

FRÝDEK - MÍSTEK
ODKANALIZOVÁNÍ OBLASTI POVODÍ OLEŠNÉ,
místních částí ZELINKOVICE A LYSŮVKY

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

k projektové dokumentaci pro provádění stavby
ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.
a vyhlášky č. 230/2012Sb.

- Obsah:
- A.1 Identifikační údaje
 - A.2 Seznam vstupních podkladů
 - A.3 Údaje o území
 - A.4 Údaje o stavbě
 - A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Investor: **Statutární město Frýdek-Místek**
Radniční 1148, 738 01 / Frýdek-Místek

Projektant: **Ing. Václav Kopecký**
projektová činnost ve výstavbě
739 98 Mosty u Jablunkova 275

4

Datum: duben 2015
Počet stran: 9

Zakázka číslo: 27413
Příloha číslo: A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) název stavby: Frýdek–Místek,
odkanalizování oblasti povodí Olešné,
místních částí Zelinkovice a Lysůvky
- b) místo stavby: Frýdek-Místek
místní části Zelinkovice a Lysůvky
okres Frýdek-Místek,
kraj Moravskoslezský
kat. území 689688 Lysůvky,
seznam dotčených parcel liniové stavby viz příloha E.4

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník: Statutární město Frýdek-Místek
Magistrát města Frýdku-Místku
Ul. Radniční 1148, 738 22 Frýdek-Místek
Kraj Moravskoslezský
IČ: 00296643

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Projektant stavby: Ing. Václav Kopecký
projektová činnost ve výstavbě
739 98 Mosty u Jablunkova 275
IČ: 18477046
Osvědčení ČKAIT o autorizaci č. 1101057, obor vodohospodářské stavby

Projektant
části dokumentace: Miloš Kopecký
Osvědčení ČKAIT o autorizaci č. 1101135, obor pozemní stavby
Ing. Václav Blažej
Osvědčení ČKAIT o autorizaci č. 1102425, obor technologická zařízení staveb
Ing. Stanislav Šebesta
Osvědčení ČKAIT o autorizaci č. 1102416, obor technologická zařízení staveb

A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Projektant měl pro vypracování projektu pro provádění stavby k dispozici

- a) Projektová dokumentace pro **rozhodnutí o umístění stavby** "Frýdek-Místek, odkanalizování oblasti povodí Olešné, místních částí Zelinkovice a Lysůvky", vypracoval Ing. Václav Kopecký v 01/2013. Územní rozhodnutí vydal Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu č.j. MMFM 1724/2014, sp. zn. MMFM_S 3490/2013/OÚRaSŘ/Jon ze dne 06.01.2014 s nabytím právní moci dne 12.02.2014.
- b) Projektová dokumentace pro **stavební povolení stavby** „Odkanalizování oblasti povodí Olešné, křížení kanalizace se silnicí R I/48“, vypracoval Ing. Václav Kopecký v 01/2011.

Stavební povolení vydal Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu č.j. MMFM 22974/2011, sp. zn. MMFM_S 904/2011/OÚRaSŘ/Jon ze dne 21.03.2011 s nabytím právní moci dne 19.04.2011.

- c) Projektová dokumentace pro **stavební povolení stavby** "Frýdek-Místek, odkanalizování oblasti povodí Olešné, místních částí Zelinkovice a Lysůvky", vypracoval Ing. Václav Kopecký v 01/2015. Stavební povolení vydal Magistrát města Frýdku-Místku, odbor životního prostředí a zemědělství č.j. MMFM 37324/2015 sp.zn. MMFM_S115/2014/OŽPaZ/KliR ze dne 23.03.2015 s nabytím právní moci 28.04.2015.
- d) Podklady, rozhodnutí a vyjádření k existenci a uložení inženýrských sítí, vydané jako podklad pro dokumentaci pro územní řízení a projekt pro stavební povolení a provádění stavby – viz příloha E.1 – Závazná stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů a příloha E.2 – Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury.

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

a) Rozsah řešeného území

Statutární město Frýdek-Místek ve funkci investora připravuje odkanalizování obcí v povodí toku a vodní nádrže Olešná. V návaznosti na realizovanou kmenovou stoku „Z“ DN 500 – průmyslová zóna Chlebovice – Frýdek-Místek, je připravována k realizaci výstavba kanalizačních stok v místních částech Zelinkovice a Lysůvky města Frýdek-Místek.

Výstavba splaškové kanalizace umožní napojení rodinných domů a objektů občanské vybavenosti stávajících i budoucích a odvedení splaškových vod do centrální čistírny odpadních vod ve Sviadnově. Výstavbou kanalizace se umožní zrušení stávajících septiků a žump, zrušení nekontrolovatelných vyústění domovních splašků do příkopů a místních potůčků.

Stavební pozemky navrhované kanalizační sítě jsou vesměs přístupné, kanalizace je vedena v místních komunikacích nebo po volných plochách. Trasy kanalizace respektují trasu rychlostní silnice R 48 Rychaltice – Frýdek-Místek. Křížení R 48 splaškovou kanalizací je řešeno podchodem chráničky DN 600 mm a je samostatnou stavbou, realizovanou v předstihu současně s tělesem rychlostní silnice R 48.

Navrhovaná koncepce řešení kanalizační sítě a čištění odpadních vod je v souladu s územním plánem dané oblasti, viz vyjádření Magistrátu města Frýdku-Místku, odboru územního rozvoje a stavebního řádu č.j. MMFM 40012/2013 ze dne 08.04.2013 v příloze č. E.1/E.2 Doklady – závazná stanoviska dotčených orgánů a organizací. Územní rozhodnutí bylo vydáno Magistrátem města Frýdku-Místku, odboru územního rozvoje a stavebního řádu č.j. MMFM 1724/2014 ze dne 06.01.2014 s nabytím právní moci 12.02.2014.

Možnost kumulace s jinými záměry se neuvažuje.

Stavbou kanalizace budou narušeny povrchy místních komunikací. V rámci této stavby budou jejich živičné nebo jinak zpevněné kryty uvedeny do původního stavu.

Podchod kanalizace pod stávající silnicí I/48 je řešen protlakem ocelové chráničky DN 600 do které je vloženo kanalizační potrubí. Podchod pod silnicí R 48, jako samostatná stavba, je v současnosti již vybudován.

Navrhované trubní vedení kanalizace je vedeno v souběhu a současně opakovaně kříží stávající podzemní vedení inženýrských sítí vč. jejich přípojek. V podrobných situacích projektu jsou zakreslena podzemní vedení pouze informativně a v přesnosti zakreslení podle podkladů získaných projektantem od provozovatelů v průběhu prací na projektu. Toto zakreslení v žádném případě neslouží jako vytyčovací výkres.

Soustava splaškových stok L2 – L4/2 z lokality Lysůvky je gravitační a je napojena do čerpací stanice splaškových vod. Z čerpací stanice jsou splaškové vody výtlakem V1 čerpány do pokračující stoky L1 a dále jsou vedeny gravitačně do stávající kmenové stoky Z (Kanalizace Chlebovice vč. odkanalizování průmyslové zóny) DN 500 – šachta č. 68 v ul. Rovenská v lokalitě Zelinkovice.

Stavba kanalizace a čerpací stanice splaškových vod se nachází na pozemcích k.ú. Lysůvky 689688, seznam dotčených pozemků a vlastníků těchto pozemků je uveden v příloze č. E.4 Doklady – seznam dotčených pozemků.

Před zahájením projektových prací byl proveden průzkum a ověření stávajícího stavu, týkajícího se odvedení splaškových vod z budov řešeného území. Výsledky těchto šetření byly zapracovány do této projektové dokumentace.

Inženýrsko-geologický a hydrogeologický průzkum nebyl proveden. Projektant z tohoto důvodu při zpracování této projektové dokumentace vycházel z geologických vlastností, zjištěných při realizaci srovnatelných staveb v řešeném území. Předpokládá se těžitelnost zeminy v hornině tř. 3 (60 % kubatury) a v hornině tř. 4 (40 % kubatury). Se ztíženými zemními pracemi vlivem hladiny podpovrchových vod se předpokládá při hloubení rýh a jam od 1,80 m pod povrchem terénu.

