

Fra: Daniel Kingo Løve <dkl@vd.dk>
Sendt: 14. juni 2023 12:20
Til: \$Kystdirektoratet (kdi)
Cc: Anne Louise Schaarup
Emne: Ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet - Geotekniske borer i farvandet omkring Egholm
Vedhæftede filer: 23-03597-4 9095.R02 Ansøgningsskema - Ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet 8685994_11_0.DOCX; 9095-51004.pdf; 9095-51005.pdf; 9095-51006.pdf
Kategorier: Blå

Hej

Hermed ansøgning om udførelse af geotekniske borer i farvandet omkring Egholm i Limfjorden.

Ring eller skriv endelig, hvis der mangler noget i ansøgningen.

Jeg holder sommerferie i ugerne 27-30, hvor det ikke vil være muligt at kontakte mig.

Venlig hilsen

Daniel Kingo Løve
Geotekniker



Thomas Helsteds Vej 11
Postboks 529
8660 Skanderborg

Telefon +45 7244 3333
Direkte +45 7244 2744
Mobil +45 2938 9840

dkl@vd.dk
vejdirektoratet.dk

Med udgangspunkt i bæredygtig udvikling arbejder Vejdirektoratet for, at mennesker og gods kommer nemt og sikkert frem.
[Læs om Vejdirektoratets behandling af personoplysninger.](#)



Ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet

Dette ansøgningsskema benyttes ved ansøgning om tilladelser til etablering, renovering og udvidelse af anlæg på søterritoriet.

Husk at læse vejledningen på side 6, før skemaet udfyldes.

Eventuelle spørgsmål til ansøgningsskema og vejledning rettes til Kystdirektoratet på tlf. 99 63 63 63 eller via e-mail kdi@kyst.dk.

Bemærk: En ansøgning kan først behandles, når alle nødvendige oplysninger foreligger.

Til Kystdirektoratets notater:

Dato for modtagelse:

[[]]

Journal nr.:

[[]]

Projekttype:

[[]]

Sagsbehandler:

[[]]

A. Oplysninger om ejere af den eller de matrikler, hvor anlægget opføres

Navn

[Til vands – staten]

Adresse

[-]

Lokalt stednavn

[Farvandet omkring Egholm Hage og Nørredyb
(Limfjorden)]

Postnr.

[9000]

By

[Aalborg]

Telefon nr.

[-]

Mobil nr.

[-]

E-mail

[-]



B. Evt. repræsentant (entreprenør, rådgiver eller lignende)

Navn

[Vejdirektoratet v. Daniel Kingo Løve]

Adresse

[Thomas Helsteds Vej 11]

Lokalt stednavn

[-]

Postnr.

[8660]

By

[Skanderborg]

Telefon nr.

[7244 2744]

Mobil nr.

[2938 9840]

E-mail

[DKL@VD.DK]

C. Offentliggørelse af oplysninger

Ansøger giver ved underskrift tilladelse til, at ansøgningsmaterialet må offentliggøres på Kystdirektoratets hjemmeside www.kyst.dk. I henhold til persondataloven vil personfølsomme oplysninger, eller andre oplysninger friholdt for aktindsigt, uanset denne accept ikke blive offentliggjort.

Dato

[]

Underskrift

[]

D. Anlæggets placering

Adresse

[Egholm Hage og Nørredyb (Limfjorden) – se kortbilag]

Postnr.

[9000]

By

[Aalborg]

Kommune

[Aalborg]

Matrikel nr. og ejerlavsbetegnelse

[-]



E. Beskrivelse af anlægget i sin helhed

Kan evt. uddybes i bilag

Bemærk: Nødvendige bilag skal også vedlægges, se rubrik I

Denne ansøgning omhandler geotekniske undersøgelser for 3. Limfjordsforbindelse.

Disse udføres af Vejdirektoratet i samarbejde med Moesgaard Museum som en del af en kombineret geoteknisk og marinarkæologisk forundersøgelse.

