

Cortus ingår föravtal med Nordbex om leverans av Woodroll 60 MW till ett värde överstigande 400 miljoner SEK plus licens och serviceintäkter

Cortus och NORDBEX har ingått ett föravtal (Term sheet) kring leverans av en 60 MW WoodRoll®-anläggning för koldioxidnegativ elproduktion i Norden med byggstart H2 2025. I avtalet ingår även en intention om leverans av ytterligare fyra Woodroll 60 MW anläggningar under en 10 års period.

Totala värdet på Cortus leveransomfång är ca 2 miljarder SEK och gäller leveranser under de kommande tio åren. Avtalet avser att Cortus levererar huvudkomponenterna för Woodroll 60 MW till utsedd EPC samt leveransförberedelser, teknologilicens, royalty, arbete under installation och uppstart samt service och underhåll. Den första av de fem anläggningarna kommer att ligga i Nybro kommun med planerad byggstart andra halvåret 2025. Projektförberedelserna leds och koordineras av Aker Solutions, på uppdrag av Nordbex.

Nordbex unika lösning för elproduktion medintegrerad koldioxidinfångning bygger på en effektiv omvandling av biomassa till elektricitet där processens höga effektivitet är påvisad genom utfört test av syngas från WoodRoll® till elektricitet hos Bergen Engines (se PM 2024-06-20).

Cortus och Nordbex har baserat på ovanstående ingått ett föravtal.

Projektfinansieringen för det första projektet, samt de fyra kommande projekten, pågår med ett flertal parter, bland annat med en ledande nordisk bank.

”För Cortus är detta det kommersiella genombrott vi så länge har jobbat för att uppnå. Vi har nu kunnat visa att vår process och syngas uppvisar unika egenskaper som möjliggör framtidens smarta elproduktion som sänker koldioxidutsläppen och samtidigt är resurseffektiv.” säger Cortus Energys tf VD och grundare Rolf Ljunggren.

”För Nordbex så möjliggör Cortus och WoodRoll® en unik lösning för replikerbar nybyggnation av Bio-CCUSanläggningar där vi kan leverera både stabil baskraft till samhället samt reducera koldioxid från atmosfären” säger Thomas Öström, CEO på Nordbex.

Denna information är sådan information som Cortus Energy AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning (MAR). Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 10 juli 2024 kl. 11:02 CET.

För mer information, vänligen kontakta:

Rolf Ljunggren, tf. VD, Cortus Energy AB (publ)
E-post: rolf.ljunggren@cortus.se
Telefon: +46 (0)8 588 866 30

Om Cortus Energy AB (publ)

Cortus Energy AB utvecklar och marknadsför den unika WoodRoll®-teknologin som förgasar biomassa på ett nytt innovativt sätt som resulterar i en rad unika fördelar gentemot all annan befintlig förgasningsteknik. Med den patenterade WoodRoll®-teknologin kan Cortus Energy erbjuda gröna energilösningar för kraft-, industri- och transportapplikationer. WoodRoll® har stor bränsleflexibilitet, vilket gör att processen kan utnyttja lågvärdiga förnybara bränslen utan att kompromissa med processprestandan. Cortus Energy har idag två WoodRoll®-anläggningar, en testanläggning i Köping sedan 2011 och en kommersiell anläggning i Höganäs.

Mer information finner ni på bolagets hemsida: www.cortus.se

Bolaget bildades 2006 och har sitt huvudkontor i Stockholm. Cortus Energy AB (publ) är noterat på Nasdaq First North Growth Market och bolagets Certified Adviser är Mangold Fondkommission.

Om Nordbex

Nordbex är ett ledande företag inom förnybar energi som specialiserat sig på banbrytande utveckling av koldioxidnegativa kraftlösningar. Genom att använda lokalt skogsavfall och avancerad förgasningsteknik, tillsammans med toppmodern kraftgenererings- och kolavskiljningsteknik, tillhandahåller Nordbex effektiva, lättintegrerade och replikerbara kolnegativa kraftverk med ett kortsiktigt mål att utveckla en portfölj med fem projekt till 2033 och startar med det första kraftverket som ligger i Nybro, Sverige.