

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE
Bc. Dana Turanová
+420 541 637 227
turanova@pmo.cz

MÍSTO / DATUM
Brno / 12. 3. 2020

Vysvětlení č. 2 dokumentace zadávacího řízení –

Opatření na zlepšení jakosti vod v povodí VD Plumlov (srážedla – dotace)

Vážení,

Povodí Moravy, s.p., IČ: 708 90 013, se sídlem Brno, Dřevařská 932/11, PSČ 602 00, jako zadavatel veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Opatření na zlepšení jakosti vod v povodí VD Plumlov (srážedla – dotace)“ obdržel prostřednictvím E-ZAK dne 3. 3. 2020 v 9:27 hod. žádost o vysvětlení dokumentace vztahující se k veřejné zakázce.

Dotaz:

Vaše společnost Povodí Moravy s.p. opakovaně vypisuje výběrové řízení na dodávky srážedla fosforu pouze formou dodávek síranu železitého. V minulosti jsme vás již upozorňovali na možnost využití účinnějšího a ekologičtějšího srážedla ve formě chloridu železitého, jehož o 20% vyšší účinnost je obecně známa, stejně jako environmentálně přívětivější náhrada síranového aniontu chloridovým, (viz. Dopis datovaný 2.5.2013, uvedený v příloze). Tímto produktem se sráží fosfor úspěšně ve většině zemí západní Evropy, včetně sousedního Rakouska.

Naše zkušenosti, ověřené mnohaletou praxí potvrzují, že může být použití chloridu železitého při nižším dávkování, které je umožněno díky jeho vyšší účinnosti, ekonomicky výhodnější než používání síranu železitého.

Na základě výše uvedených skutečností bychom považovali za správné z pohledu hospodářské soutěže, ale i z pohledu chování vašeho managementu jako řádného hospodáře, aby toto výběrové řízení bylo vypsáno nejen na síran železitý, ale i na chlorid železitý, což by umožnilo se výběrového řízení zúčastnit nejen nám, jako významnému dodavateli chloridu železitého vodárenským společnostem v České republice, ale i jiným dodavatelům tohoto produktu a předložit konkurenční nabídku a vám s největší pravděpodobností ušetřit finanční prostředky.

V opačném případě bychom velice ocenili vysvětlení, proč trváte jenom na síranu železitém.

Odpověď:

Povodí Moravy, s.p. používá k úpravě povrchových vod síran železitý, neboť Krajským úřadem Olomouckého kraje má rozhodnutím o použití závadné látky k úpravě povrchových vod povolenou aplikaci vodného roztoku síranu železitého. K aplikaci pro úpravu povrchových vod není povolena žádná jiná látka.

Povodí Moravy, s.p. je známo, že díky váhovému množství železa v koncentrovaném roztoku je více železa v jedné tuně, nelze však při konkrétních podmínkách, složení povrchové vody hovořit o 20 % účinnosti. Tohoto si bylo Povodí Moravy, s.p. vědomo a v přípravných pracích v rámci řady studií a výzkumu byly přímo na lokalitě testovány všechny známé přípravky. A to nejen koagulanty na bázi železa, hliníky, ale i humínové látky. Z výsledků monitoringu bylo Povodí Moravy, s.p.

doporučeno aplikovat síran železitý. Tuto skutečnost ještě potvrdila i cenová úroveň, kdy síran železitý byl nabízen za nejnižší cenu.

V posledních letech se výrazným způsobem mění podmínky díky změnám klimatu. Nejsou to jen navýšené teploty vzduchu, ale i vody, snížené množství povrchových vod, prodloužena doba zdržení v nádržích a zejména přísun koncentrovaných vod do vod povrchových. To vše má negativní vliv na eutrofizaci povrchových vod a mění se i složení povrchových vod. Povodí Moravy, s.p. proto připravuje v letošní sezóně ověření účinnosti řady koagulantů ke snížení fosforu v povrchových vodách a připravit podklady pro změnu patřičných rozhodnutí pro použití i jiných závadných látek k ošetření povrchových vod včetně chloridu železitého, ale i solí hliníku. Do ekonomické rozvahy vstupují nejen náklady za chemickou látku, ale i provozní, či investiční náklady při nutnosti použít dražší dávkovací čerpadla pro aplikaci korozivnějšího chloridu.

Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

Lhůta pro podání nabídek končí v 9,00 hodin dne 19. 3. 2020.

S pozdravem



Ing. Tomáš Bělaška
Investiční ředitel