

Ansøgning om statslige projekter på jernbane og VVM

Ansøgning



Oplysninger om ansøger

Hvem indsender ansøgningen?

- ☐ Ansøger
☒ Rådgiver på vegne af ansøger

Ansøger

Indtast CVR-nummeret på den virksomhed, som du ansøger på vegne af. Oplysninger om virksomheden bliver herefter automatisk udfyldt.

Virksomhedens CVR

18632276

Virksomhedens navn

Banedanmark

Adresse

Carsten Niebuhrs Gade 43

Postnummer

1577

By

København V

Telefonnummer

82340000

E-mail

banedanmark@bane.dk

Rådgiver

Virksomhedens navn

COWI A/S

CVR-Nummer

44623528

Adresse

Parallelvej 2

Postnummer

2800

By

[Kgs.Lyngby](#)

Virksomhedens telefonnummer

56400000

Virksomhedens email

cowi@cowi.dk

Kontaktperson

Navn

Søren Andresen

Telefonnummer

56405218

E-mail

soae@cowi.com

Placering og anlægsperiode

Angiv venligst titel på projekt

Etablering af et kabel under Limfjorden, elektrificering af jernbanen

Hvor skal projektet ligge?

Underboring under Limfjorden, umiddelbart vest for jernbanebroen over Limfjorden

Beskrivelse af strækning ink. berørte matrikelnumre

Underboring til trækning af kabler under Limfjorden, umiddelbart vest for jernbanebroen over Limfjorden.

[Matr.nr.](#) 1410d Aalborg Bygrunde, [matr.nr.](#) 303a Nørresundby Markjorder, [matr.nr.](#) 300 Nørresundby Markjorder

Hvilken kommune(r) er projektet beliggende i?

Aalborg Kommune

Anlægsperiode

Forventes påbegyndt den:

01-06-2024

Forventes afsluttet den:

01-02-2025

Projektbeskrivelse

Beskriv baggrund for og formål med projektet

I forbindelse med forsyning af Banedanmarks kommende køreledningsanlæg nord for Limfjorden, skal der etableres en underføring under Limfjorden med de nødvendige kabler til forsyning af kørestrømsanlægget med strøm.

Beskriv projektets arbejdsmetoder

Underboring under Limfjorden. Underboringen igangsættes på den sydlige side af Limfjorden. Når underboringen kommer i dagen på den nordlige side af Limfjorden trækkes kablerne med tilbage til den sydlige side af Limfjorden, hvorefter kablerne kan tilsluttes jernbanens kørestrømsanlæg

Er projektet omfattet af VVM-bekendtgørelsen?

☒ Ja

☐ Nej

Angiv venligst bilagspunkt

Pkt. 13a i bilag 2.

Overholdet projektet lokalplanen for området?

☒ Ja

☐ Nej

Er projektet vedtaget ved lov? (anlægslov)

☒ Ja

☐ Nej

Hvilken lov?

Lov om elektrificering af jernbanen, nr. 609 af 12. juni 2013

Er der tale om anlæg af ny jernbane?

☐ Ja

☒ Nej

Berørte parter

Er der berørte parter til projektet?

- ☒ Ja
☐ Nej

Beskriv venligst

Miljøstyrelsen, Kystdirektoratet, Søfartsstyrelsen

Påtænker I at lave nabofora, naboportaler eller lignende til høring af naboer?

- ☒ Ja
☐ Nej

Miljømæssige konsekvenser

Hvad bliver projektområdet brugt til i dag?

Arealer på land der midlertidigt skal anvendes i anlægsfasen bliver anvendt er grønne arealer, som ejes af Banedanmark.

Kryds af hvordan arbejdet i projektet vil påvirke miljøet:

- ☒ Støj
☒ Støv
☒ Affaldsproduktion
☐ Andet

Støj

Beskriv hvilket område udenfor projektet der vil blive påvirket i henholdvis anlægs- og driftsfase

I forbindelse med borearbejdet, vil der i anlægsfasen være støj fra ramning eller vibrering af spuns til sende- og modtagehul for underboringen, ligesom der vil være støj fra boreriggen.

Hvor mange mennesker vil blive påvirket?

Nærmeste beboelsesejendom er 60 meter fra arbejdsarealet på [matr.nr.](#) 1410d, Aalborg Bygrunde. Forventeligt færre end 50 mennesker kan blive påvirket.

Angiv afstand til nærmeste boligområde eller anden støjfølsom anvendelse

60 meter

Vil påvirkningerne gå ud over landets grænser?

- ☐ Ja
☒ Nej

Kan påvirkningerne mindskes?

- ☐ Ja
☒ Nej

Udføres anlægsarbejde uden for tidsrummet 07-18?

- ☒ Ja
☐ Nej

Hvilket anlægsarbejde forventes udført uden for tidsrummet 07-18 og i hvilket tidsrum?

Selv underboringen vil blive udført i en periode på 2-3 arbejdsdøgn

Er der givet tilladelse til andre projekter i samme område?

- ☐ Ja
☒ Nej

Skal der i arbejdet bruges naturressourcer, herunder sten, sand, granit eller lignede materialer?

- ☒ Ja
☐ Nej

Hvilke naturressourcer vil der blive anvendt?

