

OBEC BĚŠTÍN – VODOVOD A SPLAŠKOVÁ TLAKOVÁ KANALIZACE

Obec Běštín v současné době připravuje projektovou dokumentaci splaškové tlakové kanalizace a vodovodních řadů.

Tlaková kanalizace je řešena s použitím technologického zařízení pro tlakovou kanalizaci tak, že všechny splaškové vody (z WC, koupelny, kuchyně, prádelny...) budou z nemovitosti samospádem svedeny gravitační přípojkou do čerpací šachty, která bude umístěna na pozemku RD (tak, aby byla provozovateli přístupná). Čerpací šachty tedy nahradí septiky, žumpy nebo domovní čistírny, které budou vyřazeny z provozu a po vyčerpání obsahu mohou být využívány např. jako nádrž na dešťovou vodu. Tyto stávající nádrže nelze využít jako čerpací jímky, ani se v nich nesmí splašková odpadní voda akumulovat před vstupem do tlakové kanalizace.

Čerpací šachta je plastová, kruhová jímka o průměru (0,8 - 1,0) m a hloubku (1,8 - 2,0) m. Z čerpací šachty budou pomocí čerpadla, které je osazeno zároveň drtičem pevných částic, splašky čerpány tlakovým potrubím průměru (40 – 50) mm do hlavního řadu a dále na čistírnu odpadních vod.

Šachta může být přizpůsobena i pro přejezd vozidel. Podmínkou pro umístění šachet je přístupnost šachet pro techniku při výstavbě či provozu (čištění).

U čerpací šachty je třeba umístit elektrickou skříňku (rozměry: $v \times š \times h = 20 \text{ cm} \times 30 \text{ cm} \times 17 \text{ cm}$). Skříňka se umísťuje maximálně (5 až 7) m od šachty, přišroubováním na stěnu připojovaného objektu nebo zasekáním do zdiva. Tam, kde není možné toto řešení, umísťuje se skříňka na samostatný kovový piliřek přímo k šachtě. Do skříňky bude přiveden elektrický kabel z el. rozvodu napojované nemovitosti (napětí 400 V případně 230 V).

Umístění čerpací stanice, gravitační i tlakové části přípojky bude upřesněno osobně s vlastníky připojovaných nemovitostí při jejich obchůzkách.

V rámci vodovodních řadů bude na přípojkách k jednotlivým nemovitostem umístěna plastová vodoměrná šachta DN1200 s vodoměrem. V ojedinělých případech je možné umístění vodoměru do sklepa objektu.

V případě poskytnutí kontaktu Vás budou zástupci projekční firmy kontaktovat a domluví s Vámi konkrétní datum a čas návštěvy. V první vlně obchůzek budou stanoveny min. 4 dny, kdy budou projektanti obcházet nemovitosti. Každá obchůzka nemovitosti bude trvat cca 15 minut. Datum obchůzek bude oznámen v dostatečném předstihu.

Součinnost při obchůzkách:

- osobní účast majitelů, případně zástupce a zpřístupnění pozemku
- zpřístupnění a popis současného způsobu odkanalizování (jímka, žumpa DČOV), popsání trasy kanalizační přípojky, v rámci vodovodu umístění stávajícího vrtu/studny a trasy přípojky do objektu
- vybrání vhodného umístění čerpací a vodoměrné šachty – vhodné umístění bude konzultováno a doporučeno zástupci projekční firmy.

S pozdravem Jaroslava Houdková, starostka obce.

Kontakt na projektanta akce: Ing. Jan Müller
telefon: 732 438 744
j.muller@aquecon.cz

Ing. Pavla Chládková
Telefon: 774 116 505
pavla.chladkova@post.cz

terry technology cz