

Inženýrské sítě a komunikace pro novou zástavbu RD ve Starém Hobzí – část vodovod a kanalizace

B. Souhrnná technická zpráva

Obsah:

B.1. Popis území stavby

B.2. Celkový popis stavby

B.2.1. Základní charakteristika stavby a jejího užívání

B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

B.2.6. základní charakteristika objektů

B.2.7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení

B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení

B.2.9. Zásady hospodaření s energií

B.2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

B.2.11. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

B.4. Dopravní řešení

B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

B.7. Ochrana obyvatelstva

B.8. Zásady organizace výstavby

B.9. Celkové vodohospodářské řešení

B.1. Popis území stavby

a) Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Zájmové území stavby se nachází na východním okraji zastavěné části obce Staré Hobzí, v lokalitě „Drubežárna“. V současné době je převážná část pozemků pro výstavbu zatravněna, malou část tvoří zpevněné plochy (místní komunikace). Stavba bude v převážné míře umístěna pod zemí a z tohoto důvodu nebude mít vliv na změnu využívání pozemků.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Na stavbu je vydáno společné územní rozhodnutí a stavební povolení. Stavba je v souladu s územním rozhodnutím.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Obec Staré Hobzí má schválený územní plán obce. Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací obce Staré Hobzí.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Bez obsazení.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Projektová dokumentace je v souladu s obecnými podmínkami dotčených orgánů.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.

Pro potřeby této projektové dokumentace bylo zhotoveno výškopisné a polohopisné zaměření předmětného území a HGP.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Území stavby nevyžaduje ochranu území podle jiných právních předpisů.

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba a prostor stavby se nachází mimo stanovené záplavové území. Poddolované území se v místě stavby nepředpokládá.

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Jedná se v převážné míře o podzemní stavbu. Stavba samotná nemá vliv na okolní stavby a své okolí. Odtokové poměry z daného území se nezmění.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Požadavky na asanace a demolice se nepředpokládají. Kácení dřevin si zajišťuje investor v rámci přípravy území celé výstavby (není součástí PD).

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavbou nedojde ani k dočasnému, ani k trvalému záboru ZPF. K záboru PUPFL stavbou nedojde, stavba se nenachází v ochranném pásmu lesních pozemků.

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Navržený vodovod bude napojen na stávající rozvodný vodovodní řad „A“, splašková kanalizace bude napojena na stávající jednotnou kanalizace obce, dešťová kanalizace se napojí na projektovanou dešťovou kanalizaci (sam. PD).

Stavba nevyžaduje žádná jiná napojení.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Vypracování PD pro prov. stavby listopad 2020

Předpokládané zahájení výstavby 2021/2022

Předpokládané ukončení výstavby prosinec 2025

Lhůty jsou orientační a skutečné termíny budou odvislé od získání státních dotací.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

k.ú. Staré Hobzí [754 323]					
Parcela dle KN	Parcela dle PK	Druh pozemku	Vlastník	Výměra m ²	Způsob využití
4038	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	1 524	ostatní komunikace
250	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	764	neplodná půda
171	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	122	manipulační plocha
248	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	34	ostatní komunikace
5268	-	ostatní plocha	ČR – Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 130 00 Praha 3	182	ostatní komunikace
247/1	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	350	ostatní komunikace
252/12	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	2 788	manipulační plocha

252/13	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	1 546	manipulační plocha
252/14	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	1 421	manipulační plocha
252/15	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	1 106	manipulační plocha
252/5	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	399	jiná plocha
252/11	-	ostatní plocha	Obec Staré Hobzí, Staré Hobzí č.p. 35, 378 71 Staré Hobzí	674	jiná plocha
252/1	-	ostatní plocha	Jan Štefl, Staré Hobzí č.p. 54, 378 71 Staré Hobzí	2 414	manipulační plocha

o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok jsou určena dle zák. č. 274/2001 Sb., Zákon o vodovodech a kanalizacích, §23 Ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok, odstavec 3a) a jsou u potrubí o průměru do 500 mm včetně, 1,5 metru od vnějšího líce stěny.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Jedná se o novou stavbu.

b) účel užívání stavby

Účelem je zásobování pitnou vodou a odvod splaškových a dešťových vod z I. etapy plánované zástavby RD (samost. PD) v této lokalitě.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o trvalou stavbu.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Bez obsazení.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Projektová dokumentace je v souladu s obecnými podmínkami dotčených orgánů.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba nevyžaduje ochranu podle jiných právních předpisů.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

Vodovod

Vodovodní řad „1“	PE100RC D110/6,6 – délka 180,10 m
Podzemní hydrant-vzdušník	1 komplet
Vodovodní přípojka PE100RC D32/3,0	celk. dl. 37,1 m; 6 ks
Vodoměrná šachta pr. 1,0 m	6 ks

Kanalizace

Splašková / jednotná kanalizace

Stoka „A“	PP duté žebro SN12 283/250 – délka 116,40 m (splašková)
	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 29,00 m (jednotná)
Délka celkem	145,40 m

Revizní betonová šachta	5 ks
Splašková kanalizační přípojka PVC DN 150 SN8	celk. dl. 29,7 m; 6 ks
Kanalizační šachta plastová DN315	6 ks

Dešťová kanalizace

Stoka „B“	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 103,20 m
Stoka „B-1“	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 67,00 m
Délka celkem	170,20 m

Revizní betonová šachta	5 ks
Dešťová kanalizační přípojka PVC DN 150 SN8	celk. dl. 27,1 m; 5 ks
Kanalizační šachta plastová DN315	5 ks

Přepojení dešťové kanalizace

Přepojení	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 9,20 m
-----------	---

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.

V důsledku provádění stavby dojde ke vzniku odpadů. S těmito odpady bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Odpady budou odstraněny dodavatelem stavby. Zatřídění (dle příl. vyhl. 93/2016) a způsob likvidace odpadů, které lze předpokládat:

<u>název</u>	<u>kód</u>	<u>množství</u>	<u>způsob likvidace</u>
asfalt	170302	0,48 m ³	odvoz a recyklace

Dodavatel povede o odpadech vzniklých při realizaci stavebních prací jednoduchou evidenci, kde bude uvedeno skutečné množství vzniklých odpadů a způsob jejich likvidace. Tato evidence bude sloužit pro kontrolní činnost MěÚ Dačice – odboru životního prostředí a České inspekce životního prostředí České Budějovice.

Přebytečný výkopek (vytlačení k-cí potrubí) je stavebním materiálem, který bude použit pro navýšení (nasedlání) terénu nad kanalizací (v zelené ploše), popř. dle požadavku investora vše v ploše staveniště. V případě využití této zeminy mimo prostor staveniště budou respektovány příslušná ustanovení vyhlášky č. 294/2005 Sb.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

Předpokládané zahájení výstavby	2021/2022
Předpokládané ukončení výstavby	prosinec 2025

j) orientační náklady stavby

Celkové náklady stavby nejsou stanoveny. Budou určeny na základě výběrového řízení.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Bez obsazení.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Veškeré potrubí vodovodu, kanalizace vč. přípojek je vedeno pod zemí. Viditelné budou pouze poklopy (betonové, popř. litinové) v místě kanalizačních šachet, resp. litinové poklopy šoupat a hydrantu na vodovodu.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Navržený vodovodní řad, splašková a dešťová kanalizace vč. přípojek bude sloužit pro zásobování pitnou vodou a odvádět splaškové a dešťové vody z plánovaných RD. Dešťové vody budou odváděny od RD a od vpustí komunikace (sam. PD) do vodoteče Páčna.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

a) Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením

Pro tento druh stavby se neuvažuje.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Pro provoz bude určen správce a odpovědná osoba.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Je navrženo dle standardů pro realizaci inženýrských sítí.

b) konstrukční a materiálové řešení

Potrubí vodovodu, splaškové a dešťové kanalizace vč. přípojek je navrženo z plastů a je vedeno pod zemí, poklopy kanalizačních šachet jsou navrženy z bet., popř. litiny, poklopy vodovodních šoupat a hydrantu z litiny.

c) mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena dle doporučených standardů a tyto zaručují její bezpečnost. Ostatní je uvedeno v dokumentaci stavby.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

Navržený vodovodní řad, splašková a dešťová kanalizace vč. přípojek bude sloužit pro zásobování pitnou vodou a odvádět splaškové a dešťové vody z RD. Dešťové vody budou odváděny od RD a od vpustí komunikace (sam. PD).

