

Paragraf 63

Ärendenummer TF2021/414

Inriktningsbeslut för Enköpings framtida dricksvattenförsörjning

Beslut

Tekniska nämnden beslutar att ta fram en systemhandling för Enköpings framtida dricksvattenförsörjning utifrån alternativ 4 som presenteras i dricksvattenutredningen. Det innebär att hälften av dricksvattnet hämtas från Västerås och hälften från Enköpings grundvatten vid normaldrift.

Beskrivning av ärendet

Enköpings kommunala dricksvattenförsörjning baseras helt på grundvatten. Sedan en tid tillbaka har en del kvalitetsproblem uppmärksammats. Därför har flera utredningar genomförts för att komma fram till hur Enköpings framtida dricksvattenförsörjning kan se ut. Dessa har lett fram till att Tekniska nämnden tog beslut 2018 om att Enköpings framtida dricksvattenförsörjning ska bygga på en samverkan med Västerås, vilket innebär en kombination av eget grundvatten och överfört dricksvatten från Västerås.

I projektdirektivet står att en utredning om hur de både resurserna ska användas på ett optimalt sätt behövs, att det krävs en analys av olika driftscenarion för att kunna välja den bästa utformningen samt att det finns ett markeringsbelopp på 565 miljoner kronor.

Utredningsarbetet blev färdigställt i årsskiftet 2020/2021 och har presenterats för tekniska nämnden i april 2021, se bilaga 1. Resultatet från utredningen ska sedan ligga till grund för val av alternativ för det fortsatta arbetet med framtagande av systemhandling och detaljprojektering av allt som krävs, till exempel ledningar och vattenverk.

Projektet är nu inne i ett skede där ett inriktningsbeslut behövs inför start av framtagande av systemhandling och en första kalkyl.

Samhällsbyggnadsförvaltningens bedömning

Förvaltningens rekommendation utifrån utredningen är att Enköpings kommun går vidare med alternativ 4, se bilaga 2. En sådan systemutformning ger en flexibel dricksvattenförsörjning som är anpassningsbar till framtida utmaningar och krav. Det kommer även finnas en god reservkapacitet och möjlighet till snabb

omställning vid ändrade förutsättningar. Av de utredda alternativen är detta också det mest kostnadseffektiva över 50 år.

Investeringsutgiften för alternativ 4 är beräknad till 675 miljoner kronor (i dagens penningvärde) vilket är 110 miljoner kronor högre än det markeringsbelopp (565 miljoner kronor) som ligger i investeringsplanen.

Bilaga 1: Sammanfattning av fördjupad utredning genomförd av Sweco.

Bilaga 2: PM om en framtida dricksvattenförsörjning Enköping.

Samhällsbyggnadsförvaltningens förslag till tekniska nämnden

Tekniska nämnden beslutar att ta fram en systemhandling för Enköpings framtida dricksvattenförsörjning utifrån alternativ 4 som presenteras i dricksvattenutredningen. Det innebär att hälften av dricksvattnet hämtas från Västerås och hälften från Enköpings grundvatten vid normaldrift.

Arbetsutskottets förslag till tekniska nämnden

Tekniska nämnden beslutar att ta fram en systemhandling för Enköpings framtida dricksvattenförsörjning utifrån alternativ 4 som presenteras i dricksvattenutredningen. Det innebär att hälften av dricksvattnet hämtas från Västerås och hälften från Enköpings grundvatten vid normaldrift.
