

Vaše značka / ze dne: 30.08.2023
Naše značka: AQUA/4187/2023/Dk

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

Datum: 07.09.2023

M - PROJEKCE s.r.o.
Renáta Hamplová
Resslova č.p. 956/13
500 02 Hradec Králové

II/321 křižovatka U Voříšku (komunikace)

Investor: M - PROJEKCE s.r.o., Hradec Králové, Resslova, č.p. 956/13, 50002

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

Předmětem stavby je přestavba křižovatky silnice II/321 a III/3211 u obce Třebešov a oprava navazujících křižovatkových větví. Silnice II/321 bude opravena až k pracovní spáře obchvatu Domašína.

➤ SO 301 – Přeložka vodovodu

V souvislosti s výstavbou okr. křižovatky je vyčleněn objekt SO 301 Přeložka vodovodu. Přeložka vodovodu „PV1“ ø160x14,6 mm PE100 RC2 SDR11, celk. délky 111,6 m, a „PV2“ ø90x8,2 mm PE100 RC2 SDR11, celk. délky 16,7 m. V úseku nově navržené trasy „PV1“ pod komunikací, bude tento úsek vodovodu uložen do plastové chráničky PE100 ø315x28,6 mm délky 28,0 m, chránička bude opatřena koncovými těsnícími manžetami a kluznými objímkami dle pokynů a technických požadavků výrobce. Na vodovodní přeložku „PV1“ ø160x14,6 mm PE100 RC2 SDR11 bude napojena přeložka „PV2“ ø90x8,2 mm PE100 RC2 SDR11, u odbočky bude vysazen podzemní hydrant. Přeložka vodovodu navržena v souladu s ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Minimální krytí potrubí 1,3 m

S realizací stavby souhlasíme při respektování následujících podmínek:

Obecná ustanovení:

Vytyčení vodovodu provede AQUA SERVIS, a.s. Pavel Gois, tel. 602 771 274 (vytyčení vodovodu 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).

Požadujeme předložit k odsouhlasení realizační projekt včetně kladečského schéma na přeložku vodovodního řadu.

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, umisťovat 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 musí být zemní práce prováděny ručně.

V místech křížení nového vedení s vodovodem, včetně přípojek, požadujeme opatřit vedení výstražnou fólií a uložit ho do ochranných betonových korýtek 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 Solnice, tel. 602 933 495.

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 řádu 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 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.

Realizace přeložky 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 **doplňeno 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 přeložky vodovodu nutno objednat na AQUA SERVIS, a.s. středisku Solnice, tel. 602 933 495 (ve všední dny 6:00 – 14:00 hod).

Ke kanalizaci se nevyjadřujeme. V k. ú. Třebešov nejsme provozovatelem veřejné kanalizace.

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

 **AQUA SERVIS**
AQUA SERVIS a.s.
Štemberkova 1094
516 01 Rychnov nad Kněžnou


Kateřina Doležalová
vodohospodářka

Přílohy

1x situace