

“Nuovi sistemi di acquisizione dati e monitoraggio in esercizio per il controllo di forma delle vele”

Il progetto vuole studiare innovative alternative per il monitoraggio automatico delle condizioni sui diversi punti delle vele, in modo da creare uno schema rappresentativo delle dinamiche di comportamento in esercizio del manufatto di facile lettura.

Finalità del progetto e risultati attesi: Il modello operativo derivato consentirà di semplificare la regolazione delle vele per migliorare il comportamento alle diverse andature aprendo la strada a opzioni di controllo attivo real-time della forma, potenzialmente anche con DSS dotati di AI.

Spesa ammessa: € 268.538,40

Contributo concesso: € 142.241,35 il 24/07/2023

(di cui UE): € 92.846,97