

Oversigt – åbent møde:

Punkt 01 Godkendelse af dagsorden.

Punkt 02 Mundtlig orientering fra administrationen.

Punkt 03 Budgetønsker til budget 2019 og overslagsårene

Punkt 04 C-overslag, kunstgræsbane i Maniitsoq

Punkt 05 Indstilling om politisk medhold af fælleskommunal administrativ arbejdsgruppes anbefaling vedr. fælleskommunal affaldshåndtering

Punkt 06 Orientering vedr. miljørelaterede projekter med tilsagn om tilskud fra Departementet for Natur og Miljø på hovedkonto 77.05.08

Punkt 07 Muligheder for indsats mod ulovlig kørsel i vandspærrezonen

Punkt 08 Orientering om Borgmesterbeslutning - Anvendelse af midler til spildvandsplanen og omfordeling af miljøpuljen

Punkt 09 Eventuelt

Mødet startet kl.08.34

Deltagere:

Siumut

Frederik Olsen – Sisimiut
Karl Lyberth – Maniitsoq
Gideon Lyberth – Maniitsoq

Atassut

Anna Karen Hoffmann - Kangerlussuaq

Inuit Ataqaqiguit

Sofie Dorthe R. Olsen – Sisimiut deltager fra kl.09.15.

Fraværende med afbud:

Emilie Olsen

Fraværende uden afbud:

Punkt 01 Godkendelse af dagsorden

Godkendt.

Punkt 02 Mundtlig orientering fra administrationen

Ole Thor – Maniitsoq.

I disse dage besøger to asfaltarbejdere fra Danmark til Maniitsoq.
Man har igangsat arbejdet med den nye kirkegård i Atammik.

Hans Ulrik Skifte – Sisimiut

1. August tages den nye asfaltværk i Sisimiut i drift.

Man har anmodet virksomheder i Sisimiut om at lave oprydning hos deres arealer, med frist til slutning af måneden.

Der er fremsendt skrivelse til containerejere om at lave oprydning i containerpladserne, med frist til 1. september.

Punkt 03 Budgetønsker til budget 2019 og overslagsårene

Journal nr. 06.01.03

Baggrund

Kommunalbestyrelsen har på sit møde d. 24. maj 2018 godkendt tidsplan for budget 2019 og overslagsårene 2020 og 2022. Det indebærer, at udvalgene senest d. 20. juni kan fremsende budgetønsker og omprioriteringsforslag (maksimum 5).

Regelgrundlag

Kasse- og Regnskabsregulativ for Qeqqata Kommunia.
Overordnet tidsplan for budget 2019 og overslagsårene.

Faktiske forhold

Udvalget for Teknik, Råstoffer og Miljøs ansvarsområder omfatter:

- A. Teknik
- B. Beredskab
- C. Bolig
- D. Havne
- E. Råstoffer
- F. Miljø

Administrationen foreslår 5 budgetønsker med hovedvægt inden for miljø og byggemodning. Herudover vedlægges som inspiration til Udvalget budgetønsker fra de seneste 3 budgetbehandlinger som bilag, og Udvalget kan naturligvis selv vælge helt nye budgetønsker. Administrationens 5 forslag er:

1. Nyt forbrændingsanlæg i Sisimiut. 180 mio. fordelt over 4 år med medfinansiering fra Selvstyret.
2. Midlertidig affaldsforsendelse fra Sisimiut til Nuuk og Maniitsoq samt oprydning af lossepladser i Sisimiut og Maniitsoq. 3 mio. pr. år.
3. Byggemodningspulje til Sisimiut, Maniitsoq og Kangerlussuaq. 15 mio. pr. år.
4. Pulje for kommende spildevandsplans målsætninger, primært nye kloakker. Den eksisterende pulje på 3 mio. hæves med 7 mio. til 10 mio. pr. år.
5. Udskiftning af udslidte køretøjer i OTM inkl. ny miljørelateret lastbil til fjernelse af ulovligt hensatte effekter og skrot. 3 mio.

Bæredygtige konsekvenser:

Det er i overensstemmelse med kommunens bæredygtighedsvision at fokusere på miljøområdet.

Økonomiske og administrative konsekvenser

I henhold til tidsplanen skal administrationen fra d. 20. juni 2018 og frem til udvalgmøderne i august undersøge konsekvenserne af de indkomne forslag fra udvalg, partier og bygdebestyrelser.

Administrationens vurdering

Selvstyret har de senere år haft stigende fokus på miljøområdet. Projekter inden for miljø er ofte nemmere at opnå medfinansiering til fra Selvstyret end mange andre områder.

Indstilling

Det indstilles til Udvalget for Teknik, Råstoffer og Miljø at indstille 5 budgetønsker inden for Udvalgets ansvarsområder til budget for 2019 og overslagsår

Afgørelse

1. Det foreslås, at der afsættes en pulje på kr. 10 mill. kr. til forbedring af forholdene for fiskere og fange.
2. Midlertidig affaldsforsendelse fra Sisimiut til Nuuk og Maniitsoq samt oprydning af lossepladser i Sisimiut og Maniitsoq. 3 mio. pr. år fastholdes.
3. Det foreslås, at der afsættes en pulje på kr. 49 mill. kr. til byggemodning og boliger i Sisimiut, Maniitsoq og Kangerlussuaq.
4. Pulje for kommende spildevandsplans målsætninger, primært nye kloakker. Den eksisterende pulje på 3 mio. hæves med 7 mio. til 10 mio. pr. år fastholdes.
5. Der afsættes kr. 5 mill. kr. til forbedring af vejene i Sisimiut.

Bilag

1. Overordnet tidsplan for behandling af budget 2018 samt overslagsårene 2019-2021
2. Anlægsbudget, konto 70, 72, 76 og 77 om indarbejdet midler.
3. Budgetønsker fra budget 2016
4. Budgetønsker fra budget 2017
5. Budgetønsker fra budget 2018

Punkt 04 C-overslag, kunstgræsbane i Maniitsoq.