Den geotekniske undersøgelse udføres med borerig fra flåde.

Der etableres ikke et anlæg.

Der henvises til afsnit F



F. Beskrivelse af planlagte arbejdsmetoder

Kan evt. uddybes i bilag

Der udføres geotekniske borer fra enten skib, flåde eller jack-up platform afhængig af vanddybden på borestedet. Arbejdet forventes udført i 3. og 4. kvartal af 2023.

Ved mobilisering og påmønstring af flåde anvendes offentligt tilgængelige veje og havnearealer.

Der udføres op til 5 geotekniske borer syd for Egholm og op til 2 geotekniske borer nord for Egholm. De dybeste borer føres til ca. kote -31 m. Det endelige antal borer afhænger af, hvad der er praktisk muligt mht. vanddybderne samt det grej, som entreprenøren vælger at anstille med. Boringerne udføres i dimensionen 8" med foringsrør. Borearbejdet vil typisk forløbe over 2 – 3 dage ved hver borelokalitet.

Opboret materiale (maksimalt 0,3-0,9 m³ pr. boring) bortkastes ved borestederne. Hvis det bliver nødvendigt, kan opboret materiale opsamles i container på separat flåde. Borehullerne forsegles med bentonit inden hvert borested forlades.

Undersøgelserne udbydes til firmaer der er vant til at operere på havet, og der er krav om at alle sikkerhedskrav overholdes.

Der udarbejdes vurdering af sejladsikkerheden ved arbejder til søs, og arbejdet varsles i Efterretninger for Søfarende (Søfartsstyrelsen). Screening og "del 1" fremsendes forventeligt i juni/juli 2023.

Ved undersøgelserne anvendes soft-start procedure for at tage hensyn til eventuel tilstedeværelse af dyr i farvandet.

G. Uddybning

Skal der i forbindelse med anlægget foretages uddybning?

☐

Ja

☒

Nej

Hvis ja skal mængden for uddybningen angives m³

Beskrivelse af hvordan sedimentet fra uddybningen efterfølgende tænkes behandlet:



H. Opfyldning

Skal der i forbindelse med anlægget foretages opfyldning på søterritoriet?

☐

Ja

☒

Nej

Hvis ja skal mængden af opfyldningsmateriale angives m³

Beskrivelse af opfyldningsmaterialets kvalitet:

I. Nødvendige bilag

Følgende bilag skal vedlægges:

- Søkort med indtegnet anlæg
- Matrikelkort med indtegnet anlæg
- Plan- og skitsetegning over det samlede anlæg
- Målsatte snittegninger over eventuelle moler, broer mv.
- Målfast oversigtskort med hele anlægget indtegnet
- Samtykkeerklæringer fra berørte grundejere

Evt. andet relevant materiale:

Da der ikke etableres et anlæg, og da der ikke foregår aktiviteter på private ejendomme, vedlægges med udgangspunkt i "Nødvendige bilag" udvalgte tegningsbilag.

Vedlagte bilag:

- 9095-51004, Søkort med undersøgelsespunkter
- 9095-51005, Situationsplan med matrikelgrænser og undersøgelsespunkter
- 9095-51006, Situationsplan med naturbeskyttelse og undersøgelsespunkter



J. Erklæring og underskrift

Undertegnede ansøger erklærer, at oplysninger, der står i ansøgningen, er i overensstemmelse med de faktiske forhold.

Dato	Fulde navn (benyt blokbogstaver)	Underskrift
14. juni 2023	DANIEL KINGO LØVE	dkl

Ansøgningen sendes med post til:

Kystdirektoratet
Højbovej 1
Postboks 100
7620 Lemvig

Eller via e-mail: kdi@kyst.dk

Vejledning til ansøgningsskema

(vedrørende ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet)

Punkt A. Oplysninger om ejere

Her anføres navn, adresse mv. på ejere af den eller de matrikler, hvor anlægget opføres på eller ud for. Er der flere ansøgere, kan det anføres i et vedlagt bilag.

