

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

Název veřejné zakázky:	Soustava domovních čistíren odpadních vod
Druh zadávacího řízení:	Otevřené řízení
Předmět veřejné zakázky:	Dodávky
Režim veřejné zakázky:	Nadlimitní
Zadavatel:	Obec Rácovice
Sídlo zadavatele:	Rácovice 45, 675 32 Třebelovice
IČO:	00378518
Osoba oprávněná jednat za zadavatele:	František Zvěřina, starosta

V Praha dne 29.10.2024

Výše uvedený zadavatel Vám v souladu s ustanovením § 98, resp. § 54 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“), sděluje následující vysvětlení zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

Dotaz č. 1

Část 1 – Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky, bod č.1.2 Popis veřejné zakázky Dodaná technologie každé ČOV musí v souladu s požadavky vodoprávního povolení zajistit měření objemu vypouštěných odpadních vod. Prosím o zveřejnění požadavků uvedeného vodoprávního povolení.

Odpověď:

V příloze posílám vydané stavební povolení, kde je uvedeno, že je úřadem požadováno měření množství nátoku OV, a další: **IV. Stanoví podmínky pro umístění stavby:**1. Stavba bude umístěna v souladu s grafickou přílohou rozhodnutí, která obsahuje výkres současného stavu území v měřítku katastrální mapy se zakreslením stavebního pozemku, požadovaným umístěním stavby, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemku a sousedních staveb.

Dotaz č. 2

Část 4 – Technické podmínky, bod 4.1 Vymezení technických podmínek Vzhledem k nerovnoměrnému nátoku a nerovnoměrnému organickému zatížení je požadováno použití systému technologie čištění SBR s možností optimálního nastavení. A dále pak: Z důvodu minimalizace zastavěného místa a usnadnění instalace musí být box na dmychadlo a řídicí jednotku součástí vlastního tělesa ČOV. Tato jednoznačně definovaná technologie biologické DČOV s SBR včetně požadavku na pískový filtr a měření skutečného množství přitékajících OV vede pouze k jednomu předem určenému výrobcí domovních ČOV, a to firmě TopolWater s.r.o., což dokladuje i projektová dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace. Prosím tedy o vysvětlení, z jakého důvodu jsou zadávací podmínky soutěže zúženy pouze na jednu technologii čištění (SBR), a navíc jednoho konkrétního výrobce – firmu TopolWater s.r.o. Ostatní certifikovaní výrobci DČOV, kteří mají svou technologii čištění OV řešenou jako mechanicko-biologické

čistírny s kontinuálním průtokem, jsou tak v této veřejné soutěži diskriminováni. Navíc dotační výzva MŽP ČR č.7/2021, z níž je tento projekt podpořen, žádnou konkrétní technologii čištění nepředepisuje(!). Na základě výše uvedených skutečností nesouhlasíme s diskriminačním postupem zadavatele vůči dodavatelům jiných technických řešení než je technologie SBR konkrétního výrobce – firmy TopolWater s.r.o. a požadujeme nápravu tohoto stavu.

Odpověď:

Volba technologie SBR pro domovní ČOV byla zadavatelem zvolena v souladu např. s metodickými příručkami Ministerstva Životního Prostředí, kde je technologie SBR uvedena jako jedna z nejlepších dostupných technologií. Rovněž ve výsledcích testování DČOV ve VÚV TGM dosahují ČOV typu SBR jedny z nejlepších výsledků. Technologie SBR se díky akumulacím objemů výrazně lépe vyrovnává s nerovnoměrným nátokem a nerovnoměrným organickým zatížením a dokáže vyrovnat a rovnoměrně čistit nátokové špičky u domovních ČOV. V neposlední řadě technologie SBR dokáže měřit skutečný objem přítoků odpadních vod bez nutnosti instalace průtokoměrů a podle měřeného průtoku pak automaticky regulovat jak výkon ČOV, tak i proporcionálně dávkovat srážedlo pro odstraňování fosforu. Díky tomu se technologie SBR vyrovná lépe i např. s úplným přerušením nátoků až již u rodinných domů, nebo u rekreačních objektů. Na trhu v ČR i v rámci EU je dostatek výrobců domovních ČOV typu SBR a případní uchazeči o veřejnou zakázku mohou tedy podat nabídku s výrobkem DČOV s technologií SBR dle svého uvážení.

Požadavek na měření skutečného množství přítékajících OV vyplývá z podmínek výzvy SFŽP, kde je požadováno: „Automatické řízení provozu DČOV v závislosti na množství přítékajících OV (bez zásahu uživatele)“. Bez změření množství protékající vody nelze řídit výkon ČOV, ani dávku chemikálie pro srážení fosforu. Způsobů měření odpadní vody je mnoho počínaje např. instalací průtokoměru. Je tedy na uchazeči, jaký způsob zvolí.

Co se týče pískového filtru tak nemusí být součástí ČOV, ale může být dodán jako doplňující zařízení na dočištění za ČOV, a tedy nemusí být certifikován s certifikací ČOV a lze ho vyrobit na míru, proto je i ve VV na pískový filtr vyhrazena samostatná položka.

Požadavek na dočištění vychází i z „otázek a odpovědí SFŽP“ a dále z „Doporučení MŽP a SFŽP“ viz příloha..., kdy je doporučeno kromě pouhého zatřídění ČOV do kategorie III požadovat i splnění textu pod tabulkou z NV 401/2015 Sb. Tedy že se jedná o ČOV kategorie II, doplněné např. membránovou filtrací nebo jiným dalším stupněm čištění – chemickým srážením, filtrací (pískový filtr, zemní filtr), sorpcí apod...”

Prodloužení lhůty pro podání nabídek:

Zadavatel tímto vysvětlením prodlužuje lhůtu pro podání nabídek. Konec lhůty pro podání nabídek je nově stanoven na 20.11.2024 do 10:00 hodin.

S pozdravem,

Mgr. Kateřina Koláčková