

PARÉ č.

Hlavní projektant Ing. Vladimír Klička	Vypracoval Ing. Vladimír Klička	Odp. projektant Ing. Vladimír Klička	tel.: 603243494 e-mail.: klicka@projekceklicka.cz	
Investor: Město Žirovnice, Cholunská 665, 394 68 Žirovnice		Okres: Pelhřimov		
MĚSTO ŽIROVNICE, ul. HRADECKÁ ODDÍLNÁ KANALIZACE V KOMUNIKACI II/132 DODATEK č.1 PŘÍPRAVA PRO PŘELOŽKU DEŠŤOVÉ KANALIZACE POD RD č.p. 621				
		Datum	08/2024	
		Číslo zakázky	08/2023 DOD č.1	
		Stupeň	DSJ	
SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			Číslo přílohy	B.

OBSAH

	strana
REKAPITULACE ZÁKLADNÍCH ÚDAJŮ	2
DODATEK č. 1	3
1. ÚVOD do problematiky, předmět Dodatku č.1	3
2. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	8
2.1. Dodatek č.1 – Výřez Situace	8
2.2. Dotčené pozemky stavbou dle Dodatku č.1	8
2.3. SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	8
2.4. DEŠŤOVÁ KANALIZACE	8
2.5. PROVEDENÍ STAVBY	8
2.6. OSTATNÍ USTANOVENÍ	8
3. ZÁVĚR	9

REKAPITULACE ZÁKLADNÍCH ÚDAJŮ

Název stavby	:	MĚSTO ŽIROVNICE, ul. HRADECKÁ ODDÍLNÁ KANALIZACE V KOMUNIKACI II/132
Místo stavby	:	k.ú. Žirovnice
Okres	:	Pelhřimov
Kraj	:	Vysočina
Investor	:	Město Žirovnice, Cholunská 665, 394 68 Žirovnice
Provozovatel	:	ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 37010 České Budějovice - splašková kanalizace AGROZA, spol. s.r.o., Žirovnice - dešťová kanalizace
Zhotovitel	:	dopřesněno bude ve výběrovém řízení
STUPEŇ PD	:	/DSJ/ Projektová dokumentace stavby (jednostupňová) dokumentace pro stavební povolení v detailu rozpracovanosti dokumentace pro provádění stavby
Zpracovatel PD	:	Ing. Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 Dušejov
ODDÍL	:	DODATEK č.1 k PD

DODATEK č. 1

K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI Z 02/2024, Č.ZAK. 08/2023, ING. VLADIMÍR KLIČKA

1. ÚVOD DO PROBLEMATIKY, PŘEDMĚT DODATKU č.1

Předmět dodatku č. 1 bezprostředně souvisí se stavbou

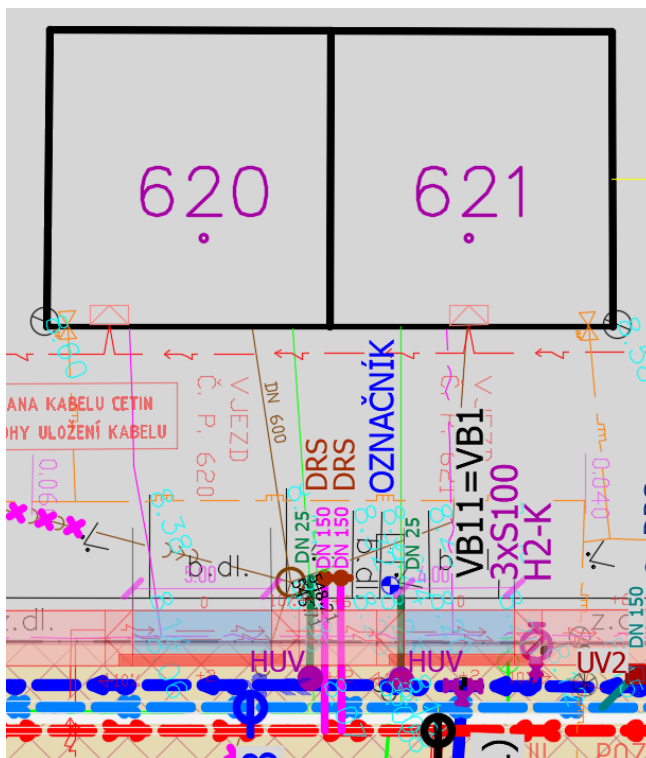
**MĚSTO ŽIROVNICE, ul. HRADECKÁ
ODDÍLNÁ KANALIZACE V KOMUNIKACI II/132**

a jejími stavebními objekty : SO 030 Splašková kanalizace
SO 050 Dešťová kanalizace.

