

Investor:

Žadatel:

Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.
Jan Klement
Žižkova 832
58001 Havlíčkův Brod

Vaše značka:

Číslo jednací: **VAK/Jn/2022/0944**

Vyřizuje: **Ing. Michal Janáček**

Telefon: **569430231, 731060265**

E-mail: **janacek@vakhb.cz**

Název akce: **Chotěboř, ul. Rybní, Slavičkova, Lazební -
Rekonstrukce vodovodu a kanalizace**

Důvod akce / žádosti: **Společné územní a stavební řízení**

Zájmové území

Obec: **Chotěboř**

Katastr: **Chotěboř**

Datum vydání vyjádření: **10.06.2022**

Platnost tohoto vyjádření: **12 měsíců**

Předložená projektová dokumentace řeší v Chotěboři v ulicích Rybní, Slavičkova, Lazební rekonstrukci vodovodu a kanalizace ve správě a majetku VaK Havlíčkův Brod, a.s. (dále jen VAK HB). Je navržena výměna stávajícího vodovodu včetně napojení či výměny částí vodovodních přípojek a výměna kanalizace včetně přepojení kanalizačních přípojek. Investorem stavby je VAK HB.

S předloženou projektovou dokumentací VAK HB souhlasí s následujícími podmínkami:

Před zahájením stavby zajistí zhotovitel stavby na základě objednávky **vytýčení stávajících inž. sítí** ve správě VAK HB (kontakt: p. Bárta, p. Veselý - tel. 603 500 099, mail: hledaci@vakhb.cz).

Při návrhu a provádění požadujeme při křížení a souběhu s jinými inženýrskými sítěmi **dodržet předepsané odstupové vzdálenosti** dle ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Realizace stavby bude připravena v koordinaci s plánovanou rekonstrukcí komunikace a stavbou nové dešťové kanalizace (investor Město Chotěboř). Požadujeme, aby celá stavba byla prováděna stejným generálním dodavatelem vybraným **ve společné soutěži všech zadavatelů**.

Vodovod - stavba vodovodu bude prováděna v součinnosti s pracovníky VAK HB. Postup stavebních prací a způsob napojení na stávající vodovod bude v dostatečném předstihu upřesněn se zástupcem VAK HB: provoz vodovodů Chotěboř: **Ing. Pešout – tel. 737 265 545**. Stejný zástupce bude přizván ke kontrole provádění tlakové zkoušky, desinfekce potrubí a proplachů potrubí.

Stavbu, zejména montáž potrubí, tvarovek a armatur musí provádět firma s patřičným oprávněním.

Materiál potrubí vodovodu a typ armatur bude použit dle standardů VAK HB. Jako materiál vodovodu bude použito potrubí z tvárné litiny (TLT) - hrdlové tlakové trouby s vnitřní cementovou výstelkou, vnější povrch

žárové pokovení slitinou zinku s hliníkem 400g/m² a epoxidový uzavírací nátěr. Tvarovky z tvárné litiny dle ČSN EN 545 a ISO 2531 s jednokomorovým standardním hrdlem. V souladu s pokyny výrobce potrubí jsou navrženy zámkové (jištěné) spoje. Nad potrubím (300 mm nad horním lícem) bude uložena výstražná fólie (bílá nebo modrá).

Poklopy od vodovodních šoupat budou opatřeny logem VAK HB (čtvercové poklopy pro sekční a hydrantová šoupata, kulaté poklopy na přípojkách). Každou armaturu je třeba označit hliníkovou orientační tabulkou. Tabulky se připevní na oplocení, zdivo, na orientační sloupek apod.

Na potrubí vodovodu bude uložen signalizační vodič. Jako signalizační vodič smí být použit pouze měděný plný izolovaný vodič minimálního průřezu 6 mm². Vodič se pevně uchycuje na vrchní část potrubí ve vzdálenostech 2 m. Vodič se zásadně okolo potrubí neovíjí. Spoje vodičů mohou být letovány nebo zajišťovány mechanickými spojkami pro daný průřez vodiče. Každý spoj vodiče musí být zabezpečen proti vlhkosti a mechanickému poškození (např. smrštitelnou hadičkou). Konce vodiče, event. smyčky budou vytaženy do poklopů armatur (tam, kde je v jednom místě poklop šoupátkový i hydrantový, tak bude vodič vyveden přednostně do hydrantového poklopu). Před předáním stavby bude provedeno vyzkoušení funkčnosti a úplnosti signalizačních vodičů. Kontrole signalizačních vodičů musí být přítomen zástupce VAK HB (kontakt: p. Bárta, p. Veselý - tel. 603 500 099). O výsledku této zkoušky bude vystaven protokol, který je součástí dokumentace předání díla.

