Kancelář architekta města Brna
Zelný trh 13
Brno

Váš dopis
-

Naše značka
-

Vyřizuje

■■■■■■■■■■
■■■■■■■■■■
■■■■■■■■■■

Hradec Králové
17.10.2023

Zakázkové číslo: 20160382

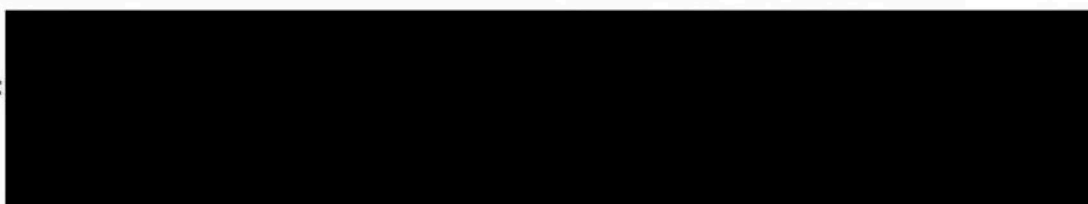
Akce: „REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH OPATŘENÍ MĚSTA BRNA – ETAPY VII A VIII“

Stanovisko projektanta ke změně 022.1- kanalizační výust DN 500 (staničení 39,036km)

Během provádění stavby bylo ve staničení 39,036 zjištěno nové zaústění do koryta řeky, které není zohledněno v DPS. Jedná se o výust DN 500 zakončenou výtakovým betonovým čelem.

Na potrubí bude osazena prefabrikovaná šachta se zpětnou klapkou. Stávající betonové čelo bude vybouráno a potrubí bude prodlouženo pod novou cyklostezkou. Výtok bude opevněn kamennou dlažbou do betonu. Potrubí bude seříznuto tak aby lícovalo s finálním sklonem břehů.

Vypracoval:





V Brně dne: 11.4.2023
Vaše zn.: ODZA-SRO-2023-0257
Naše č.j.: RSD-46175/2023-2
PID: RSDDXXNBVL

ŠINDLAR s.r.o.

Na Brně 372/2a
500 06 Hradec Králové 6

Vyřizuje: [redacted]
Telefon: [redacted]
E-mail: [redacted]

Věc: Silnice I/42 Brno – VMO – Vyjádření k návrhu řešení Změny č. 022.1 – Nové zaústění do koryta řeky – kanalizační výust DN 500 ve staničení 39,9 řkm v rámci stavby:

„Nábřeží řeky Svatky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“

Předmětem předložené projektové dokumentace ve stupni DPS je návrh úprav kanalizační výusti v ul. Bauerova, na levém břehu řeky Svatky, ve staničení 39,9 řkm a v cca km 16,340 provozního staničení silnice I/42 z důvodu realizace stavby „Nábřeží řeky Svatky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“. Stávající dešťová kanalizace, na kterou předmětná výust navazuje, je společností ŘSD ČR využívána k odvodnění silnice I/42.

ŘSD ČR, Závod Brno k Vaší žádosti sděluje, že k výše uvedené stavbě se Ředitelství silnic a dálnic ČR, Závod Brno vyjádřilo dne 6.5.2020 pod zn. 6P/21.4./20-22200 a na stavbu již bylo vydáno dne 30.11.2020 stavební povolení pod č.j. MMB/0496112/2020.

Během provádění stavby bylo ve staničení 39,9 řkm zjištěno nové zaústění do koryta řeky, které nebylo zohledněno v DPS. Jedná se o výust označenou č. 7, profilu DN 500, zakončenou výtokovým betonovým čelem. Dle provedeného kamerového průzkumu je potrubí ukončeno v kanalizační šachtě umístěné v zeleném ostrůvku v místě nájezdu na kruhový objezd. Do této šachty ústí další 3 potrubí, která zjevně odkanalizují komunikaci I/42.

