

**Tid** Torsdagen den 10 november 2022 klockan 15.00**Plats** Dunkerska salen, Henry Dunkers gata, plan 1

## Ärenden

Nr	Ärende	Föredragande	Tid
87	Val av justerare, tid och plats för justering samt fastställande av dagordning		
88	Informationsärende Konceptutveckling Gislöv – Dalköpinge – Dalabadet	Maarja Edman	
89	Info ärende Uppföljningsrapport investeringsprojekt	Hans-Olov Ivarsson	
90	Månadsrapport ekonomi	Stefan Andersson	
91	Info ärende Belysningsprogram	Jimmy Bengtsson	
92	Info ärende Delrapport behovsanpassad tömning	Torbjörn Jönsson	
93	Begäran ur investeringsram - utbyte blåsmaskiner Trelleborgs Avloppsreningsverk	Daniel Wargren	
94	Begäran ur investeringsram - reinvestering av insamlingsfordon avfall	Daniel Wargren	
95	Begäran ur investeringsram - nedläggning Fuglie vattenverk	Daniel Wargren	
96	Begäran ur investeringsram - nedläggning Sjörup / Haglösa avloppsreningsverk	Daniel Wargren	
97	Sammanträdeskalender TSN 2023	Anna Pålsson	
98	Återrapport beslut KF/KS	Anna Pålsson	
99	Förvaltningschefen informerar	Mats Linderholm	
100	Delegationsbeslut tekniska servicenämnden 2022	Mats Linderholm	

Glöm inte att meddela om du får förhinder till Anna Pålsson, e-post:  
anna.palsson@trelleborg.se.

Tekniska servicenämnden  
Fredrik Schlyter (M)  
Ordförande

## **Ledamöter**

Fredrik Schlyter (M), Ordförande  
Göran Gärtner (M)  
Benny Roth (KD), 1:e vice ordförande  
Ken Karlsson (SD), 2:e vice ordförande  
Johnny Nilsson (S)  
Eva Höckert (S)  
Sven Tilly (VS)

## **Ersättare**

Bengt Nilmo (M)  
Martin Nilsson (M)  
Dieter Müller (KD)  
Mats Andersson (SD)  
Milton Kleimann (SD)  
Olof Blennhede (L)  
Anders Yngve (S)  
Lars-Ingvar Andersson (C)  
Kerstin Joäng (MP)

## **Deltagande tjänstemän**

Anna Pålsson, Nämndsekreterare  
Daniel Vagland  
Daniel Wargren  
Mats Linderholm, Förvaltningschef  
Stefan Andersson  
Torbjörn Jönsson  
Hans-Olov Ivarsson  
Jimmy Bengtsson

## **87 Val av justerare, tid och plats för justering samt fastställande av dagordning**

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att XX () och YY () utses att jämte ordföranden justera dagens protokoll

att protokollet justeras på tekniska serviceförvaltningen tisdagen den 15 november

att dagordningen fastställs enligt utskickat förslag.

### **Sammanfattning**

Två justeringspersoner utses att jämte ordföranden justera dagens protokoll.

Protokollet föreslås justeras på tekniska serviceförvaltningen tisdagen den 15 november.

Dagordningen fastställs.

## **88 Informationsärende Konzeptutveckling Gislöv – Dalköpinge – Dalabadet**

Dnr TSN 2022/47

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta

att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Ärendet presenteras för tekniska servicenämnden under mötet. Komplettering med underlag följer.

## **89 Info ärende Uppföljningsrapport investeringsprojekt**

Dnr TSN 2022/47

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta

att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Ärendet presenteras för tekniska servicenämnden under mötet. Komplettering med underlag följer.

## **90 Info ärenden Månadsrapport ekonomi**

Dnr TSN 2022/47

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta  
att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Ärendet presenteras för tekniska servicenämnden under mötet. Komplettering med underlag följer.

## **91 Info ärende Belysningsprogram**

Dnr TSN 2022/61

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta  
att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Ärendet presenteras för tekniska servicenämnden under mötet. Komplettering med underlag följer.

