



KYSTVERKET

Ren Harstad havn

Miljøringen 17.mars 2014





Bakgrunn

- Harstad havn er en av de prioriterte områdene i regjeringens handlingsplan for opprydding i forurenset sjøbunn
- Undersøkelser har vist at Harstad havn er til dels sterkt forurenset av metaller og organiske miljøgifter.
- For å forbedre forholdene kreves det tiltak i havna slik at kostholdsrådet i Harstad kan oppheves på sikt



Resultatmål

- Redusere innhold av de prioriterte miljøgiftene bly, kadmium, kvikksølv, PAH16 og PCB7 i sedimentene til tilstandsklasse III i områder hvor det er behov for tiltak pga disse stoffene.
- Utvidet innseiling til Harstadbotn til 60m bredde og 9m dybde



Omfang

- Miljømudring
- Tildekking
- Strandkantdeponi
- Brederer og dypere innseiling

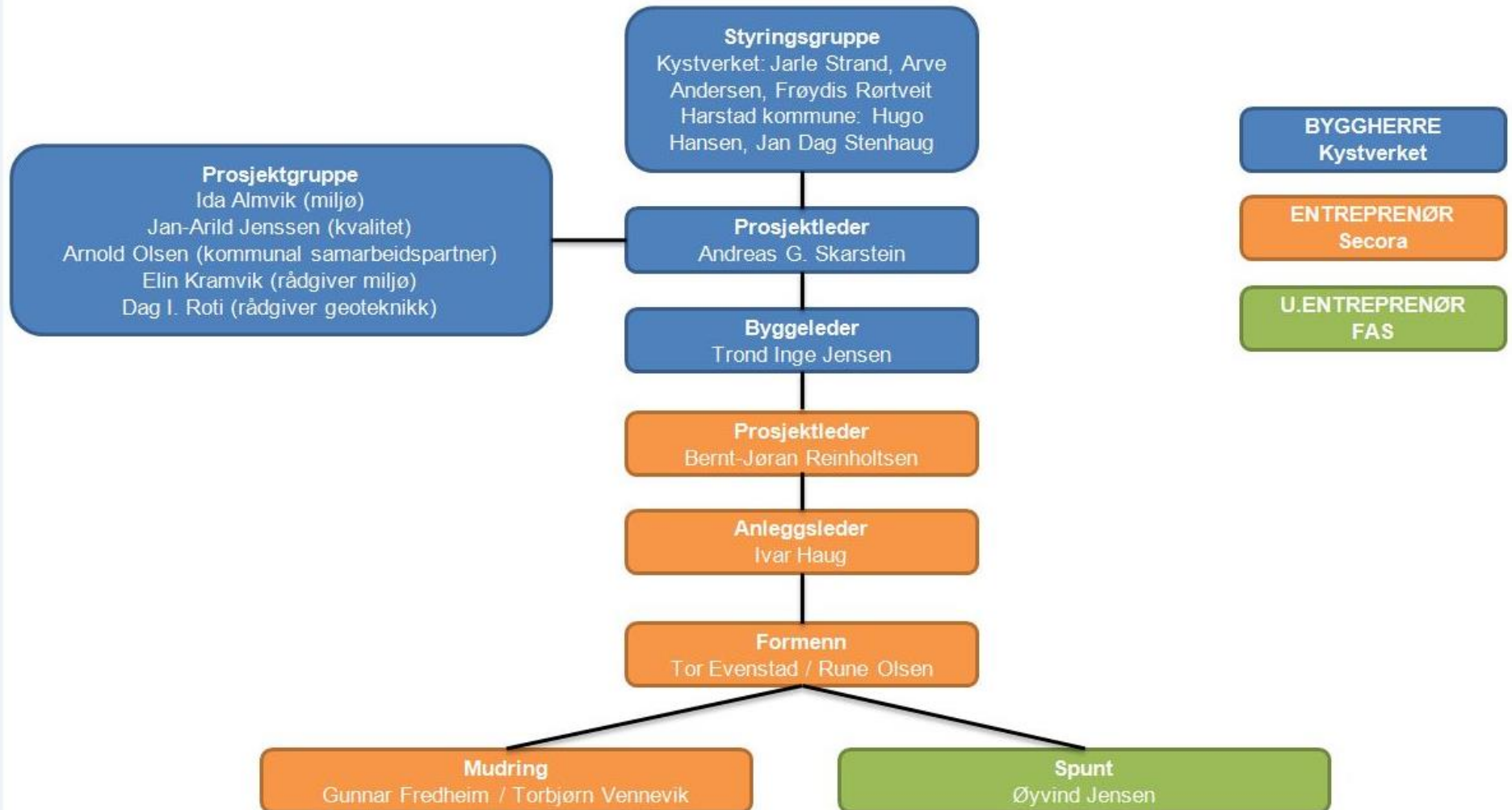


Tidslinje

Hva	Når
Møte om mulig samarbeid	Januar 2011
Avtale mellom Harstad kommune og Kystverket	Oktober 2011
Kunngjøring	Mars 2012
Kontrahering	Mai 2012
Anleggsstart	Juni 2012
Anleggsstopp	Februar 2014