Stávající potrubí výusti bude zkráceno o cca 7,4 m tak, aby se na potrubí dala osadit šachta. Na potrubí bude osazena čtvercová kanalizační prefabrikovaná šachta DN 1500 x 1500. V šachtě bude osazena zpětná klapka určená pro osazení do potrubí. Mezi šachtu a stávající potrubí bude osazeno 1,0 m nového potrubí. Potrubí bude betonové DN 500. Celková délka nového potrubí bude 11,85 m. Stávající a nové potrubí budou sesazeny natupo. Spoj bude obetonován v min. tl. 0,25 m min. 0,5 m na každou stranu. Do betonu bude vložena kari síť 100x100x6. Před obetonováním bude na stávající a nové potrubí nalepen bobtnavý pásek.

Uložení potrubí, provedení betonového sedla a následně obsyp bude provedeno dle výkresu vzorového uložení kruhového potrubí. Pod koncem potrubí bude proveden betonový práh šířky 0,5 a hloubky 0,8 m. Potrubí bude seříznuto tak, aby lícovalo s finálním sklonem břehů. Břeh koryta bude opevněn dlažbou z lomového kamene tl. 250 mm do betonového lože tl. 150 mm. Dlažba bude provedena na šířku 1,0 m na každou stranu od potrubí. Dlažba bude provedena až do rostlého dna, kde bude opřena o betonovou patku z betonu C20/25 v celé šířce opevnění. Šířka patky bude 0,5 m.

Generální projektant: ŠINDLAR s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové 6.

Investor a stavebník: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno.

ŘSD ČR, Závod Brno jako majetkový správce silnice I/42 Brno – VMO a majetkový správce se stavbou sousedního pozemku parc. č. 1023/3 v k.ú. Pisárky **souhlasí** s realizací výše popsaných úprav kanalizační výusti č. 7 dle předložené projektové dokumentace a s jejím následným převzetím do majetkové správy ŘSD ČR za následujících podmínek:



- Zahájení a ukončení stavebních prací bude s časovým předstihem oznámeno silničnímu inspektorovi (kontaktní osoba pan [REDACTED]
Stavební práce budou provedeny autorizovanou stavební firmou a budou ŘSD ČR protokolárně předány se 60 měsíční záruční lhůtou (kontaktní osoba: pan Nettig).
- Během stavebních prací nesmí být na silnici I/42 Brno – VMO ohrožen bezpečný a plynulý provoz, silnice nesmí být znečišťována a nesmí na ní být ukládán bez povolení příslušného silničního správního úřadu žádný materiál.

Toto vyjádření má platnost 2 roky, tj. do 10.4.2025.

