

Tekniska kontoret
David Johannesson

Tekniska nämnden

Genomförandebeslut spillvattenpumpstationer etapp 3 och 4

Ärendet

Tekniska nämnden är huvudman för VA och ansvarar därmed för den allmänna VA-anläggningen. Det ansvaret inbegriper att hålla anläggningen i sådant skick att den fyller den funktion lagstiftningen kräver. En viktig del av VA-anläggningen är de pumpstationer som finns i kommunen. Under ett par år har Danderyds kommun renoverat dessa och nu är turen kommen till de kvarvarande 13 pumpstationer. De kvarvarande renoveringsetapperna, 3 och 4, kommer att fördelas under flera år. I detta ärende hemställer tekniska nämnden att kommunfullmäktige fattar ett genomförandebeslut som omfattar de 13 kvarvarande stationerna om en kostnad på 56 mnkr.

Tekniska kontorets förslag till beslut

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden hemställer till kommunfullmäktige att fatta ett genomförandebeslut gällande renovering av 13 VA-pumpstationer, etapp 3 och 4 i renoveringsprojektet, till en sammanlagd kostnad av 56 mnkr.

Tekniska nämndens förslag till kommunfullmäktige

Kommunfullmäktige beslutar om genomförande av 13 VA-pumpstationer, etapp 3 och 4, till en sammanlagd kostnad av 56 mnkr

Bakgrund

Danderyds kommuns spillvattenpumpstationer byggdes i huvudsak i samband med Käppalaförbundets bildande och bygget av ett gemensamt spillvattenreningsverk med tillhörande tunnelsystem som var klart 1969. För att kunna leda allt spillvatten till tunnelsystemet byggdes pumpstationer på de platser spillvattnet tidigare gått orenat rakt ut i havet. Likt ett pärlband längs kustlinjen ligger nu pumpstationerna och pumpar allt spillvatten till Käppalas anläggning. I projektet ingår även dagvattenpumpstationer. De är nödvändiga för att avvattna kommunen på ett effektivt sätt.

Tekniska kontorets utredning

Pumpstationsrenoveringen har nu pågått under ett antal år och etapp 1 och 2 är snart färdigställda. Det är därför tid att påbörja de två sista etapperna, 3 och 4, i syfte att slutföra projektet att modernisera samtliga VA-pumpstationer i Danderyds kommun.

Tekniska kontoret
David Johannesson

Tekniska kontorets bedömning

Upphandlingen kommer att ske via förnyad konkurrensupphandling där första steget ger tre entreprenörer som uppfyller högt ställda kvalitetskrav. Sedan får de tävla om vem som lägger det lägsta anbudet. Med de erfarenheter som tekniska kontoret skaffat sig under etapp 1 och 2 kommer en större vikt att läggas vid teknisk kunskap och förmåga. Något som det funnits brister i under de tidigare etapperna.

Det är i de flesta fall totalrenovering av elinstallationer, styr- och övervakningsutrustning samt betongkonstruktioner som är aktuellt på stationerna. Vissa av stationerna i de två sista etapperna är av nyare årgång och då är det mindre uppdateringar som krävs.

De stationer som det nu är frågan om är följande 8 spillvattenpumpstationer; Framnäsvisken, Ysäter, Nora strand, Skogsvik, Nybytorp, Bengt Färjares väg, driving range samt Rinkebyvägen. Vidare är följande 5 dagvattenpumpstationer också aktuella; Bielkevägen, Danderydsvallen, Falks väg, Ekeby station och Ösbyvägen.

Konsekvenser för barn och unga

Om pumpstationerna i Danderyd inte fungerar drabbar det både barn och unga. Dels direkt i form av risk för smittspridning och badförbud vid breddningar till långsiktig påverkan på vår omgivande miljö.

Ekonomiska konsekvenser

En investering av ärendets kaliber påverkar givetvis VA-verksamhetens ekonomi. Samtidigt är det oundvikligen så att en renovering förr eller senare behöver genomföras.

Stefan Sorpola
Teknisk direktör

David Johannesson
VA-Avfallschef

Handlingar i ärendet

1. Tjänsteutlåtande, Genomförandebeslut spillvattenpumpstationer etapp 3 och 4

Expedieras
[Klicka här för att lägga till text.](#)