

B/ SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) CHARAKTERISTIKA STAVEBNÍHO POZEMKU

Zájmové území připravované stavby se nachází v zastavěné části obce Praha 6 - Suchdol, v k. ú. Suchdol.

Předmětem projektové dokumentace pro územní řízení je výstavba splaškové a dešťové kanalizace. Stavba bude probíhat převážně ve stávajících komunikacích a přilehlých chodnících a zeleni. Součástí stavby splaškové a dešťové kanalizace jsou i přeložky kabelů PRE, přeložka plynovodu a výstavba přístupové komunikace.

b) VÝČET A ZÁVĚRY PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ A ROZBORŮ

Pro vypracování předložené projektové dokumentace pro územní rozhodnutí bylo zpracováno zaměření v souřadném systému S-JSTK, ve výškovém systému Balt p.v.

Geologický a hydrogeologický průzkum staveniště byl proveden.

c) STÁVAJÍCÍ OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA

Při návrhu výstavby splaškové a dešťové kanalizace je respektována ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“. V prostoru stavby, kde dojde ke křížení a souběhu s ostatními inženýrskými sítěmi, je třeba před započítáním zemních prací nechat vytyčit trasy podzemních vedení. Zemní práce v ochranných pásmech inženýrských sítí budou prováděny ručně dle platných ČSN a předpisů.

OCHRANNÁ PÁSMA

Ochranné pásmo vodovodu a kanalizace – zákon 274/01 Sb.

- ochranné pásmo vodovodu do DN 500 vč.	: 1,5 m na každou stranu
- ochranné pásmo vodovodu nad DN 500	: 2,5 m na každou stranu
- ochranné pásmo kanalizace do DN 500 vč.	: 1,5 m na každou stranu
- ochranné pásmo kanalizace nad DN 500	: 2,5 m na každou stranu
- OP ČOV – dle kapacity a druhu zařízení ČOV	: 10 – 300 m
- OP čerpací stanice – do 500 m ³ /den	: 5 m
- OP čerpací stanice – do 50.000 m ³ /den	: 20 m
- OP čerpací stanice – nad 50.000 m ³ /den	: 30 m

Ochranné pásmo plynárenských zařízení – zákon 458/00 Sb.

- ochranné pásmo plynovodu STL, NTL	: 1,0 m na každou stranu
- ochranné pásmo plynovodu VTL	: 4,0 m na každou stranu
- bezpečnostní pásmo VTL nad DN 250	: 40,0 m
- ochranné pásmo technologických objektů	: 4,0 m na všechny strany od půdorysu

Ochranné pásmo teplotěrenských zařízení – zákon 458/00 Sb.

- ochranné pásmo zařízení a rozvodu	: 2,5 m na všechny strany od půdorysu
-------------------------------------	---------------------------------------

Ochranné pásmo nadzemních a podzemních vedení a trafostanic – zákon 458/00 Sb.

- nadzemní vedení - počítáno od krajního vodiče	
- VN (do 35kV) bez izolace	: 7 m
- VN (do 35kV) s izolací	: 2 m
- VVN (110kV) bez izolace	: 12 m
- VVN (110kV) s izolací	: 5 m
- VVN (220kV)	: 15 m
- VVN (400kV)	: 20 m
- VVN (nad 400kV)	: 30 m

Poznámka

- pásmo pro nadzemní vedení NN (do 1kV) není v tomto zákoně určené. Dle ČSN 332000-4-41 je minimální odstupová vzdálenost holého vodiče od stanoviště v rámci ochrany polohou:
- 5m - svisle a 3m - vodorovně (venkovní prostor s přístupem osob bez elektrotechnické kvalifikace)
- podzemní vedení – počítáno od krajních kabelů
- NN, VN, 110kV, sdělovací : 1 m
- nad 110kV : 3 m
- trafostanice 22/0.4kV (počítáno od vnější části)
- stožárová : 7 m
- zděná : 2 m

d) POLOHA VZHLEDEM K ZÁPLAVOVÉMU, PODOLOVANÉMU ÚZEMÍ APOD.

