



Stavba:

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

ZMĚNOVÝ LIST

ZL 53

D_06 – Vstupní objekt a kolonáda

SO 07.09 – Kolonáda -pobytové schody pod kolonádou

ZM 076 - Venkovní schodiště podél kolonády

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	NEOBSAZENO
Zápis z Kontrolního dne	9
Fotodokumentace	NEOBSAZENO

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

Důvodová zpráva – změnový list č. 53

SO 07.09 – Kolonáda -pobytové schody pod kolonádou

ZM 076 - Venkovní schodiště podél kolonády

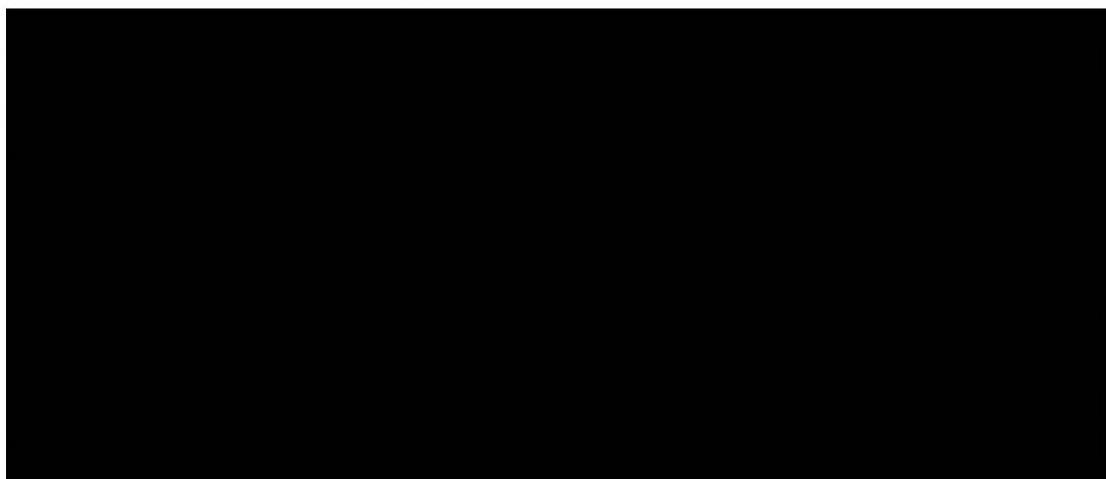
Pobytové schody pod kolonádou jsou navrženy v PD prefabrikované mimo poslední úsek pod označením D, který byl v projektu uvažován jako monolitická ŽB konstrukce.

Na základě sjednocení posledních 17 m venkovních schodů k řece podél kolonády (naprojektováno jako ŽB monolitické) dojde k záměně monolitických schodů za atypickou prefabrikovanou konstrukci.

Nesoulad vznikl mezi výkazem výměr a PD (ve VV nebylo zahrnuto monolitické schodiště z původní dokumentace) – z tohoto nevyplývají méněpráce.

Základové konstrukce budou ponechány dle původního návrhu.

V Brně dne :



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

Datum: 28. listopadu 2023

Věc: **POBYTOVÉ SCHODY POD KOLONÁDOU**

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

Pobytové schody pod kolonádou jsou navrženy prefabrikované mimo poslední úsek pod označením D o délce cca 20,345m, který byl v projektu uvažován jako monolitická ŽB konstrukce. Z důvodu sjednocení vzhledu bude provedena úprava z monolitické konstrukce za prefabrikovanou konstrukci o stejném tvaru. Základové konstrukce budou ponechány dle původního návrhu.

Výpis nově přidaných prefabrikovaných ŽB prvků:

Označení	počet KS	Průřez m ²	Délka	Objem m ³	m ³
S42	4	0,252	2,46	0,620	2,480
S43	1	0,381	2,46	0,937	0,937
S44	6	0,252	4,47	1,126	6,759
S45	4	0,2385	4,47	1,066	4,264
S46	1	0,144	4,5	0,648	0,648
Celkem					15,088

Revidované výkresy:

- SVR-DPS-D.06-02-152D-01 STROP NAD 1PP SVISLÉ NOSNÍÉ KONSTRUKCE
- SVR-DPS-D.06-02-201-01 PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE KOLONÁDY

Vyhotovil:

PŘÍLOHA č. 8
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

STAVBA: "Nábřeží řeky Svatky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII" (ORG 5344)		Změnový list č. 53
ÚSEK: D_06 – Vstupní objekt a kolonáda		
OZNÁMENÍ ZMĚNY SO 07.09 – Kolonáda -pobytové schody pod kolonádou ZM 076 - Venkovní schodiště podél kolonády		PŘÍKAZ Č.:
KOMU: OI MMB OD: PPO nábřeží Svatky - Brno DATUM: ODESLÁNO: POŠTOU: KURÝR: FAX: OSOBNĚ:		
PŘEDMĚT ZMĚNY: Záměna ŽB monolitických stupňů za prefa schody DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.09 ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet ZL č.53 ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:		
POPIS PŘÍKÁZANÉ ZMĚNY: Pobytové schody pod kolonádou jsou navrženy v PD prefabrikované mimo poslední úsek pod označením D o délce cca 20,345m, který byl v projektu uvažován jako monolitická ŽB konstrukce. Z důvodu sjednocení vzhledu bude provedena úprava z monolitické konstrukce za prefabrikovanou konstrukci o stejném tvaru. Základové konstrukce budou ponechány dle původního návrhu. NAVRHL: PŘÍKAZ VYDAL: DATUM:		
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)		53
ÚSEK: D_06 – Vstupní objekt a kolonáda		
NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY		NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.: PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:
SO 07.09 – Kolonáda -pobytové schody pod kolonádou ZM 076 - Venkovní schodiště podél kolonády		
KOMU: OI MMB	OD: PPO nábřeží Svatky - Brno	DATUM:
ODESLÁNO: POŠTOU:	KURÝR: FAX: OSOBNĚ:	
	Mail	
PŘEDMĚT ZMĚNY: Záměna ŽB monolitických stupňů za prefa schody DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.09 ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.53 vícepráce“ ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:		
NÁVRH OCENĚNĚNÍ:		
	Cena bez DPH	DPH
Vícepráce:	692 885,60 Kč	145 505,98 Kč
Méněpráce:	0	0 Kč
Rozdíl:	692 885,60 Kč	145 505,98 Kč
		Cena s DPH
		838 391,58 Kč
		0 Kč
		838 391,58 Kč
PODPIS NAVRHOVATELE: [Redacted]		
VYJÁDRĚNÍ:		
OD: [Redacted]		
SCHVÁLIL: _____ PODPIS: _____ DATUM: _____		
TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA: BKOM, [Redacted] BKOM, [Redacted]		ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Magistrát města Brna OI, [Redacted]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_06 - Vstupní objekt a kolonáda

Soupis:

SO 07.09 - Kolonáda

KSO:

Místo: **Nábřeží Svratky**

CC-CZ:

Datum: **28.11.2023**

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

449 92 785

DIČ:

CZ44992785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

A PLUS a.s.

IČ:

262 36 419

DIČ:

CZ26236419

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Rozpočet slouží výhradně a pouze pro výběr zhotovitele. Množství v položkách je předpokládané a řídí se po vzoru vyhláškou č. 169/2016 Sb. Zhotovitel je povinen zkontrolovat rozpočet a doplnit chybějící položky. V opačném případě je zhotovitel povinen upozornit zadavatele na případné nedostatky. Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nedílnou podmínkou předložení nabídky. Veškeré konstrukce se dodávají jako plně funkční celek.

Cena bez DPH

692 885,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenese	692 885,60	21,00%	145 505,98
sníž. přenese	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

838 391,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_06 - Vstupní objekt a kolonáda

Soupis:

SO 07.09 - Kolonáda

Místo:

Nábřeží Svatky

Datum: 28.11.2023

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: A PLUS a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

692 885,60

OST - Ostatní

692 885,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_06 - Vstupní objekt a kolonáda

Soupis:

SO 07.09 - Kolonáda

Místo:

Nábřeží Svratky

Datum:

28.11.2023

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel:

