

## Teknik- och klimatnämnden

Plats och tid	Norrtäljesalen tisdagen den 5 november 2019 kl. 17:00-18:40
Beslutande	Ledamöter Tommy Lundqvist (C) (ordförande) Sverker Nyman (S) (2:e vice ordförande) Mats Albrektsson (M) Mattias Jones (M) ersätter Henrik Hedensiö (M) (vice ordförande) Cecilia Strokirk (M) ersätter Jens Andersson (M) Bengt Karlström (KD) Susanne Lippert Enquist (M) Sofia Händel (C) Åsa Wärlinder (C) Bengt Jansson (C) Per Hansson (L) Ulf Zakrisson (L) Roine Wallin (L) Sven-Allan Edehamn (ROOP) Christina Hallingström (S) Anders Lidén (S) Tage Sundblom (S) Robert Lönnqvist (S) Morgan Kjeldahl (SD) Arne Molin (SD) Johannes Folkesson (V) Kai Larsson (MP) Lóránt Alföldi (SD) Ingela Brinkefeldt (V) Mats Wedberg (MP) Inger Höök (S) Thomas Högbom (SD)
Övriga närvarande	Mats Pernhem (Tf. teknisk direktör) Mats Boman (nämndsekreterare) Anders Larsson (avdelningschef, gatu- och parkavdelningen) §§93-95 Per Norrman (gatuingenjör) §§93-95 Rasmus Lundholm (dataskyddsbud) §96 Anders Gelander (avdelningschef, VA-avdelningen) §§97-103 Lise Lundh (enhetschef, VA-drift) §98 Pernilla Sjöman (projektledare) §100 Peter Leonardsson (projektledare) §102 Ilona Gisleskog (controller) §103
Justerare	Sverker Nyman
Justerings plats och tid	Kommunstyrelsekontorets kansli , 2019-11-07 12:00

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

## Teknik- och klimatnämnden

Underskrifter		Paragrafer	§§93-107
	Sekreterare		
			Mats Boman
	Ordförande		
			Tommy Lundqvist
	Justerande		
			Sverker Nyman

---

## Anslag/Bevis

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

Organ	Teknik- och klimatnämnden		
Sammanträdesdatum	2019-11-05		
Datum då anslaget sätts upp	2019-11-08	Datum för anslags nedtagande	2019-12-02
Förvaringsplats för protokollet	Kommunstyrelsekontorets kansli		

Underskrift

Mats Boman

---

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande



## Teknik- och klimatnämnden

### Ärendelista

- |      |  |
|------|--|
| §93  | Val av justerare   |
| §94  | Ändringar i föredragningslistan  |
| §95  | Informationsärenden  |
| §96  | Beslut om utnämmande och entledigande av dataskyddsombud för teknik- och klimatnämnden           |
| §97  | Investering 2020 - Investeringsanslag för anläggande av VA-serviser och LTA-enheter              |
| §98  | Investering 2020 - mindre reinvesteringar i befintlig VA-anläggning                              |
| §99  | Investering 2019 - tilläggsanslag för akuta åtgärder vid Lindholmens reningsverk                 |
| §100 | Investering 2019 - tilläggsanslag för utbyggnad av det kommunala VA-ledningsområdet i Bergshamra |
| §101 | Investering 2019 - tilläggsmedel för Kapellskärs reningsverk                                     |
| §102 | Utökning av verksamhetsområde för vatten- och spillvatten i Västankvik                           |
| §103 | Uppsiktsplikt VA-projekt delår 2 2019  |
| §104 | Val av ny ledamot och ersättare i teknik- och klimatnämndens arbetsutskott                       |
| §105 | Teknik- och klimatnämndens sammanträdesdagar 2020  |
| §106 | Redovisning av delegeringsbeslut   |
| §107 | Meddelanden  |



**Teknik- och klimatnämnden**

§93

**Val av justerare**

**Beslut**

Teknik- och klimatnämnden utser Sverker Nyman (S) att tillsammans med ordförande justera protokollet. Justeringen sker på kommunstyrelsekontoret torsdagen den 7 november 2019.

---

**Beslutet ska skickas till**

**Paragrafen är justerad**



**Teknik- och klimatnämnden**

§94

**Ändringar i föredragningslistan**

**Beslut**

Inga ändringar i föredragningslistan.

---

**Beslutet ska skickas till**

**Paragrafen är justerad**



**Teknik- och klimatnämnden**

§95

**Informationsärenden**

Anders Larsson och Per Norrman från gatu- och parkavdelningen presenterar resultatet av avdelningens NKI-undersökning (nöjd kund-index) för vintern 2018-2019.

