Stavba:

Nábřeží řeky Svratky - Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII (ORG 2267)

ZMĚNOVÝ LIST

ZL 38

SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce

- Vyčištění a monitoring dešťových stok přináležejících k hradidlovým komorám HKB 09a a HKB 09b

SEZNAM PŘÍLOH

Důvodová zpráva	1
Stanovisko Autorského dozoru	NEOBSAZENO
příloha č. 7	NEOBSAZENO
příloha č. 8	4
příloha č. 9	5
Rozpočet	6
Výkresová část	7
Stavební deník	NEOBSAZENO
Zápis z Kontrolního dne	9
Fotodokumentace	10

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

Důvodová zpráva – změnový list č. 38

Vyčištění a monitoring dešťových stok přináležejících k hradidlovým komorám HKB 09a a HKB 09b

Z důvodu zjištění velmi silného zanesení dešťových stok zeminou a pískem a pro zajištění provozuschopnosti hradidlových komor bylo nutné vyčištění těchto stok, které přináleží k hradidlovým komorám HKB 09a a HKB 09b a provedeni monitoringu celého systému pro zjištění jejich provozního stavu.

Jedná se o úsek na dešťových kanalizacích DN 300 odvodňujících komunikaci v úseku ulice Poříčí od ul. Vídeňské po ul. Renneská třída po obou stranách v celkové délce cca 966,12 m.

V Brně dne :

[redacted]

PŘÍLOHA č. 8

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_09 Úprava na stokách**	**Změnový list č.** 38

OZNÁMENÍ ZMĚNY PŘÍKAZ Č.:

SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce

- Vyčištění a monitoring dešťových stok přináležejících k hradidlovým komorám HKB 09a a HKB 09b

KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svratky - Brno DATUM:

ODESLÁNO: POŠTOU: KURÝR: FAX: OSOBNĚ:

PŘEDMĚT ZMĚNY: **vyčištění a monitoring stoky u HKB 09a a HKB 09b**

DOTČENÉ MÍSTO: ul. Poříčí

ODKAZ NA VÝKRESY: dle podkladů BVK a.s.

ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.38 vícepráce"

ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:

POPIS PŘIKÁZANÉ ZMĚNY:

Vyčištění stok, které přináleží k hradidlovým komorám HKB 09a a HKB 09b a provedeni monitoringu celého systému pro zjištění jejich provozního stavu. Jedná se o úsek na dešťových kanalizacích DN 300 odvodňujících komunikaci v úseku ulice Poříčí od ul. Vídeňské po ul. Renneská třída po obou stranách v celkové délce cca 966,12 m.

NAVRHL: [redacted]

PŘÍKAZ VYDAL: _____

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: **BVK a.s.,** [redacted]	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: **Magistrát města Brna OI,** [redacted]

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 2267)** **ÚSEK: D_09 Úprava na stokách**	**38**

NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.:
PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:

SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce
- Vyčištění a monitoring dešťových stok přináležejících k hradidlovým komorám HKB 09a a HKB 09b

KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svratky - Brno DATUM:
ODESLÁNO: POŠTOU: KURÝR: FAX: Mail OSOBNĚ:

PŘEDMĚT ZMĚNY: **vyčištění a monitoring stok u HKB 09a a HKB 09b**
DOTČENÉ MÍSTO: ul. Poříčí
ODKAZ NA VÝKRESY: dle podkladů BVK a.s.
ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.38 vícepráce"

ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:

NÁVRH OCENĚNĚNÍ:

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Vícepráce:	270 691,90 Kč	56 845,30 Kč	327 537,20 Kč
Méněpráce:	0	0	0
Rozdíl:	270 691,90 Kč	56 845,30 Kč	327 537,20 Kč

PODPIS NAVRHOVATELE: [redacted]

VYJÁDŘENÍ:

OD: [redacted] PODPIS: [redacted] DATUM: _____

SCHVÁLIL: _____ PODPIS: _____ DATUM: _____

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA:	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE:
BVK a.s., [redacted]	**Magistrát města Brna OI,** [redacted]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20MT085c1

Stavba: **Nábřeží řeky Svratky - Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII**

SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce

ZL 38 - Vyčištění a monitoring přináležejících dešťových stok s hradidlovými komorami HKB 09a a HKB 09b