Punkt B. Evt. repræsentant (entreprenør, ingeniør eller lignende)

Her anføres navn, adresse mv. på den person, der fungerer som kontaktperson (projektansvarlig) under sagens behandling, det kan for eksempel være et entreprenør- eller ingeniørfirma.

Punkt C. Offentliggørelse af oplysninger

Kystdirektoratet er forpligtiget til at orientere naboer og andre berørte parter om ansøgninger om tilladelse til anlæg på søterritoriet. Ved orienteringen sker der altid en videregivelse af de oplysninger, som er angivet i skemaet. Endvidere offentliggøres ansøgningen på Kystdirektoratets hjemmeside.

Punkt D. Anlæggets placering

Her anføres projektets adresse, dvs. dets fysiske placering. Det er vigtigt for sagens behandling, at matrikelnumre samt ejerlav angives. Disse oplysninger kan findes i ejendommens skøde eller indhentes fra kommunen eller på internettet, f.eks. på www.miljoportalen.dk.

Punkt E. Beskrivelse af anlægget

Her beskrives anlægget i sin helhed. Beskrivelsen skal bl.a. omfatte formål og baggrund for anlægget, anlæggets udformning, en beskrivelse af hvilke materialer, der anvendes til anlægget og overvejelser over anlæggets indvirkning på strømningsforhold og den nærliggende kyst.

Til anvendelse for en screening for VVM skal beskrivelsen ligeledes belyse nedenstående forhold.
Anlæggets



- dimensioner
- kumulation med andre projekter
- anvendelse af naturressourcer
- affaldsproduktion, forurening og gener
- risiko for ulykker, navnlig under hensyn til de anvendte materialer og teknologier

Anlæggets betydning for den miljømæssige sårbarhed i området særligt i forhold til

- nuværende arealanvendelse
- de tilstedeværende naturressourcers relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet
- det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på kystområder, områder der er fredet eller omfattet af national og international natur- og miljøbeskyttelses lovgivning, tætbefolkede områder, områder der er af særlig betydning ud fra et historisk, kulturelt eller arkæologisk synspunkt

Anlæggets potentielle påvirkninger herunder

- påvirkningernes omfang (geografisk område og antal personer der berøres)
- påvirkningernes grænseoverskridende karakter
- påvirkningers grader og -kompleksitet
- påvirkningens sandsynlighed
- påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet

Beskrivelsen kan eventuelt suppleres med bilag.

Punkt F. Beskrivelse af arbejdsmetoder

Her angives hvilke arbejdsmetoder, der benyttes ved opførelsen af anlægget, bl.a. hvordan og hvornår arbejdet udføres. Angivelsen af arbejdsmetoder er vigtigt for vurderingen af anlæggets påvirkning på miljøet.

Punkt G. Uddybning

Hvis der i forbindelse med anlægget foretages en uddybning, skal det angives i kubikmeter, hvor stor en mængde sediment uddybningen omfatter, og ligeledes hvad der efterfølgende skal ske med sedimentet, f.eks. om det skal bruges til kystfodring, opfyldning mv.

Punkt H. Opfyldning

Hvis der i forbindelse med projektet foretages en opfyldning, skal omfanget af opfyldningen angives i kubikmeter materiale brugt til opfyldningen. Kvaliteten af materialet til opfyldningen skal belyses, specielt mht. om det er forurenat eller uforurenat materiale, der benyttes.

