

Udmøntning af puljer til covid-19 indsatser til rengøring, kompetenceudvikling mv.

21/2186 Åben Sag

Sagsgang

ØK, KB

Sagsfremstilling

I budgetaftalen for 2021 fremgår det, at ”[d]er afsættes 2,5 mio.kr. i 2021 til ekstra Covid-19 indsatser. Midlerne anvendes især til initiativer vedrørende rengøring, herunder anskaffelse af udstyr, kompetenceudvikling m.m.”

Ydermere fremgår det af udmøntningsplanen for budget 2021 vedtaget af kommunalbestyrelsen den 15. december 2020, at ”[d]er vil i 1. kvartal 2021 blive fremlagt en sag til politisk behandling, med forslag om initiativer på både drift og anlæg. Der vil i den forbindelse blive inddraget de erfaringer, som der allerede er gjort på skoler, institutioner og plejecentre mv.med brug af ECA-vand.”

Det kan oplyses, at der i budget 2021 er afsat 1,5 mio. kr. på anlæg og 1,0 mio. kr. på driften.

I forhold til anvendelse af midlerne har en bredt forankret gruppe i forvaltningen undersøgt en række forskellige muligheder for tiltag og investeringer vedrørende covid-19 indsatser. Der er vedlagt et notat til sagen, der beskriver muligheder og overvejelserne i forbindelse hermed.

På baggrund af de undersøgelser, som forvaltningen har foretaget, anbefales der primært en anlægsinvestering i ECA-anlæg. Derudover foreslås det, at der indkøbes et mindre antal gulvvaskemaskiner, ud fra en betragtning om, at det vil kunne frigøre tid, som medarbejderne kan anvende til øvrig rengøring.

ECA-vand er et bæredygtigt rengørings- og desinfektionsmiddel, der bliver dannet på stedet via elektrolyse af salt og vand i et ECA-anlæg, hvorved dannes hypoklorsyre. ECA-vand er ufarligt at arbejde med, har ingen faremærker i sikkerhedsdatabladet og har vist sig effektiv overfor blandt andet mikroorganismer, skimmel og vira.

Der er gennemført en test af ECA-vand til rengøring, gulvvask, desinfektion og tøjvask på forskellige typer af institutioner i Norddjurs kommune: Skole, daginstitution, Aktivitets- og træningscenter, plejecenter, bo- og aktivitetscenter og busser tilhørende elevbefordringen. Resultaterne viser en forbedret eller markant forbedret rengørende effekt og desinficerende effekt i den periode, hvor der er blevet benyttet ECA-vand.

Testrapporter fra Søren Kanne-skolen, Møllehjemmet, Djurslandsskolens busser, Børnehaven Landsbyen og dagplejen er vedlagt som bilag. Derudover pågår der test af rengøring med ECA-vand følgende steder, hvor testene endnu ikke er færdiggennemført:

- Møllehjemmet – køkken, cafeområde og træningsfaciliteter
- Ørum bo- og aktivitetscenter
- Posthaven
- Plejecenter Farsøhthus.

Der er udarbejdet et notat, der uddyber produktet, de nuværende erfaringer og baggrunden for anbefalingen. Notatet er vedlagt som bilag.

En investering i ECA-vands anlæg kan desuden ses som en investering, der bidrager til Norddjurs Kommunes mål om miljømæssig bæredygtighed. ECA-anlæg producerer rengøringsmiddel lokalt baseret på to råvarer salt og vand. Herved mindskes CO2 udledningen til produktion og transport af konventionelle rengøringsmidler og desuden nedbrydes ECA-vand over tid til vand og salt, og dermed mindre belastende for miljøet end konventionelle rengøringsmidler.

Det kan til sammenligning oplyses, at færdigproduceret ECA vand koster ca. 100 til 150 kr. pr. liter i fem liters dunke. Når først anlægget er indkøbt består omkostningerne til produktion af ECA vand i vand, salt og strøm samt omkostninger til serviceaftaler.

Forespurgt har institutionerne i Norddjurs Kommune vist en bred interesse for at anvende ECA-vand til rengøring og for at få installeret et ECA-vands anlæg på den enkelte institution.

Forvaltningen foreslår, at der indkøbes og installeres ECA-vands anlæg ud fra følgende prioritering:

1. Et ECA-vandsanlæg til Rådhuset i Grenaa, som der på baggrund af erfaringer på Søren Kanne Skolen, producerer ECA-vand til rengøring på rådhus/administrationsbygninger og biblioteker. Denne model afprøves, da der i forvejen er hyppig kørsel mellem stederne.
2. Anlæg til institutioner på velfærdsområdet således, at der sikres en ligelig fordeling af anlæg til institutioner på hhv. Sundheds og omsorgsområdet, Socialområdet samt Skole- og dagtilbudsområdet. Et bilag med beskrivelse af forslag til prioritering er vedlagt som bilag.

Der vil i forbindelse med indkøb af anlæg ske en konkret vurdering af behovet på den enkelte institution – herunder bl.a. institutions størrelse og rengøringsmiddelbehov. Det kan derfor først i forbindelse med indkøb og implementering fastlægges, hvor mange institutioner, der kan få installeret et ECA-vandsanlæg for den afsatte pulje.

Forvaltningen skønner, at der for de afsatte midler vil kunne indkøbes ECA-vandsanlæg til ca. 30 institutioner, afhængigt af pris, installationsomkostninger og fordelingen af anlæg samt type af anlæg.

Det skal bemærkes, at der indlagt i installationen også vil indgå etablering af ventilation, såfremt det vurderes nødvendigt ved installation af større anlæg.

Indkøb af varer, der beløber sig til mindre end tærskelværdien for EU-udbud, kan foretages på markedsmæssige vilkår, jf. udbudslovens § 193.

Forvaltningen foreslår, at der gennemføres en markedsafdækning og på grundlag af denne indhentes et tilbud på anlæg til produktion af ECA-vand, jf. udbudslovens § 193, stk. 1, nr. 1.

Der gøres opmærksom på, at der vil være løbende driftsudgifter forbundet med ECA-anlæg i form af primært serviceaftaler og vedligehold og på sigt eventuel genanskaffelse efter en årrække.

Forvaltningen forslår, at omkostninger til service og ev.t senere udskiftning finansieres af institutionerne, idet at udgifterne anslås, at ville kunne finansieres af lavere udgifter til indkøb af rengørings- og desinfektionsmidler.

Udmøntning af driftsmidler

I forhold til de afsatte driftsmidler på 1,0 mio. kr. foreslår forvaltningen følgende anvendelse:

0,841 mio. kr., som anvendes til:

- Generel opkvalificering af medarbejdere i forhold til viden om rengøring og korrekt brug af rengøringsredskaber, da det har stor betydning for det generelle rengøringsniveau.
- Opkvalificering af medarbejdere i forhold til korrekt og hensigtsmæssig anvendelse af ECA-vand. Det kunne eksempel være til frikøb af medarbejder til deltagelse i interne kurser, eller til finansiering af deltagelse i eksterne kurser.
- En pulje på 0,075 mio. kr. i forlængelse af Voksen- og plejeudvalgets beslutning fra den 2. februar 2021. Her godkendte udvalget anvendelse af midler afsat til sundhedsforebyggelse til ansættelse af en hygiejnesygeplejerske og udarbejdelse af en hygiejnestrategi samt etableringen af et hygiejnenetværk bestående af centrale nøglepersoner i hele organisationen med en særlig viden. Puljen på de 0,075 mio. kr. anvendes til opstart og etablering af et hygiejnenetværk og udviklingen af en hygiejnestrategi. Det kunne eksempelvis være til frikøb af medarbejdere til deltagelse i interne kurser, eller til finansiering af eksterne hygiejnekurser.