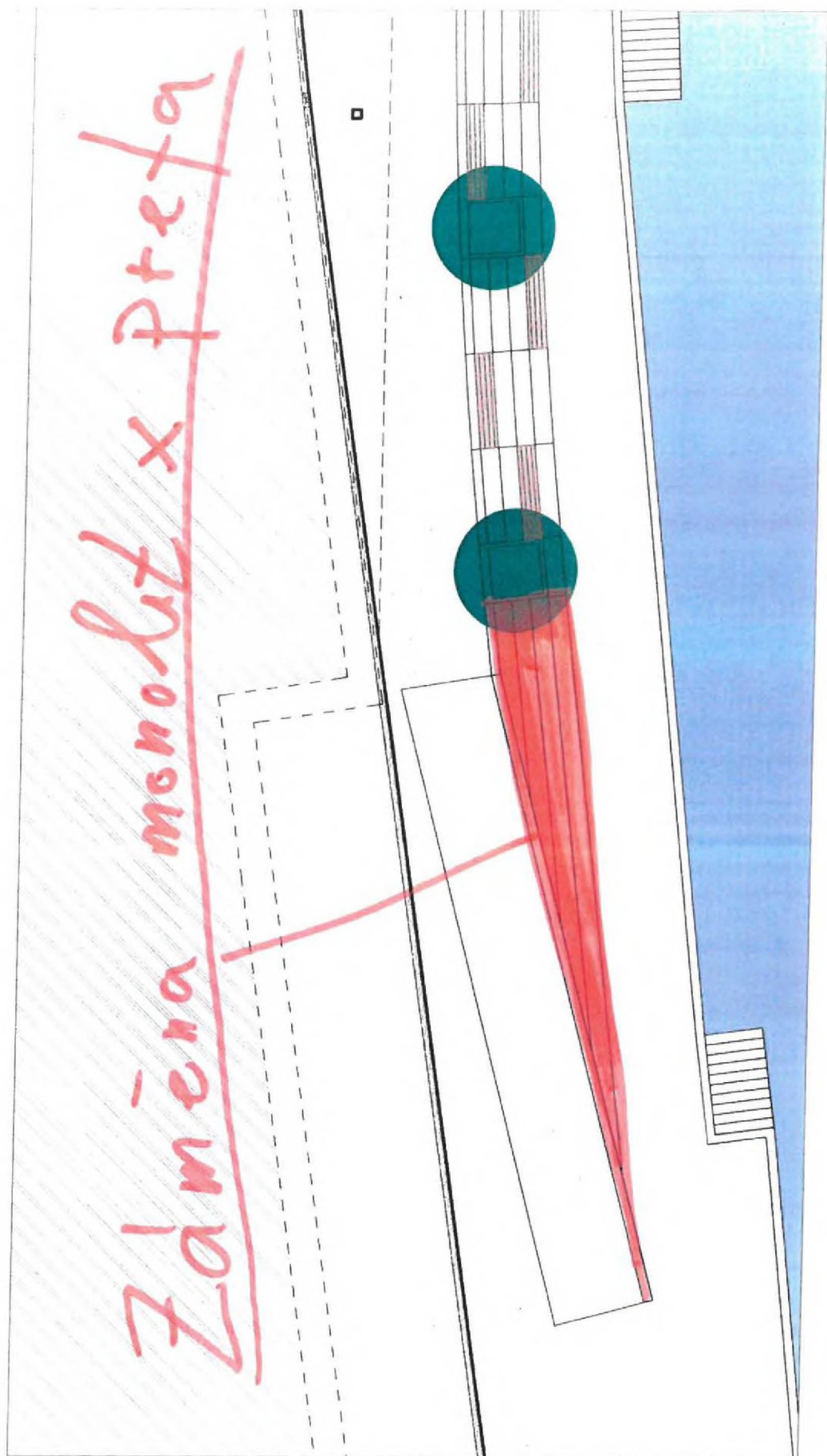
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							692 885,60	
D	OST	Ostatní					692 885,60	
K	OST00S42-46	D+M S42-46 atypické schodiště-prefabrikované stupně vč. uložení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000	692 885,60	692 885,60		

Rozšíření položky o výrobky S42 až S46 dle revize 01

Předložené CN:

Leube Beton s.r.o. -dodávka 307 848,-
ZEPREX s.r.o. -pokládka 385 037,60

Zaměna monolit x Prefa



17.10.2023 Zástupce zhotovitele informoval, že HMG ještě není kompletně zpracovaný a chybí ještě cca 2 úseky. TDI a zástupce VRV požádali o zaslání konceptu a jednoduchého situačního výkresu, do kterého zhotovitel vyznačí domluvené úseky a potenciálně problematická místa, kde nejsou vyřešeny všechny projekční změny, které by mohly ovlivnit postup výstavby.

Zodpovídá zhotovitel

31.10.2023 K dořešení HMG proběhla na staveništi schůzka za účasti VRV, TDI, Zhotovitel, kde TDI a VRV uplatnili připomínky. Zhotovitel přislíbil doplnění a úpravu HMG

Termín : do 3.11.2023

14.11.2023 Zástupci zhotovitele zaslali úsekový harmonogram a jeho vyhodnocení proběhne na základě celkového harmonogramu. Info na příštím KD.

28.11.2023 Dochází k finální úpravě celkového HMG, včetně zdůvodnění u stavebních objektů, kde došlo k prodloužení termínu výstavby . Zástupce zhotovitele oznámil, že zašle harmonogramy datovou zprávou do 1.12.2023 na OI MMB.

