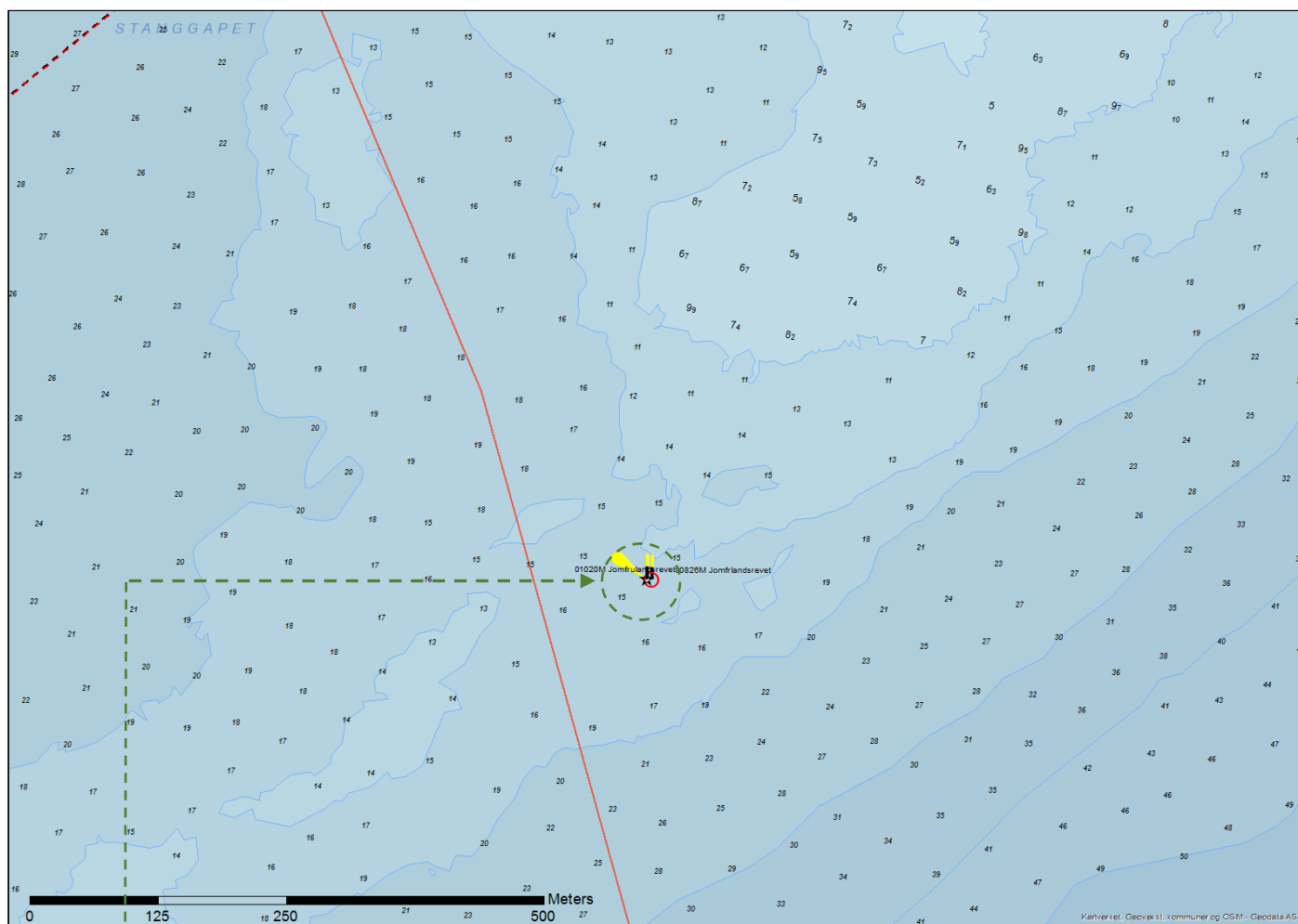


NAVIGASJONSINSTALLASJON – 01020M JOMFRULANDSREVET



MALESTOKK

VP-75 IS LYSBØYE

EKSISTERENDE STAKE



Nyanlegg

Fjernes

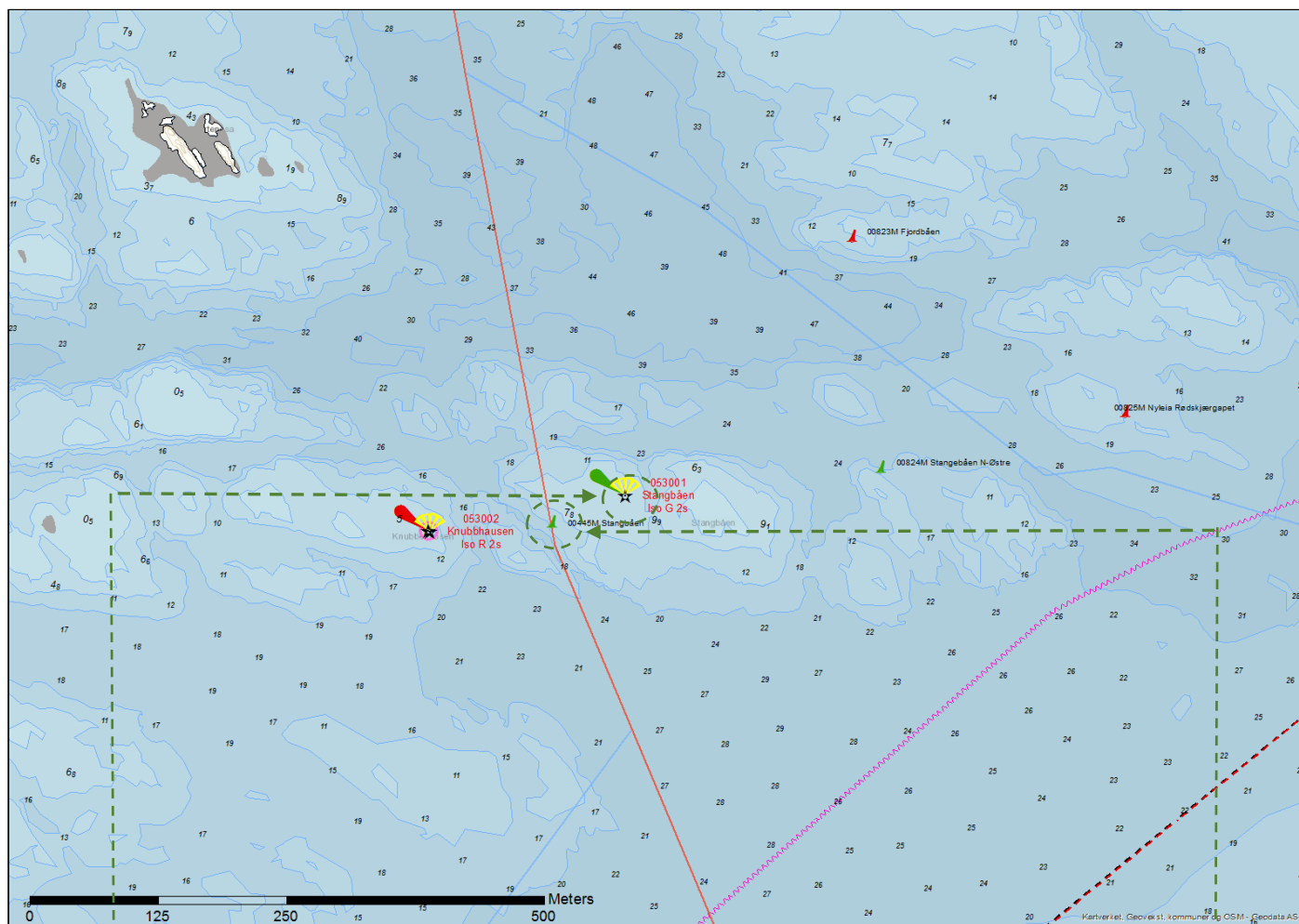
Det etableres en is lysbøye av typen VP-75 is lysbøye.

Eksisterende stake 00826M Jomfrulandsrevet fjernes.

Fyrlistennummer:	01020M	Navn:	Jomfrulandsrevet	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Q (6)W LFL	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 48,22' E 09° 29,56'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053001 STANGBÅEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE STAKE



Etableres



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på betongsøyle i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

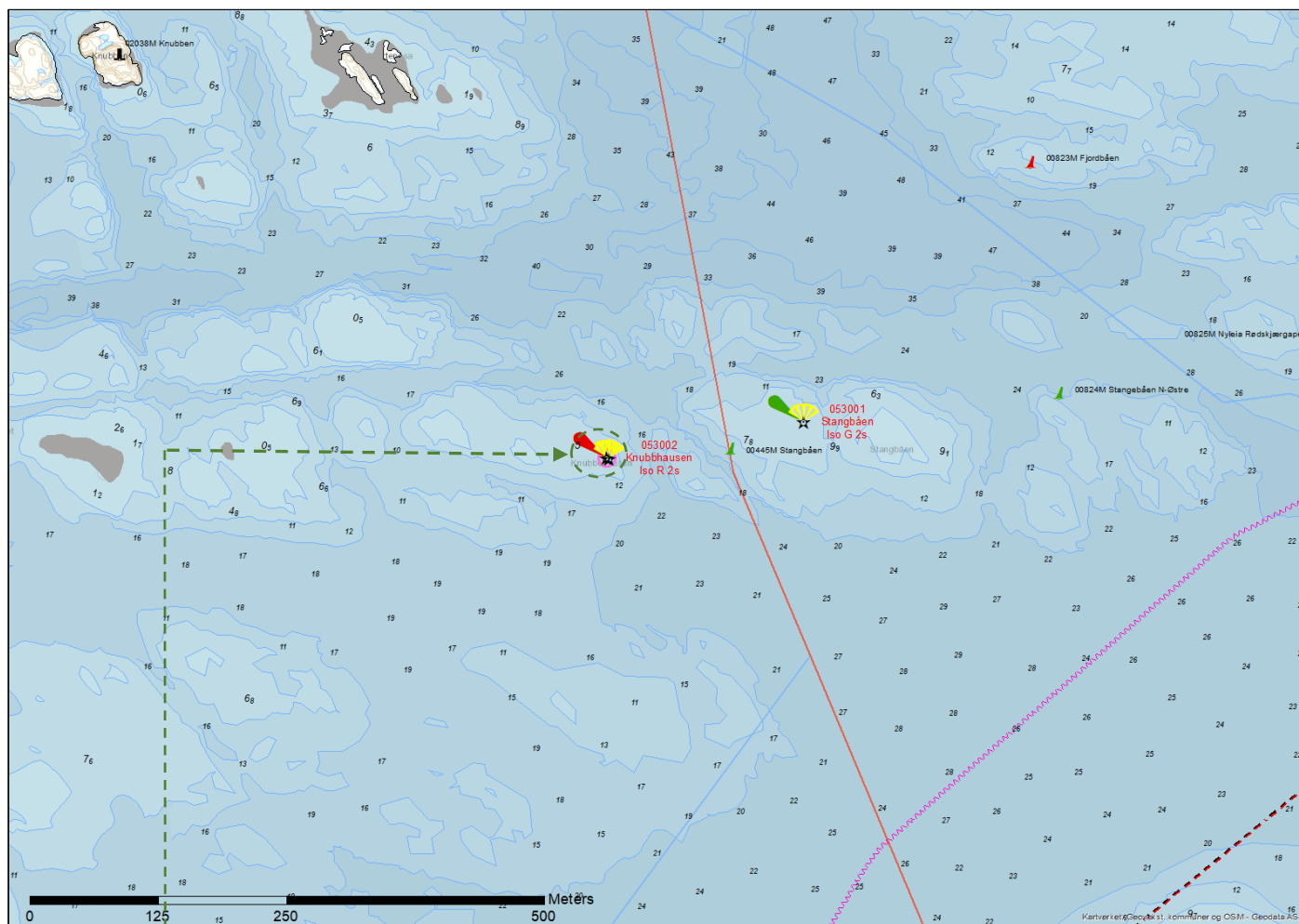
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00445M Stangbåen fjernes.

Fyrlistennummer:	053001	Navn:	Stangbåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	12,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	20,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 48,89' E 09° 28,90'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053002 KNUBBHAUSEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE LYKT



Etableres



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på eksisterende betongsøyle i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil, anlegget har Racon X+S morsetegn K.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

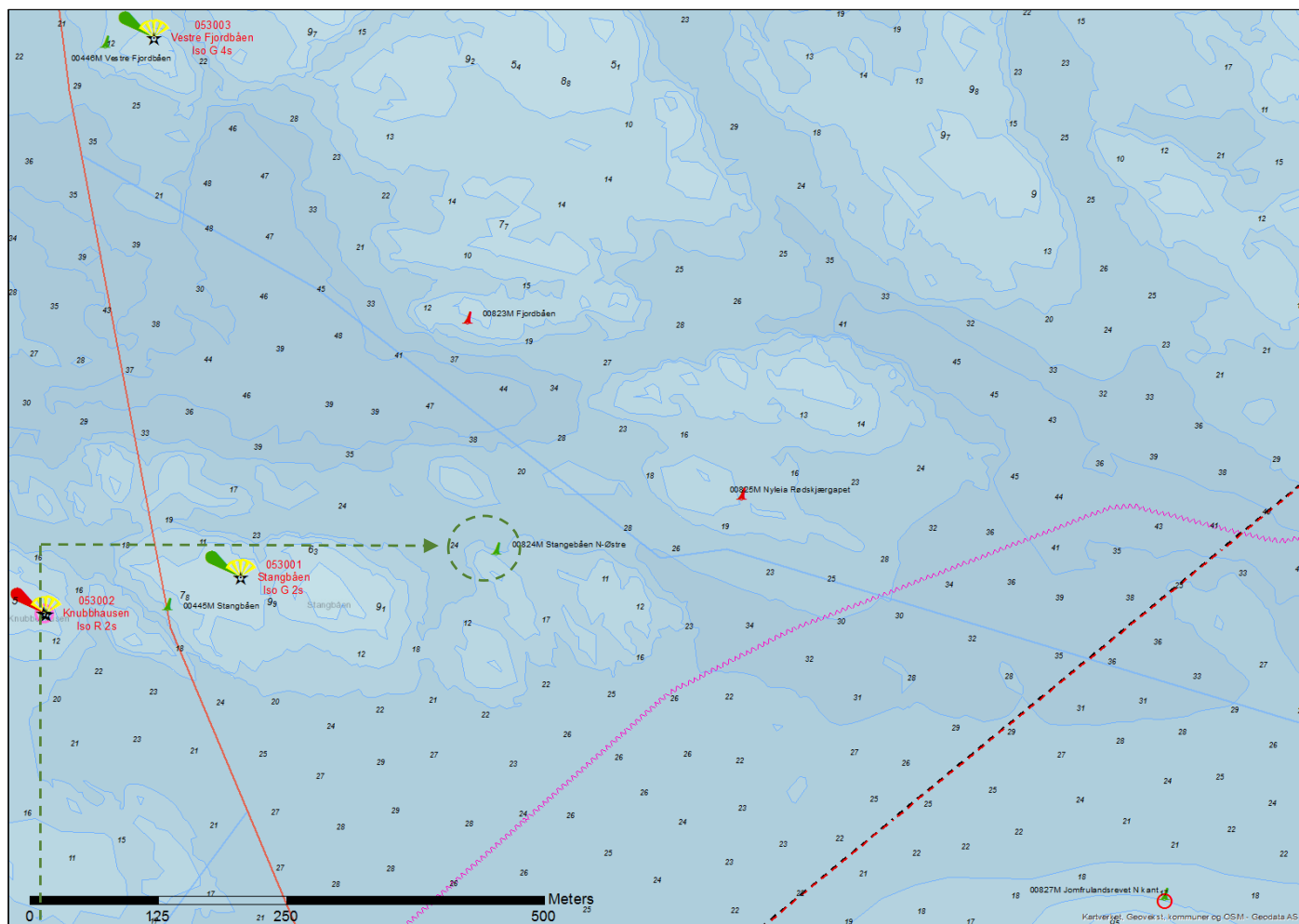
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende lykt 053000 Knubbhausen fjernes.

Fyrlistennummer:	053002	Navn:	Knubbhausen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	12,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	21,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 48,86' E 09° 28,70'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 00824M STANGEBÅEN N-ØSTRE



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes

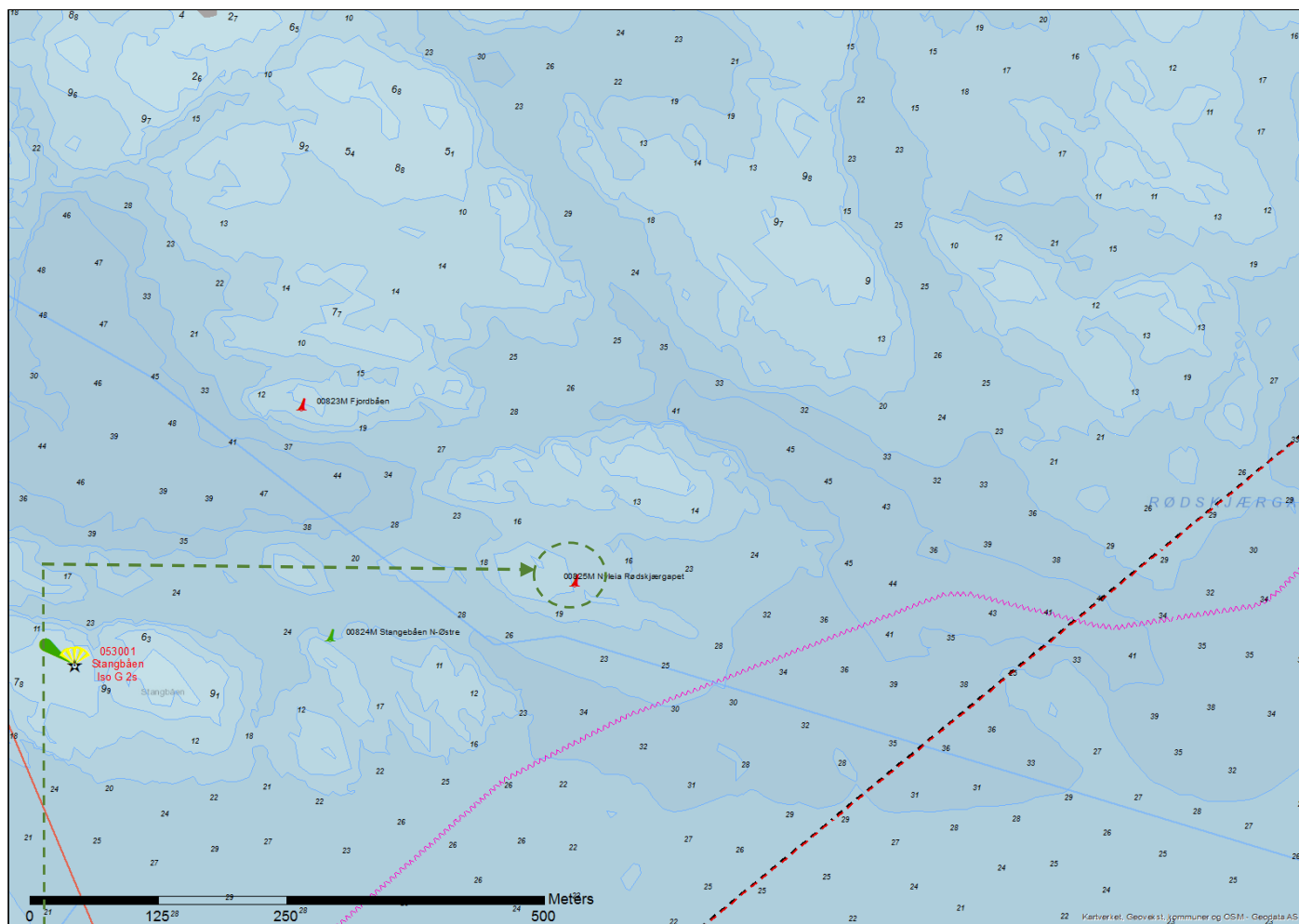
Grønn flytestake 00824M Stangebåen N-Østre fjernes.