## **92 Info ärende Delrapport behovsanpassad tömning**

Dnr TSN 2022/63

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta

att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Ärendet presenteras för tekniska servicenämnden under mötet. Komplettering med underlag följer.



## **93 Begäran ur investeringsram - utbyte blåsmaskiner Trelleborgs Avloppsreningsverk**

Dnr TSN 2022/223

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att anslå 2,5 mnkr ur tidigare anslagen investeringsram VA (90076) för att genomföra förnyelsen av blåsmaskinerna.

### **Sammanfattning**

I reningsverk används blåsmaskiner för att syresätta avloppsvattnet för att skapa en miljö där bakterier bryter ned organiska ämnen i avloppsvattnet. För Trelleborgs avloppsreningsverk är blåsmaskinerna i de två biologiska linjerna avskrivna och avses att förnyas.

Ett byte av nuvarande äldre blåsmaskiner till dylika med annan teknik och frekvensstyrning skulle innebära en högre verkningsgrad på elmotorn, lägre energiförluster, bättre arbetsmiljö då de kan arbeta tystare. Dessutom har de nya maskinerna högre tolerans mot tillfälliga tryckluftsvariationer samt ett brett reglerområde vilket gör det möjligt att täcka hela luftbehovet så effektivt som möjligt.

Utbytet av blåsmaskiner bedöms totalt kosta 2,5 mnkr. Investeringen skrivs av på 15 år. Kapitalkostnad år 1 med räntesats 1,5 % blir därmed ca 0,2 mnkr.

Nya blåsmaskiner beräknas medföra en besparing på ca 20% av energibehovet vilket motsvarar ca 200 000 kWh/år. Vid ett elpris på 1,5 kr/kWh blir då besparingen ca 0,3 mnkr/år. Se vidare tjänsteskrivelse, rubrik Ärendet.

### **Beslutsunderlag**

Denna tjänsteskrivelse, TSN 2022/223

## **94 Begäran ur investeringsram - reinvestering av insamlingsfordon avfall**

Dnr TSN 2022/207

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att anslå 4,2 mnkr ur investeringsram avfall (90077) för inköp av två begagnade tvåfackssopbilar för verksamhetsår 2023

att anslå 8,0 mnkr ur investeringsram avfall (90077) för inköp av två nya fyrfackssopbilar för verksamhetsår 2024.

### **Sammanfattning**

Baserat på utbytesplanen för fordon till insamling av avfall finns ett behov av förnyelse av fordon under både 2023 och 2024. Då det för närvarande råder ca. 1,5 års leveranstid på nya fordon behöver inköpen för båda åren hanteras redan nu.

Under 2023 är behovet två 2-facksbilar. Då denna typ av fordon normalt finns tillgänglig som begagnad föreslås att upphandlingen genomförs med detta som ett krav. Detta beroende på annars långa leveranstider. Priset på en begagnad sopbil med två fack är uppskattad till 2,1 mnkr. Avskrivningstiden sätts till 4 år (med avseende på att de flesta begagnade fordon är i princip 3 år).

Under 2024 är behovet två 4-facksbilar. Priset på en ny fyrfacksbil är uppskattad till 4,0 mnkr och avskrivningstiden sätts till 7 år. Upphandling behöver genomföras senast i början av 2023 för att leverans skall kunna ske under mitten av 2024.

### **Beslutsunderlag**

Denna tjänsteskrivelse, dnr TSN 2022/207

## **95 Begäran ur investeringsram - nedläggning Fuglie vattenverk**

Dnr TSN 2022/209

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att anslå 2,5 mnkr ur tidigare anslagen investeringsram VA (90076) för att genomföra avvecklingen av Fuglie vattenverk.

### **Sammanfattning**

I samband med etablering av ny vattenförsörjning för Trelleborgs kommun (2027) har ursprunglig intention varit att avveckla vattenverket i Fuglie och förse detta vattenverksområde med vatten från Trelleborg. Detta för att erhålla stordriftsfördelar avseende ekonomiska aspekter men även för att minska miljöpåverkan. Ledningsnäten är redan hopkopplade och åtgärden består till största delen av att etablera en tryckstegringsstation.