Journalnr. 06.02.01

Baggrund

Der er udarbejdet C-overslag for 3 forskellige placeringer af kunstgræsbanen i Maniitsoq.

Regelgrundlag

GBU turneringsreglement.

Ingen kommunale regler for størrelse af fodboldbaner.

Faktiske forhold

På kommunalbestyrelsesmødet d. 23. november 2017 besluttede Kommunalbestyrelsen, at der skal anlægges en kunstgræsbane i fuld FIFA-størrelse i Maniitsoq. Kommunalbestyrelsen ønskede en undersøgelse af, hvor det vil være bedst at udføre de nødvendige sprængninger af fjeld.

Masanti har på grundlag af masseberegninger konkluderet, at den mindste sprængningsmængde, og dermed den billigste bane, opnås ved at sprænge både på den nordlige og den sydlige side af banen (option 5 i notat fra Masanti). Dette har også den fordel, at det giver de laveste afsprængte klippevægge.

Der er også beregnet overslag på 2 forskellige placeringer af sprængsten fra fodboldbanen. Den ene mulighed er at anvende sprængstenene til opfyld i det kommende erhvervsområde bag lufthavnen. Den anden mulighed er at anvende sprængstenene til en dæmning til øen Akunnequt med formål at få et lukket bassin, hvor der kan udlægges nye pontonbroer.

For hver placering af sprængstenene er lavet to overslag, dels på en simpel aflæsning af stenene, dels på en kontrolleret indbygning med komprimering. Hvis sprængstenene skal anvendes til dæmning til Akunnequt, er det nødvendigt med en kontrolleret indbygning for at få en stabil dæmning.

Masanti har opmålt havbunden (bilag 4) og beregnet, at der sandsynligvis vil være tilstrækkeligt med sprængsten fra fodboldbanen til at føre en dæmning helt over til Akunnequt. Dæmningen opbygges som vist på bilag 5 med anlæg 1:1 (45 % hældning), en kerne af blandede sprængsten og et dæklag af store sprængsten til at stabilisere dæmningen mod bølgeslag. En sådan dæmning kan ikke opnås ved en simpel aflæsning, men vil kræve en kontrolleret indbygning af sprængstenene. Med en simpel aflæsning vil stenene nemt skride ud til siderne, så anlægget bliver fladere end 1:1, og mængden af sten vil ikke række så langt. Dæmningen bliver heller ikke stabil uden dæklaget af store sten. Bølgepåvirkningerne kan være voldsomme ved sydlig vind, så uden en stabil opbygning med et forsvarligt dæklag må det forventes, at dæmningen efterhånden vil blive slået i stykker og skride ind i det inddæmmede bassin. Hvis dette sker, vil det blive både vanskeligt og dyrt at reparere dæmningen, da det vil kræve en flåde med en stor gravemaskine for at fiske stenene op igen. Det er derfor vigtigt, at dæmningen bliver lavet ordentligt fra starten.

Bæredygtige konsekvenser

Økonomiske og administrative konsekvenser

C-overslag inkl. projektering for de forskellige løsninger ser således ud:

Kunstgræsbane Maniitsoq, C-overslag	Option 1	Option 3	Option 5
	Udv. nord, vest	Udv. syd, øst	Udv. nord, syd, øst
Simple aflæsning, erhvervsområde	13.260.000	15.450.000	13.060.000

Kontrolleret indbygning, erhvervsområde	14.960.000	17.650.000	14.660.000
Simple aflæsning, havneområde	15.160.000	18.250.000	14.760.000
Kontrolleret indbygning, havneområde	19.560.000	23.650.000	19.060.000

I anlægsbudgettet er afsat 13,1 mio. til kunstgræsbanen i Maniitsoq. En bane med placering option 5 (sprængning både mod nord og syd) og med simpel aflæsning af sprængsten i erhvervsområdet vil således kunne afholdes inden for budgettet, hvis C-overslaget holder efter licitation.

Hvis man ønsker sprængstenene benyttet til dæmning ved Akunnequt, vil der være behov for en tillægsbevilling på 6 mio. kr.

Direktionens bemærkninger

Ingen bemærkninger.

Administrationens vurdering

Option 5 med afsprængning både på nordlig og sydlig side af banen vurderes som den bedste. Det er den billigste placering, den giver de laveste afsprængte klippesider, og den giver det bedste kompromis mellem plads til legepladsen i den ene ende af banen og parkeringspladser i den anden ende.

Indstilling

Det indstilles til Udvalget for Teknik, Råstoffer og Miljø at vælge enten

1. Sprængstenene anvendes som opfyld i erhvervsbyggemodning ved simpel aflæsning. Ingen tillægsbevilling.

eller

2. Sprængstenene anvendes til anlæggelse af dæmning til Akunnequt ved kontrolleret indbygning. Tillægsbevilling 6 mio. kr.

Afgørelse

Indstilling 2 vælges, der skal søges om tillægsbevilling.

Man skal også undersøge besparelser fra i år.

Bilag

1. Masanti – Notat om placering af kunstgræsbane
2. Kort, Akunnequt
3. Mail fra Masanti
4. K01.01 – Opmåling
5. K01.02 – Ny havnemole

Punkt 05 Indstilling om politisk medhold af fælleskommunal administrativ arbejdsgruppes anbefaling vedr. fælleskommunal affaldshåndtering

Journalnr.

Baggrund

I forlængelse af punktet ”Orientering om økonomiske forhold ved et fælleskommunalt eller kommunalt forbrændingsanlæg”, som blev behandlet som orienteringssag i TMRU, ØU og Kommunalbestyrelsen i maj 2018 handler dette punkt om en fælleskommunal anbefaling fra Qeqqata Kommunias og øvrige kommuners administrationer vedr. fremtidig varetagelse af affaldsområdet, herunder anlæggelse af nye forbrændingsanlæg i henholdsvis Sisimiut og Nuuk.

