

Betingelser for ab gård-levering af halm til DONG Energy, vest for Storebælt - 1. januar 2011

DONG Energy A/S
Kraftværksvej 53
7000 Fredericia
Danmark

Tlf. +45 99 55 11 11
Fax +45 99 55 00 01

www.dongenergy.dk
CVR-nr. 36 21 37 28

1. januar 2011

Vores ref. MARIC/MARIC
Dok. nr. 881032
Ver. nr.881032A
Sagsnr. 630-10-0332

maric@dongenergy.dk
Tlf. +45 99 55 85 14

1. Generelt

Nærværende betingelser udgør de krav, der stilles til leverancerne af halm til DONG Energy's halmfyrende værker vest for Storebælt, herunder Ensted (ENV), og Studstrup (SSV).

For levering af kornhalm accepteres halm fra rug, hvede, byg, havre samt tritiale.

For levering af blandingshalm (tidligere raps- eller frøgræsblanding) må maksimalt 4 ud af de 12 halmballer på hvert halmag være henholdsvis raps- eller frøgræshalm, med mindre andet er aftalt.

Halmen må ikke være snittet, inden den presses i halmballer.

Halmen forudsættes fri for større fremmedlegemer og må ikke være tilsat ammoniak eller andre kemikalier efter presning.

Definitioner:

Fragtfører: Den vognmand, der transporterer halm fra afhentningssted til værket

Leverandør: Den person, der leverer halmen

2. Leveringsbetingelser

2.1 Afhentning af halm

DONG Energy kontraherer med fragtføreren om transport af halm.

Leverandøren er pligtig til at læsse vogntogene på alle normale arbejdsdage i tidsrummet 06:00-18:00 og lørdage i tidsrummet 06:00-14:00 efter aftale med fragtføreren. Der accepteres maksimum 20 minutters vente- og pålæsnings tid til læsning af et vogntog bestående af forvogn og anhænger. Heri indgår ikke tidsforbrug til fastgøring af halm, pålægning af net og andre funktioner, som chaufføren er ansvarlig for. Såfremt leverandøren gentagne gange overskrider vente- og pålæsnings tiden, afregnes ventetiden med 400 kr./time pro rata (august 2007). Prisen for ventetid korrigeres én gang årligt pr. 1. august med nettoprisindekset.

For levering af søn- og helligdagshalm er leverandøren i stedet pligtig til at læsse vogntogene i tidsrummet 17:00 – 21:00 på dage inden søn- og helligdage, samt i tidsrummet 06:00 – 14:00 på selve søn- eller helligdagen. Her afregnes ventetiden med 600 kr./time, og ellers er alle andre betingelser som for normal levering.

Halmen afhentes som udgangspunkt på den i tilhørende kontrakt angivne afhentningsadresse. Såfremt halmen er placeret andre steder end på den angivne afhentningsadresse, hvorved den gennemsnitlige transportomkostning på den kontraherede halmmængde forøges, vil meromkostningen automatisk blive viderefaktureret leverandøren ved leveringsperiodens afslutning.

Leverandøren er ansvarlig for halmens kvalitet og fugtighed og skal om nødvendigt ved kontrolmålinger sikre sig, at fugtigheds- og afvisningskriterierne ikke overskrides. Chaufføren vil efter omstændighederne kunne bidrage med vejledende funktion, men påtager sig intet ansvar for leverancens kvalitet.

2.2 Halmtransport

Læsning af vogntog skal ske på fast farbar vej med gode adkomstforhold, således at vogntoget uden problemer kan komme til og fra pålæsningsstedet. Vogntoget skal kunne komme til og fra pålæsningsstedet uden at bakke mere end 100 m.

For at undgå halmspild SKAL vogntogene overdækkes således, at halmen på alle åbne flader er dækket af net. Nettet skal gå helt til vognbunden og maskestørrelsen må ikke være større end 20 mm. Det er fragtføreren ansvar at halmleverancerne er tildækket med net.

