



Bærekraftig vekst
gjennom sertifisering,
inspeksjon,
tekniske tjenester og
opplæring

SV-206
SO-080



PRODUKTSERTIFISERING NYTEK - ISO 17065

SYNFARING er akkreditert sertifiseringsorgan iht. NYTEK forskriften.

Vi leverer produktsertifisering av:

- Flåter, flytere, innhegninger og integrerte hovedkomponenter
- Konstruksjonsdeler i forankringssystemer
- Tjenesteprodusenter for kontroll og reparasjon av notposer, notpaneler, dukposer og dukpaneler



INSPEKSJONSORGAN NYTEK - ISO 17020

SYNFARING er akkreditert inspeksjonsorgan (type A) iht. NYTEK forskriften.

Vi leverer følgende akkrediterte tjenester:

- Lokalitetsundersøkelse
- Forankringsanalyse
- Utstede anleggs sertifikat
- Utstede bevis for levetidsforlengelse



FARTØYKONTROLL

SYNFARING er godkjent kontrollforetak av SDIR til å utføre kontroll av fiske- og lastefartøy mellom 8-15 meter.

Vi leverer følgende tjenester:

- Utstedelse av fartøysinstruks
- Utsedelse av byggebekreftelse for fiskefartøy mellom 6-8 meter
- Utstedelse av oljevern sertifikat for fartøy i oljeberedskap
- Utføre og bevitne krengeprøver
- Utføre stabilitetsberegninger
- Oppmåling/scanning av skrog til stabilitetsberegning
- Lage tegningpakker for eksisterende fartøy
- Kontroll i forbindelse med skade på fartøy



SERTIFISERING av MARINE KRANER

SYNFARING er godkjent av SDIR som sakkyndig virksomhet type A-1.

Vi leverer tjenesten på:

- Flyttbare innretninger, iht. forskrift om kran og løft på flyttbare innretninger (FOR-2017-12-21-2381)
- Skip i åpent farvann, iht. forskrift om kraner som brukes til lasting og lossing på skip i åpent farvann (FOR-1986-01-13-31)
- Skip i lukket farvann, iht. forskrift om laste- og losseinnretninger på skip (FOR-1978-01-17-4)

SERTIFISERING av KRAN og LØFTEUTSTYR

SYNFARING er sertifisert sakkyndig virksomhet (S1) i alle kontrollgrupper for arbeidsutstyr (SV-206).

Vi leverer blant annet:

- Periodiske- og spesialkontroller på alle typer kraner, trucker, masseforflyttingsmaskiner og løfteutstyr
- Førstegangsgodkjenning/sertifisering av alle typer kraner og løfteutstyr
- Montasjekontroll av bjelker, løfteører, travers kraner, hydraulisk kraner, tårnkraner, vinsjer mm.

Vi leverer også periodisk kontroll av **fallsikringsutstyr** iht. NS 9610:2020

- Mykt fallsikringsutstyr
- Fallblokker
- Wiresystem for personsikring (prosjektere, montere og kontrollere)

INGENIØRTJENESTER

SYNFARING leverer ingeniør- og konsulenttjenester innen struktur, løft og marine operasjoner.

Vi leverer tjenester innen bl.a.:

- Levetidsanalyse
- Løfteutstyr og løfteoperasjoner
- Stål-og aluminium konstruksjoner
- Beregning, tegning og simulering
- Fartøyteknikk, stabilitet
- Fortøyingssystemer
- Marine operasjoner
- Produksjonsoppfølging
- Offshore arbeid og oppfølging

3D-FOTO og LASERSKANNING

SYNFARING benytter laserskanner for oppmåling og dokumentasjon i vårt og kunders arbeid med bygg, strukturer og fartøy.

Skanningene kan bl.a. brukes til:

- Linjetegninger for stabilitetsberegning
- Generere 3D modeller
- Punktsky
- GA-tegninger og andre detaljtegninger
- Oppmåling av bygninger
- Planlegging/modellering av prosjekter

STRØMMÅLING og BØLGEMODELLERING

SYNFARING leverer strømmålinger og vurderer strømforhold. I tillegg leverer vi bølgemodelleringer og beregning av returverdier ved hjelp av bølgemodellen SWAN.