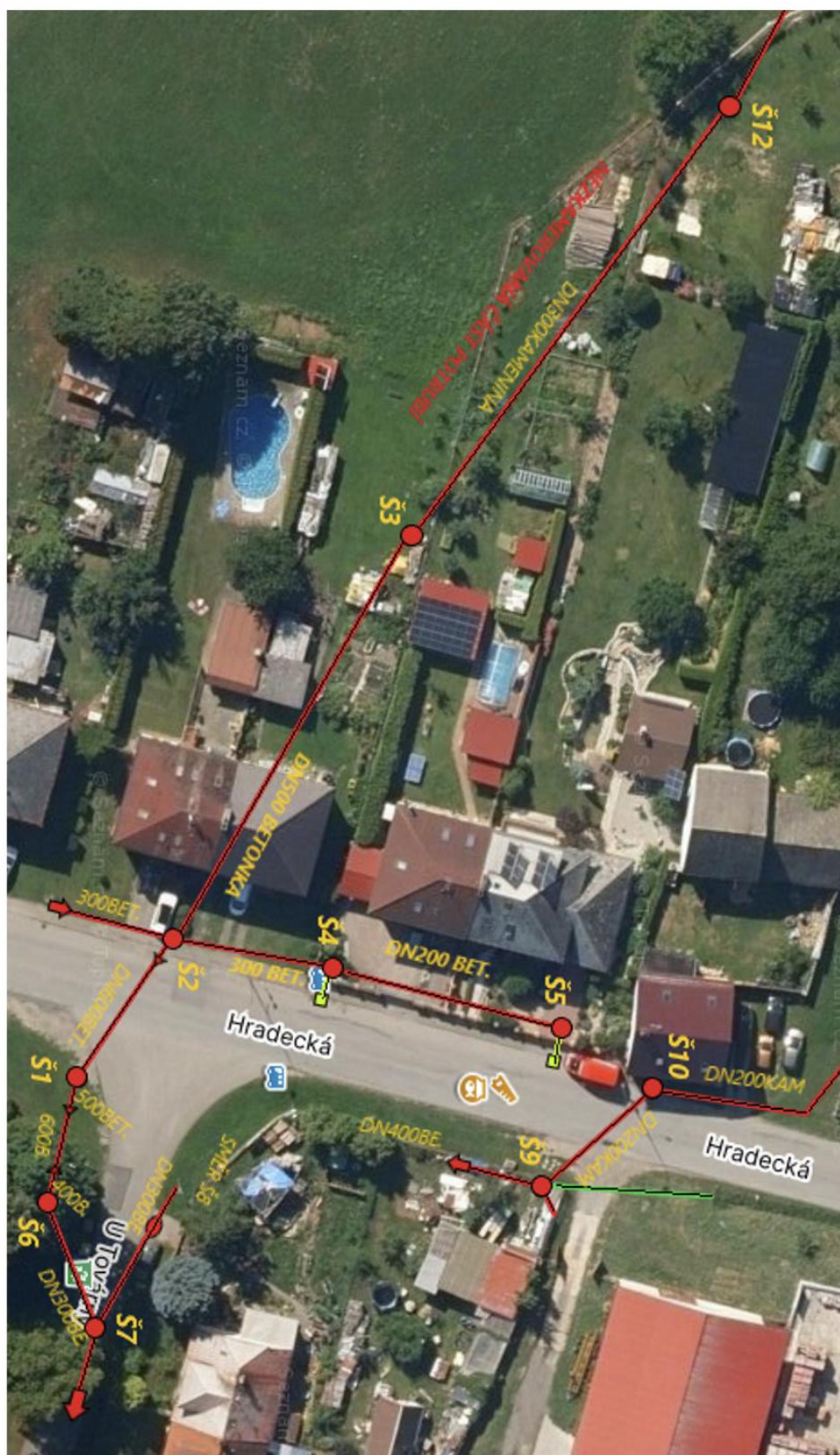
V souvislosti s dodatečnými průzkumy a prohlídkou stok kanalizační TV kamerou pro ověření průběhu a stavu kanalizace, propojů kanalizace a zaústění kanalizačních přípojek v lokalitě před RD 620, 621 a 522, byla zadána prohlídka TV kamerou za účelem ověření stavu.