Punkt I. Nødvendige bilag

Følgende bilag skal foreligge, før en ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet kan behandles:

- Søkort med anlægget indtegnet
- Matrikelkort med anlægget indtegnet. Matrikelkort kan findes på www.miljoportalen.dk. Anlæg kan f.eks. indtegnes med tusch på matrikelkortet.
- Plan- og skitsetegning over det samlede anlæg
- Målsatte snittegninger, der gør rede for anlæggets konstruktioner. På snittegningen angives f.eks. konstruktionernes højde, bredde, længde mv.
- Målfast oversigtskort med hele anlægget indtegnet

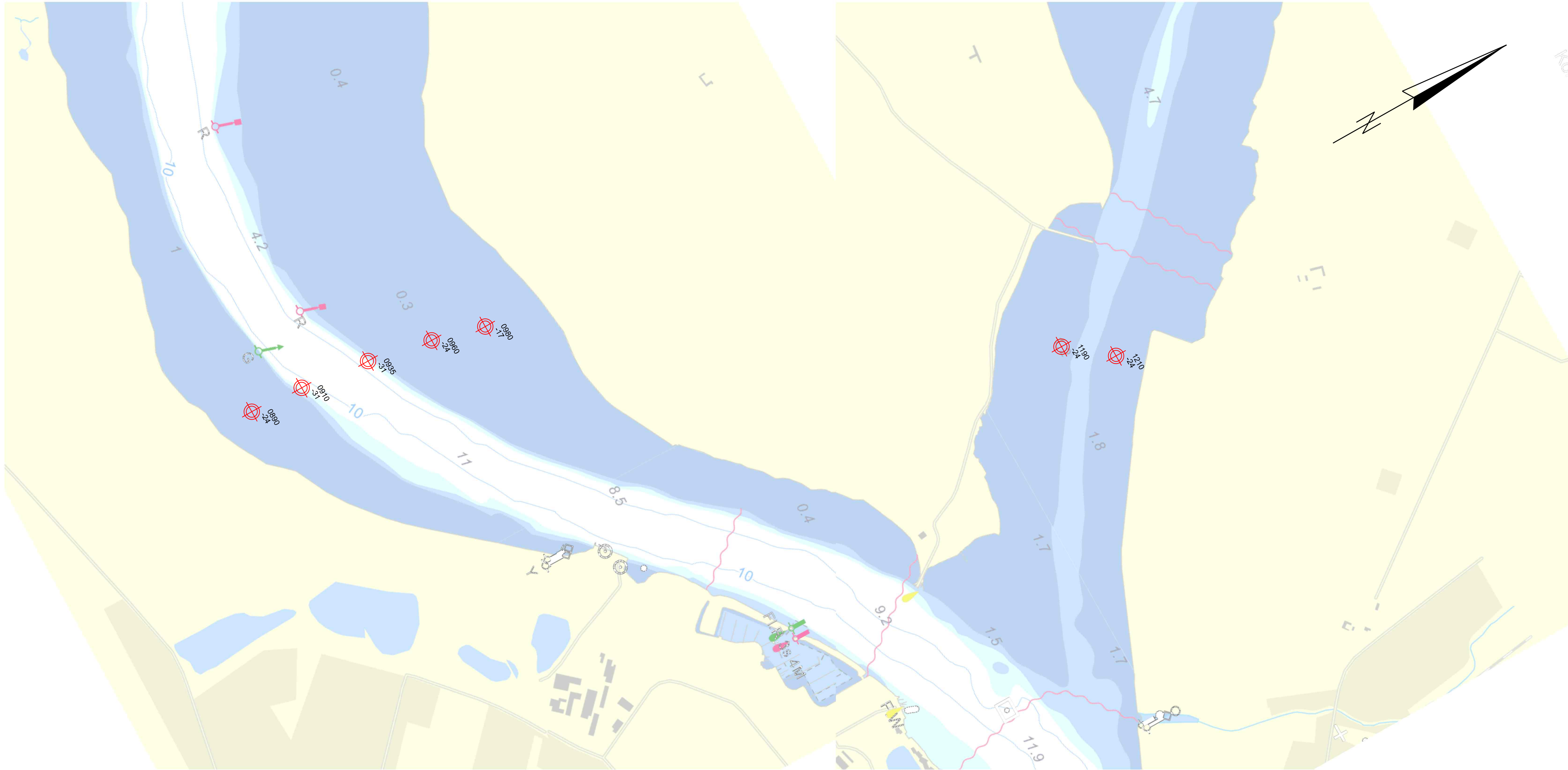


- Samtykkeerklæringer fra ejerne af alle berørte matrikler skal vedlægges, hvis anlægget strækker sig over mere end ansøger / ejers matrikel. Hvis en repræsentant for ejeren, f.eks. entreprenør- eller ingeniørfirma søger om tilladelse til anlægget på ejerens vegne, skal ansøgningen desuden vedlægges en samtykkeerklæring fra ejeren om, at han er indforstået med dennes repræsentation, samt at han er indforstået med, at anlægget opføres på hans ejendom.

Er der i forbindelse med anlægget lavet en strømningsanalyse eller lignende, er det hensigtsmæssigt at vedlægge den/dem som bilag for at belyse sagen bedst muligt.

Hvis der er spørgsmål til ansøgningsskemaet, kan Kystdirektoratet kontaktes på tlf. 99 63 63 63 eller på email: kdi@kyst.dk.

Kystdirektoratet



Signaturer

 a
b Undersøgelsespunkt

a: Borningsnr.
b: Boreddybde (kote)

KOORDINATSYSTEM: DKT2
909512 MKV-undersøgelse5 CAD-arbejdsområde12 Tegningsopsætning/Geoteknik/9095-51004

90 AALBORG - HIRTSHALS

9095 3. LIMFJORDSFORBINDELSE

Miljøkonsekvensvurdering (MKV) - Situationsplan