S pozdravem

Digitálně podepsal

[REDACTED]
Ředitelství silnic a dálnic ČR
13.04.2023 20:45:14

[REDACTED]
ředitel Závodu Brno





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: SO 07.07 Revitalizace		Změnový list č. 31
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: SO 07.07 Revitalizace PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.: ZM 022.1 Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výust DN 500 (staničení 39,9km)		
KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svratky - Brno DATUM: ODESLÁNO: POŠTOU: KURÝR: FAX: OSOBNĚ: MAIL: [REDACTED]		
PŘEDMĚT ZMĚNY: Změna nutná k dokončení – úprava zastížených výustí do koryta řeky Svratky DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.07 – staničení 39,9 km ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č. 31 vícepráce“ ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUV:		
POPIS ZMĚNY: Během provádění stavby bylo ve staničení 39,9 zjištěno nové zaústění do koryta řeky, které není zohledněno v DPS. Jedná se o výust DN 500 zakončenou výtakovým betonovým čelem. Stávající potrubí výusti bude zkráceno o cca 7,4 m tak aby se na potrubí dala osadit šachta čtvercová kanalizační prefabrikovaná šachta DN 1500 x 1500. V šachtě bude osazena zpětná klapka určena pro osazení do potrubí. Mezi šachtu a stávající potrubí bude osazen 1,0 m nového potrubí. Potrubí bude betonové DN 500. Celková délka nového potrubí bude 11,85 m. Stávající a nové potrubí budou sezazeny natupo. Spoj bude obetonován v min. tl. 0,25 m min. 0,5 m na každou stranu. Do betonu bude vložena kari síť 100x100x6. Před obetonováním bude na stávající a nové potrubí nalepen bobtnavý pásek. Břeh koryta bude opevněn dlažbou z lomového kamene tl. 250 mm do betonového lože tl. 150 mm. Dlažba bude provedena na šířku 1,0 m na každou stranu od potrubí. Dlažba bude provedena až do rostlého dna, kde bude opřena o betonovou patku z betonu C20/25 v celé šířce opevnění. 		
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 NEBUDE PROVÁDĚT PRÁCE DOKUD NEOBDRŽÍ PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ POKRÝVAJÍCÍ PŘEDMĚTNÉ PRÁCE.		
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: 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: SO 07.07 Revitalizace		Změnový list č. 31																
<table style="width: 100%;"><tr><td style="width: 50%; vertical-align: top;">NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY SO 07.07 Revitalizace ZM 022.1 Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výust DN 500 (staničení 39,9km)</td><td style="width: 50%; vertical-align: top;">NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:</td></tr></table>			NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY SO 07.07 Revitalizace ZM 022.1 Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výust DN 500 (staničení 39,9km)	NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:														
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY SO 07.07 Revitalizace ZM 022.1 Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výust DN 500 (staničení 39,9km)	NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:																	
<table style="width: 100%;"><tr><td style="width: 33%;">KOMU: OI MMB</td><td style="width: 33%;">OD: PPO nábřeží Svatky - Brno</td><td style="width: 33%;">DATUM:</td></tr><tr><td>ODESLÁNO: _____</td><td>POŠTOU: _____ KURÝR: _____</td><td>FAX: _____ OSOBNĚ: _____</td></tr><tr><td></td><td>Mail _____</td><td></td></tr></table>			KOMU: OI MMB	OD: PPO nábřeží Svatky - Brno	DATUM:	ODESLÁNO: _____	POŠTOU: _____ KURÝR: _____	FAX: _____ OSOBNĚ: _____		Mail _____								
KOMU: OI MMB	OD: PPO nábřeží Svatky - Brno	DATUM:																
ODESLÁNO: _____	POŠTOU: _____ KURÝR: _____	FAX: _____ OSOBNĚ: _____																
	Mail _____																	
PŘEDMĚT ZMĚNY: Změna nutná k dokončení – úprava zastižených vyústí do koryta řeky Svatky DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.07 – staničení 39,9 km ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č. 31 vícepráce“ ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:																		
NÁVRH OCENĚNĚNÍ: <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"><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;">339 695,54 Kč</td><td style="text-align: right;">71 336,06 Kč</td><td style="text-align: right;">411 031,60 Kč</td></tr><tr><td>Méněpráce:</td><td style="text-align: right;">0,00 Kč</td><td style="text-align: right;">0,00 Kč</td><td style="text-align: right;">0,00 Kč</td></tr><tr><td>Rozdíl:</td><td style="text-align: right;">339 695,54 Kč</td><td style="text-align: right;">71 336,06 Kč</td><td style="text-align: right;">411 031,60 Kč</td></tr></tbody></table> PODPIS NAVRHOVATELE: _____ VYJÁDŘENÍ: _____ OD: _____				Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Vícepráce:	339 695,54 Kč	71 336,06 Kč	411 031,60 Kč	Méněpráce:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Rozdíl:	339 695,54 Kč	71 336,06 Kč	411 031,60 Kč
	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH															
Vícepráce:	339 695,54 Kč	71 336,06 Kč	411 031,60 Kč															
Méněpráce:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč															
Rozdíl:	339 695,54 Kč	71 336,06 Kč	411 031,60 Kč															
<table style="width: 100%;"><tr><td style="width: 33%;">SCHVÁLIL: _____</td><td style="width: 33%;">PODPIS: _____</td><td style="width: 33%;">DATUM: _____</td></tr></table>			SCHVÁLIL: _____	PODPIS: _____	DATUM: _____													
SCHVÁLIL: _____	PODPIS: _____	DATUM: _____																
<table style="width: 100%;"><tr><td style="width: 50%; vertical-align: top;">TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, _____ BKOM, _____</td><td style="width: 50%; vertical-align: top;">ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI, _____</td></tr></table>			TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, _____ BKOM, _____	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI, _____														
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, _____ BKOM, _____	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI, _____																	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20MT085-022_1
Stavba: PPO Svratka - Nová zaústění do koryta řeky - změna 022.1

