

Vysvětlení zadávací dokumentace - č. 2 (dále „Vysvětlení ZD č. 2“)

Veřejná zakázka:	Provozování vodovodů a kanalizací v majetku města Český Brod
Druh veřejné zakázky:	Koncese na služby
Druh zadávacího řízení:	Koncesní řízení (část osmá ZZVZ)
Datum uveřejnění ve VVZ	9. 3. 2020
Evid. č. VZ:	Z2020-008402
Zadavatel:	Město Český Brod Sídlo: náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod IČO: 00235334 („Zadavatel“)
Zástupce Zadavatele:	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Sídlo: Nábřeží 4, 150 00 Praha 5 IČO: 47116901 („Zástupce“)

Zadavatel veřejné zakázky v koncesním řízení „**Provozování vodovodů a kanalizací v majetku města Český Brod**“, jehož oznámení bylo uveřejněné dne 9.3.2020 ve Věstníku veřejných zakázek („VVZ“) pod evid.č. Z2020-008402 poskytuje v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění („ZZVZ“) vysvětlení zadávací dokumentace, a to na základě žádosti dodavatelů doručených dne 9. 6. 2020 a 10.6. 2020 .

Vysvětlení ZD č. 2 je uveřejněno a oznámeno dodavatelům prostřednictvím profilu zadavatele stejně jako zadávací dokumentace.

- 1) Jaká je roční spotřeba el. energie na všech zařízeních na VaK a ČOV.
Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje ve Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č.46 a 47 a Příloha 1)
- 2) Žádáme o specifikaci používaných chemikálií na provozu VaK a ČOV. Jaká je jejich roční spotřeba na jednotlivých zařízeních?
Odpověď: Chlornan sodný na dezinfekci PV, na ÚV Zahrady Metaqua K 82 L pro stabilizaci tvrdosti, na ČOV koagulát na bázi síranu železitého na srážení fosforu, flokulant na odvodnění kalu. Údaje o roční spotřebě nejsou odděleně k dispozici.
- 3) Jaká je roční produkce odvodněného kalu?
Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje ve Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č.49).
- 4) Jaká je roční produkce shrabků, šterku a písku na ČOV?
Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje v rámci Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č.51)
- 5) Likvidují se odpady spojené s odpadní vodou ještě na nějakém jiném zařízení než na ČOV? Pokud ano, na jakém a jakém ročním množství?
Odpověď: Odpady se na jiném zařízení nelikvidují.
- 6) Kolik vodoměrů bude mít propadlé metrologické ověření v prvních 5-ti letech provozování?
Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje ve Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č. 17).
- 7) Žádáme o specifikaci majetku – ČSOV na kanalizaci: rok uvedení do provozu, počet a typ čerpadel, žádáme o doložení provozních řádů/pokynů pokud jsou k dispozici?
Odpověď: Zadavatel nemá požadované údaje k dispozici. Provozní řády pro PČS OV Sportovní, Tuchorazská, Podskalí jsou k dispozici pouze v papírové podobě a nejsou aktualizované.
- 8) U 293 DČSOV žádáme o specifikaci strojního zařízení, rok uvedení do provozu, umístění jednotlivých DČSOV v majetku obce (seznam s podklady k jednotlivým nemovitostem), informace o výměnách čerpadel v posledních 3 letech.
Odpověď: DČSOV byly uvedeny do provozu v roce 2006 (hlavní část – Liblice) dále v roce 2012 (Štolmíř) a pak postupně podle napojování objektů. Po uvedení do provozu poruchy čerpadel řešeny

v rámci reklamací, dále v případě neefektivních oprav výměnou. Zadavatel nemá další požadované údaje k dispozici.

- 9) Dle informací provozovatele obec nehradí obnovu technologického zařízení DČSOV z prostředků na obnovu, ale náklady jsou zahrnuty do nákladů pro výpočet stočného. Z našeho pohledu se jedná o obnovu zařízení, kterou má hradit vlastník zařízení. Máme tedy do kalkulace soutěžní ceny uvažovat s výměnou technologie DČSOV do oprav nebo je bude hradit vlastník?

