



Kundeforum møde
20. januar 2017

- Takster 2017
- Restrukturering – status
- Holløse – undersøgelse af fejkoblinger
- Status kloakering Rågeleje-Udsholt
- MSRA bakterier
- Beredskabsplan
- Regler og bestemmelser, der gælder for forsynings brug af privat fælles veje til og fra renselanlæg, herunder regler og bestemmelser for betaling for vedligehold af disse fællesveje i forhold til belastning.
- Eventuelt
- Næste møde

Takster 2017

Økonomiske ramme 2017

Oversigt over den økonomiske ramme			
Grundlag til brug for fastsættelsen af den økonomiske ramme for 2017	110.833.816	kr.	
- heraf ikke-påvirkelige omkostninger	2.598.427	kr.	
Individuelt effektiviseringskrav	572.800	kr.	
Generelt effektiviseringskrav	1.345.341	kr.	
Samlede omkostninger i alt	108.915.675	kr.	108.915.675 kr.
Historisk over- eller underdækning			
Tillæg/fradrag for historisk over- eller underdækning	-5.514.777	kr.	-5.514.777 kr.
Korrektion af prisloft 2015			
Korrektion af faktiske 1:1 omkostninger i 2015	488.148	kr.	
Korrektion af faktiske nettofinansielle poster i 2015	362.598	kr.	
Korrektion af faktiske driftsomkostninger til miljø- og servicemål i 2015	44.696	kr.	
Korrektion af tillæg for planlagte investeringer vedrørende 2015	1.430.866	kr.	
Samlet korrektion af budgetterede omkostninger i 2015	2.326.308	kr.	2.326.308 kr.
Korrektion i forhold til tidligere indtægtsramme			
Korrektion for overholdelse af indtægtsrammen i prisloft 2015	0	kr.	0 kr.
Økonomisk ramme for 2017			105.727.206 kr.

Takstberegning

<u>Taksten for 2017 er beregnet på baggrund af et samlet forbrug på:</u>	
Investeringer	55.150 t.kr.
Driftsomkostninger (reduceret med 2,25 mio. kr. i forhold til 2016)	34.099 t.kr.
Afdrag på lån	6.775 t.kr.
Renter og garantiprovision	6.769 t.kr.
I alt	102.793 t.kr.

<u>I forbindelse med beregningerne er indregnet følgende finansiering:</u>	
Anvendte uforbrugte anlægslån	6.400 t.kr.
Indtægter fra fast bidrag	13.603 t.kr.
Indtægter fra vejbidrag, inkl. § 6, stk. 2 (960 t.kr. + 1.361 t.kr.)	2.321 t.kr.
Indtægter fra tilslutningsbidrag	1.500 t.kr.
Indtægter fra variabelt bidrag	78.968 t.kr.
I alt	102.793 t.kr.

Beregning af det variable bidrag:	
Samlet økonomisk ramme	105.727 t.kr.
Andel af ramme der ikke anvendes	-2.934 t.kr.
Uforbrugte anlægslån	-6.400 t.kr.
Indtægter ekskl. variabelt bidrag	-17.424 t.kr.
Omsætning fra variabel takst	78.968 t.kr.

I 2015 var vandmængden 1.775.000 m³ (i forhold til 2014 er der tale om et fald, da vandmængden i 2014 var på 1.815.425 m³) og det betyder at den gennemsnitlige variable kubikmetertakst i 2017 kan opgøres til kr. 44,49 (78.968 t.kr. /1.775.000 m³)

Årstal	Gns. takst	Trin 1	Trin 2	Bemærkning
2014	41,55 kr./m ³	41,61 kr./m ³	39,94 kr./m ³	4% rabat
2015	41,91 kr./m ³	41,99 kr./m ³	38,63 kr./m ³	8% rabat
2016	42,58 kr./m ³	42,71 kr./m ³	37,59 kr./m ³	12% rabat
2017 (udkast)	44,49 kr./m ³	44,68 kr./m³	37,53 kr./m³	16% rabat

Ved fuld udnyttelse af prisloftet, hvor uforbrugte anlægslån ikke anvendes til finansiering vil taksten være 49,75 kr./m³