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31. 3. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			339 695,54
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	339 695,54	71 336,06
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			411 031,60

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

20MT085-022_1

Stavba:

PPO Svratka - Nová zaústění do koryta řeky - změna 022.1

Místo:

Datum:

31. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		339 695,54	411 031,60
01	Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výúst DN 500 (staničení 39,9km)	339 695,54	411 031,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600	m	7,400	402,00	2 974,80	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce: hmotnost sutě 0,7 t/m					
30	K	820441113	Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začistěním DN přes 400 do 600 mm	kus	1,000	969,00	969,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	822422111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 500	m	11,850	840,00	9 954,00	CS ÚRS 2020 01
VV			11,85		11,850			
32	M	59223022	trouba betonová hrdlová DN 500	m	11,850	1 930,00	22 870,50	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce: ztrátě 1%					
33	K	891392122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 400	kus	1,000	4 152,20	4 152,20	CS ÚRS 2020 01
34	M	5583516r50	klapka koncová na kolmou betonovou stěnu určená pro osazení do potrubí DN 500	kus	1,000	30 100,00	30 100,00	
35	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 106,24	1 106,24	CS ÚRS 2020 01
36	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000	1 775,70	1 775,70	CS ÚRS 2020 01
P			Poznámka k položce: 1200/500/135					
37	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	212,19	424,38	CS ÚRS 2020 01
38	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 329,42	1 329,42	CS ÚRS 2020 01
VV			1		1,000			
39	M	55.1126004	Dno čtvercové - TZZ-Q 150/160	kus	1,000	44 100,00	44 100,00	
40	M	59224341r	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů	kus	1,000	460,00	460,00	
41	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 057,00	2 114,00	CS ÚRS 2020 01
42	M	55.0059111.URS	Přechodová deska 1500x1500/1000, třída zatížení D400 se stupadlem	kus	1,000	11 400,00	11 400,00	
43	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	1,000	1 362,70	1 362,70	CS ÚRS 2020 01
44	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,013	49 054,80	637,71	CS ÚRS 2020 01
VV			PI*0,76*1,0*0,00444*1,2		0,013			
45	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 285,75	1 285,75	
VV			1		1,000			
46	M	55241017	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz	kus	1,000	3 884,91	3 884,91	CS ÚRS 2020 01
47	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	1,016	1 940,20	1 971,24	CS ÚRS 2020 01
VV			výkres D.02.611					
VV			1,0*(0,67+0,25+0,25)*(0,67+0,25+0,25)		1,369			
VV			-1,0*PI*0,335*0,335		-0,353			
VV			Součet		1,016			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					2 328,92
48	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	m	4,400	395,05	1 738,22	CS ÚRS 2020 01
VV			2,2*2"přil. D.02.611		4,400			
49	K	977212111	Řezání konstrukcí diamantovým lanem železobetonových s výztuží průměru do 16 mm	m2	0,160	3 691,88	590,70	CS ÚRS 2020 01
VV			zařiznutí stávající potrubí					
VV			0,16		0,160			
D 997			Přesun sutě					4 116,60
50	K	997221815-R	Likvidace vybouraných materiálů v souladu s platnou legislativou	t	9,148	450,00	4 116,60	
P			Poznámka k položce: do položky si zhotovitel zahrne náklady na naložení, vodorovný přesun, složení, urovnání, případný poplatek za uložení					
VV			naložení, vodorovný přesun, poplatek za uložení					
VV			1,725*2,3 "dle položky bourání zdíva v odkopávkách		3,968			
VV			7,4*0,7 "dle položky bourání potrubí		5,180			
VV			Součet		9,148			
D 998			Přesun hmot					4 629,54
51	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	74,646	62,02	4 629,54	CS ÚRS 2020 01

TECHNICKÁ ZPRÁVA D.02.1:

ZMĚNA 022.1

**Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační
výúst DN 500 (staničení 39,9km)**



ZMĚNA Č. 022.01 – Nová zaústění do koryta řeky - kanalizační výúst DN 500 (staničení 39,9km)

Během provádění stavby bylo ve staničení 39,9 zjištěno nová zaústění do koryta řeky, které není zohledněno v DPS. Jedná se o výúst DN 500 zakončenou výtokovým betonovým čelem.

