

REFERAT Udvalget for Byggeri, Indkøb og Grøn Omstilling d. 07-06-2022

Mødedato Tirsdag d. 07. juni 2022 kl. 14:00

Mødested Esbjerg Sygehus

Mødedeltagere Karsten Uno Petersen, A, Carsten Sørensen, O, Roya Moore, C, Kurt
Jensen, V, Mark Søgaard, A

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|----|
| Besøg på Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg..... | 3 |
| Orientering om introduktion til indkøb..... | 4 |
| Drøftelse af opfølgning på klimamål..... | 6 |
| Godkendelse af initiativer til udmøntning af rammen på 10 mio. kr. til implementering af Fremtider | 7 |
| Godkendelse af udmøntning af klimapulje 2022..... | 10 |
| Godkendelse af principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider i Region Syddanma | 12 |
| Godkendelse af partnerskab og sektorsamarbejde i forbindelse med ny CO2-neutral løsning til køli | 16 |
| Godkendelse af idéoplæg for etablering af kombineret plasmaferese- og fuldblodstappecenter i Kol | 20 |
| Godkendelse af rapportering nr. 46 for kvalitetsfundsprojektet Nyt OUH..... | 24 |
| Drøftelse af etablering af parkeringshus ved det nye OUH..... | 27 |
| Drøftelse af etablering af frysehus ved det nye OUH..... | 29 |
| Status på byggerier 1. kvartal 2022..... | 31 |
| Mødeplan..... | 33 |
| Eventuelt..... | 34 |
| Underskriftsside..... | 35 |

Punkt 1: Besøg på Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg

09/3307

Resumé

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling besøger Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg.

Sagsfremstilling

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling orienteres på udvalgsmødet om henholdsvis status på udmøntning af generalplanen samt strategi for udfasning af anvendelse af pesticider ved Sydvestjysk Sygehus. Udvalget orienteres af administrerende sygehusdirektør Per Busk, teknisk chef Peter Kofoed Bertelsen og projektleder Gitte Glibstrup Manata.

Status på SVS Generalplan

Med afsæt i generalplan for Sydvestjysk Sygehus har der i de sidste mere end 10 år været arbejdet på at omdanne de fysiske rammer på Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg, til at kunne understøtte akutsygehusfunktioner.

De resterende elementer i generalplanen omfatter ombygning af den tidligere sengebygning til henholdsvis lægeuddannelse, nye ambulatoriefaciliteter, daghospital og sengestuer. Fra september 2022 starter lægeuddannelsen op i Esbjerg.

Sydvestjysk Sygehus giver en status på generalplanen og viser rundt i de nye faciliteter på øverste etage i den gamle sengebygning, hvor lægeuddannelsen skal have til huse.

Udfasning af pesticider til ukrudtsbekæmpelse

Regionens opdrag har været at finde de 3-4 mest bæredygtige ukrudtsbekæmpelsesmidler i forhold til miljøhensyn, CO2-belastning, økonomi og arbejdsmiljø. Regionens sygehuse har i løbet af 2021 arbejdet med alternativer til ukrudtsbekæmpelse, og der bruges ikke længere pesticider til ukrudtsbekæmpelse.

Sydvestjysk Sygehus fremviser en metode for alternativ ukrudtsbekæmpelse.

Indstilling

Til orientering.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Til orientering. Oplæg vedlægges.

Bilag

Oplæg - pkt. 1 Besøg på SVS 070622

Punkt 2: Orientering om introduktion til indkøb

22/610

Resumé

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling introduceres overordnet til hovedelementerne i udvalgets nye ansvarsområder, indkøb og grøn omstilling samt en drøftelse af det videre introduktionsforløb for udvalget.

Sagsfremstilling

Hovedelementerne i udvalgets ansvarsområder er byggeri, indkøb og grøn omstilling af regionens aktiviteter.

På indeværende møde får udvalget en overordnet introduktion til indkøbsområdet. Udvalget får en uddybende præsentation af de to nøgledokumenter ”Region Syddanmarks indkøbspolitik” og ”Regionernes fælles indkøbsstrategi 2020-2025 – Vi handler for patienterne”, som er styrende for regionens indkøb. Herunder en kort introduktion til nærmere udfoldning af begrebet ”Værdiskabende indkøb”, som præsenteres på udvalgets møde i august samt kort intro til temaerne ”Grønne indkøb skal være normen” og forsyningsikkerhed.

Indkøb er en vigtig og understøttende brik i ambitionen om at sikre mest sundhed for pengene, og effektive indkøbsstrategier på de enkelte vare- og ydelsesområder skal bidrage til dette.

Region Syddanmarks indkøbspolitik skaber de overordnede og fælles rammer for alle indkøb af varer, tjenesteydelser samt bygge- og anlægsydelser. Der arbejdes aktivt for fælles nationale målsætninger på indkøbs- og logistikområdet i Regionernes Fælles Indkøb (RFI), herunder fx ”Regionernes indkøbsstrategi” og ”Regionernes fælles strategi for forsyningslogistik”.

Strategisk Indkøb, Medicoteknik, Bygningsafdelingen, Regional IT og de decentrale indkøbs-, logistik- og lagerfunktioner har mandat til at foretage indkøb inden for den aftalte budgetramme og på linje med indkøbspolitikken. Konkrete indkøbs- og udbudssager skal som udgangspunkt ikke forelægges til politisk behandling.

Udbudssager, der er af principiel karakter, fx udbud der kan medføre hjemtagning eller udlicitering (førstegangsudbud) af opgaver skal dog altid til politisk behandling. Region Syddanmark køber hvert år ind for 10 mia. kr. Klimabelastningen fra regionens indkøb udgør over 75 % af regionens samlede klimabelastning. Region Syddanmark ønsker at bruge egen indkøbskraft til at sikre grønnere produkter og ydelser med en mere cirkulær tilgang.

Som introduktion til indkøbsområdet gives også en præsentation af det medicotekniske område v/ Medicoteknisk chef Steffen Pryds.

Klimavurdering

Der er ikke foretaget klimavurdering af sagen, idet den ikke har betydning for klimaet eller bidrager til realisering af klimastrategien.

Indkøbspolitikken og indkøbsstrategien er i sig selv retningsgivende for realisering af klimastrategien og grønne indkøb.

Indstilling

Til orientering.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 04-04-2022

Punktet udsættes til udvalgmødet den 7. juni 2022.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Til orientering. Oplæg vedlægges.

Bilag

Links til indkøbspolitik

Oplæg - pkt. 2 Indkøbspolitik og strategi BIG 070622

Oplæg - pkt. 2 - TEMAER - Indkøb BIG 070622

Oplæg - pkt. 2 Medicoteknik BIG 070622

Punkt 3: Drøftelse af opfølgning på klimamål

22/11889

Resumé

Opfølgning på sag om klimamål ved første drøftelse af tids- og procesplan for implementering af reduktionsmål på mindst 35%.

Sagsfremstilling

Regionsrådet besluttede den 23. maj 2022 ved behandling af sagen ”Vedtagelse af klimamål for regionens samlede udledninger”, at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling udarbejder forslag til tids- og procesplan for implementering af reduktionsmålet på mindst 35 %. Tids og procesplanen skal beskrive:

- Hvilke indsatsområder, for hvilke der skal fastlægges specifikke delstrategier, og deres forventede bidrag til det samlede reduktionsmål frem mod 2030, samt en tidslinje for hvornår de forventes forelagt politisk. Det kan handle om særlige delstrategier inden for energi, indkøb, minimering af spild, omstilling af forbrug mv. Den første delstrategi forventes præsenteret for regionsrådet ultimo 2022. Delstrategierne skal indeholde klare tidsterminer.
- Indhold og tidspunkt for enhedernes 2. generations klimahandleplaner, der adresserer det nye klimamål.
- Indhold af de årlige opfølgninger på reduktionsmål, herunder status på behov for yderligere delstrategier. I de årlige opfølgninger skal desuden indgå overvejelser om eventuelle yderligere tiltag nødvendigt for at kunne nå reduktionsmålet og en status for reduktionsmålets størrelse.
- Indholdet af midtvejsevaluering i 2025 af hvor langt regionen er med at nå reduktionsmålet på mindst 35 %

Arbejdet med at udarbejde forslag til tids- og procesplan igangsættes ved en første drøftelse i udvalget af, hvordan udarbejdelse af planen skal foregå, således at tids- og procesplan kan præsenteres for regionsrådet i løbet af efteråret.