Det henvises til en fælleskommunal administrativ arbejdsgruppes notat på bilag 1, der bl.a. foreslår, at Sisimiut skal have et stort forbrændingsanlæg, hvorefter tilsvarende forbrændingsanlæg anlægges i Nuuk. Således kan hele landets brændbare affald behandles i to større anlæg, hvor øvrige eksisterende forbrændingsanlæg og lossepladser udstyres med pakkecentre svarende til deres eksisterende medarbejderforhold.

Såfremt tiltaget skal videreføres kræver det politisk accept af et tværkommunalt samarbejde imellem samtlige kommuner, der ønsker at være med i et samarbejde.

Indstillingen indeholder også opfordring til finansiering på 1 mio. kr. årligt fra næste budgetår til midlertidig forsendelse af dele af affaldsmængderne fra Sisimiut, indtil et nyt forbrændingsanlæg er taget i brug.

Regelgrundlag

Kommunerne har ansvaret for konto 6 hvorunder drift af forbrændingsanlægget henhører.

Nukissiorfiit har ansvar for drift og vedligeholdelse af fjernvarmenettet – samt forsyningen af fjernvarme.

- Kommunerne skal selv vedligeholde deres aktiver.
- Nukissiorfiits leveringsbetingelser om fjernvarme og elvarme.
- Landstingsforordning nr. 14 af 6. november 1997 om energiforsyning.
- Inatsisartutlov nr. 9 af 22. november 2011 om beskyttelse af miljøet.

Faktiske forhold

Faktiske forhold i Sisimiut og øvrige forbrændingsanlæg er beskrevet i forrige orienteringspunkt om ”Orientering om økonomiske forhold ved et fælleskommunalt eller kommunalt forbrændingsanlæg”, som blev behandlet som orienteringssag i TMRU, ØU og Kommunalbestyrelsen i maj 2018.

Bæredygtige konsekvenser

Nødvendige anlægsinvesteringer nævnt i fælleskommunal notat i bilag 1 medfører sammen med driftsøkonomiske forhold nødvendig fælleskommunalt samarbejde om at realisere bæredygtig affaldshåndtering i hele landet, som udover mindre forurening til følge også kan være med til at reducere astronomiske beløb til import af fossile brændstoffer i forhold til landets indbyggertal.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Økonomiske og administrative konsekvenser er behandlet i forrige orienteringspunkt om ”Orientering om økonomiske forhold ved et fælleskommunalt eller kommunalt forbrændingsanlæg”, som blev behandlet som orienteringssag i TMRU, ØU og Kommunalbestyrelsen i maj 2018.

Anbefalingen fra det fælleskommunale embedsmandsgruppe går ud på, at man etablerer et fælleskommunalt selskab, der skal modtage brændbart affald fra samtlige kommuner til afbrænding. I praksis vil samtlige kommuner fortsat selv stå for affaldshåndtering internt i deres kommuner, indtil deres affald afleveres til forsendelse i deres havne. Fra havnen overtager det fælleskommunale affaldsselskab, som udover at stå for

fragten også står for afbrænding af affald og salg til fjernvarmenettet i henholdsvis Sisimiut og Nuuk, samt byer med mindre fjernvarmenet fra spildoliebrændere. Selve fjernvarmesalget og affaldstaksterne forventes at finansiere fragt af affald, der jf. seneste orienteringspunkt skønnes til at koste omkring 17. mio. kr. Selvom fragtomkostningerne er stort set identiske med indtægtsmulighederne må dette forhold siges at forbedre landets økonomi med tilsvarende beløb, da man dermed vil begrænse import behov af nødvendig olie til tilsvarende mængde energi. I stedet vil ressourcerne cirkulere i landet.

Dette forhold mellem intern, kommunal affaldsbehandling i de enkelte kommuner og forsendelse af brændbart affald til et fælleskommunalt anlæg til resterende affaldsbehandling vil medføre behov for ensretning af affaldsregulativer og takster vedr. brændbart affald, som hver kommune må få indarbejdet i forbindelse med overgangen.

Tiltaget vil ikke medføre konsekvenser for arbejdspladser i hver enkelt kommune, selv for de byer, hvor eksisterende forbrændingsanlæg må tages ud af brug. Samme antal medarbejdere må i stedet for at brænde affald foretage pakning og aflevering af affaldet til havnen.

Midlertidig løsning med forsendelse af overskydende affald fra lossepladser og steder med eksisterende forbrændingsanlæg med kapacitetsproblemer til afbrænding i øvrige forbrændingsanlæg og Nuuk er omtalt som et af de første opgaver, der bør løses. For Qeqqata Kommunua betyder dette, at ca. 2.000 tons affald svarende til ca. 50 procent af producerede affald pr. år må sendes årligt til forbrændingsanlæggene i Maniitsoq og Nuuk for at reducere større ophobninger, indtil et nyt forbrændingsanlæg bliver opført i Sisimiut. Dette estimeres til at udgøre 1 mio. kr. pr. år, og må finansieres i forbindelse med budgetbehandling for 2018. Derfor må tiltaget komme som et forslag til budgetbehandlingen.

Direktionens bemærkninger

Ingen yderligere bemærkninger.

Administrationens vurdering

Udover hvad der står i forrige orienteringspunkt om ”Orientering om økonomiske forhold ved et fælleskommunalt eller kommunalt forbrændingsanlæg”, som blev behandlet som orienteringssag i TMRU, ØU og Kommunalbestyrelsen i maj 2018 henvises der til bilag 1.