Eksisterende stake 00824M Stangebåen N-Østre fjernes.

Fyrlistennummer:	00824M	Navn:	Stangebåen N-Østre	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:		Lystype:		Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 48,91' E 09° 29,18'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 00825M NYLEIA RØDSKJÆRGAPET



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes

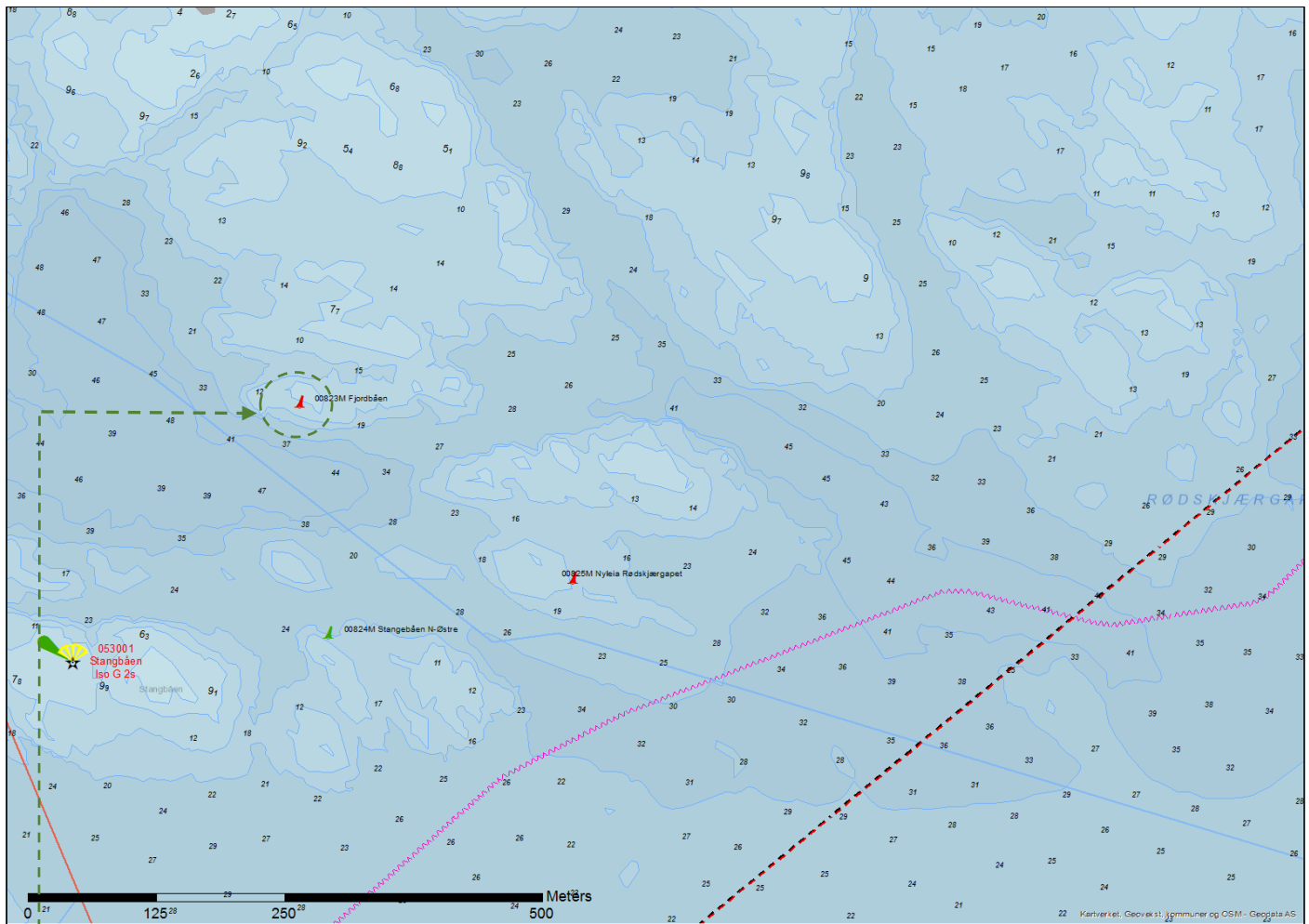
Rød flytestake 00825M Nyleia Rødskjærgapet fjernes.

Eksisterende stake 00825M Nyleia Rødskjærgapet fjernes.

Fyrlistennummer:	00825M	Navn:	Nyleia Rødskjærgapet	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:		Lystype:		Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 48,95' E 09° 29,39'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 00823M FJORDBÅEN



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes

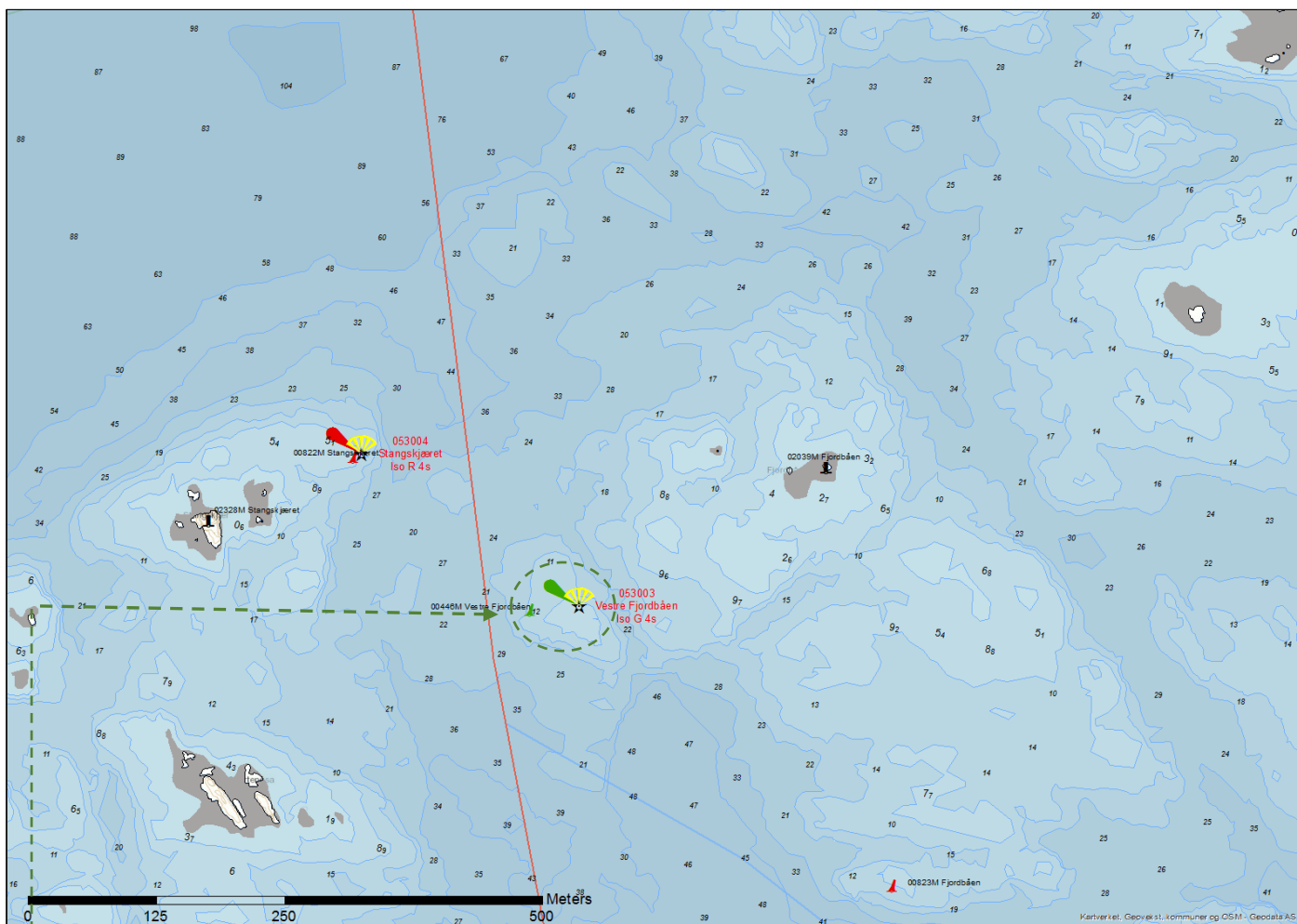
Rød flytestake 00823M Fjordbåen fjernes.

Eksisterende stake 00823M Fjordbåen fjernes.

Fyrlistennummer:	00823M	Navn:	Fjordbåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:		Lystype:		Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 49,' E 09° 29,10'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053003 VESTRE FJORDBÅEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE STAKE



Etableres



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på betongsøyle i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

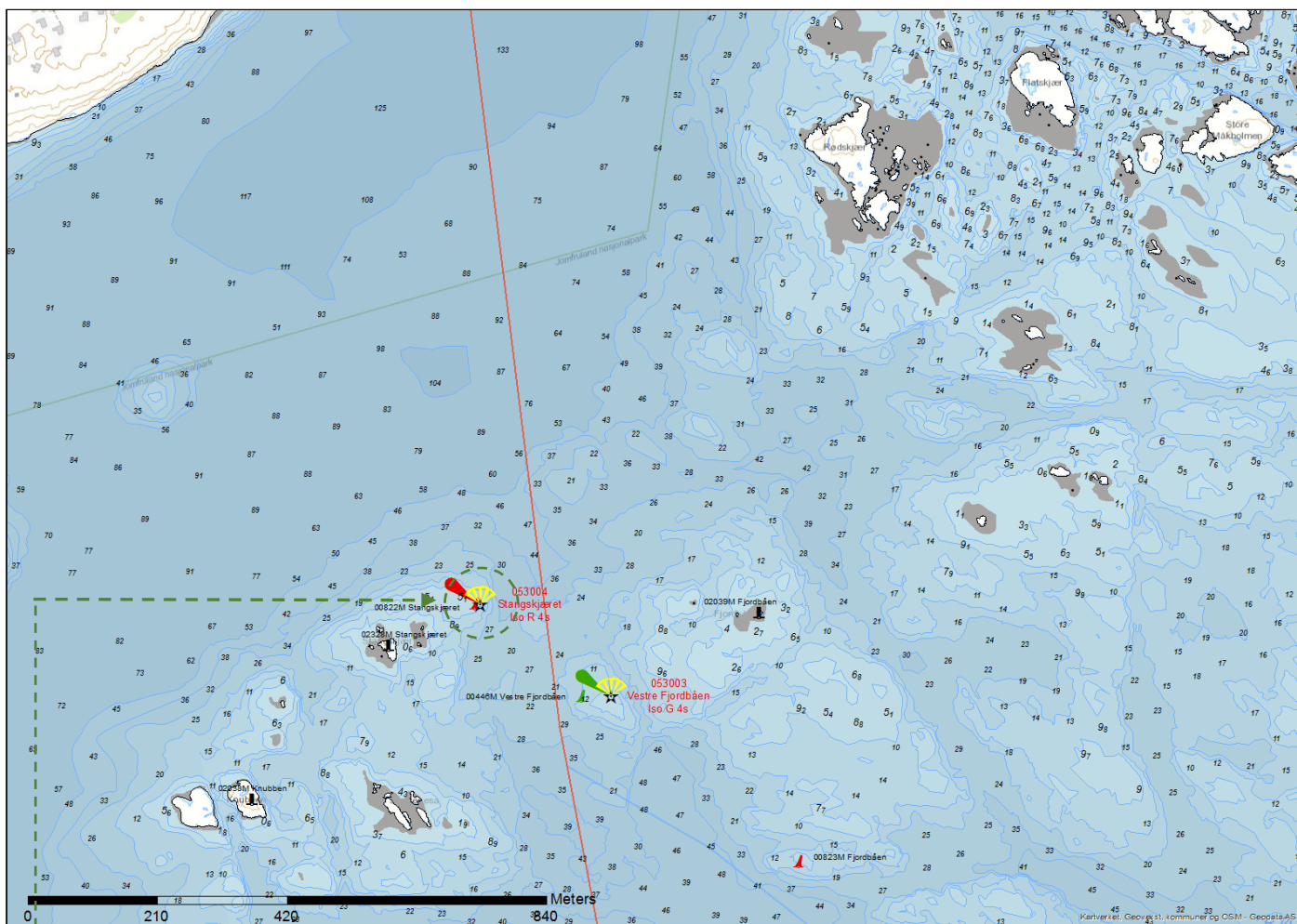
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00446M Vestre Fjordbåen fjernes.

Fyrlistennummer:	053003	Navn:	Vestre Fjordbåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	10,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	18,6m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 49,17' E 09° 28,77'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053004 STANGSKJÆRET



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE STAKE



Etableres



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på betongsøyle i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

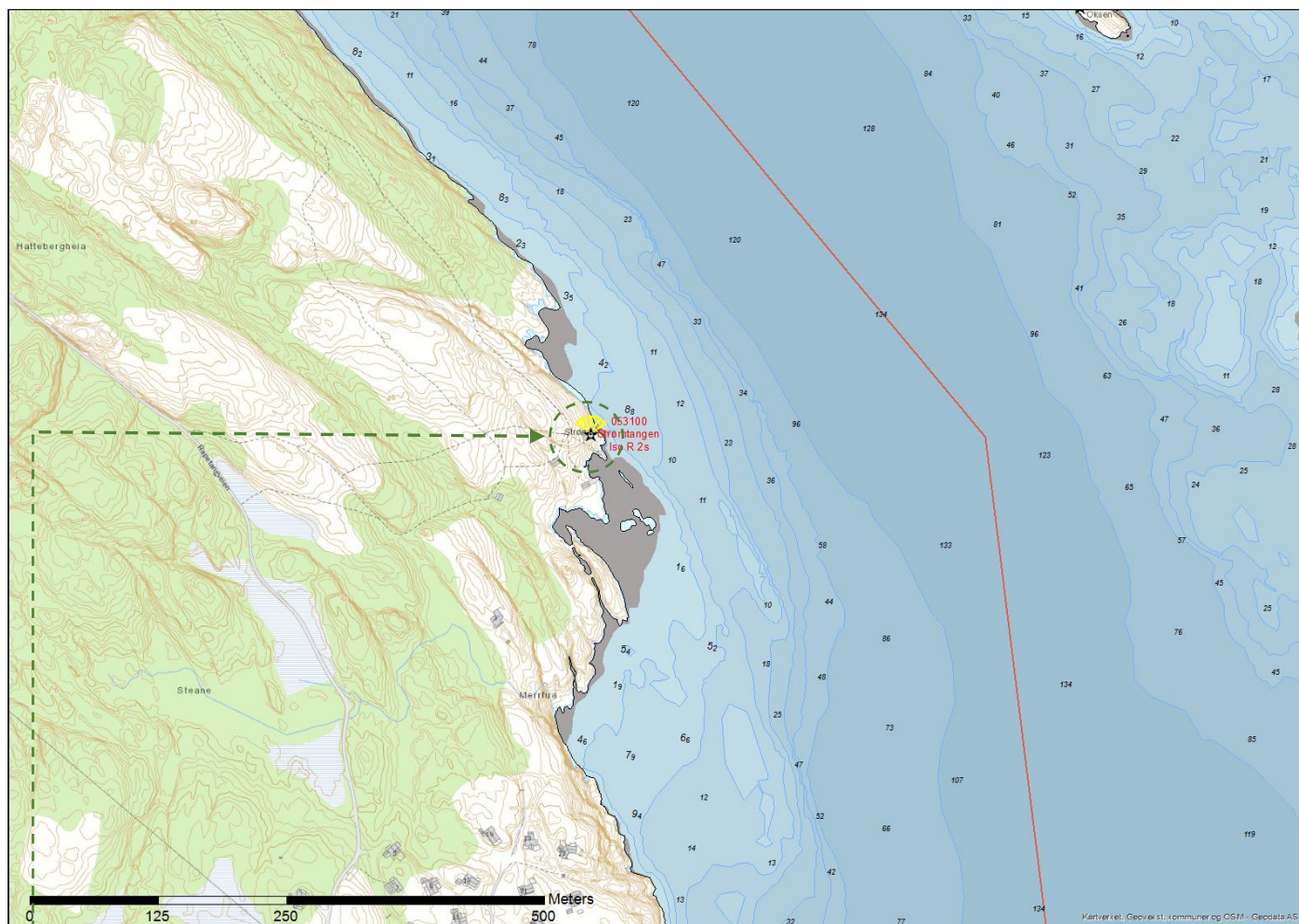
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00822M Stangskjæret fjernes.

Fyrlistennummer:	053004	Navn:	Stangskjæret	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	10,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	20,8m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 49,24' E 09° 28,53'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053100 STRØMTANGEN



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE LYKT



Eksisterende Fyrstasjon 053100 Strømtangen bygges om.

Strømtangen lykt bygges om fra eksisterende karakter Oc WRG 6s, til rød LED 350 med karakter Iso R 2s. Lykten gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanternen har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lykten kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. På nattestid er lykten svakt opplyst av fem LED-lysarmatur på 0,9W.

Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Fyrlistennummer:	053100	Navn:	Strømtangen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 2s	Lystype:	Lykt med indirekte belysning	Lyshøyde:	7,6m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	8,8m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 49,24' E 09° 28,53'	Status:	Ombygges

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.



SPESIFIKASJON FOR FYRLYKTER, LANTERNER OG BØYER M.V.