---

**Beslutet ska skickas till**

**Paragrafen är justerad**

## Teknik- och klimatnämnden

§96

Dnr TKN 2019-769

### Beslut om utnämning och entledigande av dataskyddsombud för teknik- och klimatnämnden

#### Beslut

1. Teknik- och klimatnämnden beslutar att utnämna Rasmus Lundholm till dataskyddsombud för teknik- och klimatnämnden från och med 1 december 2019.
2. Teknik- och klimatnämnden entledigar Madeleine Rietschel såsom dataskyddsombud från och med 30 november.

### Sammanfattning av ärendet

Genom ikraftträdandet av EU:s dataskyddsförordning uppkom enligt artikel 37 en skyldighet för kommunala organ, bolag och förbund med personuppgiftsansvar att utnämna dataskyddsombud. I egenskap av personuppgiftsansvarig ska teknik- och klimatnämnden utse ett dataskyddsombud med uppdrag att ge råd, bevaka att reglerna i dataskyddsförordningen följs, och fungera som kontaktperson gentemot bland annat Datainspektionen.

### Beslutsunderlag

§79 TKNAU Beslut om utnämning och entledigande av dataskyddsombud för teknik- och klimatnämnden

Beslut om utnämning och entledigande av dataskyddsombud

#### Förslag

##### Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

##### Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

#### Beslutet ska skickas till

Frånträdande och tillträdande dataskyddsombud

Paragrafen är justerad

## Teknik- och klimatnämnden

§97

Dnr TKN 2019-579

### Investering 2020 - Investeringsanslag för anläggande av VA-serviser och LTA-enheter

#### Beslut

Teknik- och klimatnämnden föreslår:

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår:

1. Kommunstyrelsen anslår 12 mkr för investering i anläggande av VA-serviser under 2020.
2. Kommunstyrelsen anslår 2 mkr för investering i LTA-enheter samt lantmäterikostnader för avslutade projekt under 2020.
3. Investeringen finansieras med kommunstyrelsens anslag för investeringar 2020. Uppkomna kapitalkostnader (634 tkr/år 1) finansieras inom VA-kollektivet genom periodiserade anläggningsavgifter och bruksavgifter.

#### Sammanfattning av ärendet

VA-avdelningen söker årligen medel för att kunna bekosta byggnationer av nya serviser i anslutning till befintligt nät. Inför 2020 söker VA-avdelningen även medel för att bekosta LTA-enheter samt lantmäterikostnader i områden där utbyggnadsprojekt är avslutade. VA-avdelningen ansöker om 14 mkr från kommunstyrelsens anslag för investeringar år 2020.

#### Beslutsunderlag

§71 TKNAU Investering 2020 - Investeringsanslag för anläggande av VA-serviser och LTA-enheter  
Investeringsanslag för anläggande av VA-serviser och LTA -enheter 2020 KS TKN.docx

#### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

#### Beslutet ska skickas till

VA-avdelningen

Paragrafen är justerad



## Teknik- och klimatnämnden

§98

Dnr TKN 2019-669

### Investering 2020 - mindre reinvesteringar i befintlig VA-anläggning Beslut

Teknik- och klimatnämnden föreslår:

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår:

1. Kommunstyrelsen anslår 15 mnkr för mindre investeringar i befintlig VA-verksamhet under 2020 därav 14 mnkr för investeringar i anläggningar och 1 mnkr för investeringar i utrustning.
2. Investeringen finansieras med kommunstyrelsens anslag för investeringar 2020.
3. Uppkomna kapitalkostnader för den hela investeringen (1275 tkr/år 1) finansieras inom VA-kollektivet genom bruksavgifter.

### Sammanfattning av ärendet

VA-avdelningen ansöker om 15 mnkr från kommunstyrelsens anslag för investeringar år 2020. Investeringarna avser mindre reinvesteringar i befintlig VA-anläggning och anslaget möjliggör rationell hantering av dessa typer av åtgärder löpande.

### Beslutsunderlag

§72 TKNAU Investering 2020 - mindre reinvesteringar i befintlig VA-anläggning  
Mindre investeringar i VA-verksamhet år 2020

#### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

#### Beslutet ska skickas till

Kommunstyrelsen, ekonomiavdelningen, VA-avdelningen

Paragrafen är justerad

**Teknik- och klimatnämnden**

§99

Dnr TKN 2019-718

## Investering 2019 - tilläggsanslag för akuta åtgärder vid Lindholmens reningsverk Beslut

Teknik- och klimatnämnden föreslår:

1. Kommunfullmäktige anslår tillägg om 5 000 tkr för uppförande av ny sedimenteringsbassäng.
2. Finansieringen sker med egna medel.
3. Drift och kapitalkostnader om 180 tkr per helår från och med år 2021 finansieras av VA-kollektivet.

