

Naše zn.: 2023/ 155423 / FNBRNO -14.7 – DrR/La
Vaše zn.: -

V Brně dne 12. 10. 2023

Veřejná zakázka Reverzní osmóza a horká dezinfekce

Vážení,

zadavatel obdržel dne 9. 10. 2023 dotazy týkající se shora uvedené veřejné zakázky, ke kterým sděluje následující:

Dotaz č. 1:

Specifikace – Zadávací dokumentace – Příloha č. 1a_Rozbor pitné vody ve FN Brno-anon.pdf

Součástí zadávací dokumentace je rovněž rozbor pitné vody s více než rok starým odběrem z 20.9.2022. Přestože nepředpokládáme, že se kvalita vody výrazně nezměnila, bylo by jistě přínosné pracovat s aktuálním rozbohem.

Dotaz:

Může poskytnout zadavatel aktuální rozbor vody s odběrem z aktuálnějšího data?

Odpověď:

Zadavatel v příloze tohoto vysvětlení přikládá aktuální rozbor pitné vody.

Dotaz č. 2:

Specifikace – Zadávací dokumentace – Příloha č. 1 Technická specifikace

Zadavatel v zadávací dokumentaci uvádí v Příloze č. 1 „Technická specifikace“ požadavek na „**Vstupní pískový filtr s automatickým proplachem**“.

Na trhu je dnes mnoha výrobci běžně využívána modernější forma pískového filtru, tzv. Zeolit.

Dotaz:

Bude zadavatel akceptovat tento způsob řešení, pokud bude dodavatel technologie garantovat správnou konfiguraci předúpravy vycházející z dodaného rozboru vody?

Odpověď:

Zadavatel bude akceptovat tento způsob řešení při dodržení správné konfigurace předúpravy vycházející z přiloženého aktuálního rozboru pitné vody.

Dotaz č. 3:

Specifikace – Zadávací dokumentace – Příloha č. 1 Technická specifikace

Zadavatel v zadávací dokumentaci uvádí v Příloze č. 1 „Technická specifikace“ požadavek na „**Dvojitý filtr s aktivním uhlím, automatickým proplachem a s nízkým obsahem hliníku v protékající vodě v souladu s normou ISO 23500-31**“. Dodavatel má reference na desítky instalací velké úpravní vody pro dialýzu. Při všech dosavadních instalacích byl doposud instalován vždy pouze jeden filtr s aktivním uhlím. I tato část předúpravy je navrhována dle dodaného rozboru vstupní vody. Můžeme navrhnout Dvojitý filtr s aktivním uhlím, nicméně toto řešení nejen zvyšuje nabídkovou cenu, ale přináší nároky na další návazný servis, výměny náplní a větší spotřebu vody v souvislosti s regenerací uhlí. V neposlední řadě klade další nároky na prostor a váhové zatížení místnosti úpravní vody.

Dotaz:

Bude zadavatel trvat na dodávce Dvojitého filtru s aktivním uhlím, nebo bude postačovat jeden filtr, pokud splní požadavky na kvalitu předupravené vody pro úpravnu vody a výsledného permeátu?

Odpověď:

Zadavatel trvá na původní specifikaci.

Dotaz č. 4:

Specifikace – Zadávací dokumentace – Příloha č. 1 Technická specifikace

Zadavatel v zadávací dokumentaci uvádí v Příloze č. 1 „Technická specifikace“ požadavek na **„Zásobní tank na surovou vodu o objemu min. 1000 l, ze zdravotně nezávadného materiálu“**. Předpokládáme, že při stanovení velikosti požadovaného zásobníku vyšel zadavatel z velikosti doposud instalovaného zásobníku. Zásobní tank na surovou vodu instalovaný uchazečem má objem 750 l, což je množství dostatečné pro všechny zařízení instalované v mnoha uplynulých letech.

Dotaz:

Umožní zadavatel instalovat zásobník surové vody o objemu 750 l, čímž sníží nároky na prostor a váhové zatížení podlahy, nebo bude vyžadovat 2 zásobníky o souhrnném objemu 1500 l s možností redukce objemu plovákem při dosažení objemu 1000 l?

Odpověď:

Zadavatel umožní instalovat zásobník surové vody o objemu 750 l.

Dotaz č. 5:

Specifikace – Zadávací dokumentace – Příloha č. 1 Technická specifikace

Zadavatel v zadávací dokumentaci uvádí v Příloze č. 1 „Technická specifikace“ požadavek na **„Systém horké dezinfekce musí být vybaven pyrogenní filtrací permeátu, pyrogenní filtr musí být zařazen do okruhu horkého čištění.“** Dodavatel má reference na desítky instalací velké úpravy vody pro dialýzu. Pouze u jedné z instalací byl doposud instalován pyrogenní filtr permeátu. Pyrogenní filtr velmi významně navyšuje pořizovací cenu celé úpravy vody. Navíc všechny v současnosti využívané dialyzační monitory disponují vestavěnými pyrogenními filtry, jejichž životnost si sleduje právě dialyzační monitor. Uvedený filtr tak ve zdejších podmínkách považujeme za zbytečný, protože opět pouze výrazně zvyšuje nabídkovou cenu, přináší nároky na další návazný servis a klade nároky na prostor a váhové zatížení místnosti úpravy vody.

Dotaz:

Upustí zadavatel od požadavku na pyrogenní filtraci permeátu, čímž výrazně sníží pořizovací cenu požadované úpravy vody?

Odpověď:

Zadavatel trvá na původní specifikaci.

Dotaz č. 6:

Specifikace – Zadávací dokumentace – Příloha č. 1 Technická specifikace

Zadavatel v zadávací dokumentaci uvádí v Příloze č. 1 „Technická specifikace“ požadavek v předmětu plnění **demontáž stávajícího přístroje a příslušenství**.

Dotaz:

Je součástí požadavku demontáž stávajícího přístroje a příslušenství rovněž odvoz a likvidace stávajícího přístroje?

Odpověď:

Odvoz a likvidace stávajícího přístroje není součástí požadavku.

Dotaz č. 7:

Specifikace – Dodatečné informace z 21.09.2023

Zadavatel požaduje dodatečnými informacemi z 21.9. **fyzické oddělení sítě dálkové správy od sítě nemocnice.**

Dotaz:

Je možné zařízení pro vzdálenou správu a odečítání dat z vodárny připojit fyzicky do sítě nemocnice a oddělit pouze na logické úrovni, tj. segmentací sítě? Zařízení pouze umožňuje vzdálené ovládání a odečítání výsledků na PC přes dodaný software a provozní informace je tak možno vidět, případně ovládat uživateli na více místech (např. HDS, KARIM, velín nemocnice...). Nabízená verze nemá možnost připojení přes SIM mobilního operátora, a tudíž neslouží jako tzv. „bridge“ v rámci sítě. Dodavatel tak nebude mít vzdálený přístup k tomuto zařízení a samotné zařízení ani dodaný software nepotřebují přístup vně sítě. Bude Zadavatel akceptovat takové řešení?

Odpověď:

Zadavatel nebude akceptovat takové řešení. Oddělení sítě musí být fyzické.

Na základě shora uvedeného zadavatel prodlouží lhůtu pro podání nabídek o celou původní dobu.

MUDr. Ivo Rovný, MBA
ředitel FN Brno