

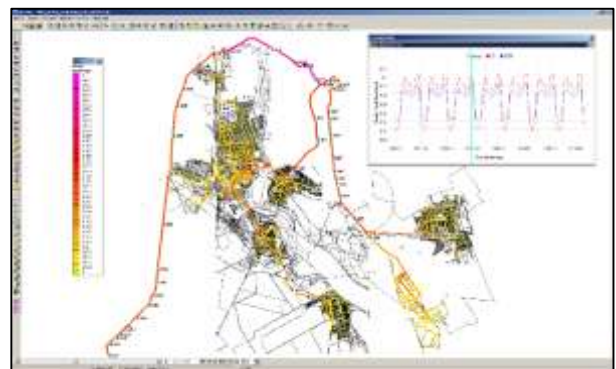
Jak zlepšit život města? Jak vylepšit funkci technické a vodohospodářské infrastruktury?

Služby společnosti Aquion pro města a obce

Naše města a obce jsou stále pěknější, postupně opravujeme jednotlivé budovy a komunikace, vylepšujeme zeleň a snažíme se o to, aby naše města a obce vypadaly co nejlépe. S tím jde ruku v ruce plánování rozvoje města tak, aby se ve městě dobře bydlelo a pracovalo. Aby se ve městě cítili dobře všechny generace a díky tomu tvořilo město místní centrum obchodu, výroby a služeb a kultury.

Společnost Aquion pomáhá městům a obcím s ekonomickými a technickými koncepcemi pro vylepšení funkce technické infrastruktury – odvodnění měst, zásobování vodou a plynem, ochranou proti povodním ad.

Tam, kde města a obce rostou, se může objevit situace, kdy vodovody nestačí dodávat vodu do nově postavených částí. Obdobná situace může nastat u plynovodu. V obou případech je nutné udělat taková opatření, aby všude byl vody nebo plynu dostatek. Obdobně při rozšiřování zástavby může docházet k přetěžování stávající jednotné nebo dešťové kanalizace, což má za následek vytékání vody z kanalizace, to může být i hygienický a estetický problém, mimo to, že dochází k zatápění objektů, kterým může voda škodit. Při rozšiřování města je vhodné znát dopředu, zda kapacita a funkce technické infrastruktury bude pro plánovaný rozvoj dostatečná. Osvícená administrativa měst a obcí se této problematice věnuje s dostatečným časovým předstihem tak, aby byly dopředu známe všechny nutné investice. Také se často setkáváme s tím, že původní prvky, zajišťující dešťové odvodnění jsou likvidovány a pak teče za velkých dešťů voda po povrchu území nebo mohutně vybřežuje.



Posouzení vodovodu z hlediska kvality vody, Sered'

Generel kanalizace Bruntál

Můžeme Vám pomoci s tím, že posoudíme funkci technické a vodohospodářské infrastruktury a navrhne opatření pro její vylepšení. Obdobně můžeme navržená opatření i naprojektovat.

Stále pracujeme na zvýšení kvality služeb pro vás, naše partnery a zákazníky. V dubnu letošního roku jsme obhájili již potřetí certifikaci ISO 9001:2008 pro všechny naše poskytované služby u společnosti DNV – GL. Jsme malá firma, která pro své potřeby vyvíjí software pro správu, projektování a simulační modelování trubních sítí. Tento software pak používáme při naší práci. Někdy pracujeme i na posouzení obtížných situací a na návrzích jejich řešení. Simulačními výpočty se zabýváme od roku

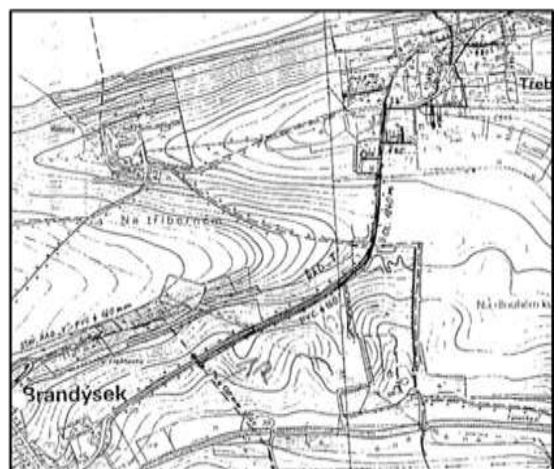
1984 a projektujeme od roku 2003. Možná se vám mohou naše ceny zdát vyšší, je to tak, chceme vám přinášet tu nejvyšší možnou kvalitu, což jinak není možné. Naším cílem je převzít vaše starosti a problémy na naše bedra a usnadnit vám co nejvíce vaši práci. Snažíme se o co nejlepší vzájemnou komunikaci tak, abychom pro vás mohli vytvořit, co nejlepší řešení.



Projekt bezvýkopové rekonstrukce kanalizace Řičan Projekt vodovodu, kanalizace a ČOV Smilovice



Projekt technické a dopravní infrastruktury, ulice 1. máje, Vimperk



Zastavovací studie – technická infrastruktura Temelín

Moderní řešení vyžaduje soudobé přístupy

Projekční, inženýrské a konzultační služby společnost Aquion vám mohou pomoci vyřešit starosti s fungováním, rozvojem a rekonstrukcemi technické a vodohospodářské infrastruktury. Stojí za námi dlouholetá zkušenost, nezávislost a chuť pomoci s vašimi starostmi.

Nabídka služeb společnosti Aquion je široká a zahrnuje oblasti technické, vodohospodářské a dopravní infrastruktury:

- Projekční a inženýrskou činnost všech stupňů od studií, přes dokumentace pro územní řízení, pro stavební povolení až po dokumentace pro výběr zhotovitele nebo prováděcí dokumentace,
- Poradenskou a konzultační činnost spojenou s běžným životem města a s jeho rozvojem a rekonstrukcí infrastruktury, hydraulické inženýrství a výpočty
- Plány obnovy a generely rozvoje infrastruktury,
- Provozní a manipulační plány, posudky, výpočty a další

Pokud budete potřebovat, můžete využít také další služby společnosti Aquion v oblasti posouzení, návrhů a projektů protipovodňových opatření, posouzení kapacity koryt, propustků a mostů z hlediska provádění velkých vod, projekty revitalizace vodních toků, posouzení stavu vodních děl apod. Pokud potřebujete zlepšit kvalitu vody, tak můžete využít směsných oxidantů, vyráběných v místě použití pro vylepšení kvality pitné vody nebo kvality vody v bazénech. Směsné oxidanty obsahují chlor a peroxid vodíku a jsou účinnější, než běžné technologie na bázi chloru a zároveň šetrnější k lidem a životnímu prostředí. Také můžete využít našich služeb v oblasti nakládání, hospodaření a vsakování dešťových vod od studie až po návrh a technicko-ekonomické posouzení. Nebo se podívejte na to, jak prodloužit životnost komunikací okolo objektů na www.aquion.cz – plastové vyrovnávací prstence.