Stavba bude umístěna na pozemku nacházejícím se mimo záplavové území.
Stavba nebude umístěna v poddolovaném území ani v jeho blízkosti.

e) VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY, OCHRANA OKOLÍ, VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ

Navržená stavba je bez vlivu na okolní pozemky.

f) POŽADAVKY NA ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN

Nejsou kladeny žádné požadavky na asanace a demolice. V trase kanalizace se nacházejí 2 jabloně, před zahájením stavby bude požádáno o kácení dřevin.

g) POŽADAVKY NA MAXIMÁLNÍ ZÁBORY ZEMĚDĚLSKÉHO PŮDNÍHO FONDU NEBO POZEMKŮ URČENÝCH K PLNĚNÍ FUNKCE LESA

Stavba nevyžaduje zábor zemědělského půdního fondu.
Stavba si nevyžádá trvalé ani dočasné zábory pozemků určených k plnění funkce lesa.

h) ÚZEMNĚ TECHNICKÉ PODMÍNKY

Stavba nevyžaduje napojení na dopravní a technickou infrastrukturu.

i) VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY, PODMIŇUJÍCÍ, VYVOLANÉ, SOUVISEJÍCÍ INVESTICE

Záměr vyžaduje přeložky podzemního vedení PRE a přeložky plynovodu.
V současné době nejsou známy žádné jiné věcné ani časové vazby na podmiňující, vyvolané a související investice.

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY, ZÁKLADNÍ KAPACITY FUNKČNÍCH JEDNOTEK

Zájmové území připravované stavby se nachází v zastavěné části obce Praha 6 – Suchdol. Předmětem projektové dokumentace pro územní řízení je splašková a dešťová kanalizace. Stavba bude probíhat převážně ve stávajících komunikacích a přilehlých chodnících a zeleni.

Výpočet objemu retenčního prostoru dešťové kanalizace

Odvodňovaná plocha $S = 6.150 \text{ m}^2$

Koeficient odtoku (převážně zeleň) $\varphi = 0,25$
Povolený regulovaný odtok (10 l/s.ha) $Q = 6,1$ l/s
Pro výpočet objemu retenčního prostoru byl využit výpočtový program firmy Nikoll:

NÁVRH PODZEMNÍ RETENČNÍ DEŠŤOVÉ NÁDRŽE DLE TNV 75 9011

Kalkulátor provede výpočet podzemní retenční nádrže metodou hydrologické bilance dle TNV 75 9011. Stačí zadat odvodňovanou plochu, vybrat nejbližší srážkoměrnou stanici a zadat hodnotu regulovaného odtoku. O výpočet už se postará algoritmus kalkulátoru s využitím integrované databáze. Pokud si přejete navrhnout retenční nádrž se vsakováním, použijte **kalkulátor dle ČSN 75 9010**.

Odvodňované plochy

$A = 6150$ m² Neupravené a nezastavěné plochy sklon 1% až 5% $\psi = 0.25$ $A_{red} = 1537.5$ m²

Lokalita - nejbližší srážkoměrná stanice

12 - Praha – Hostivař

Návrhové a vypočítané údaje

A_{red} 1537.5 m² redukovaný půdorysný průmět odvodňované plochy
 ρ 0.2 rok⁻¹ periodičita srážek
 Q_0 6.1 l.s⁻¹ regulovaný odtok
 h_d 21.1 mm návrhový úhm srážek
 t_c 20 min doba trvání srážky
 V_{vz} 25.1 m³ největší vypočtený retenční objem retenční nádrže (návrhový objem)
 T_{pr} 1.1 hod doba prázdnění retenční nádrže - VYHOVUJE

Návrhový objem $V = 25,1$ m³

Využitelný objem v potrubí DN 600
Celková délka 47,4 m → 13,4 m³
Využitelný objem prostoru šachet
2 ks, \varnothing 1000, výška 1,5 m 2,3 m³
Drenážní vsakovací zářez
Celková délka 124,0 m, plocha 0,5 x 0,8, objem 49,6 m³
Využitelnost 20% 9,9 m³
Celkový objem využitelný pro retenci srážkových vod
 $V = 13,4 + 2,3 + 9,9 = 25,6$ m³ > 25,1 m³

B.2.2 CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

a) URBANISMUS – ÚZEMNÍ REGULACE, KOMPOZICE PROSTOROVÉHO ŘEŠENÍ

Stavba splaškové a dešťové kanalizace neřeší urbanismus.

b) ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ – KOMPOZICE TAROVÉHO, MATERIÁLOVÉHO A BAREVNÉHO ŘEŠENÍ

Stavba splaškové a dešťové kanalizace je liniová podzemní stavba, která nevyžaduje architektonické začlenění. Dotčené povrchy výstavbou budou po ukončení výstavby uvedeny do původního stavu.