Halballerne skal læsses i overensstemmelse med Arbejdstilsynets regler, og som beskrevet under pkt. 2.5.

Ved aflæsning i halmageret på værket registreres leverandøren og fragtføreren ved indtastning af indvejningsnummer i indvejningsterminalen eller ved hjælp af et ID-kort og leverandørnummer. Efter aftale vil leverandøren få udleveret eller tilsendt kvitteringer for læsset med følgende oplysninger:

- dato og klokkeslæt
- leverandør
- Vognmand
- halmtype
- halmens vægt i kilo
- halmens vandindhold i %
- vejsesdelsnummer

Dok. nr. 881032

2.3 Halmballerens størrelse

Halmballerne leveres som storballer med følgende dimensioner:

Bredde: min. 120 cm, maks. 130 cm
Højde: min. 125 cm, maks. 135 cm
Længde: min. 225 cm, maks. 255 cm*
Vægt: min. 400 kg, maks. 1.100 kg**

På GRV må der i stedet maksimalt være 7.200 kg pr. lag á 12 baller, hvorfor gennemsnitsvægten af hvert lag ved levering til GRV højest må være 600 kg pr. balle. Kontrakt mellem leverandør og DONG Energy vil angive, hvis der ikke må være leverancer til GRV, dvs. hvis leveringsbetingelserne for levering til GRV ikke behøver at blive overholdt.

*Der tilstræbes så lille variation i længden som overhovedet muligt.

**I ekstreme år kan der accepteres enkelte halmballer i hvert vogntog med en minimumsvægt på ned til 350 kg/balle.

2.4 Halmballerens fugtighed

Halmballerne skal have så lavt fugtindhold som muligt.

Vandindholdet måles ved indvejning med det på kranerne installerede fugtmåleudstyr.

Det gennemsnitlige fugtindhold i en måling på tværs af 2 halmballer må ikke overstige 23%. Hvis Én måling på en halmgriber svarer til den til en hver tid maksimale grænse for kranudstyrets måleområde, kan halmballelaget henholdsvis læsset afvises. På hver halmgriber måles flere repræsentative steder.

På nuværende tidspunkt er denne maksimale grænse for måleudstyret 27%.

DONG Energy er berettiget til at udskifte måleudstyret i tilfælde af, at der fremkommer nye og mere nøjagtige måleinstrumenter og/eller målemetoder til bestemmelse af vandindhold i halmballer, ligesom beregningsmodeller løbende kan opdateres efter behov.

Såfremt mikrobølgesystemet bryder ned, foretages fugtmåling af værket ved indstikning af fugtmålespyd 10 steder pr. vogntog. Gennemsnittet af disse 10 målinger er gældende. Resultatet af den manuelle måling indlæses i værkets registreringssystem, og afregning sker således på normal vis.

DONG Energy er endvidere berettiget til at supplere målinger ved mikrobølger med kontrolmålinger med fugtspyd. Kontrolmåling foretages ved indstikning af fugtmålespyddet i halmballerne efter kontrollørens eget valg. Der måles ikke i de yderste 5 cm af halmballen. Såfremt fugtindholdet i to målinger med indbyrdes afstand på 30 cm overstiger 40%, afvises halmballelaget henholdsvis hele læsset i halmmodtagelsen. Målepunkterne må ikke ligge på en lodret akse i forhold til hinanden.

2.5 Læsning af halmballerne

Halmballerne skal læsnes i overensstemmelse med Arbejdstilsynets regler, og som beskrevet for modtageværkerne herunder.

Halmballerne skal læsnes med 24 baller pr. transport, som anvist nedenfor.