Klimavurdering

Der er ikke foretaget en klimavurdering i denne sag, idet den ikke har betydning for klimaet eller bidrager til realisering af klimastrategien.

Indstilling

Det indstilles:

At udarbejdelse af tids- og procesplan drøftes af udvalg for byggeri, indkøb og grøn omstilling.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Drøftet. Der arbejdes videre med forslag til tids- og procesplan. Udvalget ønsker bl.a. at der i det kommende arbejde lægges vægt på høj grad af medarbejderinvolvering samt højt informationsniveau.

Punkt 4: Godkendelse af initiativer til udmøntning af rammen på 10 mio. kr. til implementering af Fremtidens Syddanmark i 2022

22/22955

Resumé

Det foreslås, at der bevilges 1,25 mio. kr. til medfinansiering af projektet ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark” og 0,5 mio. kr. til initiativet ”Sygehus Lillebælt – klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed”.

Sagsfremstilling

Af budgetaftale 2022 fremgår det bl.a., at aftalepartierne inden for den afsatte ramme på 10 mio. kr. er enige om fortsat at arbejde målrettet for at indfri målsætningerne i udviklingsstrategien ”Fremtidens Syddanmark”, og at de involverede udvalg drøfter projekter og initiativer, der kan bidrage hertil. Af den afsatte ramme i 2022 refterer der 6 mio. kr. til udmøntning.

Proces

For at sikre gode vilkår for politisk drøftelse af mulige projekter og initiativer er der besluttet en proces, hvorefter udvalget for regional udvikling, miljøudvalget samt udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling behandler sagen i to trin. Første gang for at formulere overordnede temaer for fremtidige initiativer og anden gang for at drøfte forslag til konkretisering af initiativerne.

Under den første drøftelse pegede de tre udvalg på i alt syv temaer for initiativer, der efterfølgende er blevet konkretiseret og nu lægges enkeltvis frem for det udvalg, hvis ressort de fagligt vedrører.

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling pegede på følgende to temaer:

- Finansiering af en Ph.d.-studerende, der kommer fra Syddansk Universitets nye klimacenter og har fokus på den grønne omstilling af sygehusdriften i Region Syddanmark.
- Øget fokus på mulighederne for at udvikle og distribuere plantebaserede og/eller funktionelle fødevarer til sygehusene.

Begge temaer er efterfølgende blevet konkretiseret i form af henholdsvis projektet ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark” og initiativet ”Sygehus Lillebælt – klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed”. De to tiltag beskrives nedenfor og uddybes i bilag 1 og 2.

Overordnet om de foreslåede initiativer

Projektet ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark” og initiativet ”Sygehus Lillebælt – klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed” har begge fokus på forskellige aspekter af Region Syddanmarks interne klimaarbejde og adresserer således et område, der står højt på regions-rådets prioriteringsliste. Det samlede tilskud til de to tiltag beløber sig til 1,75 mio. kr. Herefter refterer der 4,25 mio. kr. til støtte af initiativer ønsket af henholdsvis miljøudvalget og udvalget for regional udvikling.

Projekt: ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark”

Projektet ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark” skal bidrage til at løse udfordringen med at nedbringe klimabelastningen fra regionens sygehusdrift. WHO erklærede i 2021 at klimaforandringer er den største enkeltstående sundhedsstrussel, som menneskeheden står over for. Samtidig viser estimer, at den danske sundhedssektor står for ca. 6 % af Danmarks klimagasudledninger, hvilket betyder at regionen har en vigtig rolle at spille i forhold til at nedbringe disse. Derudover har det danske sundhedsvæsen store mængder affald, der ikke recirkuleres.

Der vurderes at være et stort potentiale i at afsætte midler til forskning til det beskrevne område og at tænke det ind i et samarbejde med Syddansk Universitets nye klimacenter, SDU Climate Cluster. Det første skridt i samarbejdet vil være ansættelse af en ph.d.-studerende fra klimacenteret, der dedikeres til kortlægning af bl.a. reduktionsstier og formulering af anbefalinger til bedre klimamæssige adfærd på de syddanske sygehuse. Projektet gennemføres i perioden 2022-2025 på baggrund af et tilskud på 1,25 mio. kr. af den eksisterende ramme i 2022 til implementering af udviklingsstrategien ”Fremtidens Syddanmark”. En nærmere beskrivelse af projektet fremgår af bilag 1.

Initiativ: ”Sygehus Lillebælt - klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed”

Initiativet ”Sygehus Lillebælt - klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed” skal bidrage til løsning af de klimamæssige udfordringer, der tilskrives landbruget og fødevareindustrien. Sygehus Lillebælt sigter mod ernæringsrigtige, men samtidig klimavenlige mellemmåltider og produkter med patientens behov i fokus. Ambitionen er bl.a. at reducere CO₂ udledninger, mindske madspild og sætte økologi på dagsordenen.

Initiativet baserer sig på et spirende samarbejde med Food Innovation House, der har ekspertise inden for klimavenlige fødevarer. I samarbejdet ser Sygehus Lillebælt sig som ”Living lab” med mulighed for at udvikle og teste klimavenlige måltider og produkter i virkelighedsnære situationer. Som leverance forventes klimavenlige måltider og produkter, der sammensættes således, at de tilgodeser den enkelte patients ernæringsmæssige behov. Videre forventes et katalog indeholdende en række klimavenlige retter. Fordi patienterne kun opholder sig på sygehuset i en begrænset periode planlægges kataloget delt med andre interessenter herunder andre regionale institutioner og kommuner. Initiativet forventes gennemført i perioden 2022-2024 med et samlet budget på 3,5 mio. kr., heraf 0,5 mio. kr. til opstartsaktiviteter i 2022. En nærmere beskrivelse af initiativet fremgår af bilag 2.

Grundet initiativets spirende karakter foreslås der bevilget 0,5 mio. kr. til opstartsaktiviteter i 2022. Videre foreslås det, at udvalget anbefaler, at der forudsat gode resultater i opstartsfasen og en tilfredsstillende konkretisering af det nærmere samarbejde med Food Innovation House i 2023 og 2024 hvert år reserveres op til 1,5 mio. kr. af rammen til implementering af udviklingsstrategien til initiativets videre gennemførelse.

Klimavurdering

Der er ikke foretaget klimavurdering af sagen, idet den i sig selv ikke har betydning for klimaet eller bidrager til realisering af klimastrategien. Det bemærkes dog, at de i sagen omtalte initiativer ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark” og ”Sygehus Lillebælt – klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed” begge forventes at have en positiv indvirkning på klimaet.

Indstilling

Det indstilles, at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler regionsrådet:

At bevilge 1,25 mio. kr. til medfinansiering af projektet ”Ph.d.-studie af grøn omstilling i Region Syddanmark” af de afsatte 6 mio. kr. i 2022 til implementering af den regionale udviklingsstrategi ”Fremtidens Syddanmark”.

At bevilge 0,5 mio. kr. til ”Sygehus Lillebælt - klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed” af de afsatte 6 mio. kr. i 2022 til implementering af den regionale udviklingsstrategi ”Fremtidens Syddanmark”.

At der, forudsat gode resultater i opstartsfasen og en tilfredsstillende konkretisering af det nærmere samarbejde med Food Innovation House, forhåndsreserveres op til 1,5 mio. kr. årligt af rammen til implementering af udviklingsstrategien i 2023 og 2024 til den videre gennemførelse af ”Sygehus Lillebælt - klimavenlig mad, vores tilbud, din sundhed”.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Bilag

Bilag 1 Beskrivelse af phd-studie af grøn omstilling.pdf

Bilag 2. Beskrivelse af SygehusLillebælt klimavenlig mad .pdf

Punkt 5: Godkendelse af udmøntning af klimapulje 2022

22/742

Resumé

Regionsrådet vedtog i forbindelse med aftale om budget 2022 at afsætte en særskilt klimapulje på størrelsesorden 15 mio. kr. til nye pilotprojekter til at understøtte udviklingen af den grønne omstilling af driften.

På baggrund af indsendte ansøgninger fra sygehuse m.v. anbefales frigivet i første omgang 3,802 mio. kr. af konsolideringsmidlerne til forskellige projekter, mens de resterende midler er til rådighed for fremtidige klimaprojekter.

Sagsfremstilling

Regionsrådet vedtog i forbindelse med aftale om budget 2022, ”at afsætte en særskilt klimapulje i størrelsesordenen 15 mio. kr. til nye pilotprojekter til at understøtte udviklingen af den grønne omstilling af driften”. Midlerne blev afsat på driftsbudgettet.