Zodpovídá zhotovitel

4. Ubourání nábrežní zdi na Poříčí

3.10.2023 Zhotovitel na dnešním KD upozornil na nesoulad DPS při bouracích prací a budování nové stezky v km 38,15 – 38,45. V tomto staničení je potřeba bourat větší objemy ŽB v rámci SO 07.17, aby byly dodrženy mocnosti konstrukčních vrstev komunikací. AD zašle své závazné stanovisko a upřesnění kubatur.

Zodpovídá AD

17.10.2023 Nesplněno. Zástupce AD přislíbil nový termín do 20.10.2023.

Zodpovídá AD

31.10.2023 Nesplněno. Na KD AD informoval, že závazné stanovisko je zpracované a že ho zašle v den konání KD.

Zodpovídá AD

14.11.2023 AD zaslal své závazné stanovisko v průběhu konání KD. Dle skutečného rozsahu bourání zhotovitel v návaznosti na postup prací vyhotoví ZL.

Zodpovídá zhotovitel

28.11.2023 TDI požádal na KD o vysvětlení k dodatečným odkopávkám, zda nejsou duplicitní v rozpočtech objektu SO 07.17 a SO 07.14. Info na příštím KD.

Zodpovídá AD a TDI za dořešení, zhotovitel za ZL

5. Receptura pro zlepšení podloží

3.10.2023 Na základě výsledků laboratorních zkoušek byla posouzena vhodnost zeminy do konstrukce zemního tělesa. Proběhla změna receptury – doplnění vhodného pojiva atd. Tato změna má dopad do VV. AD vyhotovil závazné stanovisko, které má zhotovitel k dispozici a které zašle TDI. TDI požaduje změnu VV jen pro úseky, kde je změna receptury nutná. AD poskytne zhotoviteli délky souběhu kamenných pat a pěšin a zhotovitel vyhotoví VV.

Zodpovídá AD a zhotovitel

17.10.2023 Zástupce AD (Šindlar) poskytne potřebné podklady zástupci AD (Aplus). Na základě těchto podkladů AD (Aplus) vyhotoví VV.

Zodpovídá AD

31.10.2023 Přítomní zástupci AD na KD neměli info k termínu zpracování VV.

Zodpovídá AD

14.11.2023 VV souvisí se ZM060, platí tedy stejný termín pro vyhotovení VV : do 22.11.2023.

Zodpovídá AD

Zhotovitel po vzniku zápisu přislíbil zpracovat tento VV do 20.12.2023

Zodpovídá Zhotovitel

28.11.2023 trvá. Termín pro VV do 20.12.2023

Zodpovídá zhotovitel

6. Venkovní schodiště podél kolonády

31.10.2023 Posledních 17m venkovních schodů k řece podél kolonády je naprojektováno jako ŽB monolitické, ostatní část, cca 200m je z prefa prvků. Z důvodu sjednocení pohledovosti AD vyhotoví závazné stanovisko k záměně monolitu za prefabrikované prvky do 7.11.2023.

Zodpovídá AD

14.11.2023 AD zašle obratem své závazné stanovisko, na základě kterého dojde k záměně za Prefa prvky. Dále AD zpracuje VV a to do : 28.11.2023.

Zodpovídá AD

28.11.2023 Dokumentace k prefa schodům byla zaslána v den konání KD, Ad přislíbil, že dnes zašle i VV. Závazné stanovisko bylo zasláno.

Zodpovídá AD

7. Náhradní výsadba v MČ Žabovřesky

31.10.2023 Náhradní výsadba v MČ Žabovřesky proběhne dle informace od zhotovitele v druhé půlce 11/2023. Technologický předpis zhotovitel vloží na sdílené úložiště a před zahájením výsadby kontaktuje zástupce KAM a TDI nejméně 3 dny předem.

Zodpovídá zhotovitel

14.11.2023 Na dnešním KD zhotovitel informoval, že náhradní výsadba v MČ Žabovřesky proběhne až koncem 11/2023. Před zahájením výsadby kontaktuje zástupce KAM a TDI dle předchozí domluvy.