Sjømerkenr : 053100

NAVN: Strømtangen

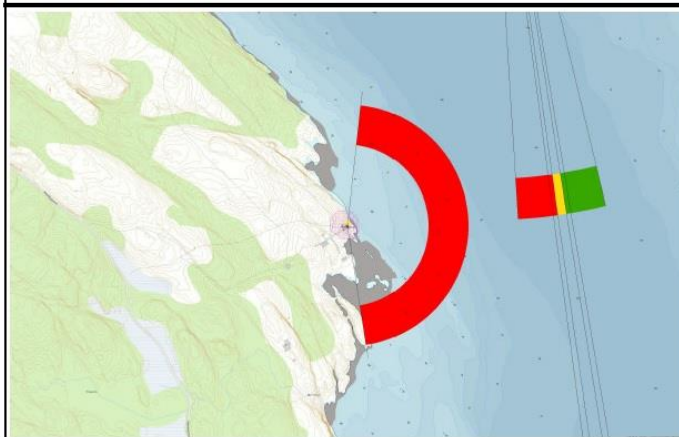
TYPE: FS

STED: Kragerøfjorden

POS: 58°50.2027'N 9°27.8578'E

BELIGGENHET: Fjordens V side

DATUM: WGS84



KARAKTER: Iso R 2s

1+1

BAKGRUNNSBELYSNING:

Ingen

LYSSTYRKE/REKKEVIDDE:

HVIT: 0.0 cd -2357.3 M

RØD: 21.3 cd 3.4 M

GRØNN: 0.0 cd -2357.3 M

LYSETS HØYDE: 7.6 m

BYGGETS HØYDE: 8.8 m

SEKTORER:

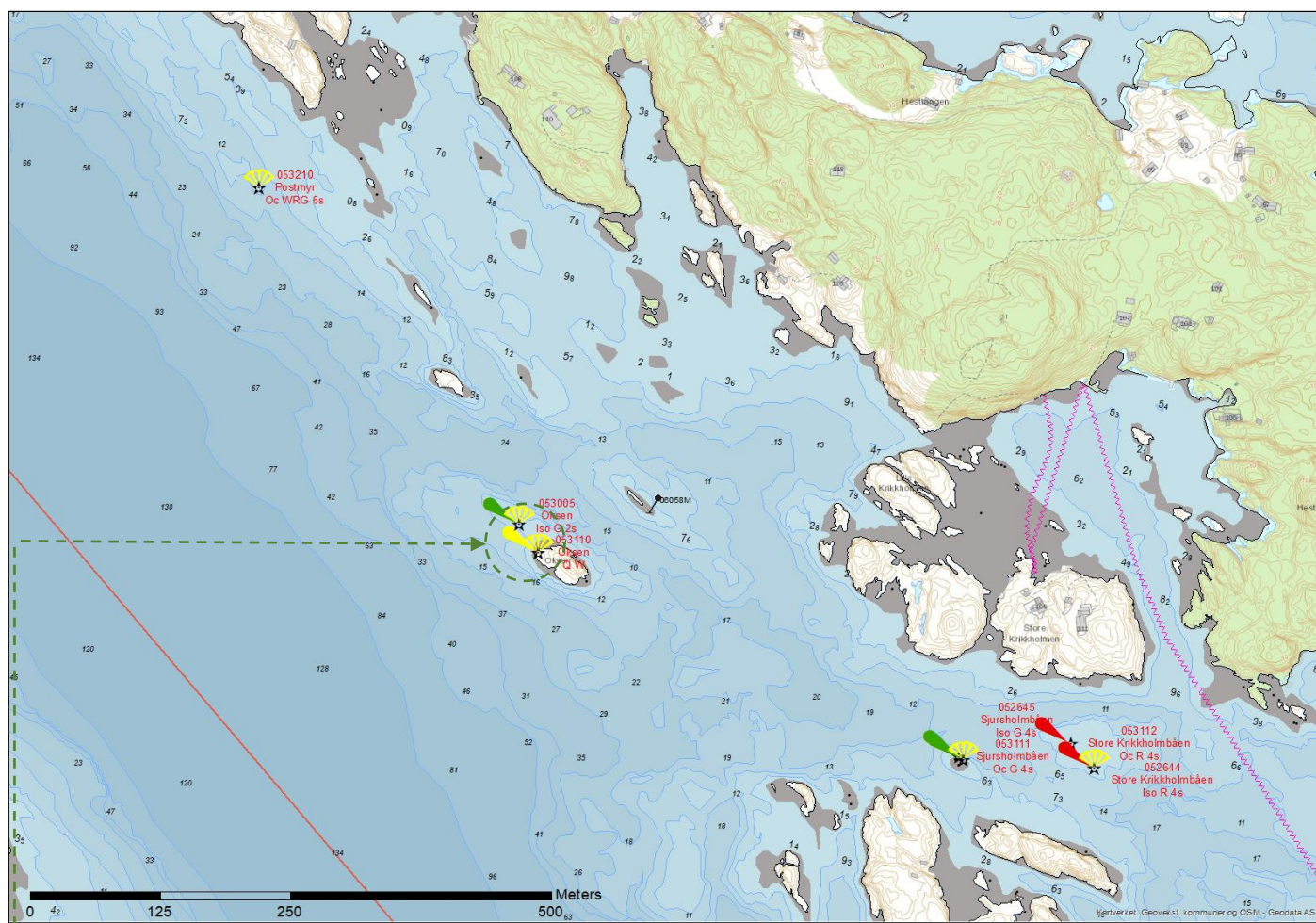
1. R 181.6° - 346.4° Fra inn over Hesthø til inn over Rapen

SKJERMER:

SATT I DRIFT / REVIDERT AV : TRÆNEN-NFS\2646

DATO: 18.04.2013

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053005 OKSEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE LANTERNE



Nyanlegg



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux på stang, anlegget etableres på betongsøyle i vann.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

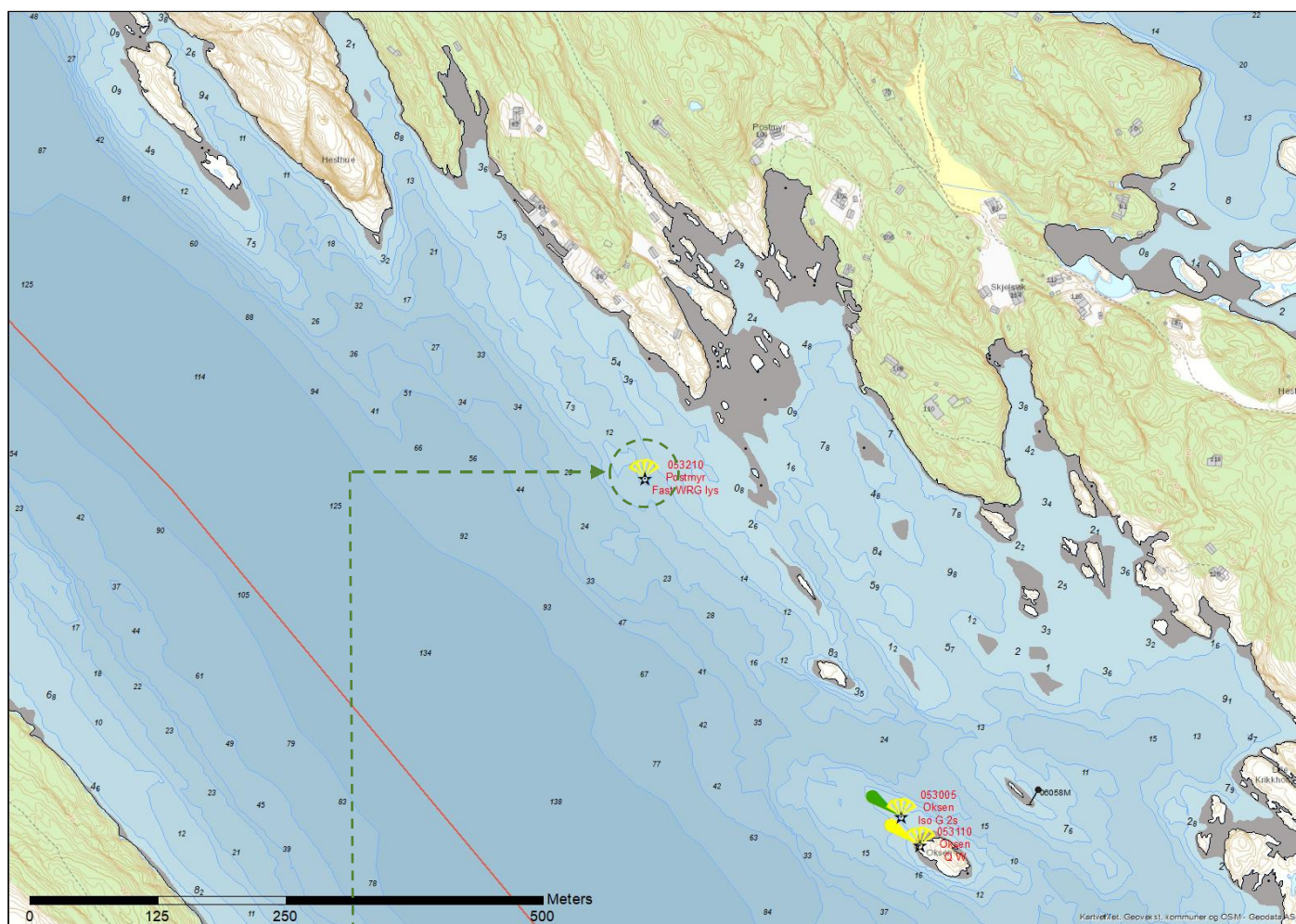
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende lanterne 053110 Oksen, fjernes.

Fyrlistennummer:	053005	Navn:	Oksen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	ISO G 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	6,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	10,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 50,46' E 09° 28,29'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053210 POSTMYR



MÅLESTOKK

LITUS LUX



Etableres

Det etableres en Litus Lux med sektor PEL, anlegget etableres på betongsøyle i sjø.

Det etableres en Sector PEL i oppgitt posisjon. En Sector PEL har utseendemessig flere likhetstrekk med en overrett, men i motsetning til overretten som består av to sjømerker, så er Sector PEL en ett sjømerke. Sector PEL plasseres på toppen av en Litus Lux lykt med solcellepaneler. Den er formet som en lyskanon og fungerer som en sektorlykt, med grønn til styrbord, og rød til babord for hvit sektor.

Sector PEL en har en kraftig dagslysfunksjon og brukes ofte inn til havner, eller andre områder med høye krav til retningsmessig presisjon. Strålebredden er smalere, men mere intens enn på en sektorlykt.

Fyrlistennummer:	053210	Navn:	Postmyr	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc WRG 6s	Lystype:	Sektor PEL	Lyshøyde:	10,5m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	16,3m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 50,62' E 09° 28,00'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.



SPESIFIKASJON FOR FYRLYKTER, LANTERNER OG BØYER M.V.



Sjømerkenr : 053210

NAVN: Postmyr

TYPE: FL

STED: Kragerøfjorden

POS: 58°50.6254'N 9°28.0062'E

BELIGGENHET: Sør av Postmyr

DATUM: WGS84



KARAKTER: F WRG

BAKGRUNNSBELYSNING: Midlere

LYSSTYRKE/REKKEVIDDE:

HVIT: 91000.0 cd 2.8 M

RØD: 20200.0 cd 2.8 M

GRØNN: 20200.0 cd 2.8 M

LYSETS HØYDE: 10.5 m

BYGGETS HØYDE: 16.3 m

SEKTORER:

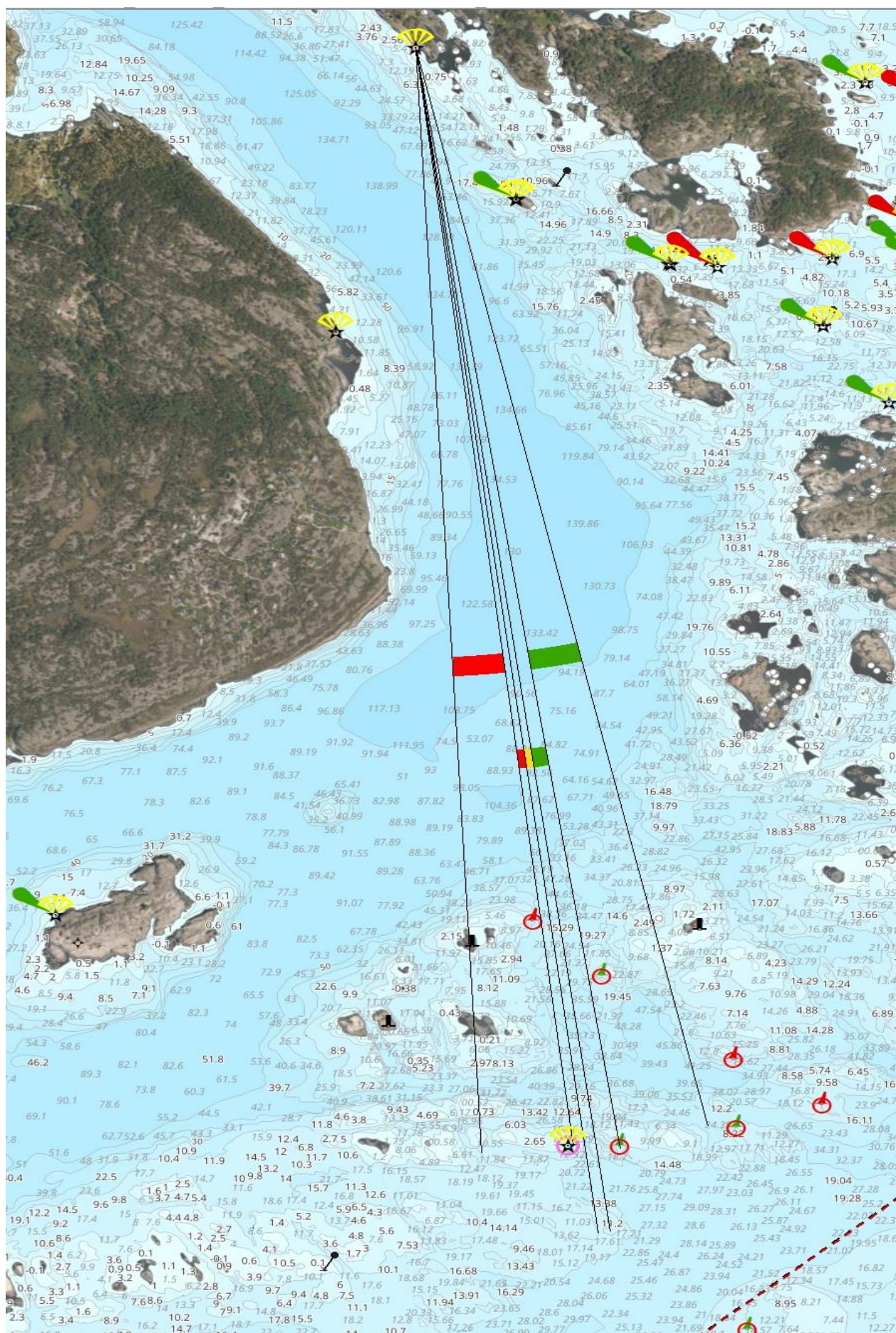
- | | | |
|------|-----------------|-------------------|
| 1. G | 341.9° - 345.9° | Fixed green |
| 2. G | 345.9° - 346.4° | Oscillating green |
| 3. W | 346.4° - 347.4° | Fixed white |
| 4. R | 347.4° - 347.9° | Oscillating red |
| 5. R | 347.9° - 351.9° | Fixed red |

SKJERMER:

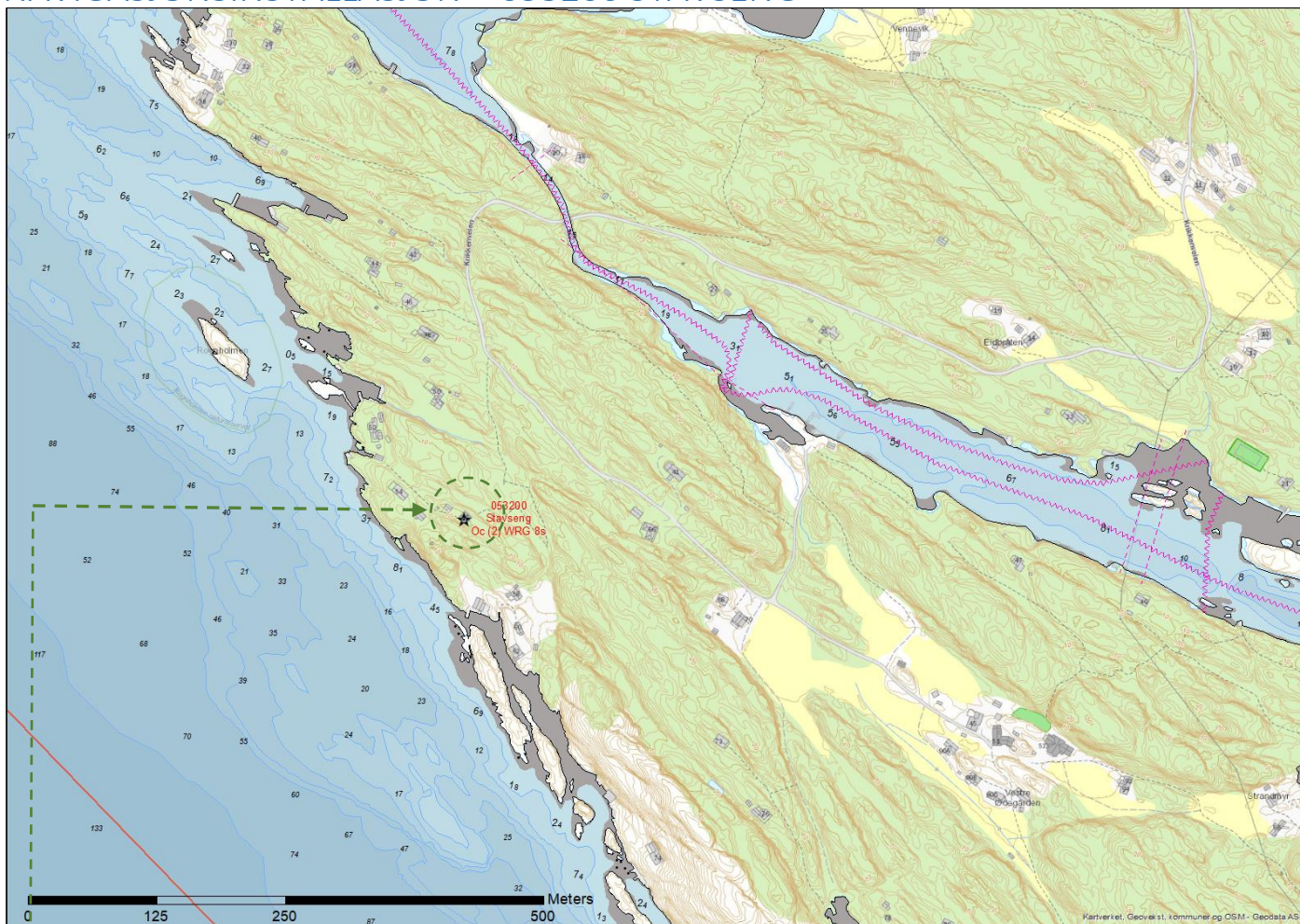
SATT I DRIFT / REVIDERT AV : Ikke oppgitt

DATO: Ikke oppgitt

053210 POSTMYR – OVERSIKTSKART SEKTORER



NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053200 STAVSENG



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE FYRLYKT



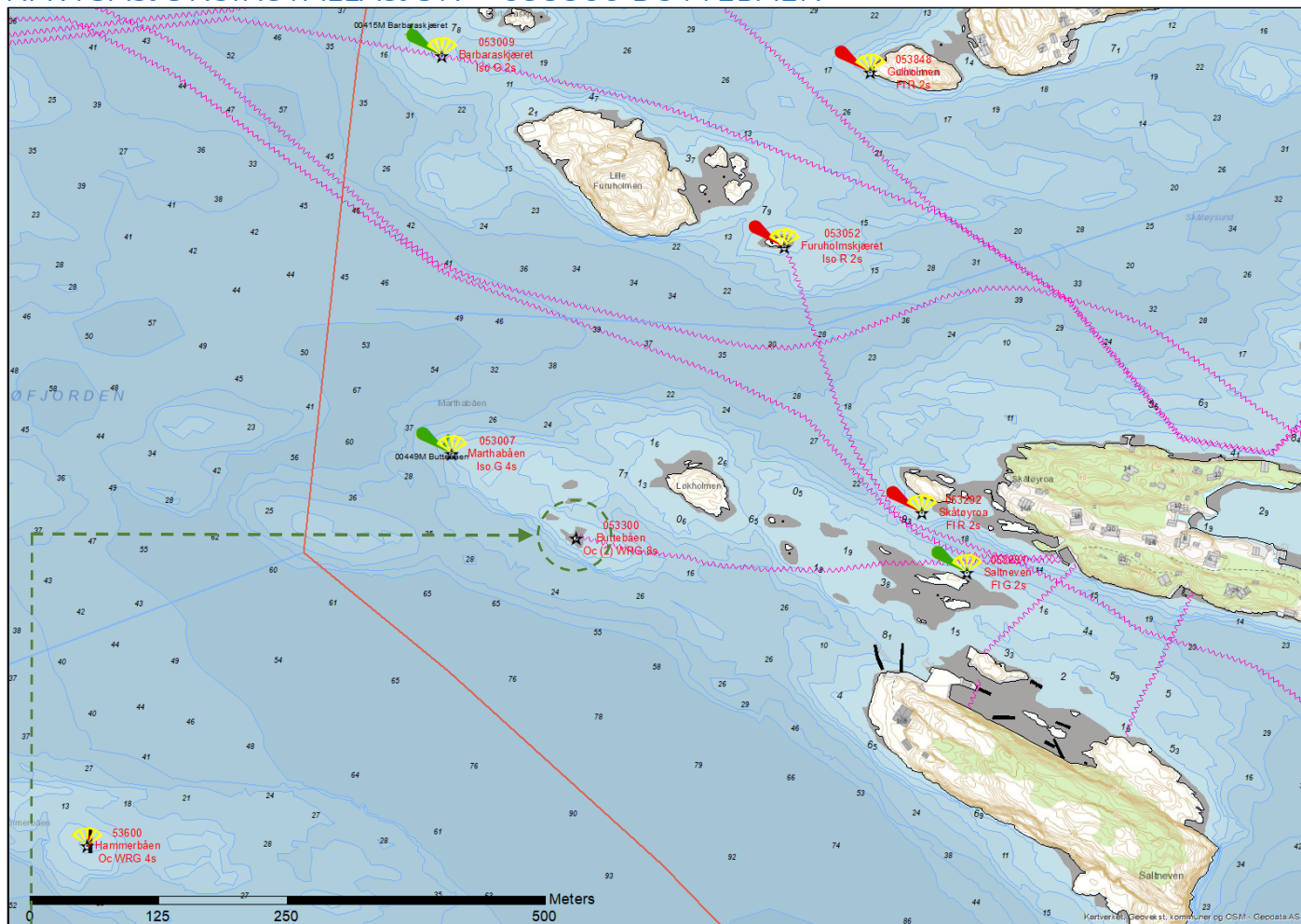
Eksisterende Fyrstasjon 053200 Stavseng legges ned.

