

# Smlouva o dílo č. 050-23 na dodávku a montáž zařízení na úpravu vody

## I.

### Smluvní strany

**Objednatel:** Psychiatrická léčebna Červený Dvůr  
Červený Dvůr 1  
Český Krumlov 381 01  
IČO: 00583600, nejsme plátcí DPH  
č. ú.: 133241/0710 ČNB

Osoby oprávněné jednat za objednatele:

ve věcech smluvních: MUDr. Jiří Dvořáček, ředitel, e-mail: [reditel@cervenydvur.cz](mailto:reditel@cervenydvur.cz)

ve věcech technických: Jiří Kánic, správce, e-mail: [spravce@cervenydvur.cz](mailto:spravce@cervenydvur.cz)

tel.: +420 605 702 042

**Zhotovitel:** CULLIGAN.CZ s.r.o.

K Vodojemu 140

252 19 Chrášťany

IČO: 25151827

DIČ: CZ25151827

Registrován C233660 vedená u Městského soudu v Praze

Bankovní spojení: KB, a.s., Tyršova 521 Tábor, č. ú.: 9976050297/0100.

Osoby oprávněné jednat za dodavatele:

ve věcech obchodních: Ing. Karel Drábek, ředitel Culligan.CZ

ve věcech technických: Petr Hoďánek, zástupce Jižní Čechy

uzavírají následující smlouvu na dodávku a montáž zařízení na úpravu vody:

## II.

### Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je dodávka a montáž zařízení na úpravu vody dle nabídky č. N29-10-23-cb-II. ze dne 16. 11. 2023.

Zhotovitel zajistí:

a) Dodávku zařízení dle specifikace v nabídce a položkovém rozpočtu.

b) Montáž zařízení potrubní a elektro.

c) Spuštění do provozu, nastavení a zaškolení obsluhy.

Objednatel se zavazuje uhradit smluvní ceny dle části IV. této smlouvy.

## III.

### Obchodní vztahy

Smluvní strany se řídí Občanským zákoníkem České republiky č. 89/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů a ustanoveními této smlouvy.

#### IV. Technický popis dodávky a cena díla

	popis	m.j.	poč.	jednot. cena	dodávka celkem	montáž	dodávka + montáž celkem
1.	Dávkovací čerpadlo proporcionální GRUNDFOS DDE 6-10 P-PVC/V/C-F-31I001FG, sací ventil, vstřikovací kus + hadičky a příslušenství, kabel impulzy 2 m <b>Funkce: dávkování NaClO, NaOH</b>	kpL	1	17 950	17 950	2 244	20 194
2.	Zásobní nádrž, objem 30 litrů, bez michadla <b>Funkce: zásobní nádrž na roztoky chemií</b>	kpL	1	550	550	69	619
3.	<b>Automatický tlakový filtr UF 12"</b> , polyglass tank 12" x 52" with base, Logix Performa Filter 263, Controler 742F, Switch side Logix 0,1 mA, včetně podložnic a filtračních vrstev: Cullsan 6x9, Cullsan Fine 2x3, Cullsan 0,6x0,8, Cullcite 0,8x2 <b>FUNKCE: odstranění Fe a Mn, barvy, zákalů</b>	kpL	1	22 185	22 185	2 773	24 958
4.	<b>Automatický tlakový filtr UFP 12"</b> , polyglass tank 12" x 52" with base, Logix Performa Filter 263, Controler 742F, Switch side Logix 0,1 mA, včetně podložnic a filtračních vrstev: Cullsan 6x9, Cullsan Fine 2x3, Cullsan 0,6x0,8, Piro lusite, Cullcite 0,8x2 <b>FUNKCE: odstranění Fe a Mn</b>	kpL	1	25 969	25 969	3 246	29 215
5.	Vložkový potrubní filtr FP3 9 3/4", 2x vložka 9FRN5, včetně držáku a klíče <b>FUNKCE: jemná filtrace mechanických nečistot</b>	kpL	1	1 240	1 240	155	1 395
6.	Vodoměr Flodis DN15 (Qn=2,5 m3/h; L=165 mm), pulsní čidlo Cyble, šroubení 3/4" <b>Funkce: měření průtoku vody, ovládání dávkovacího čerpadla</b>	kpL	1	4 945	4 945	618	5 563
7.	Ventil DN20 s havarijním pohonem Belimo LF 230A <b>Funkce: dopouštění vody do nádrže</b>	kpL	1	7 538	7 538	942	8 480
8.	Plastová samonosná nádrž CV 500 I (p. 700 x v. 1460 mm) <b>Funkce: akumulace upravené vody</b>	kpL	1	12 250	12 250	1 531	13 781
9.	Složená AT stanice pitné vody - podávací čerpadlo Grundfos CM A 3-5 (230V, 50Hz, 0,50 kW), Qmax = 4,2 m3/h, Hmax = 45m, tlaková expanzní nádoba 24 litrů, horizontální, PN10, připojení 1", tlakový spínač (2,0-3,5 bar) <b>Funkce: AT S distribuce upravené vody, praní filtru</b>	kpL	1	12 359	12 359	1 545	13 904
10.	Trojcestný ventil DN25 s pohonem Belimo NR 230A <b>Funkce: praní filtru</b>	kpL	1	7 482	7 482	935	8 417
11.	Elektroskříňka pro automatický chod úpravní vody, hladinové čidla v akumulaci pitné vody <b>Funkce: elektro ovládání technologie</b>	kpL	1	12 500	12 500	1 563	14 063
12.	Potrubi a instalační materiál - <b>ODHAD</b> , šoupě D20 pro nastavení průtoku úpravnou vody	kpL	1	12 000	12 000	1 500	13 500
13.	První náplň chemie, 10l NaOH, 5l NaClO	kpL	1	850	850	106	956
14.	Doprava tuzemská, Chrášťany → Červený Dvůr (ČK) a zpět	kpL	1	3 500	3 500	0	3 500
<b>Celkem dodávka a montáž bez DPH</b>					<b>141 318</b>	<b>17 227</b>	<b>158 545</b>

Konečná cena díla je uvedena bez DPH, která činí 21 %.