### Sammanfattning av ärendet

För att kunna genomföra nödvändig utökning av biologiskt reningssteg i Lindholmens reningsverk, vilket i praktiken innebär uppförande utav ytterligare 1st mellansedimenteringsbassäng, erfordras ett tilläggsanslag på 5 000 tkr utöver kommunfullmäktiges tidigare beslut. Ett utökat biologiskt steg krävs för att fortsatt klara av att ta emot ökade anslutningar inom befintligt tillstånd fram till 2024 då ett nytt tillstånd erhållits och en utbyggnad av reningsverket beräknas stå klar.

### Beslutsunderlag

§73 TKNAU Investering 2019 - tilläggsanslag för akuta åtgärder vid Lindholmens reningsverk  
Investeringkalkyl Utbyggnad Lindholmens ARV KS 2015-000344-351 190926.xlsx  
Tjut Utbyggnad Lindholmen 191021.docx

### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

### Beslutet ska skickas till

VA-avdelningen

Paragrafen är justerad

## Teknik- och klimatnämnden

§100

Dnr TKN 2019-670

### Investering 2019 - tilläggsanslag för utbyggnad av det kommunala VA-ledningsområdet i Bergshamra Beslut

Teknik- och klimatnämnden föreslår:

1. Kommunfullmäktige anslår ytterligare 22,2 mkr för utbyggnad av det kommunala VA-ledningsområdet i Bergshamra.
2. Investeringen finansieras med kommunstyrelsens anslag för investeringar 2019.
3. Uppkomna driftkostnader för hela investeringen (10 425 tkr/år 2021) finansieras inom VA-kollektivet genom bruksavgifter och anläggningsavgifter.

### Sammanfattning av ärendet

För att genomföra nödvändiga ny- och ombyggnadsarbeten av VA-anläggningen enligt kommunfullmäktiges beslut i Bergshamra By behövs ett tilläggsanslag på 22,2 mkr. Det ökade behovet av investeringsmedel beror i huvudsak på ökade kostnader för utbyggnad av de sista två etapperna har dröjt i väntan på att Norrvattenledningen är klar och ledningarna mellan Bergshamra och Lindholmens avloppsreningsverk

samt att det har saknats projektledarresurser på VA-avdelningen.

Huvuddelen av de ökade kostnaderna i Bergshamra tätort är pga. sämre markförhållanden i än beräknat. Huvuddelen av de ökade kostnaderna i Bergshamra by härrör sig till ökade konstanter pga. Ökade reglerbara mängder mot mängdförteckning, mängder regleras mot utfall. VA-utbyggnaden i Bergshamra by kommer i huvudsak förläggas med självfall vilket innebär en högre kostnad initialt i projektet.

### Beslutsunderlag

§74 TKNAU Investering 2019 - tilläggsanslag för utbyggnad av det kommunala VA-ledningsområdet i Bergshamra

Tjänsteutlåtande tillägg projekt 12012 20191001.docx

Bilaga1. Investeringskalkyl.xlsx

### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.



**Teknik- och klimatnämnden**

**Beslutet ska skickas till**

Kommunstyrelsen, ekonomiavdelningen, VA-avdelningen

**Paragrafen är justerad**

---

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

## Teknik- och klimatnämnden

§101

Dnr TKN 2019-719

### Investering 2019 - tilläggsmedel för Kapellskärs reningsverk Beslut

Teknik- och klimatnämnden föreslår:

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår:

Kommunstyrelsen föreslår:

1. Kommunfullmäktige beslutar att anslå tilläggsmedel om 39 mnkr för att täcka ökade kostnader på entreprenad, projektledning samt projektering.
2. Kommunfullmäktige beslutar att finansiering av tilläggsmedel sker inom ramen för VA verksamheten
3. Kommunfullmäktige beslutar att driftkostnader om 12 mnkr från 2022 finansieras inom VA-kollektivet

### Sammanfattning av ärendet

Tilläggsmedel äskas för de höjda kostnader för projektering och entreprenad som projektet drabbats av pga av förseningar och omtag i upprättandet av handlingar inför upphandling. Anläggningen förenklades och kapaciteter begränsades i en förhandlad upphandling och dessa besparingar innebar ökade driftkostnader. Besparingarna kan återköpas för ett bättre optimerat verk genom optioner i avtal.

