



Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s.

Čechova 1300/23, 690 02 Břeclav

IČ: 49455168 DIČ: CZ49455168

bank.spoj.: Komerční banka a.s., č.ú. 1908651/0100

Zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, spisová zn. B.1176

CREATIVE BUILDINGS, s.r.o.

Ing.Milan Hověžák

Ctiradova 187/25

643 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY

JEDNACÍ ČÍSLO

POZ-2019-008144

VYŘIZUJE

Ing. Petra Dubská

DATUM

27.11.2019

**Hustopeče - areál rekonstruované nemocnice a plánovaného domova pro seniory,
vypouštění odpadních vod splaškových a dešťových do stokové sítě - stanovení
vstupních požadavků**

Požádal jste jako zpracovatel projektové dokumentace (PD) rekonstrukce kanalizace v areálu nemocnice o možnost vypouštění dešťových a splaškových odpadních vod ze stáv.nemocnice a sousedního plánovaného areálu domova pro seniory do stokové sítě v Hustopečích. K posouzení byly předloženy 3 varianty zaústění společné kanalizační přípojky z obou areálů: do stoky DN 400 mm ul.Brněnská nebo ve dvou odlišných místech do stoky DN 600 mm v ul.Žižkova - zde mohou být odpadní vody napojeny na stáv.kanalizační přípojku (která prochází pozemky soukromých vlastníků) nebo budou svedeny přes nově budovanou kanalizační přípojku. K žádosti byl přiložen snímek KN se 3 variantami nápojných míst a dále hydrotechnické výpočty bilance dešťových a splaškových vod z obou areálů s návrhem různých objemů retenční nádrže (364,1 m³, 267,1 m³, 196,9 m³, 148,9 m³, 79 m³, 52,3 m³, 37,3 m³, 22,3 m³, 7,3 m³, nulová akumulace - žádná nádrž) s odpovídajícími odtoky do stokové sítě (1,5 l/s, 10 l/s, 20 l/s, 40 l/s, 100 l/s, 150 l/s, 200 l/s, 250 l/s, 300 l/s, 325 l/s). Investorem akce je Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám.449/3, Brno.

Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s. stanovuje vstupní požadavky na zpracování PD odkanalizování dešťových a splaškových odpadních vod ze stáv.nemocnice a plánovaného domova pro seniory v Hustopečích následovně:

- 1. Zaústění odpadních vod dešťových a splaškových musí být do kanalizační stoky DN 600 z betonu v ul.Žižkova**, protože dimenze kanalizační stoky v ul.Brněnská DN 400 mm a DN 500 mm a zátěž již v současné době dosahovaných průtoků dle zpracovaného generelu nezaručuje bezproblémové odvádění odpadních vod do odlehčovací komory z důvodu vyčerpání dané kapacity stáv.potrubí jednotné kanalizace. Schvalujeme obě varianty zaústění do ul.Žižkova, musí však být odpadní vody z obou areálů svedeny kanalizační přípojkou do vzdálenější kanalizační stoky DN 600 z betonu - nikoliv do bližší stoky DN 400 mm z betonu (z důvodu stáří stoky - technického stavu i dimenze potrubí).
- 2. V návaznosti na danou kapacitu stoky, stávající a předpokládané odtoky odpadních vod ze zástavby je odtok splaškových a dešťových vod z areálu stáv.nemocnice a sousedního plánovaného areálu domova pro seniory stanoven na 40 l/s**, čemuž odpovídá dle předkládaných propočtů projektanta návrh retenční nádrže o objemu 148,9 m³.
- 3. Protože odpadní vody dešťové zadržované v navrhované retenční nádrži budou dále využity ke splachování WC, musí být vnitřní rozvody z důvodu zpoplatnění stočného opatřeny měřidlem.**
- 4. Příslušnou PD pro územní a stavební řízení požadujeme předložit k odsouhlasení.**

Ing. Jiří Koliba

ředitel akciové společnosti