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Nábřeží Svratky	Datum:	28. 9. 2020
Zadavatel:		IČ:	449 92 785
Statutární město Brno		DIČ:	CZ44992785
Zhotovitel:		IČ:	
SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO		DIČ:	
Projektant:		IČ:	262 36 419
A PLUS a.s.		DIČ:	CZ26236419
Zpracovatel:		IČ:	253 33 046
STAGA stavební agentura s.r.o.		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			**270 691,90**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**270 691,90**	**56 845,30**
snížená	12,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**327 537,20**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel** [redacted]
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	20MT085c1		
Stavba:	**Nábřeží řeky Svratky - Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII**		
	SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce		
	ZL 38 - Vyčištění a monitoring přináležejících dešťových stok s hradidlovými komorami HKB 09a a HKB 09b		
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		**270 691,90**	**327 537,20**
	vyčištění a monitoring kanalizace Poříčí	270 691,90	327 537,20

Výkaz výměr odpovídá
10.9.2024 [redacted]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20MT085c1
Stavba: **Nábřeží řeky Svratky - Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII**

SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce

ZL 38 - Vyčištění a monitoring přináležejících dešťových stok s hradidlovými komorami HKB 09a a HKB 09b

Rozpočet je z hlediska cenového pořádku

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Nábřeží Svratky	Datum:	28. 9. 2020 24. 9. 2024
Zadavatel:		IČ:	449 92 785 [redacted]
Statutární město Brno		DIČ:	CZ44992785 [redacted]
Zhotovitel:		IČ:	[redacted]
SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO		DIČ:	[redacted]
Projektant:		IČ:	262 36 419
A PLUS a.s.		DIČ:	CZ26236419
Zpracovatel:		IČ:	253 33 046
STAGA stavební agentura s.r.o.		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			**270 691,90**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**270 691,90**	**56 845,30**
snížená	12,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	v	**CZK**	**327 537,20**

SOUPIS PRACÍ

Výkaz výměr odpovídá
10.9.24 [redacted]

Stavba:

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

Objekt:

SO 07.18 - Úpravy na levobřežní kmenové stoce

ZL 38 - Vyčištění a monitoring přináležejících dešťových stok s hradidlovými komorami HKB 09a a HKB 09b

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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**270 691,90**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				197 716,46
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				197 716,46
1	K	359999999.R	Vyčištění stok Faktura	kpl	1,000	197 716,46	197 716,46
	VV		"966,12 cena dle nejnižší nabídky				
	VV		966,12				
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				72 975,44
	D	09	Ostatní náklady				72 975,44
2	K	R004	Kamerový průzkum kanalizací	m	846,120	43,70	36 975,44
	VV		"-200 "SOD, cena dle SOD, rozpočet VON		-200,000		
	VV		80" zrealizováno		80,000		
	VV		966,12"požadavek		966,120		
	VV		Součet Faktura		846,120		
25	K	R0993	Zajištění dopravně inženýrských opatření	kpl	1,000	36 000,00	36 000,00
			- zajištění dopravně inženýrských opatření				

SEZAKO ® **Cenová nabídka NAB-HB-20024-00024**

Dodavatel		**Odběratel**	
SEZAKO Prostějov s.r.o.		**OHLA ŽS, a.s.**	
J. B. Pecky 4342/14		**Tuřanka 1554/15b**	
796 01 Prostějov		**627 00 Brno-Slatina**	
IČO 25579703	DIČ CZ25579703	IČO **46342796**	DIČ **CZ46342796**

Vyřizuje [redacted] Kontaktní osoba

Datum vytvoření 24.07.2024 Vytvořil [redacted]

Ceny jsou uváděny **Bez daně**

Předmět **Čištění a monotoring kanalizace na ulici Poříčí**

Název	Množství	Cena za jednotku	Cena celkem
Práce čistícího vozu (trouba betonová DN 300, délka celkem 966,12m, počet šachet 30 ks)	30,00 hod	3 850,00	115 500,00
Doprava čistícího vozu	60,00 km	50,00	3 000,00
Likvidace odpadu z čištění kanalizace	40,00 m3	1 980,00	79 200,00
Cena celkem bez DPH		**197 700,00**	**CZK**

[redacted]