Stávající potrubí výusti bude zkráceno o cca 7,4 m tak aby se na potrubí dala osadit šachta. Na potrubí bude osazena čtvercová kanalizační prefabrikovaná šachta DN 1500 x 1500. V šachtě bude osazena zpětná klapka určena pro osazení do potrubí. Mezi šachtu a stávající potrubí bude osazen 1,0 m nového potrubí. Potrubí bude betonové DN 500. Celková délka nového potrubí bude 11,85 m. Stávající a nové potrubí budou sezazeny natupo. Spoj bude obetonován v min. tl. 0,25 m min. 0,5 m na každou stranu. Do betonu bude vložena karisít 100x100x6. Před obetonováním bude na stávající a nové potrubí nalepen bobtnavý pásek. Uložení potrubí, provedení betonového sedla a následně obsyp bude provedený dle výkresu vzorového uložení kruhového potrubí. Pod koncem potrubí bude provedený betonový práh šířky 0,5 a hloubky 0,8 m. Potrubí bude seříznuto tak, aby lícovalo s finálním sklonem břehů. Břeh koryta bude opevněný dlažbou z lomového kamene tl. 250 mm do betonového lože tl. 150 mm. Dlažba bude provedena na šířku 1,0 m na každou stranu od potrubí. Dlažba bude provedena až do rostlého dna, kde bude opřena o betonovou patku z betonu C20/25 v celé šířce opevnění. Šířka patky bude 0,5 m,

V Hradci Králové, leden 2023

FIRSTSTAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.onlineDENÍK: SO 07.07 - REVITALIZACE ŘEKY - ÚPRAVA DNA V KM 37,055 -
39,910

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Polojasno	-2,1°C	0,0 mm/h	18:00	 Polojasno	2,7°C	0,0 mm/h
12:00	 Polojasno	3,4°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENIŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ	NÁZEV DODAVATELE	POČ	NÁZEV DODAVATELE	POČ
Intengroup	5	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	6	Aarsleff	3

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ
Hutníci technika	Intengroup	2	Pásové rypadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Dumper	Intengroup	2	Sklápěcí automobil	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Čerpadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Pásové rypadlo 30t	Aarsleff	1
Pásové rypadlo	Intengroup	2			

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MĚRA
Kopání dna pro brodové úseky a zásyp ložným kamenem v km 38,8-38,9 Bourání opevnění, odvoz třízení v km 38,5 - 38,6	Intengroup	
Čerpání jílnky km38,84 - 38,94		
Výustní objekty: 1) výustí 7, bourání betonu, výustí, odvoz na skládku 2) úklid a zabezpečení stavby	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	
Montáž štětovnic v ose budoucího koryta řeky mezi Svrateckým a Novosadským mostem.	Aarsleff	

DALŠÍ ZÁZNAMY:

16.02.2023 (Stavbyvedoucí)

ČAS PŘÍJÍMÍ ZÁZNAMU 06.03.2023 - 10:08

Dne 16.2 proběhla úprava sjezdu k viaduktu pro průzkum a zkoušky na viaduktu s následným nájездem vrtné soupravy a vyhotovením průzkumného vrtu do podkladů pilířů P05 firmou EXprojekt s.r.o. pro SŽ.

Podpisy:

FIRSTSTAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.onlineDENÍK: SO 07.07 - REVITALIZACE ŘEKY - ÚPRAVA DNA V KM 37,055 -
39,910

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Polojasno	-1,7°C	0,0 mm/h	18:00	 Zamračeno	1,1°C	0,0 mm/h
12:00	 Zamračeno	2,2°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENIŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	6	Aarsleff	3	Intengroup	5

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Pásové rypadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Dumper	Intengroup	2
Sklápěcí automobil	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Čerpadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Pásové rypadlo 30t	Aarsleff	1	Pásové rypadlo	Intengroup	2
Hutnící technika	Intengroup	2			

