

# REFERAT Teknik- og Miljøudvalget d. 18-01-2018

**Mødedato**    Torsdag d. 18. januar 2018 kl. 17:00

**Mødested**    Mødelokale 1, Hammel

## Indholdsfortegnelse

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Valg af formand og næstformand.....                                               | 3  |
| Politisk mødekalender 2018.....                                                   | 4  |
| Strategisk Varmeplan, pulje til projekter 2017.....                               | 7  |
| Samlet anlægsbevilling for anlægspuljer på ejendomsområdet 2018.....              | 9  |
| Anlægsbevilling til etablering og renovering af fortove og chikaner i Thorsø..... | 11 |
| Orienteringspunkt.....                                                            | 13 |

# Punkt 1: Valg af formand og næstformand

## Sagsfremstilling

### Teknik- og Miljøudvalget

18. januar 2018

Sagsnr. 710-2017-16691

Dok.nr. 710-2017-272330

Sagsbehandler DPJMH

## 1. Valg af formand og næstformand - Åbent

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Tidl. politisk behandling |                                          |
| Forventet sagsgang        | TM-U                                     |
| Lovgrundlag               | Lov om kommunernes styrelse § 22, stk. 1 |

### SAGENS INDHOLD

Det fremgår af § 17 i lov om kommunernes styrelse, at Byrådet nedsætter et eller flere stående udvalg. Det fremgår af styrelsesvedtægten for Favrskov Kommune, at der er seks stående udvalg i kommunen. Udvalgenes opgaver er tilsvarende beskrevet i styrelsesvedtægten.

I henhold til styrelseslovens § 22, stk. 1, vælger udvalgene selv deres formænd samt næstformænd. Der henvises i den forbindelse til konstitueringsaftalen af 28. november 2017, som bl.a. indeholder aftaler om de stående udvalgs sammensætning og om udpegelse af formænd og næstformænd.

Byrådet godkendte på sit konstituerende møde 11. december 2017 følgende sammensætning af Teknik- og Miljøudvalget:

Anders G. Christensen (V), formand  
Niels Flade Nielsen (A), næstformand  
Søren Gade (A)  
Søren Frandsen (F)  
Niels Kallehave (O)

### INDSTILLING

Direktøren for Teknik og Kultur indstiller til Teknik- og Miljøudvalget:

1. At Teknik- og Miljøudvalget konstituerer sig og vælger formand og næstformand.

### BESLUTNING

#### *Teknik- og Miljøudvalget, 18. januar 2018:*

Fraværende: Ingen

Teknik- og Miljøudvalget valgte Anders G. Christensen (V) som formand og Niels Flade Nielsen (S) som næstformand.

## Punkt 2: Politisk mødekalender 2018

### Sagsfremstilling

#### Teknik- og Miljøudvalget

18. januar 2018

Sagsnr. 710-2017-25982

Dok.nr. 710-2017-272925

Sagsbehandler DPURZI

### 2. Politisk mødekalender 2018 - Åbent

|                           |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tidl. politisk behandling |                                                                      |
| Forventet sagsgang        | Fagudvalg, ØK, BY                                                    |
| Lovgrundlag               | Lov om kommunernes styrelse § 8, stk. 1, § 9 a, stk. 1 og 20, stk. 1 |

#### SAGENS INDHOLD

Det fremgår af § 8, stk. 1 i lov om kommunernes styrelse, at Byrådet træffer beslutning om, hvor og hvornår ordinære møder skal afholdes, og at mødeplanen offentliggøres i begyndelsen af hvert kalenderår.

Ligeledes skal der forud for hvert ordinært byrådsmøde ske offentliggørelse af tid og sted for det pågældende møde.

Det fremgår endvidere af lov om kommunernes styrelse § 20, stk. 1, at Økonomiudvalget og de stående udvalg for hvert kalenderår træffer beslutning om, hvor og hvornår udvalgets møder skal afholdes.

