

Obsah:

B.1 Popis území stavby	2
B.2 Celkový popis stavby	3
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu	4
B.4 Dopravní řešení	4
B.5 Řešení vegetace, terénních úprav	4
B.6 Popis vlivů na životní prostředí	4
B.7 Plán kontrolních prohlídek.....	5

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) Charakteristika území stavby, zastavěné, nezastavěné, soulad s charakterem území, dosavadní využití, zastavěnost.

Území stavby tvoří střed obce, resp. její nejstarší část, která je zastavěna převážně rodinnými domky. Jen v malé míře jsou zde chaty a jeden rodinný penzion. V lokalitě je veden vodovod, telekomunikační kabely a el. kabely 22 a 0.4 kV. Z důvodů konfigurace terénu je v lokalitě vyprojektován tlakový systém odvedení splaškových vod.

Stavební povolení mají vydáno větve veřejné splašková kanalizace, povolení Stavebním úřadem mají i dílčí výtlačky z čerpacích stanic včetně vnitřních rozvodů, a to formou územního souhlasu.

Trasy potrubí projektovaných výtlačků z čerpacích stanic jsou vedeny po pozemcích katastrálního území Rabyně, od místa napojení tj. přepojení na stávající vnitřní systém každé nemovitosti k místu napojení na veřejnou síť, tj. **na soukromých pozemcích jednotlivých vlastníků a na veřejných pozemcích.**

b) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Je v souladu.

c) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Nebyla vydána.

d) Informace o tom, zda a v jakých částech projektové dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů, a to:

Podmínky a vyjádření zatím nebyly vydány, budou následně splněny při výstavbě.

e) Průzkumy a rozbor

Budou využity průzkumy k hlavní stavbě veřejných sítí.

f) Ochrana území podle jiných právních předpisů, tj. např. o státní památkové péči, ochraně přírody a krajiny

Území není chráněno dle uvedených předpisů.

g) Poloha vzhledem k záplavovému a poddolovanému území

Území se nenachází v takovéto lokalitě.

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

Při výstavbě bude okolí zatíženo zvýšenou prašností a hlukem. Je nutno dbát na jejich snížení na nejmenší možnou úroveň, práce provádět v denní dobu.

i) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Nejsou.

j) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory ZPF nebo pozemků k fci lesa

Nejsou.

k) Územně technické podmínky stavby

Každý projektovaný kanalizační výtlačk od nemovitosti bude napojen na veřejnou splaškovou tlakovou kanalizační síť, (vydáno stavební povolení). Umístění všech řešených kanalizačních výtlačků k jednotlivým nemovitostem je v souladu s Vyhl.č. 501/2006 Sb. a její změnou č. 269/2009 Sb., tzn. jsou umístěné mimo ochranné pásmo stávajících studní, poloha je orientačně zakreslena v situacích.

I) Seznam pozemků dle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí

Viz příloha – parcelní protokol.

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

a) Nová stavba nebo změna stavby, u změny údaje o současném stavu, závěry průzkumu a statického posouzení nosných kcí:

Nová stavba

b) Účel užívání stavby – napojení na veřejnou kanalizaci

Předmětem projektové dokumentace je projekt veřejných i soukromých částí výtlačků z čerpacích stanic, které jsou umístěné u každé nemovitosti v čerpacích jímkách, včetně elektronapojení čerpacích stanic v rozvaděčích každé nemovitosti, včetně vnitřních rozvodů.

Potrubí výtlačků bude z PE 100 SDR11, RC, profilu 5/4, 6/4". Krytí potrubí bude 1.4 až 1.8 m a bude uloženo vždy pod niveletou případného vodovodního potrubí. Pro vzájemné vazby a koordinaci podzemních vedení platí ČSN 73 6005 „Prostorová úprava vedení technického vybavení“.

c) Trvalá nebo dočasná

Trvalá

d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a bezbarierové užívání.

Nebyla vydána.

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

Viz kap. B1

f) Ochrana území podle jiných právních předpisů, tj. např. o státní památkové péči, ochraně přírody a krajiny

Viz kap. B1

g) Navrhované parametry stavby

Jedná se o výstavbu:

-

v obci Rabyně:

- | |
|---|
| <p>1/ 25 ks výtlačků z potrubí PE100 SDR11 RC, profilu 5/4 - 6/4", včetně čerpacích jímek s čerpacími stanicemi a jejich elektronapojením - o celkové délce výtlačků 450 m</p> <p>2/ 25 ks vnitřních kanalizačních rozvodů z potrubí PVC KG SN8 DN150 (gravitační) o celkové délce potrubí 94 m</p> |
|---|

h) Základní předpoklady výstavby, členění na etapy

Stavba bude probíhat s návazností na výstavbu veřejných sítí s předpokladem ukončení do r. 2026.

i) Požárně bezpečnostní řešení

Pro zařízení staveniště platí ČSN 73 0802, 73 0833, 65 0201 a ostatní předpisy PO.

Odběr požární vody pro vnější hasební zásah bude zajištěn z blízkých vodních zdrojů.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa – řeší se:

výtlačky z čerpacích stanic – napojí se na stoky, resp. větve veřejné kanalizace

b) rozměry, výkonové kapacity, délky – viz výše

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Přístup na stavební pozemky bude zajištěn ze silnic III. třídy a dále z místních komunikací. Charakter stavby nevyžaduje zvláštní opatření při zajištění vody a energie.

V místě pokládky v zelených plochách bude provedena skrývka pásu humózní vrstvy a po zásypu výkopu bude navracena zpět.

Povrchy dotčené stavbou při provádění zemních prací během stavby budou obnoveny.

Materiál z výkopů nebude ukládán na vozovkách silnic, ale na přilehlých plochách mimo silnici nebo na meziskladové ploše, stanovené po dohodě s OÚ. Po celou dobu stavby zodpovídá dodavatel za čistotu komunikací a chodníků.

Organizace práce v částech komunikací, které budou po dobu výstavby uzavřeny, musí dodavatel řešit tak, že vozovka musí být vždy průjezdná pro vozy záchranné služby a požární vozidla.

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE, TERÉNNÍCH ÚPRAV

Budou obnoveny původní povrchy před zahájením výstavby.

B.6 POPIS VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Stavba nemá v zásadě negativní vliv na okolí. Povinností realizační firmy bude provádět taková opatření, aby nedocházelo k negativnímu ovlivnění životního prostředí během výstavby (čištění kolové mechanizace před výjezdem ze staveniště, klopení ploch, apod.). Po ukončení stavby bude zařízení staveniště likvidováno, bude odvezen veškerý materiál včetně přebytečného výkopku, plochy staveniště budou očištěny, uklizeny a předány vlastníkům.

Nakládání s odpady:

Při stavbě budou vznikat tyto odpady:

- 170302 – asfalt – recyklace zpětné využití, komunikace – 242 t
- 170101 – beton – odvoz na skládku 50 t

- 170504 – zemina – terénní úpravy, odvoz na skládku 1950 t
Půda – před stavbou dojde ke skrytce ornice, tato bude využita zpátky pro ohumusování výkopu.

Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Během stavby musí provádějící organizace zabezpečit, aby nedocházelo k porušování bezpečnostních předpisů při pracovních postupech, při ochraně pracovníků, ani ve vztahu k ostatním občanům či organizacím. Jedná se zejména o:

- 1) Zákon č. 274/2001 Sb. – zákon o vodovodech a kanalizaci
- 2) Vyhláška č. 494/2001 Sb. o evidenci a registraci pracovních úrazů a hlášení provozních nehod a poruch technických zařízení
- 3) Vyhláška č. 48/82 Sb. o základních požadavcích k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- 4) Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- 5) Norma ČSN 75 6101/Z1 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- 6) Norma ČSN 75 5911 – Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí
- 7) Norma ČSN EN 1610 – Provádění stok a jejich zkoušení
- 8) Norma ČSN 73 6133 – Zemní práce
- 9) Norma ČSN 33 3300 – Elektrické vedení venkovní
- 10) Norma ČSN 33 2000-4-41 Všeobecné předpisy pro ochranu před nebezpečným dotykovým napětím

B.7 PLÁN KONTROLNÍCH PROHLÍDEK

Plán kontrolních prohlídek – jedná se o pokládku potrubí, prohlídku je možné provést před záhozem potrubí, případně po dokončení stavby – kolaudační prohlídku.

V Praze 7/2024

Ing. Kamila Veverková

Přílohy:

1. Parcelní protokol