Det anbefalede anlæg i Nuuk og Sisimiut fra Deloitte rapporten er lige store, og kan hver især tage imod minimum 16.000 ton affald. En mere nøjagtig størrelse, der også tager højde for landets samlede befolkningstilvækst og forhold nævnt i Qeqqata Kommunias rapport om forbrændingsanlæg må defineres i forbindelse med projekteringen. Til sammenligning har kommunerne følgende estimerede totale affaldsmængder:

Kommune	By	Bygd	Estimerede samlede affaldsmængder i tons	Kommentar
Qeqqata Kommunua	5.216	578	5.794	Affaldsmængder på 650 og 450 kg. pr. person pr. år i henholdsvis by og bygd.
Kommune Qeqertalik	3.661	410	4.071	Affaldsmængder på 650 og 450 kg. pr. person pr. år i henholdsvis by og bygd.

Avannaata Kommunia	4.951	1.350	6.301	Affaldsmængder på 650 og 450 kg. pr. person pr. år i henholdsvis by og bygd.
Kujataata Kommunia	3.701	358	4.059	Affaldsmængder på 650 og 450 kg. pr. person pr. år i henholdsvis by og bygd.
Kommuneqarfik Sermersooq	13.990	549	14.539	Affaldsmængder på 650 og 450 kg. pr. person pr. år i henholdsvis by og bygd.
Samlede affaldsmængder i tons	31.520	3.245	34.764	De to nye forbrændingsanlægs eksakte størrelser må defineres af samlede affaldsmængder med margin for befolkningstilvækst.

Afhængig af hvor mange kommuner, der vil være med i et landsdækkende ordning kan man sammensætte minimumskravet for de nødvendige forbrændingsanlæg i forhold til kommunernes enkelte affaldsmængder.

Det er administrationens vurdering, at med et tværkommunalt samarbejde, hvor man i forvejen vil være sikret nødvendige mængder affald til varmeproduktion til fjernvarmesalg under driftsperioden, også får betydelig mere sandsynlighed for ekstern medfinansiering til de betydelige anlægsinvesteringer.

Ud over miljø- og sundhedsfokus har det tværkommunale arbejdsgruppe haft fokus på omkostningsreduktioner og potentiale størrelser af fjernvarmesalg, der tilsammen udgør det bedste investeringsgrundlag. Med Nuuk som investeringssted eliminerer man behovet for kostbare forsendelser af Nuuks affald, som udgør stort set halvdelen af Grønlands samlede affald. Derudover vil en investering i et forbrændingsanlæg i Nuuk også være med til at begrænse behovet for udvidelse af vandkraftværket ved Nuuk. Dette vil også medføre større sandsynlighed for opførelse af et vandkraftværk i Maniitsoq, som allerede står som en målsætning i energisektorplanen.

Med Sisimiut er de kort- og langsigtede fjernvarmesalgspotentialer størst, og byens størrelse og status som åbentvandsby betyder også at affaldsfragten yderligere reduceres, og man altid kan komme af med affaldet til byen. Når resten af landets end Nuuks affald alligevel skal fragtes er Sisimiut dermed et perfekt sted at sende til med mulighed for størst fjernvarmesalg.

Derudover betyder et fælleskommunalt investering fælles investering og ansvar i både anlæg og driftsøkonomi, hvor sidstnævnte således betyder, at driftsindtægterne må balanceres i forhold til udgifterne. Det daglige ansvar placeres dermed i et fælleskommunalt affaldsselskab. Med placering af anlæg i både Nuuk og Sisimiut er fragtomkostningerne reduceret til det minimale, da begge byers affald tilsammen udgør ca. halvdelen af landets samlede affald, som dermed ikke koster i fragt for det fælleskommunale selskab. Derudover er potentiale indtægter fra fjernvarmesalg højest mulige med disse placeringer. Affaldsgebyrer og fjernvarmeindtægter må således tilsammen neutralisere fragtomkostningerne fra øvrige kommuner samt øvrige driftsudgifter til de to forbrændingsanlæg.

Generelt medfører anlægsinvesteringer og drift naturligvis forøget anlægsaktivitet og løbende vedligeholdelses relateret beskæftigelse på det sted, hvor anlægget bygges. Dette vil være mærkbart i Sisimiut og Nuuk.

Det eneste sikre måde at bygge så store investeringer på i et nyt forbrændingsanlæg forudsætter, at alle deltagende kommuner forpligtiger sig i samarbejdet. Uden forpligtende samarbejde er der risiko for, at enkelte kommuner stopper forsendelse af affald, og man dermed har bygget et større anlæg med større omkostninger end nødvendigt.

Det Selvstyrejede Royal Arctic Line får tilført en større omsætning med tiltaget, som dermed også er til Selvstyrets fordel. Tiltaget er således ikke alene for alle kommunernes bedste, men også får positiv økonomisk betydning for Selvstyret ud over import begrænsende effekt. Deltagende kommuner må derfor sammen med Selvstyret finde en fair fordeling af anlægsinvesteringerne. Det er administrationens vurdering, at sandsynligheden for at enkelte kommuner kan få medfinansiering til at opføre deres egne affaldshåndtering uden samarbejde med øvrige kommuner er meget lille.

Indstilling

Området for teknik- og miljø indstiller til teknik- og miljøudvalgets godkendelse, og senere til økonomiudvalgets og kommunalbestyrelsens godkendelse:

At notatet vedr. fælleskommunal affalds- og forbrændingsstrategi med relevans for kommunens kommende budgetbehandling for 2019 tages til efterretning.

At politisk forhandling vedr. fordeling af anlægsomkostningerne mellem kommunerne og Selvstyret iværksættes.

At Qeqqata Kommunian som udgangspunkt forpligtiger sig til notatets indhold med de evt. ændringer, der måtte være efter et politisk forhandling vedr. fordeling af anlægsinvesteringerne.

Afgørelse:

Indstilling godkendt.

Bilag:

1. Fælleskommunal notat vedr. fælleskommunal affaldshåndtering.

Punkt 06 Orientering vedr. miljørelaterede projekter med tilsagn om tilskud fra Departementet for Natur og Miljø på hovedkonto 77.05.08

Journalnr. 06.02.01

Baggrund

Grønlands Selvstyre har givet tilsagn om økonomisk støtte til en række miljørelaterede projekter, som Qeqqata Kommunia har søgt som. Tilsagnet tæller 75 % af omkostningerne til nedennævnte projekter, og forudsætter, at Qeqqata Kommunia finansierer resterende beløb.

TMRU besluttede under sit møde den 3. december 2017, at I alt 600.000 kr. fra konto 76-12-00 "Pulje til miljøforbedringer" skal bruges som medfinansieringer til Selvstyrets miljøstøtte. Denne beslutning er opretholdt i seneste formandsbeslutning med efterfølgende borgmesterbeslutning om omfordeling af samme konto, som kommer som særskilt orienteringspunkt under denne TMRU møde.

På Finanslov for 2018 var der mulighed for at ansøge midler, under hovedkonto 77.05.08 fra Departementet for Natur, Miljø, for alle kommuner til projekter vedr. tilskud til miljøanlæg. Den samlede bevilling fra Departementet var op til 14,2 mio. kr. Ansøgningsfristen var 15. februar 2018. Området for Teknik og Miljø i Maniitsoq og Sisimiut har samlet sendt ansøgninger om midler til miljøforbedrende tiltag både i byerne og bygderne.

Ansøgninger fra Qeqqata Kommunia med og uden tilsagn:

Nr.	Projekt	Overslagspris	Tilsagn fra Selvstyret	Kommunens udgifter
1	Ekstern rådgiver til projektering af kontrolleret deponi i Sisimiut.	75.000	56.250	18.750
2	Forbedringer af modtagerplads – Etape 1.	1.105.000	828.750	276.250
3	Forbedringer af modtagerplads – Etape 2.	1.087.500	815.625	271.875
4	Spildolietanke til Maniitsoqs bygder.	67.628	54.102	13.526
5	Affaldshåndbog	250.000	0	250.000
6	I ALT	2.585.128	1.754.727	830.401
7	I ALT EKSL."Affaldshåndbog"	2.335.128	1.754.727	580.401

Ansøgning der har fået afslag er: "Udarbejdelse af en affaldshåndbog" med den begrundelse, at projektet ligger uden for formålet.

Med andre ord vil kommunens samlede omkostninger til projekter med tilsagn fra Grønlands Selvstyre ligge inden for rammen.

Regelgrundlag

- Affaldshåndtering henhører under konto 76-42 Miljøaffaldstiltag som, Teknik og miljøudvalget er ansvarlig for.
- Kommunen skal selv vedligeholde sine aktiver.
- Inatsisartutlov nr. 9 af 22. november 2011 om beskyttelse af miljøet.

Faktiske forhold

Tiltagene som projekterne handler om understøtter henholdsvis øget kildesortering, indretning af kontrollerede deponier og optimering af affaldshåndteringen i Sisimiut. Tilsagn ydes forudsat kommunen dækker mindst 25 % af udgifterne.

Betingelser for Selvstyrets tilsagn læses i vedhæftede tilsagnsbreve.

Bæredygtige konsekvenser

Et af Bæredygtighedsprojektets formål formuleres således: "Forbedre håndteringen af affald og spildevand", og et af målene defineres som: "Etablere et bæredygtigt affaldshåndteringssystem". Ved at forbedre modtager forhold på lossepladsen og etablere et kontrolleret deponi vil Qeqqata Kommunias udfase ukontrolleret deponi – dumpen. Dette vil:

- Fremme folkesundhed ved forbrændingsanlægget og i hele Sisimiut by.
- Højne arbejdsmiljøet for forbrændingsanlæg medarbejdere i Sisimiut.
- Medvirke til positiv udvikling for affaldshåndtering.
- Tiltagene vil bl.a. gøre overgangen fra eksisterende til det kommende nye forbrændingsanlæg nemmere og hurtigere, selvom forbrændingsanlægget må placeres et andet sted end dennes nuværende placering.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Tilsagn medfører, at Qeqqata Kommunias andel af udgifterne til de ansøgte projekter, som nævnt under "Baggrund" hvis projekterne skal realiseres.

Qeqqata Kommunias andel af udgifterne vil i alt være på 580.401 kr., som dækkes over kt. 76-12-00 Pulje til miljøforbedringer. I puljen er der allerede afsat 600.000 kr. til formålet.

Direktionens bemærkninger

Ingen yderligere bemærkninger.

Administrationens vurdering

De ansøgte projekter indgår alle sammen i affaldsplanen.

Administrationen vurderer, at de ansøgte projekter under alle omstændigheder er nødvendige til at kunne drive affaldshåndteringen bedre end i dag, og dermed leve op til miljølovens forudsætninger.

Indstilling

Området for Teknik og Miljø indstiller til Teknik- og Miljøudvalget at tage orienteringen til efterretning.

Afgørelse

Taget til efterretning.

Bilag

1. Skrivelser om tilsagn og afslag fra Departementet for Natur og Miljø.
2. Ansøgninger.

Punkt 07 Muligheder for indsats mod ulovlig kørsel i vandspærrezonen

Journalnr. 25.02

Baggrund

Kommunalbestyrelsesmedlem Malene Ingemann har stillet spørgsmål vedrørende ulovlig kørsel i vandspærrezonen, samt hvad der kan gøres for at mindske dette. Malene Ingemann udtrykker bekymring for sundhedsfare i forbindelse med udstødningsstoffer i drikkevandet. Malene Ingemann foreslår opsætning af hegn og skilte, samt spørger til mulighed for bøde.

Regelgrundlag

Inatsisartutlov nr. 9 af 22. november 2011 om beskyttelse af miljøet.

Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 9 af 15. april 1993 om beskyttelse af ferskvandsressourcer og indvinding af ferskvand til drikkevand.

Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 7 af 17. marts 2008 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Selvstyrets bekendtgørelse nr. 9 af 30. april 2015 om særlige regler for vandspærrezonen ved Sisimiut.

