

Beslutande organ

**Tekniska nämnden**

Plats och tid

Stadshuset Mariestad, lokal Vänersalen, 17 oktober 2017, kl. 14.00 – 17.10

Beslutande

Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S)	Ordförande
Sven-Inge Eriksson (KD)	1:e vice ordförande
Linn Brandström (M)	2:e vice ordförande
Gunnar Bohlin (M)	Ledamot
Anders Bredelius (M)	Ledamot
Torbjörn Jansson (C)	Ledamot
Sune Jansson (C)	Ledamot
Sven Olsson (C)	Ledamot
Björn Nilsson (S)	Ledamot
Johan Jacobsson (S)	Ledamot
Mats Karlsson (MP)	Ledamot
Irina Kananovich (S)	Tjänstgörande ersättare
Lars-Åke Bergman (S)	Tjänstgörande ersättare

Övriga deltagare

Andreas Svensson (C)	Ersättare
Göran Hellström (L)	Ersättare
Simon Ravik	Enhetschef ledningsnät § 183
Ingalill Lindblad	Assistent fastighet § 184
Amanda Haglind	VA-strateg § 184 – 187
Ida Roos	Miljöingenjör § 188
Johan Bengtsson	Projektchef va/gata § 189
Robert Malmgren	Fastighetschef § 190 – 193
Elisabeth Westberg	Verksamhetsekonom § 191 – 193
Dan Hjalmarsson	Fastighetsförvaltare § 192 -193
Michael Nordin	Teknisk chef
Ewa Sallova	Sekreterare

Justerare

Sven-Inge Eriksson

Justeringens plats och tid

Verksamhet teknik efter överenskommelse

Sekreterare

..... Paragrafer §§ 182-204  
Ewa Sallova

Ordförande

.....  
Suzanne Michaelsen Gunnarsson

Justerande

.....  
Sven-Inge Eriksson



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 2

# ANSLAGSBEVIS

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

Beslutande organ

**Tekniska nämnden**

Sammanträdesdatum

2017-10-17

Anslagsdatum

2017-10-20

Anslaget tas ner

2017-11-13

Förvaringsplats för protokollet

Verksamhet teknik

Underskrift

-----  
Ewa Sallova



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 3

### **Tekniska nämnden**

Tn § 182

Dnr 6469

### Godkännande av dagordning

---

#### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner upprättat förslag på dagordning.

---

## Tekniska nämnden

Tn § 183

Dnr 2017/00270

## VA - Omdisponering av investeringsmedel 2017 Töreboda

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beslutar att omdisponera investeringsmedel från VA-investeringsram (projekt 92201) enligt följande:

1. 1 000 tkr till Projekt 92291, VA-sanering Östra Torggatan
2. 1 500 tkr till Projekt VA-sanering Björnstigen

### Bakgrund

#### VA-sanering Östra Torggatan

Inför centrumgestaltningen i Töreboda behöver verksamhet teknik byta ut VA-ledningar delar av sträckan samt relina andra delar (på grund av schaktdjup och fjärrvärmeledningar).

Spillvattenledningen har så kallade blindgångar där råttor drar ut skräp och orsakar stopp.

Vattenledningen är en gammal gjutjärnsledning som också byts ut.

Arbetet planeras startas i början av november och behöver vara genomfört innan julhandeln startar. Projektet utförs med egna resurser.

Att få genomföra VA-åtgärderna innan årsskiftet är angeläget då gatan ska hinna omgestaltas innan sommaren 2018.

VA-saneringen kalkyleras till en kostnad av 1 000 tkr och föreslås omdisponeras från VA-investeringsramen (projekt 92201) för 2017.

#### VA-sanering Björnstigen

Ledningarna i Björnstigen, Slätte är från 60-talet och är en så kallad spolsträcka som ändå får återkommande avloppsstopp. Spillvattenledningen har djupa svackor och på något ställe saknas materialet helt. Dagvattenledningen har för långt mellan brunnarna vilket gör att det är svårt att filma och spola ledningen. Ett av husen har ingen dagvattenservis och övriga serviser (vatten och avlopp) kommer från andras tomter vilket kommer att åtgärdas inom ramen för projektet. Totala projektet omfattar 8 st. anslutningar och är på en sträcka av 154 meter. Projektet beräknas starta 18 oktober och kommer att pågå under ca tre veckor. Projektet utförs med egna resurser.

VA-saneringen kalkyleras till en kostnad av 1 500 tkr och föreslås omdisponeras från VA-investeringsramen (projekt 92201) för 2017.



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 5

### Tekniska nämnden

Tn § 183 (forts.)

Dnr 2017/00270

#### Arbetsutskottets förslag

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

#### Behandling på sammanträdet

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

#### Underlag för beslut

Tjänsteskrivelse upprättad av enhetschef ledningsnät Simon Ravik och teknisk chef Michael Nordin ”VA - Omdisponering av investeringsmedel 2017 Töreboda (Va-sanering Östra Järnvägsgatan och Björnstigen)”.

---

*Expedierats till:*  
*Verksamhetsökonom Cathrin Hurtig Andersson*  
*Enhetschef ledningsnät Simon Ravik*

## Tekniska nämnden

Tn § 184

Dnr 2017/00389

## Upphandling av nybyggnad av överföringsledning Sjötorp till Askevik och Moviken med innovativa lösningar. Partnering

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antar anbudsgivare nr 1 att tillsammans med Mariestads kommun ingå i ett partnerskap för nybyggnad av överföringsledning från Sjötorp till Askevik och Moviken i enlighet med anbudsfrågan.

### Bakgrund

Kommunfullmäktige för Gullspångs respektive Mariestads kommun har antagit VA-plan 2016-2026. I enlighet med VA-planen ska arbetet med att förse områdena Askevik och Moviken med kommunala vatten- och spillvattentjänster påbörjas 2017 och slutföras under 2019. En översiktlig förstudie till projektet har utförts för att rekommendera sträckning för överföringsledningar.

Tekniska nämnden har i beslut Tn § 68/2017 beviljat verksamhet teknik igångsättningstillstånd för att projektera överföringsledningar för vatten och spillvatten mellan Sjötorp och Askevik.

I samband med detta har ett förfrågningsunderlag tagits fram för att upphandla nybyggnad av överföringsledningar. Upphandlingen är gjord som en partneringupphandling, vilket innebär att målsättningen är att få en entreprenör som samarbetspartner i arbetsprocessen partnering.

Processen är indelad i två faser. I fas 1 genomförs utredning och projektering för att ta fram bygghandlingar och priskalkyl. I fas 2 påbörjas genomförandet av byggnationen. Om de framtagna handlingarna i fas 1 bedöms att uppnå uppsatta mål för ett genomförande sker beställning av entreprenaden. Beställningen av fas 2 kan ske först efter att Tekniska nämnden godkänt budget för genomförandet. Samarbetet kan avbrytas om man bedömer att man inte lyckats med förutsättningarna att nå uppsatta mål.

Upphandlingen har varit utannonserad under tiden 2017-09-01- 2017-09-25. Efter anbudstidens utgång har två anbud inkommit. Inkomna anbud och utvärdering av dessa redovisas i bifogade sammanställningar. Utvärderingen visar att anbudsgivare nr 1 lämnat det anbud som både uppfyller samtliga krav och är det mest fördelaktiga med utgångspunkt från en samlad värdering av de kriterier som ställts i förfrågningsunderlaget.

