

Kystverket

► Svinøy fyr

Bildevedlegg

Oppdragsnr.: 52202745 Dokumentnr.: J01 Versjon: J03 Dato: 2023-02-22



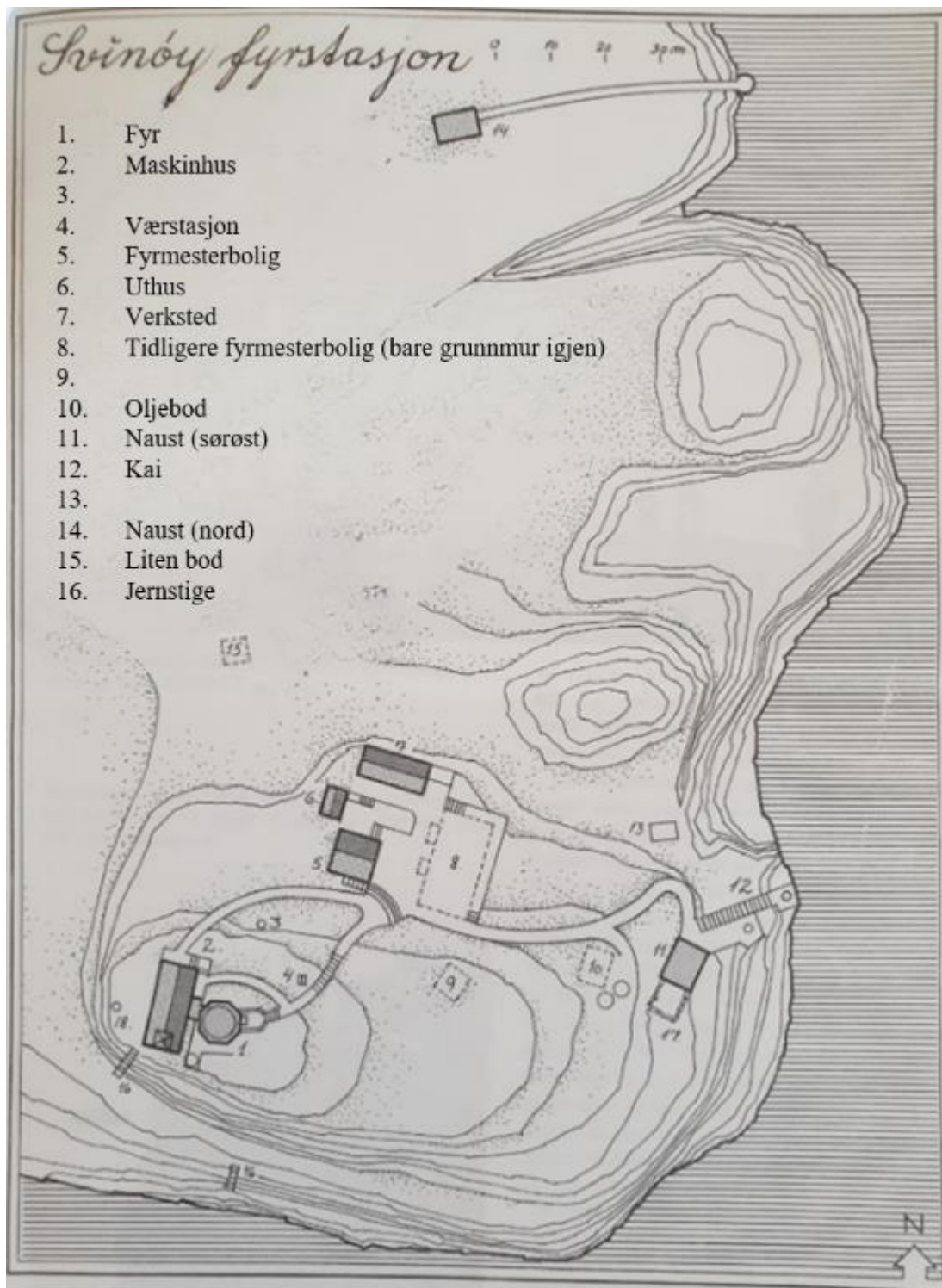
Oppdragsgiver: Kystverket
Oppdragsgivers kontaktperson: Yngve Pedersen
Rådgiver: Norconsult AS, Vestfjordgaten 4, NO-1338 Sandvika
Oppdragsleder: Daniel Markali
Fagansvarlig: Hilde Rannem Isaksen
Andre nøkkelpersoner: Magne Stangeland Hårr, Leif Konrad Bårdstu

Postene i bildevedlegget inneholder kommentarer om tilstand og arbeider som skal utføres. For fullstendig beskrivelse må en se i mengdebeskrivelsen og spesiell beskrivelse under hver post. Det er bare poster med behov for bilder for å beskrive tiltaket, som er inkludert i dette dokumentet.