b) výčet technických a technologických zařízení

- | | |
|--|------|
| 1. Rypadlo: | 1 ks |
| 2. Silniční nákladní automobil: | 2 ks |
| 3. Automix: | 1 ks |
| 4. Drobné měřicí a mechanizační prostředky | |

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno požárně bezpečnostní řešení.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Vzhledem k charakteru stavby není úspora energie a tepelná ochrana řešena.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Vzhledem k charakteru stavby (bez stálé přítomnosti osob) není řešeno.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Bez obsazení.

b) ochrana před bludnými proudy

Bez obsazení.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Bez obsazení.

d) ochrana před hlukem

Bez obsazení.

e) protipovodňová opatření

Bez obsazení.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Bez obsazení.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Navržený vodovod bude napojen na stávající rozvodný vodovodní řad „A“, splašková kanalizace bude napojena na stávající jednotnou kanalizace obce, dešťová kanalizace se napojí na projektovanou dešťovou kanalizaci (sam. PD).

Stavba nevyžaduje žádná jiná napojení.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Vodovod

Vodovodní řad „1“	PE100RC D110/6,6 – délka 180,10 m
Podzemní hydrant-vzdušník	1 komplet
Vodovodní přípojka PE100RC D32/3,0	celk. dl. 37,1 m; 6 ks
Vodoměrná šachta pr. 1,0 m	6 ks

Kanalizace

Splašková / jednotná kanalizace

Stoka „A“	PP duté žebro SN12 283/250 – délka 116,40 m (splašková)
-----------	---

<hr/>	
	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 29,00 m (jednotná)
Délka celkem	145,40 m
Revizní betonová šachta	5 ks
Splašková kanalizační přípojka PVC DN 150 SN8	celk. dl. 29,7 m; 6 ks
Kanalizační šachta plastová DN315	6 ks

Dešťová kanalizace

Stoka „B“	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 103,20 m
Stoka „B-1“	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 67,00 m
Délka celkem	170,20 m

Revizní betonová šachta	5 ks
Dešťová kanalizační přípojka PVC DN 150 SN8	celk. dl. 27,1 m; 5 ks
Kanalizační šachta plastová DN315	5 ks

Přepojení dešťové kanalizace

Přepojení	PP duté žebro SN12 340/300 – délka 9,20 m
-----------	---

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace

Bez obsazení.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Bez obsazení.

c) doprava v klidu

Bez obsazení.

d) pěší a cyklistické stezky

Bez obsazení.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Pouze uvedení narušených ploch do původního stavu.

b) použité vegetační prvky

Bez obsazení.

c) biotechnická opatření

Bez obsazení.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

a.1.) Vlivem provádění stavebních prací dojde ke krátkodobému zhoršení životního prostředí - zvýšení hlučnosti a prašnosti vlivem činnosti stavebních mechanismů.

Tyto jevy je nutno ze strany dodavatele stavby maximálně eliminovat.

Stroje na stavbě budou vybaveny ekologickými PHM i náplněmi.

a.2.) V důsledku prováděné stavby dojde ke vzniku odpadů. S těmito odpady bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb ve znění pozdějších předpisů. Odpady budou odstraněny dodavatelem stavby. Zatřídění (dle příl. vyhl. 93/2016) a způsob likvidace odpadů, které lze předpokládat:

<u>název</u>	<u>kód</u>	<u>množství</u>	<u>způsob likvidace</u>
asfalt	170302	0,48 m ³	odvoz a recyklace

Dodavatel povede o odpadech vzniklých při realizaci stavebních prací jednoduchou evidenci, kde bude uvedeno skutečné množství vzniklých odpadů a způsob jejich likvidace. Tato evidence bude sloužit pro kontrolní činnost MěÚ Dačice – odboru životního prostředí a České inspekce životního prostředí České Budějovice.

Přebytečný výkopek (vytlačení k-cí potrubí) je stavebním materiálem, který bude použit pro navýšení (nasedláni) terénu nad kanalizací, popř. dle požadavku investora a to pouze v obvodu staveniště. V případě využití této zeminy mimo prostor staveniště budou respektovány příslušná ustanovení vyhlášky č. 294/2005 Sb.

a3) Stavba nebude po svém uvedení do provozu produkovat žádný odpad.