### Behandling på sammanträdet

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp verksamhet tekniks förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 7

### Tekniska nämnden

Tn § 184 (forts.)

Dnr 2017/00389

#### Underlag för beslut

Sammanställning över kvalificeringskrav

Sammanställning över utvärderingskriterier

Tjänsteskrivelse upprättad av va-strateg Amanda Haglind och teknisk chef Michael Nordin "Antagande av entreprenör – Nybyggnad av överföringsledning Sjötorp till Askevik och Moviken med innovativa lösningar, Mariestads kommun"

---

*Expedierats till:*

*Assistent fastighet Ingalill Lindblad*

*Va-strateg Amanda Haglind*

*Va-projektledare Fredrik Wallin*

## Tekniska nämnden

Tn § 185

Dnr 2017/00418

## Verksamhetsområde för Sandbäcken i Mariestads kommun

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunfullmäktige i Mariestad att besluta:

1. Kommunfullmäktige i Mariestad beslutar att upprätta verksamhetsområde för kommunens allmänna VA-anläggning som omfattar fastigheterna Sandbäcken 4:1, 5:3, 5:4, 5:5, 5:6 och Grangärdet 3:2, 3:3 enligt dokumentet Verksamhetsområde för den allmänna VA-anläggningen i Sandbäcken, Mariestads kommun. Detta för vattentjänsterna vatten och spillvatten.
2. Kommunfullmäktige ger kommunstyrelsen i uppdrag att teckna avtal med Sandbäckens samfällighetsförening för övertagande av samfällighetens ledningsnät.

### Bakgrund

Sju fastighetsägare i Sandbäcken, Mariestads kommun, har på egen bekostnad anlagt ett ledningsnät för vatten och spillvatten som kopplats till det kommunala ledningsnätet. Fastigheterna ingår inte i verksamhetsområdet för allmänna vattentjänster i Mariestads kommun, föreningens förhållande till kommunen har istället reglerats via avtal. Föreningen har kontaktat kommunen med önskan om att deras fastigheter ska omfattas av det kommunala verksamhetsområdet.

Området ligger i direkt närhet till befintligt verksamhetsområde och enligt lagen om allmänna vattentjänster har kommunen en skyldighet att upprätta verksamhetsområde för vatten och spillvatten för fastigheterna. Kommunen antog i december 2016 VA-plan 2016-2026 och enligt denna är Sandbäcken ett område som kommunen ska införliva i verksamhetsområdet under 2017.

Eftersom det finns ett befintligt ledningsnät i området har det befintliga ledningsnätet besiktigats i enlighet med det som sägs om övertagande av befintliga anläggningar i VA-planen. Besiktningen påvisade vissa brister i ledningsnätet som samfälligheten nu har ställt iordning så att ledningsnätet är komplett.

Om kommunen tar över ledningsnätet behöver ledningarna skyddas med ledningsrätt. För detta ska kommunen inkomma med ansökan till Lantmäteriet och fastighetsägarna behöver medge intrånget som ledningarna innebär på fastigheterna. Verksamhet teknik rekommenderar att det ingår i avtalet för ett övertagande att fastighetsägarna lämnar markupplåtelse för ett sex meter brett område där ledningarna är belägna utan ersättning och att ersättningen är en del av värderingen. Föreningen erlade en anläggningsavgift när de anslöts år 2002 och det brukliga är att kommunen betalar tillbaka anläggningsavgiften som föreningen erlade med en avskrivningstid om 30 år vid ett övertagande och att nya anläggningsavgifter erläggs enligt rådande taxa. I tabellen nedan redovisas det uppskattade värdet av ledningsnätet och ersättning för markintrång respektive ersättning för erlagd anläggningsavgift med avdrag för 15 år.



## Tekniska nämnden

Tn § 185 (forts.)

Dnr 2017/00418

Ersättning till Samfällighetsföreningen	[kr]
Värde ledningsnätet	900 000
Markintrång	30 000
Ersättning anläggningsavgift	80 000
Osäkerhet	10 %
Summering ersättning till förening	909 000 - 1 111 000

Varje fastighetsägare ska erlägga en anläggningsavgift till kommunen när fastigheten tas in i verksamhetsområdet. Summan av de sju fastigheternas anläggningsavgifter enligt 2017 års VA-taxa är ca 970 000 kr.

Det summerade värdet av anläggningsavgifterna för fastigheterna i föreningen ligger inom intervallet för uppskattningen av den summerade ersättningen till föreningen. Förslaget är att ersättningsgraden ska vara lika stor som de samlade anläggningsavgifterna och att dessa kostnader kvittas mot varandra.

Kommunfullmäktige i Mariestads kommun beslutade 2016-06-13 om den allmänna VA-anläggningens verksamhetsområde. Beslut enligt förslag till beslut blir ett tillägg till beslutet från 2016-06-13.

### Arbetsutskottets förslag

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### Behandling på sammanträdet

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### Underlag för beslut

Tjänsteskrivelse upprättad av va-strateg Amanda Haglind och teknisk chef Michael Nordin "Verksamhetsområde för Sandbäcken i Mariestads kommun".

Verksamhetsområde för den allmänna VA-anläggningen i Sandbäcken, Mariestads kommun

---

*Expedierats till:*  
*Kommunfullmäktige Mariestad*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 186

Dnr 2016/00067

## **Information om pågående arbete med VA-plan för Mariestad, Töreboda och Gullspång**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden godkänner informationen.

### **Bakgrund**

Kommunfullmäktige i Mariestads, Töreboda respektive Gullspångs kommuner antog i december 2016 en gemensam VA-plan. VA-planen sätter ut riktningen för hur arbetet med den kommunala VA-anläggningen ska se ut under en tioårsperiod.

### **2017 års arbete och planen för 2018**

Nedan följer en beskrivning av hur verksamhet teknik har arbetat med VA-planen under 2017 och vilka insatser som planeras under 2018 förutsatt att politiska beslut fattas enligt VA-planen.

#### Ledningsnätet

Enligt VA-planen ska en enprocentstakt hållas för förnyelse av befintligt ledningsnät, det vill säga en takt som medför att ledningsnätet byts ut var hundra år. Under 2017 har medel tilldelats och projekt kommer att genomföras under året som medför att enprocenttaket hålls i Mariestad och Töreboda. I Gullspång har medel tilldelats och projekt genomförts eller planerats för att byta ut 0,5 % av ledningsnätet under 2017.

Under 2018 är förhoppningen att medel ska tilldelas så att förnyelsetakten av befintligt ledningsnät om en procent per år hålls i de tre kommunerna.

#### Vatten- och avloppsreningsanläggningar

VA-planen framhåller vilka åtgärder som behöver vidtas på befintliga vatten- och avloppsreningsanläggningar för att säkra hållbara processer även i framtiden. Under 2017 har underlag tagits fram för att utföra åtgärder på Töreboda avloppsreningsverk och upphandling pågår för att byta ut Hajstorps avloppsreningsverk.

Under 2017 har även projektering utförts för åtgärder på Sjötorps avloppsreningsverk. Dessa åtgärder samordnas med den eventuella utbyggnationen av ledningsnätet till Moviken och Askevik.

På avloppsreningsverket i Gullspång pågår en provfällning med ny kemikalie för att

Under 2018 kommer större åtgärder utföras på Töreboda avloppsreningsverk för att förbättra kvävereningen och Hajstorps avloppsreningsverk kommer att bytas ut. Kapacitetsförbättrande åtgärder kommer att utföras på Sjötorps avloppsreningsverk.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 186 (forts.)