B.2.3 CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY

Stavba neřeší provozní řešení. Technologie výroby se u navržené stavby nevyskytuje.

B.2.4 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Návrh stavby splaškové a dešťové kanalizace nepředpokládá využití pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace ani jako pracovníky údržby.

B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY

Při provozu dokončené stavby budou dodržovány zásady bezpečnosti, které budou popsány v provozním řádu kanalizace.

Provoz a údržbu bude provádět odborná firma vybavená potřebnou mechanizací a zaškolenými pracovníky.

B.2.6 ZÁKLADNÍ TECHNICKÝ POPIS STAVEB

SO 01 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Navržená splašková kanalizace navazuje a doplňuje splaškovou kanalizaci, která má stavební povolení z roku 2002. Proti původní PD bude proveden nový výtlak z čerpací stanice odpadních vod (ČSOV) v ulici U Kapličky do gravitační kanalizace v ulici Bažantní (byl ukončen ve stoce v ulici Ke Kozím hřbetům). Dále nebude provedena ČSOV v koncové části ulice Bažantní, místo této části bude provedena tlaková kanalizace s možností napojení chatové kolonie. Splaškové odpadní vody budou vedeny gravitačně úzkým propojením mezi ulicemi Bažantní a V údolí.

STOKY

Z ulice Bažantní je vedena úzkým propojením mezi ulicemi Bažantní a V údolí stoka A z kameninového potrubí KT 300 a délky 312,1 m.

Pro ukončení a napojení výtlaku z ČSOV v ulici U Kapličky je navržen ukliďovací úsek z kameninového potrubí KT 300, délky 4,0 m. Kanalizační šachta, kam bude napojen výtlak, bude opevněna čedičovými pásy.

VÝTLAČNÝ ŘAD V

Výtlačný řad V bude proveden v délce 81,1 m a propojuje ČSOV a koncovou šachtu ukliďovacího úseku. Potrubí výtlačného řadu je navrženo z PEHD 100 SDR 11 110x10.

TLAKOVÁ KANALIZACE T

Tlaková kanalizace T je navržena v ulici Bažantní a umožňuje napojení chatové kolonie. Tlaková kanalizace je navržena z PEHD SDR 11 90x8,2 délky 133,7 m.

ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ

Navržená kanalizace bude zhotovena podle ČSN EN 1610 (75 6114) „Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení“. Stavba bude prováděna na základě stavebního povolení a po předání staveniště dodavateli stavby, tj. po vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí.

Pro uložení kanalizačního potrubí se počítá se společným výkopem pro dešťovou a splaškovou kanalizaci i pro vodovod. Výkopy budou prováděny strojně, v místech křížení se stávajícími podzemními sítěmi budou výkopové práce prováděny ručně dle požadavků správců sítí.

Po hrubém výkopu při strojním těžení se dno rýhy vyrovná do předepsaného sklonu a hloubky. Na takto upravenou základovou spáru se provede podkladní vrstva suché betonové směsi, na kterou bude potrubí ukládáno. Pokládka potrubí se provede dle montážního návodu výrobce. Po pokládce bude proveden obetonování a obsyp vhodným materiálem do výše 300 mm nad vrchol potrubí. Další zásyp rýhy se provede hutnitelnou zeminou po vrstvách tloušťky maximálně 300 mm. Mezi obsyp a zásyp bude položena signalizační fólie. Před konečným zásypem rýhy se provedou zkoušky vodotěsnosti stok dle ČSN 75 6909 „Zkoušení vodotěsnosti stok“, o zkoušce se vždy vyhotoví zápis.

