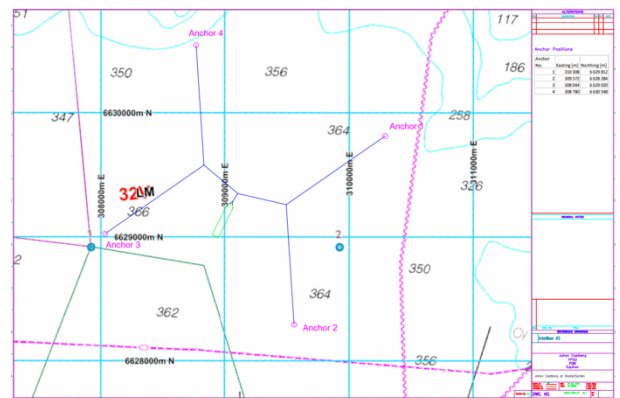
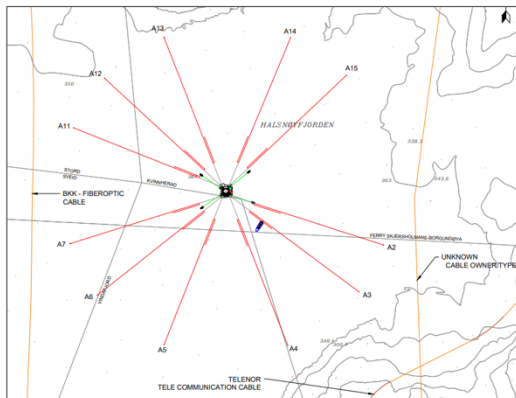


2023-021030

Vedlegg 5 Informasjon om bunnforholdene og planlagt ankersystem**1 Informasjon om bunnforholdene og planlagt ankersystem**

I forbindelse med inshore-fase for Njord A-innretningen i 2022 ble det i 2021, gjennomført bunnkartlegging i Klosterfjorden. Denne bunnkartleggingen er lagt inn i vedlegg 6.

Bunnkartleggingen gjennomført i 2021, dekker området planlagt for Johan Castberg-innretningen, da ankersystemet for Johan Castberg er innenfor området hvor ankersystemet til Njord A var installert, som vist i sammenligning under (hvor ankersystem for Njord A er til venstre og ankersystem for Johan Castberg er til høyre).



Planlagt ankersystem består av fire stykk 15-tonns Stevpris MK6 ankre og 84 mm kjettinger. Installasjon og fjerning av ankre vil utføres med ankerhåndteringsfartøy i henhold til industripraksis og leverandørens instruksjoner. Ankrene senkes ned til havbunn og trekkes forover for installasjon hvor ankrene trekkes ned i havbunnen. Dette er samme type ankre og samme installasjonsmetode som benyttet for Njord A i området.

Ankrene vil installeres av Equinor, i henhold til prosedyrer utarbeidet av leverandør InterMoor.