Cílem bylo ověřit stav kanalizace DN 500 pod RD č.p. 620 dle podkladu ČEVAK, a.s., kdy informace od vlastníků RD byla sdělena informace, že

- a) stokou jsou přiváděny vody ze společnosti AGROZA, spol. s r.o.
- b) zákres je proveden nesprávně



Další průběh kanalizace „DN 600“ nebyl v průběhu zpracování „hlavní“ dokumentace znám.



Zjištění :

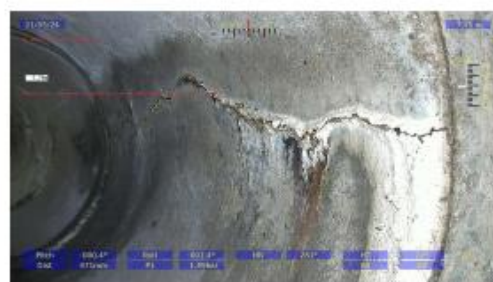
- a) Kanalizace není profilu BET DN 600, ale BET DN 500 s přechodem na DN 300 v zahradě za RD
- b) Stoka není vedena pod RD 620, ale pod RD 621, viz.: schematický zákres trasy, str. 4 STZ
- c) Stoka není v dobrém technickém stavu, u vybraných úseků lze stav označit za havarijní
- d) Do stoky nebyly **pod RD 621** zjištěny žádné přípojky
- e) Do stoky bylo zjištěno zapojení přípojek splašk. i dešť. na zahradě k RD č.p. 621

Obrázky úseku - 21.05.2024 - Š2-Š3

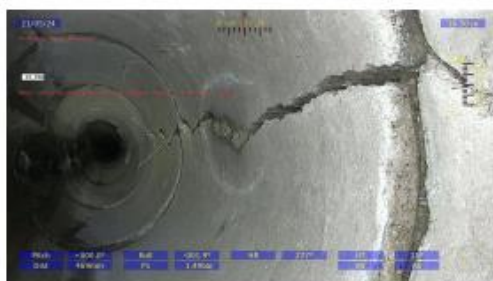
Obec / Místo	Ulice	Datum	Název sekce (úseku)	Č.
ŽIROVNICE	HRADECKÁ	21.05.2024	Š2-Š3	2



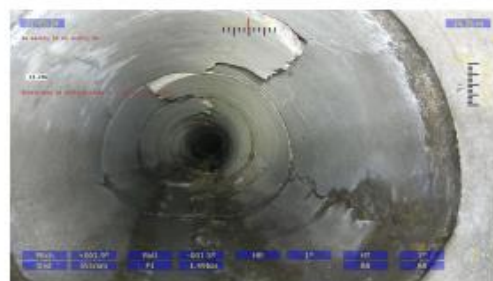
1, 00:00:54, 4.62m
Praskliny: Komplexní u 10 hodin do 2 hodin



2, 00:01:27, 7.75m
Praskliny: otevřená prasklina v podélném směru, Start od 12 hodin



3, 00:01:59, 10.50m
části jsou viditelně posunuty, ale nechybí, Start u 11 hodin do 1 hodiny



4, 00:02:30, 14.26m
Konstrukce je zcela zničena u 10 hodin do 2 hodin



5, 00:03:53, 24.81m
Přípojka: jednoduchá, vysekaná, otevřená od 2 hodin



6, 00:03:53, 24.81m
Přípojka: jednoduchá, vysekaná, otevřená od 2 hodin

Obrázky úseku - 21.05.2024 - Š2-Š3

Obec / Místo	Ulice	Datum	Název sekce (úseku)	Č.
ŽIROVNICE	HRADECKÁ	21.05.2024	Š2-Š3	2



7, 00:05:15, 29.62m
Praskliny: otevřená prasklina v podélném směru, Konec od 12 hodin



