



Wärtsilä Ship Design ha progettato un nuovo peschereccio con funzionalità uniche per la pesca industriale

L'esclusivo disegno ad arco appositamente progettato del trawler aumenta l'efficienza. Il peschereccio industriale lungo 121 metri sarà anche in grado di lavorare pesci provenienti da altre navi.

Helsinki, 26 ottobre 2018 - Il gruppo tecnologico Wärtsilä è stato incaricato di fornire il progetto di un peschereccio da pesca industriale all'avanguardia. La nave sarà unica nell'avere le capacità combinate della pesca a strascico per due diverse specie di pesci, avendo sia il sistema convenzionale di recupero reti che i sistemi di pompaggio per portare a bordo le catture e la possibilità di trattare il pesce da altre navi. La nave verrà costruita a Kaliningrad nel cantiere navale di Yantar per la RK intitolata a V.I. Lenin (RK Lenina), il proprietario. L'ordine con Wärtsilä è stato effettuato tramite la sua entità russa Wärtsilä Vostok LLC ed è stato siglato nell'ottobre 2018. La nave di 121 metri di lunghezza sarà caratterizzata da un design unico dell'arco che è stato sottoposto a test in seguito a calcoli e simulazioni fluidodinamiche computerizzati. Il design offre prestazioni migliorate. La nave farà parte del programma di investimenti del governo russo per il rinnovo della flotta. Con un accordo separato, Wärtsilä ha sviluppato un modello che consentirà al proprietario di richiedere un contingente esteso per la pesca nelle acque dell'Estremo Oriente. La nave avrà più di 5000 metri cubi di capacità di stoccaggio. "Wärtsilä ha un track record di grande successo nella progettazione di pescherecci altamente efficienti e sostenibili e un elenco di riferimento impressionante per il backup. Abbiamo lavorato a stretto contatto con il cantiere e il proprietario per offrire un pacchetto di progettazione molto ampio che soddisfi i requisiti operativi specifici ", afferma Dmitry Firsov, Amministratore delegato di Wärtsilä Vostok. "Abbiamo avuto una collaborazione positiva con Wärtsilä durante la fase di sviluppo del progetto, e apprezziamo il loro supporto e il nostro know-how tecnico nella progettazione di questo modernissimo peschereccio. Dimostra il pensiero innovativo e aiuterà a migliorare i metodi di pesca, la lavorazione e la logistica ", afferma Sergey B. Tarusov, presidente di RK Lenina. "L'accordo è stato raggiunto tra tutte le parti a seguito dei nostri negoziati. Questo progetto rappresenta uno degli sviluppi più significativi per la flotta peschereccia della Federazione Russa ", afferma Ilya Panteleev, Responsabile Marketing del cantiere. La nave è prevista per la consegna nel 2023 e opererà nelle zone di pesca asiatiche della Russia nel Mare di Okhots. Mentre questo è il primo progetto di progettazione navale che Wärtsilä ha realizzato per il cantiere navale di Yantar, l'azienda ha fornito attrezzature per

numerose navi costruite nel cantiere. Nelle immagini: l'esclusivo disegno ad arco appositamente progettato del trawler aumenta l'efficienza. Il peschereccio industriale lungo 121 metri sarà anche in grado di lavorare pesci provenienti da altre navi.