

# Elektromekanisk Innovasjon og produksjon

# Østerbø Maskin - Store tankar under høge fjell

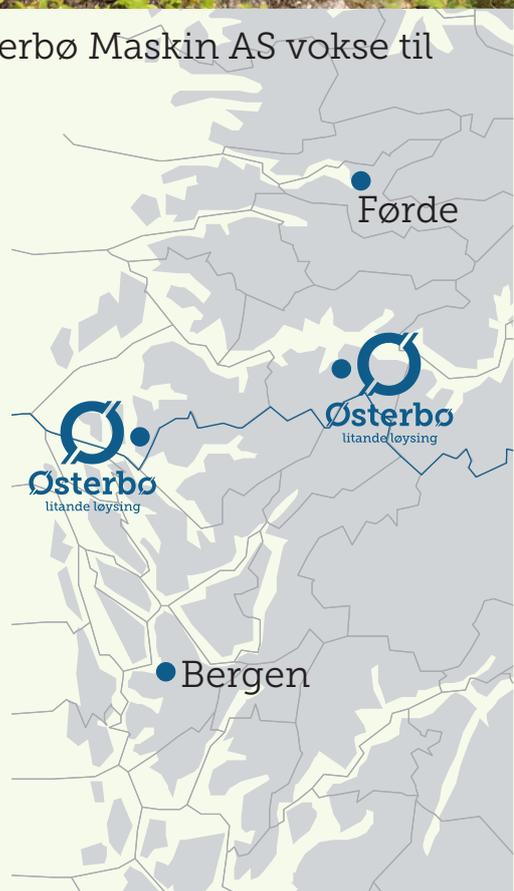
Sidan Arne O. Østerbø starta opp åleine i 1977, har Østerbø Maskin AS vokse til å verte ei av dei viktigaste bedriftene i området.

Østerbø Maskin AS er leverandør av [litande løysingar](#) innan strømaggregat, utstyr til havbruksnæringa, og elektromekanisk produksjon.

Du finn oss på Østerbø og i Sløvåg. Gjennom over 40 år har vi vore ein praktisk problemløysar for bransjar som havbruk, industri, offshore, landbruk, bygg og anlegg. Vi har brei erfaring med industrivedlikehald, både elektro, automasjon og mekanisk.

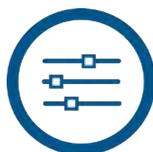
Betriftra har omlag 30 tilsette med sterk fleirfagleg kompetanse.

Under dei høge fjella ved enden av Østerbøvatnet satsar vi på problemløysing og nytenking med blikket retta mot å finne **litande løysingar** for kundane våre.



## Produksjon

På verkstaden produserer vi etter dine teikningar eller er med deg i heile prosessen frå ide til ferdig produkt.



## Skreddarsaum

Skreddarsydde elektromekaniske produkt, gjerne med elektro, hydraulikk og PLS-styring er spesialiteten vår.



## Sertifisert

Vi har sveiseprosedyrer og sertifiserte sveisarar for stål, syrefast, aluminium og plast. Vi er autorisert el-installatør.



Fagfolk på verkstaden som kvar dag går på jobb for å skape [litande løysingar](#) til kundane. Bak f.v. Jan Marek Gruchala - montør, Slawomir Galedek - sveisar, Artur T. Szaprowski - sveisar, Andreas Brosvik - lærling mekanisk. Framme f.v.: Robert Bartnik - sveisar, Åge Jonny Dyrøy - sveiseleiar, Artur Soltzyiak - sveisar, Jetmund Høsteland - mekanikar.

# Frå idé til ferdig produkt

- det er dette vi likar å jobbe med

Alt frå små "skulle berre nett fiksa noko"-oppdrag- til store prosjekt som går over lengre tid der vi styrer heile prosessen



Frå kunden sine tankar, idéar og ynskjer. Gjennom tegneprosessen, produksjon og montering. Vi fiksar det meste innan **stål, rustfritt/syrefast, aluminium og plast.**