Regulativ for arbejdskørsel og kørsel med snescootere i by- og bygdezone i Sisimiut Kommune (27. januar 1998).

Naalakkersuisut er den centrale myndighed for drikkevand.

Kommunen har tilsynspligten med vandspærrezonen og er den lokale myndighed.

Politiet håndhæver reglerne.

Faktiske forhold

I 2015 trådte ”Selvstyrets bekendtgørelse nr. 9 af 30. april 2015 om særlige regler for vandspærrezonen ved Sisimiut” i kraft.

De særlige regler tillader sporet syd for drikkevandssøen og ud forbi skiliften, samt giver tilladelse til øveområde for snescootere på plateauet lige før udsigten. Desuden tillader det den nødvendige kørsel med pistemaskiner i forbindelse med ACR og udlægning af løjper til borgernes dagligdags skiløb.

I forhold til drikkevandskvaliteten skal der spildes en del brændstof eller smøreolie før det kan måles i drikkevandet. Udstødningen, der indeholder sundhedsskadelige stoffer, lægger sig på sneen og ender i drikkevandet. Kommunen har aldrig modtaget bemærkninger om stoffer fra brændstof og udstødning i prøverne fra drikkevandssøen. Men jo mere kørsel der er, jo større risiko for et uheld med udslip er der. Især anses kørsel på søer og elve en risikofaktor.

Udstødningen fra en benzin- eller dieselmotor indeholder især:

- Uforbrændt kulbrinte (skadeligt for mennesker)
- CO₂ (ikke relevant i denne sammenhæng)
- NO_x (kvælstofilte, skadelige for menneskers)
- PM (meget små sodpartikler, skadelige for mennesker).

På hjemmesiden <http://www.vandkvalitet.gl/> ses data fra vandprøver over hele landet fra de sidste 20 år. I bilag til dette punkt findes data for 2011 – 2016, som er de år, hvor der er målt for kulbrinter. I årene før 2011 er der ikke analyseret for kulbrinter.

Men vandprøverne har ikke data for de sidste tre af ovennævnte, CO₂, NO_x og PM. CO₂ ikke vigtig i denne sammenhæng. Formodentlig er koncentrationen af NO_x og PM for lille til at konstateres i vandprøverne.

Kulbrinterne kan stamme både fra udslip af benzin og diesel og fra udstødningens uforbrændte brændstof (en del af brændstoffet bliver ikke brændt af i motoren). Data på kulbrinter ses i rapporter over vandprøverne.

Men igen er deres mængde for lille til at konstateres. Det angives som f.eks. for C10-C25 kulbrintefraktion at mængden er < 8,0 µg/liter (mindre end 8,0 µg/liter). Hvor 8,0 µg/liter er den mindste koncentration laboratoriets metode kan måle.

Ønsker man at kigge bilagenes drikkevandsdata igennem for brændstoffer, skal der kigges efter: C6-C10 kulbrintebrændstof, C10-C25 kulbrintebrændstof, C25-C35 kulbrintebrændstof, C6-C35 kulbrintebrændstof, Fluoranthren, Benzofluoranthren b+j+k, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3-cd)pyren, Benz(ghi)perylene. Tegnet < betyder ”mindre end”.

Sammen med data fra vandprøver er grænseværdier for stofferne vigtige. I ”Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 7 af 17. marts 2008 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg” bilag 1C, ses kvalitetskrav (grænseværdier) for drikkevand. Nævnte bilag 1C findes mellem dette punkts bilag.

I forhold til drikkevandskvaliteten er kørsel med ATV og firehjulstrækkere om sommeren et større problem. Når der om sommeren køres over elvene og i lavvandede områder, hvirvles fine partikler op og holder sig svævende i lang tid i vandet. Bakterier og andre mikroorganismer, der sidder på skyggesiden af disse partikler, kan overleve turen gennem de to UV-lys i vandværket, der netop skal dræbe dem. Reglerne for levnedsmiddelvirksomheder siger at virksomhederne skal have en tilstrækkelig forsyning af vand, der opfylder kravene til drikkevand. Så i denne sammenhæng er drikkevandets kvalitet også meget vigtig.

Kommunen har ikke lov at uddele bøder. Sagsbehandling af ulovlig kørsel sker ved anmeldelse til politiet med dokumentation så det er klart hvem der fører køretøjet, samt hvor der køres. Politiet skal så undersøge sagen og sende den videre til politimester-embedet. Først her kan der tildeles bøde. Det er en vanskelig sagsgang, som yderligere forværres af at politiet ofte ikke har ressourcer til at håndhæve reglerne. Bødestørrelsen er oplyst af politiet til at være 500 kr. med mulighed for konfiskation af køretøjet ved gentagelsestilfælde.

Kørsel med slædehunde er et paradoks i forhold til reglerne for vandspærrezonen, hvor der netop ikke må være dyrehold. Passage af søerne afstedkommer afføring fra hunde på isen, som frigives til søerne ved tøjbrud. Det vides at veterinærmyndigheden holder øje med visse specielle mikro-organismer, som kan komme fra hundenes afføring. Men hidtil har der ikke været meldinger om forekomst. Men en del af bakterieniveauet i vandprøverne må stamme fra hunde. Desuden fra fugle og andre dyr. Analyser for bakterier i drikkevandet udføres, men er endnu ikke tilgængelige på nettet. Kommunen har modtaget data fra Nukissiorfiit for 2017 og 2018. Disse indeholder prøvesvar for analyser af prøver udtaget før og efter vandbehandling samt ved Royal Greenland, 3 taphuse og vandvognen. Nogle få af disse datasæt er vedlagt dette punkt som bilag.