Razítko a podpis dodavatele

bmh water protector

B M H spol. s r.o.
Ondřejova 592/11a, 779 00 Olomouc

(+420) 585 313 549
bmh@bmh.cz
www.bmh.cz

Cenová nabídka

Popis pracovní činnosti

Čištění venkovní kanalizace z trub betonových DN 300, délky celkem 966,12m, počet šachet 30 ks)

Objednatel: OHLA ŽS, a.s.,Tuřanka 1554/11b, BRNO Slatina, PSČ 627 00, IČO: 46342796, DIČ: CZ46342796

Č.p.	Popis položky	MJ	Množství	Jed.cena	Celkem (Kč)
1	Vyčištění venkovní kanalizace od DN 200 - DN 600mm	hod	30,00	4 100	123 000
2	Likvidace vytěženého nánosu z kanalizace	m3	40,00	2 300	92 000
3	Doprava čistícího vozu	kpl	1,00	3 600	3 600
	Celkem bez DPH				**218 600 Kč**

Platnost cenové nabídky je do 20.12. 2024

V Olomouci dne 29.07.2024

[redacted]

Nabídka na čištění kanalizace.

Zákazník: OHLA ŽS, a.s.

Čištění venkovní kanalizace DN300 v celkové délce 966,12metrů (počet šachet 30ks) na ulici Poříčí - Brno.

Jednotkové ceny po celou dobu realizace:
Čištění recyklačním vozem KAISER celkem 30hodin x 3 950Kč/h = 118 500Kč
Doprava čistícího vozu celkem 60km x 55Kč/km = 3 300Kč
Likvidace vytěženého sedimentu celkem 40m3 x 2 100Kč/m3 = 84 000Kč
Cena celkem bez DPH = 205 800Kč
Ceny jsou uvedeny bez DPH.
Platnost cenové nabídky: 10/2024
Termín realizace: dle domluvy

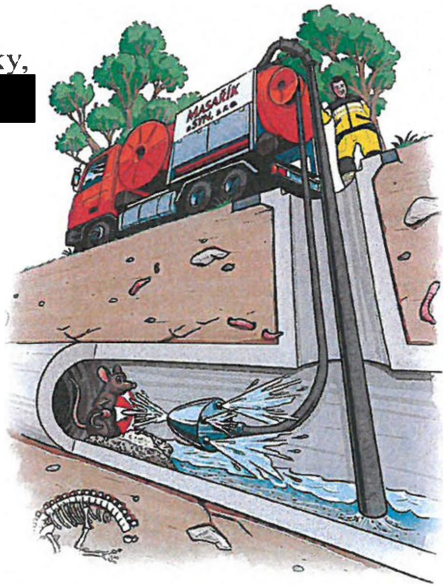
Předpokladem čištění kanalizace je:

- Kopie projektové dokumentace
- Odpovědná osoba na stavbě
- Zajištění přístupu čistícího vozu ke kanalizačním šachtám
- Písemnou objednávku s podpisem a možnou splatností až 30dnů

Dále dokážeme nabídnout a popřípadě pokud by bylo potřeba bez výkopové opravy kanalizace (pokud by nastal problém nemusíte vyhledávat firmu, která se tím zabývá, ale dokážeme řešit problém ihned).

V případě zájmu nebo upřesnění cenové nabídky, volejte prosím tel. [redacted]

Děkujeme za čas strávený nad naší nabídkou.



IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Dodavatel
K-Krupjak s.r.o.
Pohodová, 47
671 68 Šanov
Česká republika
IČ: 09152121 DIČ: CZ09152121

Faktura - daňový doklad **20240056**

Kontaktní údaje
E-mail: [redacted]
Telefon:

Odběratel
OHLA ŽS, a.s.
Tuřanka 1554/115b
627 00 Brno
Česká republika
IČ: 46342796 DIČ: CZ46342796

Datum vystavení: **10.09.2024** Datum zdan. plnění: **10.09.2024** Datum splatnosti: **24.09.2024**

PLATEBNÍ ÚDAJE

Bankovní účet	Symbol		Způsob platby: Převodem
123-1689160227/0100	variabilní:	20240056	
IBAN: CZ52 0100 0001 2316 8916 0227	konstantní	0308	K uhradě
SWIFT: KOMBCZPP			**36 000,00 Kč**

QR Platba+F

FAKTURUJEME VÁM

Fakturujeme Vám za dodané zboží či služby:

Označení dodávky	Počet	m. j.	Cena za m.j.	DPH %	Bez DPH	DPH	Celkem
Řízení provozu na ulici Poříčí	1,00		36 000,00	21	36 000,00	0,00	**36 000,00**

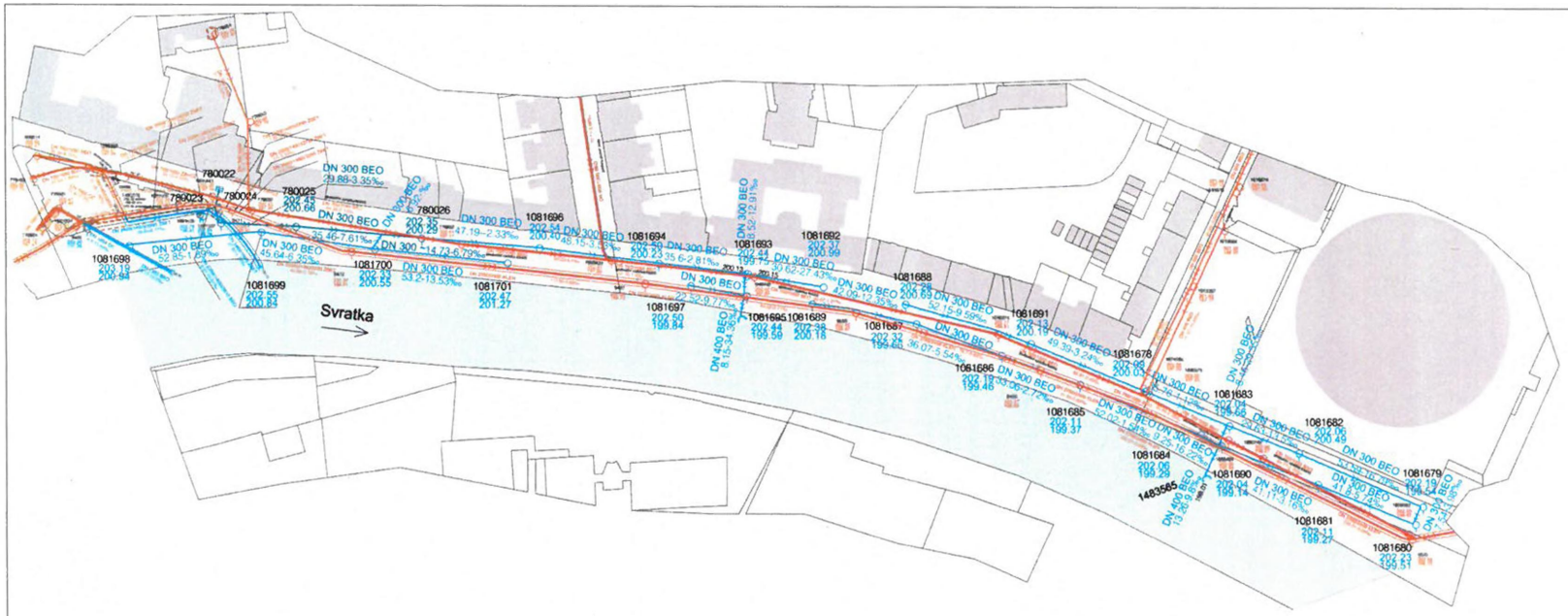
Dovolujeme si Vás upozornit, že v případě nedodržení data splatnosti uvedeného na faktuře Vám můžeme účtovat zákonný úrok z prodlení.

REKAPITULACE

Sazba DPH	Základ	Výše DPH	Celkem
21 %	36 000,00	0,00	**36 000,00**
Celkem	36 000,00	0,00	**36 000,00**

Celkem k úhradě: 36 000,00 Kč

Daň odvede zákazník v základní sazbě **36 000,00 Kč**
V režimu přenesené daňové povinnosti základ DPH činí