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MM	MM
Výustní objekty:	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		
1. Výustí 1 a 3 – obklad lomovým kamenem			
2. Výustí 4 – snížení terénu, odvoz			
3. Výustí 7 – dovoz šachty a trub, složení			
4. Úklid a zabezpečení stavby			
Montáž štětovnic v ose budoucího koryta řeky mezi Svrateckým a Novosadským mostem.	Aarsleff		
Svahování břehů, natažení geotextilie, šterkování, zához lomovým kamenem v km 38,8-38,9	Intengroup		
Bourání opevnění, odvoz třízení v km 38,5 - 38,6			
Čerpání jímky km38,84 - 38,94			

DALŠÍ ZÁZNAMY:

AUTOR	NÁZEV DODAVATELE
██████████ (Stavbyvedoucí)	
AS FOTODOKUMENTACE	06.03.2023 - 10:13

Dne 27.2. proběhly dynamické penetrační zkoušky viaduktu v okolí pilíře P05 firmou EXprojekt s.r.o. pro SŽ.

Podpisy:

FIRSTSTAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.onlineDENÍK: SO 07.07 - REVITALIZACE ŘEKY - ÚPRAVA DNA V KM 37,055 -
39,910

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Jasno	-3,4°C	0,0 mm/h	18:00	 Jasno	4,0°C	0,0 mm/h
12:00	 Jasno	5,1°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENÍŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ	NÁZEV DODAVATELE	POČ	NÁZEV DODAVATELE	POČ
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	6	Intengroup	5		

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ
Pásové rypadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Dumper	Intengroup	2
Sklápěcí automobil	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Čerpadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Hutnická technika	Intengroup	2	Pásové rypadlo	Intengroup	2

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	POČ
Výustní objekty: 1. Výustí 4 – pokládka trub TLT DN 300, 10m, podsyp pískem, obsyp pískem, zásyp a hutnění 2. Výustí 7 – výkop rýhy, odvoz 3. Úklid a zabezpečení stavby	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	
Kamenování brodových úseků v km 38,8-38,9 Realizace, úprava provizorního přejezdu - propustku Čerpání jímky km38,84 - 38,94	Intengroup	

DALŠÍ ZÁZNAMY:

AUTOR	NÁZEV DODAVATELE
██████████ (Stavbyvedoucí)	
ČAS PRŮBĚHU ZASTAVBY 06.03.2023 - 10:21	
Dne 1.3. proběhl průzkumný vrt mezi pilíři P03 a P05 firmou EXprojekt s.r.o. pro SŽ.	
AUTOR	NÁZEV DODAVATELE
██████████ (Stavbyvedoucí)	
ČAS PRŮBĚHU ZASTAVBY 09.03.2023 - 10:48	
Dnešního dne proběhla kontrola provádění kamenné paty u Riviéry za účasti AD dle předložených výkresů. Postup byl odsouhlasen.	

Podpisy:



STAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII



DENÍK: SO 07.07 - REVITALIZACE ŘEKY - ÚPRAVA DNA V KM 37,055 -
39,910

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	☀ Jasno	-2,1°C	0,0 mm/h	18:00	☀ Jasno	5,5°C	0,0 mm/h
12:00	☀ Jasno	7,1°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENÍŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	6	Intengroup	5		

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Sklápěcí automobil	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Dumper	Intengroup	2
Pásové rypadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Čerpadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Hutní technika	Intengroup	2	Pásové rypadlo	Intengroup	2

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MM	MM
Výustní objekty:	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		

1. Výustí 4 – odkop pro nájezd pro vrtačku na kotvy
2. Výustí 7 – výkop rýhy, odvoz, osazení šachty, 2 ks trub, obetonování
3. Úklid a zabezpečení stavby

Prováděna ochrana stromů pod Riviérou bedněním.

Kamenování brodových úseků v km 38,8-38,9

Realizace, úprava provizorního přejezdu - propustku

Třídění říčního kamene

Čerpání jímky km38,84 - 38,94

Intengroup

Podpisy:

FIRSTSTAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.onlineDENÍK: SO 07.07 - REVITALIZACE ŘEKY - ÚPRAVA DNA V KM 37,055 -
39,910

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Polojasno	-2,1°C	0,0 mm/h	18:00	 Jasno	5,7°C	0,0 mm/h
12:00	 Jasno	8,0°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENÍŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	6	Intengroup	5		

