

Ny mottagningsstation för fällningskemikalie vid Borgå vattens avloppsreningsverk

Affärsverket Borgå vattens direktion 07.08.2025 § 23
1144/02.08.00/2025

Beredning och tilläggsuppgifter:
Anläggningschef Johanna Tikka, tfn 040 5730 386, e-post:
johanna.tikka@porvoo.fi

Vid Borgå vattens avloppsreningsverk i Hermansö används ferrosulfat som huvudsaklig fällningskemikalie. Med hjälp av en fällningskemikalie kan fosfor avlägsnas från avloppsvattnet och de mål som uppställts i miljötillståndet uppnås.

De befintliga mottagningsstankarna för ferrosulfat ligger under förvaltningsbyggnaden och för att förlänga kontrollrummets byggtekniska livslängd är det lämpligt att flytta mottagningsbassängerna. Efter några år kommer tillgången på ferrosulfat att minska. För att trygga verksamhetens kontinuitet har man vid planeringen av den nya mottagningsstationen också beaktat användningen av alternativa fällningskemikalier.

Borgå vatten har genom en upphandlingsannons för försörjningsbranscher som understiger tröskelvärdet som publicerades 8.5.2025 i Upphandlingstjänsten Dnr 1144/02.08.00/2025/ begärt anbud på byggande av en ny mottagningsstation för fällningskemikalien som används vid avloppsreningsverket. Anbudsgivarna gavs möjlighet att ställa ytterligare frågor om upphandlingen senast 28.5.2025 klockan 10:00. Det kom två frågor som besvarades samma dag.

Inom utsatt tid, 12.6.2025 kl. 13.00 lämnades fem (5) anbud. Anbuderna öppnades 24.6. 2025 kl. 9.15. Öppningsprotokollet över anbuderna följer som bilaga till beslutet.

Anbuderna uppfyllde lämplighetskraven i anbudsförfrågan och kunde tas med i anbudsjämförelsen.

Urvalskriteriet är lägsta pris. Anbudsgivarnas jämförpriser finns i den bifogade jämförelsetabellen.

Affärsverket Borgå vattens VD
Borgå vattens direktion beslutar välja Skanska Infra Oy till byggare av den nya mottagningsstationen för fällningskemikalien som används vid Borgå vattens avloppsreningsverk

Det uppskattade värdet av upphandlingen är 1 166 294,57 euro (moms 0 %).

Avtalet uppstår inte genom detta beslut utan ett separat avtal om upphandlingen ingås med anbudsgivaren. Avtalet träder i kraft när båda parterna har undertecknat det.

Upphandlingsavtalet kan undertecknas tidigast 14 dygn efter det att anbudsgivaren har fått eller anses ha fått del av beslutet, förutsatt att upphandlingsbeslutet har vunnit laga kraft.

Beslut:

Borgå vattens direktion beslöt välja Skanska Infra Oy till byggare av den nya mottagningsstationen för fällningskemikalien som används vid Borgå vattens avloppsreningsverk

Det uppskattade värdet av upphandlingen är 1 166 294,57 euro (moms 0 %).

Avtalet uppstår inte genom detta beslut utan ett separat avtal om upphandlingen ingås med anbudsgivaren. Avtalet träder i kraft när båda parterna har undertecknat det.

Upphandlingsavtalet kan undertecknas tidigast 14 dygn efter det att anbudsgivaren har fått eller anses ha fått del av beslutet, förutsatt att upphandlingsbeslutet har vunnit laga kraft.