Administrationen igangsatte i efteråret en ansøgningsrunde, hvor der i alt blev modtaget 20 ansøgninger til klimapuljen. De modtagne ansøgninger er vurderet ud fra en række kriterier.

Givet at puljen ikke skal bruges til finansiering af driftsprojekter, der som udgangspunkt kan og bør gennemføres inden for enhedernes driftsbudget, og at puljen med driftsmidler ikke kan bruges til større anlægsmæssige investeringer, lægges der op til at på nuværende tidspunkt at udmønte 3,8 mio. kr. Udmøntningen sker til projekter, der har karakter af pilotprojekt eller med særlig udviklingsvinkel, der fremmer fremtidige indsatser på tværs af regionen. De resterende 11,2 mio. kr. er til rådighed for prioritering af fremtidige klimaprojekter.

Følgende projekter indstilles til tilsagn:

| Titel på projekt | Ansøger | Ansøgt beløb |
|---|-----------------------------------|---------------|
| Forundersøgelse af Sydvestjysk Sygehus tomgangsforbrug | SVS Teknisk afdeling | 690.000 kr. |
| Forundersøgelse – Alternativ køling | SLB Teknisk afdeling | 1.000.000 kr. |
| Forundersøgelse - Overskudsvarme | SLB Teknisk afdeling | 1.000.000 kr. |
| Task force til systematisering af henvendelser og svar – affaldssortering | SLB Teknisk afdeling | 312.000 kr. |
| Det grønneste køb, er intet køb | Regionshuset Strategisk Indkøb | 800.000 kr. |
| Total ansøgt | | 3.802.000 |

kr.

Den samlede vurdering af alle modtagne ansøgninger fremgår af bilag 1. Nærmere indhold af de enkelte ansøgninger fremgår af bilag 2. Det skal bemærkes, at eventuelle projekter afledt af forundersøgelser forudsættes som udgangspunkt håndteret som en del af sygehusenes interne vedligeholdelsesplaner.

Det er dog ikke kun via klimapuljen regionen investerer i den grønne omstilling og klima. I tillæg til de 3,802 mio. kr. investeres også anlægsmidler i klimaprojekter. Senest er der afsat anlægsmidler til udvidelse af solcellekapacitet. Og på indværende møde behandles sagen om etablering af varmepumpecentral på Sønderborg Sygehus. Med udmøntning af klimapuljen i denne omgang og de nævnte anlægssager er der alene de seneste måneder bevilget mere end 60 mio. kr. i klimaprojekter, der skal understøtte regionens grønne omstilling og klimamålsætning.

Klimavurdering

Puljens formål er at understøtte udviklingen af den grønne omstilling af driften. Projekterne forventes på sigt at bidrage til især målet om at reducere regionens egen klimabelastning.

Indstilling

Det indstilles, at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler regionsrådet:

At godkende frigivelse af 3,802 mio. kr. til gennemførelse af de anførte klimaprojekter i sagsfremstillingens tabel, finansieret af den afsatte ramme i budget 2022.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Bilag

Bilag 1 - Samlet vurdering af ansøgninger til Klimapuljen 2022

Bilag 2 - Ansøgninger til klimapuljen

Punkt 6: Godkendelse af principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider i Region Syddanmark

21/7720

Resumé

Det indgår i budgetaftale 2022, at der skal udarbejdes forslag til bæredygtighedsprincipper og mål for fødevarerindkøb og måltider. Med denne sag fremlægges udkast til ”Principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider i Region Syddanmark” til regionsrådets godkendelse. Der indgår også i sagen en anbefaling af ansættelse af ressourceperson til understøttelse af mere klimavenlig kost og forslag til tilfredshedsundersøgelse af kosten på sygehusene.

Sagsfremstilling

Regionen arbejder målrettet med afsæt i Klimastrategien fra 2020 med at reducere klima- og miljøaftrykket i egen organisation, og regionen understøtter ligeledes FN's Verdensmål for bæredygtig udvikling i alle dele af sin opgaveløsning. Som en del af budgetaftale 2022 indgik et ønske om at fokus på bæredygtige fødevarerindkøb og måltider skulle fortsætte, og at der i løbet af 2022 skulle fremsættes forslag til bæredygtighedsprincipper og mål for fødevarerindkøb og måltider, herunder et klimamål. Indsatsen omkring bæredygtige fødevarer og måltider skal ses som en del af arbejdet med at styrke regionens arbejde med den grønne omstilling og dermed også ses som et bidrag til at reducere regionens egen klimabelastning som virksomhed.

I indkøbspolitikken er der sat fokus på, hvordan indkøb kan bidrage til den grønne omstilling og fremme en bæredygtig udvikling. Regionens køkkener arbejder derfor dedikeret med at nedbringe klimabelastningen og miljøaftrykket. Der er fokus på at omlægge til mindre klimabelastende råvarer, brug af sæsonens råvarer og økologiske råvarer samt minimering af madspild. Også minimering af emballage og brug af engangsservice står højt på køkkenernes dagsorden.

Med baggrund i ovenstående har administrationen udarbejdet en række principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider i tæt samspil med de somatiske enheders køkkenchefer, og med input fra socialområdet og psykiatrien.

Princip og måldokumentet (bilag 1) har til formål at sætte nogle klare retningslinjer for, hvordan de måltider, der serveres på regionens enheder, gøres mere bæredygtige og klimarigtige.

Dokumentet indeholder en række målsætninger og principper, herunder blandt andet et konkret mål for reduktion af Region Syddanmarks klimabelastning fra indkøb af fødevarer. Der er peget på udvalgte indsatsområder, der kan være med til at understøtte omstillingen.

De udvalgte indsatsområder er følgende:

- Flere plantebaserede råvarer.
- Årstidsbestemte menuer, der følger sæsonerne.
- Måltider af høj kvalitet, lavet fra bunden.
- Mindre madspild.
- Bæredygtige indkøbskrav såsom økologi, fair trade etc.
- Samt understøttende indsatser, som fx kompetenceudvikling.

Andre indsatser, så som fx lokale fødevarer er ikke medtaget, da det ikke er udbudsretsligt gangbart og heller ikke bidrager væsentligt til fødevarernes klimamæssige bæredygtighed, fx har transportlængde i det samlede klimaperspektiv for fødevarer, generelt, ikke nogen særlig stor betydning.

Det skal understreges, at køkkenerne aktivt allerede i dag arbejder med mange af indsatserne, og at de igennem den løbende dialog omkring dokumentet har taget udfordringen op og er gået i gang med yderligere forandringer. Det fremgår desuden i de enkelte enheders klimahandleplaner, at fødevarer er et indsatsområde, der prioriteres.

Der er sat et ambitiøst klimareduktionsmål for Region Syddanmarks fødevarerindkøb på 25 % i 2025. Det stammer fra en gennemgang af litteratur, andre danske kommuners/regioners klimamål samt en afvejning fra dialogen med køkkenerne om, hvordan dette mål kan opnås i kontekst af sundhedsvæsenet, hvor der også skal tages hensyn til, at patienten skal have den rigtige ernæring.

Der er i dokumentet lagt vægt på, at det er vigtigt at skelne mellem normal kost og kost til syge patienter med særlige ernæringsbehov. Herudover kan der være særlige kosthensyn til eksempelvis børn og unge, ældre, patienter med allergi, patienter fra andre kulturer eller til patienter med kostpræferencer, eksempelvis vegansk eller vegetarisk. Der vil afhængig af målgruppen være forskellige handlemuligheder i forhold til at fremme bæredygtig udvikling gennem indkøb af fødevarer og forplejning. Ved forberedelse af måltider til patienter med normal appetit og uden særlige ernæringsbehov samt pårørende og ansatte vil handlemulighederne for en mere bæredygtig og klimavenlig kost være størst.

Ressourceperson til understøttelse af mere klimavenlig kost

For at understøtte implementering af disse nye principper og målsætninger og skabe endnu mere sammenhængende og bæredygtig køkkendrift er der brug for tilknytning af en faglig konsulent i opstartsfasen. Den projektansatte skal bidrage med fælles kompetenceudvikling på tværs af regionens enheder. Stillingen finansieres af det afsatte engangsbeløb på 0,5 mio. kr. i budget 2022 til at understøtte hospitalskøkkenerne i forbindelse med omlægningsaktiviteter til mere klimavenlig kost.