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Pásové rypadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Dumper	Intengroup	2
Sklápěcí automobil	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Čerpadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Hutnická technika	Intengroup	2	Pásové rypadlo	Intengroup	2

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	VN	MJ
Výustní objekty: 1. Výustí 7 – pokládka 3 ks trub, obetonování 2. Výustí 7 – vyskládání šachty, vymazání spár 3. Úklid a zabezpečení stavby	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		
Prováděna ochrana stromů pod Riviérou bedněním.			
Kamenování brodových úseků v km 38,8-38,9, prosypání kačírskem Realizace, úprava provizorního přejezdu - propustku Třídění říčního kamene	Intengroup		
Čerpání jímky km38,84 - 38,94			

Podpisy:

FIRSTSTAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.onlineDENÍK: SO 07.07 - REVITALIZACE ŘEKY - ÚPRAVA DNA V KM 37,055 -
39,910

POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY
06:00	 Zamračeno	-1,5°C	0,0 mm/h	18:00	 Zamračeno	3,9°C	0,0 mm/h
12:00	 Zamračeno	4,4°C	0,0 mm/h				

OSOBY NA STAVENÍŠTI:

NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	6	Aarsleff	2	Intengroup	5
				FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	3

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.	NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POČ.
Sklápěcí automobil	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Dumper	Intengroup	2
Pásové rypadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1	Čerpadlo	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	1
Pásové rypadlo 30t	Aarsleff	1	Pásové rypadlo	Intengroup	2
Hutnická technika	Intengroup	2			

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN.	MJ.
Výustní objekty:	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.		
1. Výustí 7 – zásyp a hutnění rýhy, odvoz zbytků potrubí, úklid			
2. Výustí 4 – vodovod DN 300, vrtání zemních kotev 2ks, 13m, injektáž, čerpání vody			
3. Úklid a zabezpečení stavby			

Montáž štětovnic v ose budoucího koryta řeky mezi Svrateckým a Novosadským mostem. Aarsleff

Kamenování brodových úseků v km 38,8-38,9, prosypání kačírskem Intengroup
Realizace, úprava provizorního přejezdu - propustku
Třídění říčního kamene

Čerpání jímky km38,84 - 38,94

Prováděna ochrana stromů pod Riviérou bedněním.

Podpisy:

8.8.2023 Dne 9.8.2023 bude v RMB projednáno zrušení výběrového řízení. Zástupce OI MMB konzultuje s MT Legal další postup. Zodpovídá OI MMB

22.8.2023 Zástupce OI MMB informoval, že proběhla další jednání ohledně dalšího postupu a přislíbil info na příštím KD. Zodpovídá OI MMB

7. Nově zjištěné zaústění do koryta řeky (39,036) ZM022.01

Zhotovitel zjistil nové zaústění do koryta řeky ve staničení 39,036, které není zohledněno v DPS. Prohlídkou bylo zjištěno, že zaústění je funkční a jedná se pravděpodobně o odvodnění přilehlé komunikace. Zhotovitel žádá AD o vyjádření k dalšímu postupu. AD zpracuje technické řešení pro zachování tohoto zaústění včetně projednání se správcem komunikace. Termín doplní AD Zodpovídá AD

24.1.2023 Technické řešení bylo zasláno TDI i zhotoviteli a bylo vloženo na sdílené úložiště. Po kontrole AD zpracuje VV. Chybí stanovisko správce komunikace. Zodpovídá AD

14.2.2023 Zhotovitel požaduje předat vytyčení šachty. Proběhne kontrola technického řešení od TDI a zhotovitele. KAM zajistí stanovisko správce komunikace (ŘSD)

Zodpovídá: stanovisko ŘSD KAM, vytyčení šachty AD, kontrola technického řešení TDI a zhotovitel

7.3.2023 KAM urguje stanovisko ŘSD. Došlo k záměně názvů ve výkresech a VV ZM022.01 a ZM022.02. – AD provede opravu. Zodpovídá AD

21.3.2023 Nebylo opraveno. Trvá

4.4.2024 AD opravil názvy v dokumentaci, termín předložení VV do 14.4.2023 .

Stanovisko ŘSD – nebylo předloženo – urgencye KAM.