J03	2023-02-22	For bruk	MagHaa	DanMar	DanMar
J02	2023-02-17	For bruk	DanMar	MagHaa	HRI
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Kartutsnitt Svinøy



Innhold

02. Rivearbeider	5
02.2 Knust glass i fyrlykt	5
02.3 Innvendig veggkledning i fyrtårn	5
02.4 Innvendig himling i fyrtårn	6
02.7 Innvendig gulvoverflate fyrtårn	7
02.8 Fjerning av løst inventar i fyrtårn	7
02.9 Fjerning av stige og rekkverk på bakside av fyrtårn	8
02.10 Fjerning av avfall	8
02.13 Stige galleri fyrtårn	9
02.14 Liten bod	9
05. Betongarbeider	10
05.1 Utbedring av riss	10
14. Vindusarbeider	11
14.1 Innsetting av ruter i fyrlykt	11
14.2 Utskiftning av utvendige lister på fyrlykt	11
14.3 Utskiftning av plastrute i 2. etasje i fyrtårn	12
14.4 Utbedring av vindu av tre, fyrtårn	12
15. Dørarbeider	14
15.1 Utbedring av dør i tre, fyrtårn	14
19. Metallarbeider	15
19.1 – 19.2 Rensing av stål og maling, vertikal vegg og skrått tak i fyrtårn, utvendig	15
19.3 – 19.4 Rensing av stål og korrosjonsbeskyttende maling på gangvei i øvre galleri	15
19.5 – 19.6 Rensing av stål og korrosjonsbeskyttende maling på rekkverk rundt fyrlykt	16
19.7 – 19.8 Rensing av stål og maling, innvendige metalloverflater i fyrtårn	16
19.9 Istandsetting av metalldør i 2. etasje i fyrtårnet	17
19.10 Istandsetting av øvre trapp ved kai	18
19.11 Istandsetting av nedre trapp og rekkverk ved kai	18
19.12 Ny stige/trapp på galleri fyrtårn	19
20. Malearbeider	20
20.1 – 20.2 Malingsarbeider utvendig	20
20.4 Belegg på betonggalleri	21
90. Diverse	22
90.1 – 90.2 Åpning av ventiler i fyrtårn	22
90.3 Rengjøring av taknedløp fra galleri fyrtårn	22
90.4 Nye nedløpsrør på fyrtårn	23

02. Rivearbeider

02.2 Knust glass i fyrlykt

Knuste glass skal demonteres og deponeres. Innsetting av glass inngår i post 14.1.



02.3 Innvendig veggkledning i fyrtårn

Innvendig veggkledning av plater skal rives, transporteres og forskriftsmessig deponeres. Nøyaktig type plater og tykkelser er ukjent. Platene kan inneholde kvikksølv.



02.4 Innvendig himling i fyrtårn

Innvendig himling i fyrtårn skal rives, transporteres og forskriftsmessig deponeres. Platene har mugg og kan inneholde kvikksølv.



02.7 Innvendig gulvoverflate fyrtårn

Innvendig gulvbelegg i fyrtårn skal rives, transporteres og forskriftsmessig deponeres. Gulvbelegget er av vinyl/linoleum og kan inneholde kvikksølv.



02.8 Fjerning av løst inventar i fyrtårn

Løst inventar i fyrtårnet skal fjernes, transporteres og forskriftsmessig deponeres. Byggherre tar stilling til eventuell deponering av møbler og inventar etter en nærmere vurdering på stedet. Alt inventar kan inneholde kvikksølv. Total vekt er estimert til 50kg.



02.9 Fjerning av stige og rekkverk på bakside av fyrtårn

Stige og rekkverk er så korrodert at de må fjernes av sikkerhetshensyn. Markert 16 på kart.



02.10 Fjerning av avfall

Gammelt riveavfall (taksteiner, mur og annet avfall) som er lagret ved inngang til tidligere fyrmesterbolig (nr. 8 på kartskisse) skal deponeres. Riveavfallet kan inneholde miljøfarlige stoffer, som f.eks. asbest.



02.13 Stige galleri fyrtårn

Stige med omfattende korrosjon på betonggalleri på fyrtårn skal fjernes av sikkerhetshensyn.



