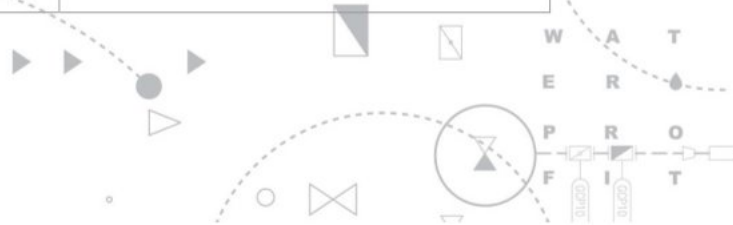


Referenční list – Vybrané projekty Aquarex WATERPROFIT s.r.o.

Rok	Země	Zákazník	Detaily
2023	Česko	Rodinný pivovar Bernard	Kontejnerová úprava vody pro potřeby pivovaru. Výkon 15 m ³ /h.
2023	Slovensko	ITS / Vailant Slovakia	Duplexní automatická demilinka pro lakovací linku. Předfiltrace, reverzní osmóza, demilinka.
2022	Česko	LISS a. s.	Neutralizační stanice s recyklací 80 % vody z galvanického povlakování. Niklové a kyanidové vody. Chemické srážení, flokulace, usazení, ultrafiltrace, recyklace přes reverzní osmózu, koncentrace koncentráty, dočištění permeátu na automatické demilince.
2022	Česko	Plzeňský Prazdroj	Návrh a dodávka technologie pro využití odpadní vody pro doplňování chladicího okruhu kondenzátorů. Výkon 20 m ³ /h.
2022	Finsko	Aquator Oy.	Reverzní osmóza pro potravinářský provoz. Výkon 3 m ³ /h.
2021	Slovensko	ČEZ Energetické služby	Úprava povrchové vody pro parní kotelnu. Dodávka na klíč. Filtrace, odželeznění, reverzní osmóza, změkčení, chemické hospodářství pro parní okruh. Úprava odpadní vody – vypouštění do místního recipientu. Výkon 30 m ³ /h.
2021	Česko	FOSFA	Úprava studniční vody pro klíčovou výrobní technologii kyseliny fosforečné. Dodávka na klíč. Ozonizace, koagulace, změkčování, reverzní osmóza. Kapacita 15 m ³ /h.
2020	Česko	Nezveřejněno (NDA)	Úprava povrchové (říční) vody na pitnou vodu. Kapacita systému 20 000 obyvatel, výkon 40 m ³ /h.
2020	Česko	Škoda Kvasiny	Zpracování studie optimalizace vodního hospodářství závodu Škoda Kvasiny.
2020	Česko	Nezveřejněno (NDA)	Návrh úpravy vody pro filtraci povrchové (říční) vody na pitnou vodu. Systém si poradí s radioaktivitou, bojovými látkami a mikrobiální kontaminací. Kapacita 60 m ³ /h.
2020	Česko	ČEZ Energetické služby	Úprava vody pro parní kotelnu. Povrchová (říční) voda. Filtrace, odplynování, změkčování, chemická úprava. Kapacita 60 m ³ /h.

2020	Česko	Ethanol Energy (Agrofert group)	Úprava vody pro parní kotelnu. Povrchová (říční) voda. Filtrace, reverzní osmóza, chemická úprava. Kapacita 15 m³/h.
2020	Česko	VA Tech WABAG	Návrh ultrafiltrace a reverzní osmózy pro projekt v Rusku. Povrchová (říční) voda. Kapacita 200 m³/h.
2020	Česko	Synthesia	Návrh ultrafiltračního systému pro úpravu povrchové (říční) vody. Kapacita 900 m³/h.
2019	Česko	Eurocorp Trade	Mastné kyseliny, živočišný tuk, živočišný olej, filtrace, čerpání a skladování. Řešení na klíč včetně parní kotelny o výkonu 3 t / h. Skladovací kapacita 1 000 tun.
2019	Německo	Nezveřejněno (NDA)	Ocelové pískové filtry pro městskou čistírnu odpadních vod. Kapacita 190 m³/h.
2019	Česko	PSG Construction	Úprava vody pro letovisko a lázně. Studniční voda. Kapacita 20 m³/h.
2019	Česko	Granitol	Automatický síťový filtr pro chladicí okruh. Kapacita 120 m³/h.
2019	Rusko	Nezveřejněno (NDA)	Systém průmyslové úpravy vody pro výrobní závod na výrobu měděné fólie. Povrchová voda. Předúprava, ultrafiltrace, reverzní osmóza. Čištění odpadních vod. Kapacita 80 m³/h.
2018	Česko	Innovative Sensor Technology	Demineralizovaná voda pro výrobu polovodičů. Předúprava, reverzní osmóza, skladování a distribuce. Kapacita 15 m³/h.
2018	Česko	Tatra	Automatický síťový filtr pro chladicí okruh. Kapacita 200 m³/h.
2018	Pákistán	Nezveřejněno (NDA)	Úprava vody pro chladicí okruh. Filtrace, změkčování, dávkování chemikálií. Kapacita 10 m³/h.
2017	Česko	CEMEX	Systém filtrace vody pro vysokotlaký chladicí systém. Automatické síťové a diskové filtry. Kapacita 80 m³/h.
2017	Česko	Obec Stříbrnice	Modernizace městské úpravní vody pro 5 000 obyvatel.
2016	Česko	FOSFA	Čerpání, filtrace a skladování hydroxidu draselného. Kapacita 30 m³/h.
2016	Česko	Ethanol Energy	Rekonstrukce alkalického čiření povrchové vody (řeky) pro parní kotelnu. Kapacita 20 m³/h.

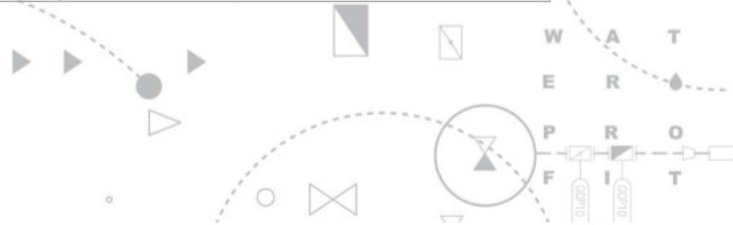


2016	Česko	Česká zbrojovka	Úprava vody pro parní kotelnu. Filtrace, změkčování, chemická úprava. Kapacita 15 m ³ /h.
2016	Česko	Aquapark Uherské Hradiště	Úpravna vody pro plnění bazénů. Studniční voda. Filtrace, odstraňování železa, dávkování chemikálií. Kapacita 15 m ³ /h.
2015	Česko	Schmolz & Bickenbach	Modernizace systému chladicí vody pro temperační zařízení. Včetně úpravy vody, potrubí a čerpadel. Kapacita 30 m ³ /h.
2015	Česko	Nemocnice Uherské Hradiště	Úprava vody pro parní kotelnu v nemocnici. Filtrace, změkčování, reverzní osmóza, dávkování chemikálií. Kapacita 3 m ³ /h.

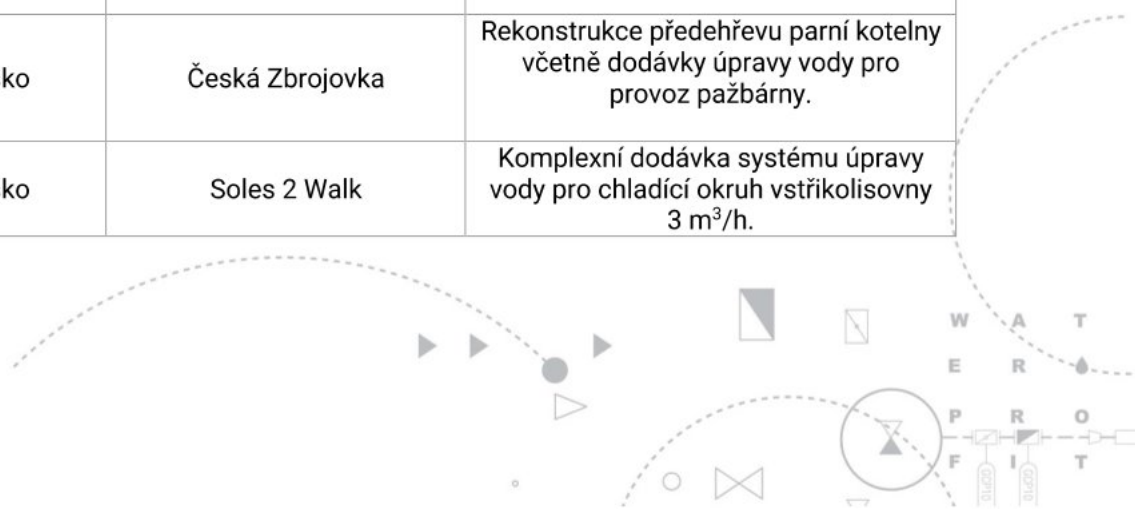


Projekty menšího rozsahu

Rok	Země	Zákazník	Detaily
2020	Česko	ČVÚT/Akademie věd	Komplexní dodávka pro potřeby institucí v rámci evropského dotačního titulu. Reverzní osmóza, elektrodeionizace, směšovací smyčka 0,5 m³/h.
2020	Česko	Glycona	Dodávka centrální úpravy vody pro potřeby výroby 6 m³/h.
2020	Česko	Střední průmyslová škola chemická Pardubice	Komplexní dodávka pro potřeby instituce. Reverzní osmóza, předúprava 0,5 m³/h.
2020	Česko	Obaly Morava	Dodávka technologie úpravy vody pro potřeby parní kotelny. Reverzní osmóza včetně předúpravy 2 m³/h.
2020	Česko	Venturi Calibration services	Komplexní dodávka úpravy vody pro zkušební okruh. Významný světový dodavatel SIEMENS pro jadernou energetiku. Reverzní osmóza včetně předúpravy 3 m³/h.
2019	Česko	GZ Media	Ultračistá voda 0,056 µS/cm. Předúprava, reverzní osmóza, kontinuální elektrodeionizace (CEDI), směšovací smyčka. Kapacita 1 m³/h.
2018	Česko	Česká Zbrojovka	Demineralizovaná voda pro obrábění emulze. Předúprava, reverzní osmóza, skladování a distribuce. Kapacita 2 m³/h.
2018	Česko	E.ON	Komplexní dodávka technologie pro odstranění pesticidních látek pro rozvodnu Otrokovice 5 m³/h.
2018	Česko	Evektor Kunovice	Rekonstrukce stávající technologie pro vodní paprsek.
2018	Česko	WMW Bzenec	Úprava vody pro chlazení vstříkacího výtlačníku včetně vizualizace.
2018	Česko	Tymphany (Bang and Olufsen)	Dodávka technologie úpravy vody pro validační a kalibrační laboratoř. Reverzní osmóza, vizualizace procesu, čerpací technika 1 m³/h.
2018	Česko	Miele	Komplexní dodávka technologie úpravy vody pro zkušební linku výrobce. Reverzní osmóza, čerpací práce, akumulární nádrže, vizualizace technologie 0,5 m³/h.
2018	Česko	Hanon Systems	Demineralizovaná voda pro výrobní potřeby. Předúprava, reverzní osmóza, skladování, ohřev a distribuce. Kapacita 4 m³/h.



2018	Česko	Blanco Czechia	Dodávka technologie úpravy vody pro potřeby parní kotelny reverzní osmóza včetně předúpravy a řízení 0,5 m³/h.
2018	Česko	Obec Roštín	Chemická úprava vody pro obecní kotelnu.
2018	Česko	Christ AG	Dodávka změkčovacích stanic pro potřeby mycích linek výrobce CHRIST ČR.
2018	Česko	Vodní svět Velké Karlovice	Komplexní dodávka úpravy surové vody pro potřeby Aquaparku 8 m³/h. Bakteriologické zabezpečení, písková filtrace, odželeznění včetně vystrojení studní.
2017	Česko	Fill Factory	Demineralizovaná voda pro výrobu solárních panelů. Kapacita 1 m³/h.
2017	Česko	Obec Osvětimany	Dodávka technologie úpravy vody pro pitné účely včetně vizualizace a SCADA systému.
2017	Česko	Nippon paint Kolín	Dodávka technologie úpravy vody pro potřeby parní kotelny reverzní osmóza včetně předúpravy a řízení 0,8 m³/h.
2017	Česko	VELUX Vyškov	Dodávka změkčovačů pro výměňkové stanice.
2017	Česko	Aircraft industries	Dodávka změkčovače pro výměňkovou stanici kotelny.
2017	Česko	ZOO Zlín	Vypracování projektové dokumentace stupeň DPS a DSP pro chovný skleníky pro krokodýly.
2016	Česko	Zetor Tractors	Komplexní dodávka a zabezpečení proti Legionelle TUV.
2016	Česko	Grand Hotel Tatra – Velké Karlovice	Komplexní dodávka úpravny studniční vody pro zásobování hotelu 10 m³/h.
2016	Česko	Benzina (Christ)	Změkčení pro provoz portálové myčky CHRIST.
2016	Česko	KMOTR Kroměříž	Změkčení pro provoz systému chlazení 6 m³/h.
2016	Česko	Šebesta	Výhradní dodavatel jednotek reverzní osmózy pro samoobslužné mycí boxy.
2016	Česko	Česká Zbrojovka	Rekonstrukce přehřevu parní kotelny včetně dodávky úpravy vody pro provoz pažbárny.
2016	Česko	Soles 2 Walk	Komplexní dodávka systému úpravy vody pro chladicí okruh vstříkacího systému 3 m³/h.



2016	Česko	Poppe + Potthoff	Dodávka RO jednotky do procesu výroby včetně dodávky úpravy vody pro TUV.
2016	Česko	Šroubárna Kyjov	Dodávka reverzní osmózy včetně předúpravy a řízení pro potřeby kovoobrábění CNC 0,5 m³/h.
2016	Česko	Kovovýroba Hoffmann	Dodávka úpravy vody a dávkování chemie pro chladicí okruh lisu.
2016	Česko	Bühler	Dodávka filtračních směsí pro demi-linku.
2016	Česko	Steelmet	Dodávka změkčovací stanice pro prádelnu 11 m³/h.
2016	Česko	Kroměřížská Nemocnice	Komplexní dodávka a zabezpečení proti Legionelle TUV.
2016	Česko	SPUR	Dodávka technologie úpravy vody včetně dávkování chemikálií pro chladicí okruh.
2016	Česko	C.S.O.	Dodávka změkčení pro potřeby procesní vody CNC obrábění.
2015	Česko	Nemocnice Uherské Hradiště	Úprava vody pro parní kotelnu v nemocnici. Filtrace, změkčování, reverzní osmóza, dávkování chemikálií. Kapacita 3 m³/h.
2015	Česko	Povodí Moravy	Návrh a realizace nového vodního zdroje včetně úpravy vody pro pitné účely vodní elektrárna Spytihněv.
2015	Česko	České dráhy	Zabezpečení zdroje, návrh a dodávka úpraven vody pro zdroje individuálního zásobování stanice Rajhrad, Rakšice, Moravská nová Ves, Křižanov, Sklené nad Oslavou, Dobronín, Kralice nad Oslavou.
2015	Česko	Aquapark Uherské Hradiště	Změkčení řádové a surové studniční vody nepřetržitý provoz 9 m³/h.

V případě dotazů na jednotlivé projekty nás kontaktujte na obchod@aquarex.cz nebo na telefonním čísle [REDACTED]

Těšíme se na spolupráci!

[REDACTED]

 Podepsal Ing. Zdeněk Pokorný
 Datum: 2025.04.08 16:34:03 +02'00'

[REDACTED]

 Podepsal Anthony Christian Joël De Busschere
 Datum: 2025.04.09 14:50:21 +02'00'

Elektronický podpis: 5.3.2025
 Certifikát autora podpisu:
 Jméno: Mgr. Jan Grolich

www.aquarex.cz

[REDACTED]
 Digitálně podepsal
 Ing. Jan Kodytek
 Datum: 2025.03.26 11:07:17 +01'00'

[REDACTED]
 Digital unterschrieben
 von Martin Horák
 Datum:
 2025.03.27 12:31:19 +01'00'