Zodpovídá AD za VV a KAM za urgencye stanoviska ŘSD

18.4.2023 Stanovisko ŘSD bylo vydáno, zástupce KAM zašle TDI pro vložení na sdílené úložiště. Dle informací, které zaslal AD emailem obdržel od TDI dne 14.4.2023 připomínky, které zpracuje. VV byl dle vyjádření AD již odeslán TDI. To TDI prověří. Termín pro zpracování připomínek : chybí info.

Bylo opraveno staničení v názvu Bodu a v textu.

Zodpovídá: AD za zpracování připomínek do DPS a TDI za kontrolu VV, KAM za zaslání stanoviska ŘSD

2.5.2023 AD předá kompletní změnu DPS zástupci KAM. VV- probíhá kontrola rozpočtáře (Bkom)

Info na příštím KD.

Zodpovídá AD za předání změny DPS a TDI za kontrolu VV

16.5.2023 Kontrola rozpočtáře Bkom je přislíbena do 16.5.2023, případné připomínky rozpočtáře.

Zodpovídá TDI (Bkom)

30.5.2023 Kontrola rozpočtáře Bkom stále probíhá. Info na příštím KD.

Zodpovídá TDI (Bkom)

27.6.2023 Probíhá připomínkové řízení mezi zhotovitelem a rozpočtářem TDI (Bkom) . Podklady pro úpravu VV rozpočtář přislíbil zaslat v den konání KD. Info na příštím KD. Zodpovídá TDI (Bkom)

11.7.2023 Rozpočtář (Bkom) zašle své připomínky písemně. Info na příštím KD.

25.7.2023 K dořešení bude svoláno jednání za účasti VRV, AD, TDI a rozpočtář TDI.

8.8.2023 Rozpočtář Bkom zaslal svůj návrh VV, který je jiný, než návrh zhotovitele. Tento bod bude společně s ostatními řešen za účasti TDI, zhotovitel, rozpočtář Bkom a VRV dne 15.8.2023 na zařízení staveniště. Info na příštím KD.

22.8.2023 VV k zaústěním 22.01,22.02 i 22.03 byl řešen na schůzce s rozpočtářem Bkom dne 15.8.2023, kde AD (Aplus) přislíbil zaslat bilanci odvozu zemin z původního rozpočtu. Bilance odvozu zemin nebyla do konání KD zaslána. Bude zaslána v den konání KD. Zodpovídá AD

8. Nové zjištěné zaústění do koryta řeky (staničení 38,4) ZM 022.02

Bylo dohodnuto, že řešení zjištěného zaústění vodovodu DN 200 ocel ve staničení 38,44??? bude vypracováno jako samostatná změna. Ad zajistí stanovisko provozovatele vodovodu BVK, a.s.

Termín doplní AD

Zodpovídá AD

24.1.2023 Chybí info k termínu zpracování změny DPS od AD. Termín zpracování změny DPS doplní AD.

Stanovisko BVK zajistí AD.

Zodpovídá AD

14.2.2023 Zástupce KAM informoval, že stanovisko BVK bylo vydáno. AD předá technické řešení včetně VV do 28.2.2023, bude vloženo na úložiště. Zodpovídá

7.3.2023 Došlo k záměně názvů ve výkresech a VV ZM022.01 a ZM022.02. – AD provede opravu.

Zodpovídá AD

21.3.2023 Nebylo opraveno trvá

4.4.2023 AD zašle VV s opraveným názvem ke kontrole TDI v den konání KD. Proběhne kontrola rozpočtářem TDI (Bkom) Termín pro kontrolu : do 18.4.2023 Zodpovídá AD za zaslání VV a TDI(Bkom) za kontrolu VV

18.4.2023 VV byl zaslán TDI (Bkom) ke kontrole až 12.4.2023. Do DPS budou zpracovány připomínky TDI.

Termín pro kontrolu VV : do 2.5.2023 Termín pro zpracování připomínek TDI : do 25.4.2023

Zodpovídá AD za zpracování připomínek a TDI(Bkom) za kontrolu VV

2.5.2023 Připomínky TDI byly do DPS zpracovány. Probíhá kontrola VV rozpočtářem BKOM. Zodpovídá TDI