Nedlegges

Fyrlistennummer:	053200	Navn:	Stavseng	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc WRG 2s	Lystype:	Fyrlykt	Lyshøyde:	25,7m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	16,8m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 51,05' E 09° 22,23'	Status:	Nedlegges

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053300 BUTTEBÅEN



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE FYRLYKT



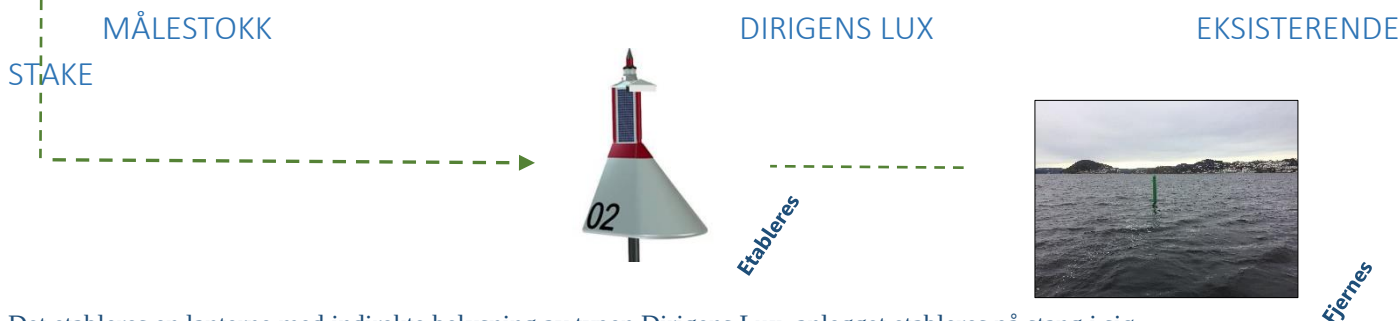
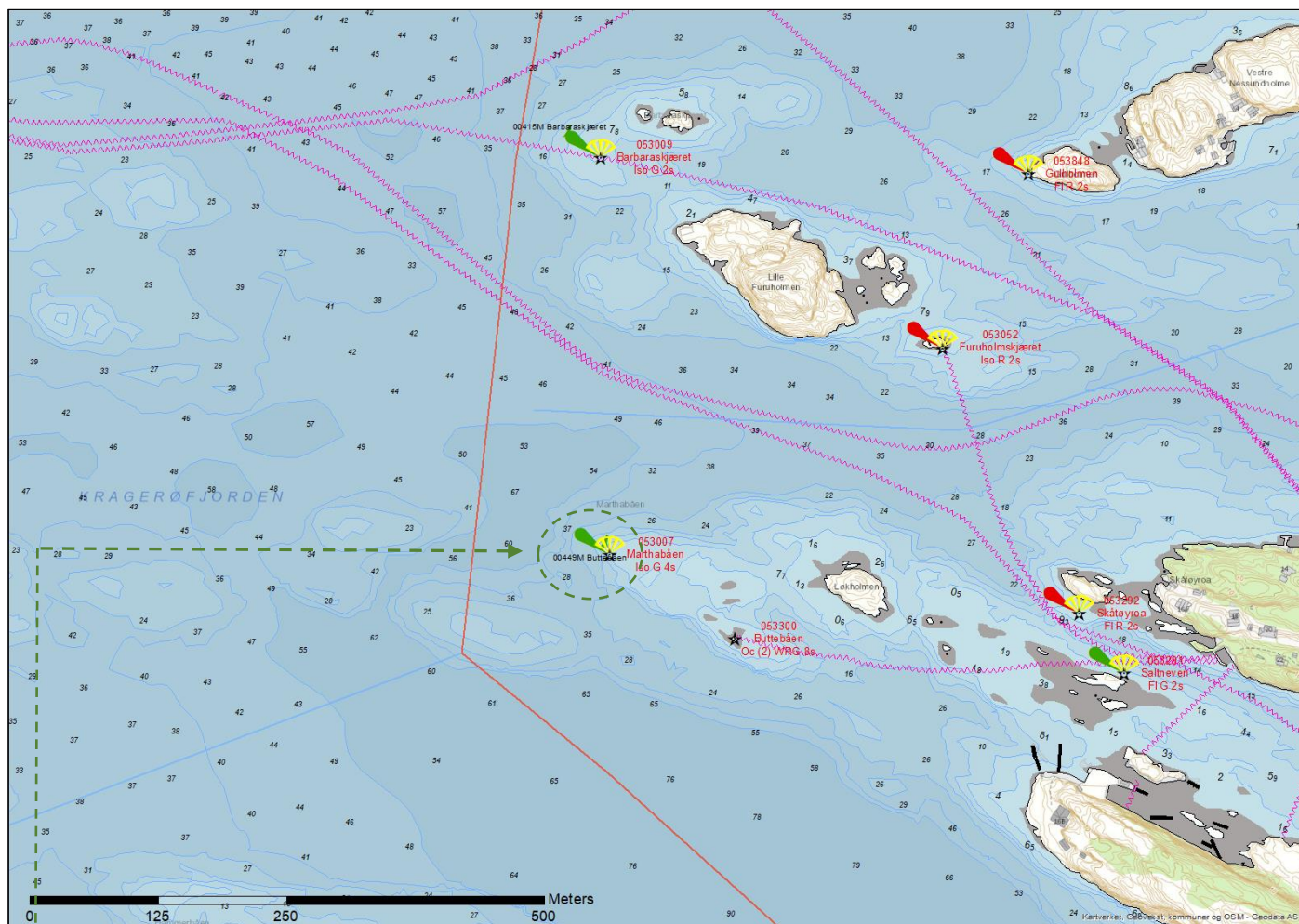
Nedlegges

Eksisterende Fyrstasjon 053300 Buttebåen legges ned.

Fyrlistennummer:	053300	Navn:	Buttebåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc WRG 8s	Lystype:	Fyrlykt	Lyshøyde:	4,1m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	5,5m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 51,53' E 09° 25,72'	Status:	Nedlegges

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053007 MARTHABÅEN



Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på stang i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

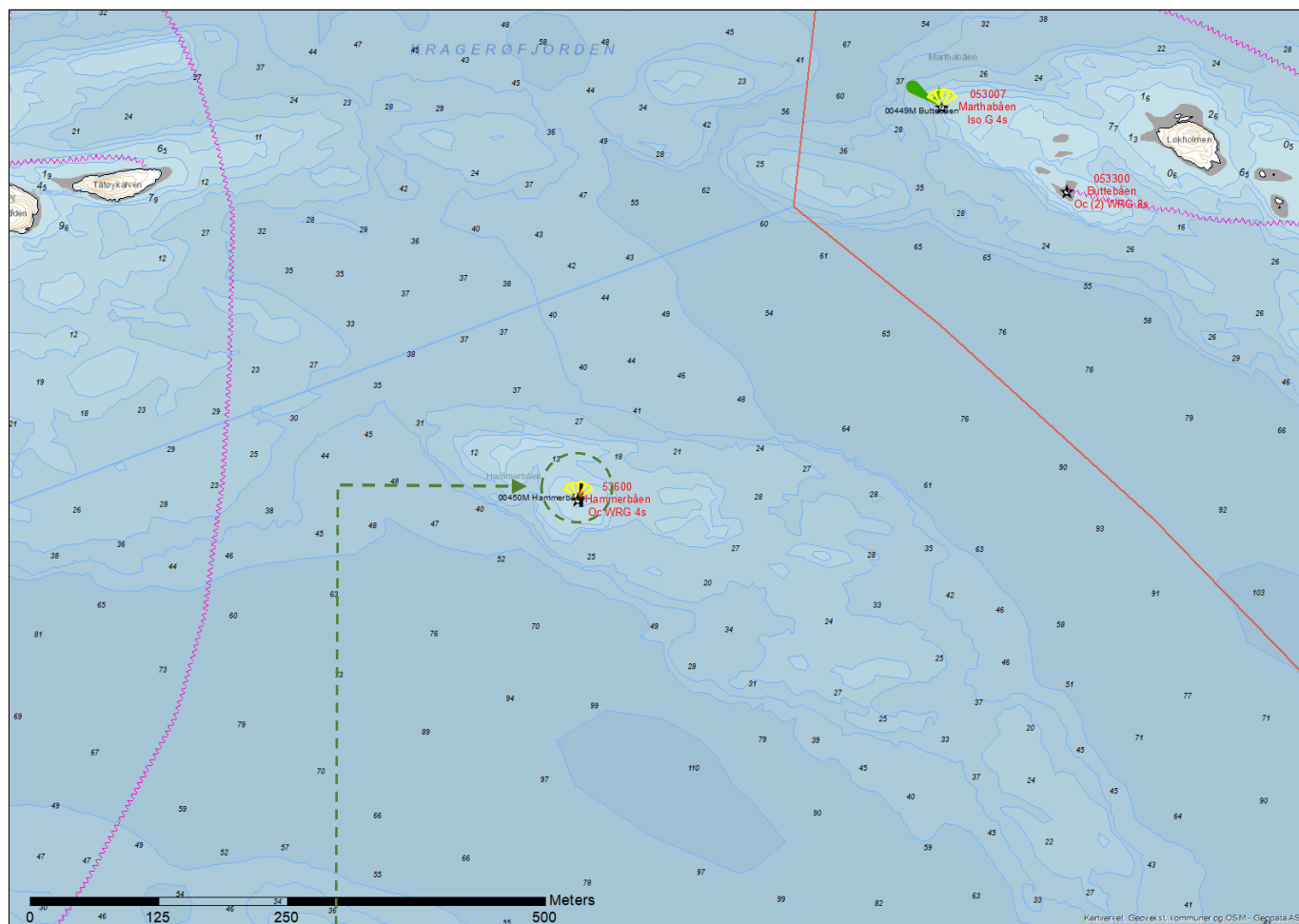
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00449M Buttebåen fjernes.

Fyrlistennummer:	053007	Navn:	Marthabåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	6,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	11,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,57' E 09° 25,58'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053600 HAMMERBÅEN



MÅLESTOKK

LITUS LUX

EKSISTERENDE STAKE



Etableres

Fjernes

Det etableres en sektorlykt av typen Litus Lux, anlegget etableres på betongsøyle i sjø. Lykta er en solcelledrevet sektorlykt av kompositt. Installasjonen har en slank, stilren og funksjonell utforming.

Lanternen har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler som er integrert i installasjonen. Batterier og teknisk anlegg er integrert i objektet. Lanternen på toppen har rent grønn, rødt og hvitt lys. Lyset har sektorinndelinger. Sektorene angir de retninger fartøyene rettleides å seile trygt og sikkert i. Sektorlykta omskjermes iht den internasjonale IALA standarden for sektorlykter. Det vil si at et fartøy som seiler mot lykta i hvit sektor alltid vil ha grønn sektor på styrbord (høyre side) og rød sektor på babord (venstre side).

LED-lanternen har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

På nattetid er konstruksjonen svakt indirekte opplyst med LED lys. Den indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00450M Hammerbåen fjernes.

Fyrlistennummer:	053600	Navn:	Hammerbåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc WRG 4s	Lystype:	ODSL 200 WRG	Lyshøyde:	9,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	13,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,35' E 09° 25,25'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.



SPESIFIKASJON FOR FYRLYKTER, LANTERNER OG BØYER M.V.



Sjømerke nr : 053600

NAVN: Hammerbåen

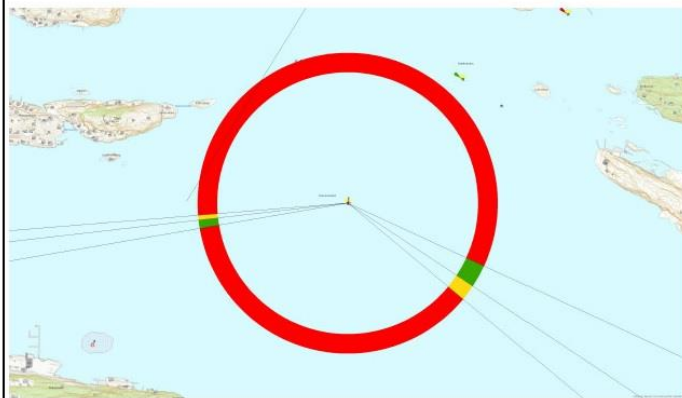
TYPE: FL

STED: Kragerøfjorden

POS: 58°51.3529'N 9°25.257'E

BELIGGENHET: På Hammerbåen

DATUM: WGS84



KARAKTER: Oc WRG 4s

3+1

BAKGRUNNSBELYSNING:

Midlere

LYSSTYRKE/REKKEVIDDE:

HVIT: 370.1 cd 4.0 M

RØD: 154.2 cd 3.0 M

GRØNN: 154.2 cd 3.0 M

LYSETS HØYDE: 9.0 m

BYGGETS HØYDE: 13.0 m

SEKTORER:

- | | | |
|------|-----------------|--|
| 1. R | 080.5° - 290.0° | Til 158m SSV av Rognholmen |
| 2. G | 290.0° - 298.8° | Til 188m SV av Postmyr lykt |
| 3. W | 298.8° - 305.0° | Til 61m NV av Hvitsten og 140m NØ av Landvik |
| 4. R | 305.0° - 075.5° | Til 60m N av Ø Svartskjær |
| 5. G | 075.5° - 078.7° | Til N av 9,1m grunne |
| 6. W | 078.7° - 080.5° | Til klar S av Hvittingbåen lysbøye og 45m S av S Arholmene |

SKJERMER:

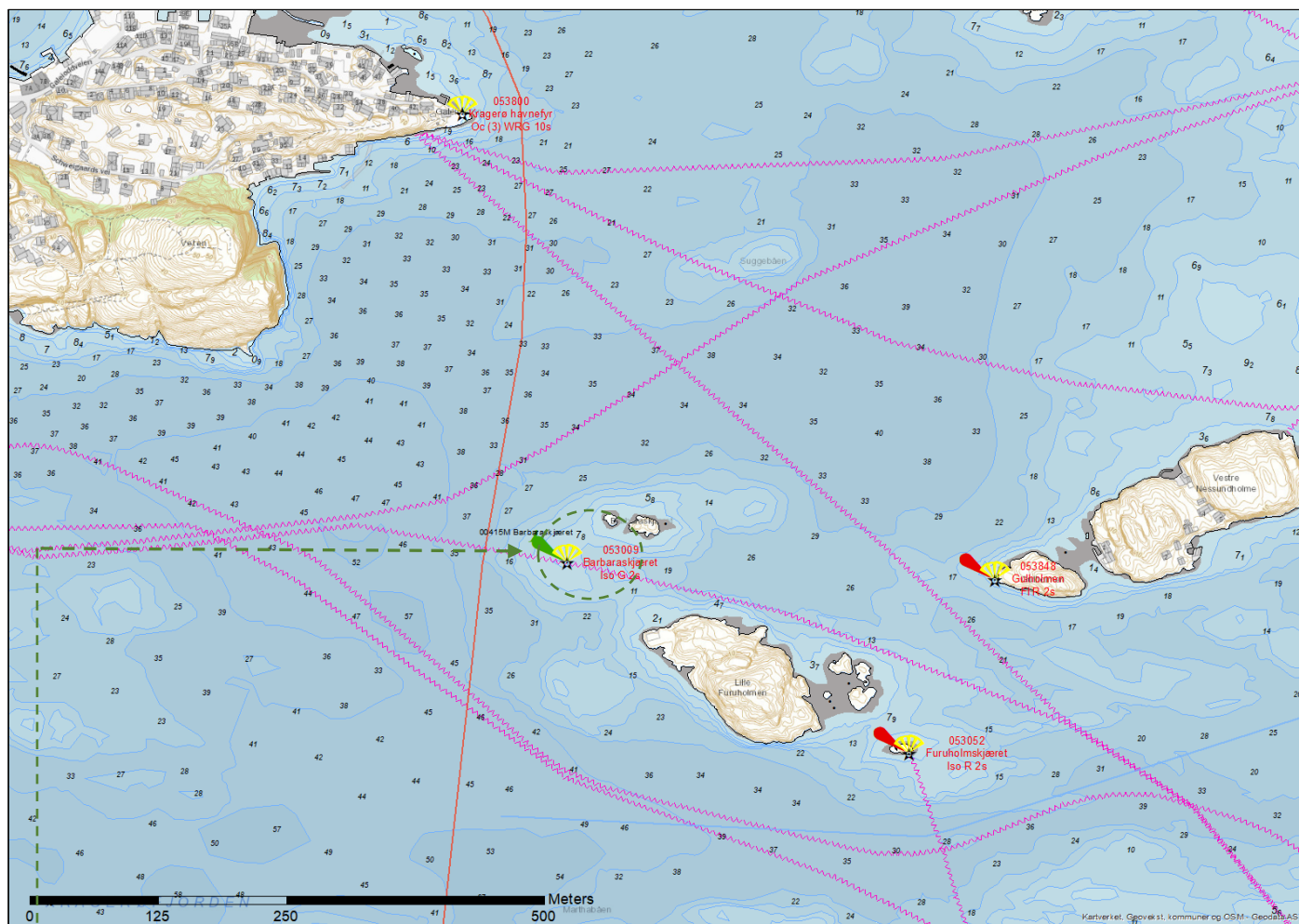
SATT I DRIFT / REVIDERT AV : Ikke oppgitt

DATO: Ikke oppgitt

053600 HAMMERBÅEN – OVERSIKTSKART SEKTORER



NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053009 BARBARASKJÆRET



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE STAKE



Etableres



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på stang i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