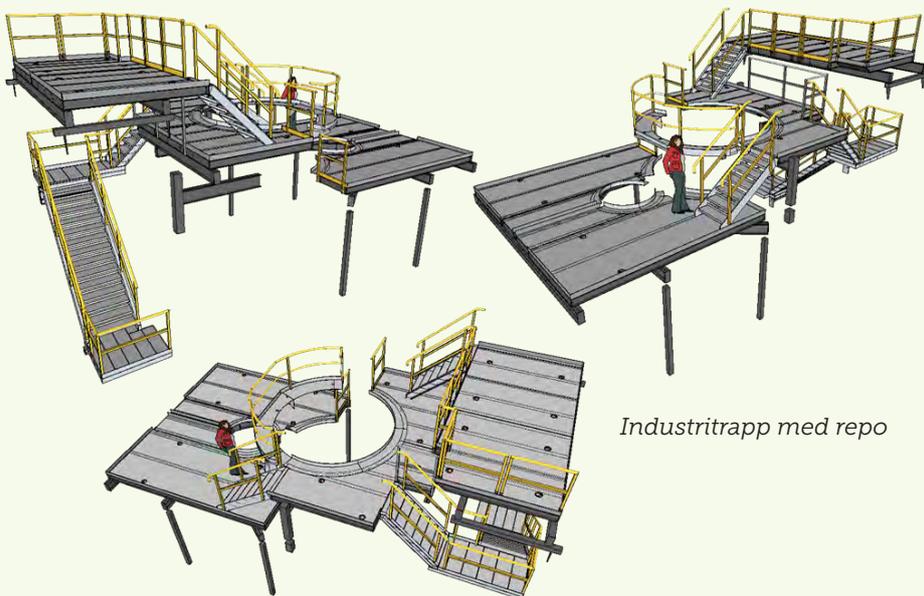


# Industrivedlikehald og fornying av fabrikk

- Nyrstar er ein viktig kunde for oss, seier Jens Brekke, prosjektleiar og teknisk teiknar hos Østerbø Maskin AS. Vi har samarbeidd om store og små prosjekt over fleire år.

- Når Nyrstar ringer, så fiksar vi. Etter å ha jobba i lag over tid kjenner vi kvarandre godt og kan levere raskt både teikningar og mannskap etter deira behov, fortel Brekke.

Østerbø har levert store prosjekt som trapperepo, stråle- og spraykjøler og dustfix. Tenester som montering, sveis og serviceoppdrag. Samt mindre produkt og forbetringar av produksjonslinja.



Industritrapp med repo

- Det er interessant å jobbe med ein slik kunde over tid og få vere med og utvikle ein heil fabrikk, seier Brekke. – Variasjon i oppdraga er det og, alt frå å levere noko lite raskt, til å skape heilskaplege løysingar som skal fungere i lag med eksisterande materiell.

Nyrstar jobbar med ei utviding av fabrikk for å på sikt doble produksjonskapasiteten. Der er **litande løysingar** frå Østerbø ein del av pakken i ein stor jobb med fleire aktørar.

Stråle- og spraykjøler 16,5 m høg. 35 tonn syrefast og 10 tonn stål

Vi takkar Nyrstar for tilliten og ser fram til vidare samarbeid med både små og store prosjekt.

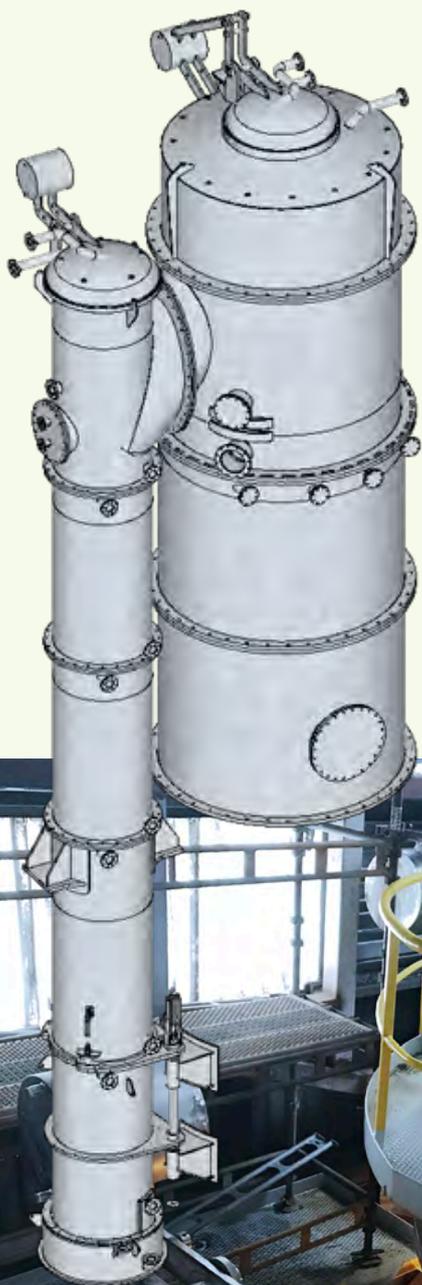
«Østerbø er ein aktør vi kan stole på. På kort varsel ordnar dei opp enten det er snakk om mannskap eller teikningar. Dette sikrar oss stabil drift.»  
Arjun Krishnan, Asset manager