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.

Vzhledem k charakteru a umístění bez vlivu.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Vzhledem k charakteru a umístění bez vlivu.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

Není podkladem.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno

Bez obsazení.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

Bez požadavku.

B.7 Ochrana obyvatelstva

a) Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Vzhledem k charakteru a umístění bez obsazení.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Voda pro stavební účely a betonová směs budou dováženy, elektrická energie bude zajištěna z mobilní elektrocentrály.

b) odvodnění staveniště

Nebude realizováno.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Přístup na stavební pozemky po dobu výstavby je z místních komunikací a dále z přilehlých pozemků.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby ani na okolní pozemky.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba nevyžaduje žádné stavební opatření současné zástavby. Kácení dřevin si zajišťuje investor v rámci přípravy území celé výstavby (není součástí PD).

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Stavba bude prováděna pouze na dotčených pozemcích.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Bez obsazení.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Vzhledem k velikosti stavby není specifikováno maximální produkované množství odpadů.

Odtěžení zeminy bude provedeno v celé ploše stavby, zemina bude deponována dle požadavku investora na dotčených pozemcích a bude použita pro opětovné zavezení výkopu.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Odtěžení zeminy bude provedeno v celé trase vodovodního řadu, splaškové a dešťové kanalizace vč. přípojek, zemina bude deponována dle požadavku investora, bude použita pro zpětný zásyp výkopu a navýšení (nasedlání) terénu, popř. dle požadavku investora.

Trvalé deponie nebudou zřizovány. Budou zřízeny pouze mezideponie při výstavbě vodovodního řadu, splaškové a dešťové kanalizace vč. přípojek, a to pouze na nezbytně nutnou dobu.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Negativní účinky stavby na zdraví a na životní prostředí se nepředpokládají.

Z hlediska negativních vlivů na životní prostředí se uplatní především zvýšená prašnost a hlučnost. Je nutno tyto negativní důsledky minimalizovat.

Dodavatel stavebních prací, musí dbát především na ochranu čistoty vody, tj, aby nedocházelo k únikům olejů a pohonných hmot z mechanizace. Vozidla musí být před vjezdem na místní komunikace očištěna, bez použití chemikálií.

Stavba nevyžaduje mimořádných opatření z hlediska péče o životní prostředí. Terén po dokončení stavby je potřeba uvést do původního stavu.

Je nutné zajistit bezpečnost provádějících pracovníků, místních občanů i projíždějících vozidel vhodným označením hranice stavby a jejím nočním osvětlením.

Při stavbě a při jejím následném provozování a údržbě je nutné řídit se a dodržovat související ČSN, předpisy a nařízení, jakož i dbát na řádně provedená ponaučení a vyškolení pracovníků obsluhy a údržby.

Kromě dodržení podmínky o provozních náplních použité mechanizace není žádných dalších podmiňujících podmínek.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Veškeré práce budou provedeny v souladu s příslušnými normami a zákony platnými pro vodní hospodářství a vodní díla. Při provádění zemních prací musí být dodržovány veškeré bezpečnostní zásady dle platných předpisů a ČSN.

Je nutné zajistit bezpečnost provádějících pracovníků, i osob náhodně procházejících po staveništi a projíždějících vozidel vhodným označením hranice stavby.

Při realizaci stavby je nutné řídit se a dodržovat související ČSN, předpisy a nařízení, jakož i dbát na řádně provedená ponaučení a vyškolení pracovníků na stavbě a obsluhy mechanizace a strojů.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Stavba nevyžaduje žádné úpravy, pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace se nepředpokládá.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Stavba svým charakterem nevyžaduje stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Vzhledem k charakteru stavby není požadavek.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Vypracování PD pro prov. stavby : listopad 2020

Předpokládané zahájení výstavby : 2021/2022

Předpokládané ukončení výstavby : prosinec 2025

Stavba bude realizována jako celek. Vzhledem k rozsahu stavby není žádných požadavků.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Navržený vodovodní řad, splašková a dešťová kanalizace vč. přípojek bude sloužit pro zásobování pitnou vodou a odvádět splaškové a dešťové vody z RD. Dešťové vody budou odváděny od RD a od vpustí komunikace (sam. PD).