

Prosjekt:

BETONGFUNDAMENTER – OFFSHORE VIND

STED:

Norge og UK

ÅR:

2007-2012

OPPDRAGSGIVER:

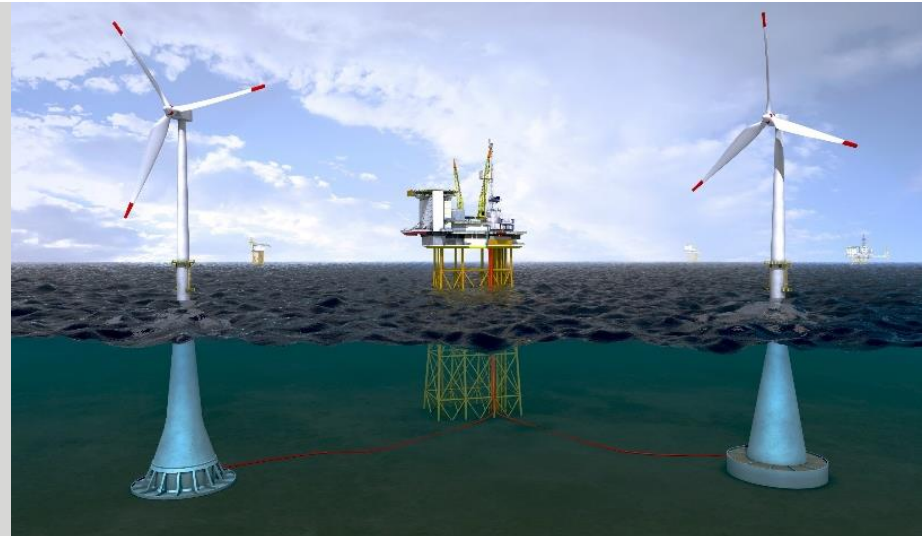
Vici Ventus Technology AS

OMFANG/FASE:

Konseptutvikling og Basic Design

PROSJEKTANSVARLIG:

Trond Landbø (tl@olavolsen.no)



Prosjektbeskrivelse:

Sammen med Lyse og AF Gruppen har Olav Olsen stiftet selskapet Vici Ventus Technology AS. Formålet er å utvikle og markedsføre bunnfaste understell for offshore vind.

For Vici Ventus Technology har Olav Olsen utviklet GBS understell i betong for 20-80 m vanddyp. Disse kan bli fabrikkert, sammenstilt og testet i skjermet farvann nær land og er selvflytende under tauing til feltet. Teknologien er velprøvd og basert på erfaring fra olje og gass industrien.

Prosjektet inkluderer planlegging av kostnadseffektiv bygging og sammenstilling, noe som er nøkkelen til å redusere kostnadene i vindkraft.

