

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Prešovská ul. 48, 826 46 Bratislava 29  
Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,  
oddiel: Sa, vložka č. 3080/B

## Príloha č. 1 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

### TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA PRE ČASŤ PREDMETU ZÁKAZKY Č. 2

Vodný roztok kovových solí kyseliny chlorovodíkovej s obsahom solí železa

#### 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY:

1.1 Predmetom zákazky je dodávka vodného roztoku kovových solí kyseliny chlorovodíkovej s obsahom solí železa na zabezpečenie dozrážavania fosforu a zabezpečenia kvality na odtoku z procesu čistenia odpadových vôd, vrátane dokladov vzťahujúcich sa na tovar a súvisiacich služieb, t.j. dopravy tovaru cisternami do miesta plnenia v súlade s platnými predpismi a vykládky tovaru v mieste plnenia prečerpaním do zásobníkovej nádrže obstarávateľa.

1.2 Tovar v predpokladanom celkovom množstve spolu 8 624 ton bude dodávaný na základe objednávok v predpokladanom množstve čiastkovej dodávky v rozmedzí cca 20-25 ton, čiastkovej dodávke cca 9 ton a čiastkovej dodávke 1,5tony, podľa miesta dodania:

Miesto dodania	Množstvo čiastkovej dodávky v tonách	Predpokladané množstvo
Čistiareň odpadových vôd Bratislava - Vrakuňa	25	3200
Čistiareň odpadových vôd Bratislava - Petržalka	25	2800
Čistiareň odpadových vôd Senec	25	400
Čistiareň odpadových vôd Skalica	25	320
Čistiareň odpadových vôd Senica	20	320
Čistiareň odpadových vôd Bratislava – Dev. Nová Ves	20	240
Čistiareň odpadových vôd Holíč	20	320
Čistiareň odpadových vôd Modra	20	400
Čistiareň odpadových vôd Hamuliakovo	20	240
Čistiareň odpadových vôd Malacky	25	160
Čistiareň odpadových vôd Brezová pod Bradlom	25	80
Čistiareň odpadových vôd Šaštín - Stráže	9	72
Čistiareň odpadových vôd Rohožník	9	36
Čistiareň odpadových vôd Gbely	1,5	18
Čistiareň odpadových vôd Kopčany	1,5	18
Spolu		8624

Hodnotiace kritérium – najnižšia cena predmetu zákazky vrátane všetkých nákladov.

1.3 Obstarávateľ môže na základe uzatvorenej zmluvy objednať aj menšie alebo rozdielne množstvo tovaru ako je uvedené vyššie, t.j. obstarávateľovi až do vystavenia objednávky nevyplýva žiaden záväzok minimálneho nákupu.

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Prešovská ul. 48, 826 46 Bratislava 29  
Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,  
oddiel: Sa, vložka č. 3080/B

## **2. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY**

2.1 Predmet zákazky je určený na úpravu odpadových vôd na čistiarnach odpadových vôd chemickým zrážaním celkového fosforu v čistených odpadových vodách na požadované koncentračné hodnoty v zmysle Nariadenia vlády SR č.269/2010 Z.z. za účelom odstránenia organických látok a potlačenia tvorby vláknitých mikroorganizmov v procese čistenia odpadových vôd na čistiarnach odpadových vôd.

2.2 Popis zmesi/roztoku: vodný roztok chloridu železitého a kyseliny chlorovodíkovej, Obsah chloridu železitého najmenej 39% hmotnostných.

2.3 Základné fyzikálne a chemické vlastnosti:

Požiadavky na základné fyzikálne a chemické vlastnosti:

Skupenstvo (pri 20 °C): kvapalina

teplota tuhnutia – nie vyššia ako: -15 °C

Relatívna hustota (pri 20°C): 1,25 – 1,50 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnosť vo vode: miešateľný

Určené použitie: Určené pre priemyselné použitie, úprava priemyselných vôd , čistenie všetkých druhov odpadových vôd.

## **3. ŠPECIFIKÁCIA POŽIADAVIEK NA DODÁVKU PREDMETU ZÁKAZKY**

Dodávka tovaru musí spĺňať nasledovné charakteristiky a požiadavky:

3.1 Tovar musí spĺňať všetky predpísané technické a bezpečnostné parametre podľa platnej právnej úpravy, vrátane právnej úpravy EÚ a ktorý je bez akýchkoľvek technických väd a právnych väd.

3.2 Súčasťou dodávky špecifikovaného tovaru sú doklady vzťahujúce sa na tovar (dodací list podpísaný oprávnenými osobami účastníkov dohody, test akosti vodného roztoku síranu železitého, dispatch list, nákladný list CMR, špecifikácia produktu a karta bezpečnostných údajov v zmysle ustanovení § 6 zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) a nariadenia ES 1907/2006 – REACH a to v prípade každého jedného dodania tovaru na základe Rámcovej dohody.

3.3 Pri naložení, prevoze, dodaní a vyložení tovaru je predávajúci povinný postupovať s odbornou starostlivosťou.

3.4 Vykládka tovaru bude realizovaná jeho prečerpaním do zásobníkovej nádrže obstarávateľa v mieste plnenia. Zásobníkové nádrže pre dodávky do 9 ton a/alebo 25 ton sú vybavené plniacim potrubím s tankovacou koncovkou VK80 - INKARID.

3.5 Zmena predmetu zákazky zo strany úspešného uchádzača sa nepripúšťa.

3.6 Lehota dodania je do 5 pracovných dní od doručenia objednávky.

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Prešovská ul. 48, 826 46 Bratislava 29  
Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,  
oddiel: Sa, vložka č. 3080/B

3.7 Dodávky predmetu zákazky budú realizované priebežne počas celého zmluvného obdobia na základe objednávok, doručených na kontaktnú e-mailovú adresu predávajúceho najneskôr päť 5 pracovných dní pred požadovaným termínom dodania. Dodávka bude realizovaná v čase od 6:00 do 18:00 hod. v termíne uvedenom v nákupnej objednávke, ak pre konkrétnu dodávku nebude dohodnuté inak.