Kloakforsyningstakster	Takster 2016		Takster 2017	
	Exkl. Moms	Inkl. moms	Exkl. Moms	Inkl. moms
Fast bidrag	555,23	694,04	562,28	702,85
Variabelt bidrag	42,71	53,39	44,68	55,85
Variabelt bidrag 0-500 m3 (kun for erhvervs kunder, der er tilmeldt ordningen)	42,71	53,39	44,68	55,85
Variabelt bidrag 501-20.000 m3 (kun for erhvervs kunder, der er tilmeldt ordningen)	37,59	46,99	37,53	46,91
Variabelt bidrag over 20.001 m3 (kun for erhvervs kunder, der er tilmeldt ordningen)	27,34	34,18	23,23	29,04
Tilslutning af bolig med husspildevand og regnvand	47.486,17	59.357,71	48.089,24	60.111,56
Tilslutning af bolig med husspildevand	28.491,70	35.614,63	28.853,54	36.066,93
Tilslutning pr. 800 m2 erhverv med spildevand og regnvand	47.486,17	59.357,71	48.089,24	60.111,56
Tilslutning pr. 800 m2 erhverv med spildevand	28.491,70	35.614,63	28.853,54	36.066,93
Takster - særbidrag				
Tilførelse af ekstra	Enhedspris kr./kg.	Enhedspris kr./kg.		
BI5 (Grænseværdi 250 mg/l)	2,00	2,50	2,00	2,50
Total N (Grænseværdi 50 mg/l)	10,00	12,50	10,00	12,50
Total P (Grænseværdi 10 mg/l)	50,00	62,50	50,00	62,50
Administrativ timepris	375,00	468,75	375,00	468,75
Statsafgifter				
Ældre nedsivningsanlæg kr/m3		5,70		5,70
Nedsivningsanlæg med tilladelse jf. Miljøbeskyttelsesloven kr/m3		0,75		0,75
Vandafgift, egen brønd kr/m3		7,325		7,325
Drikkevandsbidrag kr./m3		0,475		0,475
Statsafgiften for egen brønd og nedsivning stiger med 50% ved godkendelse af lov nr. 522 af 12. juni 2009.				
Øvrige gebyrer				
Rykkergebyr		100,00		100,00
Varsling indberetning til RKI			120,00	150,00
Faktureringsgebyr pr. faktura (PBS og e-bokskunder er fritaget)	25	31,25	40,00	50,00
Ny regning i forbindelse med ændring af aconto eller årsopgørelse	80,00	100,00	80,00	100,00
Regningskopier pr. stk.	40,00	50,00	80,00	100,00
Flytte- og slutopgørelse	100,00	125,00	160,00	200,00
Administrationsgebyr			100,00	125,00

Takster tømningsordning

Der er gennemført udbud på tømningsordningen



- 2 tilbudsgivere på bundfældningstanke – bestyrelsen har godkendt Simon Moos som ny leverandør. 80% pris og 20% service
- 5 tilbudsgivere på samletanke – bestyrelsen har godkendt Svend Erik Norby som ny leverandør. 70% pris og 30% service
- Orientering herom på selskabets hjemmeside og Facebook mellem jul og nytår
- Kontrakter er indgået 3. januar 2017 gældende fra 1. januar 2017.

- I 2017 forventes 1750 tømninger af bundfældningstanke, heraf tømmes ca. 1620 med KSA
- Der forventes ca. 1400 tømninger af samletanke
- Mængde, slam fra samletanke til behandling 5700 m³ (små og store tanke til sammen)

Takster bundfældningstanke



Takster 2017	2016	2017
	Ekskl. moms	Ekskl. moms
BUNDFÆLDNINGSTANKE		
Bundfældningstanke - rutetømning ved KSA *)		
Tømning, kørsel og behandling af slam	375,00	425,00
Ekstra tømning, kørsel og behandling indenfor 24 timer	400,00	500,00
Administration	180,50	143,20
Bundfældningstank - tømning med almindelig slamsuger, lille vogn eller traktor		
Tømning og kørsel	420,00	700,00
Forgæves kørsel	200,00	300,00
Behandlingsbidrag pr. år	374,95	374,95
Administration	180,50	143,20
Tillæg i forbindelse med tømning af bundfældningstanke		
Forgæves kørsel	200,00	300,00
Slangelængde ud over 60 meter	95,00	425,00
Tunge dæksler	100,00	100,00
Ekstra SMS varsling en eller to dage før tømning	20,00	20,00
Efter aftale med grundejer		
Tømning af køkkenbrønd		250,00
Tømning af sivebrønd		250,00
Spuling af ledning		250,00

