

Amsterdam, 25 Maart 2019

Persbericht

PDENH derde investeerder in EST-Floattech

PDENH (Participatiefonds Duurzame Economie Noord-Holland) investeert in EST-Floattech, een technologiebedrijf gevestigd in Hoofddorp dat energie-opslagsystemen ontwikkelt voor volledig elektrisch en hybride maritieme toepassingen en mobiele batterijoplossingen in containers en grondverzet.

EST-Floattech is wereldwijd één van de leidende partijen op het gebied van maritieme batterij- en energieopslagsystemen en met meer dan 50 projecten gerealiseerd zijn ze wereldwijd nummer twee. Het modulaire energiesysteem op basis van Lithium NMC is onder andere geïnstalleerd op batterij-hybride veerboten in Amsterdam en de Sento Liner; het eerste binnenvaartschip dat voor een periode volledig emissieloos kan varen. Daarnaast worden de batterijen gebruikt door de volledig elektrische graafmachines van Caterpillar.

Met hun energie-opslagsystemen speelt EST-Floattech een cruciale rol in de energietransitie en de overgang van fossiele brandstoffen naar duurzame alternatieven. Dit sluit nauw aan bij missie van PDENH om te investeren in projecten die zich richten op de energietransitie, circulaire economie en duurzame mobiliteit.

De batterijsystemen zijn gebaseerd op Lithium NMC-cel technologie en vanwege hun betrouwbaarheid als zodanig gecertificeerd met een DNV-GL type goedkeuring. De batterijen worden nu voornamelijk gebruikt voor diesel-hybridetoepassingen maar zijn tevens geschikt voor volledig elektrische aandrijfsystemen. De voordelen op milieugebied zijn evident: de uitstoot van schadelijke stoffen (NOx en CO2) worden fors gereduceerd, net als de overlast door geur en motorgeluid.

EST-Floattech is opgericht in 2009 en is een dochteronderneming van Ponooc, een investeringsfonds gelieerd aan het Nederlandse familiebedrijf Pon Group. Vorig jaar nam het Rotterdam Port Fund een belang in EST-Floattech, waarmee PDENH de derde investeerder in EST-Floattech wordt. Het bedrijf opereert vanuit Hoofddorp met zo'n 25 mensen en is groeiende.

"De participatie van PDENH geeft ons, naast groeikapitaal, de erkenning dat we bijdragen aan de energietransitie in Nederland. Met PDENH als investeerder zijn we ervan overtuigd dat we nog meer herkenning en zichtbaarheid als leverancier krijgen in de Nederlandse markt", aldus Trond Skaufel, CEO van EST-Floattech.

"Batterijsystemen leveren een belangrijke bijdrage aan schone energie. We zijn verheugd deel uit te maken van de ambitieuze missie van EST-Floattech om een schonere maritieme sector te creëren en aanvullend het grondverzet te verduurzamen in met name stedelijke gebied", aldus Bart Blokhuis, directeur van PDENH. "We zijn ervan overtuigd dat EST-Floattech een sleutelpositie heeft in het creëren van een enorme impact en PDENH kijkt er dan ook naar uit om hieraan bij te dragen in nauwe samenwerking met haar management, Ponooc en Rotterdam Port Fund".

Over EST-Floattech

EST-Floattech is een leverancier en ontwikkelaar van hoogwaardige batterij en energie opslagsystemen. Vanuit haar kantoren in Noorwegen, Nederland en een sterke lokale vertegenwoordiging in Duitsland bedient EST-Floattech de markt met zeer veilige en streng gecertificeerde energieopslag systemen op basis van Lithium NMC technologie.

Over de investeerders

Ponooc

Ponooc is een zelfstandig opererend investeringsfonds gericht op investeringen in duurzame energie en mobiliteit. Ponooc is gelieerd aan de Pon Group, een van de grootste familiebedrijven in Nederland opererend in 32 verschillende landen met 80 bedrijven en meer dan 12.000 werknemers wereldwijd. Naast EST-Floattech bestaat het huidige portfolio uit ondernemingen die actief zijn in smart city solutions, geothermie, energie services en deelconcepten.

Rotterdam Port Fund

Het Rotterdam Port Fund is een onafhankelijk investeringsfonds, dat investeert in innovatieve en haven gerelateerde bedrijven met een aantrekkelijke marktpotentieel. Het fonds is een initiatief van het Havenbedrijf Rotterdam, NIBC Bank, InnovationQuarter, Koninklijke Doeksen en de Rotterdamse ondernemers Peter Goedvolk en Luc Braams.

PDENH

Participatiefonds Duurzame Economie Noord-Holland investeert in startups, gevestigde bedrijven en projecten in de provincie Noord-Holland. De focusgebieden zijn energietransitie, circulaire economie en duurzame mobiliteit. De bedrijfsactiviteiten moeten plaatsvinden in Noord-Holland en zowel financieel, economisch en maatschappelijk rendement genereren.

Noot voor de redactie

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

PDENH

Anthony Viellevoije

Anthony.Viellevoije@pdenh.nl

+31622828739

<https://www.pdenh.nl/>

EST-Floattech

Ruben Middelkoop

r.middelkoop@est-floattech.com

+31657556505

Amsterdam, 25th of march 2019

PRESS RELEASE

PDENH third investor in EST-Floattech

PDENH (Participatiefonds Duurzame Economie Noord-Holland) invests in EST-Floattech, a Dutch technology firm that develops energy storage systems for fully electric and hybrid maritime application and mobile energy applications.

EST-Floattech is a top three player in the field of energy storage systems for the maritime sector and has a track record of more than 50 projects. Its innovative battery systems are used in applications such as the hybrid IJ-ferries in Amsterdam, Rijkswaterstaat's new battery hybrid multi-purpose vessels, for super yachts and fully electric excavators. Through their energy storage systems, EST-Floattech plays a vital role in the transition from fossil fuels to sustainable alternatives, which perfectly aligns with PDENH's mission to stimulate a sustainable economy. Energy storage systems are an essential component of this transition.

The battery systems are based on Li-NMC cell technology and are very safe and reliable. As such they are one of the few to receive DNV-GL type approval. The systems are mostly used for full electric and diesel-hybrid applications. But also hydrogen and LNG battery combined drivelines are upcoming and are a desired future. The environmental benefits are manifold: a significant reduction in emissions of harmful substances (NOx and CO2) and significant additional cost benefits.

EST-Floattech was founded in 2009, and it has been a subsidiary of Ponooc, an investment fund affiliated with the Dutch family company Pon Group. Last year the Rotterdam Port Fund took a share in EST-Floattech and now PDENH becomes the third investor in EST-Floattech. The company operates from Hoofddorp and has a working staff of over 25 and growing, fuelled by the investments of PDENH and Rotterdam Port Fund.

"The participation of PDENH will provide us with governmental and local recognition which is in line with our ambitions to focus on energy transition in the Netherlands. With PDENH onboard we are convinced we will be able to become a more recognized and visible supplier in the Dutch market", says Trond Skaufel, CEO of EST-Floattech.

"Battery systems will provide a major contribution to clean energy. We are excited to become part of the ambitious mission of EST-Floattech to create a cleaner maritime sector and additionally make the use of excavators sustainable within city areas", says Bart Blokhuis, CEO of PDENH. "We are convinced that EST-Floattech is well positioned to create enormous impact, and PDENH hence looks forward to contribute to this in close cooperation with its management, Ponooc and Rotterdam Port Fund".

About EST-Floattech

EST-Floattech is a supplier and developer of high-quality battery- and energy storage systems. From its offices in Norway, the Netherlands, and its strong representation in Germany, EST-Floattech serves the market with extremely safe and certified energy storage systems based on Lithium NMC technology.

About EST-Floattech's Investors

Ponooc

The Ponooc investment fund is focused on companies dedicated to sustainable energy and mobility. Ponooc is affiliated with Pon Group, one of the largest family firms in the Netherlands with more than 12,000 employees worldwide. Eighty companies belong to the Pon Group, operating in 32 different countries in nine fields of activity.

PDENH

Participatiefonds Duurzame Economie Noord-Holland invests in start-ups, established enterprises and energy projects based in North Holland, with sustainable business models that contribute to a sustainable economy. Focus areas of PDENH are energy transition, sustainable mobility and circular economy.

Rotterdam Port Fund

The Rotterdam Port Fund is an independent investment fund that aims to invest in companies with innovative port-related activities and have attractive market potential. The fund is an initiative by the Rotterdam Port Authority, NIBC Bank, Innovation Quarter, Koninklijke Doeksen and the Rotterdam entrepreneurs Peter Goedvolk and Luc Braams.

Note for the editors

If you require additional information, please contact:

PDENH

Anthony Viellevoije

Anthony.Viellevoije@pdenh.nl

+31622828739

<https://www.pdenh.nl/>

EST-Floattech

Ruben Middelkoop

r.middelkoop@est-floattech.com

+31657556505