- Utstede strømrapport
- Utstede bølgeberegning

LANDBASERTE AKVAKULTURANLEGG

SYNFARING leverer tilstandsanalyse og rømningsteknisk rapport for landbaserte akvakulturanlegg

Vi bistår også med:

- Utarbeidelse av plantegninger og prosessdiagram
- Risikovurderinger for eksisterende anlegg

NDE/NDT - IKKE DESTRUKTIV TESTING

SYNFARING leverer ulike NDE/NDT metoder for å sikre våre kunders produkter og installasjoner.

Vi leverer følgende tjenester:

- MPI - Magnetic particle inspection
- DPI - Dye pentrant inspection
- PMI - Positive Material Identification
- ET - Eddy Current Testing
- UT - Ultrasonic testing
- HT - Hardness measurement
- VT - Visual testing
- RT - Industrial radiography

SERVICE og VEDLIKEHOLD

SYNFARING leverer reparasjon, service og vedlikehold på utstyr og maskiner som:

- Hydrauliske kraner, pumper, thrustere, nokker og vinsjer
- Traverskraner
- Manuelle kraner og taljer
- Trucker
- Masseforflytningsmaskiner
- Andre hydrauliske og elektro mekaniske maskiner og styringssystemer

GYMSAL, IDRETTSANLEGG og SPORTSBYGG

SYNFARING leverer uavhengige tjenester til skoler og idrettsbygg samt lekeplasser iht. gjeldende regelverk.

- Kontroll og vedlikehold av anlegg og utstyr
- Reparasjoner og serviceavtaler

KURS og KOMPETANSE

SYNFARING tilfører den rette kompetansen for effektivt arbeid iht. krav fra Arbeidstilsynet og kunder.

Sertifisert sikkerhetsopplæring (SO-080):

- Regelverk
- Kran og løft
- Anleggsmaskin
- Truck
- C1 teleskoptruck

Dokumentert opplæring:

- Personløfter
- Risikovurdering
- Fallsikring
- Bedriftstilpasset opplæring
- HMS, miljø, kvalitet og bærekraft

RÅDGIVING og KONSULENTTJENESTER

SYNFARING leverer konsulenttjenester innen kvalitet, HMS, ytre miljø og arbeidsmiljø.

- Kartlegging og samsvarsvurdering
- Risikovurdering og sikker jobbanalyse (SJA)
- Teknisk sikkerhet og kjemikaliehåndtering
- Andre kundetilpassede tjenester/prosjekter
- Bedriftsinterne kurs

SYNFARING er en komplett leverandør av ingeniør- og inspeksjonstjenester innen blant annet kraner, løfteutstyr, struktur, forankringssystemer, havbruk og fartøy.

synfaring®

SYSTEMSERTIFISERING - ISO 17021

SYNFARING er et akkreditert sertifiseringsorgan og leverer systemsertifisering av:

- ISO 9001 – Ledelsessystemer for kvalitet
- ISO 14001 – Ledelsessystemer for miljø
- ISO 45001 – Ledelsessystemer for arbeidsmiljø



GLOBALG.A.P. - ISO 17065

SYNFARING er et akkreditert sertifiseringsorgan innen GlobalG.A.P. sertifiseringer for bærekraftig akvakultur.

Vi leverer tjenester innen:

- GlobalG.A.P. IFA V6
- GlobalG.A.P. GRASP
- GlobalG.A.P. Chain of Custody (CoC)
- GlobalG.A.P. Letter of Conformance (LoC)
- HACCP, Codex Alimentarius



MILJØFYRTÅRN

SYNFARING har godkjent miljøfyrtårn konsulent som bistår bedrifter i prosessen med å bli Miljøfyrtårn-sertifisert, samt mulighet for serviceavtale for å vedlikeholde sertifiseringen.



BÆREKRAFTSTJENESTER

SYNFARING leverer bærekraftstjenester spesielt tilpasset små- og mellomstore bedrifter.

- Bærekraftsanalyse
- Bærekraftsbarometer
- Bærekraftsrapport



VI LEVERER TJENESTER BÅDE **NASJONALT** OG **INTERNASJONALT!**

For mer informasjon, se våre nettsider:
synfaring.no

Synfaring har hovedkontor
på Frekhaug i Alver kommune og
• avdelingskontor i Fosnavåg.

• **Synfaring AS**

Org.nr. 820 918 312

Synfaring Møre AS

Org.nr. 928 201 635

post@synfaring.no