Odpověď: Veškeré náklady na obnovu Vodohospodářského majetku budou hrazeny Vlastníkem z prostředků na obnovu dle ZVaK . Náklady na obnovu technologického zařízení DČSOV tedy nebudou zahrnuty do výpočtu stočného.

- 10) Jaká a v jakém počtu jsou osazena čerpadla v domovních ČSOV a jsou nějaké suché zálohy od každého typu?

Odpověď: Zadavatel nemá požadované údaje k dispozici.

- 11) Čerpadla v jednotlivých zdrojích vody – výrobce, výkon, stáří, jsou k dispozici suché zálohy?

Odpověď: Dostupné informace jsou uvedeny v provozním řádu vodovodu – viz příloha I (I.1) Zadávací dokumentace.

- 12) Žádáme o specifikace (mapový podklad) funkčních vodovodních uzávěrů na vodovodní síti a vodojemu.

Odpověď: Vodovodní uzávěry jsou zobrazeny ve veřejně přístupném mapovém podkladu na stránkách města Český Brod <http://uap.cesbrod.cz:8080/uap/> pod záložkou č.- 14 Pasport vodovodů a kanalizace, kde lze nalézt objekty vodovodní sítě. Jejich přesná specifikace není Zadavateli známa. Novější typy odpovídají standardům provozovatele, zveřejněným na stránkách 1. SČV a.s.

- 13) Žádáme o specifikace jednotlivých sečených ploch m² (vodojem, zdroje, ČOV).

Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje v rámci Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č. 16)

- 14) Zřízení zákaznického oddělení, které je požadováno – má Zadavatel prostory, které by mohl dodavateli nabídnout k pronájmu a popř. za jakých podmínek?

Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje ve Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č. 6 a 10).

- 15) Jakým způsobem bude řešen vodárenský dispečink na ČOV? Je v majetku města, ale samotný počítač včetně software je majetkem stávajícího provozovatele.

Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje ve Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č. 5) . V tomto dotazu č.15 se jedná o mylnou informaci – v majetku Zadavatele je HW i SW.

- 16) Je zpracováno posouzení rizik u jednotlivých vodních zdrojů ?

Odpověď: Posouzení rizik není vypracováno.

- 17) Jakým způsobem se od příštího roku (skončí výjimka na obsah uranu) zajistí potřebná kvalita a množství vyrobené vody? Při zachování doporučeného poměru míchání pravděpodobně nebude dostatek vody pro zásobení celé oblasti. Z vodovodu Kounice se odebírá cca 2,5 l/s, pokud je dostatek vody a při poměru ředění 1/3 Štollmíř a 2/3 Kounice vychází čerpané množství na 2,5 + 1,25=3,75 l/s. Ani tento poměr však není dostačující pro dosažení požadované koncentrace uranu po skončení výjimky udělené KHS u vyrobené (upravené) vody.

Odpověď: Od 1.11.2013 již platí pro uran běžný limit 15 µg/l v souladu s vyhl. MZd č. 252/2004 Sb., v platném znění. Žádná výjimka příštím rokem nekončí.

- 18) Žádáme o poskytnutí této dokumentace: Povolení k vypouštění odpadních vod na ČOV, Povolení k odběru podzemních vod pro zdroje.

Odpověď: Viz příloha 3 Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č. 29 a 35)

- 19) Žádáme o poskytnutí kalkulace ceny vody odpadní převzaté pro rok 2020.

Odpověď: Doloženo v **příloze 1** tohoto Vysvětlení ZD č. 2.

- 20) Žádáme o poskytnutí VÚME a VÚPE za rok 2017 a 2019 (v KD je pouze za r. 2018).

Odpověď: Viz příloha 2 Vysvětlení ZD č.1.

- 21) Žádáme o poskytnutí souvztažných rozborů PV ze zdrojů dle z. 252/2004 za rok 2019, 2020 a rozborů pitné vody dodávané do sítě dle z. 252/2004.