Organisering





Strandkant-
deponi

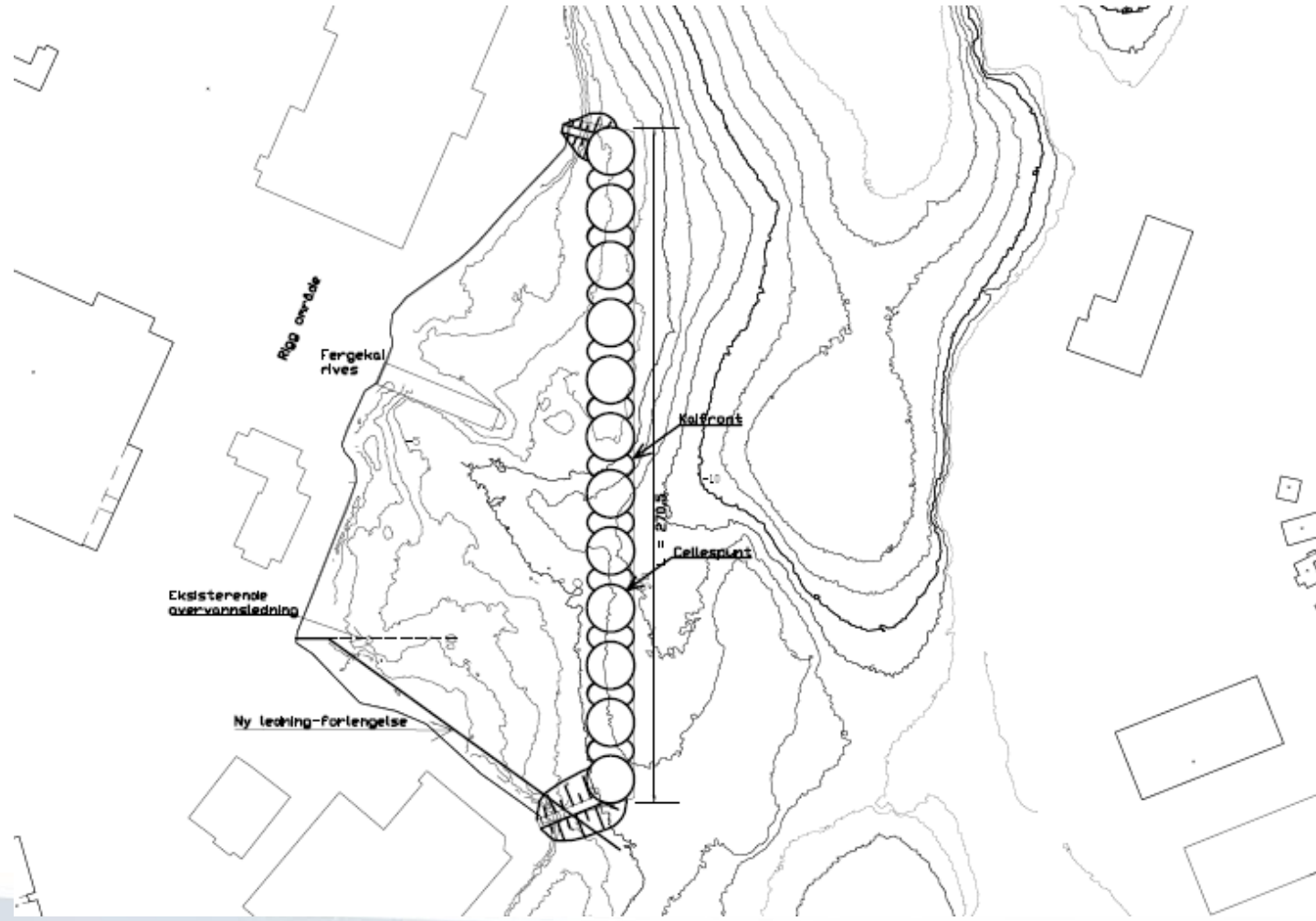
Utdyping



KYSTVERKET

www.kystverket.no

Strandkantdeponi



Suksessfaktorer

- Organisering
- Samarbeid
- Strandkantdeponi



Utfordringer

- Granater
- Skrot
- Ett prosjekt - to økonomier
- Turbiditetsmålinger
- Miljøgiftregnskap - kost/nytte