Der skal anvendes vand i forbindelse med underboringen, bentonit (lermineral der øger borevandets viskositet), stål til spunsvægge, aluminium til kablerne, ligesom der skal anvendes en mindre mængde sand og evt. asfalt til reetablering af anlægsområdet

Er der risici for ulykker i forbindelse med arbejdet (ex. anvendte materiale, teknologi eller arbejdsmetoder) ?

- ☒ Ja

☐ Nej

Beskriv risici:

Der er risiko for blow outs i forbindelse med underboringen, da boringen udføres under tryk. Se beskrivelse i vedlagte bilag til ansøgningen.

Støv

Beskriv hvilket område udenfor projektet der vil blive påvirket

Evt. støjgener i anlægsfasen vil blive afværget med vanding.

Hvor mange mennesker vil blive påvirket?

Forventeligt under 50 mennesker

Vil påvirkningerne gå ud over landets grænser?

☐ Ja

☒ Nej

Kan påvirkningerne forhindres?

☒ Ja

☐ Nej

Er der givet tilladelse til andre projekter i samme område?

☐ Ja

☒ Nej

Skal der i arbejdet bruges naturressourcer, herunder sten, sand, granit eller lignede materialer?

☒ Ja

☐ Nej

Hvilke naturressourcer vil der blive anvendt?

Der skal anvendes vand i forbindelse med underboringen, bentonit (lermineral der øger borevandets viskositet), stål til spunsvægge, aluminium til kablerne, ligesom der skal anvendes en mindre mængde sand og evt. asfalt til reetablering af anlægsområdet

Er der risici for ulykker i forbindelse med arbejdet (ex. anvendte materiale, teknologi eller arbejdsmetoder) ?

☒ Ja

☐ Nej

Beskriv risici:

Der er risiko for blow outs i forbindelse med underboringen, da den udføres under tryk. Se beskrivelse i vedlagte bilag til ansøgningen.

Affaldsproduktion

Beskriv hvilket område udenfor projektet der vil blive påvirket

Der skal muligvis opbrydes asfalt i forbindelse med etablering af sende- og modtagehul. Der vil være en mindre mængde sanitært spildevand fra skurvogne i anlægsfasen, der ledes til kloak eller opsamles. Et eventuelt overskud af boremudder vil blive bortskaffet til et godkendte modtageanlæg efter anvisning fra Aalborg Kommune.

Hvor mange mennesker vil blive påvirket?

Færre end 50 mennesker

Vil påvirkningerne gå ud over landets grænser?

☐ Ja

☒ Nej

Kan påvirkningerne forhindres?

☒ Ja

☐ Nej

Er der givet tilladelse til andre projekter i samme område?

☐ Ja

☒ Nej

Skal der i arbejdet bruges naturressourcer, herunder sten, sand, granit eller lignede materialer?

☒ Ja

☐ Nej

Hvilke naturressourcer vil der blive anvendt?

Der skal anvendes vand i forbindelse med undeboringen, bentonit (lermineral der øger borevandets viskositet), stål til spunsvægge, aluminium til kablerne, ligesom der skal anvendes en mindre mængde sand og evt. asfalt til reetablering af anlægsområdet

Er der risici for ulykker i forbindelse med arbejdet (ex. anvendte materiale, teknologi eller arbejdsmetoder) ?

- ☒ Ja
☐ Nej

Beskriv risici:

Der er risiko for blow outs i forbindelse med underboringen, da den udføres under tryk. Se beskrivelse i vedlagte bilag til ansøgningen.

Natur og fredning

Ligger området i et Natura2000 område?

- ☐ Ja
☒ Nej

Hvor ligger de nærmeste Natura 2000-områder? (Angiv venligst afstand, område nr. samt titel)

Aalborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord (Natura 2000-område nr. 14, Habitatområde H14 og Fuglebeskyttelsesområde F2 og 15) ligger ca. 30 km. øst for projektstedet. Se beskrivelse i vedlagte bilag til ansøgningen.

Beskriv udpegningsgrundlaget

Se vedlagte bilag til ansøgningen

Vurderes udpegningsgrundlaget for Natura 2000 at påvirkes?

- ☐ Ja
☒ Nej

Er der registreret bilag IV-arter i/nær projektområdet?

- ☐ Ja
☒ Nej

Gælder der specielle fredningsbestemmelser for området?

- ☐ Ja
☒ Nej

Beskriv venligst

Se vedlagte bilag til ansøgningen.

Påvirkes målsætningerne for vandområderne? (Vurderingen skal foretages med udgangspunkt i samtlige relevante kvalitetselementer)

Se vedlagte bilag til ansøgningen.

Påvirker projektet muligheden for at opnå/opretholde god miljøtilstand i havet jf. havstrategiloven? (Vurdering skal foretages med udgangspunkt i de 11 deskriptorer)

Se vedlagte bilag til ansøgningen.

Dokumentation

Kort med indtegnet projekt i målestok 1:10.000 eller 1: 5.000

Oversigtskort, anlægsområde 1_5.000.pdf 1 MB

Tidsplan

Tidsplan for anlægsarbejdet.docx 18 KB

Projektbeskrivelse

A043519-mil-042, VVM ansøgning, kabel under Limfjorden.pdf 734 KB

Yderligere bilag

Tryk på "+" for at tilføje flere bilag.

Ingen vedhæftede filer