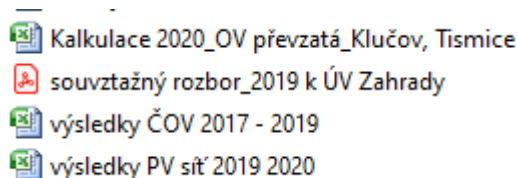
Odpověď: Zadavatel dokládá v **příloze 1** tohoto Vysvětlení ZD č. 2: Souvztažný rozbor za 2019 (2020 nebyl ještě odebrán) a tabulku rozborů PV ze sítě.

----- Dotazy dalšího dodavatele - číslovány průběžně.

- 22) (1) Žádáme o předložení seznamu stávajících odběrných míst elektřiny na vodovodu a kanalizaci včetně ČOV, ÚV, VDJ, zdrojů. K nim uvést spotřebu elektřiny za poslední 3 roky.
Odpověď: Zadavatel poskytl požadované údaje ve Vysvětlení ZD č.1 (příloha 1 Vysvětlení ZD č.1)
- 23) (2) Žádáme o předložení přehledu spotřeby chemických látek na ÚV a ČOV za poslední 3 roky.
Odpověď: Zadavatel nemá požadované údaje odděleně k dispozici - viz odpověď č.7 a 39 Vysvětlení ZD č.1.
- 24) (3) Žádáme o předložení přehledu produkce kalu (roční hlášení o odpadech) na ČOV za poslední 3 roky a informace o dosahované sušině kalu.
Odpověď: viz odpověď č. 49 a 51 Vysvětlení ZD č.1, viz VUMPE. Produkce kalu z ČOV Český Brod za rok 2017 - 1 229,6 t; r. 2018 - 1 461,6 t; r. 2019 - 1 571,8 t.
- 25) (4) Žádáme o předložení přehledu oprav a havárií na VH majetku za poslední 3 roky včetně uvedení finančních nákladů.
Odpověď: Zadavatel nemá požadované údaje k dispozici. Údaje o počtech jsou uvedeny ve VUMPE, ostatní údaje nejsou evidovány.
- 26) (5) Žádáme o předložení přehledu výsledků laboratorních rozborů přítoku a odtoku z ČOV a množství čištěné vody za poslední 3 roky
Odpověď: Doloženo v **příloze 1** tohoto Vysvětlení ZD č. 2.
- 27) (6) Žádáme o předložení povolení k vypouštění předčištěných odpadních z ČOV včetně nařízeného rozsahu a četnosti sledování jakosti odpadních vod.
Odpověď: Viz Vysvětlení ZD č.1 - odpověď č. 36, příloha 3
- 28) (7) Žádáme o předložení povolení k odběru podzemních vod.
Odpověď: Viz příloha 3 Vysvětlení ZD č.1 (odpověď č.29).
- 29) (8) Žádáme o předložení smlouvy na nákup pitné vody převzaté s VaK Nymburk.
Odpověď: Zadavatel nemá požadovanou smlouvu k dispozici. Jedná se o obchodní záležitost provozovatele. Jednotkové ceny za PV převzatou uvedeny v odpovědi č.3 Vysvětlení ZD č.1.
- 30) (9) Žádáme o předložení smlouvy na nákup vody ze zdroje Vrátkov se společností FJP Investmens.
Odpověď: Zadavatel nemá požadovanou smlouvu k dispozici. Jedná se o obchodní záležitost provozovatele. Jednotkové ceny za PV převzatou uvedeny v odpovědi č.3 Vysvětlení ZD č.1.
- 31) (10) Žádáme o předložení VÚMPE 2019
Odpověď: Viz příloha 2 Vysvětlení ZD č.1.
- 32) (11) Žádáme o uvedení nákladů na údržbu a elektrickou energii při čerpání vody ve vysokých budovách.
Odpověď: Zadavatel nemá požadované údaje k dispozici. Není samostatně evidováno.
- 33) (12) Je v majetku zadavatele GIS?
Odpověď: Viz odpověď č. 8 a 54 Vysvětlení ZD č.1.

Přílohy:

Příloha 1 – příloha Vysvětlení ZD č.2



Dne: 11.6. 2020

za Zástupce Zadavatele:

.....
Ing. Eva Frýbová, VRV a.s.