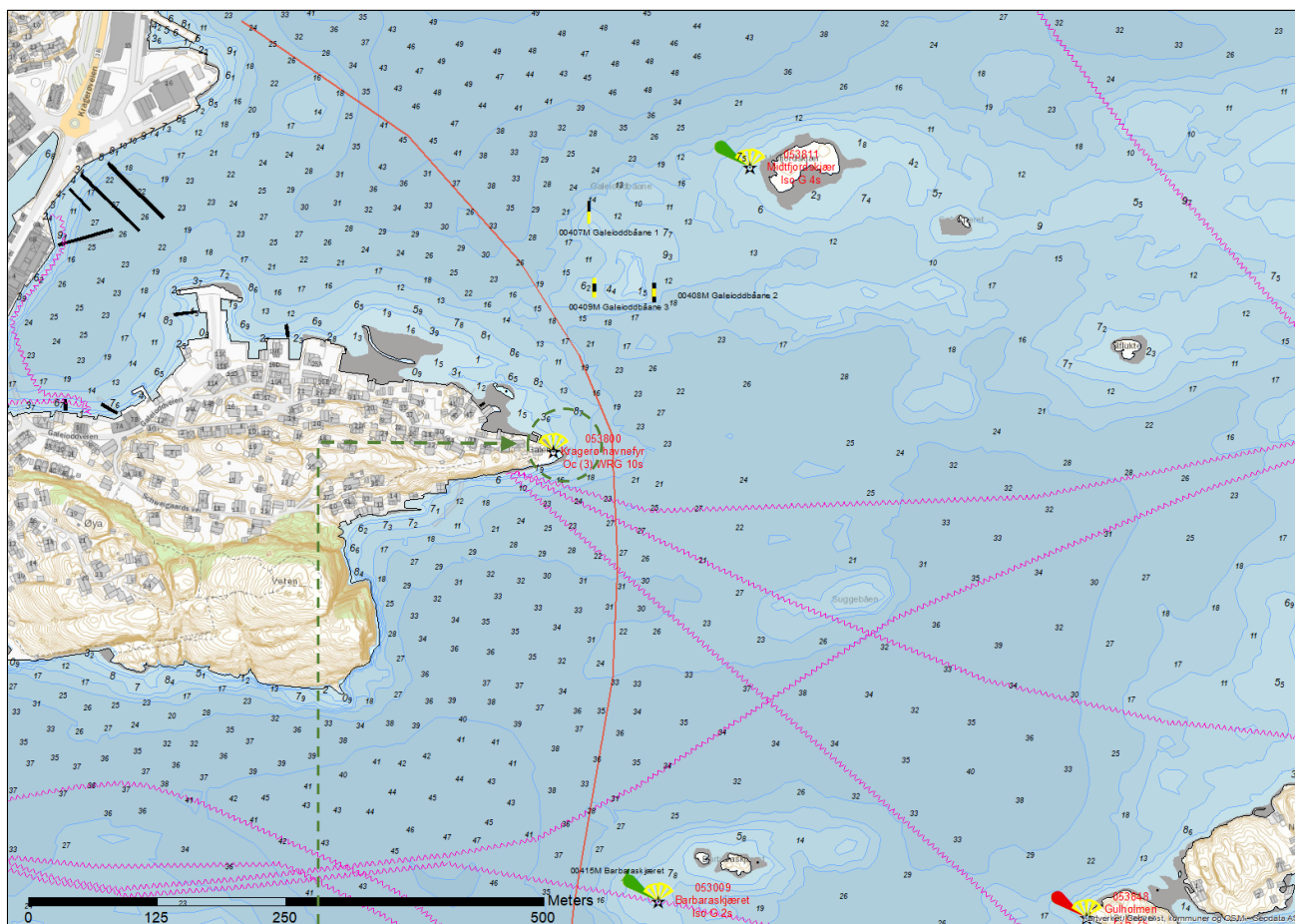
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00415M Barbaraskjæret fjernes.

Fyrlistennummer:	053009	Navn:	Barbaraskjæret	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	6,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	11,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,77' E 09° 25,54'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

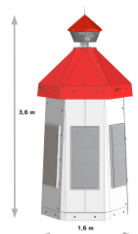
NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053800 KRAGERØ HAVNEFYR



MÅLESTOKK

LITUS MINI

EKSISTERENDE HAVNEFYR



Etableres



Fjernes

Det etableres en sektorlykt av typen Litus Mini, anlegget etableres på eksisterende fundament. Lykta er en solcelledrevet sektorlykt av kompositt. Lykta er en sekskantet konstruksjon som visuelt oppfattes tilnærmet identisk med eldre fyrlykter.

Lanternen har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler som er integrert i installasjonen. Batterier og teknisk anlegg er integrert i objektet. Lanternen har rent grønn, rødt og hvitt lys. Lyset har sektorinndelinger. Sektorene angir de retninger fartøyene rettleides å seile trygt og sikkert i. Sektorlykta omskjermes iht den internasjonale IALA standarden for sektorlykter. Det vil si at et fartøy som seiler mot lykta i hvit sektor alltid vil ha grønn sektor på styrbord (høyre side) og rød sektor på babord (venstre side).

LED-lanternen har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

På nattestid kan konstruksjonen være belyst med gult LED lys. Den indirekte belysningen bidrar til at de sjøfarende skal kunne gjøre enklere avstandsvurdering i mørket.

Eksisterende lykt 053800 Kragerø Havnefyr fjernes.

Fyrlistennummer:	053800	Navn:	Kragerø Havnefyr	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc WRG 10s	Lystype:	ODSL 200	Lyshøyde:	8,5m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	8,5m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 52,00' E 09° 25,40'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.



SPESIFIKASJON FOR FYRLYKTER, LANTERNER OG BØYER M.V.



Sjømerkenr : 053800

NAVN: Kragerø havnefyr

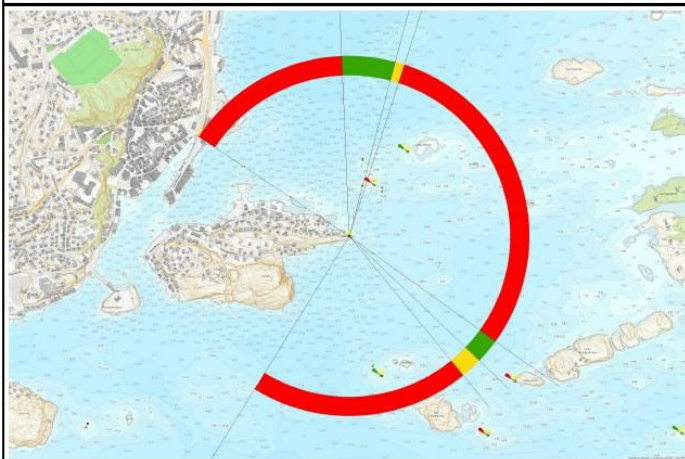
TYPE: FL

STED: Kragerøfjorden

POS: 58°52.0075'N 9°25.4039'E

BELIGGENHET: Galeiodden

DATUM: WGS84



KARAKTER: Oc(3) WRG 10s

5+1+1+1+1

BAKGRUNNSBELYSNING:

Midlere

LYSSTYRKE/REKKEVIDDE:

HVIT: 329.0 cd 3.9 M

RØD: 137.1 cd 2.9 M

GRØNN: 137.1 cd 2.9 M

LYSETS HØYDE: 8.5 m

BYGGETS HØYDE: 8.5 m

SEKTORER:

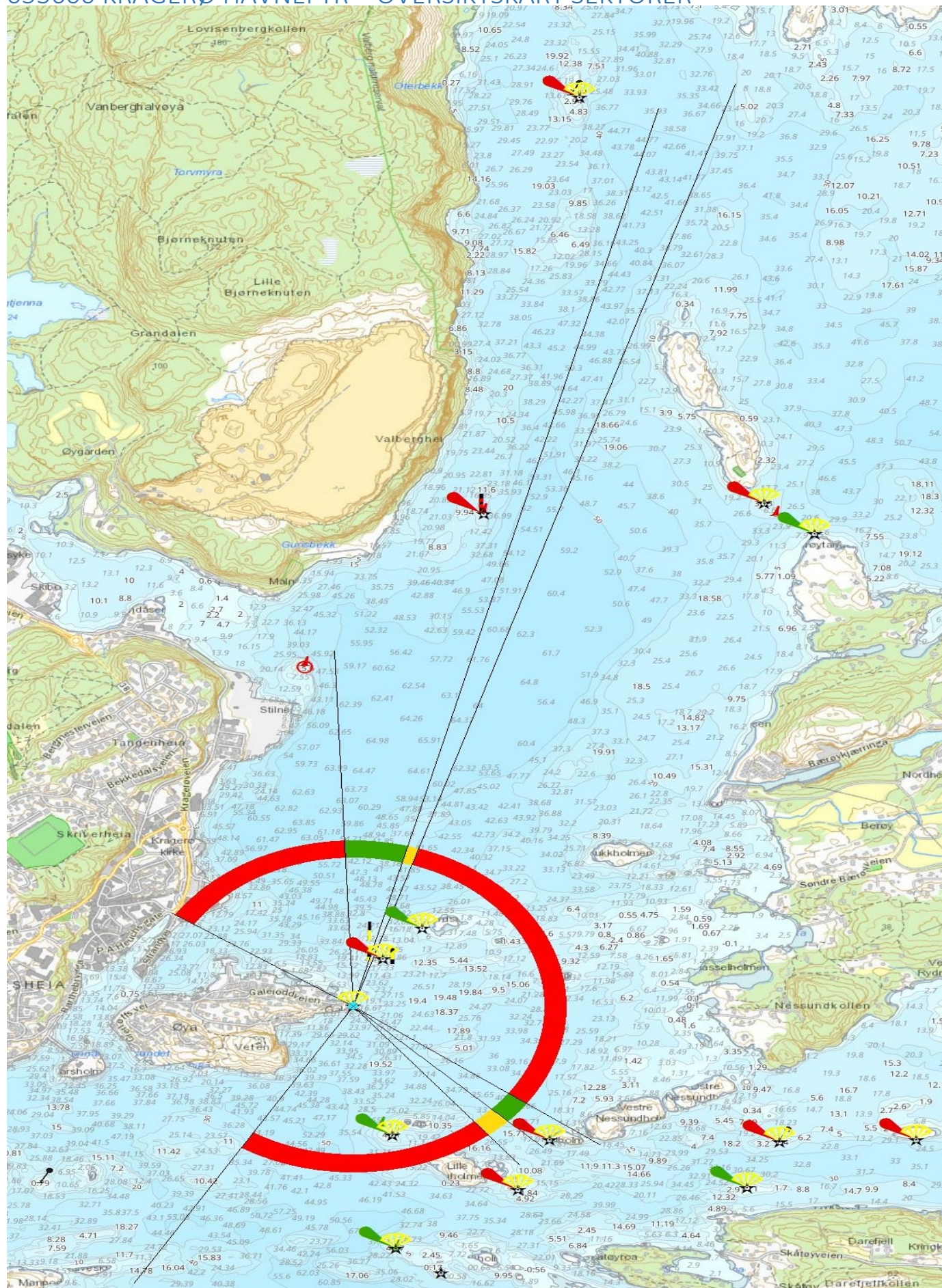
- | | | |
|------|-----------------|---|
| 1. R | 118.7° - 172.8° | Fra inn over Galeiodden til 95m Ø av Stilnestangen |
| 2. G | 172.8° - 190.0° | Til 209m Ø av Drengskåtbåen HIB og klar Ø av Valberg grunne |
| 3. W | 190.0° - 193.0° | Til 70m NV av Skarholmene og klar V av 5,02m grunne S av Tangen |
| 4. R | 193.0° - 301.0° | Til mellom Gulholmen og V Nessundholme |
| 5. G | 301.0° - 309.0° | Til 32m SV av Gulholmen |
| 6. W | 309.0° - 316.0° | Til 32m NØ av Lille Furuholmen |
| 7. R | 316.0° - 026.9° | Til 82m SØ av Kalveskjær og klar Ø av Kragerøbåen |

SKJERMER:

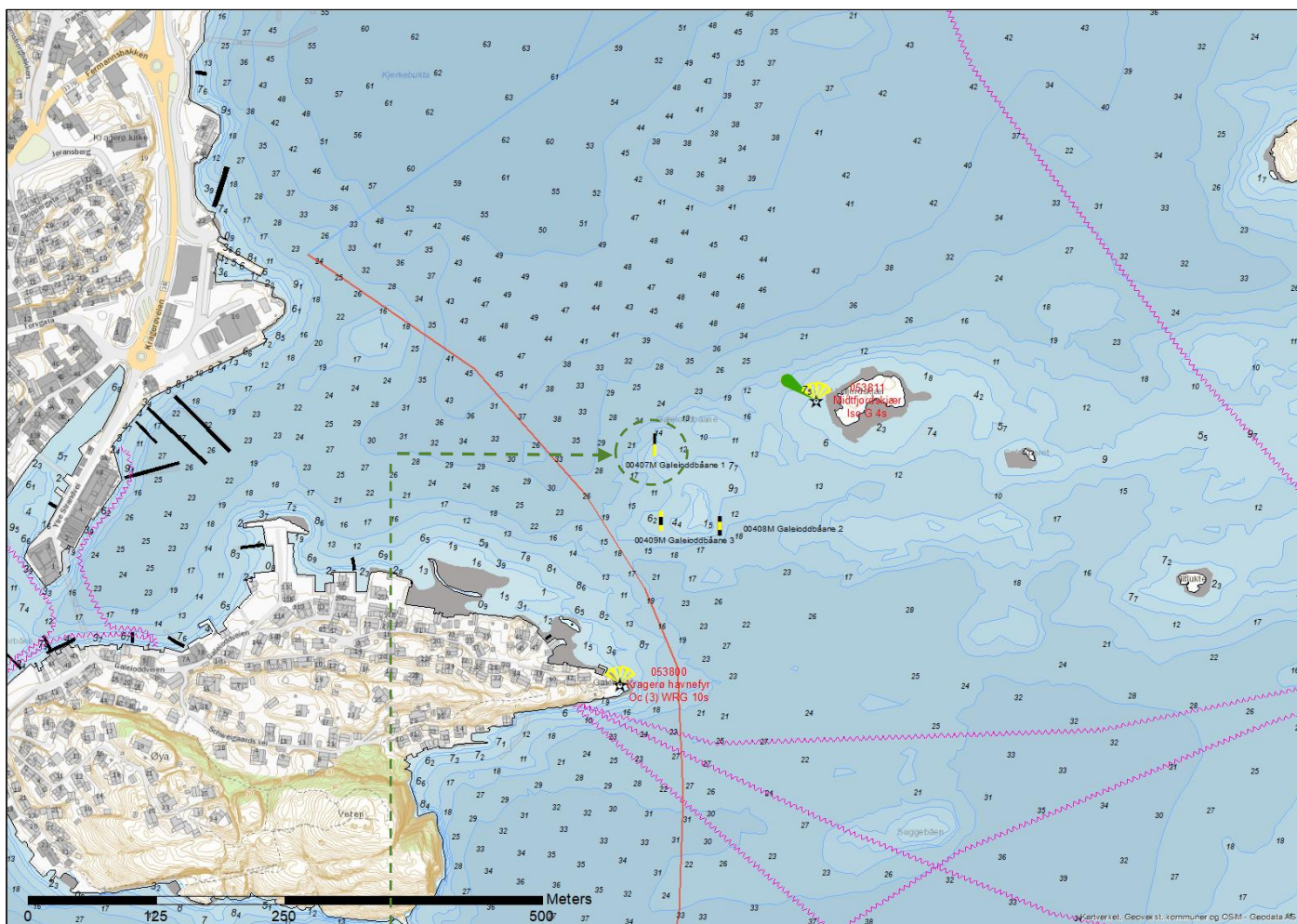
SATT I DRIFT / REVIDERT AV : EL1311048\3833

DATO: 26.03.2014

053600 KRAGERØ HAVNEFYR – OVERSIKTSKART SEKTORER



NAVIGASJONSINSTALLASJON – 00407M GALEIODDBÅNE 1



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes

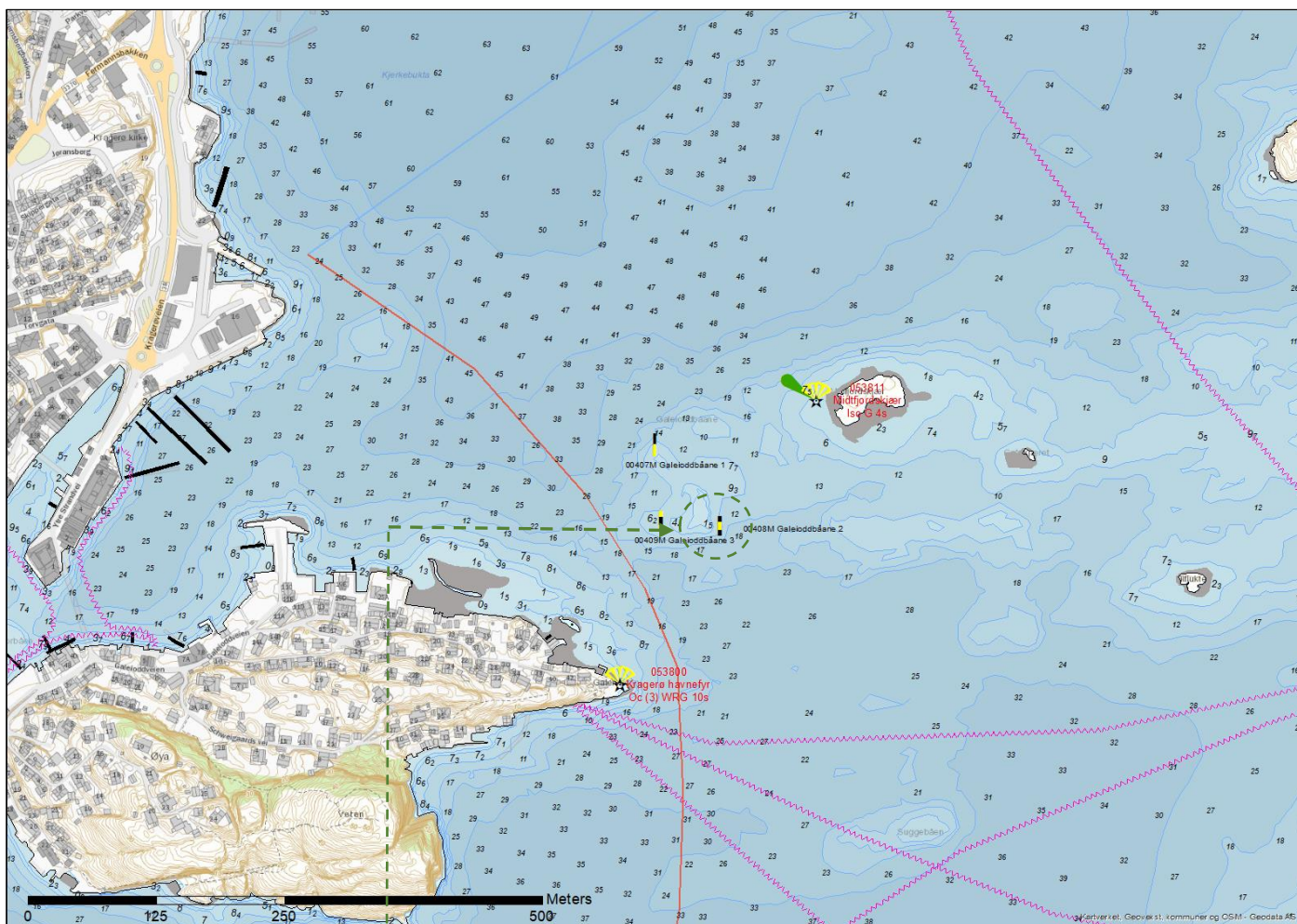
Gul/Svart flytestake 00407M Galeioddbåne 1 fjernes.