Under en lång tid bakåt har förvaltningen kontinuerligt analyserat spår av bekämpningsmedel i alla kommunala dricksvattentäkter, år för år tillkommer nya ämnen att analysera och gränsvärden ändras. Det synes nu att vissa av dessa ämnens halter ökar något och det anses behövas åtgärder för att avskilja dessa. Kostnaden för en anläggning som avlägsnar eller minskar halterna motsvarar investeringskostnaden för att genomföra avvecklingen och därför föreslår förvaltningen att avvecklingen tidigareläggs från 2027 till 2023.

Åtgärden kostar ca 2,5 mnkr. Kapitalkostnader är ett uppgår till ca 0,11 mnkr baserat på en ränta på 1,5 % och en avskrivningstid på 35 år. Tillkommande kostnader avseende driftåtgärder motsvarande 0,25 mnkr för avetablering av verksamheten. Åtgärden medför en kostnadsbesparing som motsvarar 0,22 mnkr beroende på stordriftsfördelarna med att producera vattnet i Trelleborg. Se vidare tjänsteskrivelsen, rubrik Ärendet.

### **Beslutsunderlag**

Denna tjänsteskrivelse, TSN 2022/209

## **96 Begäran ur investeringsram - nedläggning Sjörup / Haglösa avloppsreningsverk**

Dnr TSN 2022/210

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att anslå 2,0 mnkr ur tidigare anslagen investeringsram VA (90076) för att genomföra avvecklingen av Sjörups avloppsreningsverk.

### **Sammanfattning**

Förvaltningen föreslår en avveckling av avloppsreningsverket i Sjörup/Haglösa för att erhålla stordriftsfördelar avseende ekonomiska aspekter, men även för att minska miljöpåverkan på Ståstorpsån.

Åtgärden beräknas kosta ca 2,0 mnkr. Kapitalkostnader år ett uppgår till 0,06 mnkr kr baserat på en ränta på 1,5 % och en avskrivningstid på 70 år.

Tillkommande kostnader i form av direktavskrivningar motsvarande 0.70 mnkr finansieras via driftbudget 2023. Likaså tillkommer ca 0,25 mnkr i form av driftåtgärder med avetablering av avloppsverkskomponenter samt återställning av mark.

Åtgärden medför även en kostnadsbesparing som motsvarar 0,16 mnkr årligen beroende på stordriftsfördelarna med att rena avloppsvattnet i Smygehamn. Se vidare tjänsteskrivelse, rubrik Ärendet.

### **Beslutsunderlag**

Denna tjänsteskrivelse, TSN 2022/210

## **97 Sammanträdeskalender TSN 2023**

Dnr TSN 2022/198

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta

att godkänna föreslagen sammanträdeskalender för år 2023.

### **Sammanfattning**

Ett förslag har utarbetats över sammanträdeskalender 2023 för tekniska servicenämnden, se bifogad fil.

För att få till stånd en effektiv beslutsprocess har hänsyn tagits till kommunstyrelsens och kommunfullmäktiges sammanträden och givna rekommendationer följs i förhållande till när nämndveckorna ska äga rum.

Presidiet sammanträder på torsdagar kl 08:30 och nämndens möten infaller på onsdagar alternativt torsdagar med start kl 15.

### **Beslutsunderlag**

Denna tjänsteskrivelse, daterad 2022-10-25

Sammanträdestider 2023 Kommunfullmäktige (2022-09-26 KF § 176)

### **Beslutet skickas till**

Kommunstyrelsen

## **98 Återrapport beslut KF/KS**

Dnr TSN 2022/47

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta  
att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Ärendet presenteras för tekniska servicenämnden under mötet. Komplettering med underlag följer.

## **99 Förvaltningschefen informerar**

Dnr TSN 2022/47

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden förslås besluta

att notera informationen och lägga den till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Bland annat:

- Budget
- Energieffektivisering

## **100 Delegationsbeslut tekniska servicenämnden 2022**

Dnr TSN 2022/18

### **Förslag till beslut**

Tekniska servicenämnden föreslås besluta  
att lägga delegationsbesluten till handlingarna.

### **Sammanfattning**

Förvaltningen meddelar att följande beslut har fattats på delegation: Protokoll A-D