Dnr 2016/00067

### Skydd av vattentäkter

Arbetet med att skydda de vattentäkter som används för beredning av kommunalt dricksvatten pågår med Hova vattentäkt. Målsättningen är att ett nytt vattenskyddsområde ska vara upprättat under första halvåret 2018. Under 2018 kommer arbetet att gå vidare med att ta fram ett förslag på vattenskyddsområde för Haboskogens vattentäkt i Töreboda kommun.

### Utbyggnad av kommunala vattentjänster till befintlig bebyggelse

Under 2017 har arbetet med att upprätta verksamhetsområde för Askevik och Moviken påbörjats och utbyggnationen av ledningsnätet beräknas pågå under 2018 och 2019. Förslag på att inta Sandbäcken i Mariestads kommuns allmänna VA-anläggning bereds politiskt under hösten 2017.

Under 2018 kommer projekt att startas för att införliva fyra fastigheter i Törnberga i det kommunala verksamhetsområdet för vatten och spillvatten och utredning över hur ledningsnät ska byggas till Nolhagen (Mariestads kommun) kommer att utföras. I Töreboda kommun kommer utredning utföras i Haboskogen för byggnation av nytt ledningsnät under 2019.

Frågan har inkommit från Sundets VA-förening om övertagande av deras VA-anläggningar och ärendet hanteras nu i enlighet med VA-planen.

Länsstyrelsen har under 2017 beslutat att området Ålösund kan byggas ut i den takt som anges i VA-planen.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### **Underlag för beslut**

VA-plan MTG 2016-2026.

Tjänsteskrivelse upprättad av va-strateg Amanda Haglind och teknisk chef Michael Nordin "Information om arbetet med VA-planens genomförande".

---

*Expedierats till:  
VA-strateg Amanda Haglind*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 187

Dnr 2017/00444

## **Begäran om utökad investeringsram för VA i Gullspång år 2018**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden rekommenderar kommunfullmäktige i Gullspångs kommun att tilldela VA-verksamheten en investeringsram om totalt 9 000 tkr för år 2018.

### **Bakgrund**

VA-kollektivet i Gullspångs kommun har sedan några år tillbaka en ekonomi i balans och finansieras av de taxeintäkter verksamheten får.

Precis som i övriga Sveriges kommuner står Gullspångs kommun inför stora reinvesteringskostnader i befintliga VA-anläggningar. I VA-planen som är antagen av Kommunfullmäktige framgår att ambitionsnivån/målet är att reinvestera i befintliga; VA-ledningar med 1 procent per år, Anläggningar ovan mark med 1/30-del per år och maskinutrustning/inkrom med 1/20-del per år. För att finansiera detta krävs årliga investeringsmedel om ca 9 000 tkr per år.

Inför 2018 har tekniska nämnden föreslagit kommunfullmäktige att höja VA-taxans bruksavgifter med 1,6 procent med motiveringen att kunna bära de kapitalkostnader som uppkommer på grund av att öka investeringskostnaderna från de senaste årens 1 900 tkr per år till VA-planens mål om 9 000 tkr.

VA-verksamheten står även inför andra investeringar i form av utbyggnader av VA-anläggningar till områden som idag inte försörjs med kommunalt VA. Dessa utbyggnader ska finansieras till största delen av taxans anläggningsavgifter. I nuläget finns ett glapp mellan kostnader för utbyggnad relaterat till den avgift som tas ut vilket får till följd av bruksavgifterna delfinansiera kapitalkostnader som är att hänföra till utbyggnadsprojekt.

Om kommunfullmäktige beslutar tilldela en total investeringsram för VA om 9 000 tkr för år 2018 finns det utrymme att inom denna ram även finansiera de utbyggnadsprojekt som planeras.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.



TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG

*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 13

### Tekniska nämnden

Tn § 187 (forts.)

Dnr 2017/00444

#### Underlag för beslut

Tjänsteskrivelse upprättad av va-strateg Amanda Haglind och teknisk chef Michael Nordin ”Begäran om utökad investeringsram för VA i Gullspång år 2018”.

---

*Expedierats till:  
Kommunfullmäktige Gullspång*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 188

Dnr 2016/00662

## **Instruktioner för hantering av återvinningsbara massor och material**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden antar ”Instruktion för hantering av massor inom Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner” samt ”Instruktion för hantering av byggnadsmaterial inom Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner”.

### **Bakgrund**

Efter yrkande från Mats Karlsson (MP) gav tekniska nämnden 2016-10-11 verksamhet teknik i uppdrag att redovisa:

- Vilka instruktioner finns för hantering av återvinningsbara massor och material vid upphandling av nybyggnader och reoveringar.
- Vilka instruktioner finns för hantering av återvinningsbara massor och material vid arbeten i egen regi av nybyggnader och reoveringar.

Instruktionerna har nedtecknats och redovisas till tekniska nämnden enligt två bilagor.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### **Underlag för beslut**

Tjänsteskrivelse upprättad av miljöingenjör Ida Roos och teknisk chef Michael Nordin ”Instruktioner för hantering av återvinningsbara massor och material”.

Instruktion för hantering av massor inom Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner.

Instruktion för hantering av byggnadsmaterial inom Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner.



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**

*Kommuner i samarbete*

## **Sammanträdesprotokoll**

Sammanträdesdatum

2017-10-17

Sida 15

### **Tekniska nämnden**

Tn § 188 (forts.)

Dnr 2016/00662

---

*Expedierats till:  
Miljöingenjör Ida Roos*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 189

Dnr 2017/00441

## **Information om skadeanmälningar i samband med sprängning i Sjölyckan och Fors**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden godkänner informationen.

### **Bakgrund**

I samband med sprängningsarbeten i Mariestads kommun har boende i närområdet till sprängarbetsplatsen kontaktat verksamhet teknik beträffande skador på sina fastigheter.

Verksamhet teknik har via en oberoende skadeutredare skickat ut information till berörda fastighetsägare om hur de skall ställa skadeståndsanspråk till kommunen. Anspråken har sedan legat till grund för skadeutredningen.

Totalt är det 6 skadeståndsanspråk som kommit in till kommunen. 5 st. från Sjölyckan och ett från Fors. Anspråken kommer från fastigheter som besiktigats innan påbörjade sprängarbeten och från fastigheter utanför bedömd riskzon. Skadeståndsanspråken ligger mellan 10 tkr – 70 tkr per fastighet och uppgår totalt till ca 200 tkr.

Skadeståndshanteringen och riskbedömningen har dragit ut på tiden då samordning av utredningarna är nödvändiga av kostnadsskäl.

Skadeutredningen ser i samtliga fall inte något samband mellan sprängarbetena och förändringar i berörda byggnader.

Utifrån detta avser verksamhet teknik att avslå de ersättningsanspråk som begärts.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.





TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG

*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 17

### Tekniska nämnden

Tn § 189 (forts.)

Dnr 2017/00441

#### Underlag för beslut

Tjänsteskrivelse upprättad av projektchef va och gata Johan Bengtsson och teknisk chef Michael Nordin ”Information om skadeanmälningar i samband med sprängning i Sjölyckan och Fors”.

