

Jonas Vehmonen

Kommunstyrelsen

Reinvestering gällande pumpstationer

Ärende

Tekniska nämnden beslutade den 23 september 2020 (§ 63) om en hemställan till kommunfullmäktige att fatta ett genomförandebeslut som omfattar renovering av 10 spillvattenstationer om en kostnad på 55 miljoner kronor. Genomförandetiden planeras till två år.

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.

Anledningen till att ärendet går via kommunstyrelsen innan beslut fattas i kommunfullmäktige beror på investeringens storlek, som uppgår till ett belopp om 55 miljoner kronor.

Föreliggande ärende innebär kommunfullmäktige fattar beslut om ett genomförandebeslut rörande 10 spillvattenpumpstationer till en kostnad om 55 miljoner kronor.

Kommunledningskontorets förslag till beslut

Kommunfullmäktige beslutar att bevilja tekniska nämndens hemställan om att fatta ett genomförandebeslut rörande 10 spillvattenpumpstationer till en kostnad om 55,0 miljoner kronor.

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, pumpas allt spillvatten nu till Käppalas anläggning. I projektet ingår även dagvattenpumpstationer. De är nödvändiga för att avvattna kommunen på ett effektivt sätt. Flertalet av pumpstationerna har nått den ålder där de är i behov av en omfattande upprustning och renovering. Det är inte bara själva pumpstationerna som behöver renoveras utan också pumpsumpar,

Jonas Vehmonen

bräddningskonstruktioner i anslutning till stationerna elinstallationer, styrsystem och kommunikationsutrustning behöver bytas ut och moderniseras. Pumpstationerna kommer också att förses med möjlighet till extern el-nöddrift.

Kommunledningskontorets utredning

Kommunledningskontoret konstaterar att behov om renoveringar av spillvatten- och dagvattenstationer föreligger utifrån tekniska nämndens handlingar, och att tekniska kontoret har gjort omfattande undersökningar och utifrån dessa kunnat uppskatta en trolig kostnad för att åtgärda stationerna. För att ytterligare skaffa kunskap om just Danderyds stationer avser tekniska kontoret att i ett första skede renovera 10 stationer, nämligen Framnäsvisken, Samsö, Skärvik, Stocksunds hamn, Borgen, Ranängen, Kungsvägen, Brovägen, Klintbacken och Bielkevägen. Det är en blandning av små och stora stationer.

Kostnad för att genomföra renovering av ovanstående 10 stationer uppskattas till 55 miljoner kronor. Genomförandet planeras under en tvåårsperiod.

I budget 2021 och plan 2022–2023 för VA-verksamheten finns följande investeringar. Under övriga VA-investeringar återfinns dessa 55 miljoner kronor.

Planerade projekt	Budget	Plan	Plan	Beräknad
	2021	2022	2023	totalutgift
Mörby centrum	10	12,0	20	42
Tryckspill Strandvägen	35	5	0,0	40
Övriga Va-investeringar	56,4	61	50	167,4
Summa planerade projekt	101,4	78	70	249,4

Detta ärende handlar om de första 10 pumpstationerna. Totalt har kommunen 21 pumpstationer och den totala kostnaden för att bland annat renovera dessa 21 pumpstationer kommer totalt kosta cirka 167 miljoner kronor över en tre årsperioder.

Ekonomiska konsekvenser

VA-verksamhetens kapitalkostnader kommer att öka med närmare 5 miljoner kronor fram till och med 2023. Baserat på en total investering på cirka 250 miljoner kronor.

Jonas Vehmonen

Kapitalkostnaderna för dessa 10 pumpstationer till en uppskattade investeringskostnad till 55 miljoner kronor är cirka 1 miljon kronor.

Åsa Anthony
Tf kommundirektör

Björn Wallgren
Ekonomichef

Handlingar i ärendet

1. Tjänsteutlåtande, Reinvestering gällande pumpstationer
2. Tekniska nämndens beslut 2020-09-23 (§ 63)
3. Tekniska kontorets tjänsteutlåtande, daterat 2020-09-07

Expedieras
Tekniska nämnden