

# Brændselskontrakt

mellem Assens Fjernvarme Produktion A/S  
Stejlebjergvej 4  
5610 Assens

og Sælger  
**Vinder af auktion #154**  
Fremgår af sammenfatning efter auktionen

Der er indgået aftale om levering af brændsel, som anført.

## Generelt

Brændsel leveret til Assens Fjernvarme skal være rene biobrændsler, som kan tillades anvendt som afgiftsfrie biobrændsler i henhold til gældende Bekendtgørelse om Biomasseaffald nr. 84 af 26/01 2016 med efterfølgende revisioner.

Samtlige flisleveringer (100%) skal leve op til Energistyrelsens til enhver tid gældende krav

<https://ens.dk/ansvarsomraader/bioenergi/baeredygtighedskrav-til-biomasse>

## Bilag

Bilag 1: Videnblad nr. 160 (Kvalitetsbeskrivelse brændselsflis)

Bilag 2: Generelle betingelser for Sælgers faktura

Bilag 3: Fakturabilag Biomassekategori

Såfremt der er mangelfulde data, som varmeværket skal indberette til Energistyrelsen, er leverandøren forpligtiget til at restlevere de manglende data uden ekstra beregning.

## Leveringssted

Assens Fjernvarme Stejlebjergvej 4, 5610 Assens

## Leveringsbetingelser

Aflæsningen af varer, som leveres til kraftvarmeværket, skal foretages ved af tipning med bagtip eller walkingfloor.

Vogntog må maksimalt være 18,75 m lange, 3 m bredde og 4 m høje.

Alle vognlæs skal indvejes før og efter aflæsningen. Der udleveres hertil elektroniske kort, som automatisk aflæses ved brovægten.

Vognføreren udtager ved aflæsningen en repræsentativ prøve af hvert læs min. 5 forskellige steder i læsset og min. 5 liter i alt. Prøven afleveres i prøverummet ved brovægten med tilhørende behørig identifikation i tæt plastpose.

Aflæsning foregår normalt mellem kl. 8.00 og kl. 16.00 medmindre andet aftales med vagt eller produktionslederen. Der må ikke ske aflæsning mellem kl. 22.00 og kl. 7.00.

Terminer for leverancen aftales skriftligt med Vagt eller produktionslederen.

Det påhviler leverandøren at overholde myndighedernes krav i forbindelse med transporten, oplagring og håndtering indtil leverancen er leveret og kvitteret.

## Mængde

Aftalen omfatter levering af 25.000 GJ svarende til ca 2.500 ton skovflis i perioden fra kontraktindgåelse til 15/12-2022. Energiindholdet er styrende for kontraktmængden.

Der er fuld fleksibilitet fra sælgers side m.h.t. leveringsprofil og leveringstidspunkt, indenfor den angivne leveringsperiode.

Flisen leveres i påslag. Hvis kranen ikke kan følge med, leveres resten på udendørs lagerplads. Flisen afregnes som var det leveret i påslag og Assens Fjernvarme afholder selv omkostningen til håndtering fra udendørs lagerplads til påslag.

Leverandøren skal dermed også udtage fugtprøver på de træk der aflæses på lagerpladsen, således leverandøren kan afregnes.

### Produktbeskrivelse

Flisen er fremstillet ved flisning af rent træ uden tilsætningsstoffer. Flisningen skal foretages således, at der undgås trævler og knækstykker, som kan virke som modhager. Flisen skal have en god rasleeffekt. Sten, metaldele eller andre fremmedlegemer, der kan medføre driftsforstyrrelser, må ikke forefindes i leverancen.

Størrelsesfordelingen skal ligge indenfor kvalitetsnorm for brændselsflis (Videnblad nr. 160) til Air Sprout. Skemaet herunder angiver den vejledende fordeling af flisen.

Navn	Soldskuffe ≤	Air Sprout i %
Smuld	≤ 3,15 mm	>2
Småt	3,15 < x ≤ 8 mm	>5
Mellem	8 < x ≤ 16 mm	> 60 <sup>2)</sup>
Stor	16 < x ≤ 45 mm	
Ekstra stor	46 < x ≤ 63 mm	< 15 <sup>3)</sup>
Overstor	> 63 mm	< 3
Overlang 10	100-200 mm lang	< 4,5
Overlang 20	> 200 mm lang <sup>1)</sup>	< 0,8

- 1) Partikler med følgende dimensioner må **ikke** forekomme
  - længere end 300 mm med en diameter > 10 mm
  - større end 30 x 50 x 200 mm
- 2) Størrelserne "Mellem" og "Stor" skal tilsammen udgøre mindst 60 %.
- 3) Vær opmærksom på at størrelsen "Ekstra stor" ikke overstiger 15 % (Albach-hugger)

Vandindholdet i den leverede flis må ikke overstige 55 % af totalvægten, målt som gennemsnit for det enkelte læs og ikke overstige 50 % som gennemsnit for ugens leverance. Enkelte læs med et højere vandindhold kan dog undtagelsesvis leveres. I så tilfælde aftales der en dekort efter følgende retningslinjer:

I tilfælde, hvor levering af flis med et vandindhold på over 55 % ikke har medført ulemper gives ingen dekort, og der afregnes som normalt efter brændværdi.

I tilfælde, hvor levering af flis (på læs niveau) med et vandindhold over 55 % har medført ulemper, reduceres salgsprisen med 1% pr hele procentpoint fugtindholdet overstiger 55%.

Flisen må ikke indeholde fremmedlegemer, der giver anledning til unormalt slid på fyringsanlægget. Normalt sandindhold accepteres. Askeindholdet må maksimalt være 1% målt på tørbasis.

**Pris**

Prisen er den på auktion #154 fastsatte til **XX,XX** kr./GJ leveret på værket.

Den endelige afregning sker i henhold til faktiske brændværdi

(beregningsformel  $H = 19 - (0,2144 \times F\%)$ ).

Vandindholdet bestemmes af Assens Fjernvarme ved uddampning. I tvivlstilfælde bestemmes vandindholdet af et akkrediteret laboratorium. Den part, der kræver denne kontrolprøve foretaget, afholder omkostningerne.

**Betalingsbetingelser**

Løbende måned + 30 dage.

Bæredygtighedsdokumentation og Bilag 3, Biomassekategori skal fremsendes sammen med faktura for den leverede træflis.

**Leverancegaranti**

Leverandøren må ikke uden nærmere aftale med Assens Fjernvarme levere den aftalte vare til anden side.

Såfremt leverandøren ikke kan levere den aftalte mængde, forpligtes han til at betale Assens Fjernvarmes meromkostning ved at fremskaffe og anvende alternative brændsler.

**Force Majeure**

For kontrakten gælder almindelige force majeure regler. I tilfælde af længerevarende driftsafbrud reguleres årsmængden i forhold hertil.

**Voldgift, værneting og lovvalg**

Enhver uoverensstemmelse mellem Køberen og Leverandørens i.h.t. nærværende kontrakt, som ikke kan bilægges gennem forhandling, afgøres ved frivillig voldgift.

Uoverensstemmelser skal afgøres i overensstemmelse med dansk ret.

Dato: **XX/XX-2022**

---

**Assens Fjernvarme Produktion A/S**

Adm. direktør Marc Roar Hintze

---

**Leverandør**