- 12 halmballer på forvogn og 12 halmballer på hænger
- 24 halmballer på trailer med plant og vandret lad
- tæt sammenpakket
- på langs i vognen
- omkring vognens langsgående centerlinje
- tæt mod vognens forende
- kun i 2 lag og med samme antal baller i hvert lag
- således, at der ikke er forskydninger mellem halmballerne
- halmballerne skal stå på båndene
- halmballer med misfarvning skal vende med den misfarvede side opad
- forskydningerne (overkant lad) mellem forvogn og anhænger må ikke være større end 10 cm
- alle åbne flader skal være dækket med net
- det nederste lag halmballer fra et halmoplæg skal vende med undersiden opad

2.6 Afvisningskriterier

Halmtransporten vil blive afvist, hvis:

- halmballerne afviger fra størrelseskriteriet (jf. pkt. 2.3)
- halmballerne er for fugtige (jf. pkt. 2.4)
- halmballerne er ikke tildækket med net (jf. pkt. 2.2)
- halmballerne ikke er læsset rigtigt (jf. pkt. 2.5)
- halmballerne indeholder ikke-brændbart materiale
- halmbåndene er møre eller mangler (halmballer uden ydersnor afvises altid)
- halmballerne er deforme eller skæve
- halmballerne ved visuel bedømmelse afviger fra normal tilfredsstillende kvalitet, f.eks. overfladefugt, snelag forrådnelse, slag af spånpladelignende karakter m.v.

Ved afvisning udarbejdes en rapport med oplysninger om hvilke baller, der er årsag til afvisningen, samt efter hvilke kriterier, afvisningen har fundet sted.

Halmtransporten kan endvidere blive afvist, hvis:

- øvrige af de i tilhørende kontrakt eller nærværende notat nævnte betingelser ikke er opfyldt
- hvis det på nogen måde kan dokumenteres / sandsynliggøres, at leverancen i forbindelse med fremstilling, transport, levering eller på anden måde, har været i strid med dansk lovgivning
- lokale miljø- eller sikkerhedsbestemmelser ikke efterkommes
- anvisninger fra værkets personale ikke efterkommes

Levering af halm, der afvises i henhold til ovenstående, er at betragte som misligholdelse af kontrakten og berettiger DONG Energy til at ophæve denne samt foretage erstatningskøb for leverandørens regning. Leverandøren holdes dog skadesløs såfremt afvisning alene skyldes forhold som fragtføreren er ansvarlig for.

Hvis halmleverancer afvises, må leverandøren selv afholde alle udgifter i forbindelse med oprydning og bortskaffelse af læsset, herunder tildækning af den afviste halm med net, medmindre afvisningen alene skyldes forhold som påhviler fragtføreren.

3. Leveringsplaner

Levering sker efter aftale med DONG Energy's logistikkoordinator i leveringsperioden angivet i tilhørende kontrakt.

Telefonnummer på DONG Energy's logistikkoordinator kan findes på hjemmesiden www.dongenergybio.dk

Ved tilrettelæggelse af levering vil DONG Energy tilstræbe en hensigtsmæssig fordeling af den aftalte halmmængde gennem leveringsperioden, ligesom der i nogen grad vil kunne tages hensyn til eventuelle ønsker fra leverandøren. DONG Energy kan dog fastsætte leveringstidspunktet med den nedenfor anførte frist.

Senest to hverdage før afhentning af halmen påbegyndes, bliver leverandøren kontaktet af DONG Energy's logistikkoordinator eller fragtføreren for nærmere at aftale afhentningstidspunkt og -mængde pr. dag. Halmen skal leveres som angivet i denne plan.

I tilfælde af indstilling eller reduktion af halmlevering eller aftagning skal den anden part straks informeres herom samt om årsagen til og den forventede varighed af stop eller reduktion.

Såfremt transporten af et læs halm er påbegyndt, skal værket aftage læsset (medmindre læsset afvises efter pkt. 2.6).

Hver enkelt halmleveringskontrakt er at regne for opfyldt for hver sæson når der er leveret en mængde svarende til det i kontraktens fastsatte kvantum, afrundet til nærmeste hele læs. DONG Energy er til enhver tid berettiget til at reducere den i henhold til halmleveringskontrakterne aftalte mængde, såfremt tekniske forhold hos DONG Energy gør en sådan reduktion nødvendig. Parterne skal herefter i fællesskab søge at opnå en løsning, der bidrager til at afbøde reduktionen i aftaget. Reduktionen er midlertidig, og levering under kontrakterne fortsætter, når de tekniske forhold er udbedret, indtil den samlede mængde er leveret.