02.14 Liten bod

Hele boden skal fjernes, men fundamentet skal stå igjen. Materialene inneholder asbest og må håndteres med hensyn til dette. Nr. 15 på kartskisse.



05. Betongarbeider

05.1 Utbedring av riss

Fyrtårn (nr. 1 på kartutsnitt):



Sprekk i rekkverk på fyrtårn, innside og utside:



14. Vindusarbeider

14.1 Innsetting av ruter i fyrlykt



14.2 Utskiftning av utvendige lister på fyrlykt



14.3 Utskiftning av plastrute i 2. etasje i fyrtårn



14.4 Utbedring av vindu av tre, fyrtårn

Gjelder utbedring av to vinduer av tre i fyrtårn.





15. Dørrarbeider

15.1 Utbedring av dør i tre, fyrtårn

Døren utbedres med nivå 2 grunnbehandling. I tillegg skal metalldetaljer overflatebehandles og råttent/oppsprukket trevirke byttes. Materialene kan inneholde kvikksølv.



19. Metallarbeider

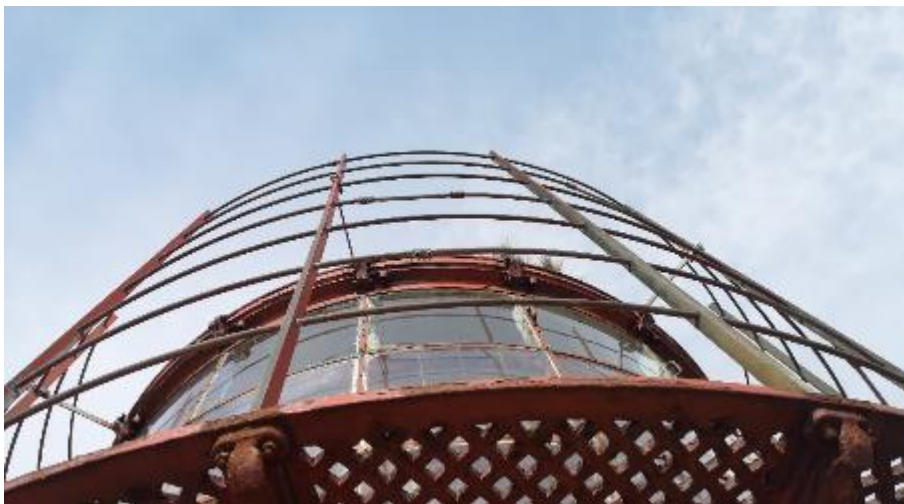
19.1 – 19.2 Rensing av stål og maling, vertikal vegg og skrått tak i fyrtårn, utvendig



19.3 – 19.4 Rensing av stål og korrosjonsbeskyttende maling på gangvei i øvre galleri



19.5 – 19.6 Rensing av stål og korrosjonsbeskyttende maling på rekkverk rundt fyrlykt



19.7 – 19.8 Rensing av stål og maling, innvendige metalloverflater i fyrtårn

Rensing og overflatebehandling av lyktesprosser må gjøres etter glass i fyrlykt er tatt ut.





19.9 Istandsetting av metalledør i 2. etasje i fyrtårnet



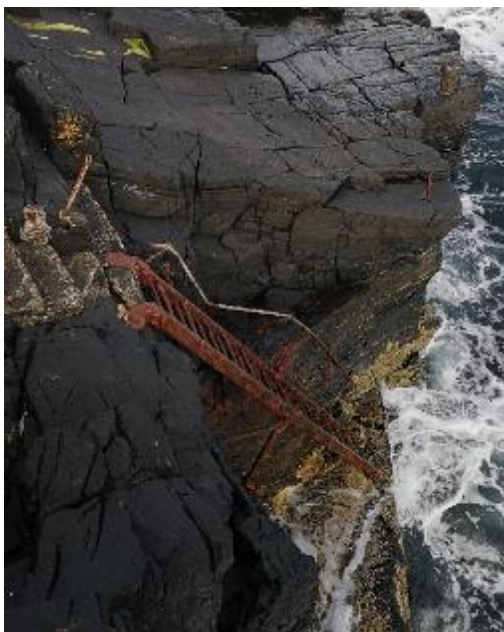
19.10 Istandsetting av øvre trapp ved kai

Nr. 12 på kartutsnitt.



19.11 Istandsetting av nedre trapp og rekkverk ved kai

Nr. 12 på kartutsnitt.



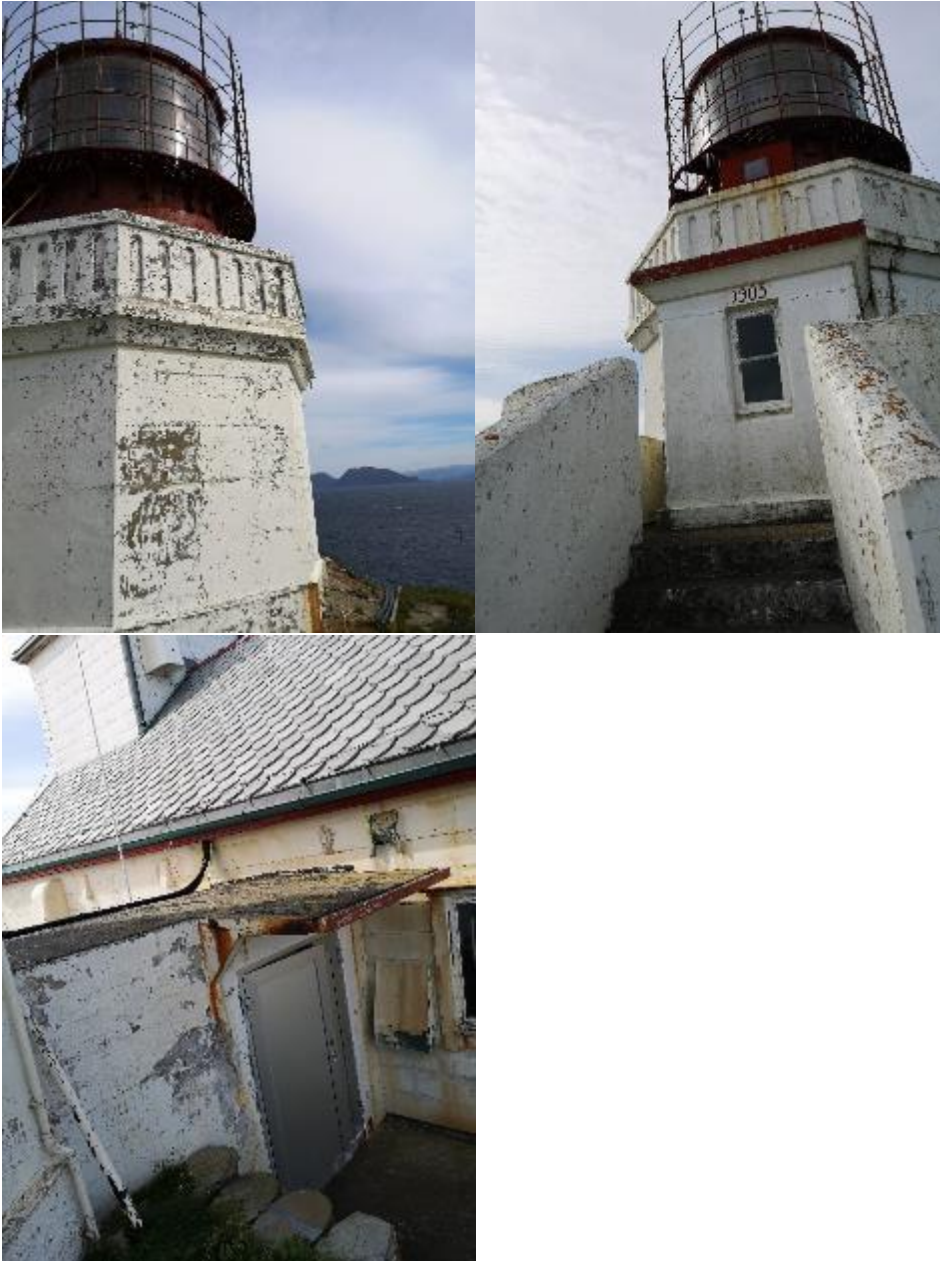
19.12 Ny stige/trapp på galleri fyrtårn



20. Malearbeider

20.1 – 20.2 Malingsarbeider utvendig

Fyrtårn:



20.4 Belegg på betonggalleri



90. Diverse

90.1 – 90.2 Åpning av ventiler i fyrtårn

Eksempel på ventiler som skal åpnes.



90.3 Rengjøring av taknedløp fra galleri fyrtårn

Skal rengjøres så vann uforhindret renner igjennom rørene.



90.4 Nye nedløpsrør på fyrtårn

Som eksisterende:

