



Váš dopis zn.	MCP6053655/2015
Ze dne	22.6.2015
Naše značka	O15310074612
Vyřizuje	Bc. Petr Čech provoz ÚČOV Papírenská 199/6, Praha 6
Tel. / fax	220 414 215
E-mail	petr.cech@pvk.cz
Datum	7.7.2015

Úřad městské části Praha 6

**Vážený pan
MUDr. Antonín Nechvátal**
člen rady městské části

Československé armády 601/23
160 52 Praha 6

Zvýšený zápach z Ústřední čistírny odpadních vod Praha

Vážený pane radní,

tímto reaguji na Vaši korespondenci stran zápachu z Ústřední čistírny odpadních vod Praha na Císařském ostrově (dále jen ÚČOV) a k dané problematice poskytuji následující vyjádření.

Zvýšený zápach v blízkém okolí ÚČOV, jež může být veřejností v současnosti zaznamenáván, je pouze přechodným jevem v důsledku momentální havárie technologií a procesů kalového hospodářství čistírny. Havarijní stav byl zapříčiněn přítoky vysoce znečištěných odpadních vod na vstup ÚČOV, jimiž byla čistírna intenzivně zatěžována z nelegálního vypouštění na stokové síti v jejím povodí. Pro úplnost sdělení uvádím, že pachatele tohoto nelegálního vypouštění se i přes veškerou naši snahu a zapojení Policie ČR doposud nepodařilo zjistit.

Naše společnost okamžitě se zaregistrováním destability v kalovém hospodářství – v reakci na nastalý havarijní stav – zahájila plnění sady cílených a preventivních opatření, která jsou v tuto chvíli stále platná, směřujících k uvedení technologií a procesů čistírny do normálního provozního stavu, sekundární faktor zápachu z hledisek nevyjímá. Stav v kalovém hospodářství ÚČOV a související zvýšení zápachu v okolí čistírny, jež se stalo předmětem stížností veřejnosti, byly jedněmi z bodů dozorové kontroly České inspekce životního prostředí za přítomnosti rovněž vodoprávního úřadu (odboru ochrany životního prostředí MHMP), která na ÚČOV proběhla v měsíci červnu. Kontrolní orgány byly seznámeny se situací a také jednotlivá opatření byla projednávána. Kontrola byla ukončena s výsledkem - bez zjištění zjevného provozního pochybení ze strany naší společnosti.

Vážený pane radní, věřím ve Vaše pochopení, že je plně v zájmu naší společnosti uvést provoz ÚČOV do normálního technologického stavu včetně úrovně produkce zápachu, tj. odstranit následky momentální havárie v kalovém hospodářství čistírny, v době co možná nejdříve, a že pro tento účel používáme veškeré dostupné a technicky racionální prostředky. Spokojenost veřejnosti je hlavním z našich cílů. Na bázi přijatých operativních opatření dovozujeme, že v období posledních 2 týdnů již došlo k redukci zápachu z ÚČOV na úroveň blízkou běžnému stavu za srovnatelných klimatických podmínek. Ukončení havárie a úplné obnovení provozního normálu včetně emisí zápachu odhadujeme k datu 30.9.2015 nejdříve. Rád bych na tomto místě uvedl termínově příznivější předpoklad. Bohužel, byly inhibovány biologické režimy a vznikly škody na technologiích, jejichž obnova je časově náročná. Lituji, že Vám nemohu podat příznivější informace a děkuji za pochopení



současného výjimečného stavu, který není zapříčiněn činnostmi naší společnosti jakožto provozovatele ÚČOV.

K Vaší otázce stran modernizace ÚČOV a vlivu očekávaných investic na snížení úrovně zápachu z čistírny si dovoluji globálnější pohled.

Primárním zdrojem zápachu jsou odpadní vody od obyvatelstva a průmyslu a znečištění v nich obsažené. Čistírna je zpracovatelem těchto odpadních vod. V daném kontextu je třeba předně zcela upřímně zkonstatovat, a rovněž nalézt upřímného uvědomění, že jakákoli čistírna odpadních vod je producentem zápachu. Ve větší či menší míře - v závislosti na konstituci, konstrukci, užitých technologiích a zatížení odpadními vodami. To platí zcela obecně. Nejinak tomu bylo a v budoucnosti rovněž bude v případě pražské Ústřední čistírny odpadních vod na Císařském ostrově.

Je žádoucí uvést, že hladina zápachu v okolí ÚČOV se oproti historickému stavu platnému v době od zprovoznění čistírny v 60. letech minulého století v posledním desetiletí významně snížila. Tohoto pozitivu bylo dosaženo cílenými provozními a investičními opatřeními na objektech a dezodorizaci čistírny realizovaných v průběhu času, ať již se děly přímo v režii naší společnosti, či byly na bázi našich požadavků a v režii správce vodohospodářské infrastruktury, Pražské vodohospodářské společnosti a.s..

Další významné snížení zápachu při ÚČOV lze očekávat s dokončením a uvedením do trvalého provozu stavby č. 6963, Celková přestavba a rozšíření ÚČOV, etapa 0001 – nová vodní linka (dále jen NVL). Tehdy bude 50% odpadních vod přitékajících na ÚČOV čištěno na NVL, tj. na zakrytých technologiích s komplexně řešenou dezodorizací. Stavba NVL ÚČOV, kde stavebníkem je Hlavní město Praha, měla již být zahájena, nicméně v tuto chvíli stále čeká na vydání právoplatného stavebního povolení. Běží zde odvolací řízení k Ministerstvu zemědělství ČR. Dle prvotních harmonogramů má být stavba NVL dokončena k 31.12.2017 s následným zkušebním provozem v délce 1 roku.

Po NVL má následovat etapa 0002 stavby č. 6963, Celková přestavba a rozšíření ÚČOV, jejímž předmětem je rekonstrukce stávající vodní linky (dále jen SVL) ÚČOV, na které jsou v současnosti, při platnosti výjimky z limitů dle nařízení vlády č. 61/2003, čištěny veškeré odpadní vody přitékající na ÚČOV. Rovněž s dokončením rekonstrukce SVL lze očekávat snížení emisí zápachu z ÚČOV. Důvodem je návrh zakrytí některých z technologických objektů vodní linky v rámci této investice. Každopádně, rekonstrukce SVL je k dnešnímu dni pouze na úrovni studie řešení a do definitivního projektu pro stavební povolení a časového rámce bude, předpokládáme, zasazena ne dříve než s uvedením NVL do trvalého provozu. A to i vzhledem k potřebě v projektu rekonstrukce SVL zohlednit zkušenosti s provozem NVL. Čistě orientačně, bez jakýchkoli závazných informací, lze hovořit o zahájení etapy 0002 stavby č. 6963 na rekonstrukci SVL v letech 2019 – 21.

Vážený pane radní, věřím, že jsem Vám k současnému a rovněž výhledovému stavu na ÚČOV z hlediska zápachu produkovaného čistírnou poskytl úplné a objektivní informace.

S pozdravem

Ing. Petr Mrkos

člen představenstva a generální ředitel

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.
110 00 Praha 1, Pařížská 11
Generální ředitel
100