Reduktionen i aftaget skal ske i samme forhold på alle halmleveringskontrakter omfattet af de tekniske forhold.

Vejrlig

Leverandøren kan med begrundelse i halmknaphed som følge af vejrlig reducere periodemængden ned til 80% i leveringsåret under forudsætning af, at DONG Energy **senest** den 1. oktober skriftligt får meddelelse herom.

Overskrides denne tidsfrist, er leverandøren forpligtet til at levere i henhold til indgåede kontrakter, det vil sige levering af den fulde kontraherede mængde i leveringsåret.

Hvis leverandøren meddeler, at han ønsker at reducere halmleverancen i overensstemmelse med ovenstående, fraskriver leverandøren sig samtidig muligheden for på et senere tidspunkt at levere denne mængde til DONG Energy. DONG Energy er således ikke forpligtet til at aftage den nævnte mængde.

Leverandøren kompenserer DONG Energy for en eventuel reduktion af leverancen med 100 kr. pr. ton halm, som ikke kan leveres, dog maksimalt ned til 80% af periodemængden. Prisen er eksklusiv moms (basispris 1. august 2009). Prisen reguleres én gang årligt pr. 1. august på baggrund af stigningen i nettoprisindekset i den forudgående periode 1. april – 31. marts (se eksemplet nedenfor).

Dok. nr. 881032

Kompensationen bliver fratrukket i afregningen af leverandørens halmleverancer for oktober måned eller de nærmest efterfølgende måneder med levering og afregning.

Eksempel**Leveringsår 1**

2009-10 sæson
Periodemængde: 100 tons
Meddelt leveringsmængde pr. 1. oktober 2009:
85 tons
Ønskes ikke leveret i 2009-10 sæson: 15 tons
Skyldigt beløb til DONG Energy: 15 tons x 100
kr. = **1500,00 kr.**

Leveringsår 2

2010-11 sæson
Periodemængde: 100 tons
Meddelt leveringsmængde pr. 1. oktober 2010:
80 tons
Ønskes ikke leveret i 2010-11 sæson: 20 tons

Udvikling i nettoprisindeks:
April 2009: 122,1
Marts 2010: 125,3 (tænkt for eksemplet)
Nettoprisudvikling: $(125,3 - 122,1) / 122,1 \times 100 =$
2,62%
Skyldigt beløb til DONG Energy: 20 tons x 102,62
kr. = **2052,40 kr.**

Force majeure

Parterne hæfter ikke, når der efter aftalens indgåelse indtræder force majeure.

Ved force majeure forstås i henhold til denne kontrakt omstændigheder, som parterne ikke er herre over, herunder naturkatastrofer, brand i halmlagre, fejl eller havarier på kedler inkl. modtageanlæg eller lignende på værket, der umuliggør eller reducerer mulighederne for halmens modtagelse og afbrænding.

Foreligger der force majeure, fritages hver af parterne helt eller delvis for deres leveringsforpligtelse eller aftagepligt.

Den part, der vil påberåbe sig force majeure, skal uden ugrundet ophold skriftligt underrette den anden part om dens opståen og forventede ophør.

Årsagen til force majeure skal skriftligt dokumenteres.

Såfremt værket reducerer leverancerne, skal denne reduktion ske forholdsmæssigt for alle leverandører.

Når årsagen til force majeure er fjernet, genoptages leverancerne som ovenfor omtalt, indtil den kontraherede mængde er leveret.

4. Prisfastsættelse og betalingsbetingelser**4.1 Prisfastsættelse**

Halmen afregnes med udgangspunkt i kontraktbasisprisen.

Basisprisen korrigeres én gang årligt pr. 1. august (første gang pr. 1. august i kontraktens 2. leveringsår) med følgende fordeling mellem ændringerne i følgende fire indeks fra Statistikbanken under Danmarks Statistik.