Ejendomme der ønsker at overgå fra KSA-tømning til tømning ved almindelig slamsuger, lille vogn eller traktor, skal betale 1074,95 kr. for tømning og behandling mod 425,- kr. ved KSA.

I begge situationer betales det samme administrationsbidrag på 143,2 kr.

Kunder med mere end en bundfældningstank betaler alene for tømning og behandling for hver af de efterfølgende tanke.

Takster samletanke

Takster 2017	2016	2017
	Ekskl. moms	Ekskl. moms
SAMLETANKE		
Tømning af samletanke		
Ordinær tømning og transport, 3 m ³	400,00	500,00
Akut tømning og transport, 3 m ³ indenfor 24 timer	1.250,00	500,00
Akut tømning og transport, 3 m ³ indenfor 3 timer	1.250,00	700,00
Behandlingsbidrag pr. år	280,65	278,50
Behandlingsbidrag pr. m ³	9,80	9,80
Administration (for 2016 reguleret for overskud fra 2014)	108,20	134,20
Tillæg i forbindelse med tømning af samletanke		
Slangelængde ud over 60 meter	95,00	95,00
Tunge dæksler	100,00	100,00
Tillæg tømning lille traktor		200,00
Tillæg akut tømning helligdage, lørdag og søndag		1.500,00
Tillæg tømning af tanke over 3 m ³ (pr. ekstra m ³)	50,00	50,00
Forgæves kørsel		300,00
Timepris ekstra arbejde		800,00
Tillæg for tømning på ejendomme med SPD-svinebesætning	500,00	5.000,00
Modtagelse af slam og spildevand udenfor tømningsordning		
Septisk slam fra køkkenbrønde, sivebrønde	374,95	374,95
Spildevand fra toiletvogne mv. leveret på renseanlæg m ³	9,80	9,80

Restrukturering

Afsluttede undersøgelser vedr. vandkvalitet og badevand



- Undersøgelsernes konklusion vedr. udledning fra Gilleleje Renseanlæg
 - Den daglige udledning af spildevand fra Gilleleje Renseanlæg giver ikke anledning
 - til at Søborg Kanal påvirkes negativt i forhold til vandkvalitet
 - til at badevandskvaliteten forringes i forhold til i dag omkring Gilleleje Havn
 - til at vandkvaliteten i Kattegat påvirkes negativt
 - Det fører til følgende anbefaling:
 - Havledning på Gilleleje Renseanlæg kan ikke begrundes hverken i forhold til badevand eller vandkvalitet
 - UV-bestrålingsanlæg på Gilleleje Renseanlæg kan ikke begrundes hverken i forhold til badevand eller vandkvalitet

Afsluttede undersøgelser vedr. vandkvalitet og badevand



- Undersøgelsesernes konklusion vedr. udledning fra Udsholt Renseanlæg
 - Den daglige udledning af spildevand fra Udsholt Renseanlæg giver ikke anledning
 - til at badevandskvaliteten forringes i forhold til i dag omkring Rågeleje
 - til at vandkvaliteten i Kattegat påvirkes negativt
 - Det fører til følgende anbefaling:
 - Nuværende havledning på Udsholt Renseanlæg kan ikke begrundes forlænget, hverken i forhold til badevand eller vandkvalitet
 - UV-bestrålingsanlæg på Udsholt Renseanlæg kan ikke begrundes hverken i forhold til badevand eller vandkvalitet