Opgaven for konsulenten vil bestå af følgende:

- Fortsætte undervisning af køkkenpersonale i brugen af plantebaserede proteiner og som kan udfordre eksisterende praksis ved at arbejde med i dagligdagen.
- Sammen med køkkenpersonale udvikle et idékatalog til plantebaseret mødeforplejning og kantineforplejning, så man på tværs arbejder i den samme retning og nærmer sig et mere ensartet serviceniveau. Dette med afsæt i, at det er disse målgrupper, som nemmest kan bidrage til reduktion af CO₂-aftryk fra regionens fødevarerindkøb.
- Finde de succesfulde varme og kolde plantebaserede retter til patientmenuer, der kan tilpasses de forskellige madkoncepter, som de enkelte køkkener hver især har.

Det foreslås, at konsulentens ekspertise og rammer for arbejdet deles på tværs og udstikkes af styregruppen, som består af køkkencheferne.

Tilfredshedsundersøgelse af kosten på sygehusene

Jævnfør budgetaftalen for 2022 skal der desuden gennemføres en undersøgelse af patienternes tilfredshed med - og ønsker til - kosten på sygehusene. Det skal ske for at sikre, at udvikling af kosttilbud på sygehusene sker på patienternes præmisser og i overensstemmelse med deres ønsker.

Tilfredshedsundersøgelsen vil bestå af etablering af smagepaneler på hvert sygehus, hvor patienter halvårligt inviteres til at prøvesmage retter. Smagepanelerne kan bestå af både tidligere og nuværende patienter, herunder patienter med

ambulante besøg. Desuden kan pårørende inviteres med. Medlemmer af de relevante politiske udvalg deltager på skift i smagepanelerne på alle sygehusene. Med smagepanelerne sikres en løbende direkte måling af patienttilfredsheden i forhold til kost og måltider på sygehusene. Resultaterne vil blive lagt til grund for arbejdet med at videreudvikle indbydende, ernæringsrigtig og klimavenlig kost. Det skal bemærkes her, at der allerede sker en løbende inddragelse af patienter og personale på sygehusene i vurdering af kost og udvikling af nye retter.

Sundhedsplanlægning understøtter indsatsen, og vil på udvalgsmøder i august fremlægge konkret forslag til deltagelse i smagepaneler, herunder for medlemmer af sundhedsudvalget og psykiatri- og socialudvalget.

Sagen vil blive behandlet i sundhedsudvalget den 25. maj 2022, psykiatri- og socialudvalget den 2. juni 2022 samt udvalg for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 7. juni 2022 før videre behandling i forretningsudvalget og regionsrådet.

Klimavurdering

Det vurderes, at indsatsen vil bidrage positivt til at reducere klimabelastning fra Region Syddanmark. Målet er at nedbringe klimabelastningen fra de fødevarer regionen køber med 25 % i 2025.

Indstilling

Det indstilles, at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler regionsrådet:

At ”Principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider i Region Syddanmark” godkendes.

At forslag om en ressourceperson til at understøtte køkkenernes omlægningsaktiviteter til mere klimavenlig kost godkendes.

At forslag til tilfredshedsundersøgelse af kosten på sygehusene godkendes.

Beslutning i Sundhedsudvalget den 25-05-2022

Sundhedsudvalget anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Gitte Frederiksen deltog ikke i sagens behandling.

Beslutning i Psykiatri- og socialudvalget den 02-06-2022

Psykiatri- og socialudvalget anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

To medlemmer, Sabrina Bech Røn og Karsten Fogde, tager forbehold for behandling i regionsrådet af sagens første indstillingspunkt vedr. godkendelse af ”Principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider i Region Syddanmark”.

Bente Gertz deltog ikke i sagens behandling.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Carsten Sørensen stemmer i mod.

Bilag

Bilag 1 - Udkast - Principper og mål for bæredygtige fødevarerindkøb og måltider

Punkt 7: Godkendelse af partnerskab og sektorsamarbejde i forbindelse med ny CO2-neutral løsning til køling på Sønderborg Sygehus (Varmepumpecentral)

22/610

Resumé

Nærværende sag har været fremlagt og er tiltrådt i principiel stillingtagen i regionsrådet den 23. maj 2022. Dette for at sikre, at der politisk var taget stilling til, hvorvidt Region Syddanmark ønsker at indgå i projektet inden den allerede planlagte Internationale Energiagentur konference (IEA) den 8. og 9. juni 2022 i Sønderborg. Konferencens omdrejningspunkt er teknologiske løsninger, sektorsamarbejder og partnerskaber, der kan nedbringe verdens udledning af klimagasser. Projektet har i den forbindelse også været omtalt i medierne.

Den endelige beslutningssag fremlægges nu til bevilling efter bindende tilsagn fra alle tre parter, afklaring af de juridiske rammer, driftsforhold og det endelige budget.

Sagsfremstilling

Region Syddanmark har med klimastrategien for 2020-2023 ”Grøn omstilling i Region Syddanmark” forpligtet sig til at leve op til de nationale mål, der er fastlagt i klimaloven og har i den forbindelse udarbejdet reduktionsmål specifikt for henholdsvis reduktion af energiforbrug med 20 % i 2030 i forhold til 2018 samt 40 % reduktion i udledningen af klimagasser fra el og varme. Redegørelsen ”Grøn omstilling 2021” viser, at regionen generelt har iværksat mange aktiviteter, der er med til at reducere regionens klimaaftryk såsom energibesparelser, opbygning af ladestanderkapacitet, affaldssortering og grønne indkøb.

Som en del af arbejdet med klimastrategien har Sygehus Sønderjylland sammen med Danfoss og Sønderborg Varme udarbejdet et projektforslag for et sektorsamarbejde og partnerskab omkring etablering af en varmepumpecentral på Sygehus Sønderjylland, Sønderborg. Rambøll har i idéfasen været rådgiver for Danfoss, og har fra tidligere samarbejde godt kendskab til de eksisterende tekniske installationer på Sygehus Sønderjylland, Sønderborg. Projektet vil sikre en CO2-neutral løsning til køling på et moderne sygehus og samtidig være hjørnestenen til på sigt at gøre hele Sygehus Sønderjylland, Sønderborg klimaneutralt. Ud over at producere direkte køling til sygehusets nye ambulatorietorv og moderniserede sengestuer samt flere og nye tekniske installationer, skannere og operationsstuer indebærer projektet også, at overskudsvarmen anvendes til opvarmning af sygehuset. Med projektets dimensionering vil sygehuset samtidig med en stor og nødvendig udvidelse af sygehusets køleanlæg være selvforsynende med varme fra ikke-fossile brændstoffer og i perioder også levere ikke-fossil overskudsvarme til Sønderborg Varme.

Projektet er organiseret som et partnerskab med Danfoss og Sønderborg Varme og er samtidig et læringsprojekt for sektorintegration. Det vil sige samarbejde om genbrug af overskudsvarme fra et moderne CO2-neutralt køleanlæg. Sektorintegration er et vigtigt pejlemærke for den europæiske klimapolitik.

Fordelene for Sygehus Sønderjylland, Sønderborg er en langsigtet og omkostningseffektiv energiløsning, der understøtter en bæredygtig udvikling og hjælper sygehuset med at bruge energien fuldt ud.

Projektet handler konkret om at lave mere og nødvendig køl til sygehuset, men teknisk hedder det en varmepumpe. I projektet etableres en ny varmepumpecentral på Sygehus Sønderjylland, Sønderborg med tilhørende køle-varme-ring. Tegninger, placering og udtryk ses i vedlagte bilag.

Teknologien og partnerskabet med Danfoss skal sikre, at der energieffektivt laves mere køl til sygehuset. Det kan en moderne storskala varmepumpe ("kølepumpe") lave med en COP (energi-omsætningsfaktor) på ca. 3,0. Det vil sige, at 1 kW "grøn strøm" giver ca. 3 kW køl. Den næste pointe er, at den køl der laves også omsættes til biproduktet varme, som Sygehus Sønderjylland i forvejen havde brug for med en faktor ca. 1,3 (det vil sige i alt ca. 4 kW varme oven i ved genbrug af det samme input el). Således alt i alt 7 kW køl og varme for et input på 1 kW el. Omsætningen sker og omfordeles over sæson i sektorsamarbejdet med Sønderborg Varme.

Sygehus Sønderjylland, Sønderborg har fordelt over året brug for ca. en faktor 2:3 køl effekt (kW) over for varme effekt (kW). Det bliver altså et klimavenligt projekt, idet varmepumpen drives af "grøn el", og at der ikke bruges fjernvarme og gas til at opvarme sygehuset med. Samtidig med får Sygehus Sønderjylland, Sønderborg en udvidet og mere energieffektiv køling end sygehuset har i dag.

Danfoss bidrager med 3,2 mio. kr. til projektet i form af levering af 2 stk. moderne højteknologiske varmepumper ("Turbo kompressor varmepumper ophængt i magnetfelt") til varmepumpecentralen. Markedsprisen for de 2 varmepumper er ca. 4,8 mio. kr. og i projektøkonomien betaler Region Syddanmark ca. 1,6 mio. kr. til selve varmepumperne. Sønderborg Varme bidrager ved at købe den overskudsvarme der produceres i varmepumpecentralen og som ikke genbruges af sygehuset selv.

Den samlede projektøkonomi for Region Syddanmark vil i anlæg være 25,0 mio. kr. fordelt over budgetårene 2022-24 med hovedparten af udgifterne i år 2023. Hovedposten er ca. 12,4 mio. kr. til rørinstallationer for et køle og varme distributionssystem rundt i hele hovedkomplekset på Sygehus Sønderjylland, Sønderborg (en varme-køle-ring). Ligeledes skal der etableres nye elforsyninger og supplerende bygningsarbejder for henholdsvis 3,4 og 3,5 mio. kr.

Der er desuden en option for, at en mindre del af den nye el-forsyning kan ske gennem etablering af solceller på facaden af Teknisk afdeling på sygehuset, hvor varmepumpecentralen placeres. Formålet med at tage optionen i brug vil være at fremvise et eksempel på, hvordan den "grønne el" til projektet kan skabes. I projektets nuværende udformning købes el på markedsvilkår. Der kan alternativt også købes CO₂-neutral vindenergi til projektet.

Det samlede budget fremgår af vedlagte bilag og indeholder også midler til køb af rådgivning på ca. 1,5 mio. kr. samt 2,5 mio. kr. til uforudsete udgifter.

Det fremlagte projekt indeholder selve etableringen af varmepumpecentralen, rørforsyning og tilhørende ombygninger. For at etablere den endelige komfortkøl i ambulatorietorvet og på de 75 sengestuer på Sygehus Sønderjylland, Sønderborg, vil der skulle afsættes ca. 12 mio. kr. inden for rammen af det eksisterende generalplansprojekt til modernisering og istandsættelse af Specialsygehus Sønderborg. Det forventes at være plads til dette i generalplanens nuværende ramme, og det vil indgå i en fremtidig anlægssag i regi af generalplanen for Specialsygehus Sønderborg. Det er desuden en del af projektet, at der etableres et mindre besøgsrum i varmepumpecentralen med henblik på at kunne fremvise projektet til interesserede i sektorintegration og klimavenlige varme- og køleløsninger.

Den foreløbige tidsplan for projektet fremgår af vedlagte bilag. Projektet godkendes sideløbende i Region Syddanmark, Danfoss og Sønderborg Varme i juni 2022 og kan være endeligt færdigt i april 2024. Bygge- og installationsperioden vil være på ca. 1 år fra december 2022 til januar 2024.

Projektet finansieres via konsolideringsrammen, anlæg. Herudover justeres Sygehus Sønderjyllands driftsrammer i forhold til mere køb af el mod den sparede udgift til opvarmning og indtægterne fra salg af overskudsvarme. Justeringen i Sygehus Sønderjyllands driftsbudget indarbejdes i en af de tilbagevendende budgettilpasninger med virkning fra

driftsstart i 2024. De aktuelle og betydelige udsving i energipriserne på verdensmarkedet betyder, at der naturligvis er behov for en nærmere kvalitetssikring af besparelsen i kroner frem mod indarbejdelsen i en senere budgettilpasning.

Der er estimeret et øget el-forbrug på 1.100.000 KWh til en samlet årlig pris på 2,2 mio. kr. Der er samtidig estimeret et mindre køb af varme på cirka 10,0 mio. KWh til en samlet årlig besparelse på 3,5 mio. kr. (den variable varmepris pr. KWh). Det giver en tilbagebetalingstid på ca. 19 år samtidig med, at der sker et kvalitetsløft i form af mere køl på sygehuset i Sønderborg. Det vurderes alt andet lige at være en positiv business case.

Projektet er født ud af et ønske om en kvalitetsforbedring på Sygehus Sønderjylland, Sønderborg i form af øget køling både i behandlingsrum og på patientstue samt gøre det med en så grøn teknologi, som muligt og med en øget energieffektivitet, der kommer når fjernvarme og gas erstattes af ”grøn el” til opvarmning og brug af varmt vand.

Ved at vælge den foreslåede varmepumpecentral giver det samtidig en langt mindre samlet driftsudgift end Sygehus Sønderjylland ellers ville have haft i en klassisk udvidelse af Sønderborgs kølesystemer, da sygehuset fremover vil genbruge varmen og dermed køber langt mindre varme.

Den store gevinst til ”business casen” er energieffektivitet og det forhold, at fjernvarme og gas erstattes af ”grøn el”, når sygehuset nu alligevel skal varmes op og bruge varmt vand.

Klimavurdering

Klimavurderingen fremgår af sagsfremstillingen ovenstående. Sagen omhandler i sig selv et projekt med ny energieffektiv og CO2-neutral løsning til køling på Sønderborg Sygehus.

Indstilling

Det indstilles, at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler regionsrådet:

At Region Syddanmark endeligt tiltræder partnerskab og sektorsamarbejde med Danfoss og Sønderborg Varme i forbindelse med ny CO2-neutral løsning til køling på Sønderborg Sygehus (Varmepumpecentral).

At der meddeles en anlægsbevilling på 25,0 mio. kr. (indeks 147,9) til projektet.

At der afsættes og frigives tilsvarende rådighedsbeløb i 2022-2024 til formålet, finansieret af konsolideringsrammen anlæg.

At etablering af endelig komfortkøl til anslået 12 mio. kr. indgår i fremtidig anlægssag vedr. Specialsygehus Sønderborg inden for den allerede afsatte ramme til formålet.

At koncerndirektør Jørgen Bjelskou bemyndiges til at godkende licitationsresultater inden for den meddelte økonomiske ramme.

At afledte driftsbesparelser (netto) på Sygehus Sønderjylland indarbejdes i en efterfølgende budgettilpasning med virkning fra driftsstart i 2024.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Bilag

Sønderborg Sygehus, Varmepumpecentral

Punkt 8: Godkendelse af idéoplæg for etablering af kombineret plasmaferese- og fuldblodstappecenter i Kolding

22/610

Resumé

Der er globalt mangel på plasma og denne mangel er blevet forværret af COVID-19 pandemien.

I dag tappes plasma 3 steder i Region Syddanmark - i Odense (24 lejer), Svendborg (7 lejer) og Kolding (3 lejer). Med nærværende projekt udvides kapaciteten i Kolding til 20 lejer, og der etableres et nyt tappested i form af et plasmaferesecenter for at sikre den bedst mulige tilgængelighed og drift. Anlægsbudgettet er på 53,45 mio. kr. Anlægget søges certificeret til DGNB guld. De driftsøkonomiske konsekvenser af projektet håndteres i særskilt sag.

Sagsfremstilling

Der er globalt mangel på plasma og denne mangel er blevet forværret af COVID-19 pandemien. Aktuelt er det nødvendigt med en rationering af immunglobulin i Danmark og Region Syddanmark, idet kun ca. 80 % af medicin fremstillet fra plasma er til rådighed, som der er behov for. Det må endvidere forudses, at verdensmarkedet for medicin fremstillet fra plasma vil komme under yderligere pres, hvis/når Kina begynder at behandle patienter på samme måde, som vi gør i Vesten.

Danske Regioners bestyrelse besluttede derfor den 18. juni 2021, at Danmark skal være selvforsynende på plasmaområdet. Med denne sag øges regionens selvforsyningsgrad til næsten 100 %.

I dag tappes plasma tre steder i Region Syddanmark - i Odense (24 lejer), Svendborg (7 lejer) og Kolding (3 lejer). Med nærværende projekt udvides kapaciteten i Kolding til 20 lejer og der etableres et nyt tappested i form af et plasmaferesecenter for at sikre den bedst mulige tilgængelighed og drift.

Baggrund for placering af plasmaferesecenter

Tilgængelighed til det nødvendige antal donorer er centralt for et plasmaferesecenters bæredygtighed. Derfor er afstand og tilgængelighed trafikalt centrale faktorer. Det er nødvendigt at placere et plasmaferesecenter, således at der er et tilstrækkeligt befolkningsgrundlag for det nødvendige antal donorer. Desuden er det nødvendigt at placere centeret således, at donorerne let kan komme til og fra centeret og dermed har mindst muligt tidsforbrug i forbindelse med donationen.

Endelig er det centralt med gode fysiske rammer for både donorer og personale, samt en tilstrækkelig volumen for at sikre den bedst mulige og effektive drift.

I forhold til placering og indretning af det nye center er der således samlet set fokus på, at:

- Tappecenteret placeres centralt i cykelafstand fra centrum og fra større uddannelsesinstitutioner i byen, samt at der er let adgang i egen bil.
- Der etableres gode parkeringsforhold for såvel bilister som cyklister.
- Der er gode tilkørselsforhold for blodbus og lastbiler, der afhenter plasma og leverer varer.
- Der er gode rammer for såvel donorer som ansatte.
- Der er optimerede arbejdsgange.
- Der er sikret kapacitet til indfrysning og opbevaring af blod og plasma, indtil dette hentes til videre forarbejdning.

Visionen med etableringen af det nye tappecenter er at kunne understøtte behovet for tapning af plasma til fremstilling af immunglobulin og albumin. Med en strategisk placering i trekantsområdet vil centret kunne tiltrække donorer fra hele Syddanmark og derved supplere de eksisterende centre i Odense og Svendborg.

Ved at placere et plasmaferese-center i Kolding kan donorer i højere grad komme både nordfra og sydfra end ved en placering fx i Vejle. Af hensyn til kørselstiden for blodbussen til dens holdepladser taler geografien i forhold til dette ligeledes for, at centeret placeres i Kolding.

Det konkrete projekt

Projektet omhandler etablering af et nyt tappecenter på nyervej grund beliggende i Kolding.

Det nye tappecenter dimensioneres med i alt 20 lejer, som er nødvendigt for at sikre en økonomisk og rationel drift. Centeret etableres i en ny bygning uden direkte sammenhæng med eksisterende sygehus. Derfor skal der også etableres parkering, personalerum, omklædning m.v.

Der dimensioneres med følgende forudsætninger:

- ? Brutto/nettofaktor på ca. 1.42.
- ? Godt 10 m² til hvert leje med baggrund i erfaringerne fra Odense og Aarhus.
- ? Fryserum og dertilhørende sluse på ca. 30 m² med baggrund i erfaringerne fra Aarhus, hvor fryserummet i Aarhus er valideret til at opfylde kravene til indfrysning af plasma uden særlige indfrysningsrum.
- ? I alt 33 parkeringspladser til personbiler.
- ? Tilkørselsmulighed for sættevogn (vareleverancer) og blodbus.
- ? Venteområde, interviewrum og birum til donorer.
- ? Lagerplads til forbrugsvarer.
- ? Personalerum og kontorer.
- ? Diverse andre birum.

Der er udarbejdet skitser til situationsplan samt disponeringsplan for at sandsynliggøre, at byggeriet kan være på grunden samt brutto/nettofaktor for byggeriet. Disponeringsplan skal viderearbejdes i de kommende byggeprocesser, hvor der kan ske ændringer i dimensioner, antal etageplan og rumstørrelser afhængigt fx af byggemoduler m.v.

Omfang og det økonomiske overslag for det nye center afviger fra den tidligere præsenterede idé om et nyt plasmaferese-center i Trekantsområdet. Det skyldes primært, at det tidligere idéoplæg tog udgangspunkt i placering på sygehusmatrikel, og dermed ikke omfattede fx omklædningsrum og sekretariat, samt at det tog afsæt i 2018-priser, som ikke længere er realistiske.

Erhvervelse af grunden er godkendt i regionsrådet den 23. maj 2022.

Økonomi

Den samlede anlægssum inkl. bygning, etablering af udenomsarealer, rådgivning (herunder DGNB certificering), bygherreleverancer og uforudsete udgifter (UFO) andrager 53,45 mio. kr.

| Udgiftspost | Beløb i kr. |
|-----------------------------------|-------------|
| Anlægsudgifter | 34.700.000 |
| Bygherre Rådgiverudgifter | 1.590.000 |
| DGNB konsulent og Certificering | 750.000 |
| UFO (13 %) | 4.510.000 |
| Bygherreleverancer inkl. inventar | 11.900.000 |
| Total | 53.450.000 |

Her og nu ønskes frigivet bevilling til rådgiverudgifterne i projektet med henblik på udarbejdelse af udbudsmateriale til et totalentrepriseudbud. Regionsrådet vil senere få forelagt udbudsmaterialet med henblik på frigivelse af anlægsbevilling til byggeriet af centeret. Det gøres opmærksom på at markedssituation fortsat er presset og priserne er lettere uforudsigelige.

Driftsøkonomiske konsekvenser af etablering af det nye center håndteres i en anden sag i sundhedsudvalget og kører parallelt med anlægssagen frem mod regionsrådsmødet i juni.

Tidsplan

Projektet forventes afleveret og ibrugtaget 3. kvartal 2024.

Klimavurdering

En afgørende kvalitet i det kommende byggeri er bæredygtighed. I Region Syddanmarks klimastrategi er DGNB styringsredskabet til sikring af en helhedsorienteret behandling af de særlige miljømæssige, sociale og økonomiske aspekter.

Byggeriet af plasmafaresecenteret understøtter Region Syddanmarks byggeregulativ for en grønnere bygningsprofil, og skal bæredygtighedscertificeres til DGNB guld i henhold til DGNB-manualen for nybyggeri og omfattende renovering 2020.

Der er desuden til sagen udarbejdet en foreløbig klimavurdering, der er vedlagt.

Indstilling

Det indstilles, at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler regionsrådet:

At idéoplæg for etablering af kombineret plasmaferese- og fuldblodstappecenter i Kolding godkendes.

At der afsættes 53,45 mio. kr. i rådighedsbeløb til byggeri af plasmaferesecenteret fordelt over årene 2022-2024 finansieret af konsolideringsrammen, anlæg.

At der meddeles anlægsbevilling på 2,34 mio. kr. (indeks 147,9) til rådgivning og det finansieres af det til formålet afsatte rådighedsbeløb.

At koncerndirektør Jørgen Bjelskou bemyndiges til at godkende licitationsresultat inden for den angivne ramme.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Bilag

Ideoplæg nyt Tappecenter Kolding

Bilag til idéoplæg - Klimavurdering plasmaferesecenter

Punkt 9: Godkendelse af rapportering nr. 46 for kvalitetsfondsprojektet Nyt OUH

22/15650

Resumé

Den revisorpåtegnede rapportering og ”Det Tredje Øje”-rapporten (DTØ) for kvalitetsfondsprojektet Nyt OUH for 1. kvartal 2022 forelægges til regionsrådets godkendelse med henblik på fremsendelse til Sundhedsministeriet. Revisorerklæringen indeholder ingen supplerende oplysninger.

Totalentreprenøren for DP03-DP08 har varslet tidsmæssige forsinkelser i seneste kvartal. Projektets fremdrift er påvirket af totalentreprenørens udfordringer med at forøge bemanningen på pladsen i henhold til bemandingsplanen. Det vurderes derfor at projektets samlede tidsmæssige status er forværret, hvorfor denne nu rapporteres i gult. Økonomi og kvalitet rapporteres som grøn.

Sagsfremstilling

Region Syddanmark skal kvartalsvis rapportere til Sundhedsministeriet om status på de igangværende kvalitetsfondsprojekter. Ministeriet skal, ved hjælp af regionens kvartalsrapportering, løbende føre tilsyn med, at de kvalitetsfondsstøttede projekter lever op til det overordnede formål.

Kvartalsrapporten skal indsendes til ministeriet sammen med en revisorerklæring, en ledelseserklæring og en uvildig risikovurdering (DTØ) indeholdende projektdirektørens bemærkninger til vurderingen. Revisorerklæringen indeholder ingen supplerende oplysninger.

Totalentreprenøren på DP03-DP08 har varslet tidsmæssige forsinkelser i seneste kvartal. Det vurderes, at sammenhængen til de øvrige projekter, sammenholdt med den direkte indflydelse for DP03-08, forværrer projektets samlede tidsmæssige status, hvorfor denne nu rapporteres i gult.

Trafiklysmarkeringen for økonomi er, i lighed med forrige kvartal, farvet grøn, idet det estimerede reservebehov ved udgangen af 1. kvartal 2022 kan dækkes af projektets likvide reserver samt change request katalog. Trafiklysmarkeringen for kvalitet er, i lighed med forrige kvartal, farvet grøn. Det vurderes, at projektet fortsat er i overensstemmelse med de fastlagte kvalitetsniveauer.

Totalentreprenøren (OHPT) rapporterer, at byggeaktiviteten for DP03-DP08 fortsat ses at være påvirket af COVID-19 samt generel mangel på arbejdskraft på det danske og europæiske marked. Dette har haft en påvirkning på bemanningen på byggepladsen inden for Hospitalsringen, hvor man i 1. kvartal har ligget ca. 200 mand under forventet niveau. Det bemærkes, at varslingskrivelserne fra OHPT i relation til DP03-08 ligeledes gælder DP100, således at der også for DP100 er en risiko for, at tidsplanen overskrides.

I 1. kvartal 2022 har totalentreprenøren løbende indgået supplerende kontrakter med tekniske underentreprenører og leverandører, og i den sammenhæng må der forventes en bemandingsintensivering i 2. kvartal 2022. Totalentreprenøren oplyser, at processerne omkring indgåelse af kontrakter fortsat er påvirket af markedssituationen og materialepriser.

Ovennævnte varslingskrivelser og bemanningstillene har samlet set givet en lavere fremdrift end forventet i OHPTs egen tidsplan. Afledt deraf er OHPTs faktureringer i 1. kvartal lavere end deres egen betalingsplan. På den baggrund vurderes

det, at der er en risiko for, at de opståede forsinkelser ikke kan indhentes, og at tidsplanen dermed overskrides. Trafiklysrapporteringen ændres derfor til gul for 1. kvartal 2022.

Periodens primære aktiviteter er færdiggørelse af klimaskærm, etablering af indvendige skillevægge, udførelse af slidlag på dæk og tekniske installationsarbejder. Montage af de 3 gangbroer mellem DP03 og DP04 vest er igangsat. Projektering af de 3 gangbroer over Odense letbane fra DP03 til DP04 øst er under projektering, idet at der mangler afklaring af den elektromagnetiske beskyttelse af sygehuset fra letbanen.

Servicebyen, Logistik og sterilcentral og hovedkøkken
DP09, Logistik- og Sterilcentralen bygningen er færdiggjort og den indvendige aptering med installation af vaskemaskiner, autoklaver og automatlager er i gang.

Totalentreprenøren følger den gældende udførelsestidsplan, hvilket betyder at Logistik- og Sterilcentralen afleveres til bygherre i 4. kvartal 2022.

Hovedkøkkenet blev afleveret fra 5E Byg A/S den 31. marts 2022. Der resterer bygherreleverancer under færdiggørelse bl.a. melsiloer, biotanke og leverancen af køkkenudstyr i DP37.01. Der resterer desuden udskudte arbejder bl.a. cortenstål på facader og færdiggørelse af det tilkøbte automatiseringssystem til transport af madvogne.

På grund af leveranceproblemer med det automatiske fremføringssystem for madvogne er ibrugtagningen af køkkenet udskudt fra 1. maj til september 2022. Efter afleveringen skal køkkenet klargøres til produktion og levering af mad til det eksisterende OUH inklusive OUHs funktioner i Svendborg og Nyborg.

Revisorerklæring og ”Det Tredje Øje” (DTØ)
Revisorerklæringen indeholder ingen forbehold eller supplerende oplysninger i forhold til det rapporterede.

DTØ konkluderer på baggrund af deres gennemgang af materiale og drøftelser med projektorganisationen, OHPT og 5E Byg i dette kvartal, at der ikke er fundet anledning til bemærkninger vedrørende projektorganisationens angivne status for 1. kvartal af 2022.

DTØs rapport indeholder 3 nye anbefalinger:

1. DTØ anbefaler, at bygherre foretager en konkret vurdering af de forventede og maksimale økonomiske konsekvenser af ændringen af køle- og ventilationsanlæg, set i lyset af totalentrepriseformen, herunder eventuelle ændringer af byggeriets ventilationskapacitet og konstruktioner, som konsekvens heraf på tværs af DP03-08.

Svar: Nyt OUH er enige i anbefalingen og vil foretage en konsekvensvurdering af de ønskede ændringer.

2. DTØ anbefaler, at bygherre udfærdiger en statement of applicability (SoA) eller lignende for informationsikkerheden på Nyt OUH i samarbejde med OUH, Regional IT (RIT) og Klinisk IT, OUH (KIT) for at afklare ansvaret og processen vedrørende informationsikkerheden.

Svar: Nyt OUH er enige i anbefalingen og vil i samarbejde med RIT og KIT identificere de områder, hvor det vurderes hensigtsmæssigt at udarbejde en SoA.

3. DTØ anbefaler, at bygherre identificerer IT-enheder, der skal indkøbes af projektorganisation samt OHPT med grænseflader mod det IT-tekniske spor for at sikre, at de tekniske specifikationer stemmer overens med de IT-tekniske sikkerhedskrav.

Svar: Nyt OUH er enige i anbefalingen og vil i samarbejde med RIT løbende foretage monitorering af nye projekters overholdelse af gældende sikkerhedsregler. Af samme grund er samarbejdet med RIT intensiveret i nærværende projektfase.

Kvartalsrapporten for 1. kvartal 2022 og DTØ rapporten for 1. kvartal 2022 vedrørende kvalitetsfondsprojektet Nyt OUH forelægges hermed til regionsrådets godkendelse med henblik på fremsendelse til Sundhedsministeriet.

Klimavurdering

En klimavurdering er ikke relevant i forbindelse med kvartalsrapporteringen.

Indstilling

Det indstilles at udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler regionsrådet:

At rapporteringen for 1. kvartal 2022 for kvalitetsfondsprojektet Nyt OUH godkendes med henblik på fremsendelse til Sundhedsministeriet.

At Det Tredje Øje (DTØ) rapporten for 1. kvartal 2022 godkendes med henblik på fremsendelse til Sundhedsministeriet.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling anbefaler indstillingen over for regionsrådet.

Bilag

Kvartalsrapport 1. kvartal 2022 Nyt OUH.pdf

Ledelseserklæring - 1. kvartal 2022.pdf

Erklæring Nyt OUH 1. kv. 2022.pdf

Det Tredje Øje Rapport Q1 2022 - END 060522.pdf

Generelle principper 1. kv. 2022.pdf

Punkt 10: Drøftelse af etablering af parkeringshus ved det nye OUH

21/28005

Resumé

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling forelægges nu skøn for etablering af parkeringshus ved det nye OUH til drøftelse med henblik på eventuel prioritering i årets budgetlægning.

Sagsfremstilling

Der blev i 2021 udarbejdet en analyse af behovet for parkeringspladser på det nye OUH, som konkluderede, at der er behov for omkring 4.400 parkeringspladser i 2030. Prognosen skal ses ud fra, at stigningen af ambulante behandlinger på det nye OUH forventes at fortsætte frem mod 2030, hvilket medfører et yderligere parkeringsbehov ud over de 3.000 parkeringspladser som oprindeligt var forudsat i projektet.

Regionsrådet godkendte den 29. november 2021 idéoplæg til analyse og projektering af parkeringskapaciteten ved det nye OUH. Den tekniske bygherrerådgiver, som også er tilknyttet landskabsprojektet, påbegyndte herefter det specifikke rådgivningsarbejde. Der foreligger nu forslag til udformning, størrelse og placering af p-husene, der skal sikre en udvidelse af parkeringskapaciteten og et skøn vedr. prisen for etablering af parkeringshuse ved det nye OUH.

Der anbefales etablering af runde p-huse med en kapacitet på 600 pladser pr. hus. Det vil ikke være muligt inden for lokalplanens krav til maksimal bygningshøjde på grunden at gå højere op i pladsantal ved runde p-huse.

De første to parkeringshuse, der skal etableres, foreslås etableret inden for Hospitalsringen i henholdsvis den vestlige og østlige side. Det første p-hus foreslås placeret i den østlige side lige nord for voksenspsykiatrien, idet det vurderes, at være den mest hensigtsmæssige placering for patienter og besøgendes adgang til det nye OUH. Ydermere tager placeringen af parkeringshuset hensyn til en eventuel fremtidig udvidelse af det nye OUH.

