

## PROSJEKTFORSLAG

DATO SIRKULERT: 2020-06-05	PROSJEKT OPPSTART: 2020-06-05	DOKUMENTREFERANSE: LSF/002B/PF
OPPSTART GODKJENT AV: Styringsgruppen	ARBEID ALLOKERT TIL: AG1 og AG3	
Revisjon:	2021-02-16	Rev. B: Justert prosjektnavn og ny dokumentmal
	2020-06-05	Rev. A: Presisering av prosjektets oppgave
PROSJEKTNAVN:		TITTEL:
Veileder - Landstrømsløsninger - nærskipfart		Veileder for landstrømsforsyning vedrørende nybygg og ombygging av skip i nærfart

### 1 Bakgrunn

I nærskipfarten er det ulike segment av fartøy som skipsdesigner og rederi må vurdere mht. landstrømsforsyning. I mangel av ferdig utviklede standarder kan vurderingene resultere i ulike valg mht. spenning, frekvens, ladepunkt, plugg, kabel, kapasitet, fordeling m.m. En relevant veileder kan hjelpe rederier og designere til å velge bedre løsninger og heve kunnskapen.

En veileder kan også gjøre det lettere for havner og kaier å velge hensiktsmessige tilkoblingsløsninger for de fartøystyper som forventes å bruke havnen/kaaien.

### 2 Mål

Publisere en veileder med rederi og skipsdesigner som målgruppe, med tanke på ombygging og anskaffelse av nye fartøy.

For best mulig effekt bør veilederen ut i markedet så raskt som mulig, ettersom det er mange prosesser som pågår relatert til nybygg og ombygging.

### 3 Beskrivelse av aktiviteten

Forslagsstiller utarbeider en disposisjon med noe utfyllende informasjon som gir et tilstrekkelig utgangspunkt for å samle arbeidsgruppene og informere forumet. Det finnes allerede tilstrekkelig underlag til å utforme dette.

For å få veilederen publisert så raskt som mulig legges det opp til at førsteutgaven blir rent informativ, men at den kan stille spørsmål til rederi og skipsdesigner om spesifikke løsninger har blitt vurdert tilstrekkelig.

Ved en eventuell revisjon på et senere tidspunkt kan det tas stilling til krav og anbefalinger, men dette vil erfaringsmessig ta lenger tid og vil også mest sannsynligvis kreve en annen publikasjonsform. Ved behov for fastsettelse av anbefalinger kan det foreslås prinsippvedtak.

### 4 Ressurser

Det legges opp til at frivillige ressurser i arbeidsgruppene i størst mulig grad benyttes til å ferdigstille veilederen. NEK vil sørge for styring av prosessen og justering av dokumentet mht. struktur, format, språk o.l. NEK vil også sørge for registrering av prosjektet, bekjentgjøring og til slutt forankring i forumet. Arbeidsgruppelederne vil involvere seg ved å ha dialog med aktuelle arbeidsgruppemedlemmer og sette saken på dagsorden.

Anslått samlet tidsbruk på forumsleder og arbeidsgruppeledere: 80 timer

Det vurderes stor grad av innsats fra arbeidsgruppens medlemmer ila. 2020