Endelig fremgår det af lov om kommunernes styrelse § 9 a, stk. 1, at Byrådet kan træffe beslutning om afholdelse af seminarer (temamøder) for Byrådets medlemmer vedrørende kommunens årsbudget eller andre kommunale anliggender af overordnet betydning. Det fremgår af bestemmelsen, at beslutningen herom så vidt muligt skal træffes i forbindelse med fastlæggelsen af mødeplanen.

Borgmestersekretariatet har på den baggrund udarbejdet vedlagte forslag til politisk mødekalender for 2018. Forslaget er udarbejdet med udgangspunkt i de overordnede principper for mødeafvikling, som Byrådet besluttede i forbindelse med det konstituerende møde 11. december 2017 samt KL's mødekalender.

#### VURDERING

Det foreslås, at byrådsmøderne i 2018 som hidtil afholdes i byrådssalen i administrationsbygningen i Hammel, og at møderne starter kl. 19.00.

Der er forud for de ordinære byrådsmøder reserveret tid til afholdelse af temamøder fra kl. 15.00 – 18.00. Herudover er der foreslået en række møder i forbindelse med budgetprocessen. Behovet for afholdelse af temamøder vil blive vurderet løbende, og emnerne vil blive fastlagt senere.

Økonomiudvalget og de stående udvalg fastsætter selv mødested og -tidspunkt.

Det foreslås, at Økonomiudvalget og de stående udvalg som udgangspunkt afholder møderne i overensstemmelse med nedenstående:

| Udvalg                      | Mødested                            | Forslag til mødetidspunkt |
|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Økonomiudvalget             | Administrationsbygningen i Hinnerup | Tirsdag kl. 15.00         |
| Arbejdsmarkedsudvalget      | Administrationsbygningen i Hadsten  | Tirsdag kl. 8.00          |
| Planudvalget                | Administrationsbygningen i Hammel   | Tirsdag kl. 16.00         |
| Social- og Sundhedsudvalget | Administrationsbygningen i Hammel   | Tirsdag kl. 16.00         |
| Kultur- og Fritidsudvalget  | Administrationsbygningen i Hammel   | Onsdag kl. 16.00          |
| Børne- og Skoleudvalget     | Administrationsbygningen i Hvorslev | Torsdag kl. 16.00         |
| Teknik- og Miljøudvalget    | Administrationsbygningen i Hammel   | Torsdag kl. 16.00         |

## ØKONOMI

Ingen økonomiske konsekvenser.

## INDDRAGELSE

Den politiske mødekalender vil blive tilgængelig på kommunens hjemmeside. Herudover annonceres møderne i lokalpressen.

## INDSTILLING

Kommunaldirektøren indstiller til fagudvalgene, Økonomiudvalget og Byrådet:

1. At Arbejdsmarkedsudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hadsten, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
2. At Planudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hammel, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
3. At Social- og Sundhedsudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hammel, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
4. At Kultur- og Fritidsudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hammel, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
5. At Børne- og Skoleudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hvorslev, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
6. At Teknik- og Miljøudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hammel, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
7. At Økonomiudvalget godkender de foreslåede mødedatoer for udvalget, og at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hinnerup, og at der træffes beslutning om mødetidspunktet.
8. At Byrådet godkender de foreslåede mødedatoer for afholdelse af byrådsmøder, og at møderne som udgangspunkt afholdes på administrationsbygningen i Hammel med start klokken 19.00.
9. At Byrådet godkender de foreslåede mødedatoer og mødetidspunkterne for temamøderne og for møderne i forbindelse med budgetprocessen.

## BESLUTNING

### Bilag

Politisk mødekalender 2018 - UDKAST [710-2017-176485](#)

***Teknik- og Miljøudvalget, 18. januar 2018:***

Fraværende: Ingen

Ad 6. godkendt. Møderne holdes kl. 15:30.