Afsluttede undersøgelser vedr. vandkvalitet og badevand



- Undersøgelsesernes konklusion vedr. udledning fra overløb i Gilleleje
 - Udledningen under regn fra overløbene i Gilleleje af spildevand og regnvand giver ikke anledning
 - til at badevandskvaliteten forringes i forhold til i dag omkring Gilleleje Havn
 - Det fører til følgende anbefaling:
 - Nuværende bassiner ved overløbene i Gilleleje er tilstrækkelige og kan ikke begrundes udbygget, hverken i forhold til badevand eller vandkvalitet
 - Der kan evt. være begrundelse for at fjerne synlig forurening fra overløbene i form af automatiske riste eller lignende

Afsluttede undersøgelser vedr. vandkvalitet og badevand

- Undersøgelsernes konklusion vedr. badevandskvaliteten omkring Gilleleje Havn (Som i øvrigt opfylder badevandskvalitetskravene):
 - Muligt affald fra industrihavnen
 - Muligt affald fra lystbådene
 - Muligt affald fra restauranterne på havnen
 - Landbrugsafstrømning til Søborg Kanal
 - Ukloakerede ejendomme i oplandet til Søborg Kanal
 - Udledning fra Græsted Renseanlæg (nedlægges)
 - Udledning af regnvand fra veje
 - Måger der forurener badevandet (stort antal pga. af havnen)
- Den aktuelle badevandskvalitet skyldes ikke udledning fra Gilleleje Renseanlæg eller overløb i Gilleleje og vil heller i fremtiden ved øget udledning
- Indgreb overfor kilder til den aktuelle badevandskvalitet skal ske på andre områder end dem GVS er ansvarlig for

Holløse – undersøgelse af fejkoblinger

Status kloakering Rågeleje-Udsholt

Etape 1: 190 ejendomme er omfattet.

- Kloakering påbegyndt januar 2016, udført af Munck A/S
- Kloakering afsluttet januar 2017 - Retableringsarbejder afsluttes forår 2017

Status:

- I alt 121 ejendomme er kloakeret, heraf 9 med huspumpeløsning.
Der resterer 8 ejendomme med pumpeløsning, der kloakeres sammen med etape 2

Etape 2:

- Under projektering
- Kloakeringen udføres af Nordkysten A/S i 2017

MSRA bakterier

MRSA

- DTU forsker i udbredelsen af MRSA i Danmark.
MRSA kan spores i spildevand, da bakterierne som folk optager havner i spildevandet. Analyser på spildevand fra renselanlæg kan derfor indikere udbredelsen af MRSA i den danske befolkning.
- DTU udtager derfor analyser af spildevand fra udvalgte danske renselanlæg og tillige renselanlæg i udlandet, for at sammenligne udbredelsen i forskellige lande.
- MRSA er ikke omfattet af spildevandsforsyningernes ansvarsområder hverken i forhold til rensning eller overvågning.
- Krav om rensning eller overvågning skal komme fra nationalt plan (Folketinget), hvis spildevandsforsyningerne skal beskæftige sig med emnet.

Beredskabsplan

- GVS beredskabsplan - et funktionelt værktøj i en beredskabssituation [Beredskabsplan - Grib Vand](#)
- Indsatser vedrører fx større ledningsbrud, miljøuheld, strømsvigt/teknisk svigt
- I en skybrudssituation har GVS ansvaret for at håndtere spildevandsafledningen *inden for serviceniveauet*
 - Fællesvand - opstuvning til terræn hvert 10. år (ledninger før 07 hvert 2. år))
 - Regnvand - opstuvning til terræn hvert 5. år (ledninger før 07 hvert 2. år)
- GK/lodsejer har selv ansvaret for at håndtere vand på terræn som følge af skybrud
- I en skybrudssituation kan GVS bistå GK med mandskab og materiel
- GK Indsatsplan for oversvømmelser er i høring frem til slutningen af februar
 - 17 udsatte områder risikovurderes, handlemuligheder, beredskab
 - 5 Indsatspunkter koordineres sammen med GVS

Regler og bestemmelser, der gælder for forsynings brug af privat fælles veje til og fra renseanlæg, herunder regler og bestemmelser for betaling for vedligehold af disse fællesveje i forhold til belastning.