## Om Nyrstar

Nyrstar Høyanger er ein pionér i høgtemperatur plasmaovn-teknologi.

Nyrstar er eit internasjonalt selskap og har gruvedrift, smelteverk og anna verksemd i Europa, Amerika og Australia. Dei sysselset over 7.000 menneske.



# Landbasert oppdrett Samarbeid for å skape



- Sogn Aqua kom til oss med ein visjon om verdas største landbaserte kveiteoppdrett. I samarbeid har vi omsett dette til praksis. Det er flott å no sjå anlegget i drift i Ortnevik, seier dagleg leiar Steinar Holen hos Østerbø Maskin AS.

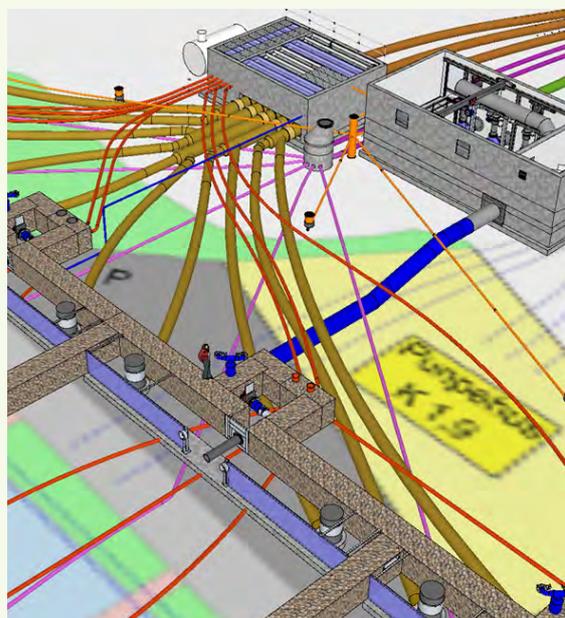
Østerbø Maskin AS har vore totalentreprenør på utbygginga i Ortnevik. – Vi har utvikla løysinga i samarbeid med Sogn Aqua, og kosar oss på jobb med slike utfordringar, seier Holen.

Anlegget til Sogn Aqua kan levere ein tredjedel av årsproduksjonen i Noreg når det kjem i full drift. Det har og vore viktig å bygge det av naturlege, fornybare og resirkulerte materiale

for å minimere miljøavtrykket. – Dette har vore eit veldig spennande nybrottsarbeid der det er høgteknologi både over og under overflata, fortel Holen.

Det ligg eit avansert rørsystem i botn som hentar djupvatn frå Sognefjorden opp i anlegget for optimale forhold for kveite.

Takk til Sogn Aqua for tilliten og eit givande samarbeid.



Tekning av rørsystem  
Rørsveis

«Østerbø fann gode løysingar på utfordringar vi møtte undervegs i prosessen. Ein god sparringpartner i utviklingsarbeid. Dei leverer alltid»

Jan Arne Brekke, Dagleg leiar



Arbeid både over og under overflata



## Om Sogn Aqua

Produserer høgkvalitets kveite under merkenamnet Glitne. Dei har landbaserte anlegg i Slantevik og Ortnevik langs Sognefjorden. Har visjon om å bli Noregs største på oppdrett av kveite. Har ein bærekraftig grunntanke.