Zodpovídá zhotovitel

27.2.2024 Smlouva byla uzavřena. Dokumentace bude dopracována do pár dní, poté ji zpracovatel projedná s DOSS. Zodpovídá VRV

12.3.2024 Technické řešení je zpracované, proběhne projednání s DOSS (předpoklad do cca 1 měsíce). Následně bude podáno na SÚ. Zástupce VRV (pan Smelík) zašle dokumentaci k náhledu zhotoviteli i AD PPO. Kompletní tištěná dokumentace bude zhotoviteli předána po odsouhlasení a včetně VV. Zodpovídá VRV

26.3.2024 VRV zašle dokumentaci k seznámení zhotoviteli do 28.3.2024. Včera proběhlo jednání k dořešení detailů. Cca v polovině 4/2024 je přislíbeno finální řešení prověřené 2D modelem. Zodpovídá VRV

3. Uzavírka ulice Ludmily Konečné a Kamenné v souvislosti s plánovanými pracemi Gasnetu

13.2.2024 Na dnešním KD zástupce TDI informoval, že od 1.3.2024 dojde k úplné uzavírce ulice Ludmily Konečné a od 15.5. 2024 části ulice Kamenná v souvislosti s plánovanými pracemi firmy Gasnet. Gasnet bude využívat příjezd z ulice Kamenná a zhotovitel PPO příjezd ulicí Táborského Nábřeží.

27.2.2024 Proběhla schůzka za účasti Gasnet a zhotovitel PPO. TDI rozeslal harmonogram prací. Bod bude vypuštěn.

12.3.2024 Bod bude dále veden v koordinacích. Proběhlo jednání na TB ve věci rekonstrukce parovodu v ul. Rybářská, Poříčí, Táborského nábřeží, Ludmily Konečné a dále proběhne v této věci jednání dne 13.3.2024, které svolal koordinátor staveb (pí. Jágerová). Jednání se zúčastní i zhotovitel PPO. Info na příštím KD.

26.3.2024 Koordináční jednání proběhlo, platí domluvené termíny (viz. výše). Podle informací od zhotovitele nové lávky, která není součástí PPO, dojde na začátku 6/2024 k celkové uzavírce Poříčí, z důvodu osazení nové lávky. Uzavírka bude pravděpodobně na 24 hod.

6) Ostatní

1. Venkovní schodiště podél kolonády – jedná se o změnu DPS ZM 076

31.10.2023 Posledních 17m venkovních schodů k řece podél kolonády je naprojektováno jako ŽB monolitické, ostatní část, cca 200m je z prefa prvků. Z důvodu sjednocení pohledovosti AD vyhotoví závazné stanovisko k záměně monolitu za prefabrikované prvky do 7.11.2023. Zodpovídá AD

14.11.2023 AD zašle obratem své závazné stanovisko, na základě kterého dojde k záměně za Prefa prvky. Dále AD zpracuje VV a to do : 28.11.2023. Zodpovídá AD

28.11.2023 Dokumentace k prefa schodům byla zaslána v den konání KD, AD přislíbil, že dnes zašle i VV. Závazné stanovisko bylo zasláno. Zodpovídá AD

12.12.2023 Na dnešním KD AD informoval, že provedl zápis do stavebního deníku, který zástupce TDI zkontroluje. VV byl zaslán v den konání KD.

Revidovanou výkresovou část předá AD v tištěné verzi do 19.12.2023.

Zodpovídá AD

9.1.2024 TDI požaduje 3 nabídky na tyto prefa části, ty zhotovitel přislíbil předložit co nejdříve

Zodpovídá zhotovitel

23.1.2024 Zhotovitel předloží 3 nabídky do 26.1.2024.

Zodpovídá zhotovitel

13.2.2024 Neproběhlo. Zhotovitel zašle 3 nabídky do 16.2.2024

Zodpovídá zhotovitel

27.2.2024 Zhotovitel zašle 3 nabídky v den konání KD.

Zodpovídá zhotovitel

12.3.2024 bude zasláno na kontrolu rozpočtáři Bkom a zhotovitel zpracuje ZL .

Zodpovídá zhotovitel

26.3.2024 Bylo odsouhlaseno rozpočtářem Bkom. Bod bude vypuštěn.

2. Spároveň fasády vstupního objektu

12.12.2023 AD zpracuje spároveň fasád (rozčlenění panelů) na vstupním objektu a objektech pro „zázemí a údržbu“ na kolonádě pro zavěšené prefa panely do 20.12.2023 Zodpovídá AD

9.1.2024 AD zaslal požadované zástupci zhotovitele. Nejedná se o změnu DPS. Jedná se o podklad k výrobní dokumentaci. Zápis do stavebního deníku AD provede po definitivním odsouhlasení.

23.1.2024 Zápis do stavebního deníku ještě nebyl proveden. Zhotovitel informuje AD. Termín : do příštího KD (13.2.2024).

Zodpovídá AD a zhotovitel

13.2.2024 Ještě nebylo definitivně odsouhlaseno. Nový termín : 27.2.2024

Zodpovídá AD a zhotovitel

27.2.2024 Nebylo definitivně odsouhlaseno. Nový termín : 14.3.2024

Zodpovídá AD a zhotovitel

12.3.2024 Trvá