



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

Skive Kommune Att. Jens Gjørup

Adresse

Rådhuspladsen 2

Lokalt stednavn

Postnr.

7800

By

Skive

Telefon nr.

99 15 55 00

Mobil nr.

29 62 44 83

E-mail

jegj@skivekommune.dk



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

Navn

Karsten Garborg - COWI

Adresse

Visionsvej 53

Lokalt stednavn

|

Postnr.

9000

By

Aalborg

Telefon nr.

|

Mobil nr.

56 40 50 29

E-mail

kagb@cowi.com

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

02/05/2025

Underskrift

|

D. Anlæggets placering

Adresse

Skive Søsportshavn - Strandvejen 42M

Postnr.

7800

By

Skive

Kommune

Skive

Matrikel nr. og ejerlavsbetegnelse

1uæ Krabbesholm, Skive Jorder



E. Beskrivelse af anlægget i sin helhed

Kan evt. uddybes i bilag

Bemærk: Nødvendige bilag skal også vedlægges, se rubrik I

Skive fjordbad ønskes anlagt ved Skive Søsportshavn, som en del af Big Blue Skive, og for at styrke byens tilknytning til fjorden og skabe nye rekreative muligheder for både borgere og besøgende. Fjordbadet er designet til helårsbrug og placeres nord for Skive Søsportshavn i umiddelbar forbindelse med den eksisterende sauna og gangsti.

Fjordbadet udføres som en ellipse, der føres ca. 80m ud i fjorden fra stenkastningen, ud til 2m dybdelinjen. Broen er udformet med træ dæk der spænder i broens tværretning. Fjordbadet er 33m bredt.

Fjordbadets hovedelementer:

- > Nedbring af stålpile til bæredygtig grund til sikring mod is påvirkning (boreprøver foretages forinden)
- > Stålkonstruktion bestående af HE- A profiler, varmgalvaniseret og malet.
- > Azobe-træbroer på træ åse udformet som en ellipse med kantbræt.
- > Mod nord og vest en skærmvæg bestående af azobe-træ med omklædning, bruser og bæk.
- > Præfabrikeret betonsiddetrappe mod landsiden som pælefunderes.
- > Handicaprampe mod nord.
- > Redningsstiger / kranse
- > Belysning udføres som enkeltstående lysmast på land
- > Reetablering af landarealer efter udførsel.

Længder af stålpile dimensioneres på baggrund af nye geologiske borer.

Der skal ikke uddybes i forbindelse med etablering af Fjordbadet. Det følger Fjordbunden ud til 2m's dybde, som er ca. 80 meter fra land.

Fjordbadet placeres på stålpile og har adgangstrappe i beton. Omklædnings- og brusefaciliteter udarbejdes i træ.

Den fremherskende strømretning af overfladevandet i Skive Fjord er fra syd mod nord på grund af tillidning af ferskvand i sydenden af fjorden. Området er generelt præget af svag strøm og små bølger. Designet af fjordbadet er åbent for at understøtte fri vandgennemstrømning og forebygge erosion og sedimentophobning. Den valgte løsning med pælefundament sikrer et minimalt aftryk på havbunden.

Yderligere oplysninger kan findes i vedhæftede VVM-screening.

En oversigtsplan over fjordbadet er vedhæftet i bilag.



F. Beskrivelse af planlagte arbejdsmetoder

Kan evt. uddybes i bilag

Til byggeriet af Skive Fjordbad kræves inddragelse af tilstødende arealer, som benyttes til arbejdspladsarealer.

Arbejdet kræver nedvibrering af pæle, forventeligt af stål, delvist ude i fjorden, langs fjordbadets tracé, samt under betontrappen. Nedvibrering af pæle kræver to typer rammemaskiner, hhv. til vands og lands.

Dele af fjordbadet som findes på land konstrueres med hjælp fra kran, som løfter stålelementerne ud på søjlerne og fastgøres.

På de dele af fjordbadet som findes ude på fjorden, benyttes en pram eller tilsvarende, til at sejle bjælker og planker ud, for derefter at blive løftet på plads og fastgjort.

Betontrappen udføres i præfabrikerede elementer, der pælefunderes.

Efter færdiggørelse af den bærende konstruktion, bygges de lette konstruktionsdele som omfatter afskærmende vægge til omklædning, rækværker, ramper, trapper/siddepladser m.m. som forventes udført i tropisk træ.

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:

Ikke relevant



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:

Ikke relevant

I. Nødvendige bilag

Følgende bilag er vedhæftet:

B1) Fjordbad – Visualiseringer, *Skive Fjordbad_A3_Skitseprojekt_15.04.2025*

B2) Plan tegning af fjordbadet, *A288489-001*.

B3) Matrikelkort på orthofoto med Fjordbad, *A288489-002*

B4) Oversigtskort på orthofoto med Fjordbad, *A288489-003*

B5) Søkort fra den Danske Havnelods med Fjordbad, *A288489-004*

B6) VVM-Screening

B7) Pejling af området, *Skive_Søsport_Badeanstalt_IN_220125_rev0*

En video af fjordbunden og forekomster af ålegræs kan fremsendes hvis den ønskes (400 MB, se også *Skive_Søsport_Badeanstalt_Video_290125_rev0*).

J. Erklæring og underskrift

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

Dato

02/05/2025

Fulde navn (benyt blokbogstaver)

Karsten Garborg

Underskrift

KAGB

Digitalt signeret af KAGB
DN: CN=KAGB, OU=Users,
OU=Workstations,
OU=COWI Denmark,
DC=COWI, DC=Net
Dato: 2025.05.23
14:13:33+0200

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 forurenede eller uforurenede materiale, der benyttes.

Punkt I. Nødvendige bilag

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

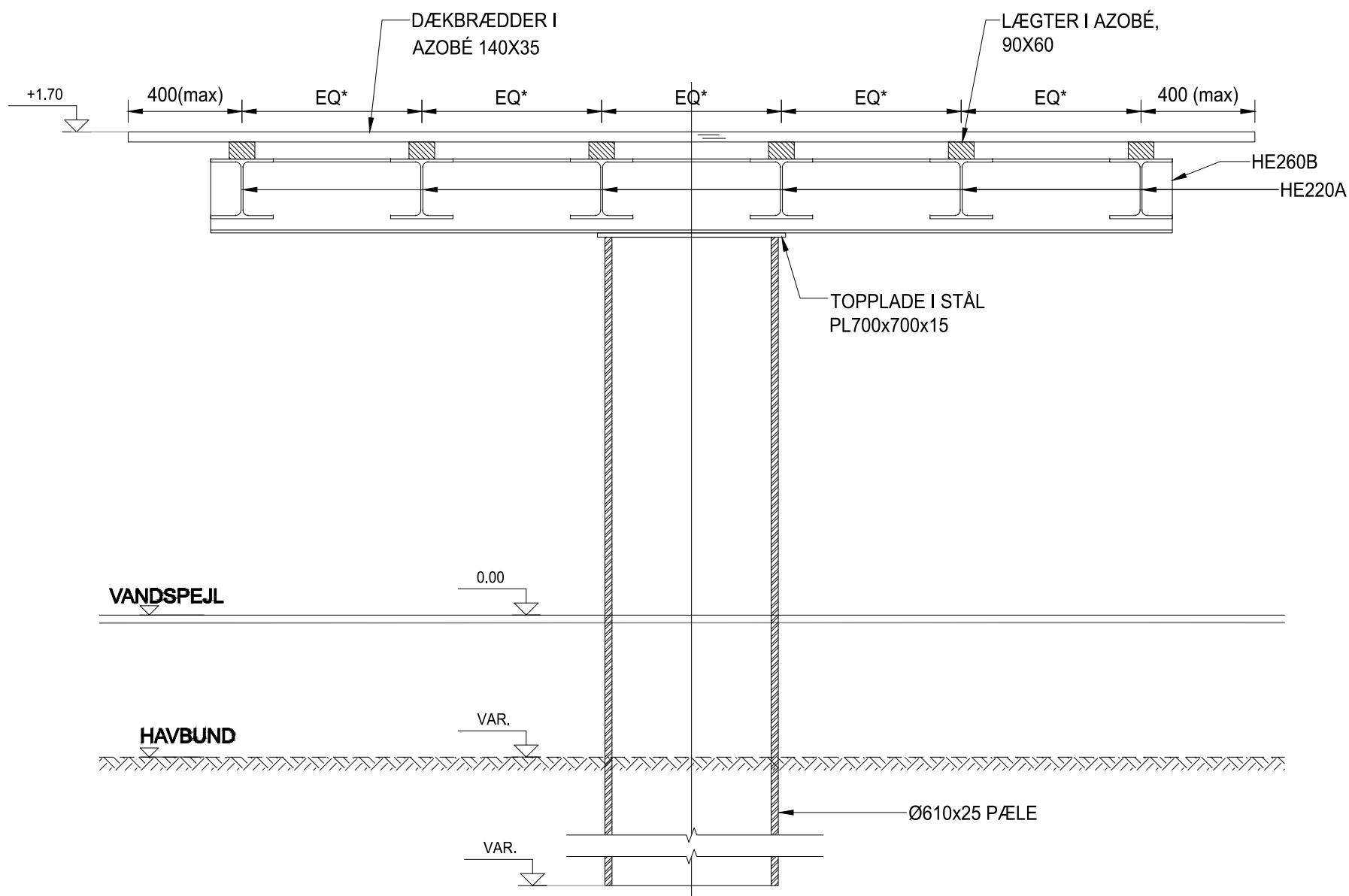
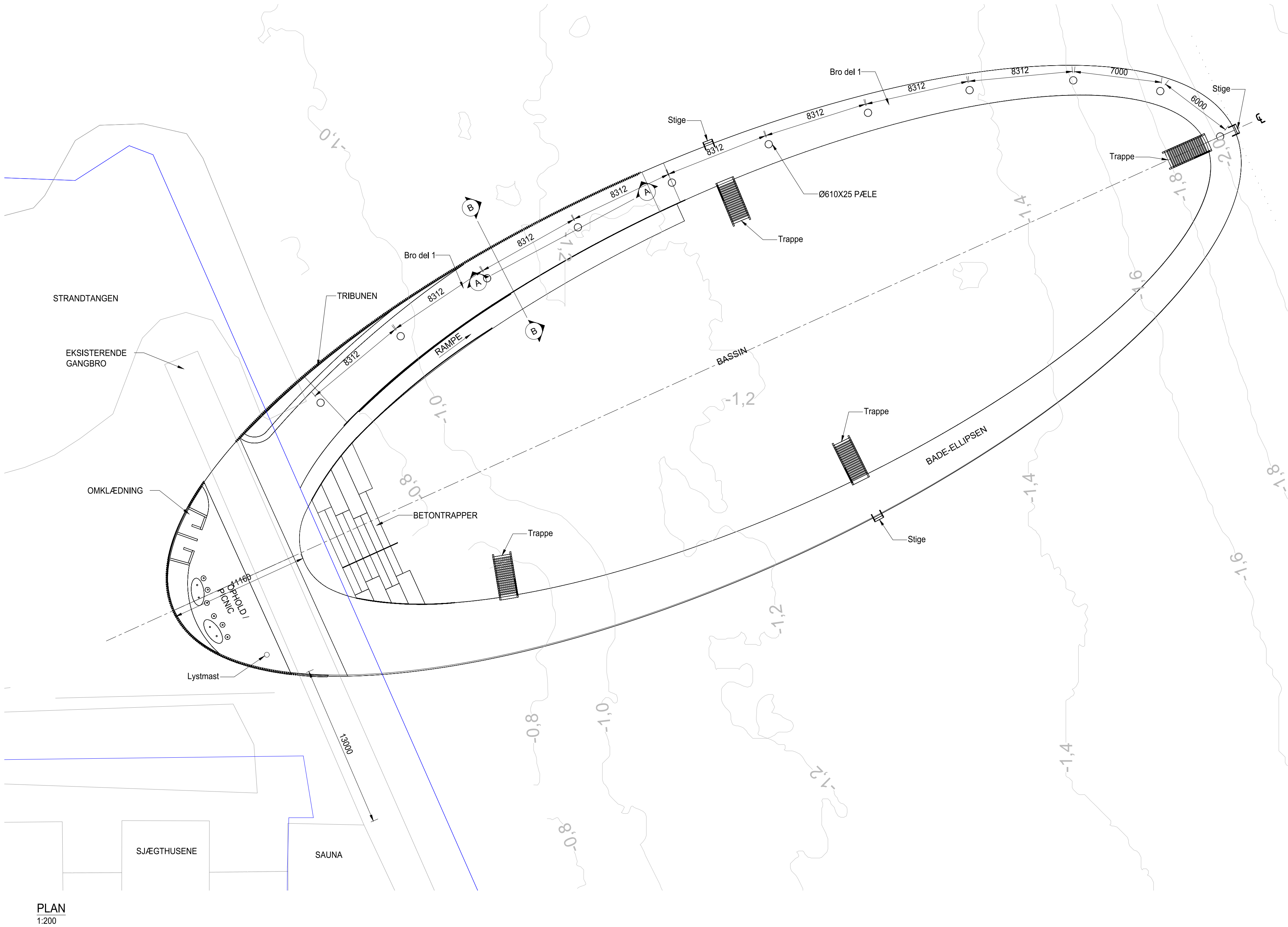
- Søkort med anlægget indtegnet
- Matrikelkort med anlægget indtegnet. Matrikelkort kan findes på www.miljoportalen.dk. Anlæg kan f.eks. indtegnes med tusch på matrikelkortet.
- Plan- og skitsetegning over det samlede anlæg
- Målsatte snittegninger, der gør rede for anlæggets konstruktioner. På snittegningen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