Město Frýdek-Místek má v místních částech Zelinkovice a Lysůvky vybudovanou dopravní a technickou infrastrukturu, která byla při vypracování projektové dokumentace zohledněna. Řešeným územím obce je vedena krajská silnice č. I/48, na kterou navazují místní obslužné a příjezdové komunikace k jednotlivým lokalitám zástavby. V obci je vybudována síť nadzemních a podzemních vedení a zařízení (inženýrských sítí) - rozvody elektro VN a NN, plynovody, vodovodní řady a sdělovací kabely. Podklady o jejich existenci si projektant vyžádal a v projektové dokumentaci jsou orientačně zakresleny v situacích. Při vypracování projektové dokumentace byly zohledněny ve stupni přesnosti, odpovídající doručeným podkladům ze strany příslušných správců.

Vlastní navrhovaná stavba kanalizační sítě nevyžaduje zvýšené nároky na napojení na dopravní infrastrukturu. Ke všem úsekům kanalizace a k čerpací stanici odpadních vod bude přístup a příjezd po krajské silnici, po místních obslužných a příjezdových komunikacích.

Navrhovaná kanalizační síť nevyžaduje další napojení na technickou infrastrukturu obce. Objekt čerpací stanice bude napojen přípojkami na vedení NN a obslužnou komunikaci.

U stavby splaškové kanalizace a čerpací stanice splaškových vod a jejich provozování se nepředpokládají žádné negativní důsledky vlivem vnějšího prostředí nebo živelných událostí. Z tohoto důvodu není v projektové dokumentaci ochrana před negativními účinky vnějšího prostředí řešena. Lokalita se nenachází v poddolovaném, zátopovém, svážném, seismickém nebo radonem ohroženém území.

b) Údaje o ochraně území

Dané lokality se nenachází v chráněném území, území nejsou poddolovaná, ohrožená seismicitou nebo radonem. Území řešené lokality není záplavové.

Realizací stavby nedojde ke zhoršení životního prostředí ani k negativním vlivům na okolní stavby. Navrhovaná kanalizační síť bude odvádět splaškové vody do stávající čistírny odpadních vod města Frýdek-Místek ve Sviadnově a umožní likvidaci stávajících žump a septiků včetně odpadních potrubí, zaústěných do blízkých vodotečí, silničních příkopů a podpovrchových vrstev. Z tohoto pohledu se jedná o stavbu, která podstatným způsobem zkvalitní životní prostředí v obci i kvalitu vody ve vodní nádrži Olešná.

K dočasnému zhoršení prostředí a zvýšení hluku popř. prašnosti dojde pouze během provádění stavebních prací včetně provozu strojní mechanizace a pohybu nákladních vozidel. Minimalizace těchto negativních vlivů bude předmětem jednání a přijetí opatření mezi stavebníkem a zhotovitelem stavby. Doporučuje se rozpracované úseky stavby minimalizovat s bezodkladným uváděním dokončených částí stavby do původního stavu.

c) Údaje o odtokových poměrech

Řešení kanalizační sítě je přizpůsobeno konfiguraci dotčeného území.

Území je výškově členité, gravitační odvedení odpadních vod z řešeného území není možné. Projekt řeší vybudování čerpací stanice. Popis umístění čerpací stanice je uveden v další části zprávy a v souboru D.1.2-7 Čerpací stanice.

Vedení tras kanalizace a umístění čerpací stanice jsou patrné z podrobných situací č. D.1.2-2.1 a D.1.2-2.2.

d) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Stavba kanalizace a čerpací stanice odpadních vod vychází ze současné zástavby i plánované zástavby v souladu s koncepcí územního plánu města Frýdek-Místek.

e) Údaje o souladu s územním rozhodnutím a s povolením stavby

Na předmětnou stavbu bylo vydáno **územní rozhodnutí**. Územní rozhodnutí vydal Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu, oddělení stavebního řádu sp. zn. MMFM_S 3490/2013/OÚRs SŘ/Jon, č.j. MMFM 24543/2013 ze dne 17.07.2013 s nabytím právní moci dne 23.08.2013. Opravné územní rozhodnutí vydal Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu, oddělení stavebního řádu sp. zn. MMFM_S 3490/2013/OÚRs SŘ/Jon, č.j. MMFM 1724/2014 ze dne 06.01.2014 s nabytím právní moci dne 12.02.2014..