Šachty na stokách jsou navrženy prefabrikované, vstup do šachet bude zajištěn litinovým poklopem. Šachtová dna se budou ukládat na podkladový štěrkový polštář nebo beton tl. 100 mm. Důležitou podmínkou pro zajištění vodotěsnosti šachet je zajištění vodorovnosti stykových ploch. Šachtová dna musí být ve výrobě osazeny vložkou pro plastové potrubí DN 300. Postup napojení šachet na potrubí je obdobný jako spojování trubek. Montáž prefabrikovaných šachet bude prováděna podle montážního návodu výrobce šachet.

V dolní části stoky A budou provedeny spádišťové šachty.

Do splaškové kanalizace nesmí být odváděny dešťové ani jiné balastní vody, to znamená, že během výstavby bude vždy koncový bod stoky nepropustně uzavřen. To samé platí o odbočkách pro kanalizační přípojky

Před závěrečným předáním a uvedením kanalizace do provozu se provede zkouška nepropustnosti, kamerová prohlídka skutečné zaměření stavby.

Při veškerých pracích je nutno dodržovat všechny platné a příslušné normy a předpisy BOZ. Při provádění stavebních prací je nutno dodržovat bezpečnost práce, v podrobnostech se odkazuje na zákony č. 262/2006 Sb. a č. 309/2006 Sb.

ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ V PROSTORU SCHODIŠTĚ

V prostoru schodiště budou stavební práce prováděny ve stísněném prostoru. Před zahájením zemních prací je nutné přepojit plynovodní přípojky a vyzdvihnout do provizorních dřevěných žlabů stávající sítě PRE. Po „vyčištění“ prostoru budou zajištěny základy stávajících objektů mikropilotami (ø90 nebo 120), které budou provedeny do hloubky cca 1,5 – 2 m pod předpokládané dno rýhy. Variantně lze na hlavách mikropilot provést ŽB podélné trámy, které budou rozepřeny. Po odtěžení výkopku a po pokládce potrubí splaškové i dešťové kanalizace bude proveden hutněný zásyp štěrkokopískem. Po provedení zásypu budou hlavy mikropilot upraveny, aby mohla být provedena kabelová trasa pro uložení kabelů PRE.

SO 02 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Pro odvádění a likvidaci srážkových vod bude proveden podél komunikace odvodňovací žlábek, ve kterém budou osazeny zkrácené uliční vpusti s přípojkou do podélného drenážního vsakovacího zářezu. Tento drenážní vsakovací zářez bude podél obrušníku a bude ho tvořit rýha 500 x 900 mm, která bude vyplněna štěrskem frakce 16/64. Štěrková vrstva bude od okolní zeminy oddělena geotextílií, v dolní části bude osazeno

plastové perforované potrubí $\varnothing 100$. V horní části bude zářez zakryt zatravnovací tvárnici. Odvodňovací žlábek bude ukončen v dolní části horskou vpustí (HV) s kalovým prostorem. Přípojka HV bude napojena na stoku dešťové kanalizace (zdvojená) KT 600, která bude tvořit retenční prostor pro zadržení přívalových dešťů. V koncové šachtě bude osazen regulátor odtoku, který bude nastaven na regulovaný odtok $Q = 6,1$ l/s. Za regulátorem bude stoka dešťové kanalizace D provedena z kameninového potrubí KT 300 a bude vedena v souběhu se splaškovou kanalizací stokou A.

Výstavba a provádění dešťové kanalizace bude shodná s výstavbou a prováděním splaškové kanalizace.

SO 03 KOMUNIKACE

Při výstavbě splaškové a dešťové kanalizace bude stávající komunikace poškozena. V místech stávající komunikace bude provedena oprava podkladních vrstev a povrchu v celé šíři.

Ve spodní části propoje mezi ulicí Bažantní a V údolí bude provedena oprava pěší cesty. Je navržen pojezdový chodník šířky 3,0 m s mlatovým povrchem. Okraje mlatového chodníku budou opevněny obrubníky, v místech vjezdů bude obrubník naležato. V místech založení do hrany svahu bude podél komunikace provedena palisáda z prefabrikovaných prvků. Odvodnění komunikace bude do drenážního vsakovacího zářezu – viz. dešťová kanalizace.

V dolní části bude po výstavbě provedena obnova betonového schodiště. Po řádném zhutnění zásypu rýhy výkopu bude provedena železobetonová konstrukce schodiště v protiskluzové povrchové úpravě s bočnicemi, na severní bočnici bude osazeno dvoutyčové pozinkované zábradlí.

SO 04 PŘELOŽKY KABELŮ PRE

Předmětem stavby jsou dvě přeložky na stávajících rozvodech VN a NN, kde jsou stávající rozvody v kolizi s navrhovanou výstavbou splaškové a dešťové kanalizace.

Při kolizi se stávajícími elektrickými sítěmi musí být tyto stávající kabelové rozvody přeloženy a upraveny tak, aby odpovídaly platným normám ČSN o provádění elektrických zařízení.

Aby bylo zajištěno nerušené zásobování obyvatel elektrickou energií, musí být před započítáním výstavby splaškové a dešťové kanalizace provedeny úpravy všech elektrických sítí. Pro tyto činnosti musí mít prováděcí firmy k dispozici budoucí výškové a směrové uspořádání splaškové a dešťové kanalizace a obnovy chodníků a komunikací. Stávající uložení sítí podle záznamů provozovatelů sítí musí být ověřeno detektorem, případně i ručně kopanými sondami na trasách vedení.

Předpokládáme odhalení stávajících rozvodů PRE a jejich provizorní vedení mimo výkop a pokládku potrubí splaškové a dešťové kanalizace. Po dokončení pokládky potrubí kanalizace budou kabelové sítě PRE uloženy do kabelové trasy. Pro výstavbu kabelové trasy budou použity betonové prefabrikáty. Pokládka kabelů musí být provedena dle ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 73 6005. Odkrytá kabelová vedení bude nutné zabezpečit proti mechanickému poškození a proti možnému úrazu elektrickým proudem a to řádným podložením a označením výstražnými tabulkami.

SO 05 PŘELOŽKY PLYNOVODU

Předložená projektová dokumentace řeší přeložky napojení dvou objektů na STL plynovod. Ve vyústění propoje ulic Bažantní a V údolí je položen krátký plynovodní řad a dvě přípojky. V tomto prostoru se navrhuje splašková a dešťová kanalizace a toto plynovodní

zařízení je v kolizi a nejde splnit prostorové uspořádání sítí.

Z ulice V údolí budou z hlavního plynovodního řadu provedeny 2 nové plynovodní přípojky, které budou ukončeny na hranici pozemků ve skříni HUP.

Nové STL plynovodní přípojky PE d 40 budou napojeny na stávající plynovod PE d 90 pomocí přípojkových elektrotvarovek a budou vedeny kolmo ke sdruženým sloupkům HUP.

Nový středotlaké plynovodní přípojky budou uloženy do paženého výkopu. Nejmenší krytí potrubí bude 1,0 m. V celé délce trasy bude potrubí položeno na pískové lože a obsypáno do výšky min. 0,2 m nad povrch trubky kopaným pískem. Na obsyp 300 - 400 mm nad potrubí plynovodu bude položena výstražná folie. Zbylá část výkopu bude doplněna až po těleso komunikace vytěženou zeminou. Uložení potrubí plynovodu bude kopírovat terén komunikace. Pro zjišťování potrubí v terénu bude nad potrubím uložen izolovaný vodič a ochranná fólie. Plynovod v zemi musí být označen výstražnou folií barvy žluté podle ČSN 736006, která bude uložena ve výši 30-40 cm nad povrchem potrubí. PE plynovody budou označeny signalizačním vodičem Y 1,5 k HUP. Signalizační vodič se ukládá souběžně s potrubím a připevní se pevně každé 2 metry (např. plastovou lepicí páskou) k jeho vrchní části. Propojení signalizačních vodičů bude provedeno pájením, zaizolování bude provedeno smršťovací nástrčkou.

