

Váš dopis Č.j.:

Ze dne:

01.07.2019

Číslo jednací:

AQUA/5940/2019/Lu

Vyřizuje:

Jitka Luňáková

Tel.:

+420 494 539 154

E-mail:

vyjadreni@aquark.cz

Datum:

18.07.2019

INS spol. s r.o.

Parkány č.p. 413

547 01 Náchod

Borohrádek, parc. č. 180/1, Novostavba domova důchodců, (územní nebo stavební řízení - se záměrem napojení domu na vodohospodářské sítě)

Investor: INS spol. s r.o., Náchod, Parkány, č.p. 413, 54701

V dané lokalitě provozuje společnost AQUA SERVIS, a.s. vodovod a kanalizaci pro veřejnou potřebu. Přímo v zájmovém území se nenachází žádné vodohospodářské zařízení ve správě společnosti AQUA SERVIS, a.s.

Předložená projektová dokumentace řeší novostavbu domova důchodců v k. ú. Borohrádek. Vjezdy a vstupy k novostavbě zůstanou zachovány, jelikož novostavba je navržena v rámci současného areálu domova důchodců Borohrádek. Novostavba domova důchodců bude napojena novými přípojkami (splašková kanalizace, vodovod) na stávající areálové sítě. Dále jsou navrženy nové přípojky dešťové kanalizace, úprava stávajícího kanalizačního řadu pod novostavbou, přeložka stávajícího potoka a přeložka stávajícího zatroubeného náhonu.

Přípojka vodovodu

Nová přípojka vodovodu PE100 SDR11 Ø63 z areálového rozvodu vodovodu. Vodovod slouží pro účely pitné i požární vody. Krytí vodovod neklesá pod 1,4 m.

Přípojka splašková kanalizace

Každý objekt je řešen samostatně; kanalizace je gravitační; objekty jsou spojeny do sběrných šachet, odtud přípojkou do přípojky areálové kanalizace na veřejnou kanalizační síť; dimenze přípojek z objektu je DN160, společná sběrná větev má dimenzi DN200 mm. Veškerá kanalizace je vedena na pozemku investora. Krytí kanalizace je min 0,8 m; potrubí je položeno v pískovém loži; materiálem přípojek bude plastové potrubí systém KG SN4 (SN8) uložené v pažené rýze. Dešťové vody budou ze střechy objektu svedeny do dešťové kanalizace a dále do přeložky stávajícího potoka. Zbylé dešťové plochy budou svedeny volně na pozemek.

Úprava stávajícího kanalizačního řadu

Stávající kanalizace zůstane ve stejné trase a dojde pouze k jejímu vyvločkování pomocí sanace metodou UV LINER – ta spočívá v zatažení bezešvého rukávce syceného pryskyřicí a vytvrzeného UV zářením.

Přípojka elektro

Způsob připojení na veřejný rozvod bude proveden nově. Na objektu budou osazeny dva elektroměrové rozvaděče NR212, do kterých distributor zavede přívodní kabely. Z rozvaděče v trafostanici bude vyveden kabel AYKY 4x70 mm, který bude jištěn pojistkami 3x125A a bude ukončen v elektroměrovém rozvaděči NR212 osazeném na venkovní stěně objektu. Rozvaděč NR212 bude osazen nepřímým měřením a hlavním jističem 3x100A.

Zpevněné plochy a komunikace

Nové areálové zpevněné plochy kolem novostavby jsou navrženy z betonové skládané zámkové dlažby, ohraničené betonovými obrubníky (silničními – parkovací plochy, areálová komunikace; zahradními – chodníky). Část zpevněných ploch bude provedena v asfaltu (rozšíření parkovacích stánů před stávajícím domovem důchodců).

S realizací souhlasíme při respektování následujících požadavků:

- **K vodovodní a kanalizační přípojce se nebudeme vyjadřovat, jedná se o napojení na stávající areálový rozvod. Posouzení technického řešení a kapacity přípojek je v plné kompetenci projektanta.**
- **Provoz novostavby bude zajišťovat Domov důchodců Albrechtice nad Orlicí, novostavba nebude mít další číslo popisné.**
- **Po dohodě s projektantem jsme navrhli statické zpevnění kanalizační stoky, která bude zčásti pod novostavbou domova důchodců.**
- **Konečné řešení je na rozhodnutí na vlastníkově infrastruktury DSO Tichá Orlice (zvolené řešení nezpůsobí zpomalení nebo oddálení výstavby, nicméně vzhledem k důležitosti dotčené kanalizační stoky požadujeme přeložku kanalizace v horizontu 3 let.**

S takto navrženou projektovou dokumentací společnost AQUA SERVIS, a.s. **SOUHLASÍ**.

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.



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

S pozdravem

Jitka Luňáková
referentka vyjadřování

Přílohy: 1 x situace
Spisový znak: 4.2
Skartační lhůta: S10