Bæredygtige konsekvenser

Det er bæredygtigt at passe på sin vandforsyning. Både af hensyn til folkesundheden, men også af hensyn til fødevarerproduktionsvirksomheder. Samtidig er det vigtigt at kunne passere spærrezonen med motoriserede køretøjer, for at opnå mere brug af baglandet.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Hvis uheldet er ude og der sker forurening af drikkevandet eller der kommer bakterier i drikkevandet som følge af kørsel i sommertiden, kan det få konsekvenser for levnedsmiddelvirksomheder. Dette virker direkte ind på kommunens økonomi, da virksomhederne og deres ansatte betaler skat. Byens fiskeprodukter er attraktive for andre lande, men forurening kan virke negativt ind på dette.

Udgifter til yderligere skiltning og opsætning af hegn kommer an på omfanget. Et tilstrækkeligt langt og stærkt hegn vil koste ca. 2000 kr./meter. Hertil kommer udgift til transport over længere strækning, hvis opsætning er efter skilften mod Qerrortussup Majoria.

Opsætning af hegn kan få konsekvenser for slædetrafikken, alt efter hvor hegnet anbringes.

Administrationens vurdering

En del af løsningen er tilstrækkelig skiltning.

Om vinteren køres der i dagtimerne og om aftenen, mens den ulovlige kørsel om sommeren sker sent om aftenen eller om natten. Det er ønskeligt om politiet en gang i mellem foretager patrulje på et hensigtsmæssigt tidspunkt.

Der er et stort ønske om at åbne for mere trafik i baglandet mellem Sisimiut og Kangerlussuaq. Men det er ikke nødvendigt at køre i hele spærrezonen for at opnå dette. Sporet ud forbi skiliften er nok til at passere vandspærrezonen.

Indstilling

Området for Teknik- og Miljø indstiller til TRMU godkendelse,

at punktet tages til efterretning

Afgørelse

Taget til efterretning.

Udvalget ønsker en mere klar skiftning.

Bilag

1. Malene Ingemanns skrivelse.
2. Data vedr. kulbringer fra vandprøver 2011 – 2016
3. Data vedr. mikroorganismer fra vandprøver januar – marts 2018
4. Bilag 1C med kvalitetskrav til drikkevand, fra ”Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 7 af 17. marts 2008 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg”.

Punkt 08 Orientering om Borgmesterbeslutning - Anvendelse af midler til spildevandsplanen og omfordeling af miljøpuljen

Journalnr. 06.01.03

Baggrund

Alle kommuner i Grønland er pålagt at udarbejde en spildevandsplan for alle byer og bygder. En spildevandsplan for Sisimiut, Maniitsoq og Kangerlussuaq skal således være udarbejdet pr. 1 august 2018. Spildevandsplan for kommunens bygder skal være udarbejdet i 2020.

Pr. 7/5-2018 er der afholdt licitation for udarbejdelsen af Spildevandsplanen til rådgivere. Tilbuddet fra rådgiverne vurderes ud fra ”laveste pris” jf. udbudsmaterialet. Det laveste tilbud var på 649.000 kr. ud af to bydende jf. licitationsreferat.

I anlægsbudgettet er på kt. 76 afsat en årlig pulje på 1 mio. kr. til miljøforbedringer. Puljen på konto 76-12-00 er en fælleskonto for Maniitsoq og Sisimiut. I 2016 blev afsat 350.000 kr. til udarbejdelsen af Spildevandsplanen. Da det laveste indkomne tilbud fra licitationen således er højere end det i 2016 afsatte beløb, skal denne indstilling forlægge TRMU, hvorledes administrationen vil finansiere affaldsplanen.

Deadline for rådgivers aflevering af en færdig Spildevandsplan er 31. august 2018. Spildevandsplanen skal herefter godkendes politisk, med endelig godkendelse fra Kommunalbestyrelsen i november, hvorefter den fremsendes til Selvstyret.

Hvis udbudsmaterialets deadline skal overholdes kræver det en snarest mulig accept fra TMRU og økonomiudvalget mht. ny fordeling af miljøpuljen.

Regelgrundlag

Selvstyrets bekendtgørelse nr. 10 af 12. juni 2015 om bortskaffelse af latrin og spildevand - §4 pkt. 1-8.

Inatsisartutlov nr. 9 af 22. november 2011 om beskyttelse af miljøet.

Inatsisartutlov nr. 15 af 8. juni 2017 om beskyttelse af havmiljøet.

Inatsisartutlov nr. 16 af 17. november 2010 om byggemodning, offentlige kloakledninger og offentlige veje.

Faktiske forhold

Puljen på konto 76-12-00 er en fælleskonto for Maniitsoq og Sisimiut. Puljen fordeles på det administrative niveau ud fra det vurderede behov. Puljen blev oprettet for budgetåret 2016, til det formål at rydde jernskrot i kommunens bygder. De anvendte midler i 2016 er således også anvendt til formålet – at indsamle og fragte jernskrot ud af bygderne. Dog er der fra 2016 et uforbrugt beløb på 236.000 kr. Dette beløb er overført til 2017. Der afsættes årlige 1000.000 kr. på den fælles miljøpulje.

I 2017 blev puljen fordelt som vist i Skema 1 herunder. Der blev således i 2017 afsat 350.000 kr. til udarbejdelsen af Spildevandsplanen. Skema 1 herunder viser fordelingen af hele puljen.

I 2017 blev Miljøpuljen på konto 76-12 fordelt således:

Skema 1:Fordeling af midler 2017 - på konto 76-12.	Budget 2017	Forbrug 2017	Uforbrugte midler i 2017 Overført til 2018
Uforbrugte midler overført fra 2016	236.000	0	236.000
1. Udarbejdelse af spildevandsplan	350.000	0	350.000
2. Renovering af bygdeforbrændingsanlæg	150.000	0	150.000
3. Anskaffelse af containere til bygdeskrot	100.000	0	100.000
4. Oprydning af skrot i bygder fortsat	200.000	148.401	51.000
5. Anskaffelse gravemaskine i Maniitsoq	200.000	130.000	70.000
Budget I alt 2017	1.236.000	278.401	957.000

Da kontoen er løbende, overføres uforbrugte midler til næstfølgende budgetår. Ultimo 2017 var der således uforbrugte midler på 957.000 kr. Heraf de 350.000kr. fra 2016, som oprindeligt var afsat til udarbejdelse af spildevandsplanen. Renovering af bygdeforbrændingsanlæg pos 2. og anskaffelse af containere til bygdeskrot pos. 3 blev ikke udført, idet Selvstyret i samarbejde med kommunerne har igangsat et pilotprojekt hvor affald transporteres ud af bygderne, med henblik på at udfase alle bygdeforbrændingsanlæg. Pilotprojektet giver mulighed for finansiering af nødvendig udstyr til formålet, samt igangsætte oprydningsopgaver og fragt af affald.