## **Bilag**

Politisk mødekalender 2018 - UDKAST

## Punkt 3: Strategisk Varmeplan, pulje til projekter 2017

### Sagsfremstilling

#### Teknik- og Miljøudvalget

18. januar 2018

Sagsnr. 710-2014-50628

Dok.nr. 710-2017-264746

Sagsbehandler DPMETH

### 3. Strategisk Varmeplan, pulje til projekter 2017 - Åbent

|                           |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Tidl. politisk behandling | TM-U, 09.11.15, pkt. 112, TM-U, 9.10.14, pkt. 101 |
| Forventet sagsgang        | TM-U                                              |
| Lovgrundlag               |                                                   |

#### SAGENS INDHOLD

Favrskov Kommune har modtaget to ansøgninger om støtte til projekter. Der er modtaget en ansøgning fra Laurbjerg Kraftvarmeværk "Screeningsanalyse af fremtidig varmeforsyning" og en ansøgning fra Hadsten Varmeværk "Etablering af solvarmeanlæg". Der skal tages stilling til, om der skal gives støtte til de to projekter. Ansøgningerne er vedlagt i bilag.

Favrskov Kommune har tidligere afsat i alt 300.000 kr. til aktiviteter og projekter i forbindelse med udmøntning af den strategiske varmeplan. Kriterier for ansøgninger kan læses i "[Støtte til projekter på varmeområdet. Ansøgning og støttekriterier](#)".

Teknik- og Miljøudvalget har bevilliget støtte til fire projekter indenfor puljen:

- I 2014 fik Hinnerup Fjernvarme 19.800 kr. til projektforslag for udbredelse af fjernvarme til landsbyerne Haldum og Vitten.
- I 2015 fik Thorsø Fjernvarmeværk 50.000 kr. til undersøgelse af overskudsvarme og Ulstrup Kraftvarmeværk fik 40.000 kr. til undersøgelse af varmepumpe. Endvidere fik Hinnerup Fjernvarme og Hammel Fjernvarme 50.000 kr. til projektforslag for etablering af en transmissionsledning mellem værkerne.

Der blev ikke modtaget nogle ansøgninger i 2016, hvilket betyder, at der stadig er 140.000 kr. tilbage i puljen.

#### VURDERING

Teknik og Kultur har vurderet de to ansøgninger i henhold til det overordnede formål med den strategiske varmeplan og i henhold til "Procedure for ansøgning om midler til projektstøtte".

Laurbjerg Kraftvarmeværk har ansøgt om støtte til en screeningsanalyse. Analysen skal belyse fremtidige varmeforsyningsteknikker for værket set i forhold til, at levering af overskudsvarme fra OL-Gårdbiogas forventes at ophøre. Der vil i analysen blive set på, hvilke former for vedvarende energi værket kan benytte fremfor at blive 100 % naturgasforsynede. Den samlede udgift for screeningsanalysen er 48.250 kr. ekskl. moms. Laurbjerg Kraftvarmeværk har ansøgt om 24.125 kr. ekskl. moms.

Hadsten Varmeværk har ansøgt om støtte til undersøgelse af mulighederne for etablering af et solvarmeanlæg. Der vil i undersøgelsen blive set på relevante placeringer af et solvarmeanlæg og gennemført beregninger af selskabsøkonomi. Der gøres opmærksom på, at solvarmeanlægget vil reducere anvendelse af halm på værket, som derefter kan anvendes til andre formål, men at der ikke vil opnås en CO<sub>2</sub>-besparelse ved tiltaget. Den samlede udgift for undersøgelsen er 35.000 kr. ekskl. moms. Hadsten Varmeværk har ansøgt om 17.500 kr. ekskl. moms.

Teknik og Kultur vurderer, at begge projekter opfylder støttekriterierne, og at de understøtter den strategiske varmeplans mål om udbredelse af en effektiv fjernvarmeforsyning baseret på CO<sub>2</sub>-neutrale brændsler.

## **ØKONOMI**

I klimaplanens projektkataloger er der afsat 100.000 kr. i hvert af årene 2014, 2015 og 2016. Midlerne skal anvendes til aktiviteter og projekter i forbindelse med udmøntning af den strategiske varmeplan.

Såfremt der bevilliges støttet til de to ansøgning i 2017 vil den samlede bevilling fra puljen, inklusiv tidligere støttede projekter, være 201.400 kr.

## **INDDRAGELSE**

Favrskov Kommune har annonceret muligheden for at søge puljen i den strategiske varmeplan. Desuden er varmekærkerne i Favrskov Kommune orienteret om puljen.

## **INDSTILLING**

Direktør for Teknik og Kultur indstiller til Teknik- og Miljøudvalget:

1. At Laurbjerg Kraftvarmekværk bevilliges det ansøgte beløb på 24.125 kr.
2. At Hadsten Varmekværk bevilliges det ansøgte beløb på 17.500 kr.

## **BESLUTNING**

### **Bilag**

Ansøgning: Hadsten Varmekværk om tilskud til solvarmeundersøgelse [710-2017-214777](#)

Ansøgning: Laurbjerg kraftvarmekværk screeningsanalyse [710-2018-8330](#)

***Teknik- og Miljøudvalget, 18. januar 2018:***

Fraværende: Ingen

Godkendt.

### **Bilag**

Ansøgning: Hadsten Varmekværk om tilskud til solvarmeundersøgelse

Ansøgning: Laurbjerg kraftvarmekværk screeningsanalyse

# Punkt 4: Samlet anlægsbevilling for anlægspuljer på ejendomsområdet 2018

## Sagsfremstilling

### Teknik- og Miljøudvalget

18. januar 2018

Sagsnr. 710-2017-38497

Dok.nr. 710-2017-254727

Sagsbehandler DPBSTE

## 4. Samlet anlægsbevilling for anlægspuljer på ejendomsområdet 2018 - Åbent

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Tidl. politisk behandling |              |
| Forventet sagsgang        | TM-U, ØK, BY |
| Lovgrundlag               |              |

### SAGENS INDHOLD

Byrådet skal i denne sag tage stilling til én samlet anlægsbevilling vedr. anlægspuljer inden for ejendomsområdet i Budget 2018-21.

Anlægsbevillingen omfatter følgende anlægspuljer: Genopretning, ombygning og renovering af kommunale bygninger, etablering og renovering af ventilationsanlæg og pulje til indeklimateforbedringer i kommunale bygninger.

Formålet med den samlede anlægsbevilling er at give Ejendomscentret mulighed for at igangsætte anlægsprojekter i starten af 2018, med henblik på at sikre den planlagte fremdrift af de mange mindre projekter finansieret af puljerne.

Det bemærkes, at de omfattede puljers rådighedsbeløb almindeligvis frigives i forbindelse med den samlede anlægsbevilling for mindre anlægsprojekter i december. Grundet Favrskov Kommunes ekstraordinært store anlægsprogram i 2018 er det valgt at ansøge om frigivelse af anlægspuljerne på ejendomsområdet i en særskilt sag.

### VURDERING

Det foreslås, at der gives en anlægsbevilling til projekter med en samlet anlægssum på 14,1 mio. kr. jf. nedenstående tabel. Anlægsbevillingerne vedrører kun de afsatte rådighedsbeløb i 2018.

Genopretningspuljen anvendes i 2018 på en række mindre anlægsprojekter. Projekterne vedrører overvejende kommunens skoler, daginstitutioner, kulturhuse og administrationsbygninger. Prioriteringen af projekter er dynamisk og kvalificeres løbende. Der er blandt andet prioriteret midler til tagudskiftning og ventilation på InSide, ventilation i Sundhedscenter Hadsten, udskiftning af brugsvandsledninger i Haldum Hinnerup Skolen, udvendigt vedligehold på Eriksminde, etablering af garage ved Tungelundskolen, renovering af drænsystem på Skovvangskolen, lydlofter i hallen på Søndervangskolen, behandlerrum i InSide, diverse terrænbelysning samt forskelligt ind- og udvendigt malerarbejde på skoler og daginstitutioner.

