

Číslo obj.: 658/2025/500
Vyřizuje: Ing. Hynek Pazderka
Telefon: + 420 380 766 717
E-mail: hynek.pazderka@ckrumlov.cz
Bank. spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 221241/0100
Datum: 18. června 2025

HYDRO-PUR s.r.o.
K Vodojemu 140
252 19 Chrástany
IČO: 25151827
DIČ: CZ25151827

OBJEDNÁVKA

Objednáváme tímto u Vás zhotovení dokumentace pro provádění stavby v rozsahu a obsahu dle § 2 odst. 1 Vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozd. předpisů, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr stavebního záměru "VDJ Slupenec – doplnění úpravy vody" v rozsahu podkladu pro zpracovatele projektového řešení a za cenu dle Vaší nabídky ze dne 17. června 2025, která je nedílnou součástí této objednávky.

Osobou oprávněnou jednat za město Český Krumlov pro zajištění potřebné součinnosti je Ing. Hynek Pazderka, investiční technik Odboru správy majetku a investic Městského úřadu Český Krumlov (kontakty viz výše).

Termín dodání:	31.7.2025	Fakturační adresa:	Dodací adresa:
Způsob dodání:	doručení dodavatelem	Město Český Krumlov	Městský úřad Český Krumlov
Druh platby:	bankovní převod	náměstí Svornosti 1	Kaplická 439
Náhradní plnění:	NE	381 01 Český Krumlov	381 01 Český Krumlov
Cena bez DPH:	70.000,00 Kč	IČO: 00245836	
Cena včetně DPH:	84.700,00 Kč	DIČ: CZ00245836	

Na faktuře uvádějte vždy číslo objednávky: 658/2025/500.

Fakturu lze zaslat poštou, na e-mailovou adresu: uctarna@ckrumlov.cz či do datové schránky města Český Krumlov ID: 64pbvxc.

Ing. Petr Pešek
vedoucí Odboru správy majetku a investic

Přílohy:

- č. 1 Nabídka ze dne 17. června 2025
- č. 2 Podklad pro zpracovatele projektového řešení

Objednávku převzal:
(datum, podpis)

Petr Pešek

Od: Petr Hoďánek <hodanek@hydro-pur.cz>
Odesláno: úterý 17. června 2025 21:12
Komu: Hynek Pazderka
Předmět: VDJ Slupenec

Dobrý den, pane Pazderka,

Projekční cena na úpravnu vody VDJ Slupenec, bude stát 70.000,- bez DPH.

Fakturační adresa:
HYDRO-PUR s. r. o.
K Vodojemu 140,
252 19 Chrástany (Praha)
IČ: 25151827
e-mail: kancelar@hydro-pur.cz, hodanek@hydro-pur.cz
tel: 731 629 796

V případě jakýchkoliv informací, jsem Vám nadále k dispozici.

S pozdravem

Petr Hoďánek
Technický manažer
HYDRO-PUR s.r.o.
Tel.: 731 629 795
e-mail: hodanek@hydro-pur.cz
web: www.hydro-pur.cz

hydro  **pur**

Oficiální distributor Grundfos Water Treatment (dříve Culligan)

GRUNDFOS 

PODKLAD PRO ZPRACOVATELE CENOVÉ NABÍDKY PROJEKTOVÉHO ŘEŠENÍ

Název akce: **Český Krumlov, Slupenec – doplnění úpravy vody**

Žádáme vás o zpracování cenové nabídky na doplnění úpravy vody do stávajícího objektu vodojemu Slupenec. Požadujeme zpracování dokumentace pro provádění stavby včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a rozpočtem. Pokud to bude technické řešení vyžadovat, bude součástí nabídky geodetické zaměření. Nepředpokládáme, že by bylo potřeba zajištění inženýrské činnosti. Dokumentace bude řešit doplnění technologie včetně elektročásti. Podrobnosti k technickému řešení sdělí Mgr. Jakub Psohlavec – technolog MT: 720 824 733, přístup do objektu je nutné dohodnout s p. Miroslavem Nešlehou – vedoucí provozu MT: 728 841 212.

Současný stav:

Při odběru vzorku pitné vody ve VDJ Slupenec 50 m³, bylo opakovaně zjištěno překročení mezní hodnoty obsahu manganu, která činí 0,050 mg/l. Hlavní příčinou výskytu manganu je hydrogeologické podloží. Ve vodě je rovněž přítomné železo. Dochází k překračování limitních hodnot.

Tabulky se vzorky přítoků a odtoků VDJ Slupenec od roku 2020 do současnosti.

Dat.odběru	Místo odběru	Mangan	Železo
05.05.2020	Slupenec, VDJ - přítok	<0,02	<0,050
25.02.2021	Slupenec, VDJ - přítok	<0,02	0,092
09.06.2022	Slupenec, VDJ - přítok	0,12	<0,050
02.02.2023	Slupenec, VDJ - přítok	0,08	0,22
18.06.2024	Slupenec, VDJ - přítok	0,16	<0,050
15.08.2024	Slupenec, VDJ - přítok	0,06	x

Dat.odběru	Místo odběru	Mangan	Železo
05.05.2020	Slupenec, VDJ - odtok		<0,050
24.09.2020	Slupenec, VDJ - odtok		<0,050
29.10.2020	Slupenec, vodojem	<0,02	<0,050
11.11.2020	Slupenec, vodojem	0,15	<0,050
19.11.2020	Slupenec, vodojem	0,03	
25.02.2021	Slupenec, VDJ - odtok		0,11
01.09.2021	Slupenec, VDJ - odtok		<0,050
09.06.2022	Slupenec, VDJ - odtok		<0,050
01.11.2022	Slupenec, vodojem	<0,02	<0,050
21.12.2022	Slupenec, VDJ - odtok		0,24
02.02.2023	Slupenec, VDJ - odtok		0,39
16.08.2023	Slupenec, VDJ - odtok		<0,050
18.06.2024	Slupenec, vodojem	0,15	<0,050
10.07.2024	Slupenec, vodojem	0,12	
29.07.2024	Slupenec, vodojem	0,14	
06.08.2024	Slupenec, VDJ - odtok	0,12	<0,050

VDJ Slupenec je zděný objekt s akumulací komorou o obsahu 50 m³ a armaturní komorou. V budově je umístěna technologie odradonování a dávkování chlornanu sodného. Přívodní potrubí z vrtu je zaústěno do horizontálního provzdušňovače vody HPV-1, odtud přes vodoměr do akumulací komory vodojemu. Do akumulací komory je dávkován chlornan sodný. Na přívodním řadu z vrtu a na zásobním řadu je osazena odbočka pro odběr vzorků a pro odběr provozní vody pro případ čištění vodojemu.



Návrh opatření:

Doplnění zařízení na úpravu vody z vrtu HV2 Slupenec. Technologie na odstranění manganu a železa bude umístěna do armaturní komory vodojemu Slupenec.

Odhad investičních nákladů: 400 000 Kč bez DPH