Eksisterende stake 00407M Galeioddbåne 1 fjernes.

Fyrlistennummer:	00407M	Navn:	Galeioddbåne 1	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:		Lystype:		Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 52,12' E 09° 25,41'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 00408M GALEIODDBÅNE 2



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes

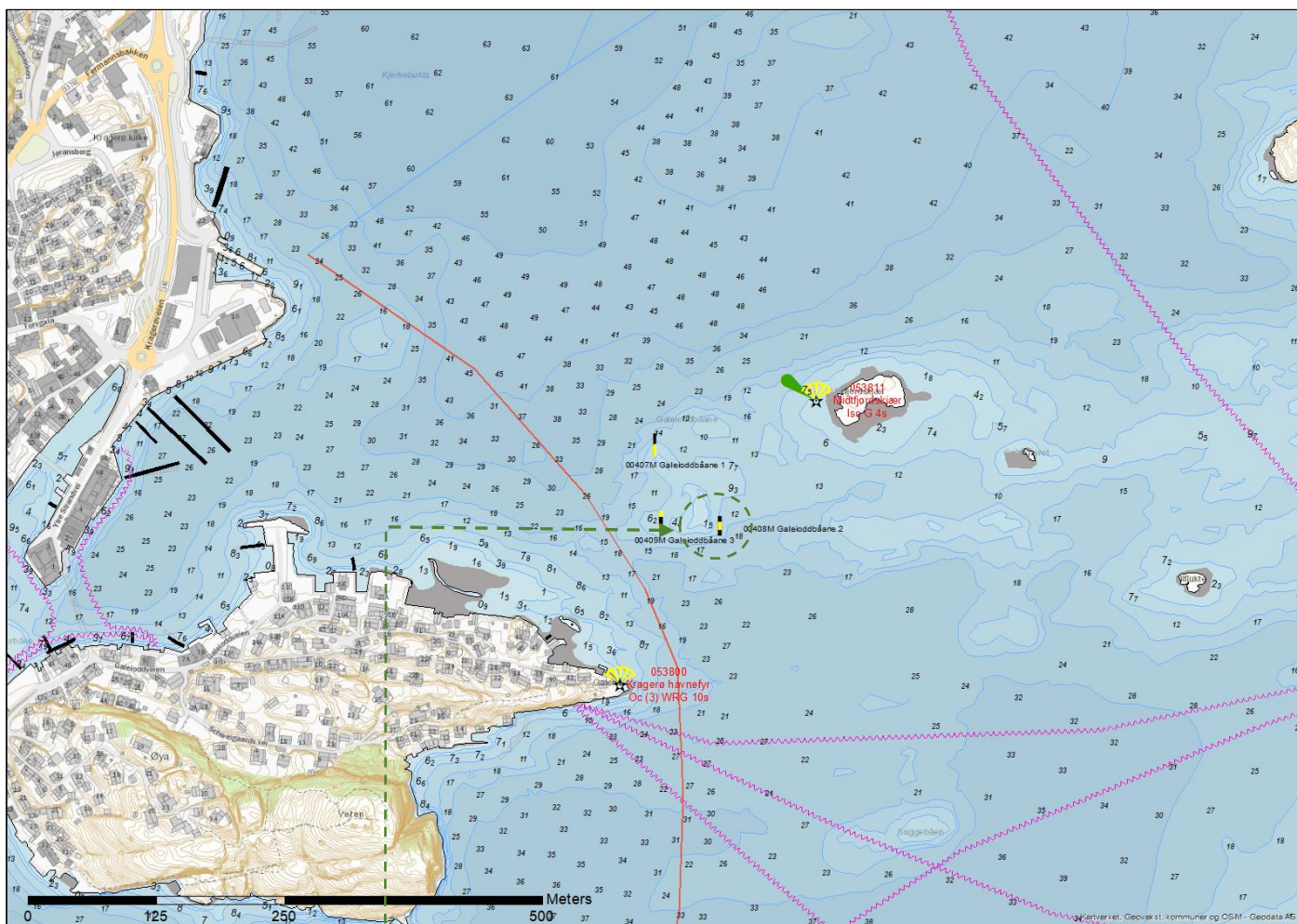
Svart/Gul/Svart flytestake 00408M Galeioddbåne 2 fjernes.

Eksisterende stake 00408M Galeioddbåne 2 fjernes.

Fyrlistennummer:	00408M	Navn:	Galeioddbåne 2	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:		Lystype:		Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 52,08' E 09° 25,49'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 00409M GALEIODDBÅNE 3



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes

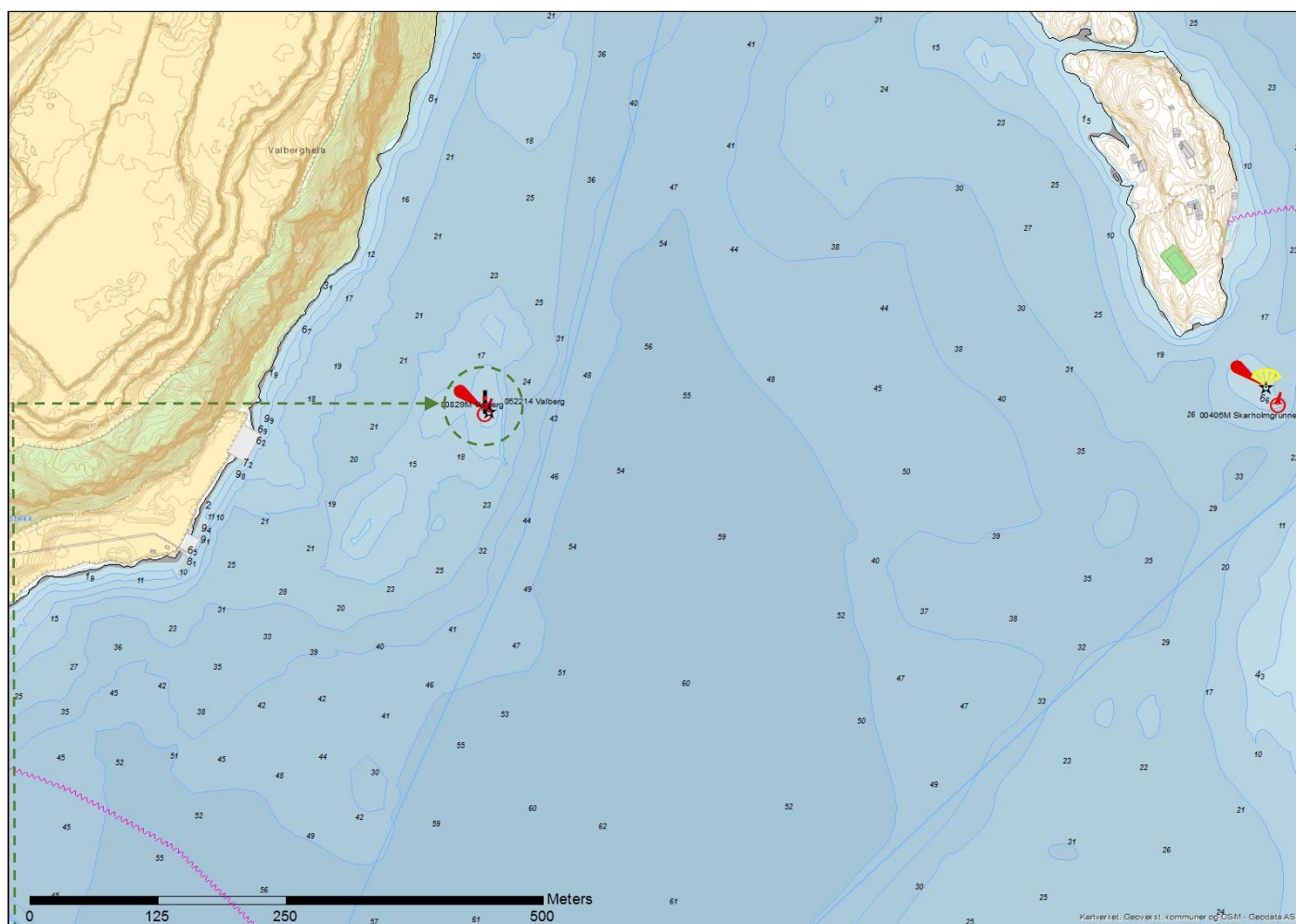
Gul/Svart/Gul flytestake 00409M Galeioddbåne 3 fjernes.

Eksisterende stake 00409M Galeioddbåne 3 fjernes.

Fyrlistennummer:	00409M	Navn:	Galeioddbåne 3	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:		Lystype:		Lyshøyde:	0,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	0,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 52,08' E 09° 25,43'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052214 VALBERG



MÅLESTOKK

IS LYSBØYE



EKSISTERENDE STAKE



Nyanlegg

Fjernes

Det etableres en babord lateralbøye for is med lys, rød WP 75 med MPV/LED med GSM og GPS overvåking, anlegget etableres i vann.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanternen har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Bøyen gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanternen har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

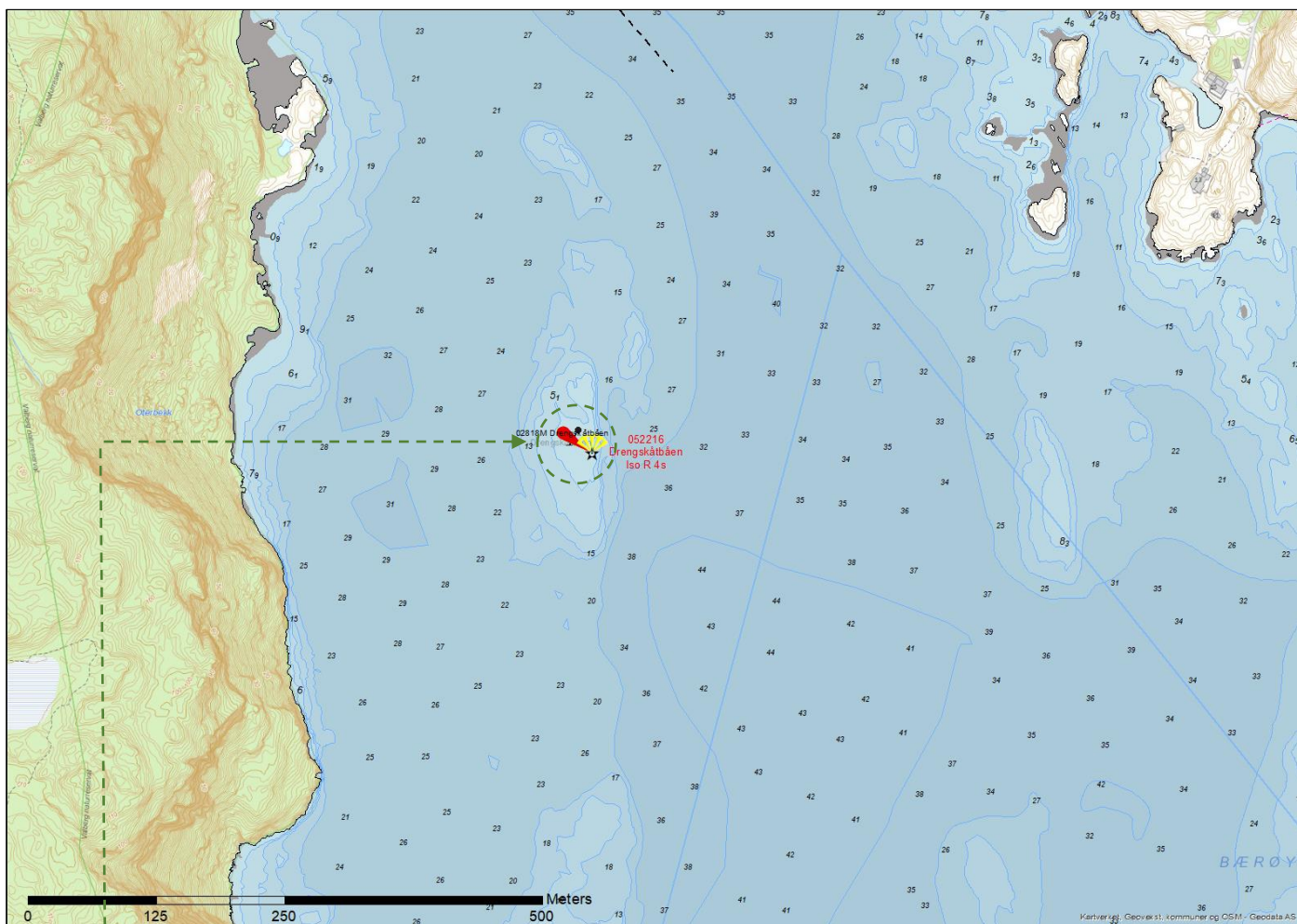
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 00829M Valberg fjernes.

Fyrlistennummer:	052214	Navn:	Valberg	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Fl R 3s	Lystype:	Is lysbøye	Lyshøyde:	4,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 52,91' E 09° 25,61'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

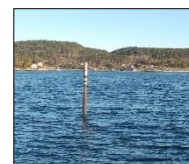
NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052216 DRENGSKÅTBÅEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE STANG



Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på stang i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

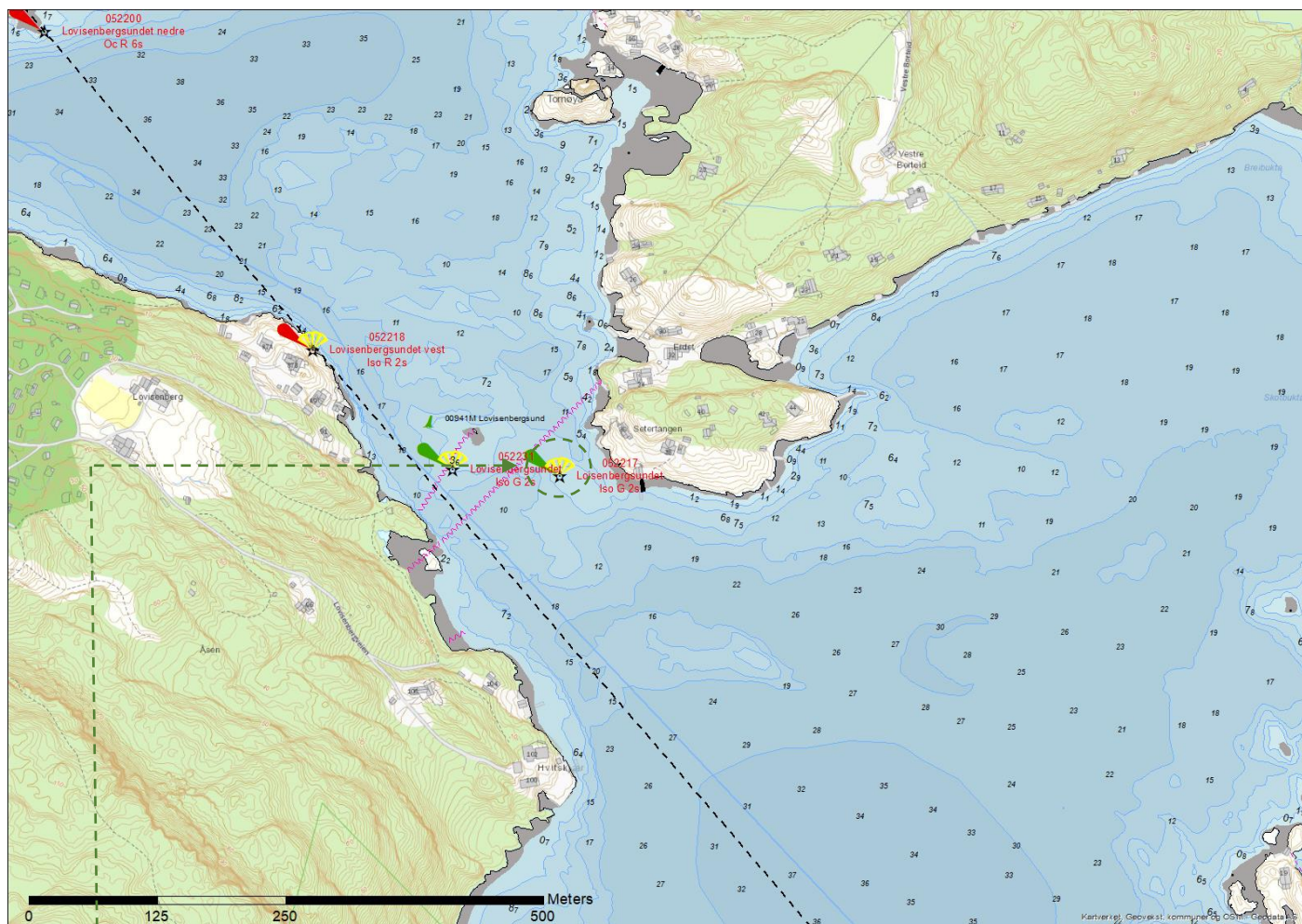
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stake 02818M Drengskåtbåen fjernes.

Fyrlistennummer:	052216	Navn:	Drengskåtbåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	5,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	8,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 53,68' E 09° 25,75'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052217 LOVISENBERGSUNDET



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX



Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på stang i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

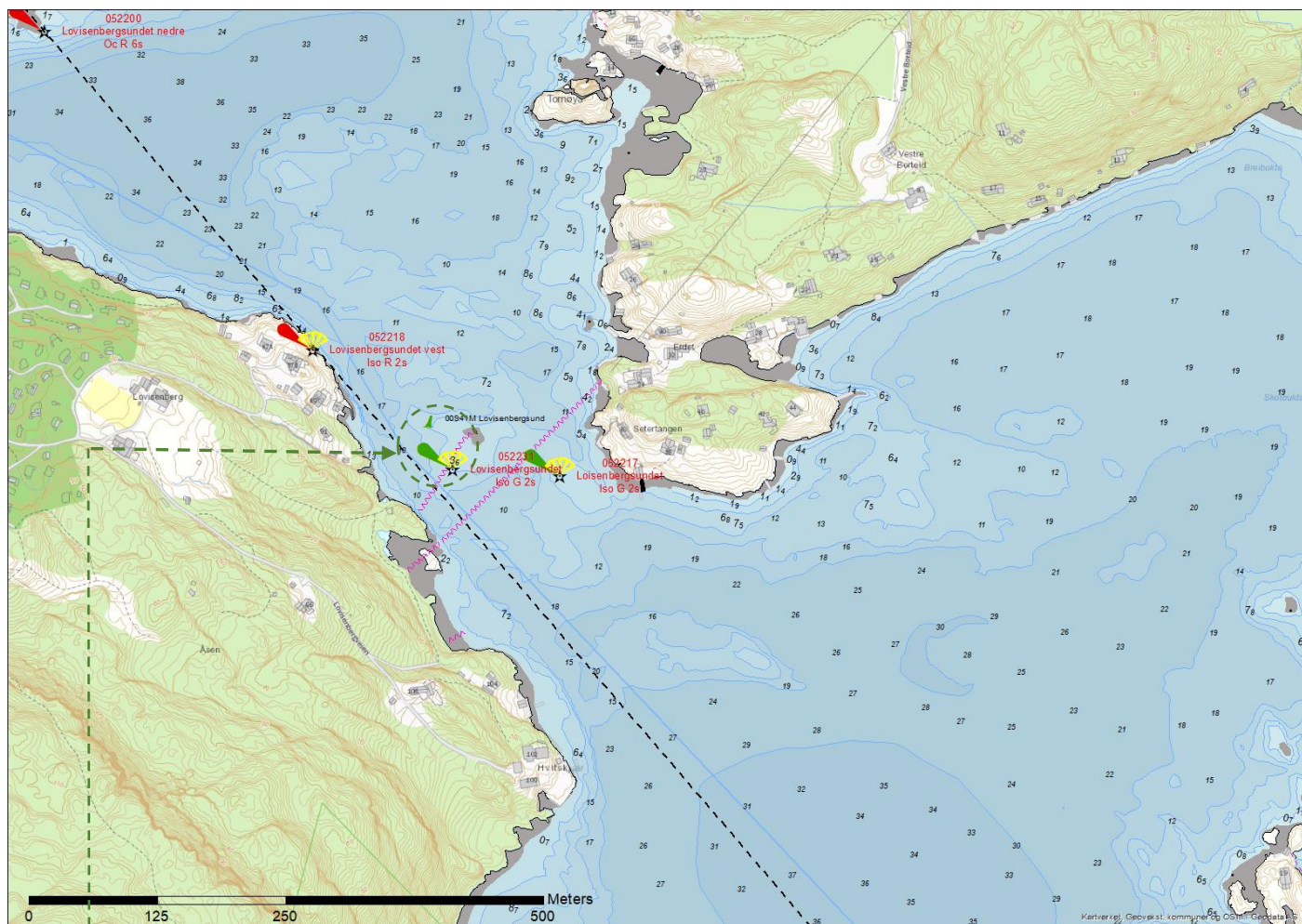
Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Fyrlistennummer:	052217	Navn:	Lovisenbergsundet	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	5,5m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	9,30m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 54,14' E 09° 25,43'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052231 LOVISENBERGSUNDET



MÅLESTOKK

EKSISTERENDE LANTERNE

EKSISTERENDE STAKE



Fjernes



Fjernes

Eksisterende grønne lanterne 052231 Lovisenbergsundet, fjernes.