Pumperom  
Utlegging av inntaksrøyr i sjø



Når du skal ha noko som aldri er laga før – kontakt oss

# Vi kan hjelpe deg med

- Teikning/berekning
- Sparringpartner
- Prosjektstyring
- Prosjektering
- Sveis
- Mekanisk
- Elektro
- Automasjon
- Produktutvikling
- Prototipe
- Masseproduksjon

*Løfteutstyr til smelteovn, frå ide til ferdig produkt*



## Nokre kundar/samarbeidspartnarar



Eksempel på

# produkt og tenester

frå verkstaden vår



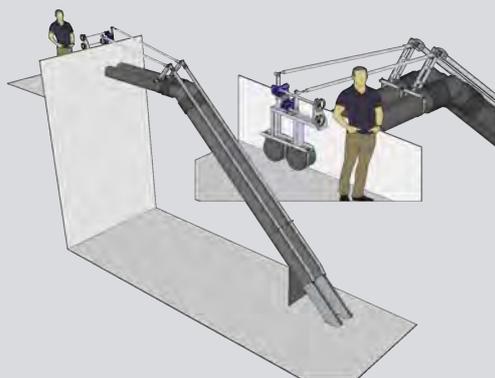
*Røyrsvais*



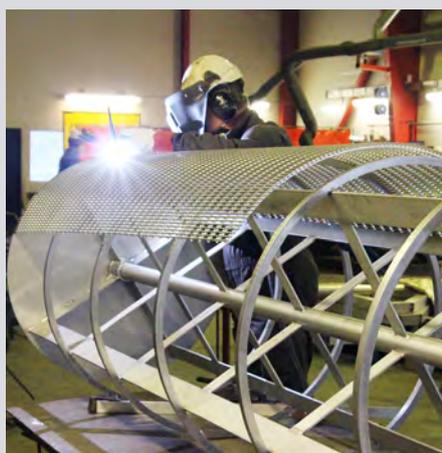
*Renseunit for prosessanlegg offshore og onshore*



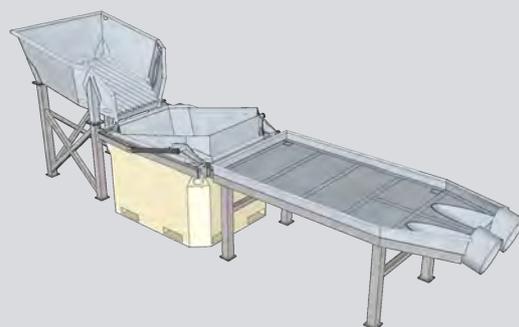
*Dobbeltvegga tank*



*Røyrfilter utløpsrøyr*



*Roterande avløpssil*



*Bedøvelseskar stamfisk*



*Pumpeunit til drift av notvaskar*



*OMP Pigloader - for enkel og sikker lastning av rensepig i røyrledningar*



*Montasje av strømaggregat hos kundar*



### Strømaggregat

Vi leverer aggregat i alle storleikar til bedrifter og offentlege



### Notvask

Enkel, grundig og effektiv vask av oppdrettsnot med Østerbø Yanmar



### Sakkyndig kontroll

Vi er godkjent sakkyndig bedrift og utfører årleg kontroll av løfteutstyr



### Elektromekanisk

Vi utfører alt frå enkle oppdrag til heile prosjekt innan faget. Velutstyrt verkstad og sertifiserte fagfolk



### Elektroinstallasjon

Vi er spesialistar på elektroinstallasjonar i industrielle miljø og havbruk.



### Service

Vi har eit dedikert serviceteam som er ekspertar på produkta våre.



#### Jens A. S. Brekke

Teknisk teiknar

jens@osterbo.no  
 +47 48 16 17 22



#### Steinar Holen

Dagleg leiar

steinar@osterbo.no  
 +47 48 16 17 23



#### Bård Østerbø

Ingeniør/Sakkyndig

baard@osterbo.no  
 +47 48 16 17 02



#### Kim André Osland

Automasjonsingeniør

kimandre@osterbo.no  
 +47 48 16 17 11



#### Åge Østerbø

Teknisk sjef

aage@osterbo.no  
 +47 48 16 17 26



#### Helene Skjerlie

HMS

helene@osterbo.no  
 +47 48 16 17 36



Østerbø, 5962 BJORDAL  
 osterbo.no  
 +47 48 16 17 18  
 salg@osterbo.no