S

ulice Poříčí

kanalizace

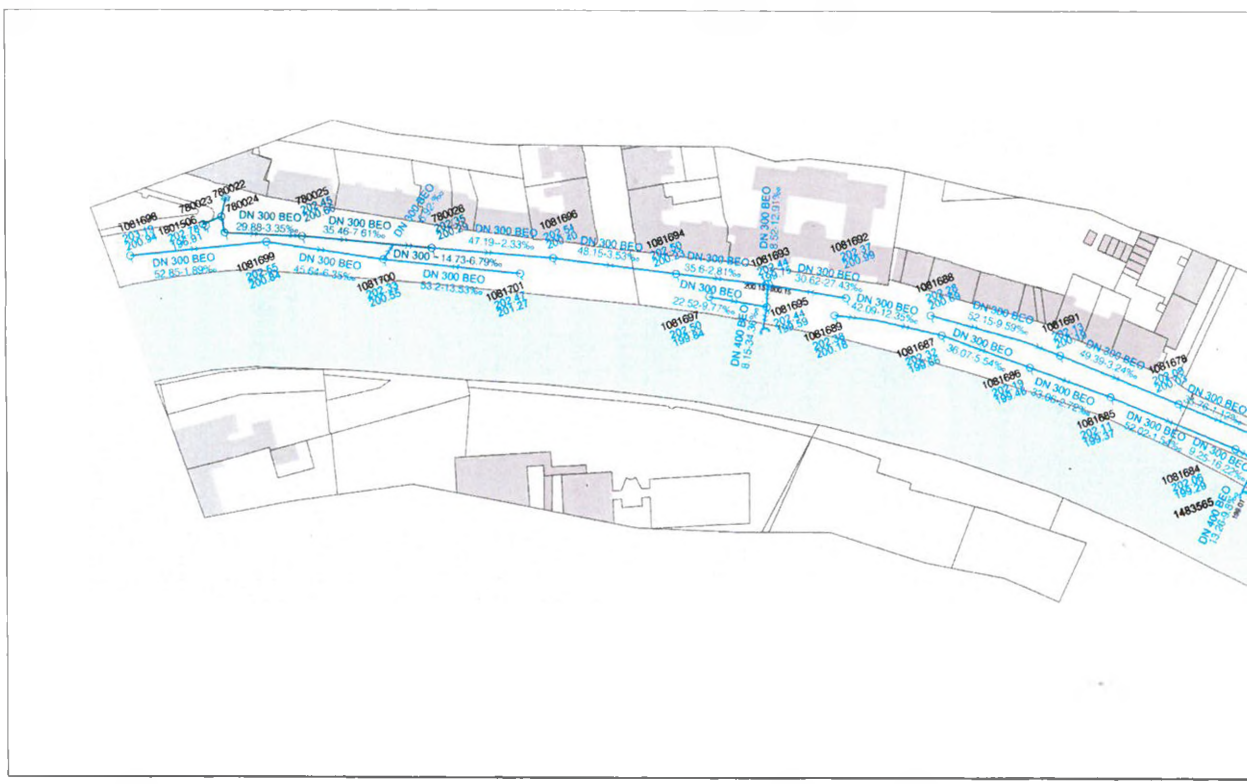
délka dešťové kanalizace - 966,12 m

zdroj dat: GIS

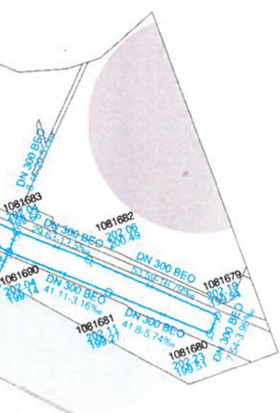
Měřítko: 1: 1 000

Datum: 06/2024

Vypracoval: [redacted]



DN 300 BEO
29.88-3.35‰
35.46-7.61‰
47.19-2.33‰
48.15-3.53‰
35.6-2.81‰
30.62-27.43‰
22.52-9.77‰
42.09-12.35‰
52.15-9.59‰
49.39-3.24‰
36.07-5.54‰
52.85-1.89‰
45.64-6.35‰
53.2-13.33‰
DN 300 - 14.73-6.79‰
DN 400 BEO
8.15-34.38‰
DN 300 BEO
8.52-12.91‰
DN 300 BEO
52.02-1.54‰
DN 300 BEO
52.15-9.59‰
DN 300 BEO
1081698
1801506
780023
780022
780024
780025
780026
1081696
1081694
1081693
1081692
1081699
1081700
1081701
1081697
1081695
1081689
1081688
1081687
1081686
1081685
1081684
1081678
1483565



ulice Poříčí
dešťová kanalizace
celková délka - 966,12 m

zdroj dat: GIS

Datum: 06/2024

Vypracoval: [redacted]

