



PERSBERICHT

ENERGIENEUTRALE SLIBVERWERKING IN MOERDIJK

Nederlandse pioniers SNB en NEM slaan handen ineen

Moerdijk, 12 september 2013. De directies van SNB en van NEM hebben de bouwplannen van twee stoomketels bij SNB vandaag officieel bezegeld tijdens een bijeenkomst bij SNB. NEM, die wereldwijd stoomgeneratoren en randapparatuur voor energiecentrales en industrie levert, zal 2 van de 4 huidige lagedrukstoomketels bij slibverwerker SNB vervangen door twee ketels met een hogere druk en stoomtemperatuur. Hierdoor kan SNB straks voorzien in haar eigen elektriciteitsproductie. De bouw gaat in september 2014 van start.

NEM gaat de nieuwe stoomgeneratoren installeren binnen de huidige slibverwerkingsinstallatie waarbij 2 verbrandingslijnen ieder 28 dagen stil liggen. Marcel Lefferts (Algemeen Directeur SNB): "Je moet het zien als een 'open hart operatie', de oude ketels worden weggehaald en er komen twee nieuwe ketels voor terug. Dat is een grote uitdaging in bedrijf dat 24 uur per dag in productie is. Ik ben ontzettend blij dat NEM deze opdracht gaat uitvoeren. Het is voor ons ook bijzonder omdat het de grootste investering van SNB sinds onze oprichting is en we met dit project een belangrijke strategische doelstelling kunnen realiseren." Voor NEM komt het niet vaak voor dat zij in Nederland een dergelijk project uitvoeren. Gerard Van Dijk (CEO NEM): "Wij zijn verheugd dat wij een project van zulke omvang in Moerdijk mogen verzorgen. Als globale speler zijn wij weinig aanwezig in Nederland, het is fijn om ook eens op de thuisbasis te laten zien wat wij kunnen."

Milieuwinst en kostenbesparing

Met de stoomgeneratoren kan SNB de productie van groene stroom met ongeveer een factor 9 vergroten, waardoor de slibverbrandingsinstallatie bijna geheel in haar eigen elektriciteitsverbruik kan voorzien. Dat levert SNB en haar aandeelhouders milieuwinst en een fikse kostenbesparing op, wat direct bijdraagt aan de afspraken die de aandeelhoudende waterschappen in het Klimaatakkoord hebben vastgelegd. Eén van die afspraken is om 30% op het energieverbruik te besparen in de periode 2005 – 2020.

Noot voor de redactie (niet voor publicatie)

Over SNB

N.V. Slibverwerking Noord-Brabant (SNB) vervult een actieve rol als partner in de totale afvalwaterketen, door continu zuiveringsslib te verwerken tegen de laagste ketenkosten met minimale emissies naar het milieu en maximale terugwinning van energie en grondstoffen. Bij het uitvoeren van deze missie hanteert SNB de volgende kernwaarden: betrouwbaarheid, innovatie, betrokkenheid, heldere communicatie en veiligheid.

SNB verwerkt communaal zuiveringsslib van zes aandeelhoudende waterschappen en diverse externe klanten.

Slib is een restproduct dat ontstaat bij de zuivering van afvalwater in rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI's).

SNB verwerkt bijna 30 procent van het totale slibaanbod in Nederland. Op jaarbasis verbranden we ruim 400.000 ton slib. SNB is daarmee de grootste slibverwerker van het land.

Over NEM

NEM, opgericht in 1929, levert wereldwijd op maat gemaakte Heat Recovery Steam Generators en Industrial & Utility Boilers voor energiecentrales en industrie. NEM is marktleider op het gebied van engineering van water-/stoomcycli. NEMs HRSG's staan mondiaal verspreid op honderden energiecentrales en worden toegepast in

diverse industrieën. Het bedrijf realiseert, met zo'n 650 werknemers, wereldwijd stoomgeneratoren en randapparatuur voor energiecentrales en industrie. NEM verkoopt en ontwerpt de installaties, koopt de componenten in en voert het projectmanagement over levering en realisatie. De productie is bijna volledig uitbesteed aan een internationaal netwerk van partners.

Voor meer informatie:

Communicatie SNB: Fleur Bello, mobiele telefoon: 0031 655188078