



# Nordhavnstunnel

Møde nr. 4 i Naboforum  
den 3. oktober 2022

# Dagsorden

1. Siden sidst (**marts 2022**)
2. Anlæg af erstatningshavn
3. Tunnelentreprise – status
4. Emner fra sidst
  - a. Grundvandssænkning/ reinfiltration – blå rør
  - b. Støjhåndteringsplan
5. Kommunikation
  1. Informationsmøde
  2. Nyhedsbrev
6. Evt.

# Sket siden sidst

- Erstatningshavn indviet
- Vejarbejder Strandvænget næsten afsluttet
- Tunnelprojektet – kontrakt indgået

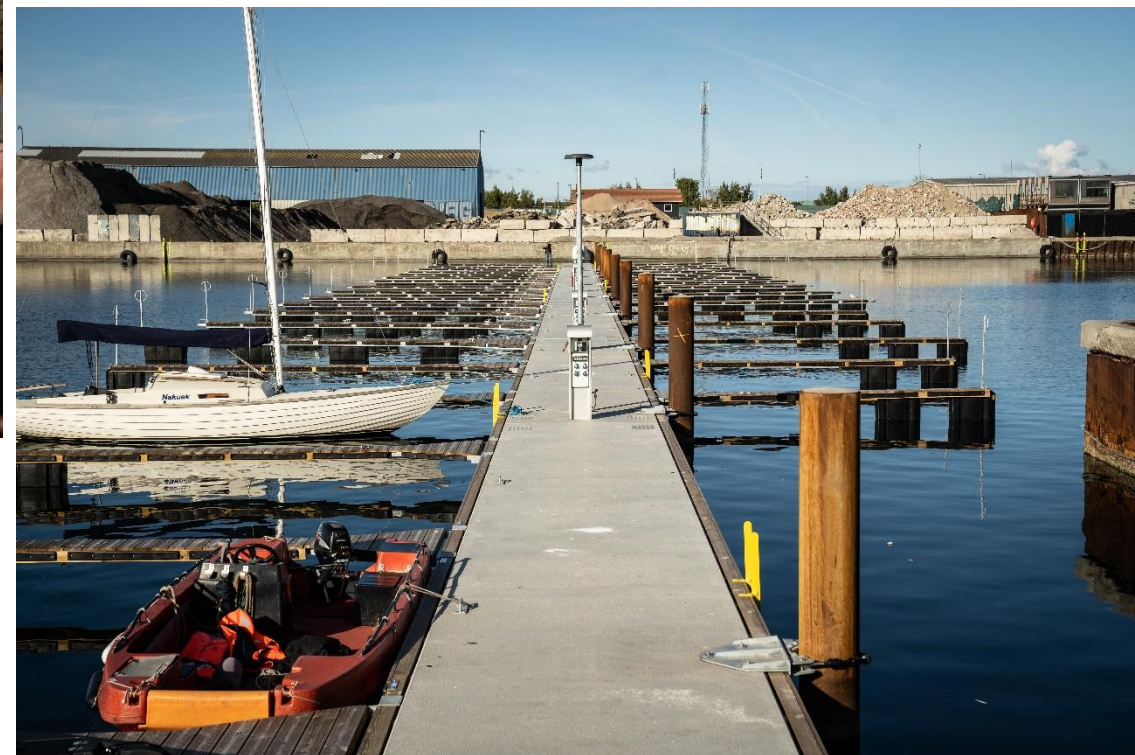




Indvielse af Svanemøllehavnen Nord  
21. september 2022



Både skal være flyttet til den nye, midlertidige havn senest d. 14. oktober



# Svanemøllehavnen Nord - oversigtskort



HAVNEPLAN  
SVANEMØLLEHAVNEN NORD

## Service

- |                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| <b>B</b> Bad                | <b>P</b> Parkering |
| <b>H</b> Havnekontor        | <b>T</b> Toiletter |
| <b>K</b> Kran og spuleplads | <b>V</b> Vaskeri   |