6. Změna okamenování za jezem u Riviéry

30.4.2024 Při realizaci pěšiny SO 07.14, osa 23B bylo zjištěno, že pěšina v místě jezu u Riviéry výškově nenavazuje na stávající okamenování. Okamenování je nutné vybourat a upravit tak, aby zůstalo zajištěno plynulé odtékání srážkové vody z tělesa pěšiny mimo prostor jezu. Zhotovitel zkompletuje ZL. Zodpovídá zhotovitel

14.5.2024 Zástupce zhotovitele zašle zaměření jímky u Riviéry.

28.5.2024 Zhotovitel zaslal zaměření jímky. Kontrola do příštího KD. Zodpovídá TDI

11.6.2024 Probíhá kontrola TDI. Zodpovídá TDI

25.6.2024 TDI zaslal své připomínky a žádá o jejich zapracování. Zodpovídá zhotovitel

9.7.2024 Nesplněno. Nový termín : do 23.7.2024 Zodpovídá zhotovitel

7. Ochrana stromů před okusem bobry

28.5.2024 Zástupce zhotovitele požádá biologický dozor stavby o písemné vyjádření, zda je v okolí řeky nutná ochrana stromů před okusem bobry a o návrh na jejich ochranu. Zodpovídá zhotovitel

11.6.2024 Ve VV je obsažena ochrana před okusem, zda je dostatečná proti bobrům posoudí biologický dozor stavby.

25.6.2024 trvá

9.7.2024 Zhotovitel informoval, že zástupce biologického dozoru se zúčastní příštího KD.

8.Nesoulad vytyčovacích výkresů stezek pod Svrateckým mostem a ostatními výkresy (revitalizace, výkresy SO 07.19).

11.6.2024 Dne 5.6.2024 upozornil zástupce zhotovitele AD na nesoulad vytyčovacích výkresů stezek pod Svrateckým mostem (Heršpická ulice) a ostatními výkresy (revitalizace, výkresy SO 07.19). Stezky dle vytýčení zasahují do již provedených gravitačních zídek. AD zašle své stanovisko. Zodpovídá AD

25.6.2024 Proběhla kontrola, systematická chyba v celé délce nebyla potvrzena. Zhotovitel prověří do příštího KD u dodavatele 3D modelu možnou příčinu, týkající se podkladu pro zemní práce. Lokální místa budou řešena operativně v závislosti na postupu prací. AD ještě potvrdí, že ZM046 nemá dopad do objektu stezek. Info na příštím KD

9.7.2024 Byla domluvena drobná úprava trasy v oblasti Svrateckého mostu. ZM046 nemá dle vyjádření AD na dnešním KD dopad do objektu stezek. Případné drobné nesoulady budou řešeny operativně v závislosti na postupu prací, bod bude vypuštěn.

9. Kamerový průzkum dešťových kanalizací u HKB 09a i HBK09B

11.6.2024 Zástupce TDI na dnešním KD informoval, že bude proveden kamerový průzkum dešťových kanalizací přináležejících hradidlovým komorám HKB 09a i HBK09B z důvodu určení budoucího správcovství. Tento průzkum proběhne do cca do konce 7/2024.

25.6.2024 Trvá

9.7.2024 Kamerový průzkum proběhne pravděpodobně o víkendu 13-14.7. 2024

10.Požadavek zástupce KHS na dodržování dohody s KHS z 8/2023

9.7.2024 Přítomný zástupce KHS (pan [redacted] na dnešním KD informoval o doručeném podnětu na hluk ze stavební činnosti, začínající zejména ve víkendových a svátečních dnech před 08:00 hodinou. Toto je v rozporu s dohodou KHS Jmk, která byla učiněna v r. 2023 s odpovědnými osobami za stavební činnost na stavbě Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII. Zástupci zhotovitel na KD přislíbili, že budou dodržovat začátek hlučných prací o svátcích a víkendech nejdříve v 8 hod ráno a dále přítomného zástupce informovali, že hlučné práce v jímkách probíhají momentálně téměř každá den i o víkendu.

11. Ukončení monitoringu na ZŠ Bakalovo nábřeží

9.7.2024 Zhotovitel informoval, že proběhla schůzka na ZŠ. Monitoring je ukončen. Oprava proběhne 8/2024. Zodpovídá zhotovitel