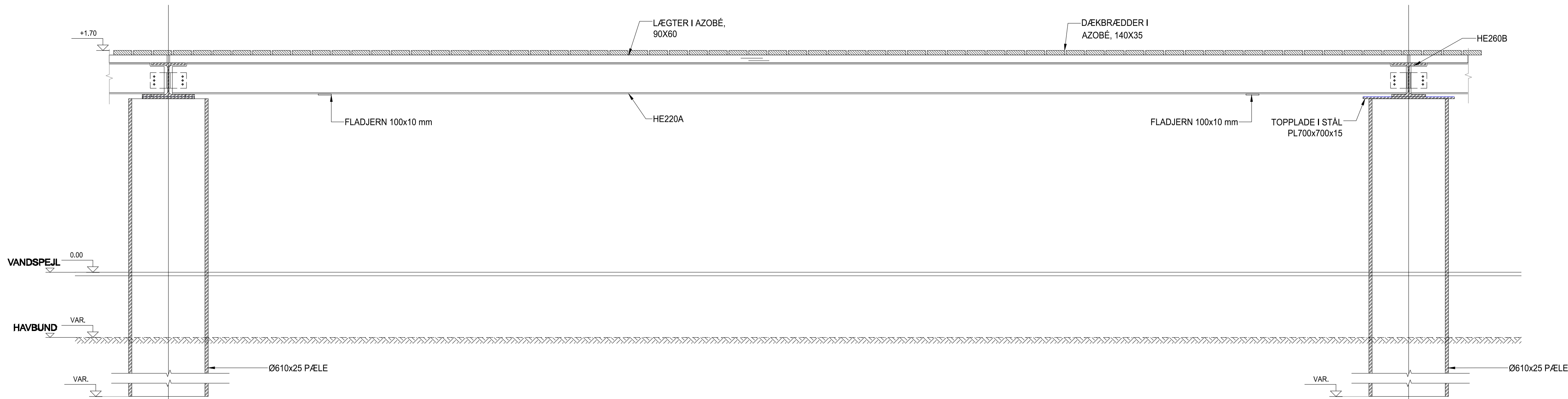


SNIT B-B TVÆRSNIT

1:20

*Længdebjælker er placeret med konstant CC afstand i tværsnit

PLAN
1:200



SNIT A-A LÆNGDESNIT

1:20

*Længdebjælker er placeret med konstant CC afstand i tværsnit

NOTER

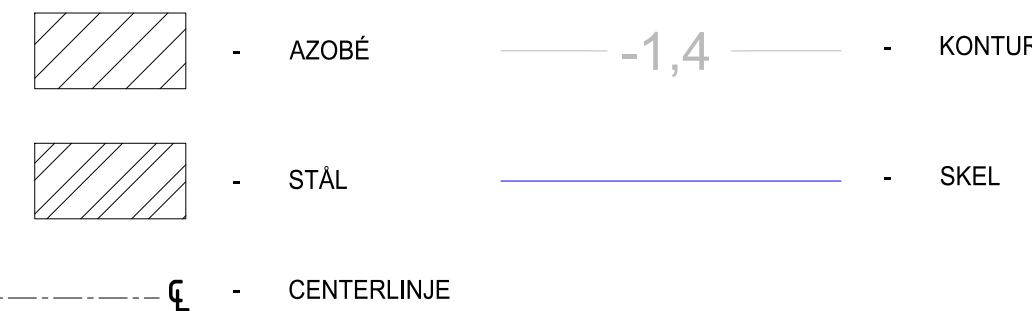
KOTER ER I m I SYSTEM DVR90

KOORDINATSYSTEM ER DKT M3
UBENÆVNTE MÅL ER I mm

KONTURER ER BASERET PÅ PEJLINGER FORETAGET 22-01-2025

LYSMAST ER UDFØRT SOM EN SLANK, LODRET STÅLKONSTRUKTION MED TRE CYLINDERFORMEDE, JUSTERBARE PROJEKTØRHØVEDER MONTERET I FORSKUDTE POSITIONER LANGS MASTEN, OG HAR TIL FORMÅL AT OPLYSE BETONTRAPPEN AF HENSYN TIL SIKKERHEDEN FOR BL.A. VINTERBADERE.

SIGNATURFORKLARING:



03	22.05.2025	HOVEDTEGNING	TSSJKSDY	KAGB	KAGB
02	07.05.2025	HOVEDTEGNING	JNMOKSDY	KAGB	KAGB
01	01.05.2025	HOVEDTEGNING	TSSJKSDY	KAGB	KAGB
00	28.02.2025	SKITSEPROJEKT	APSKSDY	LAHS	KAGB
VER.	DATO	BEMÆRKNINGER	TEGN./UDARB.	KONTROL	GODKENDT

Skive Kommune

Skive Fjordbad

Hovedtegning

PROJEKTNR. A288489

TEGN./UDARB. TSSJ / KSDY

KONTROLLERET LAHS

GODKENDT KAGB

BEMÆRKNINGER

MÅL

DATO 22.05.2025

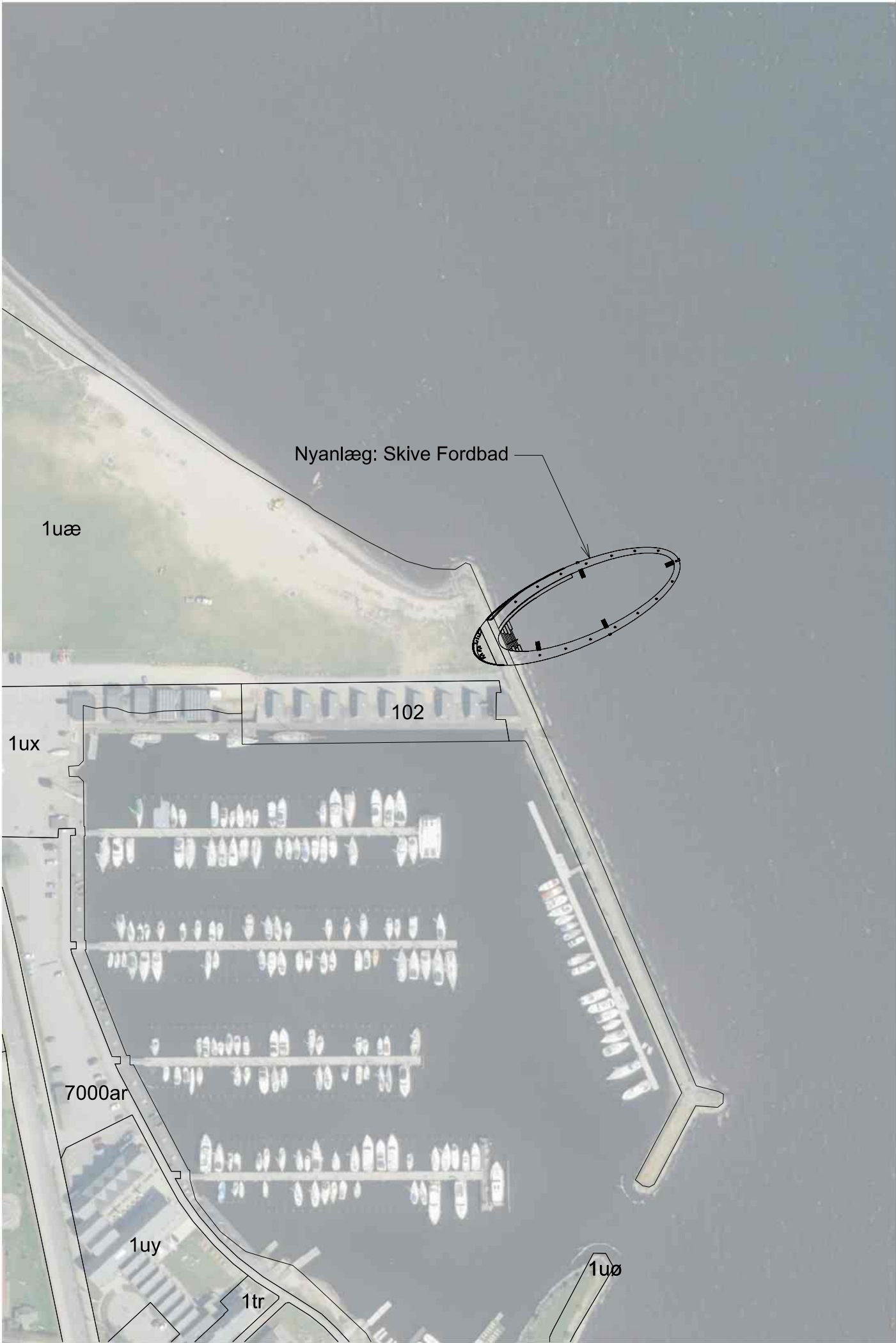
COWI

COWI A/S
Visionvej 53
9000 Aalborg
Danmark

Tlf +45 56 40 00 00
Fax +45 56 40 99 99
www.cowi.dk

DOKUMENTNR.
A288489-001

VERSION
03



VER.	DATO	BEMÆRKNINGER	TEGN./UDARB.	KONTROL	GODKENDT
------	------	--------------	--------------	---------	----------

Skive Kommune
Skive Fjordbad

Matrikelkort	PROJEKTNR.	A288489
	TEGN./UDARB.	TSSJ / KAGB
	KONTROLLERET	KAGB
	GODKENDT	KAGB
	MÅL	1:2000
BEMÆRKNINGER	DATO	2025-04-30



VER.	DATO	BEMÆRKNINGER	TEGN./UDARB.	KONTROL	GODKENDT
------	------	--------------	--------------	---------	----------

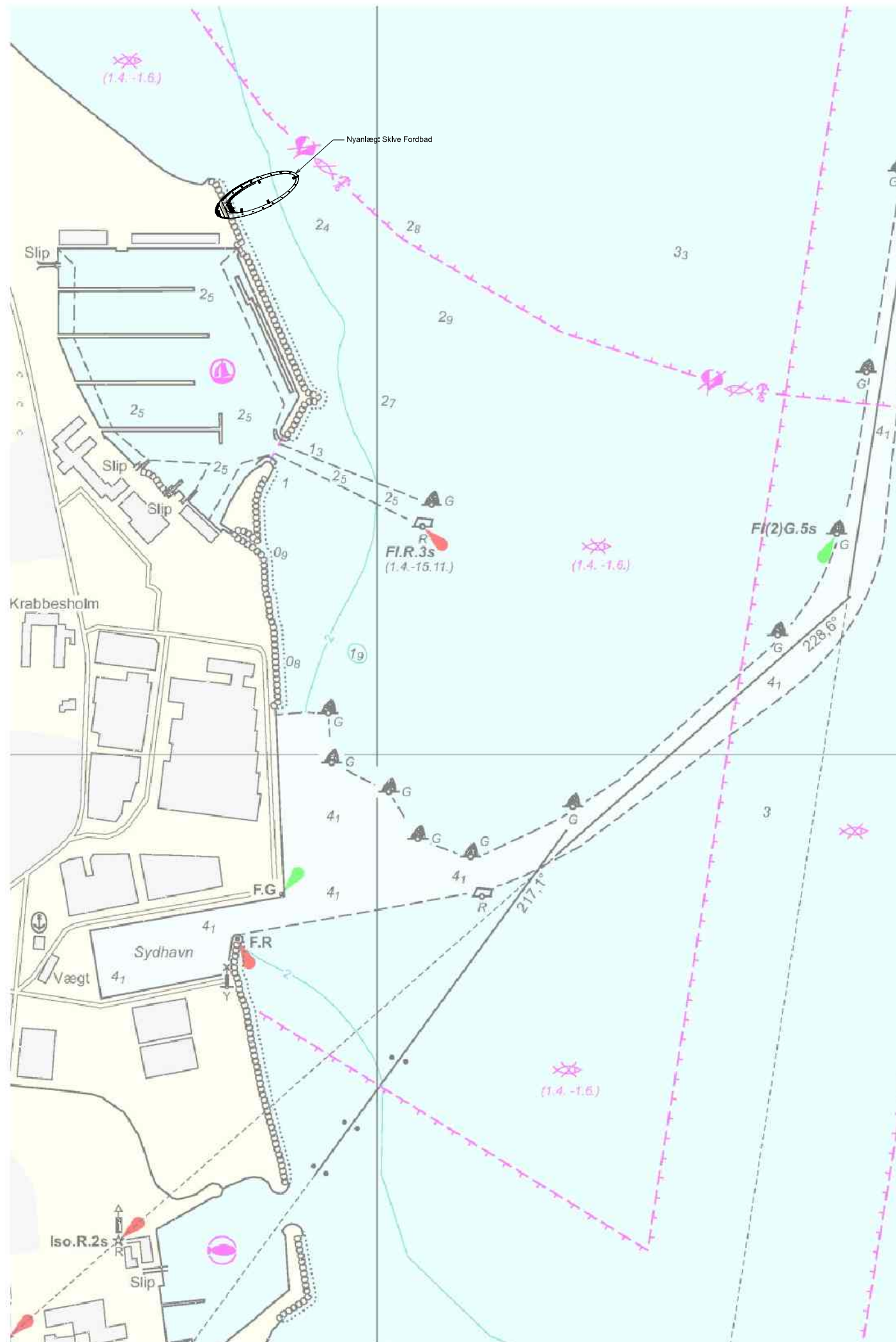
Skive Kommune

Skive Fjordbad

Oversigtskort

PROJEKTNR.	A288489
TEGN./UDARB.	TSSJ / KAGB
KONTROLLERET	KAGB
GODKENDT	KAGB
MÅL	1:2000
DATO	2025-04-30

BEMÆRKNINGER



Søkort gengivet med tilladelse © Geodatastyrelsen - 320-0003

VER.	DATO	BEMÆRKNINGER	TEGN./UDARB.	KONTROL	GODKENDT
------	------	--------------	--------------	---------	----------

Skive Kommune
Skive Fjordbad

Søkort

PROJEKTNR. A288489

TEGN./UDARB. TSSJ / KAGB

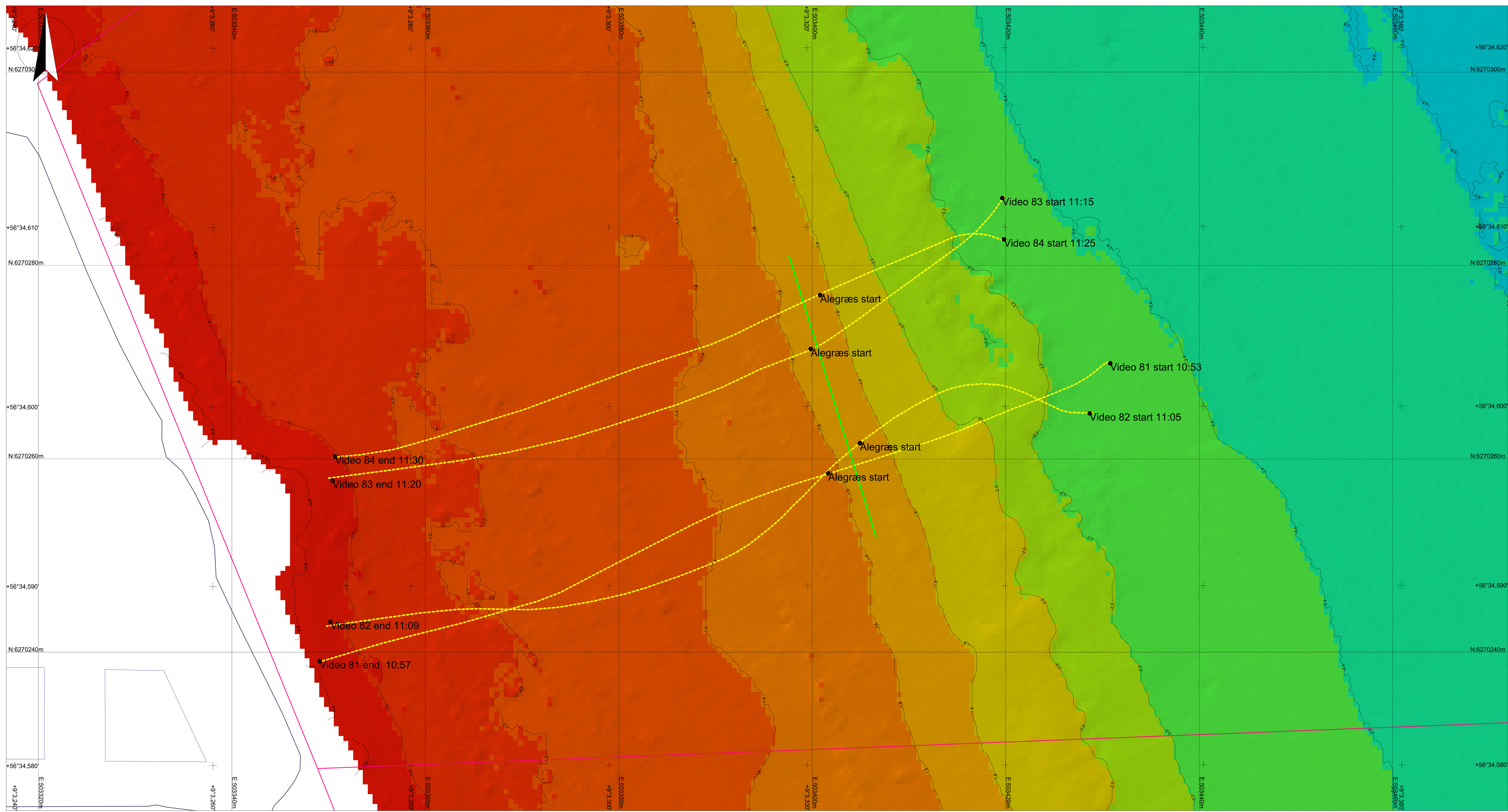
KONTROLLERET KAGB

GODKENDT KAGB

BEMÆRKNINGER	MÅL	1:5000
	DATO	2025-04-30

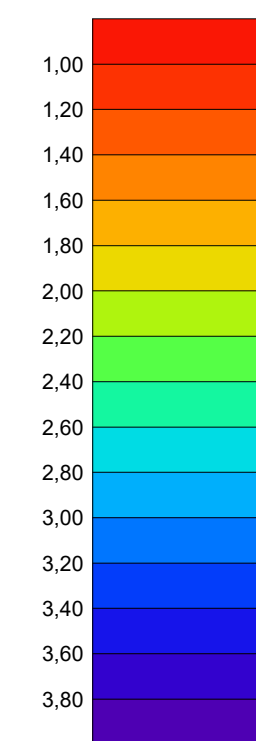
	COWI A/S Parallelvej 2 2800 Kongens Lyngby Danmark	Tlf +45 56 40 00 00 Fax +45 56 40 99 99 www.cowi.dk	DOKUMENTNR.	VERSION
			A288489-004	1.0

BATHYMETRI



Legend:

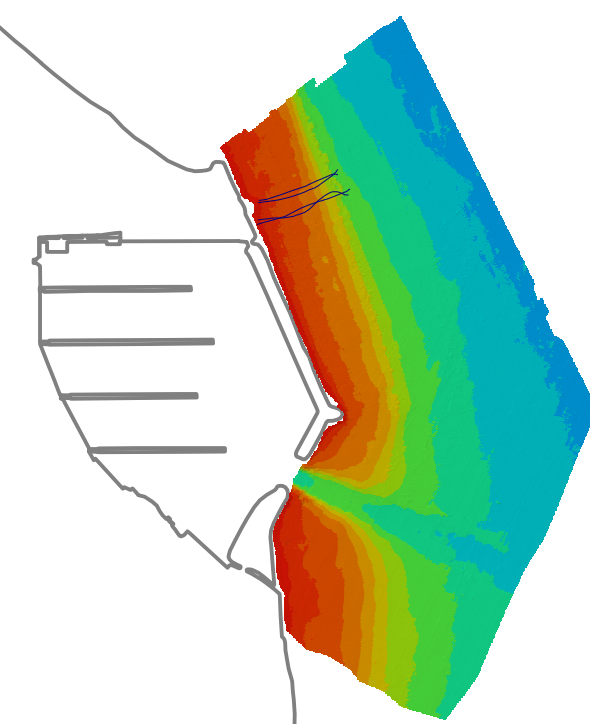
SEABED FEATURES



Survey Vessel	: SensorSurvey 8
Positioning Accuracy	: Applanix WaveMaster II Network GNSS X,Y ±8mm, Z ±15mm, ±1ppm
INS Sensor Accuracy	: Applanix WaveMaster II HPR and Gyro Pitch, Roll, Heading 0.015°
MBS Footprint Accuracy	: R2Sonic 2024 (UHF 450 kHz) Beamwidth 0.4° x 0.9° St Dev ±5cm 99.6%
Settings	: Quad Mode, 1024 soundings
IHO S44 E 6.1.0 Matrix	: Special Order
3D Model	: Cell Size 0.5m, average
Avg points pr m2	: 1220

Coordinate System:

Ellipsoid	: ETRS89
Spheroid	: GRS 1980
Semi-major axis	: 6378137.00
Inverse Flattening	: 298.257222101
Projection	: UTM Zone 32 N
Longitude of Central Meridian	: 9 E
Origin Latitude	: 0
False Easting in Meters	: 500000.00
False Northing in Meters	: 0.00
Scale factor at Central Meridian	: 0.9996
Vertical Chart datum	: DVR90g2013.01

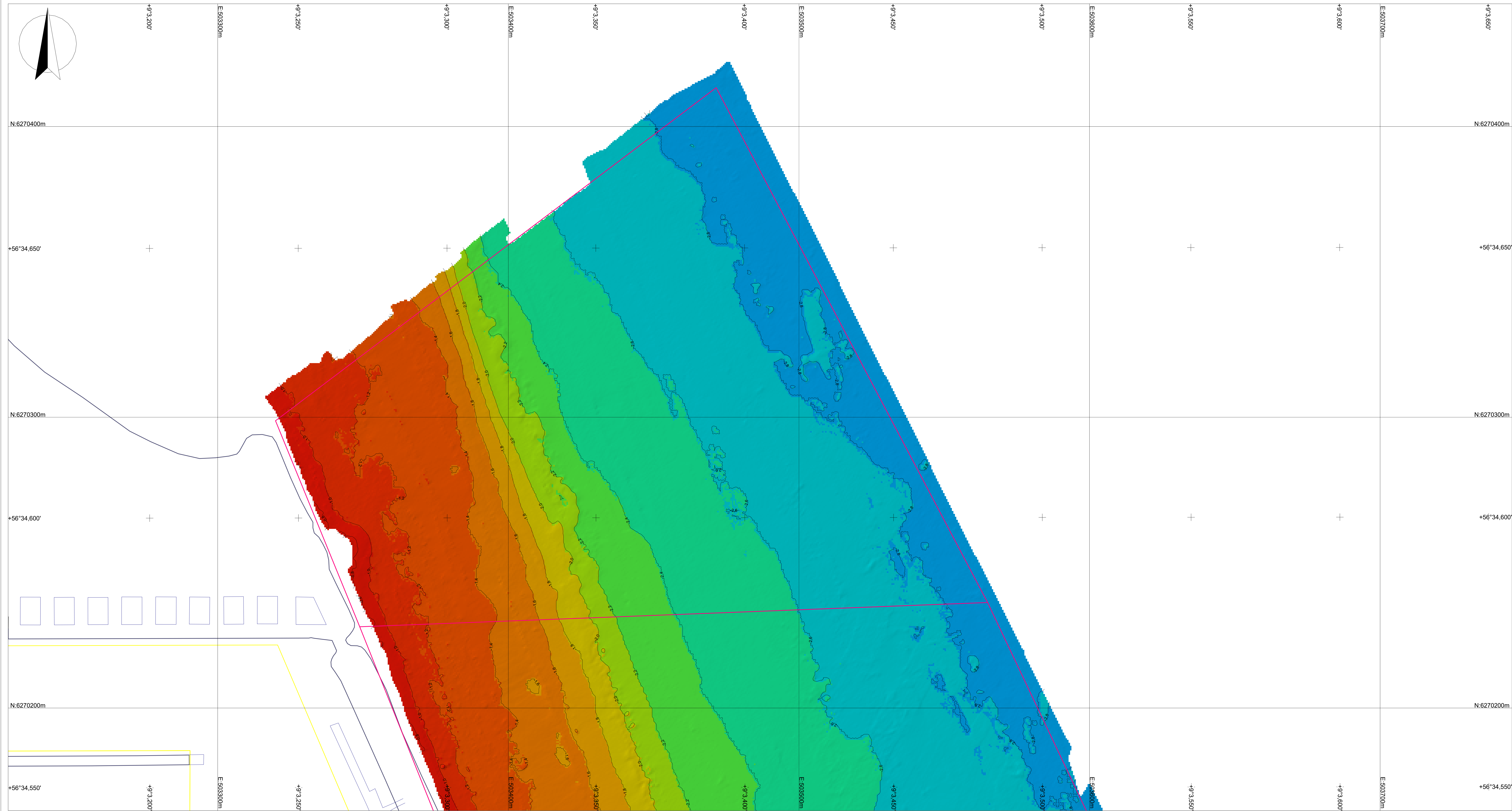
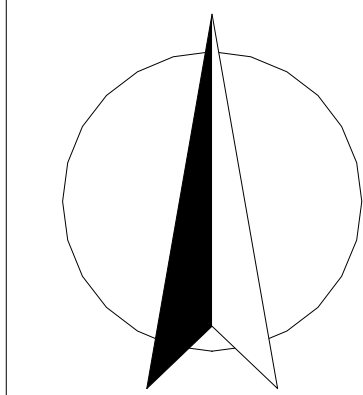


Scale 1:150

[illegible]

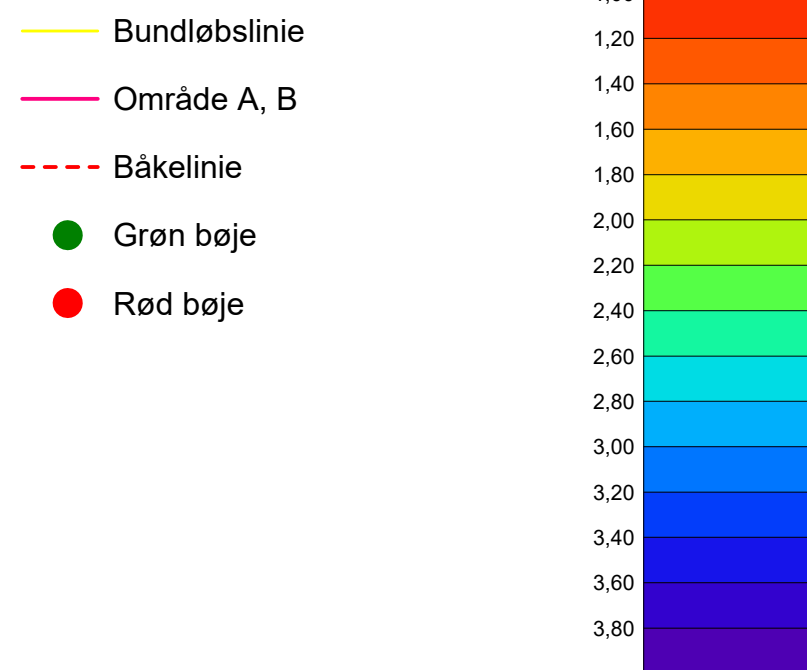
 SensorSurvey Offshore Survey & Consultancy	 Bulowsvej 18 Odense C Tel: 26 77 12 16 CVR: 38 75 87 64	Casefile:
Project: Skive Søsportshavn, badeanstalt Case: Video af havbund oversigt		Format: A1, 1200mm Date: 22-01-2025 Prepared: TN Controlled: FC
 SKIVE KOMMUNE Torvegade 10 7800 Skive CVR: 29189579		Drawing no. Rev. Skive_Søsport_badeanstalt _IN_220125_BATHY

BATHYMETRI



Legend:

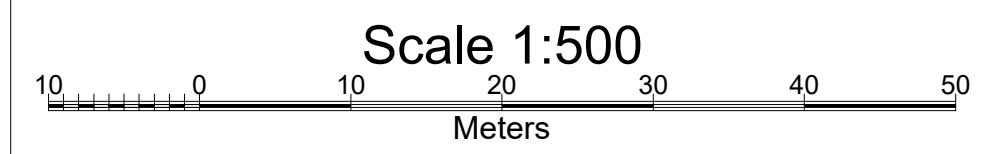
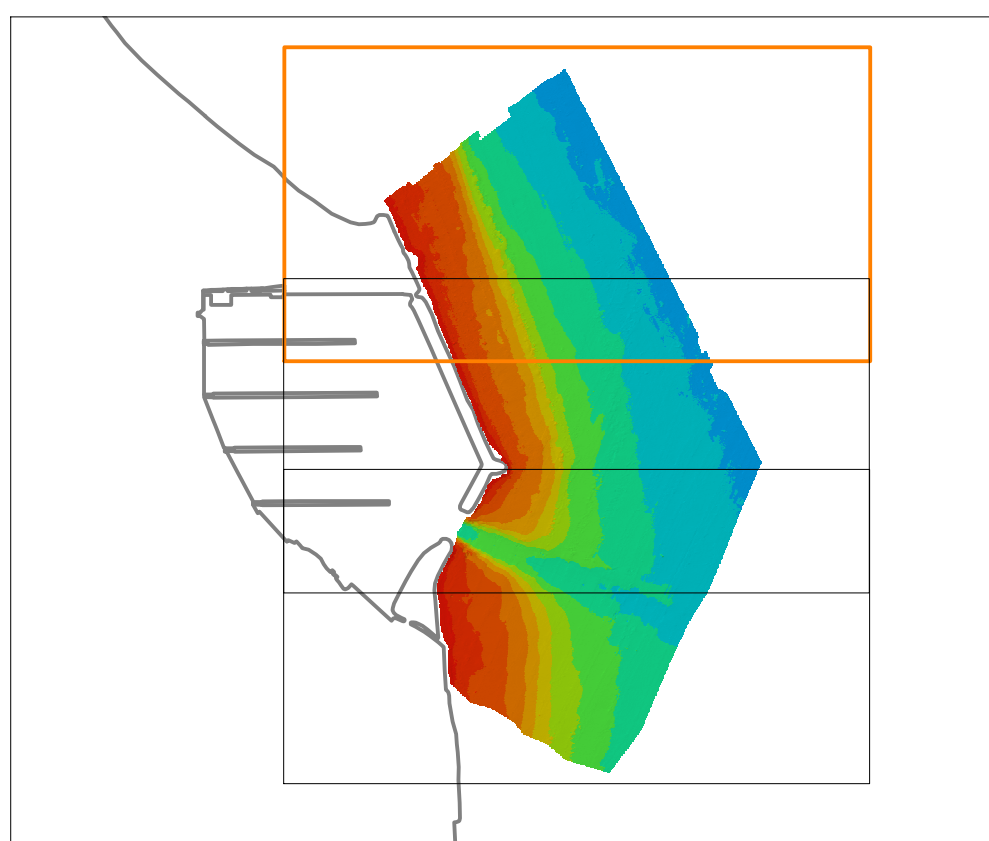
SEABED FEATURES



Survey Vessel	: SensorSurvey 8
Positioning Accuracy	: Applixx Wavemaster II Network GNSS X,Y ±8mm, Z ±15mm, ±1ppm
INS Sensor Accuracy	: Applixx WaveMaster II HPR and Gyro Pitch, Roll, Heading 0.015°
MBS	: ZSonic 2024 (UHF 450 kHz)
Footprint Accuracy	: Beamwidth 0.4° x 0.9° St Dev ±5cm 99.6%
Settings	: Quad Mode, 1024 soundings
IHO S44 E 6.1.0	: Special Order
Matrix	
3D Model	: Cell Size 0.5m, average
Avg points pr m2	: 1220

Coordinate System:

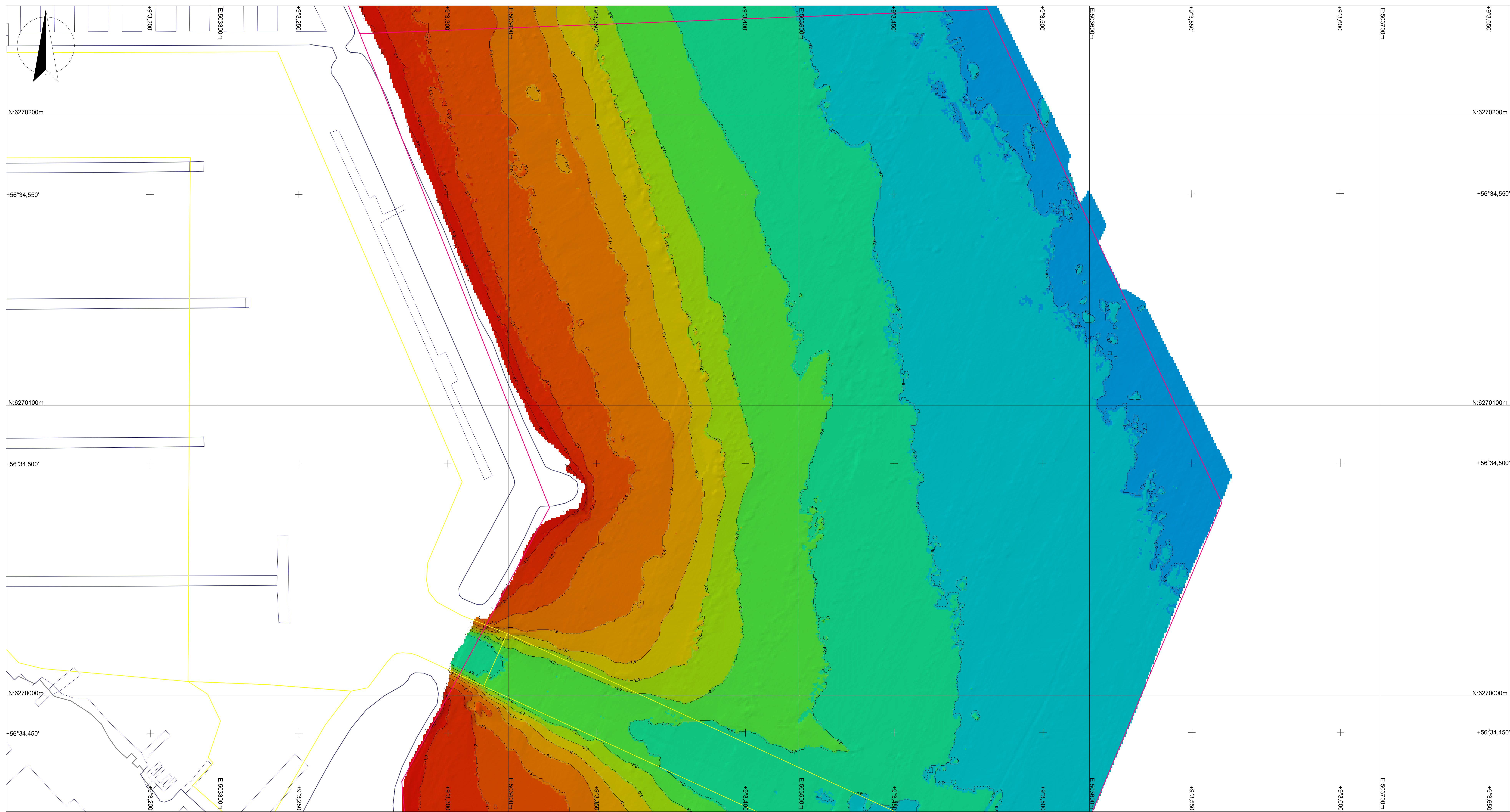
Ellipsoid	: ETRS89
Spheroid	: GRS 1980
Semi-major axis	: 6378137.00
Inverse Flattening	: 298.257222101
Projection	: UTM Zone 32 N
Longitude of Central Meridian	: 9 E
Origin Latitude	: 0
False Easting in Meters	: 500000.00
False Northing in Meters	: 0.00
Scale factor at Central Meridian	: 0.9996
Vertical Chart datum	: DVR90g2013.0



Rev	Changes	Date	TN [Prep.]	FC [Contr.]	FC [Appd.]

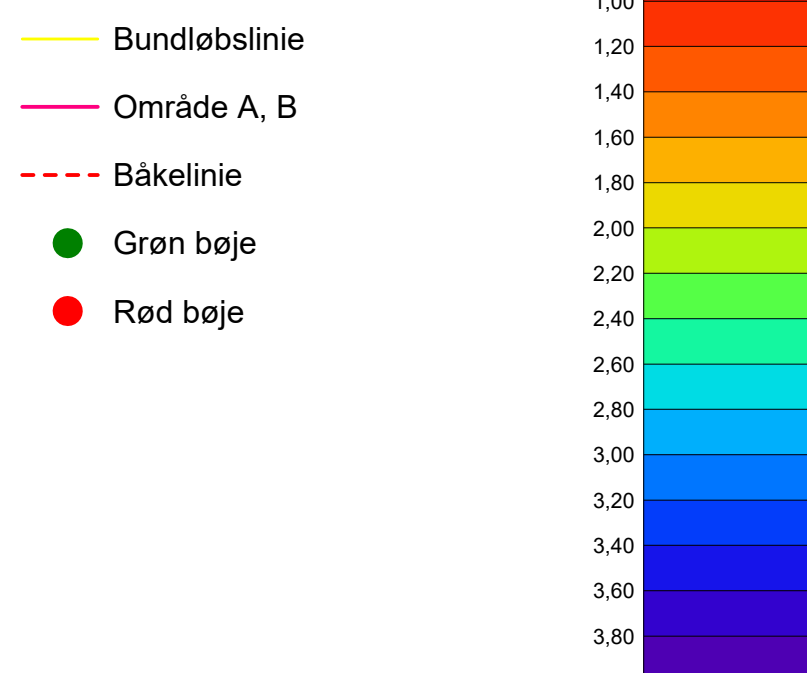
 SensorSurvey Outdoor GPS & Communication	 Båløvsvej 18 Odense C Tel: 26 77 12 16 CVR: 38 75 87 84	Casefile:
Project: Skive Søsportshavn, badeanstalt Case: Insurvey	Format: A1, 1200mm Date: 22-01-2022 Prepared: TN Controlled: FC	
 SKIVE KOMMUNE Tovænge 10 7800 Skive CVR: 29186579	Drawing no. Rev. Skive_Sport_badeanstalt _IN_22125_BATHY Side 1 af 3	

BATHYMETRI



Legend:

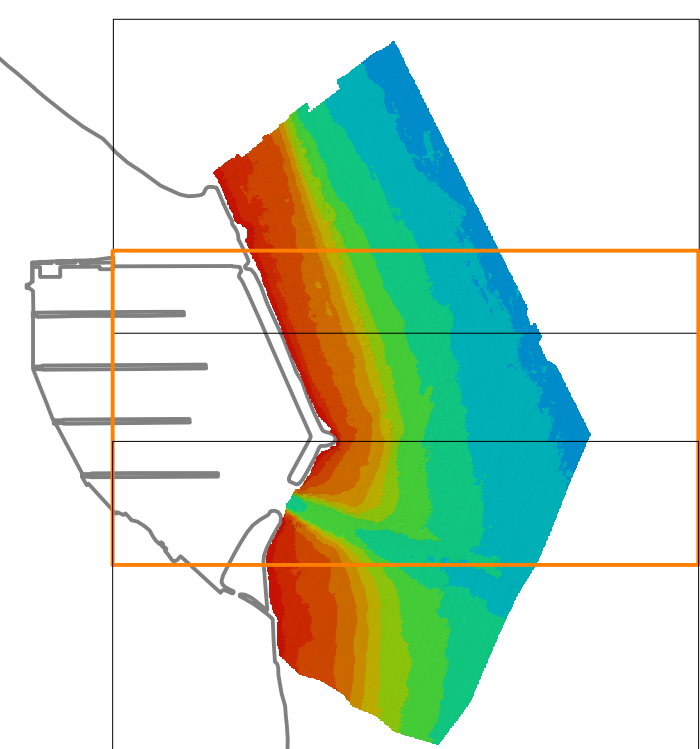
SEABED FEATURES



Survey Vessel	: SensorSurvey 8
Positioning Accuracy	: Applixx Wavemaster II Network GNSS X,Y ±8mm, Z ±15mm, ±1ppm
INS Sensor Accuracy	: Applixx WaveMaster II HPR and Gyro Pitch, Roll, Heading 0.015°
MBS	: Z82onic 2024 (UHF 450 kHz)
Footprint Accuracy	: Beamwidth 0.4° x 0.9° St Dev ±5cm 99.6%
Settings	: Quad Mode, 1024 soundings
IHO S44 E 6.1.0	: Special Order
Matrix	
3D Model	: Cell Size 0.5m, average
Avg points pr m2	: 1220

Coordinate System:

Ellipsoid	: ETRS89
Spheroid	: GRS 1980
Semi-major axis	: 6378137.00
Inverse Flattening	: 298.257222101
Projection	: UTM Zone 32 N
Longitude of Central Meridian	: 9 E
Origin Latitude	: 0
False Easting in Meters	: 500000.00
False Northing in Meters	: 0.00
Scale factor at Central Meridian	: 0.9996
Vertical Chart datum	: DVR90g2013.0



Scale 1:500

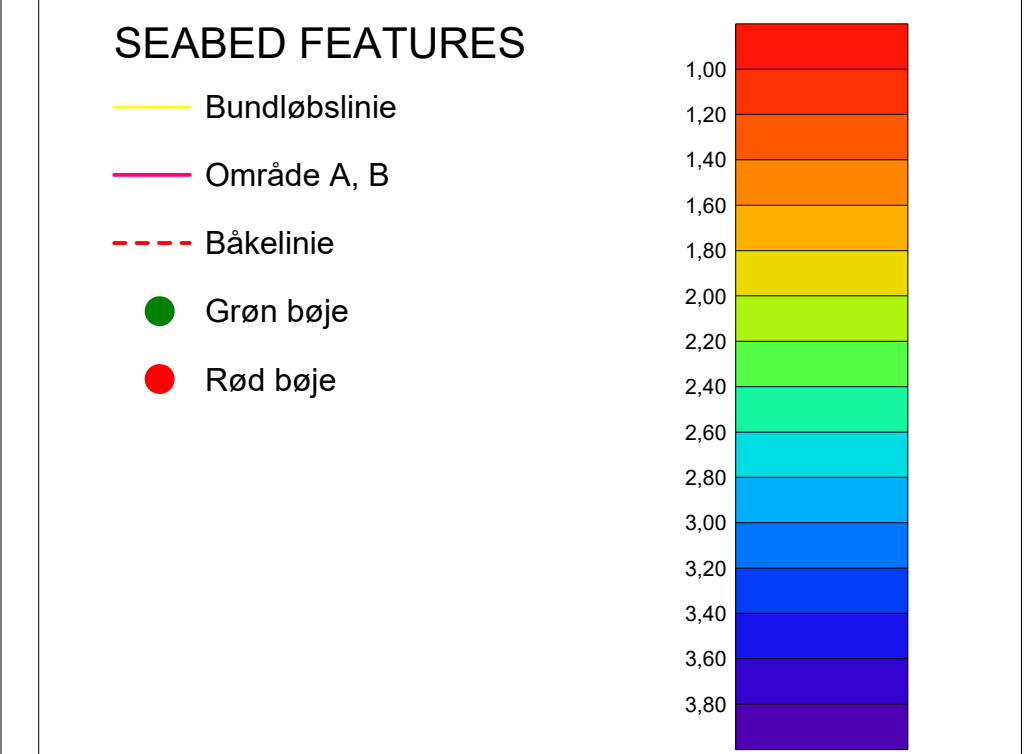


Rev	Changes	Date	TN Prep.	FC Contr.	FC Appo

 SensorSurvey Offshore Surveys & Consultancy	 Bülowsvej 18 Odense C Tel: 26 77 12 16 CVR. 38 75 87 64	Casefile:
---	--	------------------

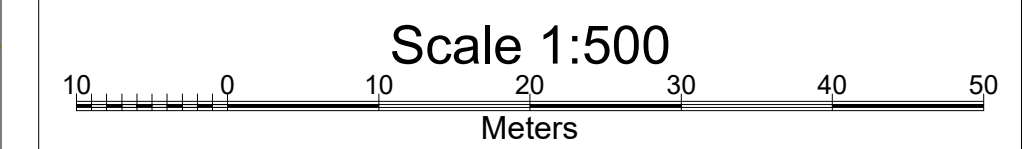
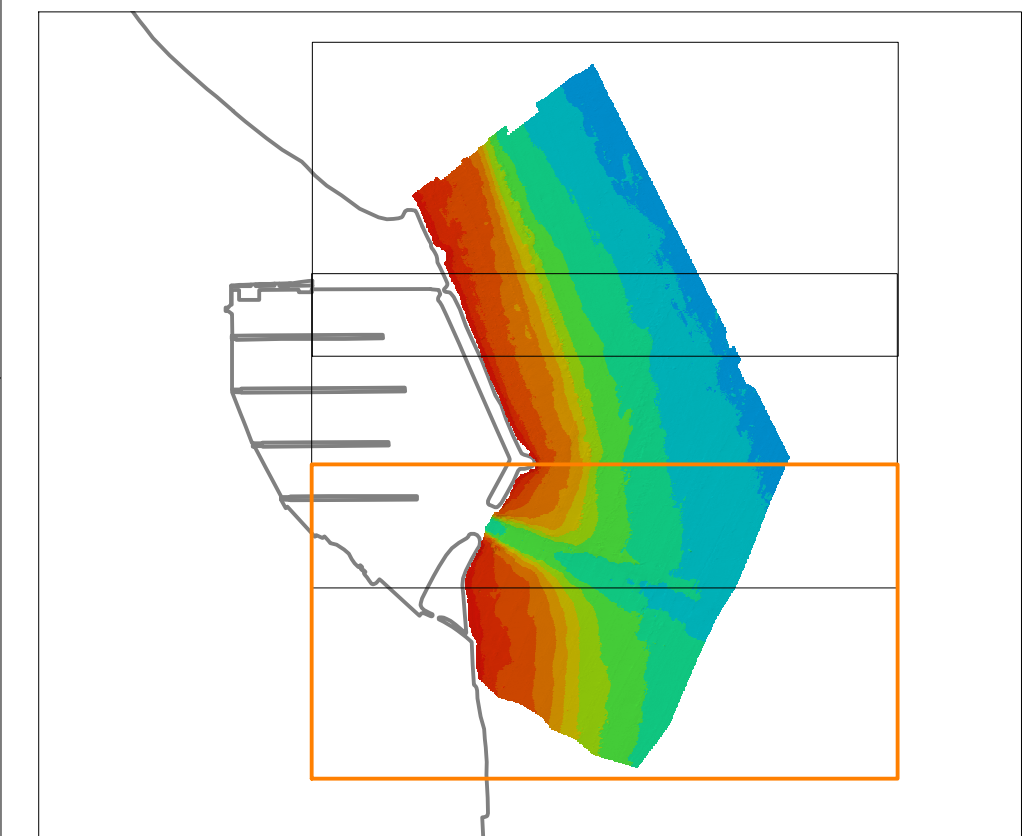
Project: Skive Søsportshavn, badeanstalt Case: Insurvey	Format: A1, 1200mm Date: 22-01-2023 Prepared: TN Controlled: FC
--	--

	SKIVE KOMMUNE Torvegade 10 7800 Skive CVR: 29189579	Drawing no. Rev Skive_Søsport_badeanstalt _IN_220125_BATHY Side 2 af 3
---	--	--



Survey Vessel	: SensorSurvey 8
Positioning Accuracy	: Applanix Wavemaster II Network GNSS X,Y ±8mm, Z ±15mm,+1ppm
INS Sensor Accuracy	: Applanix WaveMaster II HPR and Gyro Pitch, Roll, Heading 0.015°
MBS	: R2Sonic 2024 (UHF 450 kHz)
Footprint Accuracy	: Beamwidth 0.4° x 0.9° St Dev ±5cm 99.6%
Settings	: Quad Mode, 1024 soundings
IHO S44 E 6.1.0	: Special Order
Matrix	
3D Model	: Cell Size 0.5m, average
Avg points pr m2	: 1220

Coordinate System:	
Ellipsoid	: ETRS89
Spheroid	: GRS 1980
Semi-major axis	: 6378137.00
Inverse Flattening	: 298.257222101
Projection	: UTM Zone 32 N
Longitude of Central Meridian	: 9 E
Origin Latitude	: 0
False Easting in Meters	: 500000.00
False Northing in Meters	: 0.00
Scale factor at Central Meridian:	: 0.9996
Vertical Chart datum	: DVR90g2013.01

[illegible]

	Bildevæjvej 18 Odense C Tlf: 26 77 12 16 CVR. 78 57 87 64	Casefile:
 Project: Skive Sesporthavn, badeanstalt Case: Insurvey	Format: A1, 1200mm 22-91-0026 Prepared: TNC Controlled: TNC	
	Drawing no. Rev. Skive_Sesporthavn, badeanstalt _IN_220125_BATHY	
	Side 3 af 3	

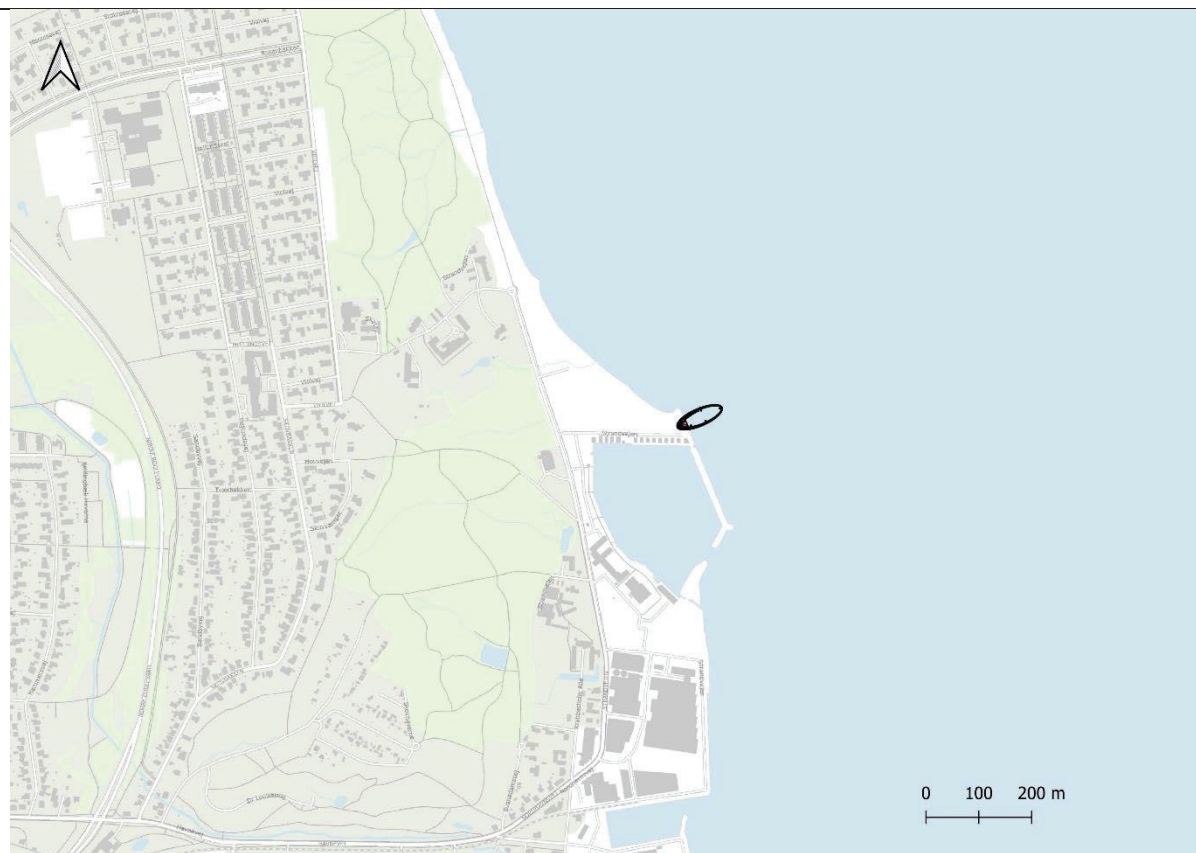
Ansøgningsskema VVM-screening

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Skive Fjordbad ønskes anlagt ud for Skive Søsportshavn, som en del af kommunens klimatilpasningsplan Big Blue Skive, og for at styrke byens tilknytning til fjorden og skabe nye rekreative muligheder for både borgere og besøgende. Fjordbadet er designet til helårsbrug, og placeres nord for Skive Søsportshavn, i umiddelbar forbindelse med den eksisterende sauna og gangsti. Fjordbadet udføres som en ellipseformet bro med trædæk, der spænder i broens tværretning. Trædækket placeres ovenpå stålpæle og en ståloverbygning, og har adgangstrappe ned i vandet, udført i præfabrikeret beton og pæleunderet. Yderligere beskrivelse af projektet kan findes i "Ansøgning om tilladelse på søterritoriet". En oversigtsplan over fjordbadet er vedlagt i bilag.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Skive Kommune Att: Jens Gjørup CVR: 29189579 Rådhuspladsen 2 7800 Skive 29 62 44 83 JEGJ@skivekommune.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	COWI A/S Karsten Garborg Visionsvej 53 9000 Aalborg 5640 5029

Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Strandvejen 42M, Skive. Matrikel nummer 1uæ Krabbesholm, Skive Jorder
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Projektet vedrører kun Skive Kommune
Oversigtskort i målestok 1:50.000 - For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	 Fjordbadet vist på oversigtskort i målestok 1:50.000

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)



Målestok 1:5.000

Forholdet til VVM reglerne

Er projektet opført på [bilag 1](#) til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).

Ja

Nej

x

Er projektet opført på [bilag 2](#) til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

x

Kystbeskyttelsesloven §16 a, stk. 1, pkt. 2 - udførelse af anlæg på søterritoriet.
Miljøvurderingsloven bilag 2 pkt. 10(b) 'Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførsel af butikcentre og parkeringsanlæg'

Projektets karakteristika

1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr og ejerlav

Tekst

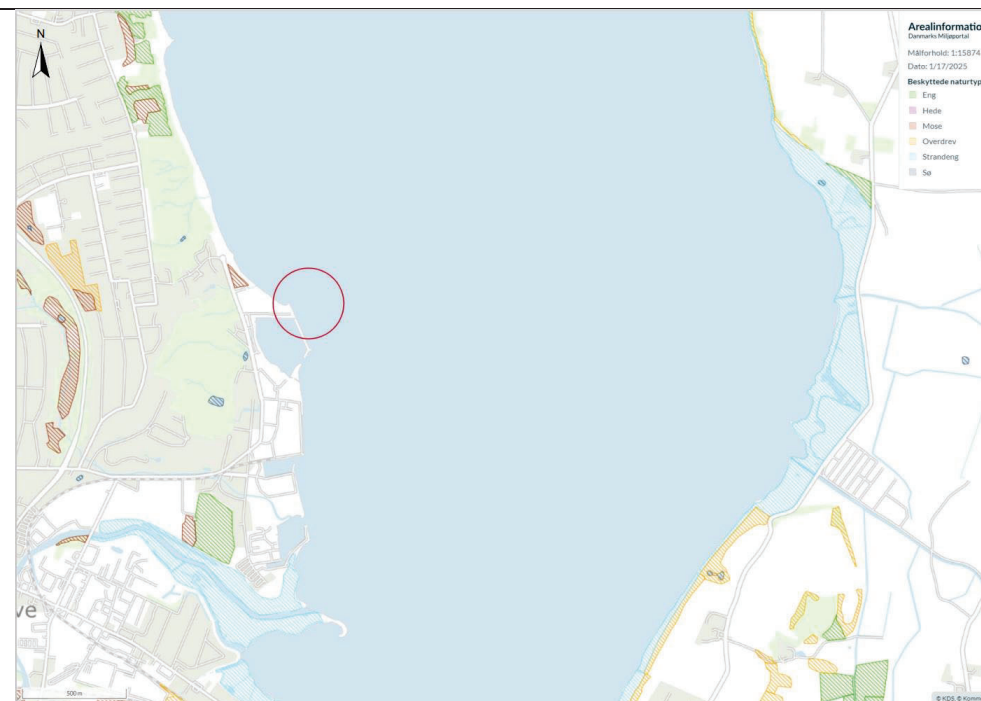
Projektet vedrører matrikel nr. 1uæ Krabbesholm, Skive Jorder.
Matriklen ejes af Skive Kommune.

2. Arealanvendelse efter projektets realisering	Den del af fjordbadet som ligger over land (altså bag den eksisterende stenkastning og boardwalk) vil ca. dække 80 m ² ud af grundens samlede areal på 32.730 m ² . Derudover er der en eksisterende sauna på ca. 80 m ² .
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²	
Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	Ca. 3000 m ² , bestående af eksisterende tilkørsel og gangsti langs molen
Nye arealer, som befæstes i m ²	Ca. 0 m ²
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	nej
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Fjordbadsellipsen er ca. 900 m ² .
Projektets bebyggede areal i m ²	Der er ikke nogen bygninger som del af projektet.
Projektets nye befæstede areal i m ²	0 m ²
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	0 m ³
Projektets maksimale bygningshøjde i m	0 m
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Ingen
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	Der skal bruges ca. 224 ton stålspæle 44 ton stålbjælker 89 m ³ beton til trappe 49 m ³ azobé planker og åse og 10 m ³ andet eksotisk træ til afskærmende vægge, rækværker og lignende.
Vand- mængde i anlægsperioden	Udover almindeligt brugsvand på arbejdspladsen, forventes der ikke at der skal bruges vand i anlægsfasen.
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der kan genereres mindre mængder af byggeaffald i form af afskåret træ og emballage, dette bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regler.
Spildevand – mængde og type i anlægsperioden	Der genereres ikke spildevand som en del af anlægsarbejdet
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Der er ikke behov for ændret regnvandshåndtering i anlægsperioden.
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	10/25 – 06/26

Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:			
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen	Ikke relevant – ingen produktion		
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen	Ikke relevant		
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen	Ikke relevant		
Vand – mængde i driftsfasen	Ikke relevant		
6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:			
Farligt affald:	Ikke relevant		
Andet affald:	Ikke relevant		
Spildevand til renseanlæg:	Ikke relevant. Der er ingen faciliteter som del af fjordbadet. Der henvises til eksisterende faciliteter på havnen.		
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	Ikke relevant		
Håndtering af regnvand:	Ingen ændringer.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning		x	
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			Ikke relevant
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis "nej" gå til punkt 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter			Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.
Projektets karakteristika			Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Ikke relevant

14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Anlægsarbejdet er omfattet af Skive Kommunes forskrift for midlertidige aktiviteter og miljø.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Ikke relevant
19. Vil det samlede projekt kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.			Ikke relevant
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener			
I anlægsperioden?		x	Hvis det, mod forventning, støver i forbindelse med anlægsarbejdet, vil det håndteres ved hjælp af sprinkling eller overdækning.
I driftsfasen?		x	Der genereres ikke støv fra fjordbadet i driftsfasen
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener			Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.
I anlægsperioden?		x	
I driftsfasen?		x	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer som vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne			Anlægsarbejdet gennemføres i dagtimerne indenfor normal arbejdstid. Anvendelse af lys kan være nødvendig i de sene eftermiddagstimer og tidlige morgentimer i vinterhalvåret, men lyset begrænses til projektområdet og ikke naboarealer.
I anlægsperioden?		x	

I driftsfasen?		x	Der er eksisterende belysning på havnearealet. Af sikkerhedsgrunde placeres der en lysmast på land som lyser over det inderste af fjordbadet, for at vinterbaderne sikkert kan færdes på broen.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen – jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Anlægget er omfattet af lokalplan 148.4 'Skive Søsportshavn'. Formålet med lokalplanen er at åbne op for etableringen af et attraktivt maritimt miljø, der indbyder til ophold og aktiviteter for et bredt publikum og at sikre en visuel og arkitektonisk sammenhæng mellem den eksisterende og kommende bebyggelse på søsportshavnen. Projektet kan rummes indenfor dette formål.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Projektet ligger ikke indenfor naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer som omfatter strandbeskyttelseslinjen (§15), sø- og å- beskyttelseslinjen (§16), skovbyggelinjen (§17), fortidsmindebeskyttelseslinjen (§18) og kirkebeskyttelseslinjen (§19).
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Nærmeste råstofområde (lyserød skravering) ligger 3,5 km sydvest for projektet.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Ifølge lokalplanen skal ny bebyggelse udformes i overensstemmelse med den lokale byggetradition på Skive Søsportshavn og planen giver ikke mulighed for højere bebyggelse end 8,5 meter. Projektet er i overensstemmelse med planloven for området.
Projektets placering			Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov: (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Nærmeste vejledende registrerede § 3 naturtype er en mose 250 m nordvest for anlægget (brun skravering). Fjordbadet forventes ikke at påvirke moseområdet.

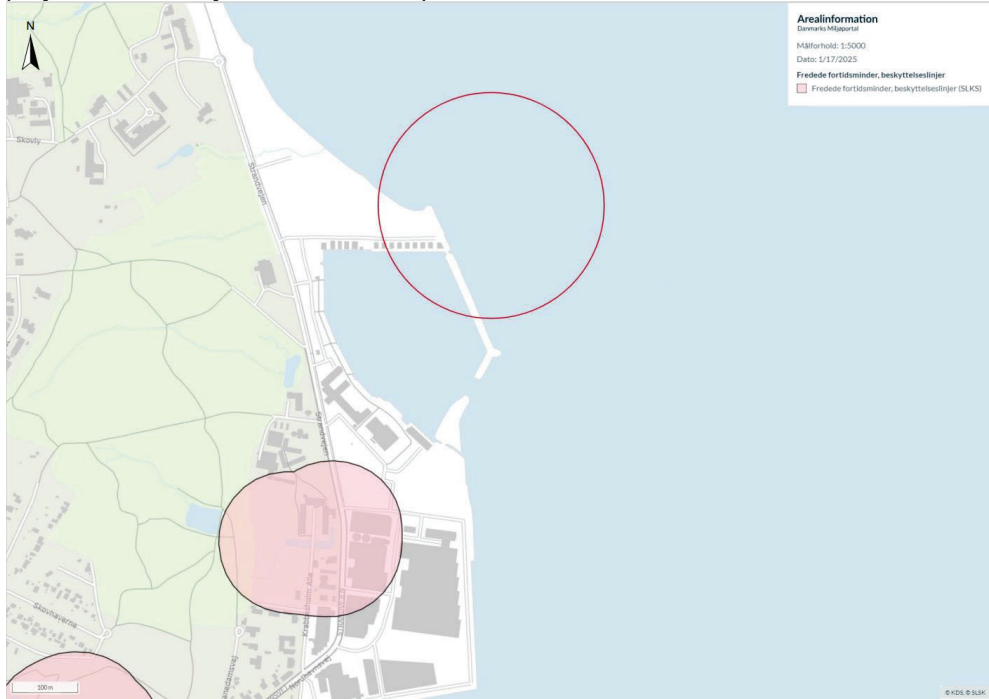


Figur over § 3 naturtyper nær anlægget

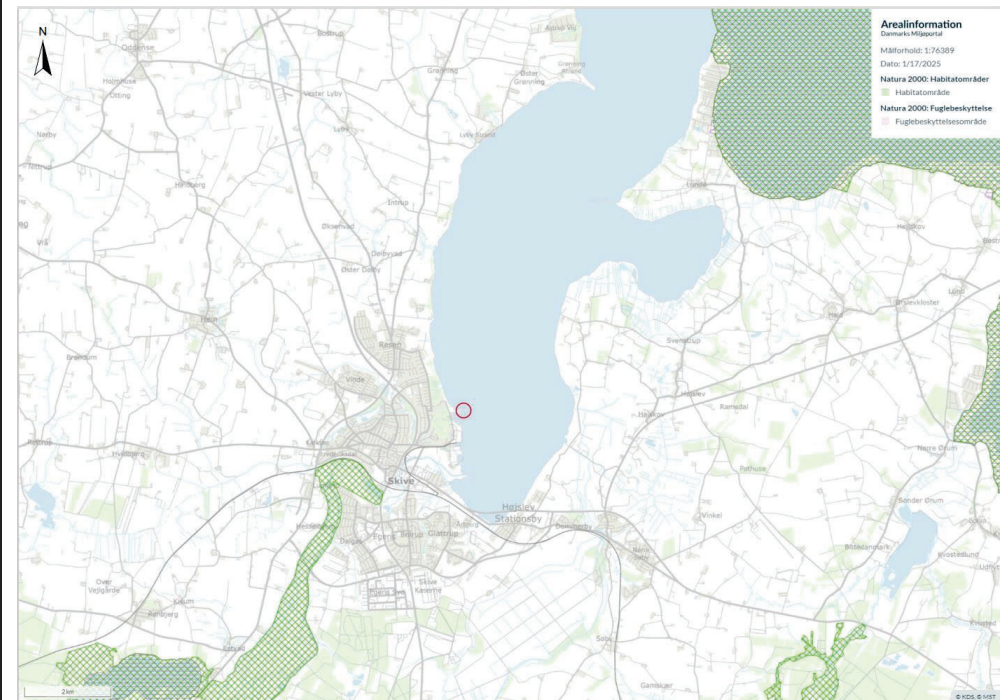
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?

Som den eneste beskyttede art, er der adskillige registrerede observationer af bilag IV-arten odder i området (arter.dk). Oddere har store territorier og er i stærkt menneskepåvirkede områder som her, udpræget nataktive. Odder yngler i huler, gerne i områder med gode skjulemuligheder. Det vurderes ikke, at selve projektområdet er egnet som yngle- eller rasteområde for odder. Odder synes ikke at være specielt følsom overfor støj, så længe støjen er forudsigelig. Anlæg og brugen af fjordbadet vurderes ikke at ville være til hindre for opretholdelse af den økologiske funktionalitet af området for odder. Aktiviteterne i forbindelse med anlæg og drift/brug af fjordbadet er sammenlignelig med eksisterende aktiviteter i området. Konstruktion og drift af fjordbadet vurderes heller ikke at kunne forårsage individdrab af odder.

Der er ikke registreret fund af strandtudse i projektområdet. Selve projektområdet på havneanlægget er ikke egnet som yngle- eller rasteområde for strandtudse. Men den vejledende udpegede § 3 mose nordvest for anlægget kunne potentielt være egnet, men moseområdet er præget af rørsump med tagrør, dunhammer og rynket rose og er dermed for tilgroet med overskyggende vegetation til at være egnet for strandtudse.

			Området har også dårlig økologisk sammenhæng for indvandring af strandtudser fra andre områder. Det vurderes derfor, at det er højest usandsynligt at der forekommer strandtudse i eller omkring projektområdet. Dermed vurderes det, at konstruktion og drift af Skive Fjordbad ikke vil forårsage ødelæggelse eller beskadigelse af yngle- eller rasteområder for strandtudse, eller forårsage individdrab af strandtudser. Der er ikke registreret fund af markfirben indenfor 5 km fra projektområdet. Markfirben bevæger sig sjældent mere end 100 m fra deres territorie. Selvom området, med løs jord og soleksponerede skråninger, kunne være egnet som habitat for markfirben, vurderes det usandsynligt at der skulle forekomme markfirben, da området ikke er økologisk sammenhængende med andre egnede habitater. Det vurderes ikke at området er egnet for andre beskyttede arter.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Det nærmeste fredede område (lyserød) er Krabbesholm Højskole ca. 400 m sydvest for projektområdet. Fjordbadet vil ikke påvirke det fredede område.  <i>Figur over fredede områder nær anlægget.</i>
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste Natura 2000 område – N 40, habitatområde H40 Karup Å (grøn skravering) ligger ca. 2,5 km nordøst for anlægget. Derudover ligger Natura 2000 område nr. N30 Lovns bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådale, samt Skravad bæk,

med fuglebeskyttelsesområde Lovns Bredning, 8,5 km sydvest for projektet, på den anden side af fjorden.



Udpegningsgrundlaget for områderne er angivet nedenunder.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 14

Fugle: Sangsvane (T) Hvinand (T)

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet Lovns bredning er sangsvane og hvinand, begge trækfugle der kommer i flok og raster i området over efterår og vinter.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 40

Naturtyper:	Søbred med småurter (3130)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Vandløb (3260)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Stilkeke-krat (9190)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Grøn kølle guldsmed (1037)	Bæklampret (1096)
	Flodlampret (1099)	Havlampret (1095)
	Odder (1355)	

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet H40 i Natura 2000-området N40 Karup å nærmest projektet. Anlægsarbejderne i forbindelse med fjordbadet, vil ikke påvirke naturtyper på udpegningsgrundlaget. Nogle af arterne på udpegningsgrundlaget, som f.eks. odder kan også forekomme i projektområdet

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 30

Naturtyper:	Sandbanke (1110)	Vadeflade (1140)
	Lagune* (1150)	Bugt (1160)
	Rev (1170)	Strandvold med enårige planter (1210)
	Strandvold med flerårige planter (1220)	Kystklint/klippe (1230)
	Enårig strandengsvegetation (1310)	Strandeng (1330)
	Forklit (2110)	Grå/grøn klit* (2130)
	Kliithede* (2140)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Enekrat (5130)	Tørt kalksandsoverdrev* (6120)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Nedbrudt højmoser (7120)	Hængesæk (7140)
	Tørvelavning (7150)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)
	Bøg på mor med kristtorn (9120)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)
	Skovbevokset tørvemoser* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Blank seglmos (6216)	Gul Stenbræk (1528)
	Grøn køllegræs (1037)	Stor kærguldsmed (1042)
	Kildevældsvindelsnegl (1013)	Bæklampret (1096)
	Flodlampret (1099)	Stavsild (1103)
	Stor vandsalamander (1166)	Odde (1355)
	Spættet sæl (1365)	Damflagermus (1318)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Enårig strandengsvegetation (1310), kliithede (2140), tørt kalksandsoverdrev (6120) og stor kærguldsmed er ikke kortlagt i habitatområde H30. De nævnte naturtyper og arter gennemgås derfor ikke yderligere.

