

Quick, s.r.o.

Ing. Radovan Benčík

Hornodvorská 1277/43

900 25 Chorvátsky Grob

Váš list číslo/zo dňa
10.09.2024

Naše číslo
IMAZ/230/2024

Vybavuje/tel.
Ing. Čelinský/0908129791

Bratislava
11.10.2024

Vec: **Vyjadrenie k možnosti napojenia lokality „ZÓNY HÁJ“ na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu**

Dňa 10.09.2024 ste prevádzkovateľovi verejného vodovodu a verejnej kanalizácie (ďalej len „VV a VK“) v obci Chorvátsky Grob, spoločnosti Inštitút Monitoringu a Analýz s.r.o. (ďalej len „IMAZ s.r.o.“) zaslali e – mailovou formou žiadosť o potvrdenie/vyjadrenie „že bude možné technicky pripojiť uvažovanú lokalitu 54 RD s pracovným názvom „Háj“ v lokalite Javorová Alej na Čiernej Vode k existujúcej vodárenskej a kanalizačnej infraštruktúre, ...“ (ďalej len „projekt“).

Cieľom uvažovaného projektu je napojiť 54 rodinných domov na VV a VK, cez ČS 5 na Javorovej Aleji, a následné odvádzanie odpadových vôd do ČOV II.

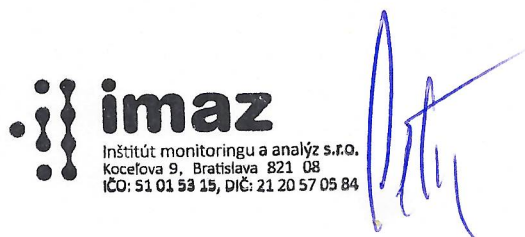
Vyjadrenie spoločnosti IMAZ s.r.o.:

Uvažovanú lokalitu (projekt) **je možné** z technického hľadiska napojiť na VV a VK. IMAZ s.r.o. **súhlasí s napojením** lokality na VV a VK za podmienky zvýšenia potreby – kapacity pitnej vody a pokrytia prípadných vyvolaných nákladov v súvislosti so zlepšením technickej infraštruktúry v danej lokalite za účelom bezproblémového napojenia projektu na vodárenskú infraštruktúru.

V prílohe prikladám stanovenie podmienok pripojenia lokality HÁJ na VV a VK a možného dodávania pitnej vody z VV a odvádzania komunálnej odpadovej vody VK obce Chorvátsky Grob.

V súlade s §§ 17 a 18 ods. 2) písm. i) zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov bude za vyjadrenie uplatnený poplatok.

S pozdravom



imaz
Inštitút monitoringu a analýz s.r.o.
Kocelova 9, Bratislava 821 08
IČO: 51 01 53 15, DIČ: 21 20 57 05 84

Ing. Miroslav Čelinský
Konateľ

Stanovenie podmienok pripojenia lokality HÁJ na VV a VK a možného dodávania pitnej vody z VV a odvádzania komunálnej odpadovej vody VK obce Chorvátsky Grob.

V budúcej lokalite HÁJ sú už STARLANDOM vybudované VV a VK.

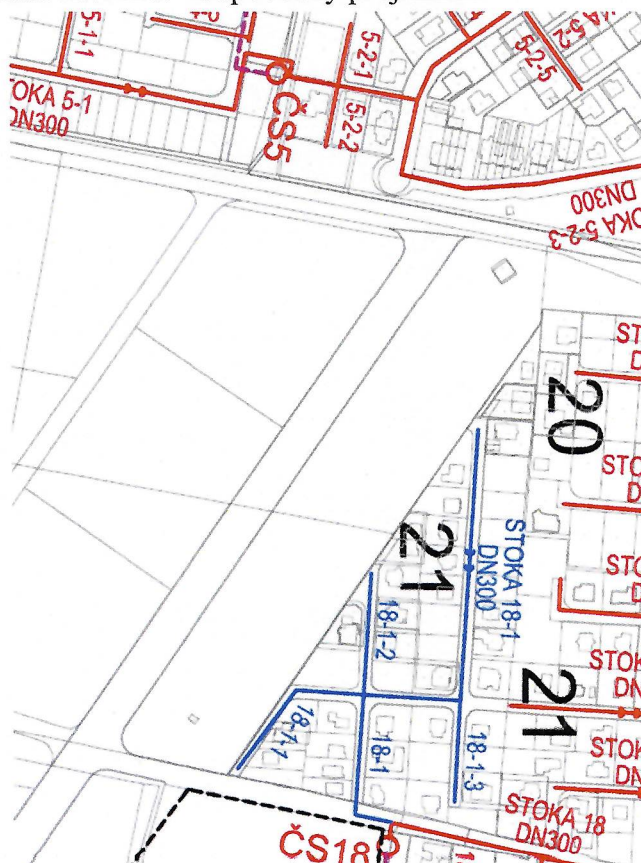
Odvádzanie komunálnej odpadovej vody (ďalej len „KOV“) do VK obce Chorvátsky Grob:

Lokalitu HÁJ by bolo možné napojiť na existujúcu VK v lokalite Javová Alej, STOKA 5-1 a KOV odvádzať do ČS 5 a následne až do ČOV II.

