

§ 188

TN 2014/340- 352
KFKS 2014/240- 041

Investeringsbeslut utbyte undercentraler 2015-2017

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunfullmäktige att fatta beslut om utökad ram på 2,1mnkr för 2015- 2017.

Ärendet


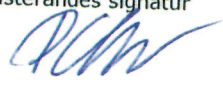
En undercentral har till uppgift att styra funktionen i en lokal anläggning i va- verkets anläggningar såsom pumpstationer för spillvatten, tryckstegringsstationer för dricksvattnet samt pumpar och ventiler i vattenreservoarerna. Undercentraler har också till uppgift att kommunicera med den övergripande driftsövervakningen. En undercentral kan slås ut av aggressiva gaser i anläggningarna eller av åsknedslag. Funktionen i anläggningen påverkas omedelbart vilket kan få svåra konsekvenser för dricksvattenförsörjningen och den yttre miljön. Under en rad av år har det legat ett anslag på 700 tkr/år vilket synes motsvara behovet även under perioden 2015-2017.

Ekonomiska konsekvenser

Investeringskalkyl

Förenklad investeringskalkyl,tkr	Total	2015	2016	2017
Total investeringsutgift	2100	700	700	700
varav:				
Utredning/ projektering				
Material				
Personal/ kostnad för nedlagd tid				
Köpta tjänster				
Övrigt				
Total investeringsinkomst				
Netto				

Uppskattad avskrivningstid: 15 år
Avskrivning år ett: 140 000 kronor
Ränta 4 % år ett: 84 000 kronor

Ordförandes signatur 	Justerandes signatur 	Utdragsbestyrkande Heidi Swahn
---	---	-----------------------------------

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL
Tekniska nämnden

Forts § 188

Risikanalyt vid utebliven investering eller försenad investering

För att säkerställa anläggningarnas löpande funktion och driftsäkerhet är det av största vikt att styr- och reglerfunktioner fungerar optimalt. Risken vid uteblivna åtgärder är att driftstörningarna ökar vilket i värsta fall kan leda till bräddningar av orenat avloppsvatten ut till närmsta vattendrag. På dricksvattensidan äventyras distributionen av dricksvatten ut till hushållen.



Handlingar i ärendet

Tjänsteskrivelse 2014-09-05

Beslutsgång

Nämnden beslutade i enlighet med enhetens förslag till beslut.

Per Chrisander (MP) deltog inte i beslutet.

Ordförandes signatur 	Justerandes signatur 	Utdragsbestyrkande Heidi Swahn
---	---	-----------------------------------