#### V ceně dodávky úpravní vody je zahrnuto:

- ◆ dodávka zařízení na sklad firmy Culligan.CZ (Chrášťany u Prahy),
- ◆ doprava na místo instalace,
- ◆ zaškolení obsluhy (ČR),
- ◆ provozní dokumentace - návody k obsluze, skutečné schéma zapojení zařízení
- ◆ montáž zařízení na místě instalace,

- ◆ instalační materiál potrubní (plast),
- ◆ spuštění zařízení do provozu, nastavení provozních parametrů,
- ◆ první náplň chemie, chlornan sodný a hydroxid sodný.

**V ceně dodávky úpravný vody není zahrnuto:**

- ◆ DPH
- ◆ ostatní stavební dodávky a přípravné pomocné práce v budoucí tech. místnosti.

**V.**

**Součinnost objednatele**

1. Objednatel vyčlení místo vstupu a výstupu pro instalaci úpravný vody do stávajícího potrubního rozvodu vody.
2. Objednatel vyčlení místo beztlakého odpadu v technické místnosti úpravný vody.
3. Objednatel zajistí elektrické napájení instalovaného rozvaděče firmy Culligan pro zajištění chodu úpravný vody.

**VI.**

**Hranice dodávky**

1. Napojení úpravný vody na přívodní potrubí surové vody v místnosti úpravný vody.
2. Dopojení úpravný vody na potrubí, které je vedeno dále do rozvodů domu.
3. Napojení na odpadní potrubí v místnosti úpravný vody.

**VII.**

**Dodací a další podmínky:**

**Dodací lhůta:**

Zahájení prací 27. 11. 2023, termín dokončení díla 31. 1. 2024.

**Platební podmínky:**

Splatnost faktury je 15 dnů ode dne vystavení.

**Instalace:**

Provádí firma Culligan.CZ s.r.o.

**Servis:**

Zhotovitel provádí záruční servis po dobu záruky, počínaje dnem předání zařízení objednateli.

**Záruky:**

Záruka je poskytována po dobu 24 měsíců od řádné převímky na případné výrobní vady, vady materiálu a ostatní závady nezpůsobené nedodržením návodu na obsluhu (provozní předpis).

**VIII.**

**Majetkové sankce**

V případě prodlení objednatele se zaplacením zálohy nebo doplatku, je tento povinen zaplatit 0,1% z fakturované částky za každý započatý den prodlení.

V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla z viny na jeho straně, je povinen zaplatit objednateli 0,1% z ceny díla za každý započatý den zpoždění.

Dojde-li k prodlení objednatele se zaplacením doplatku, vyhrazuje si zhotovitel právo odstoupit od závazku záručního servisu a záruk, vyplývajících z této smlouvy. Zajištění záručního servisu a plnění záruk zhotovitel obnoví po zaplacení doplatku nebo doplatku a případné penalizace ze strany objednatele.

Při jednostranném odstoupení objednatele od Smlouvy před realizací zakázky bez předchozí dohody se tento zavazuje uhradit rozpracovanost zakázky a 10% ze smluvní ceny k pokrytí naběhlých nákladů zhotovitele.

### IX.

#### Místo plnění

Sklep u Mauricovny – areál parku Červený Dvůr.

### X.

#### Vlastnické vztahy

Do doby uhrazení celé smluvní částky je neuhrazená část zařízení specifikovaného v této Smlouvě o dílo majetkem zhotovitele.

### XI.

#### Povinnosti zhotovitele

Pracovníci zhotovitele se budou chovat maximálně ohleduplně vůči objektu objednatele, s důrazem na dodržování pořádku na pracovišti. Po ukončení prací odstraní veškeré nečistoty, zbytky materiálu a případné škody způsobené jejich činností.

Pracovníci zhotovitele budou dbát a dodržovat české předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, protipožární předpisy a zákoník práce.

Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost při práci vlastních pracovníků. Nenese zodpovědnost za součinnost pracovníků objednatele.

### XII.

#### Zvláštní ustanovení

Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být sjednány pouze v dodatcích této smlouvy, podepsaných oběma smluvními stranami.

Eventuelní vzniklé spory budou řešeny dohodou, v případě, že by k dohodě nedošlo, budou řešeny soudní cestou.

Smlouva je zpracována ve dvou vyhotoveních.

V Červeném Dvoře dne ..... 2023

V Chrášťanech, dne 27.11.2023

Za objednatele



Neznámá platnost  
Digitálně podepsal MUDr. Jiří Dvořáček  
DN: C=CZ, O=identita s.r.o.,  
OU=Clients, CN=MUDr. Jiří Dvořáček,  
emailAddress=carvenydvur@i.cz,  
serialNumber=QCA-1004  
Důvod: Potvrzuji správnost a úplnost tohoto dokumentu  
Umístění:  
Kontakt: .....  
Datum: 24.11.2023 12:46:20

MUDr. Jiří Dvořáček  
ředitel PL Červený Dvůr

PSYCHIATRICKÁ LÉČEBNA  
ČERVENÝ DVŮR  
Červený Dvůr 1  
381 01 Český Krumlov ①  
tel.: 380 309 130, IČO: 00583600

Za zhotovitele:

Ing. Karel Drábek  
ředitel Culligan,CZ