O spôsobe napojenia môže rozhodnúť len podrobné zameranie spádových podmienok, či by do STOKY 5-1 pritekali OV VK s dostatočným spádom (5%), alebo bude potrebné vybudovať príslušnú ČS a KOV do STOKY 5-1 dopravovať tlakovým potrubím.

Na čistenie KOV bude potrebné zautomatizovať prevádzku ČOV II. – rekonštrukcia napájaco-radiaceho elektrorozvádzača.

Trasa prepojovacích potrubí by viedla cez obecné nehnuteľnosti – 1600/5, 1600/8, 1600/15, 2842/2.
Podrobné riešenia však musí navrhnuť zodpovedný projektant.



Dodávka pitnej vody(d'alej len „PV“) z VV obce Chorvátsky Grob

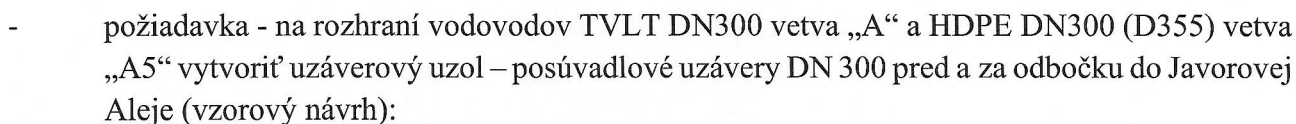
Lokalitu HÁJ by bolo možné napojiť na VV HDPE DN 300 „A5“ prostredníctvom napájacích uzlov s dvojicami posúvadlových uzáverov na vodovode „A5“ (DN300 (HDPE PE 100 Ø355x21,5 mm) tak, aby zásobovanie PV – VV bol zokruhovany.



Technické požiadavky prevádzkovateľa VV a VK na možné pripojenie lokality HÁJ na VVaVK:

Verejný vodovod:

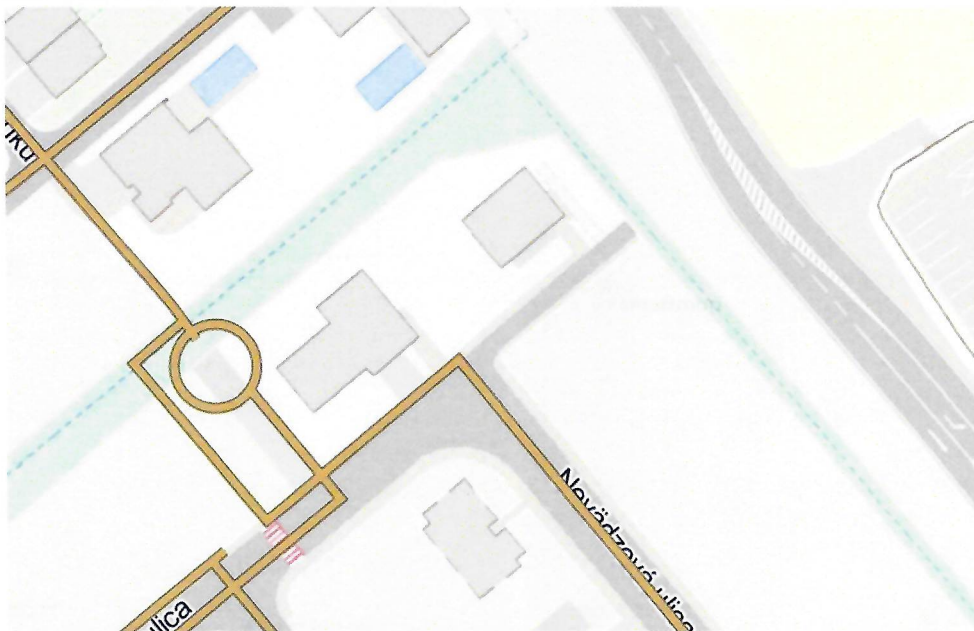
- V súčasnosti je odbočenie z TVLT DN 300 do lokality Javorová Alej nasledovné:



- na rozhraní vodovodov HDPE DN300 vetva „A5“ a novovytváranej rozvodnej vetve VV lokality HÁJ vytvoriť uzáverový uzol – podľa vyššie zobrazeného vzoru,
- na novovytváranej vodovodnej vetve lokality Háj vybudovať vodomernú šachtu so združeným vodomermom s možnosťou prenosu prietokových pomerov do dispečingu prevádzkovateľa VV.

Verejná kanalizácia:

- Lokalitu HÁJ je možné napojiť na STOKU 5-1 (PVC DN300) v lokalite Javorová Alej, Nevädzová ulica,



- privádzanie OV do STOKY 5-1 závisí od spádových podmienok prevádzkovo súvisiacich kanalizácií:
 - o gravitačne, ak spád z HÁJ-a do STOKY 5-1 bude > ako 5 ‰,
 - o tlakovou kanalizáciou z kanalizačnej ČS, ak by spádové podmienky nezabezpečovali plynulé a bezpečné odvádzanie OV z HÁJ-a do Nevädzovej ulice do VK obce Chorvátsky Grob.

Podmienky pripojenia lokality HÁJ na VV a VK vo vlastníctve obce Chorvátsky Grob:

Zrekonštruovať elektro rozvody a existujúci elektrorozvádzač a riadiaci PC tak, aby bola zabezpečená plne automatická prevádzka ČOV II