Eksisterende grønne stake 00941M Lovisenbergsund, fjernes

Fyrlistennummer:	052231	Navn:	Lovisenbergsundet	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	4,3m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	8,5m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 54,14' E 09° 25,32'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

EKSISTERENDE LANTERNE



Ombygges

Fyrlistennummer:	052218	Navn:	Lovisenbergsundet Vest	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	5,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	4,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 54,14' E 09° 25,43'	Status:	Ombygges

32

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052200 LOVISENBERGSUNDET NEDRE



MÅLESTOKK

NEDRE OVERRETT



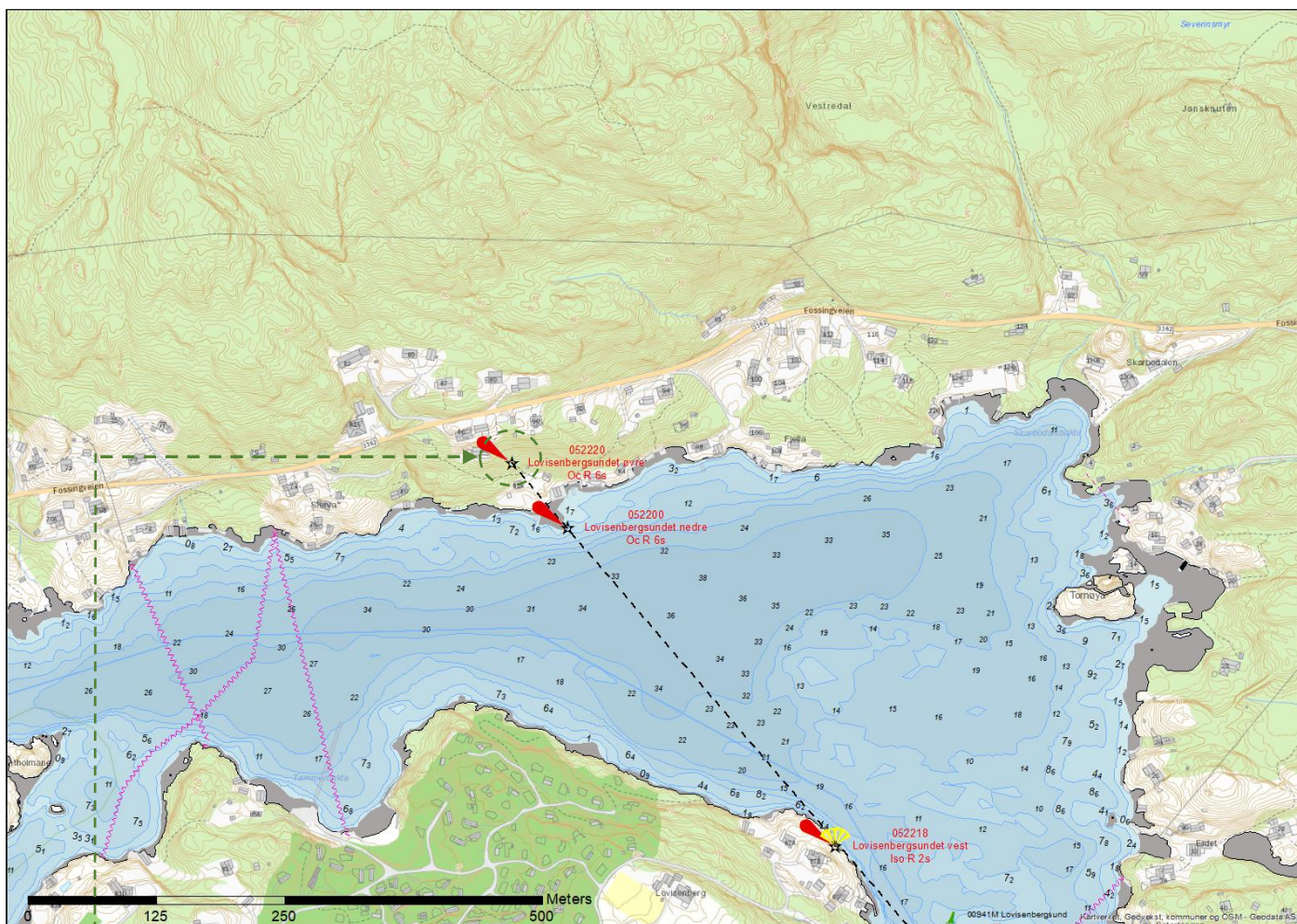
Fjernes

Lovisenbergsundet 052200 nedre Overrett fjernes.

Fyrlistennummer:	052200	Navn:	Lovisenbergsundet nedre	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc R 6s	Lystype:	Lanterne på stang	Lyshøyde:	14,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	19,0m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 54,35' E 09° 24,87'	Status:	Fjernes

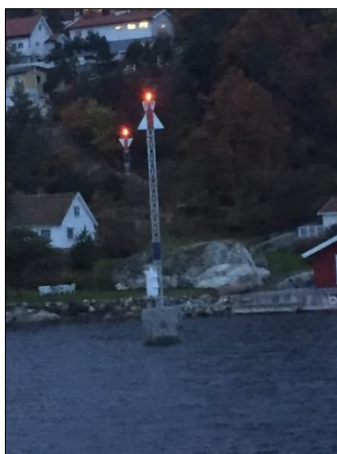
*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052220 LOVISENBERGSUNDET ØVRE



MÅLESTOKK

ØVRE OVERRETT



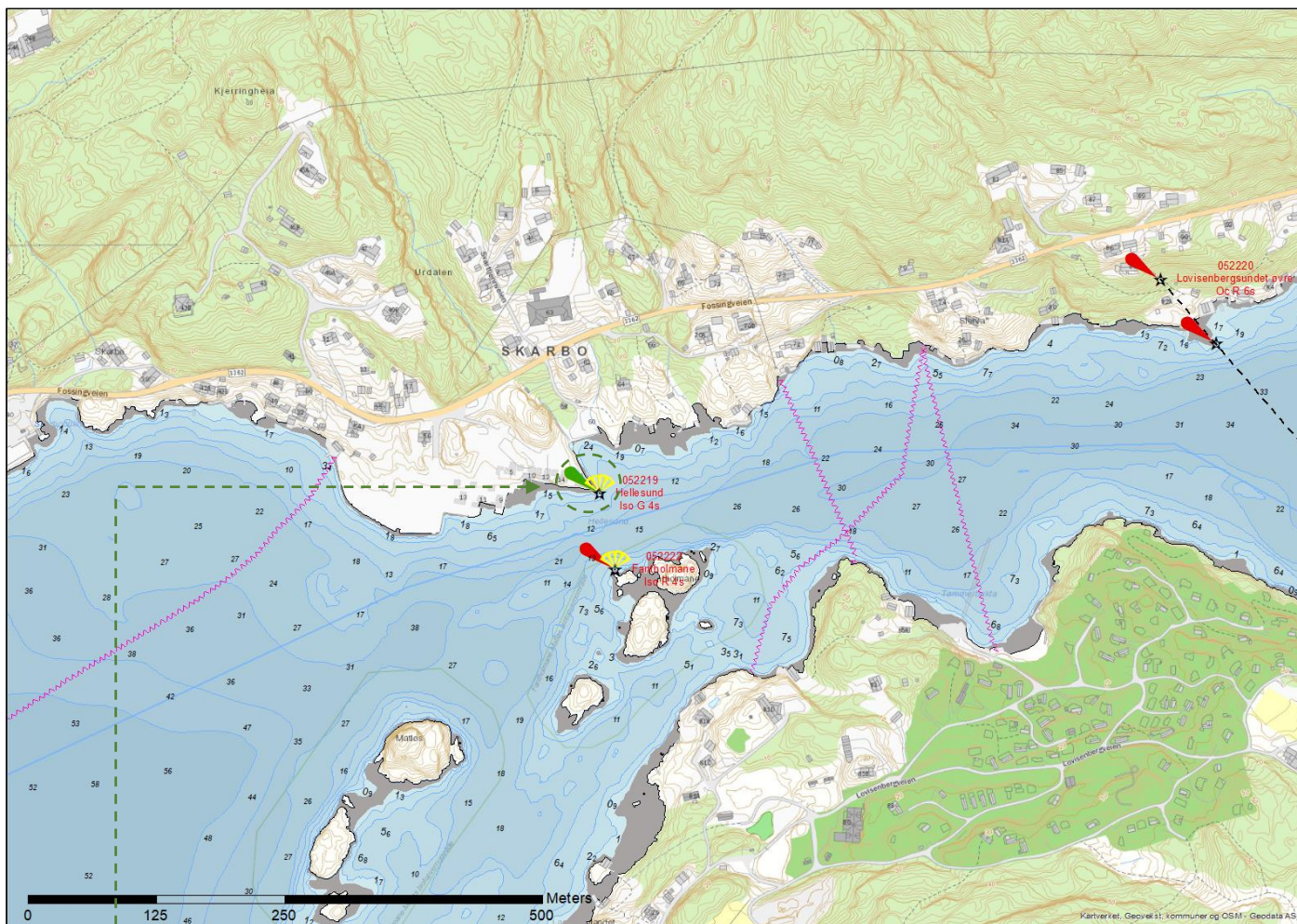
Fjernes

Lovisenbergsundet 052220 øvre Overrett fjernes.

Fyrlistennummer:	052220	Navn:	Lovisenbergsundet øvre	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Oc R 6s	Lystype:	Lanterne på stang	Lyshøyde:	15,0m
Nautisk funksjon:		Kategori:		Bygghøyde*:	1,5m
Nautisk tilstand:		Posisjon:	N 58° 54,38' E 09° 24,81'	Status:	Fjernes

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052221 HELLESUND



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX



Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på underbygning.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanternen har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

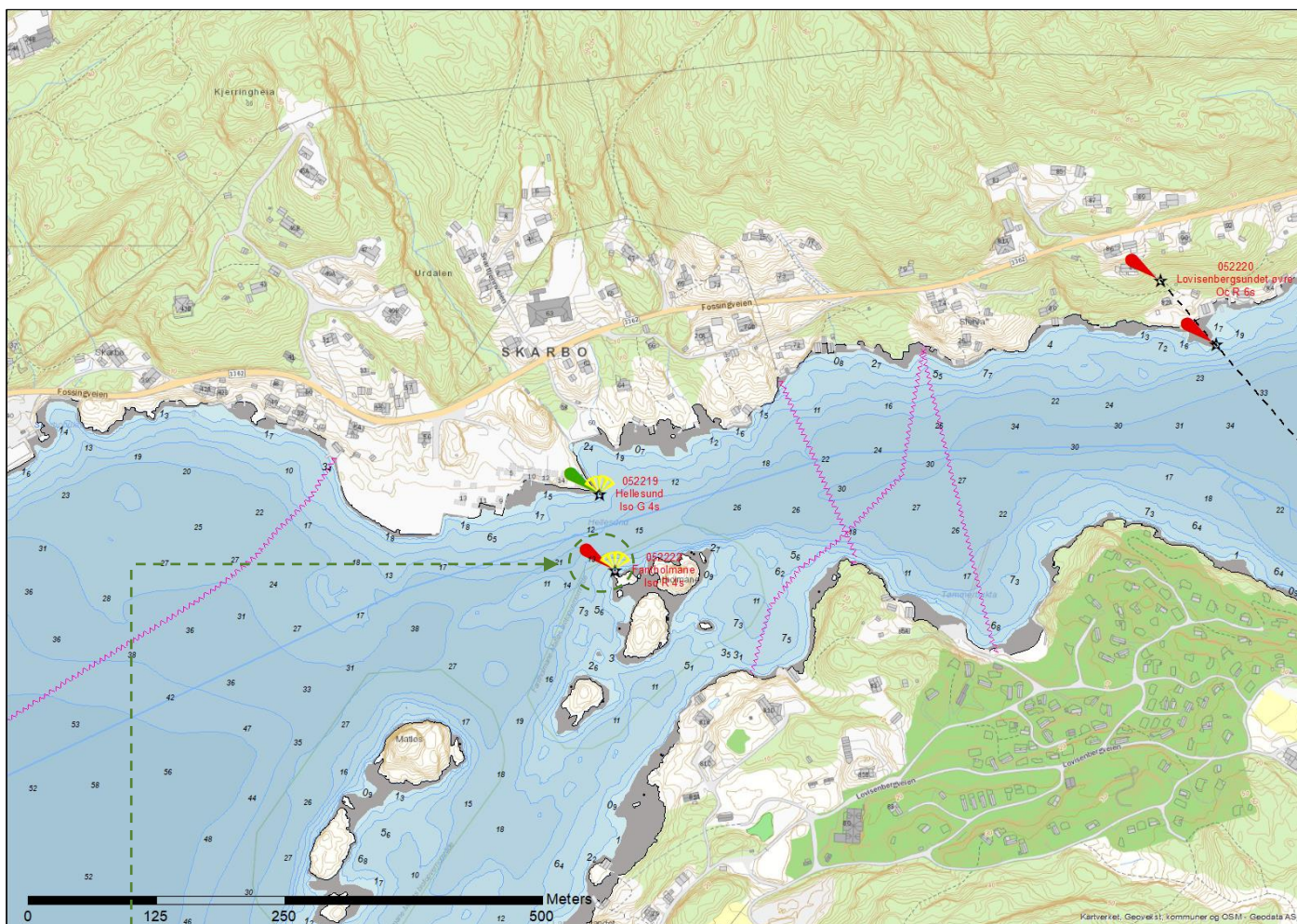
Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Fyrlistennummer:	052221	Navn:	Hellesund	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	5,5m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	9,30m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 54,25' E 09° 24,26'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 052222 FANTHOLMANE



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX



Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på underbygning.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

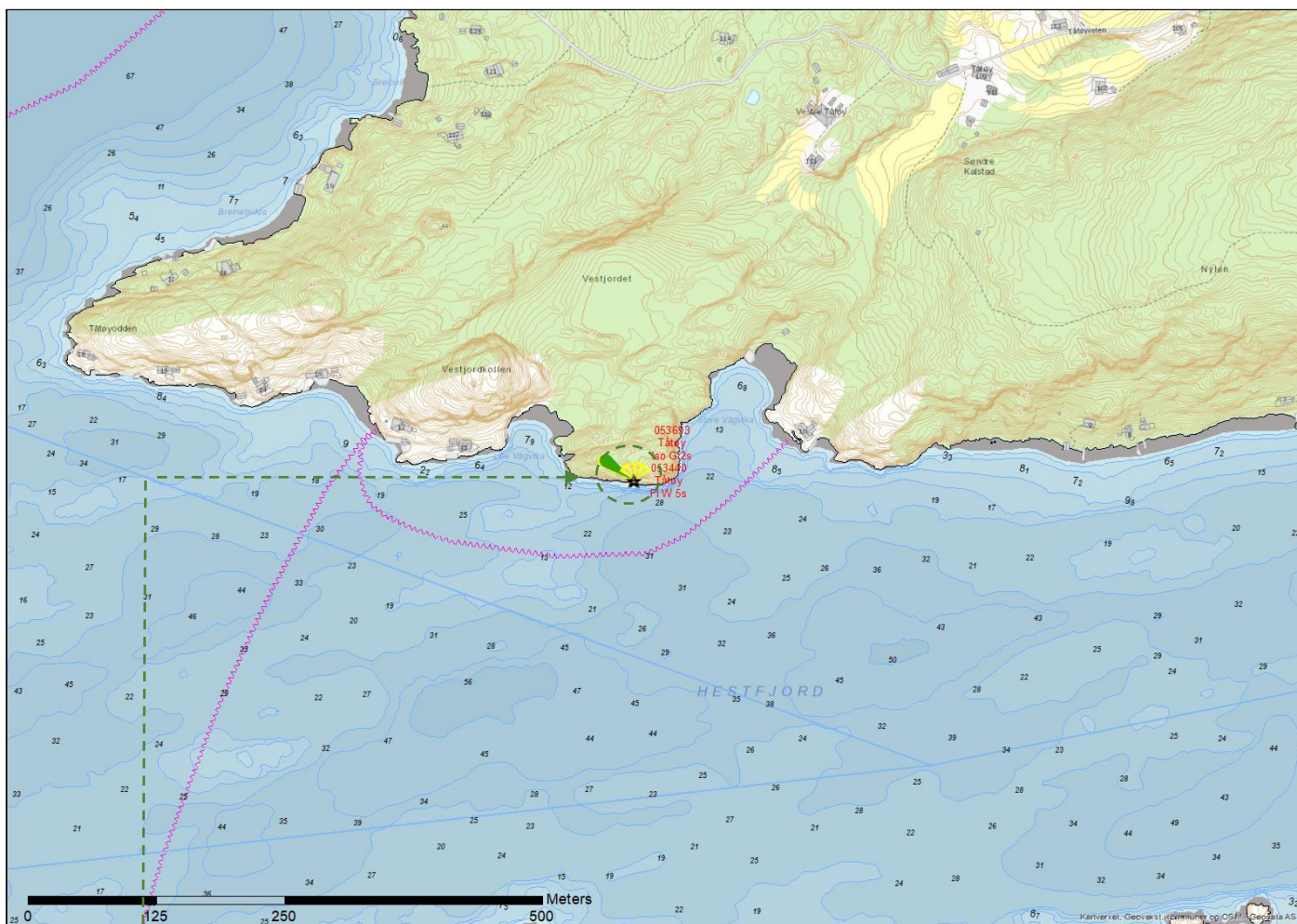
Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Fyrlistennummer:	052222	Navn:	Fantholmane	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	5,5m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	8,30m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 54,21' E 09° 24,28'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053693 TÅTØY



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE LANTERNE



Etableres



Fjernes

Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på underbygning.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