Søkort med undersøgelsespunkter

1:10.000

Proj.	DKL	Tegnet	KALI	Kontrol.	ALSC	Godk.	ALSC	Dato	13.06.2023
-------	-----	--------	------	----------	------	-------	------	------	------------



Tegn. nr.
9095-51004

Rev.

-



Signaturer

 a
b Undersøgelsespunkt

a: Børingsnr.
b: Boredybde (kote)

KOORDINATSYSTEM: DKT12
90952 MKV-undersøgelse5 CAD-arbejdsområde2 Tegningsopsætning/Geoteknik/9095-51005

90 AALBORG - HIRTSHALS

9095 3. LIMFJORDSFORBINDELSE

Miljøkonsekvensvurdering (MKV) - Situationsplan
Matrikelgrænser og undersøgelsespunkter

1:4000

Proj.	DKL	Tegnet	KALI	Kontrol.	ALSC	Godk.	ALSC	Dato	13.06.2023
-------	-----	--------	------	----------	------	-------	------	------	------------

Tegn. nr.	9095-51005	Rev.	-
-----------	------------	------	---



9095-51005

-



Signaturer:

- Fredskov
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng
- Sø
- Beskyttede vandløb
- Ramsar områder
- EF-habitatområder
- EF-fuglebeskyttelsesområder
- Natur- og vildtreservater

Note:
Planen benytter ikke nødvendigvis alle signaturer

Signaturer

- Undersøgelsespunkt
- a: Børingsnr.
- b: Boredybde (kote)



KOORDINATSYSTEM: DKT2
90952 MKV-undersøgelse5 CAD-arbejdsområde2 Tegningsopsætning/Geoteknik9095-51006

90 AALBORG - HIRTSHALS

9095 3. LIMFJORDSFORBINDELSE

Miljøkonsekvensvurdering (MKV) - Situationsplan
Naturbeskyttelse og undersøgelsespunkter

1:10.000

Proj.	DKL	Tegnet	KALI	Kontrol.	ALSC	Godk.	ALSC	Dato	13.06.2023
-------	-----	--------	------	----------	------	-------	------	------	------------

Vejdirektoratet								Tegn. nr.	9095-51006	Rev.	-
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------	------------	------	---