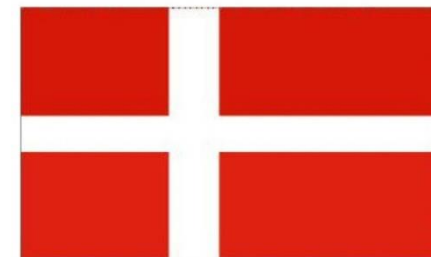
## Havneskilte på affaldssortering

- |          |  |  |
|----------|--|--|
| <b>A</b> |  | Restaffald   |
| <b>D</b> |  | Metal (Dåser + Konserver)                              |
| <b>E</b> |  | Elektronik   |
| <b>F</b> |  | Flasker + Glas   |
| <b>J</b> |  | Jern + Metal   |
| <b>M</b> |  | Akkumulatorer  |
| <b>M</b> |  | Ren spildolie  |
| <b>M</b> |  | Organiske opløsningsmidler<br>terpentin, forynder o.l. |
| <b>M</b> |  | Fast olieaffald<br>Olie- og brændstoffiltere o.l.      |
| <b>M</b> |  | Slibestøv<br>og malingskrab                            |
| <b>M</b> |  | Maleraffald  |
| <b>M</b> |  | Spraydåser   |
| <b>M</b> |  | Batterier (små)  |
| <b>M</b> |  | Olieklude + tomme dunke                                |
| <b>U</b> |  | Udslagsvask<br>Til sømning af kemiske toiletter        |
| <b>X</b> |  | Plast  |
| <b>Z</b> |  | Pap  |

# Tunnelkontrakt på plads – 12. september 2022



NV BESIX S.A.- MT Højgaard Danmark A/S  
joint venture med støtte fra NIRAS A/S,  
Jacobs Sverige AB og Bravida Danmark A/S.



# Licitationsresultat

TILBUDSÅBNING	01-08-2022 kl. 10 <b>Indledende tilbud</b>
UDBUDSNUMMER	933005.TE010
ETAPE OG STRÆKNING	Nordhavnstunnelen
TITEL	933005.TE010 Nordhavnstunnel
UDBUDSFORM	Offentligt udbud (EU-udbud)

<b>Tilbudsgiver</b>	<b>Tilbud, kr. ekskl. moms</b>	<b>Samlet evalueringspris, kr.</b>	<b>Tildelt</b>
ACCIONA CONSTRUCCIÓN S.A.	3.298.576.326,14	3.271.076.326,14	
NV BESIX S.A.- MT Højgaard Danmark A/S joint venture	2.585.000.000,00	2.522.500.000,00	<b>X</b>
Per Aarsleff A/S- Vinci Construction Grands Projet- HOCHTIEF INFRASTRUCTURE GMBH joint venture	2.992.774.800,00		
ZÜBLIN A/S- M.J. Eriksson joint venture	3.504.403.414,00	3.459.403.414,00	

Kontrakt tildelt på det indledende tilbud – ingen forhandlinger



# Milepæle - kontraktuelle

Health and safety management plan accepted by the Client	24.10.2022
Contractor's common quality plan (CCQP) accepted by the Client	13.12.2022
First design and execution schedule	13.12.2022
Client's site office established	13.12.2022
All basic design issued for Client's review	25.01.2023
All basic design accepted by the Client	09.05.2023
Latest date for the temporary removal of Lautrupkaj in accordance with the contractual basis	17.03.2023
Detailed mechanical and electrical design coordinated with contract 933005-TL720 and accepted by the Client	12.09.2023
Trial installation accepted by the Client	11.09.2024
Latest date for re-opening of Kalkbrænderiløbet	31.03.2025
Mechanical and electrical completion accepted by the Client	24.06.2026
Ready for site integration test	22.12.2026
Completion of site integration test	11.02.2027
Trial Operation completed and accepted by Client.	19.05.2027
Handover of contract, including Svanemøllehavnen fully re-established and operational and construction site cleared	15.09.2027

VD's byggepladskontor (Nordhavn)

Mulighed for at lukke løbet i op til 5 mdr.  
2023/2024 *eller* 2024/2025  
(uden for sejlsæson)