Overførslen af midlerne på kt. 76-12 – miljøforbedringer for 2018, blev endeligt godkendt på Kommunalbestyrelsens ordinære møde 02/18, den 26 april 2018. se bilag 1+2.

For 2018 blev miljøpuljen på konto 76-12 fordelt således:

Skema 2:Fordeling af midler 2018 - på konto 76-12.	Budget 2018
Uforbrugte midler overført fra 2017	957.000
1. Medfinansiering til miljøstøtte – Sisimiut	300.000
2. Medfinansiering til miljøstøtte – Maniitsoq	300.000
3. Afbrænding af byggeaffald – Maniitsoq	150.000
4. Oprydning af skrot i bygder fortsat - Sisimiut	125.000
5. Oprydning af skrot i bygder fortsat - Maniitsoq	125.000
Budget I alt 2018	1.936.000

Der er således uforbrugte midler på 957.000, akkumuleret siden oprettelsen af puljen i 2016. Som det ses på bilag 2, sidste post på oversigten, er der på konto 76-12-00 et resterende beløb på 957.000 kr., som er godkendt til overførsel til budgetår 2018. For 2018 er der afsat midler til medfinansiering af det før omtalte pilotprojekt om affaldstransport fra bygderne. Se pos. 4 og 5 i Skema 2 herover – ”Oprydning i skrot i bygder fortsat Sisimiut/Maniitsoq”.

Bæredygtige konsekvenser

Det vurderes at spildevandsplanen vil medvirke til at Qeqqata Kommunias udvikling på spildevandsområdet, er i henhold til ønskede målsætninger på området.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Undtagen forhøjelse af budgetter til oprydning af skrot i byerne berøres se afsatte midler på konto 76 Miljøforbedringer for 2018 ikke, og kan uden videre anvendes til de formål de er budgetteret til. I Skema 3 Herunder er forslag til ny fordeling af de midler der er til rådighed på konto 76-12. Positionerne 1-5 fastholdes, dog med en mindre tilførsel af midler til oprydning i kommunens bygder pos 4 og 5, mens position 6 er en videreførelse af positionen fra budget 2017 –nu med tilførsel af overførte midler. I Skema 3, position 4, 5 og 6, ses fordelingen af de 957.000 kr.

	Skema 3: Ny Fordeling af midler 2018 - på konto 76-12.	Budget
1	Medfinansiering til miljøstøtte – Sisimiut	300.000
2	Medfinansiering til miljøstøtte – Maniitsoq	300.000
3	Afbrænding af byggeaffald – Maniitsoq	150.000
4	Oprydning af skrot i bygder fortsat - Sisimiut	203.500
5	Oprydning af skrot i bygder fortsat - Maniitsoq	203.500
6	Udarbejdelse af spildevandsplan 2018	800.000
Ny fordeling af Budgettet 2018 I alt		1.957.000

Direktionens bemærkninger

Ingen bemærkninger.

Administrationens vurdering

Licitationsresultaterne fra de bydende er tæt på hinanden, og er dermed retningsgivende for at licitationsresultatet afspejler opgavens omfang.

Udarbejdelsen af spildevandsplanen kræver en del dataopsamling, især på kloakkerne. Ud over udarbejdelse af spildevandsplanen kan der komme uforudsete udgifter til dataopsamling som skal indgå i spildevandsplanen. Derfor vurderes det at der afsættes 800.000 kr. til betaling af rådgiver, samt til uforudsete udgifter.

Den nye fordeling af midlerne lader oprindelige projekter fortsætte, med minimum samme beløbsramme, som budgetteret.

Administrationens indstilling

Det indstilles til godkendelse ved Teknik- & Miljøudvalgets formands beslutning og senere borgmesteren p.v.a. Økonomiudvalgets godkendelse,

-at 800.000 kr. af de overførte midler fra 2017 på 957.000kr., anvendes til udarbejdelse af spildevandsplan 2018 og at den øvrige fordeling på miljøkonto 76-12 fordeles som i skema 3 "Ny fordeling af midler 2018"

Formandens beslutning

Formanden for Udvalg for Teknik, Råstoffer og Miljø har på vegne af udvalget godkendt indstillingen den 15. maj 2018.

Indstilling

Udvalg for Teknik, Råstoffer og Miljø indstiller til borgmesterens godkendelse,

-at 800.000 kr. af de overførte midler fra 2017 på 957.000kr., anvendes til udarbejdelse af spildevandsplan 2018 og at den øvrige fordeling på miljøkonto 76-12 fordeles som i skema 3 ”Ny fordeling af midler 2018”

Borgmester beslutning

Borgmester beslutter på vegne af økonomiudvalget,

At godkende indstillingen

Økonomiudvalget vil blive orienteret om beslutningen ved dets næstekommende møde.

Indstilling

Sagen forelægges til Udvalg for Teknik, Råstoffer og Miljø.

Afgørelse

Orientering taget til efterretning.

Bilag

1. Kommunalbestyrelsens ordinære møde 02/18, den 26. april 2018
2. Tabeloversigt – overførsel af ikke forbrugte anlægsbeløb
3. Licitationsreferat ”Spildevandsplan”.

Punkt 09 Eventuelt.

Ingen.

Mødet sluttet kl.09.43