Der er endvidere reserveret 2 mio. kr. til mindre ombygninger, der ikke indgår i det planlagte vedligehold. Der pågår en yderligere kvalificering og prioritering af en række større og mindre projekter

Ventilationspuljen anvendes til nyetablering af ventilationsanlæg i Høst Hallen i Hadbjerg samt vedligehold af eksisterende ventilationsanlæg på skoler og øvrige kommunale bygninger.

Indeklimapuljen anvendes løbende til initiativer vedr. udbedring eller undersøgelse af indeklimateforhold, hvor der er mistanke om dårligt indeklima. Anlægsbevillingen sikrer den påkrævede fleksibilitet ved akut opståede indeklimaproblemer.

### ØKONOMI

Anvendelsen af puljerne er yderligere beskrevet i budgetblokkene, der indgik i Byrådets drøftelser vedr. Budget 2018-21. Budgetblokkene fremgår af bilaget.

Anlægsbevillingerne finansieres af de tilsvarende rådighedsbeløb i Budget 2018-21.

| Nr.                           | Anlægsprojekt                                                | Anlægs-bevilling<br>(1.000 kr.) |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| A-225                         | Genopretning, ombygning og renovering af kommunale bygninger | 10.000                          |
| A-226                         | Etablering og renovering af ventilationsanlæg                | 3.100                           |
| A-228                         | Pulje til indeklimaforbedringer i kommunale bygninger        | 1.000                           |
| <b>Samlet anlægsbevilling</b> |                                                              | <b>14.100</b>                   |

I budget 2018 er der udover rådighedsbeløbet på 10 mio. kr. til genopretning, ombygning og renovering af de kommunale ejendomme afsat yderligere 5 mio. kr. på driftsbudgettet til dette formål. I forbindelse med vedtagelsen af Budget 2018-21 blev der foretaget en revurdering, og beløbet blev til flyttet fra anlægsbudgettet til driftsbudgettet.

Det bemærkes, at der udover midlerne til genopretning er et årligt driftsbudget på ca. 10 mio. kr. til ind- og udvendigt bygningsvedligehold.

## INDSTILLING

Direktøren for Teknik og Kultur indstiller til Byrådet:

1. At Byrådet godkender anlægsbevillinger til de enkelte anlægspuljer på i alt 14,1 mio. kr., finansieret af de afsatte rådighedsbeløb i 2018.

## BESLUTNING

### Bilag

Beskrivelse af anlægssforslag [710-2017-257059](#)

***Teknik- og Miljøudvalget, 18. januar 2018:***

Fraværende: Ingen

Indstilles godkendt.

### Bilag

Beskrivelse af anlægssforslag

## Punkt 5: Anlægsbevilling til etablering og renovering af fortove og chikaner i Thorsø

### Sagsfremstilling

#### Teknik- og Miljøudvalget

18. januar 2018

Sagsnr. 710-2017-38430

Dok.nr. 710-2017-254371

Sagsbehandler DPBSTE

### 5. Anlægsbevilling til etablering og renovering af fortove og chikaner i Thorsø - Åbent

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Tidl. politisk behandling |              |
| Forventet sagsgang        | TM-U, ØK, BY |
| Lovgrundlag               |              |

#### SAGENS INDHOLD

Byrådet skal i denne sag tage stilling til en anlægsbevilling på 800.000 kr. til etablering af nyt fortov samt etablering og udskiftning af chikaner i Thorsø.