---

*Expedierats till:*

*Projektchef va/gata Johan Bengtsson*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 190

Dnr 2017/00003

### **Förslag till handlingsplan med anledning av underskott i prognos 3, driftbudget 2017, Töreboda kommun**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden godkänner åtgärdsplan prognos 3 - delår för tekniska nämndens driftbudget i Töreboda kommun.

#### **Bakgrund**

Den skattefinansierade verksamheten göra ett underskott om 800 tkr, inklusive bostadsanpassningsverksamheten.

Vid avvikelser från budget ska nämnden upprätta en handlingsplan för att beskriva de åtgärder som ska vidtas för att uppnå en budget i balans. Handlingsplanen ska presenteras för ekonomiutskottet.

Verksamhet teknik har upprättat en åtgärdsplan prognos 3 - delår för tekniska nämndens driftbudget Töreboda kommun.

#### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

#### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

#### **Underlag för beslut**

Åtgärdsplan Prognos 3 – delår 2017 för tekniska nämndens driftbudget Töreboda kommun.

Tjänsteskrivelse upprättad av verksamhetsekonom Cathrin Hurtig Andersson och fastighetschef Robert Malmgren ”Åtgärdsplan prognos 3 - delår driftbudget Töreboda kommun 2017”.

---

*Expedierats till:*  
*Kommunstyrelsen Töreboda*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 191

Dnr 2017/00324

## **Redovisning av fördelning av medel för projekt som tas ur investeringsram**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden beslutar att godkänna dokumentet ”Omdisponering av medel från investeringsramar år 2017”.

Tekniska nämnden beslutar att berörda delar av dokumentet ska bifogas vid samtliga omdisponeringsbeslut från övergripande investeringsramar inom verksamhet teknik MTG.

Tekniska nämnden beslutar att vid ärenden som kräver finansiering från dessa ramar, ska alltid ärendena ha passerat respektive verksamhetsekonom inom MTG för finansieringskontroll samt införande av föreslagen omdisponering i detta dokument.

### **Bakgrund**

Tekniska nämnden har gett verksamhet teknik i uppdrag att göra en redovisning av fördelning av medel för projekt som tas ur investeringsram (Tn § 149/2017).

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### **Underlag för beslut**

Tn § 149/2017.

Dokumentet ” Omdisponering av medel från investeringsramar år 2017”, daterad 2017-10-04.

Tjänsteskrivelse upprättad av verksamhetsekonom Elisabeth Westberg, verksamhetsekonom Cathrin Hurtig Andersson och teknisk chef Michael Nordin ”Dokument avseende omdisponering av medel från investeringsramar år 2017”.

---

*Expedierats till:*

*Verksamhetsekonom Elisabeth Westberg*

*Verksamhetsekonom Cathrin Hurtig Andersson*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 192

Dnr 2017/00322

## **Redovisning av utfallet av EPC-projekt**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden godkänner informationen gällande pågående och avslutade EPC-åtgärder.

### **Bakgrund**

Vid sammanträdet den 2015-09-23 (Ksau § 387/2015) beviljade kommunstyrelsens arbetsutskott igångsättningstillstånd för ”Energieffektiviseringsprojekt” (EPC) inklusive riktat fastighetsunderhåll med följande objekt: Vadsbogymnasiet, Tunaholmsskolan, Ullervads skola samt stadsbiblioteket.

Dessa EPC-projektet beräknades pågå under perioden 2015-2018.

Samtliga erforderliga åtgärder avseende fastighetsunderhåll för ovanstående fastigheter skulle genomföras i samband med dessa projekt.

Tekniska nämnden gav vid sammanträdet den 2017-06-14 (Tn § 149/2017) verksamhet teknik i uppdrag att redovisa utfallet av EPC-projekt.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### **Underlag för beslut**

Tn § 149/2017.

Redovisning EPC-åtgärder.

Tjänsteskrivelse upprättad av fastighetschef Robert Malmgren ”Redovisning av EPC-åtgärder”

---

*Expedierats till:  
Fastighetschef Robert Malmgren*

## Tekniska nämnden

Tn § 193

Dnr 2017/00443

## Omdisponering av investeringsmedel inom fastighetsavdelningen i Mariestad

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner informationen och beslutar att:

1. omdisponera medel, 32 900 tkr, från projekt 2489 ”Energieffektiviseringsprojekt (EPC) inklusive riktat fastighetsunderhåll” till specifika projekt enligt bilaga ”Omdisponering av medel från projekt 2489 ”Energieffektiviseringsprojekt (EPC) inkl. riktat fastighetsunderhåll” samt projekt 2507 ”Övriga fastigheter” till specifika projekt, daterad 2017-10-05”.
2. omdisponera medel, 3 500 tkr, från projekt 2507 ”Övriga fastigheter” till specifika projekt angivna enligt bilaga ”Omdisponering av medel från projekt 2489 ”Energieffektiviseringsprojekt (EPC) inkl. riktat fastighetsunderhåll” samt projekt 2507 ”Övriga fastigheter” till specifika projekt, daterad 2017-10-05”.

### Bakgrund

Projekt 2489 ”Energieffektiviseringsprojekt (EPC) inkl. riktat fastighetsunderhåll” har under år 2016-2018 en budget som fördelas enligt nedanstående sammanställning:

	År 2016	År 2017	År 2018
Projekt 2489	35 000	35 000	10 000

För att varje delprojekt ska kunna följas upp mer specifikt har varje delprojekt fått ett eget projektnummer och med anledning av detta bör medel omdisponeras från det övergripande projektet 2489, totalt till en summa av 35 000 tkr, till flertalet olika delprojekt enligt bifogad bilaga.

Budgetbeloppen för EPC-projekten bygger på en kalkyl framtagen av Reijlers Energiprojekt AB. Det riktade fastighetsunderhållet överenskommes tillsammans med berörd verksamhet. År 2016 omdisponerades totalt 35 000 tkr fördelat på följande projekt; Vadsboskolan, Tunaholmsskolan, Ullervads skola, Sikelvingens förskola, Skrivarens förskola och Biblioteket. Projekten Vadsboskolan och Tunaholmsskolan kunde inte tilldelas budget i nivå med beräknade kalkylbelopp, därför kvarstod budget att dela ut för dessa projekt tillsammans med projekt Tidavads skola.

Utöver detta har det riktade fastighetsunderhållet visat sig bli mer omfattande än beräknat.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 193 (forts.)

Dnr 2017/00443

Gällande det riktade fastighetsunderhållet på Vadsboskolan uppdagades bl.a. att isolering av väggar var undermålig och var tvunget att renoveras fullständigt och i samband med arbetet upptäcktes asbest i de befintliga väggarna. Detta medförde en fördyring och tidsförskjutning. Under arbetets gång upptäcktes även att på grund av fuktskador krävdes en restaurering av golvet. Utöver dessa problem krävdes även ett utbyte av allt IT-kablage samt en uppgradering av befintligt brandlarmsystem då detta inte uppfyllde aktuella regelverk.

Gällande EPC på Ullervads skola var fastställd budget tvungen att överskridas på grund av krav på utformning av fönster enligt bygglovet samt uppkomsten av asbestsanering av befintlig kulvert samt byte av denna efter sanering.

Hittills utförda åtgärder på Tunaholmsskolan inkluderar bara åtgärder på aulan. För att kunna nå i mål med den beräknade energibesparingen på skolan kommer det att krävas ett mer utförligt riktat underhåll än vad som från början beräknades. I den offert som lämnades av Reijlers för det riktade underhållet finns en post på 2 500 tkr avsett för förändring av befintlig utemiljö. Den summan avses inte att användas för utemiljön utan kommer att användas som en buffert i pågående projekt. Detta då erfarenheten efter tidigare utförda projekt visar på att det riktade underhållet troligen kommer att bli dyrare än beräknat på grund av uppkomna problem i fastigheten.

Arbetet på Tidavads skola har påbörjats men kommer inte att slutföras under 2017. Prognosen för det fortsatta arbetet är att budget för riktat underhåll samt EPC-åtgärder kommer att följa satt budget.

Då kostnaderna för det riktade underhållet har överskridits för samtliga projekt hittills föreslår Fastighetsavdelningen att nyttja den tilldelade övergripande fastighetsramen om 3 500 tkr.

På Sikelvingens och Skrivarens förskola genomfördes projekten enligt plan med ett visst överskott.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 23

### Tekniska nämnden

Tn § 193 (forts.)

Dnr 2017/00443

#### Underlag för beslut

Bilaga - Omdisponering av medel från projekt 2489 "Energieffektiviseringsprojekt (EPC) inkl. riktat fastighetsunderhåll" samt projekt 2507 "Övriga fastigheter" till specifika projekt, daterad 2017-10-05.

Tjänsteskrivelse upprättad av verksamhetsekonom Elisabeth Westberg och fastighetschef Robert Malmgren "Omdisponering av medel från projekt 2489 "Energieffektiviseringsprojekt (EPC) inkl. riktat fastighetsunderhåll" samt projekt 2507 "Övriga fastigheter" till specifika projekt".

---

*Expedierats till:*  
*Verksamhetsekonom Elisabeth Westberg*  
*Fastighetschef Robert Malmgren*

## Tekniska nämnden

Tn § 194

Dnr 2017/00233

## Likvärdiga hastigheter vid skolor och förskolor

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden har tagit del av redovisningen och ger verksamhet teknik i uppdrag att:

1. införa 30 km/tim vid alla skolor enligt ”förslag till förändring” i listan nedan i Mariestad, Töreboda och Gullspång.
2. införa 30 km/tim, 7-17 vid förskolor enligt ”förslag till förändring” i listan nedan i Mariestad, Töreboda och Gullspång.

Mats Karlsson (MP) reserverar sig mot beslutet till förmån för eget förslag.

### Bakgrund

Arbetsutskottet gav verksamhet teknik i uppdrag att undersöka möjligheten till att ha likvärdiga hastigheter vid skolor och förskolor. Nedan beskrivs de hastigheter som idag finns genom lokala trafikföreskrifter och vilka förslag till förändring som verksamheten föreslår för att få likvärdiga hastighetsgränser inom MTG vid skolor och förskolor.

Kommun	Skola/Förskola	Gällande hastighet	Kommentar	Förslag till förändring
Mariestad	Prismaskolan	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Unicaskolan / Flitiga Lisan (fsk)	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Högelidsskolan	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Grangärdets skola	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Ullervads skola	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Hasslerör skola	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Kvarnstenen	30 km/tim 7-17		30 km/tim





**Tekniska nämnden**

Tn § 194 (forts.)

Dnr 2017/00233

	Lyrestads skola	Delvis 30 km/tim 7-17	Viss översyn krävs	30 km/tim
	Tidavads skola	30 km/tim 7-17		30 km/tim
	Leksberg	30 km/tim 7-17	Upphävs då förskolan stängs	Upphävs
	Regattan	Rek 30 km	Viss översyn krävs	30 km/tim 7-17
	Österåsen	30 km/tim 7-17		
	Sjötorp	40 km/h (rek 30)		30 km/tim 7-17
	Flugsvampen	30 km/tim 7-17		
	Torsö skärgårdsskola	30 km/tim 7-17		
Töreboda	Kilenskolan	30 km/tim		
	Centralskolan	30 km/tim 06.30-18.00 och 30 km/tim		30 km/tim
	Björkängsskolan	30 km/tim 06.30-18.00		30 km/tim
	Älgårås	30 km/tim		
	Moholm	40 km/tim		30 km/tim
Gullspång	Gullstensskolan	50 km/tim 30 km/tim på John Hedins väg	Viss översyn krävs	30 km/tim
	Regnbågsskolan	40/60 km/tim	Väg 200 – ej kommunens beslut	
	Gallernäset/Näckrosen	30 km/tim 7-17	Allmänna vägen	

Utöver de som listats ovan finns ett antal skolor/förskolor som inte hastighetsbegränsats till 30 km/tim då de inte ligger i direkt anslutning till gator/vägar och därmed inte bedöms ha behov av detta.

De flesta av skolorna i våra kommuner har idrottshallar där det förekommer verksamhet i form av träningar och tävlingar även utanför skoltid samt på helger.



## Tekniska nämnden

Tn § 194 (forts.)

Dnr 2017/00233

Därför anser verksamhet teknik att det alltid ska vara hastighetsbegränsat till 30 km/tim vid skolorna för god trafiksäkerhet. Vid förskolor förekommer inte aktiviteter utanför den ordinarie verksamheten i samma utsträckning då en hastighetsbegränsning till 30 km/tim kan var tidsbegränsad till vardagar 7-17.

### Arbetsutskottets förslag

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### Behandling på sammanträdet

Mats Karlsson (MP) tillstyrker arbetsutskottet förslag till beslut med ändringsyrkandet att tekniska nämnden ska besluta att införa 30 km/tim, 6 – 18 vid förskolor.

Sven-Inge Eriksson (KD) tillstyrker arbetsutskottets förslag till beslut.

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) ställer Mats Karlssons yrkande samt Sven-Inge Erikssons (KD) yrkande under proposition och finner att tekniska nämnden beslutar enligt Erikssons (KD) förslag.

Mats Karlsson (MP) reserverar sig mot beslutet till förmån för eget förslag.

### Underlag för beslut

Tnau § 130/2017.

Tjänsteskrivelse upprättad av enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg ”Likvärdiga hastigheter vid skolor och förskolor inom Mariestad, Töreboda och Gullspång”.

---

*Expedierats till:*

*Trafikingenjör Marie Andersson*

*Enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg*

## Tekniska nämnden

Tn § 195

Dnr 2017/00301

## Medel för enkelt avhjälpna hinder i Töreboda

---

### Tekniska nämndens beslut

1. Tekniska nämnden godkänner redovisningen och beslutar att även skicka redovisningen vidare till tillgänglighetsrådet i Töreboda.
2. Tekniska nämnden ger verksamhet teknik i uppdrag att göra en inventering av enkelt avhjälpna hinder i Töreboda. Inventeringen finansieras av medel avsatta för enkelt avhjälpna hinder
3. Tekniska nämnden ger verksamhet teknik i uppdrag att återrapportera vad som är utfört utifrån de brister som tagits upp vid tillgänglighetsrådets sammanträde 22 maj 2017
4. Tekniska nämnden uppmanar kommunstyrelsen i Gullspångs kommun att avsätta medel för inventering av avhjälpna hinder.

### Bakgrund

Arbetsutskottet gav Verksamhet teknik i uppdrag att redovisa hur medel för enkelt avhjälpna hinder kan användas för att åtgärda de brister som tagits upp vid tillgänglighetsrådets sammanträde den 22 maj 2017.

Följande åtgärder önskades från tillgänglighetsrådet:

- Belysning på gång och cykelvägar behöver ses över/förbättras
- Cykelbanan på Kungsgatan är på fel sida alt sätt upp belysning på cykelbanan
- Busstation/resecentrum här behövs markering i vägen för att veta hur man ska gå (synskadad)
- Räcke vid kommunhuset saknas vid rampen
- Skadade plattor på torget behöver åtgärdas
- Övergångsställe till Mimmis behövs
- Inventering av tillgänglighet behöver göras till tillgänglighetsdatabasen
- Beslut om att ingå i tillgänglighetsdatabas måste tas
- Biblioteket hissen - osäkert om den funkar
- Vänerenergi svarat att de bara åker ut två ggr per år för åtgärd av belysning kan det stämma?
- Trottoarer sneda och lutar, behöver ses över

## **Tekniska nämnden**

Tn § 195

Dnr 2017/00301

- Blinkande ljus vid övergångsställen, kan det sättas upp på fler ställen än vid Björkängsskolan?

Ett enkelt avhjälpst hinder inom/till fastigheter är enligt Boverket t.ex. att åtgärda mindre nivåskillnader eller trappsteg, ta bort höga trösklar, montera ledstänger samt att flytta dörröppnare eller andra manöverdon som är olämpligt placerade eller utformade.

Det kan även handla om att åtgärda dålig belysning, bristande kontrastmarkering, bristande varningsmarkering eller bristande utformning av orienterande skyltning. Åtgärder i utemiljön kan vara att kantstenar fasas av vid passage eller ojämnheter åtgärdas för att öka tillgängligheten.

Utifrån definitionen enkelt avhjälpst hinder har verksamhet teknik gått igenom listan från tillgänglighetsrådet och nedan beskrivit vilken typ av åtgärd som önskas samt vad som kan vara enkelt avhjälpst hinder.

De skadade plattorna på parkeringen vid torget är åtgärdade. En del av Östra Torggatan har byggts om och är nu utformat som ett gångfartsområde med möjlighet att korsa gatan på ett tillgängligt sätt. Mer ombyggnad på gatorna kring torget kommer framöver för ytterligare ökad säkerhet och tillgänglighet.

Att se över tillgängligheten vid busstationen/resecentrum skulle kunna vara ett projekt inom ramen för enkelt avhjälpst hinder som kräver flera parterers inblandning (kommun, Trafikverket, annan fastighetsägare).

För fastighetsavdelningen är åtgärder för hissen vid biblioteket samt räcke vid kommunhuset att betrakta som enkelt avhjälpst hinder.

Ett beslut om att ingå i tillgänglighetsdatabasen skulle kunna ligga till grund för en inventering. Inventering av tillgängligheten till kommunens fastigheter och utemiljöer skulle kunna finansieras genom medel för enkelt avhjälpst hinder.

Vad gäller belysning på gång- och cykelvägar är avsaknaden av den inte att betrakta som ett enkelt avhjälpst hinder. Blinkande skyltar vid övergångsstället är inte heller det ett enkelt avhjälpst hinder då det inte är fråga om en tillgänglighetsanpassning utan en trafiksäkerhetsåtgärd. Lutande trottoarer generellt är inte att se som enkelt avhjälpst hinder men punktinsatser kan göras om lutningen är kraftig eller om ytan är ojämn.

## **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut med tillägget att tekniska nämnden ger verksamhet teknik i uppdrag att återrapportera vad som är utfört utifrån de brister som tagits upp vid tillgänglighetsrådets sammanträde 22 maj 2017 samt att tekniska nämnden uppmanar kommunstyrelsen i Gullspångs kommun att avsätta medel för inventering av avhjälpst hinder.



## **Tekniska nämnden**

Tn § 195 (forts.)

Dnr 2017/00301

### **Behandling på sammanträdet**

Linn Brandström tillstyrker arbetsutskottets förslag till beslut med tilläggsyrkandet att tekniska nämnden ger verksamhet teknik i uppdrag att återrapportera vad som är utfört utifrån de brister som tagits upp vid tillgänglighetsrådets sammanträde 22 maj 2017.

Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tillstyrker arbetsutskottets förslag till beslut med tilläggsyrkandet att tekniska nämnden uppmanar kommunstyrelsen i Gullspångs kommun att avsätta medel för inventering av avhjälpna hinder.

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut samt Brandströms (M) och eget tilläggsyrkande och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslagen.

### **Underlag för beslut**

Tnau § 169/2017.

Tjänsteskrivelse upprättad av enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg ”Medel för enkelt avhjälpna hinder i Töreboda”

---

*Expedierats till:  
Tillgänglighetsrådet Töreboda  
Enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg*

## Tekniska nämnden

Tn § 196

Dnr 2013/00153

## Förslag till bestämmelser för nyttjande av kommunal mark MTG, grävbestämmelser och handbok för arbete på väg

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden antar följande dokument:

- Bestämmelser för nyttjande av kommunal mark - MTG
- Grävbestämmelser - MTG
- Arbete på väg - MTG

### Bakgrund

Vid Tekniska nämnden sammanträde i mars 2015 informerade verksamhet teknik om det arbete som då påbörjades med att få mer ordning på grävning i och återställande av vår kommunala mark, användning av kommunal mark samt arbete på gator/vägar.

Kommunen är ansvarig för det kommunala vägnätet. Det är därför viktigt att ha kontroll över vad som sker på gator, vägar, trottoarer samt andra kommunala ytor. Det kan till exempel handla om grävnings- och schaktningsjobb, uppställning av byggnadsställningar eller arbete i liftar. För att ha kontroll över vilka arbeten som sker runt om i kommunerna är det viktigt att ha tydliga rutiner och information om detta samt regler som styr hur detta ska ske.

Kommunens mark går under benämningen allmän platsmark vilket generellt sett är gator, trottoarer, torg, parker och grönområden. För att använda allmän plats för tillfälliga aktiviteter som till exempel ställa upp en byggställning, en container, arbeta i en skylift, stänga av för en byggarbetsplats, ha en uteservering eller en trottoarpratare krävs tillstånd av polisen. För att utföra gräv- och schaktarbeten på kommunens mark krävs istället ett gräv tillstånd.

Sker arbetet/aktiviteten dessutom på någon av våra gator, vägar eller gång- och cykelbanor så behövs en godkänd trafikanordningsplan (TA-plan) innan arbetet får påbörjas. Detta då arbeten som utförs i och på kommunens gator, vägar och marker ofta innebär störningar och säkerhetsrisker. Därför finns bestämmelser för att underlätta framkomligheten och minimera riskerna, både för dem som utför arbetet som för dem som färdas i området.

Under 2015 togs ansökningsblanketter för gräv tillstånd samt TA-planer fram och dessa används numera av alla som planerar att gräva eller arbeta på våra mark eller våra gator.

Verksamhet teknik har nu även tagit fram tre dokument med krav och bestämmelser för vad som gäller för de som arbetar på våra kommunala gator, vägar med mera.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 196 (forts.)

Dnr 2013/00153

Dokumentet har tagit fram i samarbete med Skövde och Falköpings kommuner för att skapa samma förutsättningar för alla och för att det ska vara tydligt vad som gäller för t.ex. entreprenörer som kanske ofta arbetar i flera kommuner.

Följande dokument föreslås antas av Tekniska nämnden:

- Bestämmelser för nyttjande av kommunal mark i Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner
- Grävbestämmelser för Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner
- Arbete på väg i Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner

Syftet med Bestämmelser för nyttjande av kommunal mark är att tydliggöra vad som menas med kommunal mark, vilka dokument som finns att förhålla sig till samt vilka olika tillstånd som krävs för olika saker.

Syftet med Grävbestämmelserna är att säkerställa att grävning/schaktning sker korrekt och att återställandet sker på ett sådant sätt att gatorna och grönytorerna inte tar skada och att det säkerställs att de håller framöver.

Syftet med Arbete på väg är att säkerställa att alla arbeten som sker i och vid trafikerade ytor sker på ett sådant sätt att inte någon kommer till skada båda gällande de som arbetar, de oskyddade trafikanterna och övriga trafikanter.

### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### **Underlag för beslut**

Bestämmelser för nyttjande av kommunal mark i Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner.

Grävbestämmelser för Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner.

Arbete på väg i Mariestad, Töreboda och Gullspångs kommuner.

Tjänsteskrivelse upprättad av enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg ”Förslag till bestämmelser för nyttjande av kommunal mark MTG, grävbestämmelser och handbok för arbete på väg”

---

*Expedierats till:  
Enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 197

Dnr 2017/00354

### **Remiss - motion om tillgänglighet vid och i områdena kring våra busshållplatser i Mariestad**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden föreslår att kommunfullmäktige i Mariestad tillstyrker motionen med följande motivering:

Verksamhet teknik har under flera år arbetat med att tillgänglighetsanpassa busshållplatser i Mariestad, Töreboda och Gullspång. Tillgänglighetsanpassningen av busshållplatserna har till stor del prioriterats utifrån antalet resenärer som använder hållplatsen. Det innebär att de mest centrala hållplatserna som ofta ligger i anslutning till redan tillgängliga stråk har byggts om. När vi kommer lite längre ut från centrum finns det även ofta brister i tillgängligheten till/från hållplatserna ofta i form av avsaknaden av gångbanor fram till hållplatserna. Verksamhet teknik gjorde därför en inventering av alla busshållplatser i Mariestad under sommaren 2017. Detta för att komplettera åtgärdslistan över hållplatser som behöver tillgänglighets anpassas med denna typ av kringåtgärd. Verksamhet teknik avser fortsätta arbetet med tillgänglighetsanpassningen av busshållplatser med avseende på plattformen samt området till/från utifrån sommarens inventering och tillgängliga investeringsmedel.

#### **Bakgrund**

Ida Ekeröth (s) har i en motion föreslagit att det ska göras en utredning kring tillgängligheten i anslutning till busshållplatserna i kommunen och att miljön vid busshållplatserna vid behov åtgärdas.

Kommunfullmäktige har överlämnat motionen till tekniska nämnden för beredning.

Verksamhet teknik har sedan några år ett etablerat arbetssätt för tillgänglighetsanpassning av busshållplatser och föreslår därför att tekniska nämnden tillstyrker motionen.

#### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

#### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.





**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 33

### Tekniska nämnden

Tn § 197 (forts.)

Dnr 2017/00354

#### Underlag för beslut

Remiss - motion om tillgänglighet vid och i områdena kring våra busshållplatser i Mariestad.

Tjänsteskrivelse upprättad av enhetschef gata/trafik Hanna Lamberg och teknisk chef Michael Nordin ”Remiss - motion om tillgänglighet vid och i områdena kring våra busshållplatser i Mariestad”.

---

*Expedierats till:  
Kommunfullmäktige Mariestad*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 198

Dnr 2017/00392

## **Upphandling för renovering av Hajstorps reningsverk i Töreboda kommun**

---

### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden antar anbudsgivare 1 enligt bilagd anbudsprövning som entreprenör för nytt reningsverk i Hajstorp.

### **Bakgrund**

Verksamhet teknik har genomfört en upphandling som syftar till att byta ut avloppsreningsverket i Hajstorp för att klara de försiktighetsmått som tillsynsmyndigheten ställt på verksamheten i tillståndet. Försiktighetsmått gällande för år 2018 och det nya verket beräknas vara på plats senast 31 januari 2018.

### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp verksamhet tekniks förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

### **Underlag för beslut**

Anbudsprövning/kvalificeringskontroll av anbud.

Tjänsteskrivelse upprättad av anläggningschef VA Owe Ekman och teknisk chef Michael Nordin ”Antagande av entreprenör – Hajstorps reningsverk”

---

*Expedierats till:*  
*Anläggningschef va Owe Ekman*  
*Teknisk chef Michael Nordin*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 199

Dnr 2017/00297

### **Remiss till tekniska nämnden - Medborgarförslag om att det ska finnas fler soptunnor där människor rör sig**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden föreslår kommunfullmäktige i Mariestad att besluta följande:

Kommunfullmäktige konstaterar att verksamhet teknik redan idag arbetar med att identifiera platser där soptunnor behövs och anser därmed att den första delen i medborgarförslaget är besvarad.

Kommunfullmäktige avslår den andra delen i medborgarförslag som handlar om att utlysa en tävling där medborgare kan lämna in förslag på hur soptunnorna ska se ut med motiveringen att kommunens stadsplaneavdelning ska vara de som aktivt arbetar med hur kommunen ska gestaltas ur olika perspektiv.

#### **Bakgrund**

Klass 6 (läsåret 2016/2017) på Lockerudsskolan har inkommit till Kommunfullmäktige i Mariestad med ett medborgarförslag om bland annat att det ska finnas fler soptunnor där människor rör sig. Kommunfullmäktige beslutade på sammanträdet 2017-05-29 att överlämna medborgarförslaget till tekniska nämnden för beredning.

Verksamhet teknik har berett ärendet och kommit fram till följande:

Medborgarförslaget är bra och att fler soptunnor säkerställer att människor i mindre omfattning skräpar ner i vår miljö. Verksamhet teknik arbetar redan idag med att identifiera platser där fler soptunnor behövs dels genom medborgares synpunkter, men också genom våra medarbetare som rör sig runt om i kommunen. Att en välskött kommun ger ett bra intryck på medborgare och turister och få dessa att trivas i Mariestad är något som tekniska nämnden genom verksamhet teknik eftersträvar.

Den andra delen i medborgarförslaget handlar om att utlysa en tävling där medborgare och andra kan lämna in förslag på hur kommunens soptunnor ska se ut. Här anser verksamhet teknik att kommunens planeringsfunktioner ska vara de som aktivt arbetar med hur kommunen ska gestaltas i olika perspektiv.

#### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

#### **Behandling på sammanträdet**

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.



TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG

*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 36

### Tekniska nämnden

Tn § 199 (forts.)

Dnr 2017/00297

#### Underlag för beslut

Remiss till tekniska nämnden - Medborgarförslag om att det ska finnas fler soptunnor där människor rör sig.

Tjänsteskrivelse upprättad av parkchef Jan Larsson och teknisk chef Michael Nordin  
”Remiss till tekniska nämnden - Medborgarförslag om att det ska finnas fler soptunnor där människor rör sig”

---

*Expedierats till:  
Kommunfullmäktige Mariestad*

## Tekniska nämnden

Tn § 200

Dnr 2017/00283

## Kommuners kvalitet i korthet (KKiK) 2016

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner upprättad handlingsplan med utvalda mått utifrån tekniska nämndens verksamhet och lämnar informationen vidare till kommunstyrelsens arbetsutskott i Mariestad.

### Bakgrund

Sedan år 2012 deltar Mariestads kommun i Kommuners kvalitet i korthet, KKiK, som är ett arbete som drivs av Sveriges kommuner och landsting, SKL. KKiK består av ett antal, för kommuninvånarna, viktiga kunskapsområden som beskriver kommunernas kvalitet och effektivitet. Under år 2016 har totalt 250 av Sveriges 290 kommuner deltagit i KKiK. SKL har sammanställt resultatet av 2016 års KKiK i en rapport där samtliga deltagande kommuner finns med.

Kommunstyrelsens arbetsutskott i Mariestad beslutade på sammanträdet 2017-05-24 att ge i uppdrag till de olika nämnderna i kommunen att identifiera för nämnden förbättringsområden samt ta fram en handlingsplan med tillhörande åtgärder.

Verksamhet teknik har analyserat resultatet och valt ut tre ”Mått” som berör tekniska nämnden verksamhet och där det bedöms finnas förbättringspotential.

Mått 2 Hur stor del av medborgarna som tar kontakt med kommunen via telefon får ett svar på en enkel fråga? Resultat 46 %, Medelvärde 52 %

Handlingsplan och åtgärder:

1. Säkerställa att växeln har korrekta uppgifter så att inkomna samtal kopplas till rätt handläggare.
2. Införa mätning av svarsfrekvens inom verksamheten och även målsätta detta.

Mått 3 Hur stor del av medborgarna uppfattar att de får ett gott bemötande när de via telefon ställt en enkel fråga till kommunen? Resultat: 75 %, Medelvärde 78 %.

Handlingsplan och åtgärder:

1. I verksamhet tekniks verksamhetsplan ingår att utveckla servicekulturen i stort. Inom denna aktivitet ingår t.ex. kundbemötande.

Mått 37 Hur stor är kommunorganisationens andel miljöbilar av totala antal bilar? Resultat: 36 %, Medelvärde 33 %.

Handlingsplan och åtgärder:

1. Skapa en för verksamhet teknik rutin kopplad till den övergripande policyn som säkerställer att ett miljöfordon alltid utvärderas som alternativ 1.



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 38

### Tekniska nämnden

Tn § 200 (forts.)

Dnr 2017/00283

#### Arbetsutskottets förslag

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

#### Behandling på sammanträdet

Ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) tar upp arbetsutskottets förslag till beslut och finner att tekniska nämnden beslutar enligt förslaget.

#### Underlag för beslut

Resultatrapport Kommunens Kvalitet i Korthet.

Tjänsteskrivelse upprättad av controller Cathrin Hurtig Andersson och teknisk chef Michael Nordin ”Kommuners kvalitet i korthet (KKiK) 2016”.

---

*Expedierats till:*  
*Kommunstyrelsen Mariestad*



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 39

### **Tekniska nämnden**

Tn § 201

Dnr 2017/00009

### **Anmälan av arbetsutskottets protokoll 2017**

---

#### Tekniska nämndens beslut

Arbetsutskottets protokoll från 10 oktober 2017 anmäls och läggs till handlingarna.

---



**TÖREBODA MARIESTAD GULLSPÅNG**  
*Kommuner i samarbete*

## Sammanträdesprotokoll

Sammanträdesdatum  
2017-10-17

Sida 40

### Tekniska nämnden

Tn § 202

Dnr 2017/00007

### Anmälan av delegationsbeslut 2017

---

#### Tekniska nämndens beslut

Följande delegationsbeslut anmäls och läggs till handlingarna:

- Beviljade bostadsanpassningsbidrag för september 2017.
  - Permanenta lokala trafikföreskrifter för Mariestads kommun för perioden september 2017.
  - Upphävande av lokala trafikföreskrifter i Mariestads kommun för perioden september 2017.
-



## Tekniska nämnden

Tn § 203

Dnr 6433

## Aktuell information/frågor

---

### Tekniska nämndens beslut

Följande aktuell information och frågor tas upp vid dagen sammanträde.

#### Information om hastigheter Lockerudsvägen/Rödjan

På arbetsutskottet sammanträde den 10 oktober ställde Björn Nilsson (S) frågan om hur det går med uppdraget gällande hastigheter vid Lockerudsvägen/Rödjan. Teknische chefen Michael Nordin redogör för ärendet.

#### Information om belysning på Marieforsleden, Sandbäcksrondellen/Bångahagen

På arbetsutskottet sammanträde den 10 oktober ställde Sven-Inge Eriksson (KD) om beslut taget gällande belysning på Marieforsleden, Sandbäcksrondellen/Bångahagen. Teknische chefen Michael Nordin redogör för ärendet.

#### Utbildningsdag för tekniska nämnden 25 oktober

Den 25 oktober är en utbildning inplanerad för tekniska nämnden. Sista anmälningdag är den 20 oktober.

#### Nyheter i Assistenten

Nämndsekreterare Ewa Sallova informerar om nyheter i politikerportalen Assistenten.

#### Fråga om LED i Töreboda

Sven Olsson (C) ställer frågan om hur det går med ärendet gällande utbyte till LED-armaturer. Teknische chefen Michael Nordin besvarar frågan.

#### Fråga om branddammar

Anders Bredelius (M) ställer frågan om ärendet gällande branddammar. Teknische chefen Michael Nordin besvarar frågan att ärendet kommer att återrapporteras i december.

---

## **Tekniska nämnden**

Tn § 204

Dnr 6542

### **Uppdrag från tekniska nämnden till verksamhet teknik**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden ger följande uppdrag till verksamhet teknik:

#### Belysning på GC väg, Stockholmsvägen etapp 1 och 2

Efter yrkande från Sune B Jansson (C) ger tekniska nämnden verksamhet teknik i uppdrag att se om det går att förstärka belysningen på del Stockholmsvägen (etapp 1 och 2) så att det även lyser upp gc-vägen alternativt möjligheten att sätt upp belysning som lyser upp gc-vägen.

I samband med omgestaltningen av Stockholmsvägen (etapp 1 och 2) ändrades även belysningen så att den lyser över körbanan. Detta har dock medfört att belysningen över GC-vägen inte är tillfredsställande.

#### Slut- och garantibesiktningar

Efter yrkande från Mats Karlsson (MP) ger tekniska nämnden verksamhet teknik i uppdrag att besvara följande frågor:

1. Hur hanteras slut- och garanti-besiktningar vid de olika upphandlingsformer som förvaltningen använder vid nyproduktioner och reoveringar?
2. Hur många biträdande besiktningsmän brukar delta vid besiktningarna? (vilka undergrupper vs, el, styr etc.)
3. Görs besiktningar vid avrop från ramentreprenör?
4. Vad är erfarenheten av besiktning och åtgärdande vid partneringentreprenader?

#### Staket vid Gullstensskolan i Gullspång

Efter yrkande från Torbjörn Jansson (C) och Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) ger tekniska nämnden verksamhet teknik i uppdrag att se över det staket som finns vid Gullstensskolan i Gullspång då det är i dåligt skick (John Hedins väg – Skolgatan).

#### Tätortshastigheter

Efter yrkande från Björn Nilsson (S) ger tekniska nämnden verksamhet teknik i uppdrag att se över tätortshastigheterna i Mariestad, Töreboda och Gullspång. Tekniska nämnden anser att det inte går att invänta regeringens beslut om detta om ger därför verksamhet teknik i uppdrag att redan nu påbörja arbetet.