

I/S REFA (Bestyrelsesmøde I/S REFA)

04-10-2022 09:00 - 12:00

REFA, Energivej 4, 4800 Nykøbing F.

Information:Indeholder punkt: 45 - 54

Mødedeltagere : Tine Vinther Clausen, Henning Tønning, Annemette Johnsen, Eric Steffensen, Holger Schou Rasmussen, John Brædder og Muj Berisha.

Afbud: Milad Rajabi og Mona Jensby

Indhold

Punkt 45: Til efterretning - Nyt fra Dansk Affaldsforening.....	1
Beslutning for Punkt 45: Til efterretning - Nyt fra Dansk Affaldsforening.....	2
Punkt 46: Opgradering af ovnlinje 2.....	3
Beslutning for Punkt 46: Opgradering af ovnlinje 2.....	4
Punkt 47: Orientering om resultatopgørelse pr. 30. juni 2022.....	5
Beslutning for Punkt 47: Orientering om resultatopgørelse pr. 30. juni 2022.....	6
Punkt 48: Godkendelse af budgettilpasning.....	7
Beslutning for Punkt 48: Godkendelse af budgettilpasning.....	8
Punkt 49: Godkendelse af nedsættelse erhvervsaffaldsgebyr.....	9
Beslutning for Punkt 49: Godkendelse af nedsættelse erhvervsaffaldsgebyr.....	10
Punkt 50: Orientering om besigtigelsestur.....	11
Beslutning for Punkt 50: Orientering om besigtigelsestur.....	12
Punkt 51: Driftsorientering.....	13
Beslutning for Punkt 51: Driftsorientering.....	14
Punkt 52: Godkendelse af årshjul.....	15
Beslutning for Punkt 52: Godkendelse af årshjul.....	16
Punkt 53: Eventuelt.....	17
Beslutning for Punkt 53: Eventuelt.....	18
Punkt 54: Underskriftsark.....	19

Punkt 45: Til efterretning - Nyt fra Dansk Affaldsforening

Referat:

Beslutning for Punkt 45: Til efterretning - Nyt fra Dansk Affaldsforening

Dansk Affaldsforening forsøger at øve indflydelse på den politiske proces i forhold til reduktion af forbrændingskapacitet, set i lyset af den nuværende energikrise.

Dansk Affaldsforening arbejder med, at få et mere moderne og velklingende navn.

Desuden bliver der arbejdet med moms-problematik i forhold til affaldsgebyrer.

Der er ikke tegn på, at proces om sortering i 10 fraktioner bliver ændret/forsinket.

Nyhedsbreve fra Dansk Affaldsforening skal rundsendes til REFA's bestyrelsesmedlemmer.

Punkt 46: Opgradering af ovnlinje 2

BAT-opdatering af ovnlinje 2 (BAT: Best available technology)

Baseret på udført analyse anbefales det, at foretage investering i støttebrænder og måleudstyr.

Baggrunden for denne anbefaling er, at der herved købes tid til at tilrettelægge REFA's grønne omstilling og åbnes op for en fleksible omstilling, hvor der gradvist tilsættes mere biomasse i ovnlinje 2.

Herudover vil produktionsstop på ovnlinje 2 medføre øget varmepris og CO2 udledning, da der vil være behov for mere fossil afbrænding på spids-/reservelastcentralerne.

Endeligt er det ikke tidsmæssig muligt at etablerer ny grøn produktionskapacitet inden udgangen af 2023.

Direktøren anbefaler derfor at frigive 10 mio. kr. + finansieringsomkostninger til etablering af støttebrænder og måleudstyr således, at ovnlinjen kommer til at opfylde de gældende miljøkrav (BAT) inden fristen i december 2023.

Der er tidligere bevilget 3 mio. kr. til etablering af støtte brænder på ovnlinje 2. På dette tidspunkt var det fulde omfang af projektet ikke kendt, samt der været prisstigninger efterfølgende. Denne indstilling træder i stedet for den tidligere indstilling.

Bilag:

Analyse

Beslutning:

Beslutning for Punkt 46: Opgradering af ovnlinje 2

Der blev redegjort for forskellige scenarier. Der er dog nogle tidsmæssige problemer, som reducerer handlemulighederne.

Anbefalingen godkendt.

Punkt 47: Orientering om resultatopgørelse pr. 30. juni 2022

Resultatopgørelsen efter 1. halvår 2022 viser et overskud på kr. 13.122.000, men er præget af en række periodeforskydninger såsom forsikringer (afregnes årligt), varmesalg (større i 1. halvår), CO2-kvoter (hovedparten mangler at blive indkøbt) og lignende.

KVV

Elektricitetssalg

Meromsætning henføres i væsentlighed til meget høje spotpriser

CO2 kvoter

Pr. 30.06.2022 er endnu ikke indkøbt CO2 kvoter for 1. halvår 2022.

Estimeret omkostning 1. halvår 10,6 mio.

Øvrige driftsomkostninger

Der er indregnet 2,3 mio. vedr. forsikringserstatning ifm. kedelsprængning i 2021

Miljøcentre

Affaldsprodukter salg

Specielt træ og metal priser har udviklet sig positivt siden budgettering

Brændsel- og depotomkostninger

Januar og februar kørt ca. 1200 tons á kr. 525,00 til KVV fra Gerringe (der var budgetteret med 0 ton) – formentlig slutafvikling af ikke budgetteret beholdning 31.12.2021

Logistik og genanvendelse

Affaldsprodukter salg

Specielt træ og metal priser har udviklet sig positivt siden budgettering

Gebyr erhvervsordning/genbrugspladser

Meromsætning tilskrives indførelse af "nummerpladesystem"

Emissionsmåling/Teknisk rådgivning

TDK 449 vedr. NIRAS bistand vedr. udbud affaldsindsamling og beholderindkøb

Administration

Værdipapirer

Der konstateres betydelige urealiserede tab på beholdningen af værdipapirer i 1. halvår 2022.

Årene 2017 til 2021 er dog akkumuleret påvirket af et betydeligt større positivt afkast.

Den stigende rente har påvirket kursværdierne af obligationsbeholdninger negativt.

Bilag:

Resultatopgørelse pr. 30. juni 2022

Referat:

Beslutning for Punkt 47: Orientering om resultatopgørelse pr. 30. juni 2022

Til efterretning.

Punkt 48: Godkendelse af budgettilpasning

I forord er ændringer/tilpasninger skrevet med *kursiv* således at den oprindelige tekst er synlig.

Den samlede budgetmæssige omsætning udgør nu kr. 345.507.000,- og resultatet udgør en underdækning på kr. 19.279.000,-.

I vedlagte bilag "I/S REFA budget 2022, revideret august 2022", beskrives i noterne de væsentligste ændringer i forhold til det oprindelige budget.

Indstilling:

Direktøren indstiller til bestyrelsens godkendelse, at de ændringer der er foretaget i budgettilpasningen godkendes.

Bilag:

I/S REFA budget 2022, revideret august 2022

Beslutning:

Beslutning for Punkt 48: Godkendelse af budgettilpasning

Budgettilpasning godkendt.

Punkt 49: Godkendelse af nedsættelse erhvervsaffaldsgebyr

Udviklingen på brændbare affaldsmængder er faldende og der kommer mindre affald til forbrænding fra erhverv og genbrugspladser. Indtjeningen på el-salg har givet mulighed for, at flere værker på Sjælland har nedsat behandlingsgebyrer på forbrændingseget erhvervsaffald betydeligt, og vi konstaterer i øjeblikket, at Lolland-Falster-mængderne køres til Sjælland.

For at sikre de nødvendige affaldsmængder fra eget område vil det være nødvendigt, at nedsætte forbrændingsafgiften på erhvervsaffald fra de nuværende 525kr/ton til et forhandlet konkurrencedygtigt niveau. Niveaue er pt. ca. 350kr/ton men kan blive lavere over vinteren.

Direktøren indstiller til bestyrelsens godkendelse, at vi nedsætter behandlingsgebyret på erhvervsaffald til et konkurrencedygtigt niveau og finansieringen vil ske fortrinsvis ved el-salg og tidligere års overdækning på Kraftvarmeværket.

Beslutning:

Beslutning for Punkt 49: Godkendelse af nedsættelse erhvervsaffaldsgebyr

Indstillingen godkendt.

Punkt 50: Orientering om besigtigelsestur

Programmet for besigtigelsesturen den 11. – 12. oktober er som følger:

Tirsdag den 11. oktober

Kl. 08.00 Afgang Energivej, Nykøbing F.

Kl. 10.00 – 12.30 Amager Ressource Center (ARC), 2300 København S

Vi skal høre om ARCs planer for én grønnere energiproduktion med særlig fokus på CCS. Herefter får vi en rundvisning på anlægget og med udsigt fra skibakken.

Frokost undervejs i bussen

Kl. 19.00 Middag "Det Glad Vanvid"

Overnatning Hotel Peak 12, Tingvej 10, 8800 Viborg

Onsdag den 12. oktober

Kl. 07.15 Afgang Hotel Peak 12

Kl. 08.00 – 11.30 Greenlab, Næstildvej 10, 7860 Spøttrup

GreenLab Skive er verdens første ægte grønne energipark. Der arbejdes blandt andet med omdannelse af ikke lagerbare energier fra de vejrafhængige anlæg som f.eks. vindmøller og solceller til former som kan lagres.

Greenlab har en række dygtige projektmedarbejdere, som skal hjælpe REFA's energianlæg til en grønnere energiproduktion. Tankerne omkring dette vil blive forelagt bestyrelsen ved besøget.

Besøget er et introduktionsbesøg til det videre arbejde med strategi for REFAs energianlæg. Emnet fortsættes på det kommende bestyrelsesmøde.

Kl. 14.30/14.45 Pause Nyborg

Ca. kl. 17.30 Ankomst Energivej

Beslutning for Punkt 50: Orientering om besigtigelsestur

Til efterretning.

Punkt 51: Driftsorientering

Genbrugspladserne

Udbud

Alle udbud bliver/er gennemført iht. krav i Klimaaftalen og håndteres i udbudsportalen Mercell.

Alle former for plastaffald – der er 13 fraktioner - fra genbrugspladserne har været i udbud og er blevet vundet af Ragnsells med modtagerplads bl.a. i Næstved, plastfraktionerne afsættes i selvstændige hele rene læs for at opnå den bedste genanvendelsesprocent (for nogle fraktioner 80%) og pris.

Den mængde "husstandsplast" som bliver leveret til genbrugspladserne afsættes indtil videre i samme udbud, men afsætninger er ikke optimal og prisen er incl. transport 4100 kr. pr. tons excl. moms.

Ved næste udbudsrunde, som er efter at de nye indsamlingsordninger er idriftsat, vil "husstandsplast" blive særskilt udbudt grundet den forventede stigende mængde.

Kommunejern og kabler er i udbud og vinder blev Stena Recycling A/S med opstart 1. oktober 2022 og gældende 2 år frem. Indekspris i juli 22 er 1.631 kr., og mængden er årligt ca. 2900 tons.

Nummerpladescanning

Foreløbige tal viser fortsat at erhvervets benyttelse af pladserne er 4 gange større end sidste år.

Direkte genbrug

Det sidste år har vi planlagt efter at oprette to steder – et sted i hver kommune, hvor genbrugelige effekter kunne samles og præsenteres som i en butik, og kunne tilbydes borgeren uden betaling. Seneste retningslinier forhindre dette idet vejledningen beskriver at der pr. 1. januar 2023 skal være et område til genbrug på hver genbrugsplads.

Derfor ændres planerne til at der på alle genbrugspladser vil være mulighed for at henstille og afhente genbrugelige effekter. Som forsøg vil der i Søllested og Nørre Alslev også være mulighed for at bytte byggematerialer (de to pladser er udvalgte fordi der er pladsmuligheder).

Hvis det som forventet, bliver en succes med genbrug af byggematerialer, vil ordningen blive udvidet til også at omfatte Nakskov, Maribo, Marielyst og Øster Toreby genbrugspladser.

Bytteområdet i Søllested vil være åbent den 1. oktober og i Nørre Alslev forventeligt alle dage i åbningstiden.

Indsamlingsordningerne

Status på kommende indsamlingsordninger

Udbud på indkøb af beholdere til mad/rest og genanvendelige fraktioner har været i EU-udbud og blev vundet af Firmaet JOCA A/S som eneste byder.

Samlet pris for 2- og 4-hjulede beholdere samt køkkenaffaldsspanden blev ca. 53 mill. Kr.

Leveringen påbegyndes fra 15. januar 2023 og forventes afsluttet 1. maj 2023.

Udbud på omlæsning af KOD (madaffald) som omfatter både modtagelse, transport og senere behandling til biogas har været i EU-udbud med 4 bydende entreprenører, og blev vundet af Biomann Aps Horsens, med afdeling i Kettinge.

I Kettinge vil aflæsningen af den kommende indsamlede mængde blive omlæsset for derefter at blive kørt til videre forbehandling og forgasning i Solrød.

Udbud på indsamling af storskrald

Offentligt udbud på indsamling af storskrald for de kommende 2 år med en afhentningsfrekvens på 4 gange om året er vundet af det lokale firma Saxtrans A/S.

Udbud på biler

EU-udbuddet på indkøb af 7 skraldebiler til indsamling af bl.a. fraktionerne plast – mad/drikkevarekartoner – farligt affald samt en del af institutionerne er blevet gennemført med 2 bydende.

Ejner Hessel A/S (Mercedes) med lokal afd. i Ø. Toreby vandt opgaven med baggrund i at leveringen kunne ske til forventet opstart af de nye indsamlinger i januar 2023 - kontrakt er indgået i juli 2022.

Den anden byder (Scania) har indklaget sagen for Klagenævn for udbud, med begrundelsen, at Hessel skulle have været ukonditionsmæssig. Dette kommer til at medføre en del advokatarbejde. Leveringen af biler burde ikke blive forsinket grundet indklagen. Der har været ekstern rådgiver på udbudsprocessen.

Den samlede pris for de 7 skraldebiler er 14.180.510 kr. plus serviceaftale i 8 år 3.782.297 kr.

Renovationssystem

Implementeringen af det nye Renovationssystem Waste Hero følger tidsplanen og vil være klar til testkørsel i løbet af september samt fuld implementeret inden årsskiftet.

Systemet er et registrerings- og planlægningssystem, som er brugervenligt for såvel borgere, kundecenter og renovationsmedarbejdere med respekt for GDPR.

Miljøcentrene

Der er afholdt licitation på bygning af en perkolat rørledning fra kompostpladsen på Hasselø til pumpestationen samt 2 befæstede pladser på henholdsvis 5.500 m² og 7.500 m² som skal anvendes til mellemdpot.

Opgaven blev vundet af det lokale firma, MSE A/S, med en budsum på 9.806.541 kr., byggeperioden bliver medio september til ultimo oktober.

MOE er rådgiver på projektet og honoreres med ca. 500.000 kr.

Der skal efterfølgende monteres pumpeanlæg til pladserne.

Hele anlægsprojektet forventes at holder sig indenfor projektkodkendelserne.

Tilbudsindhentning på belægning af område til husstandsindsamlet emballager pågår. Det samme gør tilbudsindhentning på mandskabsfaciliteter til de medarbejdere som skal indsamle emballageplast (de bliver lejet for en 2-årig periode). Faciliteter til sortering af husstandsindsamlet kemifald er ordret. Leverandøren Modulo leverer færdige (og flytbarer) elementer til opbygning af kemibygninger med udsug og spildbakker.

Nyt undervisningslokale

REFA Academys nye undervisningslokale står nu klar til at modtage landsdelens ældste folkeskoleelever.

Undervisningslokalet er opbygget som et videns- og oplevelsescenter, således at det retter sig mod undervisning af folkeskolens udskoling og især 9. klasserne, som besøger REFA som en del af kommunernes Dannelsesrygsæk. Der er blevet udviklet en række opgaver vedrørende affald, energi og ressourcer, som eleverne skal løse, og samtidig kan man prøve kræfter med at styre affaldskraftvarmeværkets levering af energi til Nykøbing by i en simulator.

Ny hjemmeside

REFAs nye hjemmeside er gået i luften 1. september. Den nye hjemmeside lever op til de krav som stilles til en offentlige hjemmeside. Der er især fokus på brugerne af REFAs ordninger men der kan fortsat også findes oplysninger om selskaberne.

Referat:

Beslutning for Punkt 51: Driftsorientering

Til efterretning.

Punkt 52: Godkendelse af årshjul

Beslutning:

Beslutning for Punkt 52: Godkendelse af årshjul

Godkendt.

Punkt 53: Eventuell

Referat:

Beslutning for Punkt 53: Eventuelt

REFA's mulighed for, at producere vedvarende energi er ved at blive kortlagt.

Drøftelse vedrørende genanvendelse af vindmøllevinger.

Punkt 54: Underskriftsark