Investor stavby uhradí veškeré náklady související se stavbou vodovodu a rovněž náklady za pitnou vodu použitou pro napuštění a výplach nového vodovodního potrubí, včetně nákladů spojených s případnou odstávkou stávajícího vodovodu.

Kanalizace - stavba kanalizace bude prováděna v součinnosti s pracovníky VAK HB. Postup stavebních prací a způsob provádění bude v dostatečném předstihu upřesněn se zástupcem VAK HB: provoz kanalizací Chotěboř: **p. Jolík – tel. 731 136 800**.

Stavbu musí provádět firma s patřičným oprávněním.

Jako materiál kanalizace bude použito trub kameninových tř. 160 uložených do betonového sedla s obsypem prosívkou 300 mm nad horní hranu potrubí. Stoka "C" je navržena z potrubí PVC (nebo PP) hladké plnostěnné, min SN 12.

Kanalizační šachty budou provedeny z betonových prefabrikovaných dílců o vnitřním průměru 1000 mm, skruže tl.stěny 120 mm. Dna šachet jsou navržena prefabrikovaná nebo monolitická z vodostavebního betonu s kynetou vyloženou kameninou (příp. čedičem). Na šachtách budou použity poklopy dle standardů VAK HB, tj. litinové poklopy s kloubem (pantem) a aretací s elastomerovou tlumící vložkou (typ dle standardů VAK HB). Poklopy budou opatřeny logem VAK HB.

Kanalizace musí zůstat v průběhu rekonstrukce v provozu. Během rekonstrukce dojde k vakovému utěsnění úseku kanalizace mezi dvěma kanalizačními šachtami, mezi kterými bude odpadní voda přečerpávána. Způsob převádění odpadních vod po dobu rekonstrukce úseku bude odsouhlasen pověřeným pracovníkem VAK HB.

Zhotovitel stavby zajistí provedení kontroly montáže potrubí kanalizace **prohlídkou videokamerou**, data budou předána ke kontrole provozovateli VAK HB (kontaktní osoba: Ing. Brož – tel. 604 244 468, broz@vakhb.cz).

Po dokončení stavby vodovodu a kanalizace bude VAK HB předáno **geodetické zaměření skutečného provedení** v souřadnicích JTSK programem Microstation ve formátu DGN dle aktuální směrnice GIS VAK HB. Zaměření bude provedeno 2x, tj. ihned po montáži potrubí před obsypem a zásypem (zaměření potrubí,

zaměření každého spoje, armatur, tvarovek a kanalizačních šachet). Druhé zaměření bude provedeno po konečných terénních úpravách (vršky armatur – poklopy). Zaměření bude předáno VAK HB, oddělení TPČ (kontaktní osoba: Mgr. Havlová – e-mail: havlova@vakhb.cz).

Během zemních a stavebních prací bude jakýkoliv střet s naším zařízením řešen přímo na místě stavby za účasti výše uvedených zástupců VAK HB, provozu vodovodů a provozu kanalizací.

Před zahájením stavby vodovodu a kanalizace musí být veškerý použitý materiál předložen VAK HB k odsouhlasení!

Všechny další stupně projektové dokumentace budou v konceptu konzultovány a následně předloženy VAK HB, oddělení TPČ k odsouhlasení.

Jakékoliv změny oproti předložené dokumentaci budou s VAK HB předem konzultovány.

Vyjádření je platné pouze pro zájmové území určené a vyznačené žadatelem a taktéž pro stanovený účel. V případě, že budou práce zahájeny po uplynutí doby platnosti tohoto vyjádření, nelze toto vyjádření použít jako podklad pro zahájení prací a je třeba požádat o vydání nového nebo prodloužení stávajícího vyjádření.

Toto vyjádření pozbývá platnosti:

- uplynutím doby platnosti vyjádření
- změnou rozsahu vyznačeného území
- změnou účelu vyjádření uvedeného v žádosti

Přílohy:

počet příloh: 0

souborové přílohy: