

PŘÍLOHA Č. 1 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU ZAKÁZKY

- 1. Technická specifikace pro část 1 zakázky**
- 2. Technická specifikace pro část 2 zakázky**

1. Technická specifikace pro část 1 zakázky

Tabulka 1: Technické požadavky na Přístroj na stáčení filtrované chlazené neperlivé vody s pítkem (Přístroj A)

TECHNICKÉ POŽADAVKY NA ZAŘÍZENÍ NA FILTROVANOU CHLAZENOU NEPERLIVOU VODU
o Výroba filtrované, chlazené neperlivé vody
o Typ zařízení – upevněné na stěnu
o Rozměr: a) Maximální hloubka výdejníku 50 cm b) Spodní hrana zařízení 30 – 50 cm nad podlahou (pro snadný úklid podlahy)
o Teplota vody: 4 – 9 °C
o Výkon chladicího zařízení min. 20 l/hod
o Napojení na vodu z vodovodního řadu
o Umístění bez nutnosti stavebního povolení
o Napojení na odpadní potrubí
o Bezdotyková obsluha zajišťující hygienické podmínky mezi dětmi pro doplnění láhve
o Bezpečnostní limit pro maximální jednorázový bezdotykový odběr
o Součástí zařízení je výdejní tryska pro obsluhu bez láhve (stlačením čelního nebo bočního panelu nebo bezdotykově)
o Možnost automatického proplachu zařízení s časovým řízením
o Filtr na vodu: Ověřený analytickou laboratoří. Splnění tohoto požadavku Dodavatel prokáže předložením protokolu vystaveným analytickou laboratoří deklarující účinnost vodního filtru. Tento protokol nesmí být starší než 3 roky. Požadovaná filtrace musí prokazatelně odstraňovat některá běžně používaná léčiva a hormony. Minimálně tato léčiva: Paracetamol, Diklofenak sodný, Ibuprofen, Naproxen a minimální požadavek na odstranění hormonů a endokrinních disruptorů : Ethinylestradiol, Nonylfenol, Buthylparaben. Za splnění kritéria se požaduje předložení protokolu z akreditované laboratoře o ověření účinnosti s účinností alespoň 99,9%.
o Antibakteriální úprava vody pomocí UVC LED (minimální výkon 4W)

Tabulka 2: Technické požadavky na Přístroj na stáčení chlazené perlivé i neperlivé vody (Přístroj B)

TECHNICKÉ POŽADAVKY NA ZAŘÍZENÍ NA FILTROVANOU CHLAZENOU NEPERLIVOU A PERLIVOU VODU
o Výroba filtrované, chlazené neperlivé a perlivé vody
o Typ zařízení: upevněné na stěnu s technologií v zázemí

○ Rozměr: a) Maximální hloubka výdejníku 50 cm b) Spodní hrana zařízení 30 – 50 cm nad podlahou (pro snadný úklid podlahy)
○ Možnost umístění technologie filtrace na úpravu vody až ve vzdálenosti 20 m od výdejního místa. Prostorová náročnost na umístění technologie úpravy vody v zázemí nesmí být větší než 1 m².
○ Teplota vody: 4 – 9 °C
○ Výkon chladicího zařízení minimálně 100 l/hod s funkcí pro napojení chladicí cirkulační smyčky
○ Sycení CO₂: technologie sycení musí umožňovat nastavení různých úrovní prosycení vody oxidem uhličitým.
○ Napojení na vodu z vodovodního řadu
○ Umístění bez nutnosti stavebního povolení
○ Napojení na odpadní potrubí
○ Možnost automatického proplachu zařízení s časovým řízením
○ Filtr na vodu: Ověřený analytickou laboratoří. Splnění tohoto požadavku Dodavatel prokáže předložením protokolu vystaveným analytickou laboratoří deklarující účinnost vodního filtru. Tento protokol nesmí být starší než 3 roky. Požadovaná filtrace musí prokazatelně odstraňovat některá běžně používaná léčiva a hormony. Minimálně tato léčiva: Paracetamol, Diklofenak sodný, Ibuprofen, Naproxen a minimální požadavek na odstranění hormonů a endokrinních disruptorů : Ethinylestradiol, Nonylfenol, Butylparaben. Za splnění kritéria se požaduje předložení protokolu z akreditované laboratoře o ověření účinnosti s účinností alespoň 99,9%.
○ Antibakteriální úprava vody pomocí UVC LED (minimální výkon 4W)

Technická specifikace pro část 2 zakázky

Tabulka 1: Technické požadavky na zařízení

TECHNICKÉ POŽADAVKY NA ZAŘÍZENÍ NA FILTROVANOU CHLAZENOU NEPERLIVOU A PERLIVOU VODU
○ Výroba filtrované, chlazené neperlivé a perlivé vody
○ Typ zařízení – upevněné na stěnu s technologií v zázemí
○ Rozměr: a) Maximální hloubka výdejníku 50 cm b) Spodní hrana zařízení 30 – 50 cm nad podlahou (pro snadný úklid podlahy)
○ Možnost umístění technologie filtrace na úpravu vody až ve vzdálenosti 20 m od výdejního místa. Prostorová náročnost na umístění technologie úpravy vody v zázemí nesmí být větší než 1 m ² .
○ Teplota vody: 4 – 9 °C
○ Výkon chladicího zařízení minimálně 100 l/hod s funkcí pro napojení chladicí cirkulační smyčky
○ Syčení CO ₂ – technologie syčení musí umožňovat nastavení různých úrovní prosycení vody oxidem uhličitým.
○ Napojení na vodu z vodovodního řadu
○ Umístění bez nutnosti stavebního povolení
○ Napojení na odpadní potrubí
○ Možnost automatického proplachu zařízení s časovým řízením
○ Filtr na vodu: Ověřený analytickou laboratoří. Splnění tohoto požadavku Dodavatel prokáže předložením protokolu vystaveným analytickou laboratoří deklarující účinnost vodního filtru. Tento protokol nesmí být starší než 3 roky. Požadovaná filtrace musí prokazatelně odstraňovat některá běžně používaná léčiva a hormony. Minimálně tato léčiva: Paracetamol, Diklofenak sodný, Ibuprofen, Naproxen a minimální požadavek na odstranění hormonů a endokrinních disruptorů : Ethinylestradiol, Nonylfenol, Butylparaben. Za splnění kritéria se požaduje předložení protokolu z akreditované laboratoře o ověření účinnosti s účinností alespoň 99,9%.
○ Antibakteriální úprava vody pomocí UVC LED (minimální výkon 4W)
○ Barvený displej s dálkovou správou o úhlopříčce min. 17"

Tabulka 2: Technické požadavky na software

TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SOFTWARE
○ Užívání služby prostřednictvím mobilní aplikace
○ Aplikace musí umožnit předplacení služby a zařízení musí umět rozpoznat uživatele, který má službu předplacenou

○	Jednotlivá zařízení musí umět komunikovat data o spotřebě vody do jednotné databáze
○	Aplikace vhodná pro platformy IOS a ANDROID
○	Možnost dálkového nastavení automatického proplachu zařízení
○	Možnost dálkového vypnutí zařízení
○	Dálkové monitorování spotřeby vody