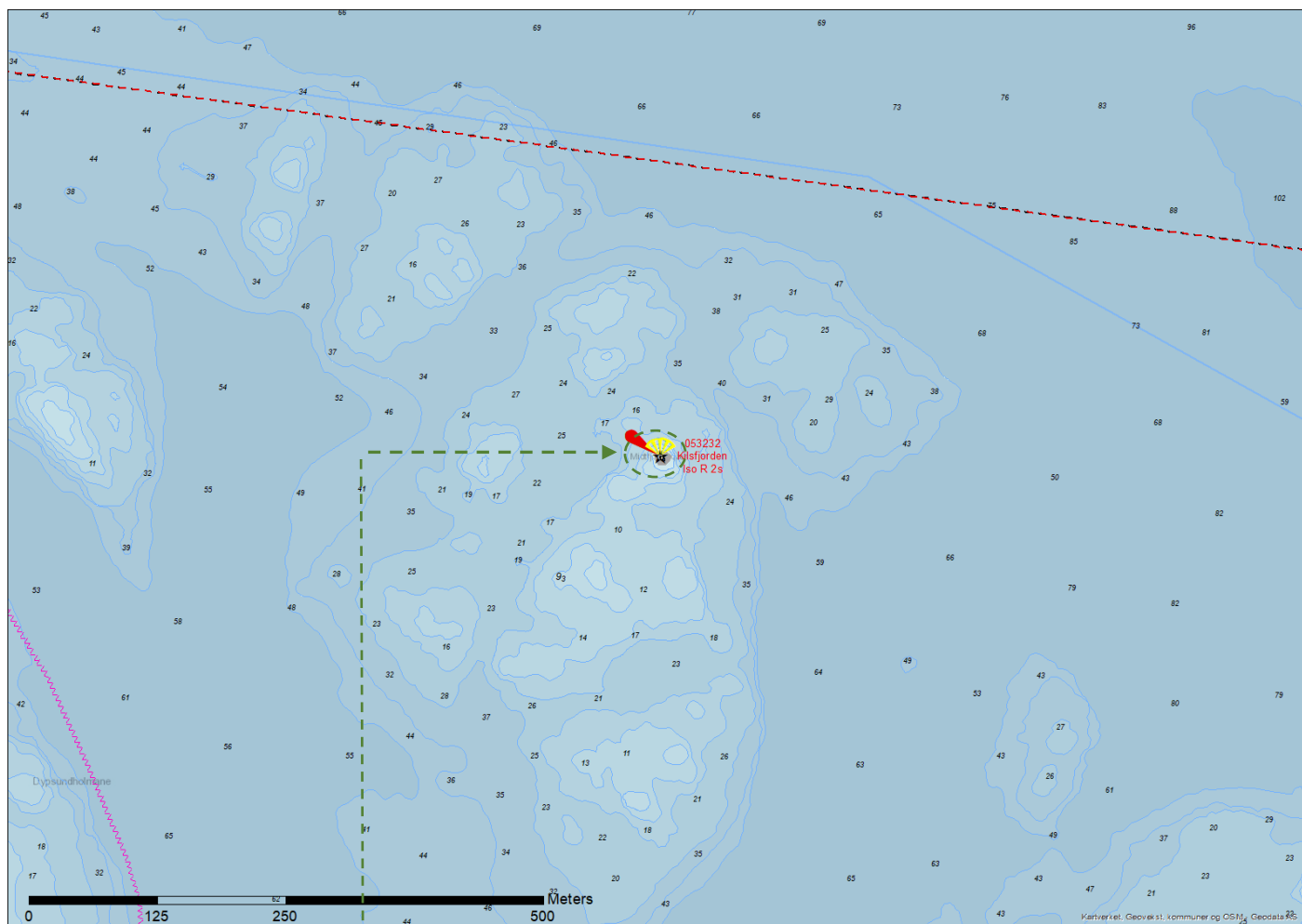
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende lanterne 053440 Tåtøy, fjernes

Fyrlistennummer:	053693	Navn:	Tåtøy	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	6,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	4,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,18' E 09° 22,54'	Status:	Nyanlegg

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053694 KILSFJORDEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE LANTERNE



Eksisterende lanterne 053232 Kilsfjorden, bygges om til Dirigens Lux og gis nytt sjømerke nummer 053694 Kilsfjorden.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent rødt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

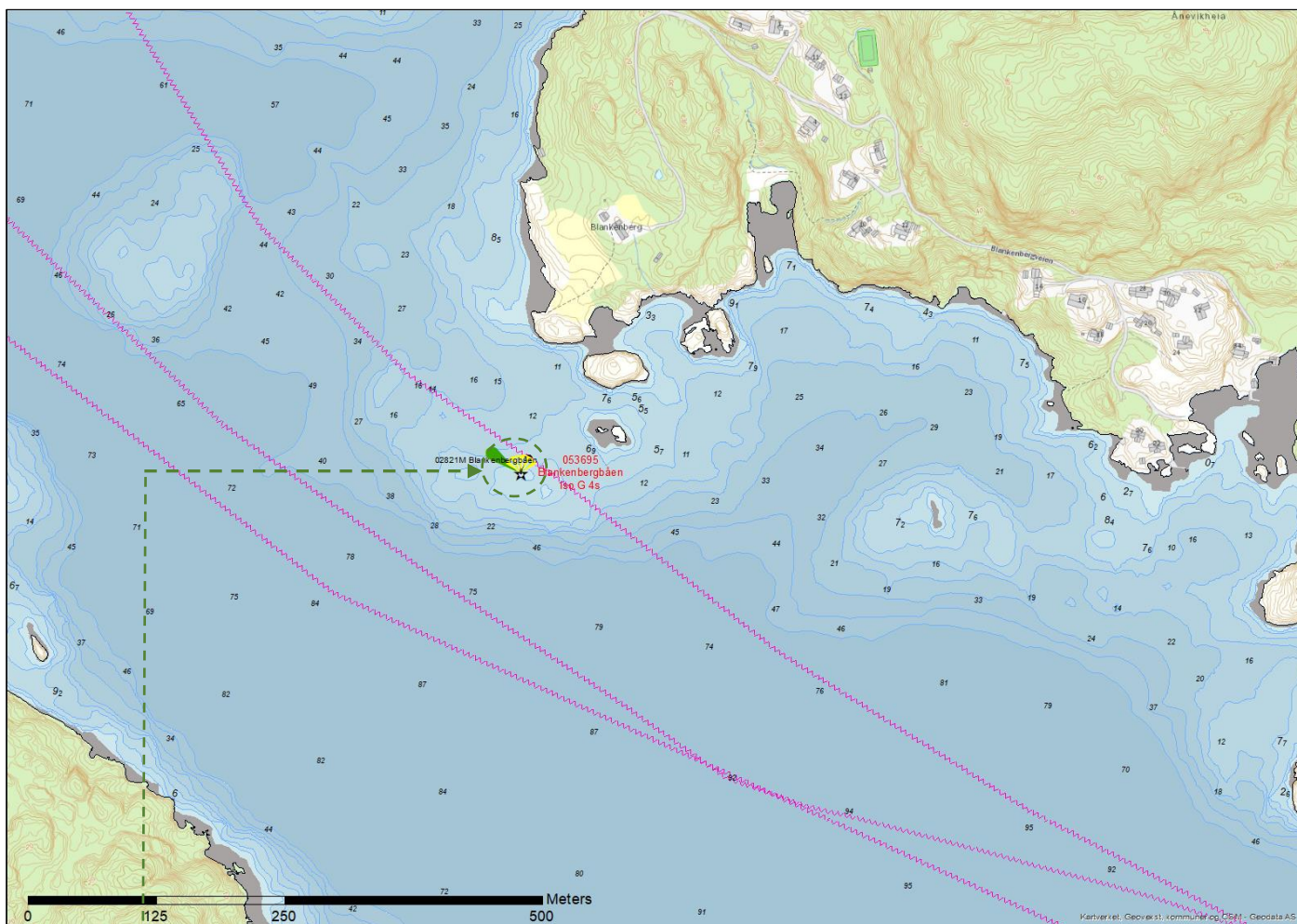
Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Fyrlistennummer:	053694	Navn:	Kilsfjorden	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso R 2s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	6,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	4,0m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,37' E 09° 20,19'	Status:	Ombygges

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINNSTALLASJON – 053695 BLANKENBERGBÅEN



MÅLESTOKK

DIRIGENS LUX

EKSISTERENDE STANG



Det etableres en lanterne med indirekte belysning av typen Dirigens Lux, anlegget etableres på stang i sjø.

Installasjonen har en kompakt, stilren og funksjonell utforming. Lanteren har LED-teknologi der strømforsyning i form av solcellepaneler og batterier er integrert i objektet. Lanteren gir ett klart og rent grønt lys. LED-lanteren har integrert fotocelle og GPS-synkronisering. Anlegget har fjernovervåking som varsler Kystverket ved teknisk feil.

Lanterna kan skjermes av i bakkant slik at lyset ikke forstyrrer bakenforliggende bebyggelse. Utformingen av objektet er retningsvisende ved at kjegla peker i retning av trygt farvann. På nattetid er kjegla svakt opplyst av et LED-lysarmatur på 0,9W.

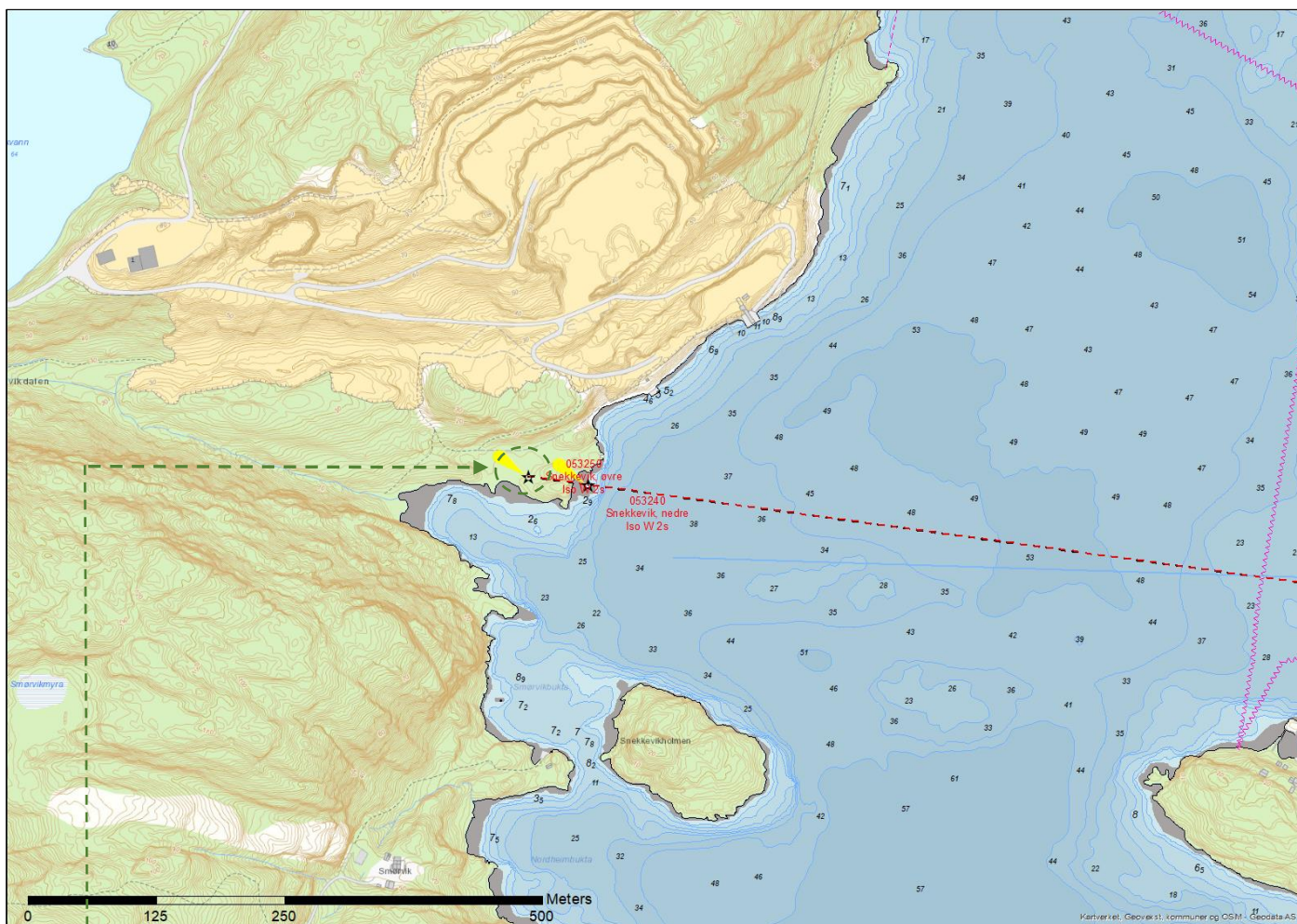
Denne indirekte belysningen er nødvendig for at de sjøfarende skal kunne gjøre riktig avstandsvurdering i mørket. Se for øvrig den generelle beskrivelsen av objektet i dokumentet for ytterligere detaljer.

Eksisterende stang 02821M Blankenbergbåen, fjernes

Fyrlistennummer:	053695	Navn:	Blankenbergbåen	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso G 4s	Lystype:	Lanterne med indirekte belysning	Lyshøyde:	6,0m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	7,5m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,98' E 09° 19,63'	Status:	Nyanlegg

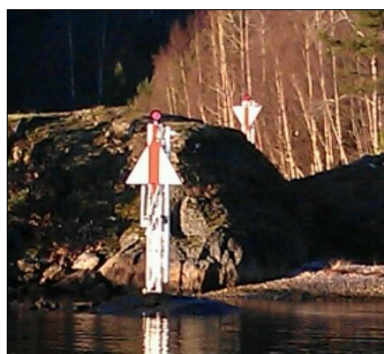
*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053250 SNEKKEVIK ØVRE



MÅLESTOKK

ØVRE OVERRETT



Ombygges

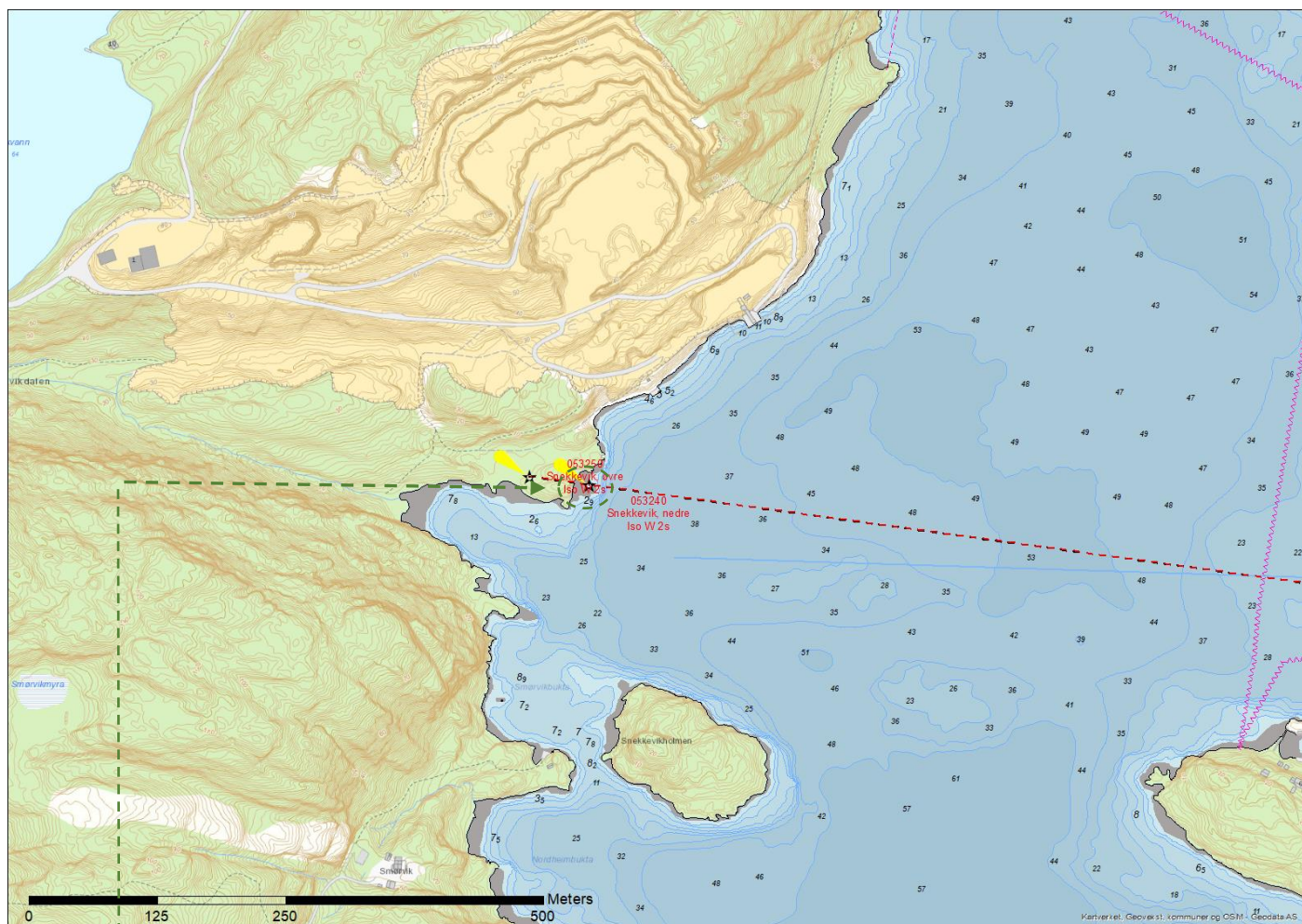
Snekkevik 053244 øvre overrett ombygges.

053244 Snekkevik øvre overrett ombygges til Hvit LO 200 Iso W 2s (1+1) intensitet 5%.
Installasjonen får nytt fyrlistennummer 053250.

Fyrlistennummer:	053250	Navn:	Snekkevik øvre	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso W 2s	Lystype:	Lanterne på stang	Lyshøyde:	9,7m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	8,2m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,58' E 09° 17,89'	Status:	Ombygges

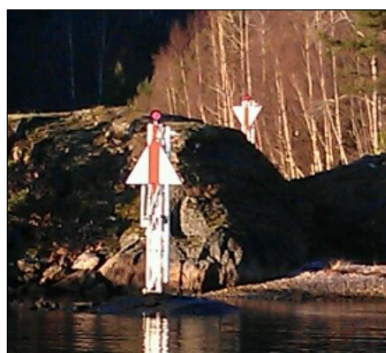
*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.

NAVIGASJONSINSTALLASJON – 053240 SNEKKEVIK NEDRE



MÅLESTOKK

NEDRE OVERRETT



Ombygges

Snekkevik 053242 nedre Overrett ombygges.

053242 Snekkevik nedre overrett ombygges til Hvit LO 200 Iso W 2s (1+1) intensitet 5%.
Installasjonen får nytt fyrlistennummer 053240.

Fyrlistennummer:	053240	Navn:	Snekkevik nedre	Eier:	Kystverket
Fyrlistekarakter:	Iso W 2s	Lystype:	Lanterne på stang	Lyshøyde:	5,2m
Nautisk funksjon:	God	Kategori:	Avgjørende for sikker navigasjon	Bygghøyde*:	4,7m
Nautisk tilstand:	God	Posisjon:	N 58° 51,58' E 09° 17,95'	Status:	Ombygges

*Lyshøyde refererer til lysets høyde over HAT (Høyeste astronomiske tidevann). Bygghøyde inkluderer også installasjonens dybde under havflaten.