Záměry územního rozhodnutí jsou v projektu pro stavební povolení dodrženy.

f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

V daném případě stavby předmětného vodního díla se neřeší.

g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

V rámci projektových prací na dokumentaci pro územní a stavební řízení si projektant vyžádal vyjádření a stanovení podmínek a požadavků dotčených orgánů a vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury. Jejich podmínky a požadavky jsou v této projektové dokumentaci zapracovány. Jednotlivá písemná vyjádření, podmínky a požadavky jsou součástí příloh č. E.1. Závazná stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů a č. E.2 „Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury“. Tato stanoviska, rozhodnutí a podmínky jsou pro realizaci stavby závazné.

Stanoviska dotčených orgánů a jejich splnění:

- Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu
územní rozhodnutí, č.j. MMFM 24542/2013 – 17.07.2013/23.08.2013
územní rozhodnutí opravné, č.j. MMFM 1724/2014 – 06.01.2014/12.02.2014

Umístění stavby je v souladu s citovaným rozhodnutím, podmínky územního rozhodnutí jsou v projektu splněny.

- Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu
koordinované stanovisko, č.j. MMFM 38911/2013 – 07.05.2013
 - Zákon č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích - silniční správní úřad vydává souhlasné závazné stanovisko za předpokladu splnění podmínek specifikovaných v koordinovaném závazném stanovisku z 07.05.2013.
 - Zákon č. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích – odbor dopravy a silničního hospodářství požaduje, aby investor nebo zhotovitel stavby před zahájením stavby požádal o přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích (přechodné a trvalé dopravní značení).
 - Zákon č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči – stavbou kanalizace jsou dotčeny zájmy státní památkové péče. Stavebník je povinen zahájení stavby v předstihu oznámit Archeologickému ústavu Brno a umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu.
 - Zákon č. 334/1992 Sb. o ochraně zemědělského půdního fondu (ZPF) – orgán ochrany ZPF souhlasí s trasou kanalizace a umístěním čerpací stanice (ČS). Pro stavbu čerpací stanice a příjezdové komunikace není třeba žádat souhlas k odnětí půdy ze ZPF. Závazné stanovisko vydal orgán ochrany ZPF rozhodnutím č.j. MMFM 96816/2010 z 04.08.2010 – viz doklad č. 04 v příloze č. E.1.
 - Zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny – orgán ochrany přírody souhlasí s projektovou dokumentací bez připomínek, nedochází k dotčení zájmů koordinovaného vyjádření ochrany přírody v působnosti MMFM. Požadavky na ochranu dřevin jsou specifikovány v bodě
 - Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech - orgán veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství se stavbou souhlasí. Nakládání s odpady a jejich likvidace je řešeno tak, že vzniklé odpady, tj. stavební suť a přebytečná zemina z výkopů budou zhotovitelem stavby odvezeny na řízenou skládku. Asfaltové směsi budou odvezeny k recyklaci.
 - Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší – orgán ochrany ovzduší nemá připomínek, stavbou nedochází k dotčení zájmů chráněných citovaným zákonem.
 - Zákon č. 289/1995 Sb. o lesích – stavebním záměrem nedochází k dotčení zájmů chráněných lesním zákonem.
 - Zákon č. 254/2001 S. o vodách – vodoprávní úřad souhlasí se stavbou splaškové kanalizace. Stavba kanalizace vč. čerpací stanice je vodním dílem, na které vydá stavební povolení MMFM, odbor ŽPaZ. Kanalizační přípojky a přípojka NN k čerpací stanici nejsou vodními díly.
- Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
posuzování vlivů na životní prostředí (EIA, EVL, Natura 2000) – č.j. MSK 115450/2009 -3.07.2009
Stavba kanalizace a ČS nepodléhá procesu posuzování vlivu na životní prostředí a nebude dále posuzována.
- Magistrát města Frýdku-Místku, odbor životního prostředí a zemědělství
ochrana zemědělského půdního fondu – č.j. MMFM 96816/2010 – 04.08.2010
viz koordinované stanovisko
- Magistrát města Frýdku-Místku, odbor správy obecního majetku – č.j. OSOM/2012/Kov – 8.8.2012
souhlasí se stavbou na pozemcích ve vlastnictví statutárního města Frýdek-Místek.
- Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu
územní plán – č.j. MMFM 40012/2013 – 08.04.2013
záměr stavby kanalizace není v rozporu se záměry územního plánování, zejména s platným Územním plánem Frýdku-Místku.
- Ministerstvo dopravy, odbor pozemních komunikací, č.j. 106/2011-120-STSP/4 – 28.02.2011
povoluje stavbu kanalizace v ochranném pásmu rychlostní komunikace R 48. Podmínky stanovené citovaným povolením jsou v projektu stavby kanalizace obcí Lysůvky a Zelinkovice dodrženy

