

Vaše značka / ze dne: 01.03.2024
Naše značka: AQUA/253/2024/DK

Vyřizuje: Kateřina Doležalová
Tel.: +420 494 539 154
E-mail: vyjadreni@aquark.cz

Datum: 15.03.2024

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého
kraje a.s.
Ing. Eliška Čepelková
Kutnohorská č.p. 59/23
500 04 Plačice

II/305 Týniště nad Orlicí - Albrechtice nad Orlicí (vodohospodářská stavba - stavební řízení)

Investor: Královéhradecký kraj, Hradec Králové, Pivovarské náměstí, č.p. 1245/2, 50003

V přiložené situaci je zakresleno Vaše zájmové území. **V zájmovém území provozuje společnost AQUA SERVIS, a.s. vodovod a kanalizaci pro veřejnou potřebu.**

Předložená projektová dokumentace řeší stavbu II/305 Týniště nad Orlicí – Albrechtice nad Orlicí.

Rekonstrukce vodovod DN80 – další vyvolanou investicí je rekonstrukce (výměna) vodovodního řadu „V“ v ul. Mostecká. Stávající litinové potrubí je již hodně poruchové a i kvalita materiálu neodpovídá dnešním potřebám. Navrženo je nové potrubí z PE, které bude na stávající potrubí z LT DN 80 napojeno v zeleném ostrůvku u kruhové křižovatky. Odtud je vedeno ve stávající trase vodovodu až před most přes Třebovku, kde bude ukončeno nadzemním hydrantem za odbočkou pro blízký průmyslový areál. Součástí akce je i potřebné přepojení stávajících přípojek- celkem se jedná o čtyři propojení (2x DN50, 1x D32, 1x DN80). Délka řadu je 114,0 m a začíná napojením na stávající řad z PP DN100 u kruhové křižovatky. Dál už trasa vede ve stávající komunikaci II tř. v trase stávajícího vodovodu až k poslednímu odbočení do průmyslového podniku. Na trase jsou čtyři stávající přípojky, které budou přepojeny pomocí navrtávacích pasů se šoupátky (3x) a 1x přes odbočku 100/80 se šoupětem. Přesné umístění nových napojení bude určeno po vytyčení správcem vodovodu. Nový řad bude ukončen v budoucí zelené ploše nadzemním objezdným hydrantem. Původní litinové potrubí vodovodu zůstane v zemi, poklopy šoupátek budou odstraněny. Nový vodovodní řad je navržen z polyetylenových trub PE 100 RC, dn110, SDR11 s modrou integrovanou vrstvou, v délce 114,0 m.

S realizací stavby souhlasíme při dodržení následujících podmínek:

Veškeré technické požadavky z našeho vyjádření požadujeme zahrnout do písemného rozhodnutí pro výše uvedenou stavbu.

Obecná ustanovení:

Vytyčení sítí v zájmovém území je nutné objednat u společnosti AQUA SERVIS, a.s. – vodovod Pavel Gois, tel. 602 771 274, kanalizace Jan Vejnar, tel. 728 436 463 (vytyčení nutno objednat telefonicky nejméně deset dní předem ve všední dny od 6:00 – 14:00 hod., po tel. objednání lze objednávku vytyčení vodovodu zaslat na e-mail mistr.voda@aquark.cz).

Při návrhu i realizaci je nutné respektovat **Technické požadavky** (které je možné získat na internetové adrese <https://www.aquark.cz/cs/zakaznicky-servis/dokumenty-ke-stazeni>) včetně příslušných zákonů a technických norem.

Upozorňujeme, že se ve Vašem zájmovém území mohou nacházet vodovodní či kanalizační přípojky, které nejsou v naší správě. V přiložené situaci mohou být vodovodní přípojky zakresleny, ale jejich zakres nemusí být přesný ani kompletní. Polohu přípojek si můžete ověřit dotazem u jejich vlastníků.

V případě provádění zemních prací v blízkosti vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu budou respektována ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok ve smyslu § 23 zákona č. 274/2001 Sb. Ochranné pásmo je vymezeno vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu takto:

- a) u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně činí 1,5 m,

- b) u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500 mm činí 2,5 m,
- c) u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti podle písmene a) nebo b) od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m.

Pro prostorové uspořádání sítí technického vybavení je nutné respektovat normu ČSN 73 6005.

Na základě zákona č. 274/2001 Sb. § 23 nelze v ochranném pásmu vodovodního řadu nebo kanalizační stoky (VH sítě) provádět zemní práce, stavby, umísťovat konstrukce nebo jiná podobná zařízení (sloupy, pilířky,...) či provádět činnosti, které omezují přístup k VH sítím nebo které by mohly ohrozit jejich technický stav nebo plynulé provozování, vysazovat trvalé porosty, provádět skládky mimo skládek jakéhokoliv odpadu, provádět terénní úpravy, bez písemného souhlasu vlastníka, popřípadě provozovatele. Křížení je nutno řešit jako kolmá.

V ochranném pásmu vodovodů a kanalizací musí být zemní práce prováděny ručně.

V místech křížení nového vedení s vodovodem nebo kanalizací, včetně přípojek, požadujeme opatřit vedení výstražnou fólií a uložit ho do ochranných betonových korytek popřípadě chráničky.