Tunnel skal være åben for trafik  
Havn skal være genetableret  
og pladsen ryddet

# Indledende aktiviteter

Etablering af midlertidigt byggepladskontor i Nordhavn (uge 40+41)

Opmåling

Opsætning af hegn:

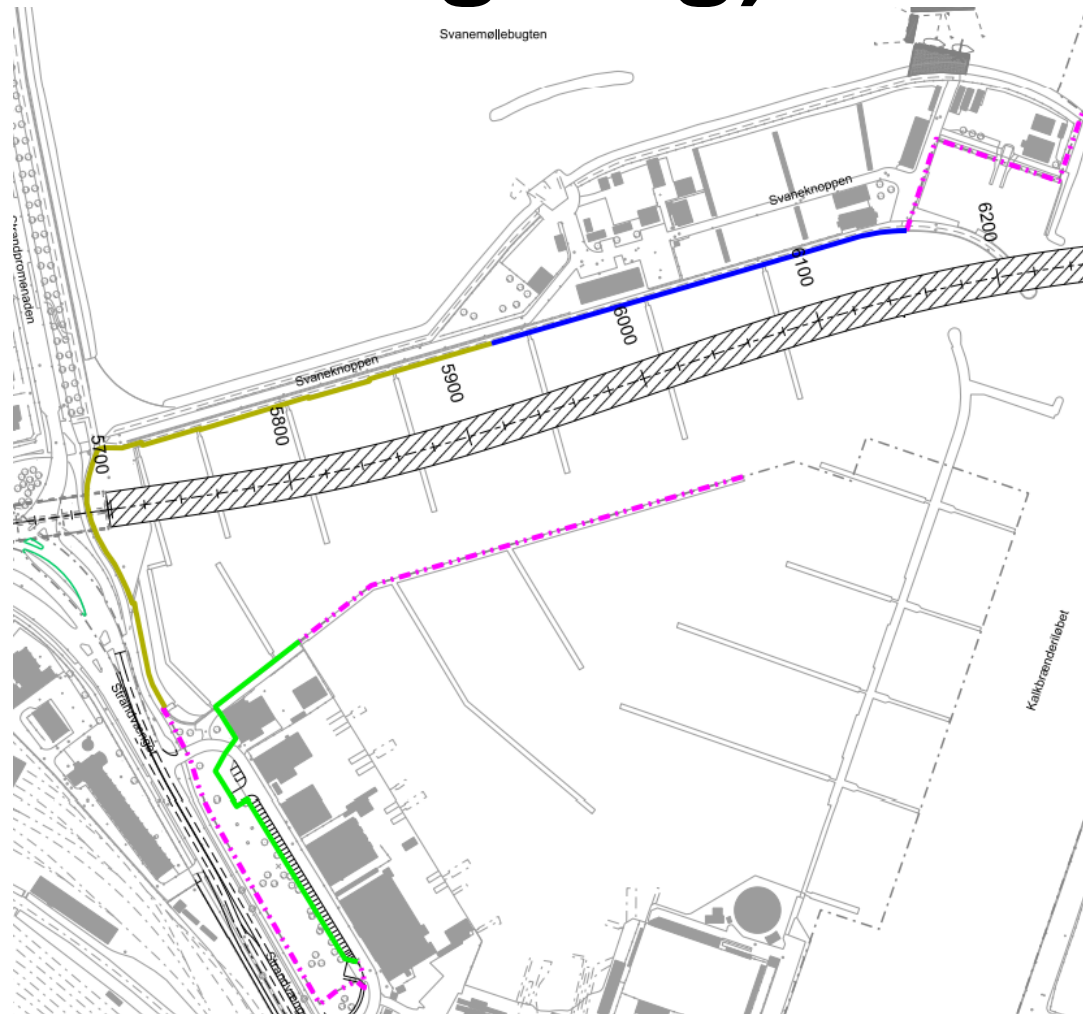
- Nordhavn – uge 40+41
- Strandvænget – uge 43

Rydning ud for roklubberne – uge 43














Nedtagning af bådebroer og udstyr i Svanemøllehavnen

Prøveramning i havnebassinet

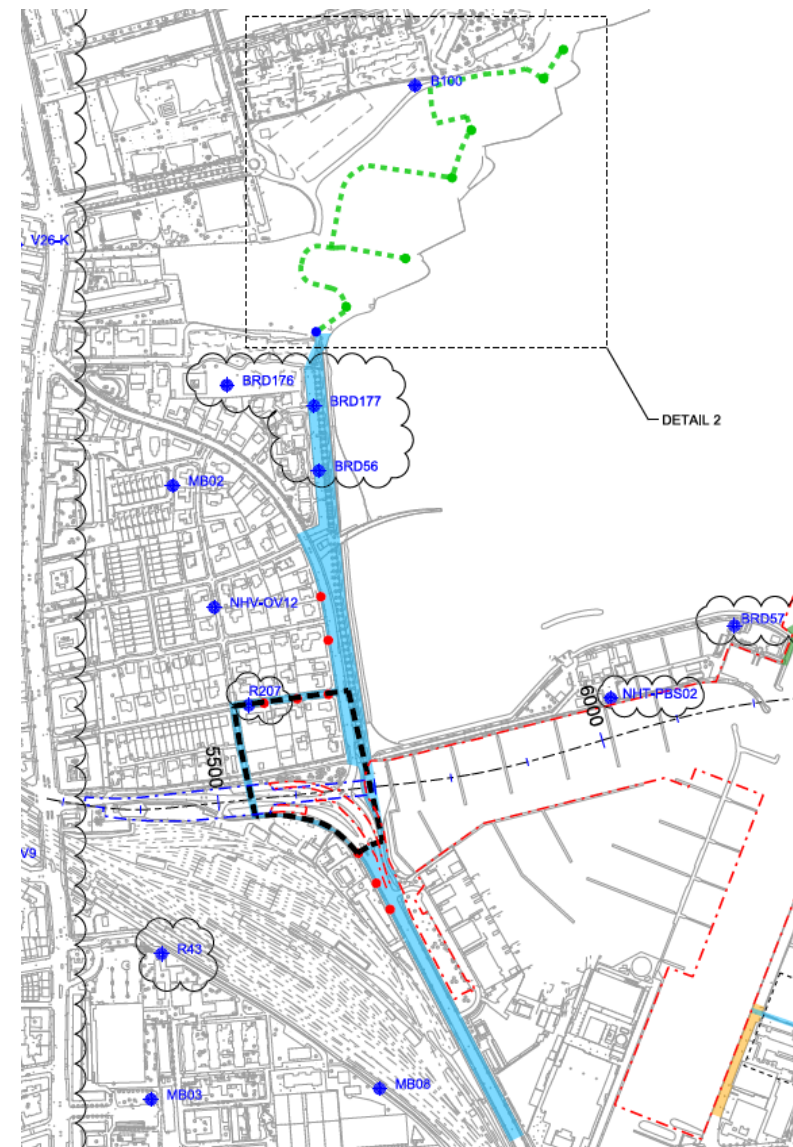
# Afgrænsning af byggeplads (udbudstegning)



## LEGEND:

-  Noise reducing fence, height 4.0 m
-  Closed fence, height 3.0 m
-  Closed fence with windows, height 3.0 m
-  Wire fence, height 2.0 m
-  Existing custom fence
-  Existing custom fence, to be removed
-  Existing custom fence, to be temporary removed and re-established after end of project
-  New custom fence
-  Temporary custom fence, height 2.5 m
-  Temporary piles
-  Tunnel structure
-  Contract limit
- 6300** Chainage
-  Buildings to be removed

# Grundvandssænkning



 Corridor for installing recharge distribution mains and recharge wells.

 Recharge distribution main, installed as a loop to allow two alternative distribution path.


## TUBORG STRANDENG:

 Existing pipeline below ground level to be used as recharge distribution main.

 Location of recharge well to be installed in existing manhole

 Existing conduit well/manhole where recharge system is connected to existing recharge distribution main.

 NHTP05 Monitoring wells, existing wells

 Recharge well, existing well

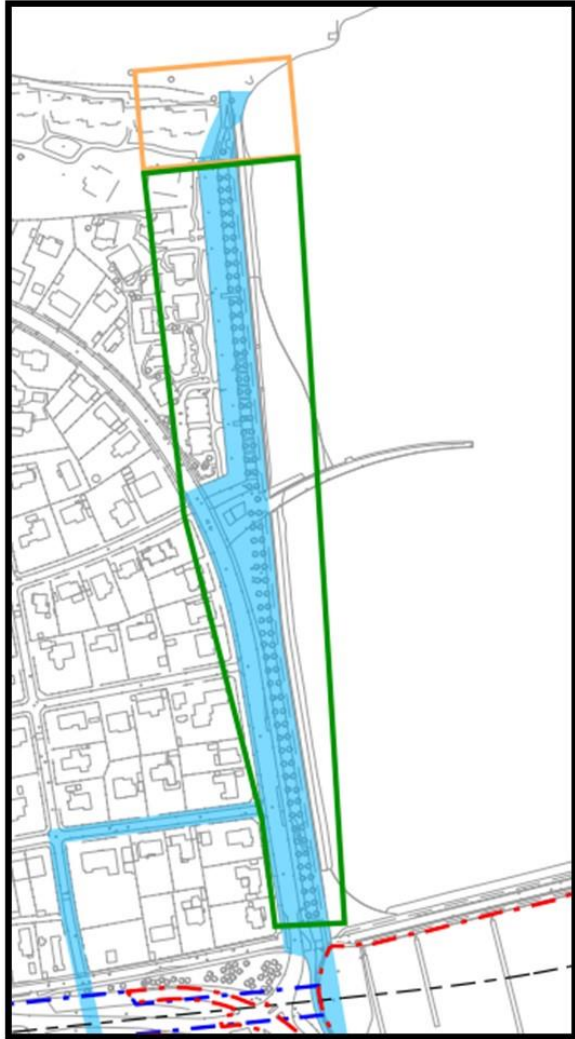
Projekt for grundvandssænkning er under myndighedsbehandling

Reinfiltration er påkrævet – rørbroer må derfor forventes i gadebilledet

Entreprenøren skal indhente rådighedstilladelse fra vejmyndigheden

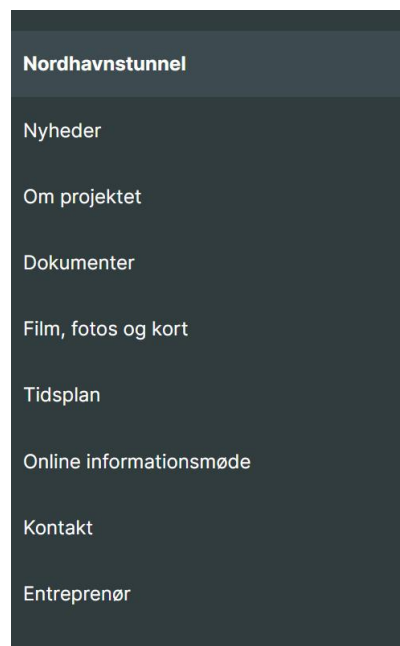
Krav om at rør skal være blå eller sorte

# Blå rør langs Strandpromenen



# Kommunikation

- Projektsiden – et godt sted at følge med.
- Lancering et nyhedsbrev, hvor vi vil fortælle om stort og småt.
- Informationsmøde – primo 2023
- Er der flere der ønsker at deltage i møder i Naboforum?



Senest opdateret 27-08-2023

## Nordhavnstunnel

Vejdirektoratet bygger en tunnel under Svanemøllehavnen og Kalkbrænderiløbet på Østerbro i København. Det bliver en forlængelse af Nordhavsvejs tunnelen videre til Nordhavn



# Svanemøllen Skybrudstunnel



Det er pt uvist hvornår miljøkonsekvensrapporten (MKV) kommer i offentlig høring