Indeks	Fordeling
Nettoprisindekset (marts år 1 → marts år 2)	70%
Gødningsstoffer (LPRIS; Kvartal1 år 1 → Kvartal1 år 2)	10%
07.2.2.2 Diesel og motorolie (PRIS7; marts år 1 → marts år 2)	10%
Lønindeks for den private sektor (ILON2; Erhverv i alt, Ikke sæsonkorrigeret, Kvartal1 år 1 → Kvartal1 år 2)	10%

Beregningseksempel (med historiske talværdier som viser hvorledes en 2008-kontrakt ville have været reguleret for 2009):

Basispris 2008: 520 kr./t.			Dok. nr. 881032	
Indeks	Første værdi		Anden værdi	
	Marts 2008	119,1	Marts 2009	122,1
Nettoprisindeks	Marts 2008	119,1	Marts 2009	122,1
Gødningsstoffer	2008K1	150,8	2009K1	217,0
07.2.2.2 Diesel og motorolie	2008M03	181,9	2009M03	124,9
Lønindeks	2008K1	110,9	2009K1	115,5
$\text{Basispris}_{2009} = 520 * \left(\frac{122,1}{119,1} * 0,7 + \frac{217,0}{150,8} * 0,1 + \frac{124,9}{181,9} * 0,1 + \frac{115,5}{110,9} * 0,1 \right) = \underline{\underline{537,85 \text{ kr./t.}}}$				

Basisprisen kan både reguleres op og ned, og altså også under den oprindelige basispris.

Afregningsprisen, som er fastsat i kontrakten, reguleres gennem leverings sæsonen ved sæsonvariation og vægtkorrektion, som følger:

Sæsonvariation

Leveringsprisen er i perioden 1. august til 31. august lig med basisprisen. For levering i de efterfølgende måneder forhøjes prisen med et månedligt tillæg. Det månedlige tillæg beregnes måned for måned leveringsåret igennem med udgangspunkt i følgende formel:

$$(\text{Basispris})x \frac{\text{leveringsmåned} - 1}{12} x (\text{diskonto} + 5)\%$$

De månedlige tillæg i leveringsåret beregnes ved leverings sæsonens start på basis af den gennemsnitlige diskonto + 5% i den forudgående periode 1. april til 31. marts.

I tilfælde hvor modtageværkerne ikke kan aftage den fulde kontraherede halmmængde indenfor leveringsperioden 1. august til 31. juli afregnes sæsonvariationen med udgangspunkt i kontraktbasisprisen og regulering for leveringsmåned 13., 14., 15. osv., såfremt der ikke foreligger force majeure.

Vægtkorrektion

Den indvejede vægt korrigeres for vandindhold, som følger:

Basisprisen gælder for 13% vandindhold. 13% vandindhold dækker 12,5 til 13,4%, 14% vandindhold dækker 13,5 til 14,4% osv.

Er den gennemsnitlige fugtprocent mindre end 13, korrigeres vægten med 2% pr. 1%-point reduceret vandindhold. Det mindste vandindhold, der kan danne grundlag for afregning, er 10%. Er den gennemsnitlige fugtprocent større end 13, korrigeres vægten med -2% pr. 1%-point for stigende vandindhold.

Eksempel: Vandindhold 12%: vægt øges med 2%

Eksempel: Vandindhold 15%: vægt reduceres med 4%

Der afregnes efter vejning udført med værkets kran eller den på værket installerede brovægt.

Den samlede regulering af prisen (kr./ton) afrundes til 2 decimaler.

4.2 Betalingsbetingelser

Opgørelse over leverede halmmængder korrigeret for vandindhold og sæsonvariation foretages af DONG Energy den sidste hverdag i måneden. Købesummen for halmleverancer forfalder til betaling med løbende måned + 60 dage. Hvis den sidste dag er en lørdag, søndag eller helligdag, betales der den følgende hverdag.

Vejsesdler udleveres ved aflæsningen.

Købesummen for halmleverancer skal kunne overføres til et dansk pengeinstitut.