### Beslutsunderlag

§75 TKNAU Investering 2019 - tilläggsmedel för Kapellskärs reningsverk

Investering 2019 - Tillägg Kapellskärs ARV.docx

Investeringskalkyl 2 Kapellskär tillägg 2019.xlsx

### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

### Beslutet ska skickas till

VA avdelningen, projektenheten



**Teknik- och klimatnämnden**

**Paragrafen är justerad**

---

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

## Teknik- och klimatnämnden

§102

Dnr TKN 2019-134

### Utökning av verksamhetsområde för vatten- och spillvatten i Västanvik Beslut

Teknik- och klimatnämnden föreslår:

Kommunfullmäktige beslutar utöka verksamhetsområdet för allmänna vattentjänster med vatten- och spillvatten för de fastigheter som framgår av bilaga

### Sammanfattning av ärendet

Kommunfullmäktige har i beslut 2012-06-18 (§ 126) utökat verksamhetsområdet för allmänna vattentjänster med fastigheter i Västanvik. I området finns ytterligare fastigheter som bedöms ha behov av allmänna vattentjänster i ett större sammanhang enligt § 6 lagen (2006:412) om allmänna vattentjänster (LAV). Verksamhetsområdet behöver därför utökas. Utvidgningen är nödvändig för att rättigheter och skyldigheter enligt LAV, kommunens VA-taxa och allmänna bestämmelser för användandet av Norrtälje kommuns allmänna vatten- och avloppsanläggningar ska gälla för de berörda fastigheterna.

### Beslutsunderlag

§76 TKNAU Utökning av verksamhetsområde för vatten- och spillvatten i Västanvik

Tjut Västanvik VO

Bilaga 1 fastigheter rev 190916

Bilaga 2 Översikter fastigheter

Bilaga 3 Befintligt verksamhetsområde

### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

### Beslutet ska skickas till

Tf teknisk direktör, VA-avdelningen

Paragrafen är justerad



**Teknik- och klimatnämnden**

§103

Dnr TKN 2019-576

## Uppsiktsplikt VA-projekt delår 2 2019 Beslut

Teknik- och klimatnämnden godkänner VA-avdelningens redovisade uppsiktsplikt.

### Sammanfattning av ärendet

Projektportföljen med pågående samt driftsatta men ännu inte slutredovisade VA-projekt består för närvarande av 49 projekt, varav 23 projekt är pågående, med en total investeringsbudget om 1 042 mkr. På portföljnivå ligger avvikelserna mellan budget och prognos på minus 102 mnkr. Av dessa 23 projekt prognostiseras åtta (8) projekt ha en negativ avvikelse mot budget. Tre (3) projekt har redan skickat begäran om tilläggsanslag och fem (5) projekt kommer att skickas in när man fått överblicken över alla kostnader. Ett (1) projekt kommer att stoppas och bara akuta åtgärder genomförs då utredningen visade att den totala kostnaden kommer att bli mycket dyrare.

### Beslutsunderlag

§77 TKNAU Uppsiktsplikt VA-projekt delår 2 2019  
Tjänsteutlåtande Uppsiktsplikt VA delår 2 2019.docx  
Projektplan VA delår 2 2019

### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

### Beslutet ska skickas till

VA-avdelningen

Paragrafen är justerad



## Teknik- och klimatnämnden

§104

Dnr TKN 2019-768

### Val av ny ledamot och ersättare i teknik- och klimatnämndens arbetsutskott

#### Beslut

Teknik- och klimatnämnden utser Lóránt Alföldi (SD) till ny ledamot och Morgan Kjelldahl (SD) till ny ersättare i teknik- och klimatnämndens arbetsutskott.

#### Sammanfattning av ärendet

Kommunfullmäktige har vid sitt möte den 2019-10-07 §221 godkänt Tommy Grönbergs (SD) avsägelse av sitt uppdrag som ledamot i teknik- och klimatnämnden, samt val av ny ledamot Morgan Kjelldahl (SD).

#### Beslutsunderlag

Val av ny ledamot och ersättare i teknik- och klimatnämndens arbetsutskott 191029

§221 KF Tommy Grönberg (SD) avsägelse av uppdrag som ledamot i teknik- och klimatnämnden samt val av ny ledamot(KS 2019-1323-1).pdf

§222 KF Morgan Kjelldahl (SD), avsägelse av uppdrag som ersättare i teknik- och klimatnämnden, samt val av ny ersättare(KS 2019-1655-1).pdf

#### Förslag

##### Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden utser Lóránt Alföldi (SD) till ny ledamot och Morgan Kjelldahl (SD) till ny ersättare i teknik- och klimatnämndens arbetsutskott.

##### Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

#### Beslutet ska skickas till

Lóránt Alföldi, Morgan Kjelldahl

Paragrafen är justerad

**Teknik- och klimatnämnden**

§105

Dnr TKN 2019-650

## Teknik- och klimatnämndens sammanträdesdagar 2020

### Beslut

Teknik- och klimatnämnden godkänner förslaget till sammanträdesdagar för år 2020 enligt tjänsteutlåtande den 4 november 2019

### Sammanfattning av ärendet

Kommunstyrelsekontoret har tagit fram ett förslag till sammanträdesschema för teknik- och klimatnämnden och teknik- och klimatnämndens arbetsutskott med åtta nämndsammanträden och åtta arbetsutskott under år 2020. Förslaget regleras av kommunallagens bestämmelser om sista datum för budget och årsredovisning samt har tagits fram med hänsyn till Norrtälje kommuns styrprocess som reglerar ekonomiska rapporter.

### Beslutsunderlag

§78 TKNAU Teknik- och klimatnämndens sammanträdesdagar 2020

Sammanträdesdagar TKN 2020 tjänsteutlåtande

Sammanträdesdagar TKN 2020 191104

### Förslag

Yrkanden

Tommy Lundqvist (C) yrkar att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtande.

Beslutsgång

Ordförande föreslår att teknik- och klimatnämnden beslutar i enlighet med Tommy Lundqvists (C) förslag och finner att nämnden beslutar enligt förslaget.

---

### Beslutet ska skickas till

Tekniska kontoret, kommunstyrelsekontoret

Paragrafen är justerad

**Teknik- och klimatnämnden**

§106

## Redovisning av delegeringsbeslut Beslut

Delegationsbesluten anmäls och läggs till handlingarna.

### Delegeringsbeslut

TKN 2019-395-5	PR beslut
TKN 2019-530-7	PR kortuppgift
TKN 2019-617-3	PR Beslut
TKN 2019-613-3	PR beslut
TKN 2019-613-4	PR beslut
TKN 2019-617-4	PR Beslut
TKN 2019-625-3	PR beslut
TKN 2019-634-4	PR beslut
TKN 2019-635-4	PR kortuppgift
TKN 2019-639-4	PR beslut
TKN 2019-655-4	PR beslut
TKN 2019-624-4	PR beslut
TKN 2019-697-3	PR beslut
TKN 2019-617-6	PR beslut
TKN 2019-684-4	PR beslut
TKN 2019-696-4	PR beslut
TKN 2019-614-2	PR beslut
TKN 2019-691-4	PR beslut
TKN 2019-567-5	PR beslut
TKN 2019-612-5	PR beslut
TKN 2019-754-4	PR beslut
TKN 2019-744-4	PR Beslut
TKN 2019-737-4	PR beslut
TKN 2019-748-4	PR beslut
TKN 2019-745-4	PR beslut
TKN 2019-746-4	PR beslut
TKN 2019-743-4	PR beslut
TKN 2019-762-4	PR beslut
TKN 2019-747-3	PR beslut
TKN 2019-734-4	PR beslut
TKN 2019-734-5	PR beslut
TKN 2019-771-4	PR beslut
TKN 2019-740-3	PR beslut
TKN 2019-773-3	PR beslut
TKN 2019-733-4	PR beslut
TKN 2019-735-4	PR beslut
TKN 2019-739-4	PR beslut



**Teknik- och klimatnämnden**

TKN 2019-765-4  
TKN 2019-763-4

PR beslut  
PR beslut

---

**Beslutet ska skickas till**  
**Paragrafen är justerad**



## Teknik- och klimatnämnden

§107

### Meddelanden

#### Beslut

Meddelandena anmäls och läggs till handlingarna.

### Beslutsunderlag

Tjänsteutlåtande slutrapportering Östhamra 1\_13.docx

Slutrapport projekt Östhamra 1\_13 mfl.pdf

190925 Tjut Grisslehamn VO.docx

Tjänsteutlåtande slutrapport Riala-Sättra 16001 2019-09-18.docx

Tjänsteutlåtande Slutredovisning Ny anslutning vattentornet Norrtälje 1.0.docx

---

**Beslutet ska skickas till**

**Paragrafen är justerad**