I anlægsfasen vil der midlertidigt genereres et mindre omfang af støj og vibrationer fra nedsætning af stålspænde mm. Det vurderes, at disse gener ikke vil sprede sig til Natura 2000 områderne grundet afstanden. Derfor udelukkes en væsentlig påvirkning på habitatarterne. Mobile habitatarter såsom odde, vurderes ikke at blive påvirket negativt

			grundet anlægsperiodens begrænsede omfang og aktiviteternes lighed med eksisterende daglig aktivitet i området. Selve anlægsaktiviteterne vil ikke medføre arealinddragelse inden for Natura 2000 områderne og vil ikke påvirke udpegningsgrundlaget for Natura 2000 områderne. Det vurderes, at etablering og drift af fjordbadet i Skive Fjord hverken direkte, indirekte eller i kumulation med andre planer og projekter ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områderne N40 Karup Å eller N30 Lovns Bredning eller de naturtyper og arter, herunder fugle, som områderne er udpeget for at beskytte.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X		Projektet vil ikke have nogen påvirkninger på grundvand eller grundvandsforekomster. Fjordbadet anlægges udfor kysten og har derfor potentiale til at påvirke kystvande i forbindelse med anlæg og drift afhængig af materialer og metoder. Overfladevand – kystvand Skive Fjord ligger i vandområde 157 Bjørnholms Bugt, Riisgårde Bredning, Skive Fjord og Lovns Bredning, der i Vandområdeplanerne 2021-2027, er målsat til god økologisk tilstand. Den samlede økologiske tilstand i vandområdet er Dårlig, hvilket skyldes: Nationalt specifikke stoffer; ikke-god økologisk tilstand - da miljøkvalitetskravene er overskredet for; arsen i biota og sediment, samt Benz(a)anthracen og Chrom i sediment (Vandplandata). Da der ikke udledes overfladevand vil projektet ikke give anledning til overskridelse af miljøkvalitetskrav for ovenstående miljøfarlige forurenende stoffer. De valgte materialer til broen er vurderede til ikke at afgive stoffer i forbindelse med oxidering og korrosion der kan give anledning til tilstandsforringelse. Projektet vil derfor ikke have nogen indflydelse på disse værdier. Det vurderes at den lokale kortvarige frigivelse af miljøfarlige forurenede stoffer fra sedimentet fra etableringen af pæle til fjordbadet på nuværende vidensgrundlag, ikke vil give anledning til tilstandsforringelse af de nationalt specifikke stoffer. For de økologiske kvalitetselementer, er det følgende gældende: Fytoplankton – dårlig økologisk tilstand Rodfæstede bundplanter – ringe økologisk tilstand Bentiske invertebrater (bunddyr) - moderat økologisk tilstand. Vandets klarhed og iltforhold er ikke anvendelig. Det konkluderes, at der ikke vil ske en tilstandsforringelse på den økologiske tilstand i vandområdet 157 Bjørnholms Bugt, Riisgårde Bredning, Skive Fjord og Lovns Bredning i hverken anlægs- eller driftsfasen. Dette skyldes, at tilstanden for de biologiske kvalitetselementer rod-fæstede bundplanter, bentiske invertebrater og fytoplankton samt de nationalt specifikke stoffer ikke forringes ved etableringen af fjordbadet i Skive fjord. Den kemiske tilstand i vandområde 157 Bjørnholms Bugt, Riisgårde Bredning, Skive Fjord og Lovns Bredning, mangler målopfyldelse for de EU-prioriterede stoffer, Benz(a)pyren, cadmium og nikkel og er således i ikke-god kemisk tilstand. Da der ikke udledes overfladevand fra projektet, vil det ikke give anledning til overskridelse eller

forringelse af miljøkvalitetskrav for ovenstående miljøfarlige forurenende stoffer. Det vurderes, at den lokale kortvarige frigivelse af miljøfarlige forurenede stoffer fra sedimentet fra etableringen af pæle til fjordbadet på nuværende vidensgrundlag, ikke vil give anledning til tilstandsforringelse af de EU-prioriterede stoffer. Dermed konkluderes det, at der ikke vil ske en tilstandsforringelse af den kemiske tilstand i vandområde 157 Bjørnholms Bugt, Riisgårde Bredning, Skive Fjord og Lovns Bredning.

Der vil være meget begrænsede ændringer i strømdynamik mm. lokalt omkring fjordbads konstruktionen. Dette vurderes ikke at forringe tilstanden eller hindre målopfyldelse i vandområdet.

Etableringen af fjordbadet kan give anledning til en meget begrænset frigivelse af næringsstoffer fra sedimentet, men eftersom der kun er tale om en lokal kortvarig frigivelse, vil projektet ikke være til hinder for målopfyldelse i vandområde 157 Bjørnholms Bugt, Riisgårde Bredning, Skive Fjord og Lovns Bredning, da der ikke udledes kvælstof eller fosfor, som overstiger målbelastningen i vandområdet.

Danmarks Havstrategi

Havstrategien omfatter generelt danske havområder, herunder havbund og undergrund, på søterritoriet og i de eksklusive økonomiske zoner. Havstrategien finder dog ikke anvendelse på de havområder, der strækker sig ud til 1 sømil uden for basislinjen i det omfang, områderne er omfattet af lov om vandplanlægning og indsatser, der indgår i en vedtaget Natura 2000-plan efter miljømålsloven.

Afgrænsningen betyder eksempelvis, at havstrategien ikke omhandler tilstanden for fytoplankton, rodfæstede bundplanter og benthiske invertebrater i vandområder, der strækker sig ud til 1 sømil fra basislinjen, da disse emner varetages af vandområdeplanerne, som er vurderet ovenover. Andre elementer i havstrategien som f.eks. undervandsstøj og marint affald er dækket i hele det marine område også inden for grænsen 1 sømil fra basislinjen.

Projektområdet er lokaliseret i et område indenfor basislinjen, hvilket betyder, at den danske havstrategi kun finder anvendelse i de tilfælde, hvor vandområdeplanerne ikke dækker. Det betyder, at den danske havstrategi kun finder anvendelse ved deskriptorerne D1 (fisk), D10 marint affald og D11 undervandsstøj, eftersom alle andre deskriptorer D1 (fugle, plankton og havpattedyr) - D9 bliver dækket i vurdering af vandområdeplanerne samt vurdering af Natura 2000-områder.

Det kan udelukkes, at der kan være en påvirkning på D1 (fisk) i forbindelse med fjordbadet, da designet sikrer fri vandgennemstrømning og ikke vil hindre migrerende fisks migration.

Projektet giver ikke anledning til udledning af marint affald. Derfor konkluderes det, at der ikke vil være en påvirkning på D10 marint affald eller miljømålene herpå.

Udsendelse af undervandsstøj vil ikke påvirke flytbare havpattedyr såsom marsvin, græsæl og spættet sæl, grundet projektets placering i den lavvandede bund af fjorden. Dette skyldes, at dette område ikke er et kerneområde for ovenstående havpattedyr, da der ikke findes fyldestgørende fødegrundlag samt frie vandmasser for havpattedyrene at

			flytte sig i. Det konkluderes hermed, at der ikke vil være en påvirkning på deskriptor D11 undervandsstøj eller miljømålene herpå.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	Projektet ligger udenfor områder med drikkevandsinteresser.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven , er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	Der ligger en sommerbadebro 75 m nordvest for anlægget (Strandtangen) – Denne badebro fjernes over vinteren. Fjordbadet er et helårsanlæg. Det vurderes ikke at der vil være en kumulativ effekt på miljøet som følge af anlæggene.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 23/05/2025 Bygherre/anmelder: _____

KAGB
 Digitalt signeret af KAGB
 DN: CN=KAGB, OU=Users,
 OU=Workstations, OU=COWI
 Denmark, DC=COWI, DC=Net
 Dato: 2025.05.23 14:14:40+02'00'

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til via skemaet link. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger, men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier, og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på de angivne offentlige hjemmesider.

Farverne "rød/gul/grøn" angiver., hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Skive Fjordbad

Skitseprojekt

15. April 2025
Sagsnr 2024-092

MS+
ARKITEKTER
MAA

COWI

MS+:
Dorte Sigh
Jakob Roga Simonsen

Cowi:
Karsten Garborg
Casper Holmgaard Jensen

Fjordbadsgruppen:
Bent Ploughstrup - Skive Turistforening
Jørgen Overgård - Skive Turistforening
Mogens Nielsen - Viski





Det nye fjordbad i Skive, placeres i tilknytning til lystbådehavnen, strandtangen og den eksisterende sauna, og derved benytte eksisterende faciliteter og bidrage til de synergier der allerede findes i området.



Fjordbadet bindes sammen med Skive by og kobler sig på stisystemet og den overordnede byplan for Skive. Big Blue Skive.



Projektbeskrivelse

Visionen for Fjordbadet er at skabe et moderne, funktionelt og bæredygtigt badeanlæg, der både integrerer sig i byplanen "Big Blue Skive" og styrker Skives identitet som havneby. Anlægget skal være tilgængeligt for både lokalbefolkningen og turister og fungere som et rekreativt samlingspunkt, der giver adgang til fjorden på en ny og tilgængelig måde. Fjordbadet er ikke kun et badeanlæg, men skal også bidrage til et fællesskab omkring fritidsaktiviteter, der fremmer bæredygtighed og understøtter Skive som en attraktiv destination.

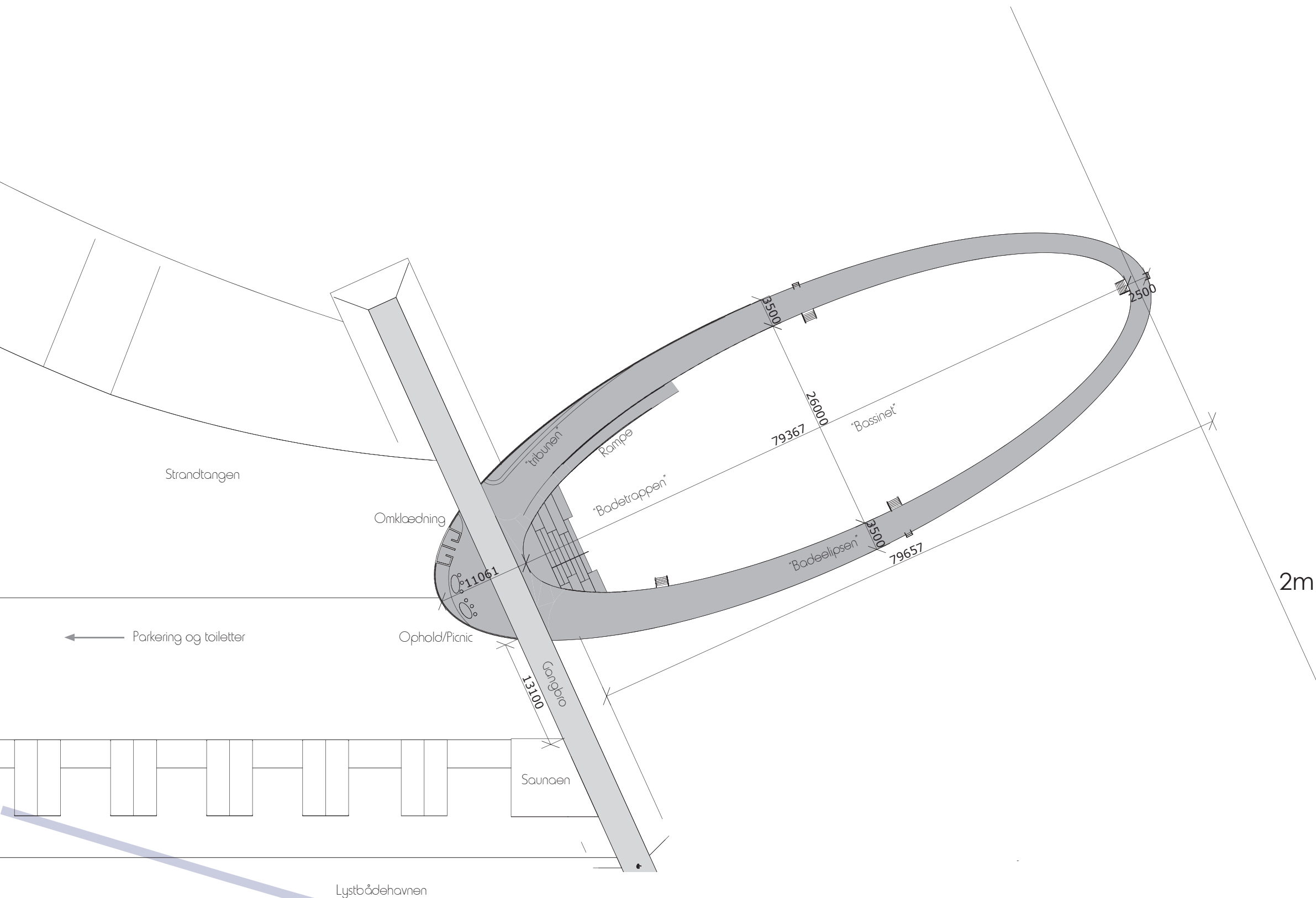
Projektet er blevet udviklet i tæt samarbejde med Skive Kommune, Skive Turistforening og andre lokale foreninger, bla Vinterbaderne (VISKI). Input fra en brugerinddragende workshop i januar 2023 har været en vigtig del af designprocessen, hvor interessenter og fremtidige brugere af fjordbadet blev hørt. Der blev indsamlet ønsker og behov, som dannede grundlaget for det videre arbejde.

Fjordbadet skal ikke kun tilbyde bade faciliteter, men også fungere som en del af et større rekreativt område med picnicområder, promenader og andre aktiviteter. Designet sigter mod at binde byen sammen med fjorden og skabe en harmonisk relation mellem det maritime miljø omkring Skive Havn og de eksisterende faciliteter som saunaen og lystbådehavnen.

BigBlue Skive

Fjordbadet

Frømtidige forhold - Situationsplan 1:500

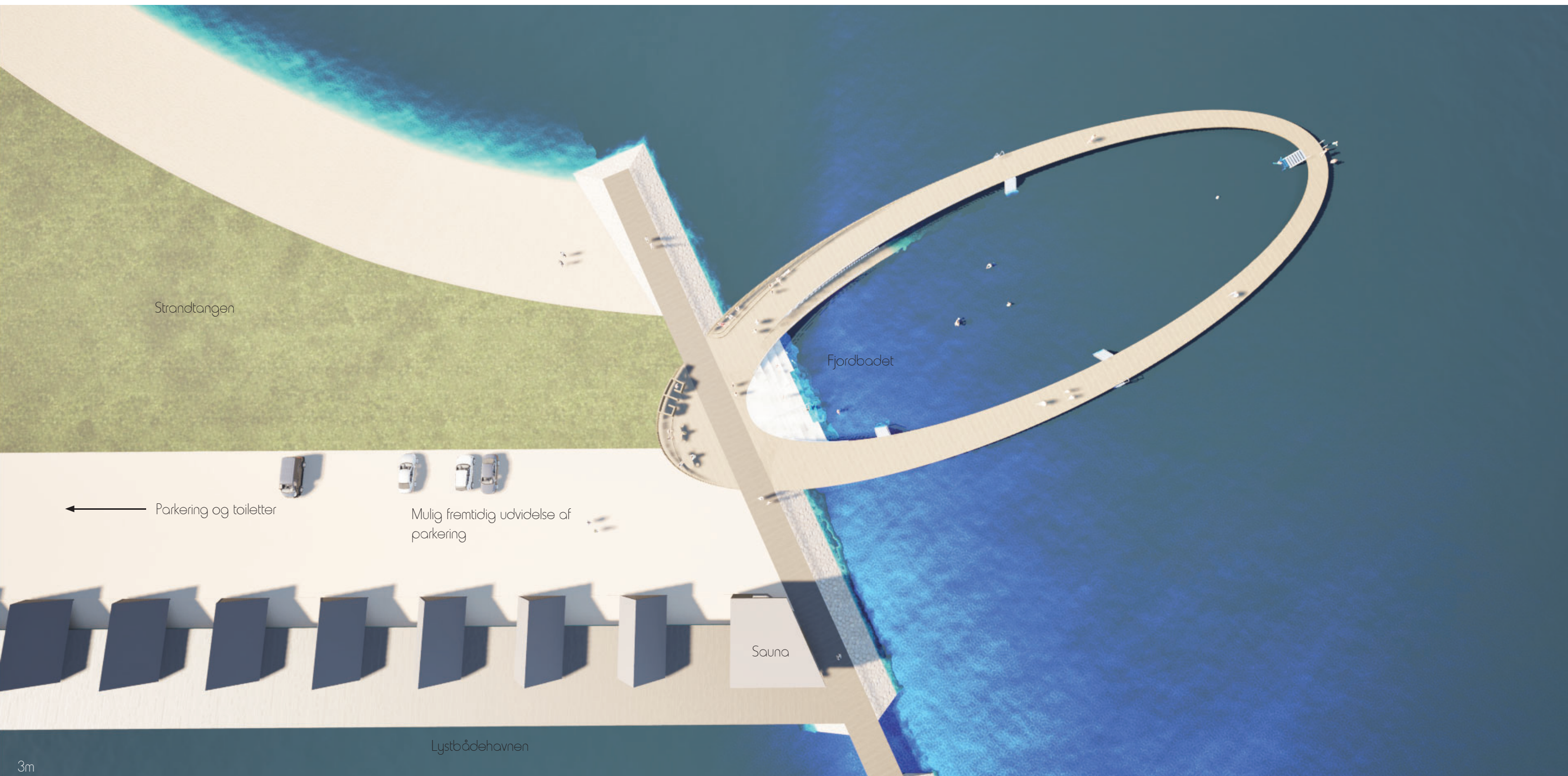


Fjordbadet er designet som en ellipseformet struktur, der strækker sig omkring 80 meter ud i vandet. Denne form skaber et beskyttet badeområde for svømning og giver samtidig gående mulighed for at tage en "rundtur", hvilket gør anlægget funktionelt ud over blot at være et badeområde. Designet er gennemarbejdet med fokus på både æstetik og funktionalitet, og fjordbadet skal være et arkitektonisk fyrtårn, der binder byen sammen med fjorden på en bæredygtig måde.

Anlægget vil tilbyde faciliteter til både sommer- og vinterbadere, herunder sikre stier, trappenedgange og ramper, der sikrer nem adgang til vandet. Der vil også være udendørs omklædning og et picnicområde med borde og stole. Der er desuden taget højde for tilgængeligheden af toiletter og parkering. Eksisterende faciliteter ved Strandtangen kan benyttes, og der er mulighed for at udvide parkeringen, hvis der opstår behov. Fjordbadet er designet som en pælebro, hvilket sikrer fri vandgennemstrømning og forhindrer unødvendig påvirkning af kystlandskabet og fjordbunden. Samtidig opretholder det adgangen langs kysten og begrænser den visuelle indvirkning på landskabet.

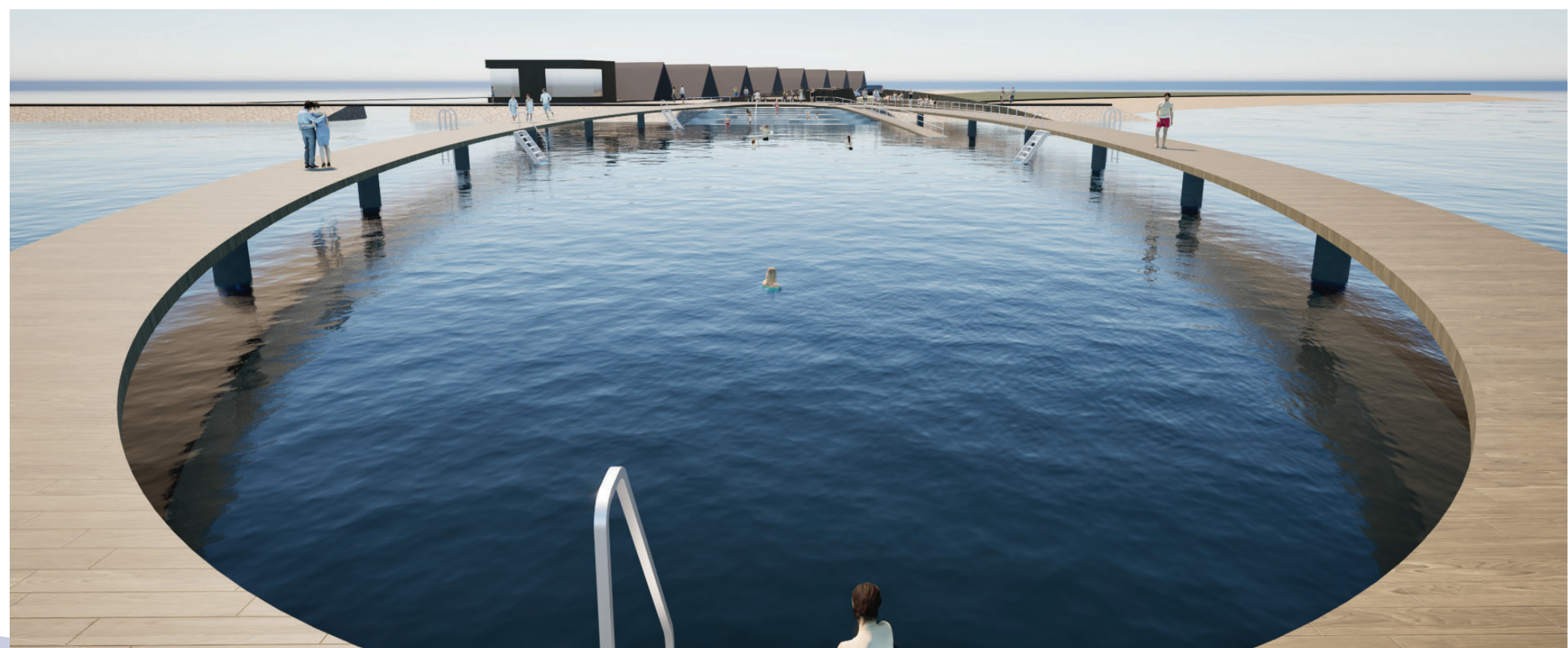
Fjordbadet er for alle – borgere, turister, foreninger og gæster. Det vil være et fleksibelt og tilgængeligt område, der kan bruges til både svømning og andre rekreative aktiviteter. Fjordbadet skal være et vartegn for Skive og tilbyde en ny, attraktiv oplevelse for både lokale og besøgende.

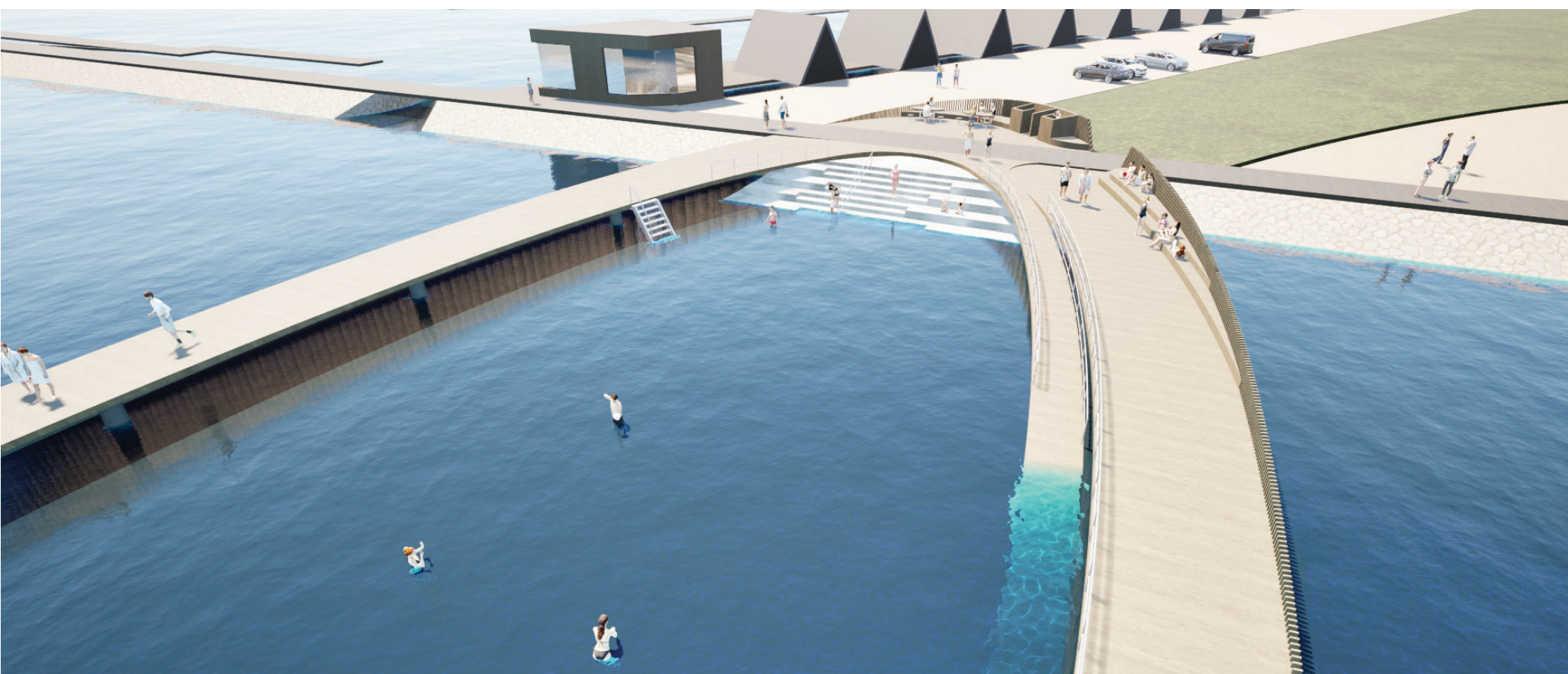
Visualisering - Oversigt











Samtykkeerklæring

Skive Kommune, som ejer af ejendommen beliggende på matrikelnummer 1 uæ, Krabbesholm, Skive Jorder, beliggende på adressen Strandvejen 42K, 7800 Skive, erklærer sit hermed samtykke til, at COWI kan ansøge om nødvendige tilladelser og gennemføre projekterelaterede aktiviteter på den nævnte matrikel i forbindelse med projektet Skive Fjordbad.

Vilkår for samtykke:

1. **Ansøgningsproces:** Skive Kommune giver tilladelse til, at COWI repræsenterer kommunen over for offentlige myndigheder og relevante instanser i forbindelse med ansøgning om myndighedsgodkendelse, miljøgodkendelser eller andre nødvendige tilladelser relateret til projektet.
2. **Adgang til matriklen:** Skive Kommune accepterer, at medarbejdere og samarbejdspartnere fra COWI kan få adgang til matriklen efter forudgående aftale med henblik på feltundersøgelser, opmåling eller andre aktiviteter, der er nødvendige for projektets gennemførelse.
3. **Varighed:** Denne samtykkeerklæring gælder fra underskrivelsesdatoen og til projektets færdiggørelse og overdragelse, eller indtil samtykket er opsagt skriftligt.

Underskrift:

Ved underskrift bekræfter Skive Kommune, at ovenstående vilkår er læst og forstået, at samtykke gives til det beskrevne.

Dato: 2 maj 2025

På vegne af Skive Kommune:

Navn: Jens Gjølup

Stilling: Bygningskonstruktør

Underskrift: Jens Gjølup

SKIVE KOMMUNE
TEKNIK, MILJØ & UDVIKLING
Postboks 509
Rådhuspladsen 2
7800 Skive