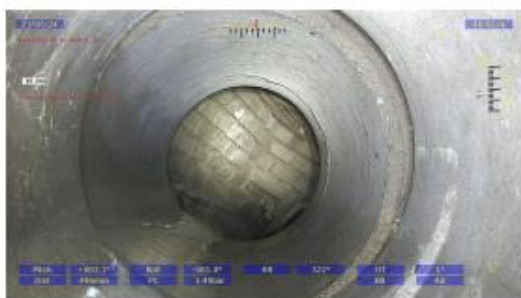
8, 00:05:57, 34.54m
Posunutý trubní spoj od 9 hodin



9, 00:06:18, 36.16m
Připojka: jednoduchá, vysekaná, otevřená od 10 hodin



10, 00:06:42, 37.88m
Připojka: jednoduchá, vysekaná, otevřená od 4 hodin



11, 00:08:29, 48.42m
Posunutý trubní spoj od 6 hodin



12, 00:08:29, 48.42m
Posunutý trubní spoj od 6 hodin

K problematice bylo svoláno jednání spojené s místním šetřením za účasti :

- 1) Město Žirovnice, Radek Vopravil, starosta, Mgr. Milan Šmíd, místostarosta
- 2) ZD Dušejov / AGROZA, spol. s.r.o., Ing. Zdeněk Pech
- 3) Ing. Pavel Černý : projektant, statik
- 4) Ing. Alžběta Kolářová : administrace VŘ
- 5) vlastníci nemovitostí
č.p. 621 - Ing. Jiří Nechvátal
č.p. 620 - p. Vorel / Vorlová Miluše Ing.
č.p. 622 - Brýna Vladimír Ing.
č.p. 623 - Másilko Jiří, Hradecká 623 č.p.
- 6) Ing. Vladimír Klička, zpracovatel dokumentace

Dohody z jednání :

- 1) Stávající kanalizaci vedenou pod RD 621 je žádoucí přeložit
- 2) S ohledem na průtok dešťových i splaškových vod, které je žádoucí oddělit budou na základě uzavřených smluv o věcných břemenech uloženy :
 - **dešťová stoka** – investor AGROZA, spol. s r.o., společnost garantuje do stoky vypouštění pouze dešťových vod
 - **splašková stoka** – investor Město Žirovnice (do stoky budou přepojeny stávající přípojky) z RD – počet přepojovaných objektů – min. 2 RD
- 3) S ohledem na potřebu zajištění navazujících průzkumů, bude na přeložku kanalizace (po realizaci opatření, kanalizace dešťová) vypracována samostatná dokumentace, dohodou z místního šetření bude připoložena splašková kanalizace
- 4) Průzkumy, přípravné práce a projektovou dokumentaci bude financovat Město Žirovnice se spoluúčastí společnosti AGROZA, spol. s r.o.
(poměr spoluúčasti projekt neřeší, bude dohodou stran)
- 5) Realizace stavby bude provedena za finanční spoluúčasti stran
(Město Žirovnice, AGROZA, spol. s.r.o., s případným spolufinancováním přepojování přípojek ze strany vlastníků pozemků)
(poměr spoluúčasti projekt neřeší, bude dohodou stran)
- 6) Popisované práce a příprava samostatné stavby nesmí časově ohrozit výběrové řízení a vlastní realizaci souboru staveb v ul. Hradecká
- 7) S ohledem na nežádoucí zásah při výkonu výše uvedených prací do opravené komunikace a chodníku v souvislosti s přeložkou dešťové kanalizace a souběžné splaškové kanalizace bylo rozhodnuto zahrnout přípravu a realizaci pro tyto stoky do souboru prací ul. Hradecká

