**DOTAZNÍK**

Dotazník je základním vstupním dokumentem pro návrh projektu instalace AQ3 zařízení k filtraci a úpravě kontaminovaných vod na technologickou – strukturovanou vodu a remineralizovanou vodu určenou k pití, prostřednictvím užití technologie THASMS.

Prosíme o vyplnění, následně bude zpracována první jednoduchá studie, popisující především základní ekonomické a technické vztahy v expertní rovině, včetně obchodní nabídky. Následné projednání této studie navrhujeme v místě instalace, tak abychom mohli souběžně zhodnotit a posoudit možnosti přímo v instalačním bodě.

1. Komunikace: Základní informace

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název/jméno zájemce** | **Adresa sídla** | **Kontaktní osoba** | **E-mail** | **Telefon** |
|  |  |  |  |  |

2. Popis místa instalace

|  |
| --- |
| **Popište jednoduše místo, kde by měla být technologie instalována, včetně prostorových disposic a možností, například s ohledem na rozvody, akumulační nádrže, technologické zázemí, apod.; popište např. provoz dolů, vrtů, způsob jakým je voda jímána, případně doplňte další okolnosti, které jsou důležité pro představu realizace budoucí instalace, případně přiložte jednoduchý orientační plán.**  |
|  |

3. Kontaminovaná, nebo jinak znehodnocená voda na vstupu

|  |
| --- |
| **Voda na vstupu; kromě ročních a vteřinových objemů prosím především popište charakter vody, její základní a dlouhodobé charakteristiky, eventuálně v příloze doplňte laboratorní rozbor, případně jakékoliv další okolnosti, které se k tomuto tématu vztahují.** |
|  |

4. Požadavek nebo předpoklad využití vody na výstupu

|  |
| --- |
| **Charakteristika vody na výstupu; je třeba především připravit detailní normu používanou pro pitnou vodu určenou k dlouhodobé konzumaci (jde o nastavení systému zpětné mineralizace tak aby byl v souladu s obecně platnými pravidly), dále potom jakékoliv informace, které jsou relevantní pro získání povolení a příslušných certifikací v daném regionu nebo státu.**  |
|  |

5. Doplňující informace

|  |
| --- |
| **Jakékoliv informace, které vám přijdou relevantní pro celkový obraz týkající se problematiky pitné vody a pochopitelně také v místě instalace; popis současného stavu; očekávaný vývoj apod.**  |
|  |

6. Základní provozní a ekonomické ukazatele

|  |
| --- |
| **Pro sestavení ekonomického modelu potřebujeme znát následující fakta: jaké máte nyní náklady spojené s vodním hospodářstvím, za úpravu např. chemická úprava, čištění rozvodů, sekundární využití – vyvíječe páry, náklady na elektrickou energii, penále za vypouštění kontaminátu do ČOV nebo vodoteče, náklady na kalolisy a eventuálně další náklady, které se k problematice vody váží. Další důležitá informace jsou obecné ceny vody v místě instalace, jaké jsou obvyklé ceny, za které je v místě instalace voda veřejně prodávána; jaký je počet obyvatel, kterým bude voda dodávána; jaký je takzvaný počet ekvivalentních obyvatel v místě; jací jsou v místě instalace významní spotřebitelé vody eventuálně znečišťovatelé a jaký je jejich vztah k nakládání vody; jakým způsobem je nakládáno v místě instalace s odpadní vodou apod.** |
|  |

7. Prostorové řešení v místě instalace

|  |
| --- |
| **Kdo je v tuto chvíli majitelem rozvodů pitné vody/kanalizačního řadu?; je místo realizace kompletně sanováno rozvody?; je zde možnost dalšího rozšíření rozvodů?; počítá projekt s provozováním rozvodů pitné vody/kanalizace, tj. bude v kontaktu s koncovým spotřebitelem nebo jde pouze o dodávku vody provozovateli rozvodů?** |
|  |

8. Klientova vize do budoucna

|  |
| --- |
| **Jakým způsobem předpokládáte, že bude projekt postupovat?**  |
|  |
| **Doplňující otázky** | **ANO** | **NE** | **Poznámka** |
| **Odpadní voda určená pro další použití?** |  |  |  |
| **Technologická voda?** |  |  |  |
| **Destilovaná voda?** |  |  |  |
| **Zpětně mineralizovaná voda?** |  |  |  |
| **Sterilizovaná voda?** |  |  |  |
| **Pitná voda?** |  |  |  |
| **Strukturovaná, optimalizovaná voda?** |  |  |  |

10. Širší vztahy

|  |
| --- |
| **Dojde-li k realizaci projektu bude tento fakt mít nějakou vazbu na širší vztahy v oblasti?** |
|  |

11. Hydrologické a meteo vztahy

|  |
| --- |
| **Nadmořská výška místa instalace, barometrický tlak u zdroje, kde uvažujete s instalací filtračního systému. Zaměření místa dle poledníku a rovnoběžky, průměrná hladina srážek v dané oblasti, průměrná relativní vlhkost v % v dané oblasti, Průměrná teplota čerpané vody, průměrná roční teplota vzduchu.**  |
|  |

12. Řízení procesů

|  |
| --- |
| **Používá váš podnik nějaký systém či SW aplikaci k ovládání a řízení výroby, komunikace, širších vztahů…?..(CRM, ERP apod….)** |
|  |

Příloha č. 1

|  |
| --- |
| **Laboratorní Rozbor vody na vstupu**  |
|  |

Příloha č. 2

|  |
| --- |
| **Laboratorní rozbor vody odpadní**  |
|  |

**Poznámka:**

**- Dotazník je určen především pro počítačové zpracování, textová pole se automaticky přizpůsobí délce vloženého textu, jiný způsob odpovědi je však pochopitelně možný**

**- Každá další extra informace, byť by nebyla definována dotazníkem, zlepší možnost primární představy návrhu řešení, pokud tedy taková informace existuje, neváhejte s jejím připojením**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1)  Sdělujeme, že faktura slouží současně jako dodací list, záruční list, předávací doklad (pokud tyto nejsou ke zboží/službě přiloženy)  a zároveň jako smlouva o odběru zboží a služeb |   |  |  |
| 2)  Akceptujeme  Všeobecné  obchodní podmínky a ceníky, které jsou  k dispozici i na http://www.vti-cz.com/ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |