

Beslutande organ	<b>Tekniska nämnden</b>		
Plats och tid	Stadshuset Mariestad, Vänersalen, tisdagen den 15 mars 2016 kl 17:00 – 18.30		
Beslutande	Suzanne Michaelsen Gunnarsson	(S)	Ordförande
	Sven-Inge Eriksson	(KD)	1:e vice ordförande
	Linn Brandström	(M)	2:e vice ordförande
	Sune Jansson	(C)	ledamot
	Gunnar Bohlin	(M)	ledamot
	Sven Olsson	(C)	ledamot
	Lars-Göran Kvist	(S)	ledamot
	Björn Nilsson	(S)	ledamot
	Peter Granath	(S)	ledamot
	Andreas Svensson	(C)	tjänstgörande ersättare
	Bert Levefelt	(M)	tjänstgörande ersättare
	Lars-Åke Bergman	(S)	tjänstgörande ersättare
Övriga deltagande	Lii Bergman	(FI)	ersättare
	Cathrin Hurtig Andersson		ekonom § 50 – 51
	Elisabeth Westberg		ekonom § 52 – 53
	Björn Isvi		projektledare § 54
	Johan Bengtsson		projektchef § 55 – 56
	Anneli Mattsson		driftchef § 55
	Hanna Lamberg		gatuingenjör § 57 – 58
	Michael Nordin		va- och gatuchef
	Ewa Sallova		sekreterare
Utses att justera	Björn Nilsson		
Justeringens plats och tid	Verksamhet teknik senast den 22 mars 2016		
Sekreterare	----- Ewa Sallova	Paragrafer	§§ 49-66
Ordförande	----- Suzanne Michaelsen Gunnarsson		
Justerande	----- Björn Nilsson		

## ANSLAGSBEVIS

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

Beslutande organ

**Tekniska nämnden**

Sammanträdesdatum

2016-03-15

Anslagsdatum

2016-03-21

Anslaget tas ner

2016-04-13

Förvaringsplats för protokollet

Verksamhet teknik

Underskrift

-----  
Ewa Sallova

## **Tekniska nämnden**

Tn § 49

TN 6469

### **Godkännande av dagordning**

---

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner upprättat förslag till dagordning.

---

## Tekniska nämnden

Tn § 50

TN 2015/00177

## Reviderat förslag till prioriterade investeringar i Gullspång år 2016

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen i Gullspång att omfördela investeringsmedlen enligt följande:

Upprustning gata samt gång- och cykelväg	1,000 mnkr Gata *)
Upprustning av lekplatser	0,375 mnkr Gata *)
Trafiksäkerhetshöjande åtgärder	0,1 mnkr Gata
Villagatan gång- och cykelväg	0,225 mnkr Gata
Busshållplats Gullstensskolan, tillgänglighet	0,15 mnkr Gata
Enkelt avhjälpna hinder	0,1 mnkr gata
Gallernäset, mattor förskola	0,1 mnkr Fastighet
Vårdcentralen Hova ventilation	0,8 mnkr Fastighet
Lysmasken entréer och förråd	0,8 mnkr Fastighet
Lysmasken byte av fönster	0,35 mnkr Fastighet

### Bakgrund

Med hänvisning till inkommen skrivelse Ksau § 310/2015, i vilket Kommunstyrelsens arbetsutskott beslutar att överlämna ärendet till tekniska nämnden på grund av att lekplatser och ombyggnad Storgatan Gullspång, ska läggas till som förslag till prioriterade investeringar i Gullspång år 2016, görs en revidering av tidigare förslag, och medel omdisponeras inom ram för att bereda utrymme för upprustning av lekplatser. Medel för ombyggnation av Storgatan inryms inom ombudgerade medel gällande bussterminal Gullspång.

Det noteras särskilt att frågan om iordningsställande av parkeringsplatser utmed Storgatan i Gullspång inte är avgjord. Dialog pågår mellan Gullspångs kommun och Trafikverket.

På uppdrag av KF § 124/2015 skall tekniska nämnden ge förslag på prioriterade investeringar 2016 inom 4 mnkr.

Eftersom investeringsbehovet är större än tekniska förvaltningens budget på 4 miljoner kronor för år 2016, är det ett antal investeringsprojekt som måste skjutas på framtiden eller äskas separat.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 50 (forts.)

TN 2015/00177

Bland annat kommer endast mindre planerat beläggningsarbete att utföras. Inom Fastighet kommer inte taket på Lysmasken att bytas. Förslaget innebär att det inte kommer att finnas ekonomiskt utrymme för åtgärder på Hova hotell/kommunhuset.

\*) fortsatt upprustning av lekplatser bereds utrymme.

Prioritering 4 mnkr, redovisas exkl. behov VA-investeringar. Detta lyfts i ett separat ärende om utökning av Gullspångs investeringsbudget.

### **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**

Protokollsutdrag ksau § 310/2015.

Protokollsutdrag KF § 124/2015

Tjänsteskrivelse upprättad av fastighetschef Bo Theorén, va- och gatuchef Michael Nordin och projektchef Johan Bengtsson " Reviderat förslag till prioriterade investeringar i Gullspång år 2016"

---

*Expedierats till:*

*Kommunstyrelsen Gullspång*

## Tekniska nämnden

Tn § 51

TN 2016/00148

### Utökad investeringsram 2016 i Gullspång (VA-verksamheten)

---

#### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden ber kommunfullmäktige i Gullspång att utöka kommunens investeringsbudget med 1 900 tkr för den taxefinansierade va-verksamheten för år 2016.

#### Bakgrund

VA-verksamheten som är en del av Tekniska nämndens verksamheter har historiskt haft svårt att uppnå budgeterad förväntan och sedan år 2013 har skattemedel tillskjutits om 1 500 tkr.

Med den taxehöjning som gjordes under år 2014 och inför år 2015 har ekonomin för VA-verksamheten väsentligt förbättrats. Andra åtgärder som också förbättrat verksamhetens intäkter är att föreningslivet genom tidigare beslut i kommunstyrelsen har fått börja betala sina VA-kostnader samt att Gatuverksamheten (skattekollektivet) fått börja betala dagvattenavgift till VA-verksamheten (VA-kollektivet). Löpande effektiviseringar i verksamheten har gjorts och ytterligare en intäktsförstärkning i form av en taxeökning på 3,5 % från och med 2016-01-01.

Summerat har efter detta VA-verksamheten en ekonomi med förutsättningar att leverera ett resultat exklusive kapitalkostnader på ca 2 800 tkr vilket motsvarar de kapitalkostnader som VA-kollektivet förväntas ha för år 2016.

Den positiva utvecklingen för VA-verksamheten innebär att kollektivet är självfinansierande och något behov av tillskjutande av skattemedel finns inte längre.

VA-kollektivet har årliga avskrivningar på ca 1 900 tkr vilket betyder att verksamheten klarar av att finansiera kapitalkostnader motsvarande en årlig investering om 1 900 tkr.

Gullspångs kommun har för år 2016 tilldelat Tekniska nämnden en investeringsram om totalt 4 000 tkr vilka Tekniska nämnden föreslagit använda till investeringar i skattekollektivets verksamheter. Således finns inget utrymme i investeringsbudgeten för VA-investeringar.

VA-verksamheten har planerat insatser för år 2016 motsvarande de årliga avskrivningarna, 1 900 tkr.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 51 (forts.)

TN 2016/00148

Planerade VA-investeringar 2016

- UV-ljus till Hova vattenverk
- VA-sanering Emil Lövstrands väg
- VA-sanering Högbergsgatan
- Modernisering/reinvestering avloppspumpstationer

Att tilldela 1 900 tkr investeringsram till VA-verksamheten innebär att Gullspångs kommun totala investeringsram behöver utökas.

### **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 ekonom Cathrin Hurtig Andersson och va- och gatuchef Michael Nordin "Utökad investeringsram 2016 i Gullspång (VA-verksamheten)".

---

*Expedierats till:  
Kommunfullmäktige Gullspång*

## Tekniska nämnden

Tn § 52

TN 2015/00001

### Omdisponering av medel för inköp av tre lägenheter med bostadsrätt inom kv. Svampen i Mariestad

---

#### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beviljar omdisponering av 226 000 kr, från fastighetsavdelningens ramprojekt 2507 "Övriga fastigheter" till projekt 2497 "Köp av lägenheter år 2016 i kv. Svampen, Mariestad".

#### Bakgrund

År 1988 tecknade Mariestads kommun ett hyresavtal med bostadsrättsföreningen Svampen om att förhyra tre st. lägenheter, med hyresrätt, för barnomsorgsverksamhet. Lägenheter anpassades av bostadsrättsföreningen, enligt verksamhetens önskemål. Kommunen avtalade om att ersätta bostadsrättsföreningen med kapitalkostnaden under 20 år.

I hyresavtalet stipuleras också att den dag då verksamheten upphör ska kommunen återställa lägenheterna till ursprungligt skick, på egen bekostnad.

Kommunen erbjuder också i avtalet att förvärva hyreslägenheterna till ett belopp lika grundavgifterna, om totalt 226 000 kr, enligt den ursprungliga ekonomiska planen, för bostadsrättsföreningen Svampen, när verksamheten upphör.

Inköp av bostadsrätter är en finansiell anläggningstillgång som ska redovisas i kommunens balansräkning. Då detta blir en tillgång i kommunen ska det bokföras som en investering.

Kommunen har i nuläget återanpassat lägenheterna för en sammanlagd investeringskostnad av 3,1 mnkr. Enda sättet att kunna återfå en del av den investeringen är att förvärva lägenheterna med bostadsrätt för en kostnad av 226 000 kr och därefter, vid gynnsamt tillfälle, sälja lägenheterna till marknadspris, uppskattningsvis i dagsläget ca 1,0 mnkr.

#### 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.



## **Tekniska nämnden**

Tn § 52 (forts.)

TN 2015/00001

### **Underlag för beslut**

Tjänsteskrivelse upprättad av fastighetschef Bo Theorén och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson "Omdisponering av medel för inköp av tre lägenheter med bostadsrätt inom kv. Svampen".

---

*Expedierats till:*

*Ekonom Elisabeth Westberg*

*Fastighetschef Bo Theorén*

*Förvaltare Magnus Persson*

## Tekniska nämnden

Tn § 53

TN 2015/00478

## Revidering av förslag till fördelning av Mariestads kommuns gatubudget 2016

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner förändringarna i nedanstående tabell.

Tekniska nämnden godkänner i enlighet med beslut i Tn § 237, 2015-10-13, att återföra 780 000 kr till projekt 2067 Östra Järnvägsgatan GC-väg och parkering (mot Vänershof) från projekt 2501 Gång- och cykelvägar (ram).

Besluten överlämnas till kommunstyrelsen i Mariestad för kännedom.

### Bakgrund

Mariestads kommuns budget för gatuavdelningen är totalt 29 miljoner kronor 2016.

Investeringsmedlen är fördelade mellan gator, Stockholmsvägen, Universitetsparken, beläggningsprogrammet, cykelbanor, lekplatser, tillgänglighet samt hamn/skärgård.

För att skapa bra framförhållning har gaturamen 2016 fördelats i november 2015. Sedan dess har förändringar i investeringsbehov lett till att fördelning av gaturamen behöver förändras och förtydligas.

Följande projekt har arbetats in:

1. Projekt 2076 Laddstolpe Östra Järnvägsgatan (180 tkr); beslut Tn § 277, 2015-12-08.
2. Projekt 2067 Upprustning av gångbana Östra Järnvägsgatan (300 tkr); beslut Tn § 271, 2015-12-08.
3. Beviljat statsbidrag till Pendlarparkering
4. Tidanpromenaden etapp 2 och 3. Tn § 273, 2015-12-08. Nytt projektnummer är 2074.
5. Omdisponering från cykelram till Östra Järnvägsgatan, beslut Tn § 237 2015-10-13 om att återföra 780 tkr under år 2016.
6. Återvinningsasfalt gång- och cykelväg till Berga.

Tabellen nedan visar omfördelning inom ramen med numrering samt kursiv stil.

**Tekniska nämnden**

Tn § 53 (forts.)

TN 2015/00478

Förändring markerad med \*

Beskrivning		Kommentar	Nr
<b>Gator</b>	<b>6 500</b>		
<i>Upprustning av gator</i>	<i>1 020</i>		*
<i>Laddstolpe Östra Järnvägsg.</i>	<i>180</i>	Tn § 277, 2015-12-08	1
<i>Östra Järnvägsg. trottoar m.m.</i>	<i>300</i>	Tn § 271, 2015-12-08	2
Resecentrum	500		
Gågatan tillgänglighet	500	Omgestaltung	
<i>Cirkulation Södra vägen- Marieforsleden</i>	<i>3 000</i>	Byggstart hösten 16 Ytterligare medel gaturam 17.	
<i>Pendlarparkering resecentrum</i>	<i>500</i>	Statsbidrag dec.	3
<i>Tidanpromenaden etapp 2-3</i>	<i>500</i>	Separat ärende	4
<b>Stockholmsvägen</b>	<b>4 000</b>		
Omgestaltung övre delen	4 000		
<b>Universitetsparken</b>	<b>3 400</b>		
Bro	3 000		
Park	400		
<b>Beläggningsprogrammet</b>	<b>4 000</b>		
<b>Cykelbanor/ Upprustning av befintliga</b>	<b>5 600</b>		
<i>Upprustning gc-vägar</i>	<i>1 220</i>	<i>Återkoppling sträckor</i>	*
<i>Östra järnvägsg. GC-väg och parkering</i>	<i>780</i>	Utlånade 2015	5
Södra vägen	3 000	Tn § 260 2015-11-10. Statsbidrag 600 tkr	
<i>Gång- och cykelväg till Berga</i>	<i>600</i>		6
<b>Upprustning av lekplatser</b>	<b>2 000</b>		
Upprustning av befintliga lekplatser			
<b>Tillgänglighet</b>	<b>1 000</b>		
Gågatan (Ombudgetering - 15)	0	Tillgänglighet Öster- långgatan 500 tkr (tas av ombudgetering)	

**Tekniska nämnden**

Tn § 53 (forts.)

TN 2015/00478

Enkelt avhjälpna hinder	250		
Resecentrum	500		
Outnyttjat utrymme	250		
<b>Upprustning av småbåtshamnar/naturhamnar</b>	<b>2 500</b>	Återkommer	
Servicebyggnad			
Skärgård			
El utbyggnad			
Utbyte flytbryggor?			

**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 projektchef Johan Bengtsson och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson "Revidering av förslag till fördelning av Mariestads kommuns gatubudget 2016".

---

*Expedierats till:*  
Kommunstyrelsen Mariestad  
Ekonom Elisabeth Westberg  
Projektchef Johan Bengtsson

## **Tekniska nämnden**

Tn § 54

TN 2015/00173

### **Genomförande av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken i Mariestad**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden beslutar att:

1. uppdra verksamhet teknik att genomföra den del av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken som är budgeterat för år 2016.
2. Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen att fastställa fortsatt genomförande av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken för åren 2017-2019.

#### **Bakgrund**

Gestaltningsprogrammet för Gärdesparken antogs 2014-09-29 av kommunfullmäktige i Mariestad. Arbeten med att genomföra gestaltningsprogrammet har pågått sedan dess i samarbete med Göteborgs Universitet.

I parken har följande utförts kopplat till gestaltningsprogrammet:

- Gång- och cykelvägar
- Belysning längs gång- och cykelvägar
- Möblering utmed huvudstråk
- Återställning av mark efter tennisbanor
- Delar av Picknickparken
- Belysning Gärdesbron
- Ledningar för bevattningssystem
- Lekstuga vid Murgården
- Återkommande planteringar

Kostnad för dessa genomförda åtgärder uppgår totalt till 3 010 520 kronor.

Gatuavdelningens investeringsbudget för Gärdesparken se ut som följer:

2016 - 400 000 kronor

2017 - 850 000 kronor

2018 - 400 000 kronor

## Tekniska nämnden

Tn § 54 (forts.)

TN 2015/00173

Till 2016 har ombudgeterats 1 195 000 kronor från 2015.

Genomförandet kommer att pågå även 2019. Åtgärderna som ska genomföras 2019 beräknas kosta 600 000 kronor.

Sammanlagt beräknas kostnaden för att genomföra gestaltningsprogrammet för Gärdesparken uppgå till 3 395 000 kronor.

Det som ska genomföras i gestaltningsprogrammet är:

- Grindar och staket runt Trädgårdsmästeriet
- Picknickparken ska slutföras
- Pumphus till bevakning
- Kompletterande gång- och cykelvägar
- Kardonghäck vid Murgården
- Kompletterande möblering längs huvudstråken
- Äppellunden
- Bärträdgård
- Humlegård
- Lilla entrén med trappa och entrémarkörer
- Stora entrén öster om Leksbergsvägen
- Dekorbelysning
- Rosenträdgård
- Vattenlek i form av upphöjd konstruktion
- Upphöjd korsning vid Alhagen
- Årlig plantering av buskar och perenner

Genomförandet av Universitetsbron, som är en del av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken, ingår inte i detta projekt utan redovisas separat.

Utöver ovan nämnda saker har Murgården och Trädgårdsmästeriet byggts samt att VA-ledningar bytts ut.

Verksamhet avser nu att fortsätta genomförandet av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken. För detta behöver det tas fram detaljerade förslag för dom olika delprojekten samt produktionshandlingar. En preliminär tidsplan har tagits fram med hänsyn till avsatta investeringsmedel.

## Tekniska nämnden

Tn § 54 (forts.)

TN 2015/00173

Verksamhet teknik begär därför tillstånd att genomföra gestaltningsprogrammet för Gärdesparken inom ramen för avsatta investeringsmedel för 2016, 2017 och 2018 samt tillkommande medel för 2019.

Verksamhet teknik avser att återkoppla till Tekniska nämnden med information om hur genomförandet fortgår.

### Arbetsutskottets förslag

Arbetsutskottet föreslog tekniska nämnden att besluta:

”Tekniska nämnden beslutar att:

uppdra verksamhet teknik att genomföra gestaltningsprogrammet för Gärdesparken.

finansiering sker via ombudgeterade investeringsmedel från 2015 samt gatuavdelningens investeringsbudget för 2016, 2017, 2018 och 2019”.

### Behandling på sammanträdet

Linn Brandström (M) yrkar att:

”Tekniska nämnden beslutar att:

1. uppdra verksamhet teknik att genomföra den del av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken som är budgeterat för år 2016.
2. Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen att fastställa fortsatt genomförande av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken för åren 2017-2019. ”

Sven-Inge Eriksson (KD) och Lars-Åke Bergman (S) tillstyrker Brandströms yrkande.

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

### Underlag för beslut

Tjänsteskrivelse upprättad av projektledare Björn Isvi och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson " Genomförande av gestaltningsprogrammet för Gärdesparken (Universitetsparken)".

Gestaltningsprogram Gärdesparken.

Kommunfullmäktiges beslut, Kf § 122.

Tid och aktivitetsplan.

**Tekniska nämnden**

Tn § 54 (forts.)

TN 2015/00173

---

*Expedierats till:*  
*Kommunstyrelsen Mariestad*  
*Ekonom Elisabeth Westberg*  
*Projektledare Björn Isvi*



## Tekniska nämnden

Tn § 55

TN 2015/00417

### Information - Projektering och ombyggnad av Stockholmsvägen övre delen (Sjöhagaparken) i Mariestad

---

#### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden godkänner informationen och skickar informationen vidare till kommunstyrelsens arbetsutskott för inriktningsbeslut om fortsättning.

#### Bakgrund

Till 2015 har centrumdelen och mellandelen av Stockholmsvägen byggts om och arbetet har passerat Mariagatan. Projekterings- och utredningsarbete för övre delen har pågått sedan hösten 2015 för att skapa ett helhetsgrepp för övre delen.

Bland annat har en dagvattenutredning för de områden som avvattnas via Stockholmsvägen tagits fram. En geoteknisk undersökning med markradar har genomförts.

En etappindelning med tillhörande kostnadssammanställning finns framtagen.

#### Dagvattenutredning

I dagvattenutredningen har de områden som avvattnats mot Stockholmsvägen delats upp för att få en översiktlig bild. De flöden som belastar Stockholmsvägen har bl.a. räknats fram både som 2-års regn, 10-års regn och som 100-års regn. Som dimensionerande flöde används 10-års regn medan 100-års regn studerats med avseende på flyktväg.

Stockholmsvägen övre delen avvattnas idag i tre befintliga ledningssträckningar där de två övre ledningarna avvattnar merparten av övre delen. Se plansch V1.

- Via Hantverkargatan och Katthavsvägen.
- Via Madlyckevägen, Sjöängsvägen och Annedalsgatan
- Via Snickargatan, Madlyckan och Torsögatan.

Samtliga tre utlopp har kapacitetsproblem vid kraftiga regn.

I utredningen ges ett förslag på hur problemen kan lösas stegvis i samband med fortsatt ombyggnad av Stockholmsvägen. Förslaget innebär en kombination av fördröjningsåtgärder och nya ledningssträckningar.

Ladukärrsområdet går att fördröja innan det släpps ut mot Stockholmsvägen. Plansch V2.

## Tekniska nämnden

Tn § 55 (forts.)

TN 2015/00417

Det går att avlasta utloppen via Madlyckevägen och Snickargatan genom att leda dagvattenflödet mot Sjöhagaparkens övre del där det finns utrymme för fördröjning. Plansch v3.

Kapaciteten på befintlig ledning med utlopp i Katthavsvägens förlängning är begränsad och behöver kompletteras med ytterligare ett parallellt utlopp mot Vänern. En ny ledningssträckning som har flera hinder i vägen bl.a. Hantverkargatan, Norra vägen, Kinnekullebanan och Strandvägen.

### Geoteknik

Stockholmsvägen, Sjöhagaparken och andra berörda områden har undersökts med georadar för att hitta bergnivåer och se jordartsskiftningar.

Markförhållandena i området gör det inte möjligt att infiltrera några större mängder dagvatten. Ytligt berg förekommer i Sjöhagaparken och i Stockholmsvägen, främst i den östra delen.

### Tider/Etappindelning

Förslag till etappindelning och utförandeår.

Etapp	Sträcka	År
1	Mariagatan-Johannesberg	Ht 16
2	Sjöhagaparken övre delen	16/17
3	Johannesberg-Snickargatan	Ht17
4	Snickaregatan-Hembyggargatan	18/19
4b	Magasin Ladukärrsvägen	18
5	Sjöhagaparken nedre delen mot Vänern	18/19

### Ekonomi

Kostnadsberäkning baserad på föreslagna åtgärder och geotekniska förutsättningar, projektet är översiktligt kostnadsberäknat och inte detaljprojekterat och förändringar kan ske.

Budgetbehovet håller sig i linje med budgeterade medel.

Etapp	Sträcka	Kostnad
1	Mariagatan-Johannesberg	2300
2	Sjöhagaparken övre delen	8000
3	Johannesberg-Snickargatan	7100
4	Snickaregatan-Hembyggargatan	12100
4b	Magasin Ladukärrsvägen, ingår i 4	
5	Sjöhagaparken nedre delen mot Vänern	6000
	<b>Totalt</b>	

## Tekniska nämnden

Tn § 55 (forts.)

TN 2015/00417

Budgetbehov 2016-2019	2016	2017	2018	2019
	2300	7100	6000	6100
	4000	4000	3000	3000
<b>Totalt 35,5 miljoner</b>	<b>6300</b>	<b>11100</b>	<b>9000</b>	<b>9100</b>

Budgeterade medel 2016-2018	2016	2017	2018	2019
VA	8000	8000	8000	-
Gata	4000	4000	4000	-
<b>Totalt beslutad ram 36 miljoner</b>	<b>12000</b>	<b>12000</b>	<b>12000</b>	

### Rening av dagvatten

Rening av dagvattnet från området mot de tre utloppen i Vätern sker av det vatten som passerar dagvattenanläggningen i Sjöhagaparken och i viss mån fördröjningsmagasinet vid Ladukärrsvägen.

På sikt finns även möjligheter att fördröja och sedimentera dagvattnet i anslutning till utloppen. En sådan åtgärd förbättrar vattenkvaliteten i Mariestadsfjärden men ingår i dagsläget inte i projektet.

### Vänerns nivå

För att säkerställa avrinning vid hög vattennivå finns tekniska lösningar för att pumpa dagvatten från befintliga utlopp. En liknande anläggning som kan vara aktuell har byggts vid dagvattenutloppet på Nya Ekudden. Åtgärder vid utloppen ingår inte i projektet i detta skede.

### 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.

**Tekniska nämnden**

Tn § 55 (forts.)

TN 2015/00417

**Underlag för beslut**

Tjänsteskrivelse upprättad av projektchef Johan Bengtsson, va- och gatuchef Michael Nordin och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson  
"Stockholmsvägen övre delen, information om dagvattenutredning, gatuombyggnad, etappindelning och projektekonomi".

---

*Expedierats till:*

*Kommunstyrelsen Mariestad*

## Tekniska nämnden

Tn § 56

TN 2015/00540

### Begäran om igångsättningstillstånd och finansiering av projekt Tidanpromanden

---

#### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beviljar igångsättningstillstånd för fortsatt arbete med att öppna upp Tidanpromenaden mellan Magasinsgatan och Kungsgatan under 2016.

Finansiering sker inom gatuavdelningens gaturam med 500 tkr

#### Bakgrund

Under 2015 byggdes en passage utmed Tidan med anslutning mot Trädgårdsgatan som första steg för att öppna upp en promenadstig mellan Magasinsgatan och Kungsgatan.

Under 2016 är målsättningen att fortsätta arbetet med stråket mot Kungsgatan och Magasinsgatan. I fortsatt arbete med gångstråket ingår att ta bort grinden mot Magasinsgatan, anlägga en ny grusad gång, bygga ett nytt bryggdäck över tvåtrappa på sträckan mellan Magasinsgatan och Trädgårdsgatan, ta bort eller flytta en carport samt bygga ett plank mellan Trädgårdsgatan och Kungsgatan. Sträckan förbereds för belysning.

Delar som planeras utföras 2017 är bl.a. lagning av strandskoning, belysning samt anslutning av trottoar mot Trädgårdens skola.

#### 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

Situationsplan dat. 16-03-02.

Tjänsteskrivelse upprättad av projektchef Johan Bengtsson och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson " Begäran om igångsättningstillstånd och finansiering för Tidanpromenaden etapp 2 och 3".

**Tekniska nämnden**

Tn § 56 (forts.)

TN 2015/00540

---

*Expedierats till:  
Ekonom Elisabeth Westberg  
Projektchef Johan Bengtsson*

## Tekniska nämnden

Tn § 57

TN 2016/00041

### Internremiss. Förfrågan om möjlighet till avsteg från avgift vid upplåtelse av allmän plats under 2016-2018 i Mariestad

---

#### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden beslutar att:

föreslå kommunstyrelsen att inte ta ut avgift för begagnande av allmän plats i form av varuexponering utanför butikerna i Mariestad. Beslutet ska gälla under juni, juli och augusti 2016 under förutsättning att polistillstånd har sökts och erhållits.

Uppdra verksamhet teknik att under hösten 2016 se över taxorna för upplåtelse av allmän plats

#### Bakgrund

Mitt Mariestad har inkommit med en skrivelse till Kommunstyrelsen i Mariestad med önskemål om tillfälligt avsteg från gällande taxor vid upplåtelse av allmän plats. Kommunstyrelsen har skickat ärendet till Tekniska nämnden för yttrande senast den 30 mars.

Mitt Mariestad önskar att kommunen under en provotid av tre år (2016-2018) upplåter allmän plats för varuexponering m.m. i direkt anslutning till butikerna utan avgift.

För att använda allmän plats för t.ex. uteservering, trottoarprat, byggställning eller varuexponering, krävs polistillstånd. Kommunen yttrar sig till polisen gällande ansökan. Vid upplåtelse av allmän plats har kommunen rätt att ta ut en avgift enligt beslutat taxa. Vidare finns vissa råd och regler att följa, detta för att upprätthålla god framkomlighet och trafiksäkerhet. Dessa innebär att det på vissa platser kan vara olämpligt att ha t.ex. varuexponering utanför butiker.

Avgifter för upplåtelse av allmän plats i Mariestad är antagen av Kf 1998-05-20. Där står följande under § 2:

När avgiften bestäms skall hänsyn tas till det upplåtna områdets omfattning och läge, till beräknat ekonomiskt utbyte för upplåtet ändamål samt till de sociala synpunkter och de förhållanden i övrigt som bör beaktas vid en skälighetsprövning. Om det finns skäl för det, får även befrielse från avgiftsskyldighet medges.

Nedan listas några av de avgifter som finns antagna:

- Uteservering 220 kr/kvm och säsong
- Trottoarprat 560 kr/år
- Skyltvaror/annan demonstration av varor 90 kr/dag

## **Tekniska nämnden**

Tn § 57 (forts.)

TN 2016/00041

Under 2015 fanns inga tillstånd för skyltvaror. För 2016-2017 finns ett tillstånd för en klädställning utanför en butik i centrala Mariestad. Det finns dock några butiker som har varor utanför sina butiker utan tillstånd. Det är viktigt att alla butiker som använder allmän plats söker om tillstånd för detta.

Verksamhet teknik ställer sig positiva till att på försök befria upplåtelse av allmän plats för skyltvaror/annan demonstration av varor. Vidare anser verksamhet teknik att försöket ska gälla juni, juli och augusti 2016 och att det därefter ska utvärderas. Vid utvärderingen kan intresset för varuexponeringen mätas genom t.ex. antalet polistillstånd. Vid positivt utfall av försöket bör taxorna ses över för att hitta en nivå på kostnaden för skyltvaror som är rimlig i förhållande till det värde det är för butiken i form av utökad exponering.

### **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**

Internremiss - förfrågan om möjlighet till avsteg från avgift vid upplåtelse av allmän plats under 2016-2018.

Tjänsteskrivelse upprättad av gatuingenjör Hanna Lamberg, va- och gatuchef Michael Nordin och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson " Förfrågan om möjlighet till avsteg från avgift vid upplåtelse av allmän plats under 2016-2018".

---

*Expedierats till:  
Kommunstyrelsen Mariestad*



## **Tekniska nämnden**

Tn § 58

TN 2016/00049

### **Belysningen på Marieforsleden mellan Sandbäcksrondellen och infarten till Bångahagen i Mariestad**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden beslutar att:

Ta bort belysningen på Marieforsleden, mellan Sandbäcksrondellen och infarten till Bångahagen. Kostnad 40 tkr samt minskade driftskostnader med 12 tkr/år samt att 1-2 belysningsarmaturer behålls dels i korsningen Marieforsleden/Muggebovägen och dels vid djurkyrkogården där gång- och cykelvägen korsar Marieforsleden. Kostnaden för detta ryms inom redan bedömd kostnad.

#### **Bakgrund**

Tekniska nämndens arbetsutskott återremitterar ärendet kring belysning på Marieforsleden till verksamhet teknik för att ta fram kostnad för bibehållen belysning vid korsningen Muggebovägen samt vid djurkyrkogården.

Verksamhet teknik har genom VänerEnergi tittat på kostnaderna för att behålla 1-2 belysningsarmaturer vid Muggebovägen samt vid djurkyrkogården. Det kabelfel som finns på sträckan berör inte dessa stolpar och dessa kan behållas med endast mindre insats. Nya LED-armaturer på 2-4 stolpar samt energiförbrukningen ryms inom redan uppskattad kostnad. Den minskade kostnaden för nedtagning av dessa stolpar är försumbar i förhållandet till att ta ner övriga stolpar.

Verksamhet teknik föreslår därför följande tillägg görs till beslutssats nr 2:

1-2 belysningsarmaturer behålls dels i korsningen Marieforsleden/Muggebovägen och dels vid djurkyrkogården där gång- och cykelvägen korsar Marieforsleden. Kostnaden för detta ryms inom redan bedömd kostnad.

#### **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.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 58 (forts.)

TN 2016/00049

### **Underlag för beslut**

Protokollutdrag Tnau § 46/2016.

Tjänsteskrivelse upprättad av gatuingenjör Hanna Lamberg, va- och gatuchef Michael Nordin och samhällsbyggnadschef Kristofer Svensson. "Belysningen på Marieforsleden mellan Sandbäcksrondellen och infarten till Bångahagen - komplettering".

---

*Expedierats till:*

*Ekonom Elisabeth Westberg*

*Gatuingenjör Hanna Lamberg*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 59

TN 2015/00323

### **Medborgarförslag om omklädningshytter och utedusch på Ekuddens badplats i Mariestad**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Tekniska nämnden beslutar att:

Nämnden ställer sig positiv till intentionen i förslaget. Verksamhet teknik får i uppdrag att i samråd med utvecklingsenheten ta fram en plan med avseende på gestaltning, kostnad och finansiering. Planen återkopplas till tekniska nämnden för vidare beslut.

Medborgarförslaget är därmed besvarat.

#### **Bakgrund**

Ann-Charlotte Sjöblom-Calson har inkommit till kommunfullmäktige med ett medborgarförslag om att anlägga omklädningshytter och utedusch vid Ekuddens badplats. Kommunfullmäktige beslutade överlämna medborgarförslaget till tekniska nämnden för beslut.

Verksamhet teknik tycker att medborgarförslaget är bra och ligger i linje med kommunens fokusområde "att vara ett bra besöksmål".

#### **Arbetsutskottets förslag**

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

#### **Behandling på sammanträdet**

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

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

#### **Underlag för beslut**

Medborgarförslag om omklädningshytter och utedusch på Ekuddens badplats.

Tjänsteskrivelse upprättad av va-och gatuchof Michael Nordin  
"Medborgarförslag om omklädningshytter och utedusch på Ekuddens badplats".

**Tekniska nämnden**

Tn § 59 (forts.)

TN 2015/00323

---

*Expedierats till:  
Ann-Charlotte Sjöblom-Carlson  
Kommunfullmäktige Mariestad*

## Tekniska nämnden

Tn § 60

TN 2014/00519

## Utvecklingsplan för lekplatser i Töreboda kommun

---

### Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden ger följande yttrande:

Vilka lekplatser som ska finnas och hur dessa ska utrustas överlämnar tekniska nämnden till Töreboda kommun att besluta om.

De utveckling- och avvecklingsinsatser som planeras i planen kalkyleras till en totalkostnad om 2 220 tkr. Om planen antas och åtgärder förväntas göras 2016 behöver investeringsmedel avsättas. Likaså behöver Töreboda Kommun avsätta medel de kommande åren utifrån ambitionsnivån på tidplanen.

### Bakgrund

Plan- och exploateringschefen har i samråd med utvecklingsenheten, förskolelärare och verksamhet teknik tagit fram ett förslag till utvecklingsplan för lekplatser i Töreboda Kommun. Utvecklingsplanen lämnades till utvecklingsutskottet som beslutade skicka planen på remiss till bland andra tekniska nämnden för yttrande.

Verksamhet Teknik har granskat utvecklingsplanen och ställer sig bakom förslaget med kommentar om att planen behöver kompletteras med en finansieringsplan i samband med antagandet. I planen finns åtgärder om 2 220 tkr.

### 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

Remiss - förslag till utvecklingsplan för lekplatser i Töreboda kommun.

Tjänsteskrivelse upprättad av va- och gatuchef Michael Nordin " Remiss - Utvecklingsplan för lekplatser i Töreboda kommun".

---

*Expedierats till:*

*Kommunstyrelsens utvecklingsutskott i Töreboda*

## Tekniska nämnden

Tn § 61

TN 2016/00007

### Begäran om igångsättningstillstånd samt omdisponering av investeringsmedel till projekt 1744 Verksamhetsområde Fors i Mariestad

---

#### Tekniska nämndens beslut

1. Tekniska nämnden omdisponerar 3 000 tkr, från år 2016 investeringsram (projekt 1701) till Projekt "1744 - Verksamhetsområde Fors".
2. Anslutningsavgifter motsvarande 1500 tkr tas in under år 2016 och år 2017.
3. Tekniska nämnden beslutar ge igångsättningstillstånd till projektet

#### Bakgrund

12 stycken fastigheter i nära anslutning till befintligt verksamhetsområde i Fors, Ullervad bedöms av VA-avdelningen vara ett så kallat § 6 område enligt Lag (2006:412) om Allmänna Vattentjänster. Detta betyder att fastigheterna är ett kommunalt ansvar att försörja med vattentjänsterna; dricksvatten och spillvatten. Kommunfullmäktige förväntas besluta om fastigheterna ska införlivas i det kommunala verksamhetsområdet för VA på kommunfullmäktiges sammanträde i mars.

Projektet förväntas kosta 2 500 tkr - 3 000 tkr och kommer att delfinansieras av anläggningsavgifterna som ägarna till de tolv fastigheterna är skyldiga att betala då förbindelsepunkt är upprättad. De sammanlagda anläggningsavgifterna bedöms endast ge en täckningsgrad på 50-60% av kostnaderna vilket innebär att VA-kollektivet behöver täcka resterande kostnad med egna investeringsmedel. 1 500 tkr behöver därför omdisponeras från 2016 års VA-investeringsram (projekt 1701).

Tidplanen är att kommunens ridanläggning, som är en av de tolv fastigheterna, ska ha kommunalt dricksvatten innan semestern. Entreprenaden kommer att utföras av ramavtalsentreprenör. För att inte förlora tid behöver förberedande arbeten komma igång så som marksondering och projektering. VA-avdelningen begär därför nämnden om att få igångsättningstillstånd till projektet trots att kommunfullmäktige ännu inte tagit beslutet om verksamhetsområde.

På ksau sammanträde 17/2 beslutade man ge verksamhet teknik tillåtelse till att påbörja projektering.

#### Arbetsutskottets förslag

Överensstämmer med tekniska nämndens beslut.

## **Tekniska nämnden**

Tn § 61 (forts.)

TN 2016/00007

### **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- och gatuchef Michael Nordin " Begäran om igångsättningstillstånd samt omDispositionering av investeringsmedel till projekt 1744 Verksamhetsområde Fors".

---

*Expedierats till:*

*Ekonom Elisabeth Westberg*

*VA- och gatuchef Michael Nordin*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 62

TN 2016/00146

### **Begäran om igångsättningstillstånd samt omdisponering av investeringsmedel till projekt VA-sanering Mariagatan i Mariestad**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

1. Tekniska nämnden omdisponerar 2 500 tkr, från år 2016 investeringsram (projekt 1701) till Projekt "VA-sanering Mariagatan".
2. Tekniska nämnden beslutar ge igångsättningstillstånd till projektet.

#### **Bakgrund**

VA-avdelningen har i samband med tilläggssarbete i Projekt Stockholmsvägen etapp 2, gjort ledningsarbeten i en bit av Mariagatan söder om rondellen. Vid detta arbete visade sig VA-ledningarna och brunnar vara i väldigt dåligt skick och endast en provisorisk anslutning gjordes med de nya ledningarna från Stockholmsvägen då en större sanering bedömdes behövas. Efter utredning och projektering visar det sig att ca 220 meter av alla tre ledningsslag samt brunnar på sträckan behöver förnyas.

Projektet beräknas börja byggas i slutet av mars och kommer att utföras av ramavtalsentreprenör. Kalkylerad kostnad för projektet är 2 500 tkr vilka föreslås omdisponeras från VA-avdelningens investeringsram för 2016 (Projekt 1701).

#### **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- och gatuchef Michel Nordin " Begäran om igångsättningstillstånd samt omdisponering av investeringsmedel till projekt VA-sanering Mariagatan".



**Tekniska nämnden**

Tn § 62

TN 2016/00146

---

*Expedierats till:*  
*Ekonom Elisabeth Westberg*  
*VA- och gatuchef Michael Nordin*

## **Tekniska nämnden**

Tn § 63

TN 2016/00038

### **Anmälan av delegationsbeslut**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Delegationsbeslut gällande beviljade bostadsanpassningsbidrag för februari 2016 anmäls och läggs till handlingarna.

---

## **Tekniska nämnden**

Tn § 64

TN 2016/00039

### **Anmälan av arbetsutskottets protokoll**

---

#### **Tekniska nämndens beslut**

Arbetsutskottets protokoll från den 8 mars 2016 anmäls och läggs till handlingarna.

---

## **Tekniska nämnden**

Tn § 65

TN 6542

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

---

#### **Trafikåtgärder vid Cooprandellen**

Efter yrkande från Sven-Inge Eriksson (KD) ger tekniska nämnden verksamhet teknik i uppdrag att se över möjliga hastighetssänkande trafiksäkerhetsåtgärder vid Cooprandellen i Haggården.

#### **Sammanträdestider för tekniska nämnden**

Efter yrkande från ordförande Suzanne Michaelsen Gunnarsson (S) ger tekniska nämnden verksamhet teknik i uppdrag att se över möjligheten att förlägga tekniska nämndens sammanträden på dagtid istället för på kvällstid.

---

**Tekniska nämnden**

Tn § 66

TN 6433

**Aktuell information/frågor**

---

Ingen aktuell information eller frågor togs upp på sammanträdet.

---