

## VODOVODNÍ PŘÍPOJKY BÍLOVICE

### DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1 Identifikační údaje

#### 1.1 Údaje o stavbě

##### a) Název stavby

Název stavby: VODOVODNÍ PŘÍPOJKY BÍLOVICE

##### b) Místo stavby

Intravilán obce BÍLOVICE-LUTOTÍN, část BÍLOVICE (604534). VIZ. – Soupis dotčených parcel.

##### c) Předmět dokumentace

Vypracování dokumentace územní řízení.

#### 1.2 Údaje o žadateli

Investor: OBEC BÍLOVICE-LUTOTÍN, BÍLOVICE č.p.39,  
798 41 KOSTELEČ NA HANÉ  
IČ: 00288012

#### 1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

##### a) Zpracovatel dokumentace

STAVING engineering, s.r.o.  
Bylinková 365/14  
783 01 Olomouc  
Zastoupená Ing. Radkem Sedláčkem, jednatelem společnosti

##### b) Hlavní inženýr projektu

Ing. Radek Sedláček, ČKAIT 1201371

##### c) Ostatní projektanti

Ing. Radek Sedláček, ČKAIT 1201371 – vodohospodářské stavby

## A.2 Seznam vstupních podkladů

- Katastrální mapa
- Digitální trasa stávajícího vodovodu
- Polohopisné a výškopisné zaměření
- Podklady a konzultace k záměru od investora
- Pochůzka po staveništi
- Podklady správců inženýrských sítí

## A.3 Údaje o území

### a) rozsah řešeného území

Celý intravilán obce Lutotín.

### b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.)

Dotčené pozemky se nenacházejí v památkové rezervaci či zóně, chráněném přírodním nebo záplavovém území.

### c) údaje o odtokových poměrech

Intravilán obce je mírně svažité. Zástavba je vesnického typu s převahou řadové zástavby. V obci je vybudována vodovodní síť PVC DN 80.

### d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas

Projektová dokumentace je v souladu s územně plánovací dokumentací – Bílovice-Lutotín.

### e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, s povolením stavby a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací

Stavba je v souladu s územním rozhodnutím a stavebním povolením.

### f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Stavba vyhovuje obecným požadavkům na využití území.

### g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Veškeré požadavky dotčených orgánů jsou splněny. Viz E. Dokladová část.

*h) seznam výjimek a úlevových řešení*

Neobsazeno.

*i) seznam souvisejících a podmiňujících investic*

Související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území nejsou.

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

Seznam dotčených parcel, seznam přípojek a dotčených parcel

## **A.4 Údaje o stavbě**

### **a) nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Jedná se o novou stavbu, která navazuje na právě realizovanou stavbu splaškové kanalizace v obci Bílovice-Lutotín = část Bílovice, vzhledem k současné rozkopanosti místních komunikací. Rodinné domy budou napojeny na hlavní vodovodní řady vodovodní přípojkou v provedení vodovodního potrubí PE100 RC SDR11 d 32x3,0.

Dle požadavků majitelů (vlastníků, spoluvlastníků) nemovitostí (objektů, novostaveb, rozest.RD apod.) budou provedeny na řadech navrtávky a přípojka bude ukončena vodoměrem (VDM) – sklep, chodba apod či ve vodoměrné šachtě běžného typu – plastová, pr. 1 - 1,2 m.

### **b) účel užívání stavby**

Stavba bude sloužit k zásobení pitnou vodou RD dle požadavků jednotlivých majitelů nemovitostí.

### **c) trvalá nebo dočasná stavba**

Stavba vodovodních přípojek je trvalá stavba.

### **d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů**

Ochranné pásmo vodovodního řadu činí v souladu s § 23 odst. 3 zák. č. 274/2001 Sb., zákon o vodovodech a kanalizacích, do 500mm - 1,5/nad 500mm - 2,5/3,5 m vodorovně od vnějšího líce potrubí.

### **e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a technických požadavků na bezbariérové užívání staveb**

Nově navrhovaná zařízení jsou řešena tak, aby odpovídala v současné době platným bezpečnostním a hygienickým předpisům a Českým státním normám.

Obsluha bude před zahájením provozu proškolená z bezpečnostních předpisů a bude stavbu provozovat podle schváleného provozního řádu provozovatele vodovodu.

Stavba po svém dokončení nebude překážkou pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, všechny části jsou podzemní s poklapy v úrovni terénu.