Příprava kanalizací je předmětem Dodatku č.1 k PD

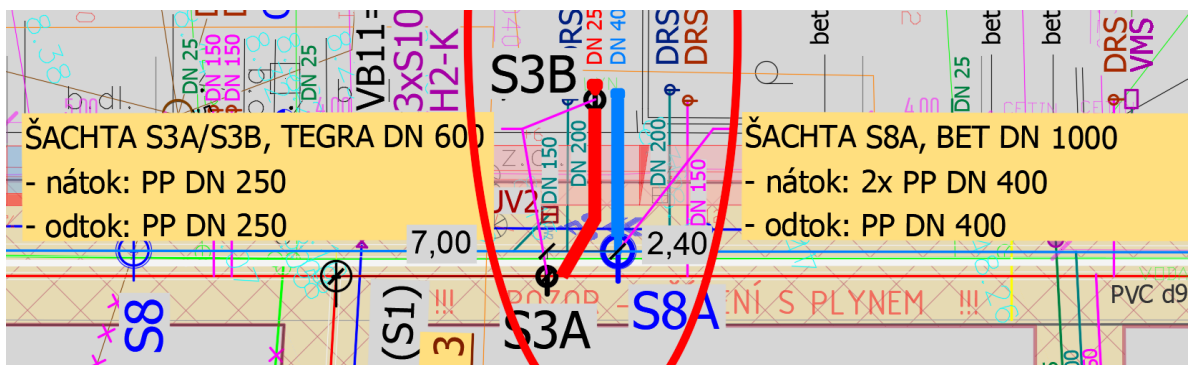
Předmět dodatku č.1 je zpracován do podkladu pro výběrové řízení na zhotovitele pro celkovou připravenost stavby jako samostatný stavební objekt

Poznámka:

*Do rozpočtu a výkazu výměr pro výběrové řízení je zpracováno jako „DODATEK č.1“
V souhrnném rozpočtu / rekapitulaci stavby „DOD č.1“, řádek 10.*

2. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

2.1. Dodatek č.1 – Výřez Situace



2.2. Dotčené pozemky stavbou dle Dodatku č.1

Všechny pozemky dotčené stavbou dle Dodatku č.1, jsou dotčeny hlavní stavbou
Opatření a zdůvodnění stavby dle Dodatku č.1 je projednáno a odsouhlaseno s vlastníky pozemků

2.3. SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

TRUBNÍ VEDENÍ, materiálová charakteristika – stejné, jak je navrženo u hlavní stavby

PVC / PP DN 250, min. SN 12, délka 6,50 m

KANALIZAČNÍ ŠACHTY – DN 600, plast, poklop LT samonivelační, D 400, 2 ks
v dokumentaci označeny jako S3A, S3B

PŘÍSLUŠENSTVÍ – tvarovky, pro směrové a výškové zapojení stoky – dle potřeby
záslepka (víčko)

2.4. DEŠŤOVÁ KANALIZACE

TRUBNÍ VEDENÍ, materiálová charakteristika – stejné, jak je navrženo u hlavní stavby

PVC / PP DN 400, min. SN 12, délka 5,50 m

KANALIZAČNÍ ŠACHTA – DN 1000, prefa beton, poklop LT samonivelační, D 400, 1 ks
v dokumentaci označena jako S8A

PŘÍSLUŠENSTVÍ – tvarovky, pro směrové a výškové zapojení stoky – dle potřeby
záslepka (víčko)

2.5. PROVEDENÍ STAVBY

Provedení stavby je běžného charakteru.

Rýha pažená, zásyp výkopové rýhy, včetně opravy svršku komunikace je navržen
ve stejné skladbě, jak je navrženo u „hlavní“ stavby, ke které je Dodatek č. 1 zpracován.

2.6. OSTATNÍ USTANOVENÍ

Pro předmět prací dle Dodatku č.1 platí stejná ustanovení, jak jsou uvedeny pro
hlavní stavbu.

- práce a činnosti dle VRN /vedlejších rozpočtových nákladů/
- manipulaci, skladování a pokládku potrubí
- přesuny hmot, manipulace a odvoz živice, suti a výkopku, dodávka materiálu pro stavbu
- vztahující se technické, legislativní a bezpečnostní předpisy

3. ZÁVĚR

- navrženým řešením bude zajištěna připravenost pro navazující samostatnou stavbu
- dle výše uvedeného popisu „Přeložka kanalizace pod RD č.p. 621, včetně souběžně vedené splaškové kanalizace“
- po realizaci prací dle Dodatku č.1 je umožněna komplexní oprava komunikace II/132, včetně výstavby chodníku bez nutnosti narušení povrchů navazující stavbou dle výše uvedeného popisu
- předpokládá se, že navazující stavba bude k době realizace prací v předmětném úseku ulice Hradecká projekčně připravena, projednána, vydáno bude stavební povolení k její realizaci
- předpokládá se, že navazující stavbu provede na základě Dodatku ke Smlouvě vybraný zhotovitel souboru staveb Žirovnice, ul. Hradecká

Jihlava, srpen 2024