Slutteligt forslås det, at de resterende 0,159 mio. kr. anvendes til dækning af børne- og ungdomsudvalgets allerede afholdte udgifter til husholdnings ECA-anlæg hos Norddjurs kommunes dagplejere. Dette skal ses i forlængelse af beslutningen i børne- og ungdomsudvalget den 14. januar 2021, om:

”at der indkøbes ECA husholdningsanlæg til alle de dagplejere, der har et ønske om dette, for fremadrettet at optimere og lette rengøringsopgaven i det enkelte dagplejehjem.

Børne- og ungdomsudvalget ønsker, at udgiften til ECA-anlæg finansieres via den anlægspulje, der er afsat under økonomiudvalget til ekstra COVID-19 indsatser til især initiativer vedrørende rengøring.”

Disse husholdnings ECA-anlæg forslås finansieret af driftsmidler, da dette indkøb sidestilles med indkøb af mindre rengøringstilbehør.

Såfremt det viser sig, at der ikke er behov for at anvende hele puljen til opkvalificering af rengøringspersonale, så foreslås det, at et eventuelt resterende beløb anvendes til dækning af eventuelle merudgifter som følge af covid-19 i 2021.

Sammenhæng til andre politikker/strategier og fagområder

Sagen har sammenhæng til Norddjurs Kommunes indsats for at begrænse borgernes og medarbejdernes risiko for smitte med COVID-19 i kommunens forskellige institutioner og tilbud.

Sagen har derudover sammenhæng til temaerne om miljømæssig- og økonomisk bæredygtighed, der indgår som et af hovedemnerne i budgetaftalen for 2021.

Sagen har ligeledes sammenhæng til hygiejnestrategien, der kommer til at sætte rammerne for det tværgående arbejde med hygiejne i kommunen.

Økonomiske konsekvenser

Afhænger af beslutningerne der bliver truffet jf. nedenstående indstillinger

Indstilling

Sekretariatschefen for velfærdsområdet og økonomichefen indstiller at:

1. der gives anlægsbevilling på 1,5 mio. kr. finansieret af det på investeringsoversigten 2021 afsatte rådighedsbeløb på 1,5 mio. kr.
2. At der ved indkøb af anlæg til produktion af ECA-vand gennemføres en markedsafdækning og på grundlag af denne indhentes et tilbud på anlæg til produktion af ECA-vand, jf. udbudslovens § 193, stk. 1, nr. 1.
3. Forvaltningen bemyndiges til at indgå aftale med den virksomhed, der afgiver tilbud på baggrund af markedsafdækningen.
4. forvaltningen bemyndiges til at anvende 0,841 mio. kr. af de afsatte driftsmidler til kursusudgifter og udgifter til frikøb af medarbejdere vedrørende henholdsvis rengøringskurser, kurser i anvendelse af ECA-vand samt på opstart af hygiejneorganisation.
5. at der anvendes på 0,159 mio. kr. de afsatte driftsmidler til dækning af udgifter til allerede indkøbte ECA-husholdningsanlæg i dagplejen.

Beslutning i Økonomiudvalget den 13-04-2021

Tiltrådt.

Økonomiudvalget bemærker, at det er en bæredygtig måde at øge hygiejnestandarden på.

Afbud:

Jens Meilvang (I)

Bilag:

1 - 3059427	Åben	Notat om afklaring af investeringsmuligheder	(49257/21)	(H)
2 - 3059794	Åben	Rapport bæredygtig og miljøvenlig rengøring og desinfektion (Søren Kanne Skolen)	(49602/21)	(H)
3 - 3059791	Åben	Rapport miljøvenlig rengøring og desinfektion - Dagplejen	(49599/21)	(H)
4 - 3059036	Åben	Rapport miljøvenlig rengøring og desinfektion - (Vaskemaskine)	(48926/21)	(H)
5 - 3059031	Åben	Rapport miljøvenlig rengøring og desinfektion - (Børnehave)	(48923/21)	(H)
6 - 3059028	Åben	Rapport miljøvenlig rengøring og desinfektion - (Busser)	(48920/21)	(H)
7 - 3059899	Åben	Samlet prioriteringsliste - ECA-vandsanlæg	(49697/21)	(H)