Projektet omfatter etableringen af ca. 350 meter fortov på Møllevvej, samt genopretning af eksisterende belægninger. Den nye fortovsbelægning etableres på nord/østsiden af Møllevvej i forlængelse af eksisterende fortov. Derudover etableres der chikaner på Møllevvej, Jernbanegade og Sallvej. De eksisterende chikaner på Jernbanegade nedtages, da de er nedslidte og ikke reducerer gennemkørselshastigheden i tilfredsstillende omfang. Forbedringerne etableres i takt med, at forsyningen afslutter deres kloakseparering på Jernbanegade, forventeligt foråret 2018.

Arbejderne planlægges og udføres i fællesskab med Favrskov Forsyning A/S, hvilket medfører, at der opnås en besparelse, idet eksisterende belægninger mv. allerede er gravet op.

#### VURDERING

Teknik og Kultur vurderer, at det samlede projektet vil skabe mere tryghed og større trafiksikkerhed i Thorsø. Projektet medfører ændringer af flere forhold, der i dag ikke fungerer trafiksikkerhedsmæssigt optimalt.

Etablering af fortovsstrækning samt den foreslåede placering af chikaner fremgår af bilaget. Det bemærkes, at den endelige placering af chikaner sker i dialog med lokale interessenter.

#### ØKONOMI

Der søges om en anlægsbevilling på 800.000 kr. finansieret af det afsatte rådighedsbeløb i budgettet for 2018.

Bevillingen finansierer følgende hovedaktiviteter:

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Etablering af fortov ca. 350 meter                   | 250.000 kr. |
| Udskiftning af chikaner på Møllevvej og Jernbanegade | 350.000 kr. |
| Etablering af chikaner på Sallvej                    | 100.000 kr. |
| Nedbrydning af eksisterende chikaner                 | 50.000 kr.  |
|                                                      |             |

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Uforudsete udgifter | 50.000 kr.         |
| <b>I alt</b>        | <b>800.000 kr.</b> |

### INDDRAGELSE

Favrskov Forsyning A/S gennemfører i løbet af 2018 en række ledningsarbejder på Jernbanegade og Møllevej i Thorsø. Projekterne beskrevet ovenfor udføres i takt med afslutningen af disse ledningsarbejder. Samarbejdet reducerer de gener anlægsarbejdet måtte medføre forbipasserende trafikanter, og medfører en besparelse, idet der ikke er behov for at nedbryde eksisterende belægninger.

Projektet realiseres i tæt dialog med Thorsø Håndværker- & Borgerforening. Foreningen har tidligere fremsat forslag til samarbejde med Favrskov Kommune om løsningen.

### INDSTILLING

Direktøren for Teknik og Kultur indstiller til Byrådet:

1. At der gives en anlægsbevilling på 800.000 kr. finansieret af det afsatte rådighedsbeløb i budgettet for 2018.

### BESLUTNING

#### Bilag

Kortbilag - Placeringer af fortovsbelægning og chikaner [710-2017-255307](#)

***Teknik- og Miljøudvalget, 18. januar 2018:***

Fraværende: Ingen

Indstilles godkendt.

#### Bilag

Kortbilag - Placeringer af fortovsbelægning og chikaner

## Punkt 6: Orienteringspunkt

### Sagsfremstilling

#### Teknik- og Miljøudvalget

18. januar 2018

Sagsnr. 710-2018-222

Dok.nr. 710-2018-1176

Sagsbehandler DPCVAN

### 6. Orienteringspunkt - Åbent

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Tidl. politisk behandling |      |
| Forventet sagsgang        | TM-U |
| Lovgrundlag               |      |

#### SAGENS INDHOLD

Gensidig orientering og eventuelt

#### INDSTILLING

Direktøren for Teknik og Kultur indstiller til Teknik- og Miljøudvalget:

1. At tage orienteringen til efterretning.

***Teknik- og Miljøudvalget, 18. januar 2018:***

Fraværende: Ingen

Godkendt.