Færdsel med slamsuger og almindelige køretøjer på fællesprivate veje

- GVS kører efter behov med slamsuger og almindelige køretøjer i forbindelse med driften af selskabet på alle veje i Gribskov Kommune, hvor der er offentlig vejadgang. Herunder både offentlige og private veje.
- GVS kører på private veje uden offentlig adgang efter individuelle aftaler med ejerne
- På veje, hvor GVS selv er delvis ejer af vejen, dvs. veje, hvor der ligger et renseanlæg, et bassin eller en pumpestation på en matrikel der støder op til vejen, afregner GVS for vedligeholdelse mv. af vejen efter vedtægter mv. fastsat af vejlauget/grundejerforeningen på lige fod med de øvrige ejere.
- I det omfang der ikke er vedtægter mv. der fastsætter fordelingen af udgifter, fastsættes fordelingen ved frivillige aftaler konkret i forbindelse med vedligeholdelsesarbejder eller større istandsættelser. I det omfang der ikke opnås enighed ved forhandling, kan udgiftsfordelingen fastsættes iht. til de gældende vejlove, herunder muligheden for vejsyn.

Færdsel med slamsuger og almindelige køretøjer på fællesprivate veje

- På veje hvor GVS **ikke** selv er delvis ejer af vejen, dvs. veje hvor der ikke ligger et renseanlæg, et bassin eller en pumpestation på en matrikel der støder op til vejen, afregner GVS **ikke** for vedligeholdelse mv. af vejen.

Sådanne veje kan der køres på i tilfælde, hvor der f.eks. skal køres gennem et område med fællesprivate veje, for at komme frem til f.eks. et renseanlæg eller et ledningsanlæg. Det sker på lige fod med andre virksomheders transport i området i forbindelse med diverse serviceopgaver.



Eventuelt og næste møde



Gribvand passer på
vandet i Gribskov
Kommune

OM GRIBVAND

KUNDESERVICE

FOR PRIVATE

SÆRLIGT FOR ERHVERV

ANLÆG OG PROJEKTER

NYHEDER

Du er her: Forside

Kundeservice

Tømningsordning

Nyheder

Regler mv.

Aktuelle projekter

Drift lige nu

Om Gribvand

Kontakt os

SENESTE NYT

Skal du have tømt en bundfældningstank - kontakt Simon Moos A/S på telefonnummer 73 15 10 30 eller E-mail septikordning@simonmoos.com

Skal du have tømt en samletank - kontakt Svend Erik Norby på telefonnummer 48 39 23 05.

Se link til [Netavisen Gribskov](#) vedr. tømningsordning

AKUTTE DRIFTSPROBLEMER

Ved akutte problemer udenfor normal åbningstid kan du, via vores hovednummer

48 40 41 00

få kontakt til vores vagttelefon.

Tilmeld dig vores nyhedsbrev

Se vores [seneste nyhedsbrev](#) og [tilmeld](#) dig, hvis du ønsker nyhedsbrevet direkte i din mailboks.



Har virksomheden et stort vandforbrug?

Folketinget har i juni 2013 besluttet,

Tømningsordning

Bundfældningstank

Har du en bundfældningstank eller et minirensanlæg skal tanken tømmes af Simon Moos A/S. Du kan bestille tømnings på tlf. 73 15 10 30 eller [online](#).

Har du brug for en akut tømnings efter arbejdstid skal du ringe til tlf. 40 41 05 20.

Samletank

Hvis du har en samletank skal den tømmes af Svend Erik Norby som kan kontaktes på tlf. 48 39 23 05.

Se dine tømnings, til- og afmeld e-mail og sms varslings [her](#), eller tilkøb en SMS eller e-mail påmindelse som du får dagen før tømningsen.



Selvbetjening

- > [Tjek din reoqing](#)
- > [Bestil tømnning](#)
- > [Tømningsordning](#)
- > [Meld flytning](#)

NYTTIGE GENVEJE

- > [Min reoqing](#)
- > [Bundfældnings- og samletanke](#)
- > [Salg af ejendom.](#)
- > [Tilmeld SMS eller Email service](#)
- > [Takster](#)
- > [Selvbetjening](#)
- > [Bestilling af tømnning](#)
- > [Kort - NetGis](#)