V případech, kde dojde k zásahu do ochranných pásem, musí být před dokončením akce vydán **písemný souhlas se záhozem**. Písemný zápis provede AQUA SERVIS, a.s. – u vodovodu středisko Týniště nad Orlicí, tel. 602 880 445; u kanalizace Bc. Jiří Petřík, tel. 728 154 733, e-mail: jiri.petrik@aquark.cz.

V případě, že dojde k porušení stávajícího kanalizačního či vodovodního potrubí v jejich ochranném pásmu, půjdou náklady na opravu na vrub zhotovitele.

V případě, že nebude dodrženo ochranné pásmo vodovodu nebo kanalizace a dojde k porušení kabelového vedení, při opravě nebo rekonstrukci vodovodní nebo kanalizační sítě, **nebudou** náklady na opravu kabelového vedení hrazeny společností AQUA SERVIS, a.s., ale půjdou na vrub majitele kabelového vedení.

Společnosti AQUA SERVIS, a.s. bude v předstihu písemně sdělen termín zahájení stavby.

Investor umožní přístup technikům AQUA SERVIS, a.s. na staveniště v průběhu realizace.

Povrchové krytí vodovodního řadu musí být minimálně 1,5 m. Pokud dojde ke změně stávajícího krytí vodovodu, bude nutné toto předem projednat a odsouhlasit s pracovníkem společnosti AQUA SERVIS, a.s.

Veškeré kanalizační poklopy, šoupátové, přípojkové, hydrantové poklopy včetně výšek zemních souprav musí být umístěny do nové nivelety povrchu. Technická přejímka funkčnosti povrchových prvků vodohospodářských sítí bude provedena před kolaudací stavby. Technickou přejímku povrchových prvků vodohospodářských sítí provede proti objednavce – středisko Týniště nad Orlicí, tel. 602 880 445. Předání všech povrchových prvků vodohospodářských sítí v plně funkčním stavu bude na místě písemně potvrzeno oprávněným pracovníkem AQUA SERVIS, a.s. Toto potvrzení bude doloženo ke kolaudaci.

Realizace rekonstrukce vodovodu:

Veškerý použitý materiál na stavbu vodovodu a úpravu pitné vody musí splnit podmínky zdravotní nezávadnosti pro styk s pitnou vodou dle zákona. Použitý materiál musí být doložen atestem.

Na území provozovatele vodovodu bude vodovodní potrubí prováděno z materiálu **PVC, PVC MONDIAL** nebo **PE HD 100 RC (SDR11) s modrou integrovanou vrstvou** (případně s modrým ochranným pláštěm) značky RCprotect, Gerofit, ELMO, WAVIN, PIPE LIFE, příp. litiny značky Buderus či Saint-Gobain a **doplněno o vyhledávací (signalizační vodič) zavedený až do poklopů jednotlivých armatur nebo šachet min. CY 4**. Potrubí PE HD 100 RC bude používáno pouze v tyčích. Potrubí v návinu nebude používáno. Elektrotvarovky a tvarovky natupo budou používány značek FRIALEN, WAVIN, GEORG FISCHER +GF+, STP fittings, GLYNWED.

Veškeré vodovodní litinové armatury budou použity od firmy HAWLE, AVK VOD-KA, HECKL, GEORG FISCHER +GF+, Buderus nebo Saint-Gobain.

Veškeré redukční ventily od DN 50 budou používány od AVK VOD-KA, HAWLE nebo ATJ s pojistným okruhem, který zajistí při poruše redukčního ventilu jeho uzavření.

Do země nebudou používány žádné plastové spojky.

Na vodovodním potrubí bude provedena tlaková zkouška vodou dle ČSN 75 5911 a u vodovodních nádrží zkouška vodotěsnosti dle ČSN 75 0905, u které bude vždy přítomen provozovatel.

Provozovatel vodovodu bude dále přítomen u kontrolních dnů, předání provedené stavby vodovodu a s tím souvisejících objektů a kolaudace.

Vlastní napojení rekonstruovaného vodovodu a připojení stávajících vodovodních přípojek nutno objednat na AQUA SERVIS, a.s. středisko Martin Hejna, +420 602 880 445, stredisko.tyniste@aquark.cz (ve všední dny 6:00 – 14:00 hod).

Za technickou správnost, proveditelnost a správnou funkci zodpovídá projektant v souladu se zněním platného stavebního zákona.

Toto vyjádření společnosti AQUA SERVIS, a.s. má platnost 2 roky ode dne vydání.

S pozdravem



Kateřina Doležalová
vodohospodářka

Rozsah dotčených parcel zájmového území: Albrechtice nad Orlicí parc. č. 102/10, 102/13, 102/16, 102/6, 102/8, 103, 103/1, 103/13, 103/14, 104/1, 115, 122, 123, 178, 179, 195, 246, 329/1, 373/1, 373/10, 373/19, 373/22, 373/25, 373/30, 373/31, 373/38, 379/1, 392/1, 444, 445, 446, 47/1, 51/1, 51/14, 68, 69, 70, 71/1, 72, 74, 77, 85, 86/1, 87/2, 87/3, 87/4, 88/1, 89/1, 90/13, 94/18, 94/3, 96/1, 96/13, 96/15, 96/8, 96/9, 98/1, 98/11, 99/14, 99/15, 99/18, 99/2, 99/6, Týniště nad Orlicí parc. č. 1872/3, 329/35, 330/1, 330/2, 332, 334/1, 335/10, 335/18, 335/39, 335/4, 335/42, 335/6, 335/68, 335/69, 335/70

Přílohy

1x situace