## **f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů**

Do projektové dokumentace byly zapracovány všechny připomínky všech dotčených orgánů

## **g) seznam výjimek a úlevových řešení**

Neobsazeno

## **h) navrhované kapacity stavby**

### **Rekapitulace:**

|   |              |           |
|---|--------------|-----------|
| Počet přípojek vody:                      | <b>58</b>    | <b>ks</b> |
| Celková délka PE100 d 32x3,0:             | <b>664,0</b> | <b>m</b>  |
| Počet VŠ plastová DN1200:                 | <b>36</b>    | <b>ks</b> |
| Vodoměrná souprava:                       | <b>58</b>    | <b>ks</b> |
| Šoupátko domovní d 32 se zemní soupravou: | <b>58</b>    | <b>ks</b> |
| Navrtávací pas pro PVC potrubí d 90/2"    | <b>58</b>    | <b>ks</b> |

## **i) základní bilance stavby (spotřeby médií, produkované množství odpadů...)**

Při provádění stavby se předpokládá mírný nárůst spotřeby vody, a to pro provozní účely (čištění komunikačních ploch) a pro hygienické účely (potřeby stavebních dělníků), tato voda bude odebírána přímo z přistavených cisteren stavební firmy.

V období provádění stavby se předpokládá pouze minimální požadavek na elektrickou energii při případném přečerpávání či užití nástrojů. Tento požadavek bude hrazen připojením ze stávající místní rozvodné sítě přes elektroměr.

Stavba vodovodních přípojek nevyžaduje energetickou náročnost. Z tohoto důvodu neuvádíme spotřebu jednotlivých druhů energií.

Navrhovaná stavba neprodukuje při svém provozu žádné emise do ovzduší a není zdrojem znečišťování ovzduší. Pouze období provádění stavby představuje dočasnou zátěž pro dotčenou lokalitu. Zde se předpokládá zdroj emisí z provozu stavebních mechanismů a nákladní dopravy, především prašnost (tuhé znečišťující látky) a emise ze spalovacích motorů stavebních strojů, tj. oxidy dusíku, oxidy uhlíku a organické látky (uhlovodíky).

Toto zatížení bude vždy krátkodobé, s minimálním dopadem na celkovou imisní situaci, celkově je možno říct, že vliv stavby na kvalitu ovzduší je zanedbatelný.

### *Odpady*

V rámci této stavby vzniknou druhy odpadů zařazené dle Vyhlášky č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů, včetně uvedení návrhu způsobů nakládání s nimi.

| Druh odpadu | Název druhu odpadu                            | Návrh způsobu nakládání s odpadem  |
|-------------|---|--|
| 17 01 01    | Beton   | recyklace, např. recyklační zařízení, recyklační závod   |
| 17 01 02    | Cihly   | recyklace, např. recyklační zařízení, recyklační závod   |
| 17 03 02    | Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 | recyklace, např. recyklační zařízení, recyklační závod   |
| 17 05 04    | Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 | skládka interních odpadů firmy Zepiko spol.s r.o., Krčmaň  |
| 20          | Komunální odpady , včetně separovaných složek | zařízení pro nakládání s komunálním odpadem, resp. Ne základě smlouvy s městem Kostelec na Hané - využití systému nakládání s komunálním odpadem v obci. |

Při této stavbě, výkopech, pro hloubkové uložení kanalizačního potrubí vzniknou převážně odpady z vykopané zeminy, která bude ukládána vedle výkopu.

Část zeminy bude využita v rámci stavby pro opětovné zpětné zásypy – podle § 2 odst. 3 zákona o odpadech se na nekontaminovanou zeminu, která bude použita pro účely stavby na místě, na kterém byla vytěžena, nevztahuje zákon o odpadech.

Původce odpadů v podobě odpovědné stavební firmy bude plnit povinnosti původce dle § 16 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Doklady o předání vzniklých odpadů oprávněné osobě budou doloženy ke kolaudačnímu řízení.

Za případné odpady z provozu strojů a zařízení apod. bude plně zodpovídat dodavatelská firma stavby.

V rámci realizace stavby budou dodrženy veškeré hygienické předpisy týkající se požadavků na kvalitu prostředí staveniště a proti možnému negativnímu působení na pracovníky a obyvatele a další účastníky provozu. Při realizaci stavby bude postupováno dle NV 272/2011 Sb o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací v průběhu výstavby.

### **j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby)**

Akce proběhne realizačně ve třetím čtvrtletí roku 2016, dle možností majitelů nemovitostí.  
 orientační náklady stavby  
 Neobsazeno.

## **A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení**

Stavba není členěna na stavební objekty.

### **Příloha:**

- Soupis dotčených parcel

V Olomouci 05/2020