- Krajský úřad Ms kraje, odbor dopravy, č.j. MSK 48683/2014 – 03.04.2014
silniční správní úřad a speciální stavební úřad na silnicích I. tříd – souhlasí se stavbou kanalizace Lysůvky a Zelinkovice v silničním ochranném pásmu silnice I/48. Křížení kanalizace a silnice I/48 bude provedeno protlakem.
- Magistrát města Frýdku-Místku, odbor dopravy a silničního hospodářství
silniční správní úřad ve věcech místních účelových komunikací – č.j. MMFM 43776/2014 – 04.04.2014 – souhlasí s dokumentací pro stavební povolení. Požaduje dodržet podmínky specifikované v citovaném vyjádření.

h) Seznam výjimek a úlevových řešení

Dané stavby se netýká.

i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Stavba kanalizace není vázána na žádné související nebo podmiňující investice.

j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

Seznam dotčených pozemků a vlastníků je uveden v samostatné příloze E.4.

A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Předmětná stavba kanalizační sítě vč. čerpací stanice je stavbou novou.

b) Účel užívání stavby

Kanalizační síť řeší lokality místních částí Lysůvky a Zelinkovice města Frýdku-Místku, ve kterých jsou v současné době splaškové vody ze stávajících domů likvidovány shromažďováním v žumpách a septicích s následným odvozem fekálními vozidly. Ve většině případů mají žumpy odpadní potrubí, které část znečištěných vod odvádí do podpovrchových vrstev terénu apod. Veřejná kanalizace se v uvedených lokalitách obce nenachází. Projektovaná kanalizace odvede odpadní vody do stávající veřejné kanalizace města Frýdku-Místku a dále do čistírny odpadních vod ve Sviadnově.

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba kanalizační sítě a čerpací stanice odpadních vod jsou stavbami trvalými.

d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Stavba kanalizace a čerpací stanice odpadních vod se nenachází v památkově nebo jinak chráněné zóně.

e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

V projektovém řešení jsou dodrženy požadavky dané nařízením vlády č. 268/2009 Sb. ze dne 26. srpna 2009 o technických požadavcích na stavby. Zhotovitel stavby nesmí používat při realizaci stavby materiály, které jsou v rozporu s výše uvedenými předpisy.

Při zpracování této projektové dokumentace stavby kanalizační sítě a čerpací stanice odpadních vod byly respektovány obecné požadavky na stavby, příslušné ČSN a související předpisy ČR.

Zejména se jedná o :

Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

Vyhláška č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách ve znění zákona č. 150/2010 Sb. (vodní zákon)

Zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích ve znění zákona č. 76/2006 Sb.

Vyhláška č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla

Zákon č. 309/2006 Sb., který upravuje další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších min. požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi

Zákon č. 458/2000 Sb. ve znění zákona č. 91/2005 Sb. (energetický zákon) – část

v platných následných zněních

a technické normy, TNV a TP, zejména:

ČSN EN 752	Odvodňovací systémy vně budov
ČSN EN 805	Vodárenství – Požadavky na vnější sítě a jejich součásti
ČSN EN 1610	Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
ČSN EN 1671	Venkovní tlakové systémy stokových sítí
ČSN EN 12889	Bezvýkopové provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
ČSN 73 3050	Zemní práce – nahrazena ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací z 02/2010
ČSN 73 6005	Prostorové uspořádání sítí technického vybavení,
ČSN 73 6110	Projektování místních komunikací
ČSN 73 7501	Navrhování konstrukcí ražených podzemních objektů. Společná ustanovení.
ČSN 75 0905	Zkoušky vodotěsnosti vodárenských a kanalizačních nádrží
ČSN 75 2130	Křížení a souběhy vodních toků s komunikacemi a vedeními
ČSN 75 6101	Stokové sítě a kanalizační přípojky
ČSN 75 6230	Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a pozemní komunikací
ČSN 75 6401	Čistírny odpadních vod pro více než 500 ekvivalentních obyvatel
ČSN 75 6909	Zkoušky vodotěsnosti stok a kanalizačních přípojek
TNV 75 6011	Ochrana prostředí kolem kanalizačních zařízení
TNV 75 6910	Zkoušky kanalizačních objektů a zařízení
TP 146	Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách pozemních komunikací
TP 170	Navrhování vozovek pozemních komunikací
TPG G 702 01	Technická pravidla. Plynovody a přípojky z polyethylenu.

Plnění příslušných předpisů o obecných a technických požadavcích na výstavbu, předpisy o ochraně zdraví osob a majetku a předpisy o ochraně životního prostředí jsou pro a zhotovitele stavby a stavebníka závazné. Zhotovitel stavby nesmí používat při realizaci stavby materiály, které jsou v rozporu s výše uvedenými předpisy.

f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Plnění požadavků dotčených orgánů viz předchozí článek A.3 odst. g). Jiné právní předpisy se dané stavby nedotýkají. Všechny požadavky dotčených orgánů jsou v projektové dokumentaci zohledněny.

g) Seznam výjimek a úlevových řešení

Dané stavby se netýká.

h) Navrhované kapacity stavby

V rámci stavby bude podle projektové dokumentace vybudována kanalizační síť v rozsahu:

Stoka L 1	DN 300 PP	348,00 m	
Stoka L 2	DN 300 PP	102,00 m	
Stoka L 3	DN 300 PP	818,00 m	
Stoka L 3/1	DN 250 PP	351,00 m	
Stoka L 4	DN 300 PP	514,00 m	
Stoka L 4/1	DN 250 PP	303,00 m	
Stoka L 4/2	DN 250 PP	32,00 m	
Kanalizační stoky celkem		2.468,00 m	
Výtlač V1 DN 80 z ČS do stoky L 1		72,00 m	
Trubní vedení kanalizace celkem			2.540,00 m
Odbočky pro napojení kanalizačních přípojek DN 150 až DN 200 – 49 ks			138,00 m
Celkem			2.678,00 m

Čerpací stanice splaškových vod ČS	$Q_{\text{hod}} = 6,10 \text{ l/s}$ (Ø 3860/3280x4500)
Přípojka NN k čerpací stanici ČS	115,00 m
Příjezdová komunikace k čerpací stanici ČS	50,50 m ²

Kanalizační přípojky k jednotlivým domům nejsou předmětem této dokumentace. Součástí stavby jsou odbočky, které umožní budoucí napojení kanalizačních přípojek do stok bez nutnosti opakovaného narušení živičných krytů komunikací a omezení provozu. V projektu jsou řešeny zaslepené odbočky pro budoucí napojení kanalizačních přípojek z jednotlivých domů – viz výkaz v příloze č. D.1.2-4.1.

i) Základní bilance stavby

Rozsah stavby je uveden v předchozím odstavci, objemy stavebních prací jsou uvedeny v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v příloze č. F.

j) Základní předpoklady výstavby

Předpokládaná lhůta zahájení a ukončení stavby bude upřesněna dodatečně s vazbou na zajištění potřebných investičních prostředků, zejména finanční dotace na stavbu. Následný harmonogram výstavby bude předmětem jednání mezi investorem a vybraným zhotovitelem stavby na základě výběrového řízení na zhotovitele stavby.

Kolaudační řízení a uvedení stavby do provozu se předpokládá jako celek.

k) Orientační náklad stavby

Orientačně 18 mil. Kč bez DPH. Investiční náklad stavby bude předmětem nabídkového řízení v rámci výběrového řízení zhotovitele stavby.

A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY a technická a technologická zařízení

Jedná se o liniovou stavbu kanalizační sítě, která tvoří jeden inženýrský objekt.