Při výstavbě plynárenského zařízení je nutno respektovat platné právní předpisy a příslušné normy a předpisy BOZ, a to zejména zákon č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, v platném znění, vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 Sb., v platném znění, dále nařízení vlády č. 406/2004 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci na zařízeních v prostředích s nebezpečím výbuchu, v platném znění, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništích, v platném znění, normy ČSN EN 12007, ČSN 736005, ČSN 73 61 33, ČSN EN 1610, technická pravidla G 702 01, 702 04, 905 01, včetně technických předpisů souvisejících a technické pokyny pro výstavbu plynovodů a přípojek.

Plynovod bude geodeticky zaměřen dle vyhlášky o geodetickém zaměřování v investiční výstavbě. Všechny přípojky, lomové body plynovodu, armatury atd. budou označeny dle TPG 700 24.

SO 06 PŘELOŽKA KABELU CETIN

Předmětem stavby je přeložka na stávajícím rozvodu sdělovacího kabelu, kde jsou stávající rozvody v kolizi s navrhovanou výstavbou splaškové a dešťové kanalizace.

Při kolizi se stávajícími sítěmi sdělovacího kabelu musí být tyto stávající kabelové rozvody přeloženy a upraveny tak, aby odpovídaly platným normám ČSN.

B.2.7 Při kolizi se stávajícími elektrickými sítěmi musí být tyto stávající kabelové rozvody přeloženy a upraveny tak, aby odpovídaly platným normám ČSN o provádění elektrických TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Netýká se této stavby.

B.2.8 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Charakter stavby a dopravované medium nevyžadují protipožární zabezpečení.

B.2.9 ZÁSADY HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI

Netýká se této stavby.

B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ

Netýká se této stavby.

B.2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

Ochrana stavby před negativními účinky a škodlivými vlivy vnějšího prostředí je splněna řádným provedením díla.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Netýká se této stavby.

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Netýká se této stavby.

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Netýká se této stavby.

B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

Při provádění bude mít stavba částečně nepříznivý vliv na okolí. Po dobu výstavby lze předpokládat zvýšení prachových emisí a určité nevýznamné znečištění oxidy dusíku při zemních pracích, při dopravě materiálu a provozu stavebních strojů. Zvýšená bude rovněž hlučnost. Při realizaci stavby je nutno dodržet, aby hladina hluku ze stavební činnosti byla v souladu s § 10 a 11 nařízení vlády č. 148/2006 Sb.

Dokončená stavba a její provoz vzhledem ke svému charakteru a stavebnímu řešení negativní vlivy nevyvolá.

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Z hlediska ochrany obyvatelstva a civilní obrany nejsou na celou stavbu kladeny žádné nároky.

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Informace o rozsahu a stavu staveniště, předpokládané úpravy staveniště, trvalé deponie, příjezdy a přístupy na staveniště
Přístup na staveniště je možný ze stávající silniční sítě.

Zhotovitel stavby zajistí ostrahu stavby a zařízení staveniště podle svých potřeb. V dostatečném předstihu před zahájením stavby pověřený investor:

- se seznámí s aktuálními dopravními podmínkami a omezeními v dané lokalitě a po celou dobu výstavby bude udržovat povědomí a nastalých změnách
- prokonzultuje trasy staveništní dopravy s DOSS
- vhodným způsobem seznámí dotčené osoby s podmínkami pro zajištění zásobování po dobu stavby.

- svolá místní šetření, na kterém bude jednak aktualizováno DIO a jednak budou stanoven způsob a odstavování vozidel zásobování.

NÁVRH POSTUPU A PROVÁDĚNÍ VÝSTAVBY

Postup výstavby v časové posloupnosti:

- vyměření stavby
- bourací práce
- zemní práce, ochrana podzemních vedení sítě
- výstavba a uvedení do provozu

ETAPIZACE STAVEBNÍCH PRACÍ

Stavba není rozdělena na etapy, předpokládá se její realizace v celém rozsahu v roce 2017. Zhotovitel stavby vypracuje plán postupu výstavby.

HARMONOGRAM VÝSTAVBY

Harmonogram výstavby zpracuje vybraný dodavatel, harmonogram bude odsouhlasen investorem akce a všechny stavební práce musí být koordinovány tak, aby docházelo k co nejmenšímu omezení provozu.