Anbefalingen er, at der i første omgang etableres yderligere p-pladser ved det nye OUH i form af et p-hus på ca. 600 pladser, som planlægges at stå klart, når det nye OUH åbnes. Dermed vil der være 3.000 pladser på terræn og 600 pladser i p-hus, i alt 3.600 p-pladser ved åbningen af det nye OUH. For at stå klar samtidig med ibrugtagning af det nye OUH, vil det være nødvendigt at igangsætte projektet senest primo 2023.

Der er stor usikkerhed forbundet med estimering af parkeringsbehovet, hvorfor det kan overvejes at afvente ibrugtagning af det nye OUH inden det vurderes, om der er brug for yderligere p-huse ved det nye OUH. Med det nuværende forarbejde og det projektmateriale, der skal laves til udbuddet af det første p-hus, forventes det at være muligt relativt hurtigt at gennemføre udbud af det andet p-hus, når det skulle vise sig nødvendigt.

Prisen for at etablere et parkeringshus på ca. 600 pladser estimeres til ca. 85 mio. kr. (indeks 147,9). Det er dog behæftet med en vis usikkerhed i den nuværende markedssituation.

Klimavurdering

Den konkrete klimavurdering og mulighed for DGNB-guld certificering vil indgå i den efterfølgende bevillingssag omkring opførelsen af parkeringshus ved det nye OUH.

Indstilling

Til drøftelse.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Drøftet.

Punkt 11: Drøftelse af etablering af frysehus ved det nye OUH

22/14404

Resumé

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling forelægges forslag vedrørende opførelse af et nyt frysehus ved det nye OUH til drøftelse med henblik på prioritering i regionens anlægsbudget.

Sagsfremstilling

Det eksisterende frysehus på OUH blev indviet i 2012 og har en kapacitet svarende til 350 konventionelle minus 80 graders fryser. Frysehuset indeholder vævsprøver, blodprøver og celleprøver fra forskellige laboratoriespecialer, som primært anvendes i forbindelse med forskningsprojekter.

Der er identificeret en kapacitetsudfordring, som vurderes at ramme det eksisterende frysehus ved udgangen af 2024. Der er derfor behov for etablering af et nyt tidssvarende frysehus, som har en kapacitet på det dobbelte af det eksisterende frysehus på OUH. Dette svarer til en kapacitet på ca. 700 konventionelle minus 80 graders fryser i en 1.300 m² stor bygning.

Det nye frysehus planlægges etableret ved det nye OUH, hvor aflevering og afhentning af prøver til frysehuset håndteres manuelt som i dag. Dermed sikres opførelse af et velafprøvet og driftssikkert koncept til opbevaring af sårbare og uerstattelige prøver. Der er dog opmærksomhed på de fremtidige muligheder i automatiske løsninger med plukkerbotter, som fx afprøves på OUH og i Sygehus Lillebælts biobank. Derfor vil der i opførelsen af frysehuset arbejdes på at gøre det muligt, at der på sigt kan integreres fx frysemoduler med automatik (plukkerbotter).

Det nye frysehus planlægges placeret ved det nye OUH i forlængelse af Servicebyen (udenfor Hospitalsringen). Det nuværende frysehus på OUH indgår i planerne for salget af det eksisterende OUH. Prøvemateriale fra det eksisterende frysehus vil derfor blive overført til det nye frysehus.

Opførelse af et nyt frysehus har aldrig været tænkt ind i opførelsen af det nye OUH, da der var en forventning om, at det nuværende frysehus fra 2012 fortsat ville have tilstrækkelig kapacitet efter indflytning på det nye OUH. Derfor vil frysehuset kunne opføres for regionale midler. Regionen er i dialog med Sundhedsministeriet omkring dette, og der er en positiv forventning om accept af denne tilgang.

Økonomi

Den anslåede anlægsomkostning til etablering af et konventionelt frysehus på 1.300 m² ved det nye OUH er 90 mio. kr.

Tid

Med henblik på at imødekomme kapacitetsudfordringer i frysehuset på OUH ved udgangen af 2024 anbefales det, at processen omkring opførelse af et nyt frysehus igangsættes i indeværende år. Hvis projektet bliver indlemmet i investeringsbudgettet for 2023 forventes det, at regionsrådet præsenteres for et byggeprogram i fjerde kvartal 2022 med henblik på frigivelse af anlægsbevilling.

Klimavurdering

Den konkrete klimavurdering og mulighed for DGNB certificering vil blive forelagt for regionsrådet i forbindelse med behandling af byggeprogram vedrørende etablering af frysehus ved det nye OUH. Et frysehus er en meget energitung (strøm)-funktion i driften, og det vil derfor være et fokuspunkt at finde den mest energieffektive løsning.

Indstilling

Til drøftelse.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Drøftet.

Bilag

Frysehus skitse PO.pdf

Punkt 12: Status på byggerier 1. kvartal 2022

18/10690

Resumé

Der gives en status til udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling på byggerier i 1. kvartal 2022.

Sagsfremstilling

Der er aftalt, at der udarbejdes status på projekter, der er mere end 15 mio. kr. Projekterne er både somatiske, psykiatriske og sociale projekter. Status forelægges udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling kvartalsvis.

I vedlagte notat er der status pr. 1. kvartal 2022 for følgende projekter:

Somatiske sygehuse:

- AiB laboratorium, Odense
- Generalplan Vejle, Fase 2
- Forpladsen på Kolding Sygehus
- Generalplan Sønderborg
- Udvidelse af parkeringskapacitet, Esbjerg
- Tilpasning af fysiske rammer på Grindsted Sygehus.

Psykiatriske sygehuse:

- Psykiatriskafdeling i Aabenraa
- Nyt OUH – Børne- og ungdomspsykiatrisk afdeling
- Nyt OUH – (voksen) Psykiatrien som OPP
- Psykiatrisk Afdeling, Svendborg.

Sociale byggerier:

- Udby Behandlingscenter i Nr. Aaby
 - o Børn & unge tilbud
 - o Børn & voksne med spiseforstyrrelser.

Fra notatet kan bl.a. fremhæves:

- Forplads på Kolding Sygehus er færdig og indvies 10. juni 2022.
- Studieetagen til lægeuddannelsen på Sydvestjysk Sygehus Esbjerg følger planen og står klar til studiestart. Sygehuset har modtaget i alt 1 mio. kr. fra 6 lokale fonde til møblering af bibliotek og læsesal på etagen. Bevillingen vil blive indarbejdet i kommende budgettilpasning.
- Udbud af modernisering af de sidste 2 etager i den gamle sengebygning i Esbjerg gennemføres samlet og i fagentrepriser – vigtig for klinikken at holde fremdrift i dette moderniseringsprojekt og udbuddet starter derfor op i juni 2022.

- Markedssondering for P-hus projektet i Esbjerg efter aflyst licitation er gennemført – anbefaling om at afvente en lidt gunstigere markedssituation inden projektet genudbydes.
- De sidste elementer af anlægsprojektet på Psykiatrisk afdeling Svendborg er færdig – mulighed for at se det til Åbent Hus 4. september 2022.
- Psykiatrisk afdeling Aabenraa – de sidste dele af renovering af facaderne er gennemført.

Klimavurdering

Der er ikke foretaget klimavurdering af sagen, idet den ikke har betydning for klimaet eller bidrager til realisering af klimastrategien.

Indstilling

Til orientering.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Til orientering.

Bilag

Status på byggerierne 1. kvartal 2022.doc

Punkt 13: Mødeplan

22/610

Sagsfremstilling

Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling har godkendt følgende mødeplan for 2022:

- Torsdag den 11. august 2022, kl. 15-18 - regionshuset
- Torsdag den 8. september 2022, kl. 15.30 -18 – Aabenraa Sygehus
- Onsdag den 5. oktober 2022, kl. 16-19 - regionshuset
- Torsdag den 10. november 2022, kl. 15.30 -18 – Svendborg Sygehus
- Mandag den 5. december 2022, kl. 14-17 – Nyt OUH.

Indstilling

Til orientering.

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Til orientering.

Punkt 14: Eventuelt

22/610

Beslutning i Udvalget for byggeri, indkøb og grøn omstilling den 07-06-2022

Orientering om renoveringsprojekter på Svendborg Sygehus (Etablering af mekanisk luftskifte på Lungemedicinsk afdeling samt ombygning af akutstuer).

Punkt 15: Underskriftsside