

2015-04-14

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL
Natur- och trafiknämnden

§ 98

NTN 2015/341- 044

Investeringsbeslut mätarkammare för spillvatten

Beslut

Natur- och trafiknämnden föreslår kommunfullmäktige att fatta beslut om 1,5 mnkr för anläggande av ny mätarkammare för spillvatten vid Lugnet.

Ärendet

Den nuvarande mätanordningen för det spillvatten som Nacka levererar till Henriksdals reningsverk är ett provisorium och kommer att ersättas med en ny mätpunkt i samband med ledningsombyggnader förorsakade av tvärbaneprojektet samt exploateringen av Lugnet III inom sjöstaden. På uppdrag av Nacka projekteras nu en ny mätarkammare som kommer att integreras i det nya ledningssystemet. Mätfunktionen är reglerad i det avtal som gäller för Nackas leverans av spillvatten till Henriksdals reningsverk. En grov uppskattning av kostnaden för mätarkammaren visar på en totalkostnad i storleksordningen 1,5 mnkr.

Ekonomiska konsekvenser

Eftersom projekteringen av mätarkammaren inte är helt klar finns heller ingen kostnadskalkyl i detta läge. En grov uppskattning pekar på en totalkostnad om 1,5 mnkr. Eftersom utförandet kommer att ingå i en entreprenad som upphandlas av Stockholm, kommer en förhandling att krävas för fördelningen av kostnaderna.

Investeringen bedöms uppgå till 1,5 mnkr

Uppskattad avskrivningstid: 25 år

Avskrivning år ett: 60 000 kronor

Ränta 4 % år ett: 60 000 kronor

Risikanalyt vid utebliven investering eller försenad investering

Den nuvarande provisoriska mätanordningen kommer att tas ur bruk i samband med ledningsomläggningar förorsakade av tvärbaneutbyggnaden. En ny permanent mätfunktion måste upprättas som en konsekvens av utbyggnaden av tvärbanan och exploateringen Lugnet III inom sjöstaden. Mätningen av Nackas leverans av spillvatten till Henriksdal måste säkras enligt avtalet med Stockholm Vatten AB.

Handlingar i ärendet

Tjänsteskrivelse 2015-04-01

Beslutsgång

Nämnden beslutade i enlighet med enhetens förslag till beslut.

Ordförandes signatur	Justerandes signatur	Utdragsbestyrkande
		