

PŘEDČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD DODÁVKA FLOTACE



 POTRAVINÁŘSKÝ PRŮMYSL

 www.vafo.com/cs

 Chotoviny, ČR

Vafo je česká rodinná společnost založená v roce 1994 ve vesničce Chrášťany nedaleko Prahy. Od samého začátku se její činnost zaměřovala na výrobu a distribuci krmiva pro zvířata v zájmovém chovu.

V současnosti je firma předním evropským výrobcem prémiových krmiv pro domácí mazlíčky, jako je **Brit**, **prima Dog**, **Carnilove**, **Canvit**, **Profine**, **Nutrican** a dalších.

Společnost vyrábí suchá i mokrá krmiva, snacky a doplňky stravy, včetně krmiv z čerstvého masa, bez obilovin, přírodních, bio, apod.

POŽADAVKY ZÁKAZNÍKA

Požadavkem zákazníka bylo vyčistit odpadní vodu z výroby krmiv na takovou kvalitu, **aby bezpečně splňovala limity stanovené kanalizačním řádem městské čistírny odpadních vod.**

ŘEŠENÍ

ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Jako vhodný typ čištění odpadních vod byla **navržena, dodána a zprovozněna** flotační jednotka **MiFlo** o výkonu **30 m³/den**.

Jedná se o inovativní mikrobublinnou flotaci, kterou charakterizuje:

- vysoká účinnost předčištění,
- nízká spotřeba elektrické energie,
- malé nároky na zastavěný prostor.

Součástí této zakázky byla také dodávka a montáž:

- vystrojení vyrovnávací a uskladňovací nádrže,
- mechanického předčištění (strojně šroubové česle a strojně stírané válcové síto),
- chemického hospodářství včetně dávkovacích stanic.

Zakázka byla provedena včetně kompletní elektroinstalace a řízení s možností vzdáleného on-line přístupu.

