



Returadresse:
Plan, Byg og Miljø
Holbækvej 141 B, 4400 Kalundborg

DJ Miljø & Geoteknik P/S
Energivej 3, 4180 Sorø
Att. Louise Stenander

DATO
27. maj 2025

SAGSNR.
25-005340

Screeningsafgørelse om ikke miljøvurderings-pligt ved udskiftning af eksisterende regnvandsledning

Kalundborg Kommune har i medfør af § 21, stk. 1, i Lovbekendtgørelse nr. 4 af 5/1 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), truffet følgende afgørelse om:

Udskiftning af en eksisterende regnvandsledning gennem privat have. Den eksisterende ledning er opgivet som en drænledning, men jf. TV-inspektion er større stykker af ledningen tidligere udskiftet med tæt ledning, med varierende dimensioner. I projektet er det forudsat, at hele ledningen udskiftes til en tæt ø250 mm plastledning, fra vejbrønd i Lillesøvej til brønd ved Røsnæsvej.

Oversigtskort over regnvandsledningens placering kan ses nederst i dette dokument

Følgende bilag er vedhæftet efter denne afgørelse:

- Screeningsskema

Det ansøgte projekt er omfattet af Lovbekendtgørelse nr. 4 af 5/1 2023, Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), bilag 2, nr. 10f – Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.

Projektet må derfor ikke påbegyndes, før det er vurderet, om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jf. lovens §§ 16 og 21.

Afgørelse

Kalundborg Kommune har screenet projektet ud fra VVM-ansøgningsskemaet, supplerende information og kriterierne i Miljøvurderingslovens bilag 6 for væsentlig påvirkning af miljøet og på den baggrund truffet afgørelse om, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet og således ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

Høring af berørte myndigheder

Det ansøgte projekt har været i høring hos berørte myndigheder i Kalundborg Kommune i 2 uger fra den 9. maj til den 23. maj 2025. Der er ikke indkommet høringssvar, som

Kontakt

Sagsansvarlig:
Freja Just Kjeldahl
Plan, Byg og Miljø
Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

anfægter at projektet vil medføre væsentlige virkninger på miljøet Afgørelsen er truffet ud fra den betragtning.

Begrundelse for afgørelse

Afgørelsen er truffet i medfør af § 21, stk. 1, i Miljøvurderingsloven samt de listede kriterier i bilag 6 om at;

1. Projektets karakteristika så som dimensioner og udformning, brugen af naturressourcer, jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet og risikovurdering m.fl.
2. Projektets placering her under den miljømæssige sårbarhed, arealanvendelsen, naturressourcens relative rigdom og bæreevne, hvor der er særlig opmærksomhed på kystområder og havmiljø, naturreservater og udpegede Natura 2000-områder mv.
3. Kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet så som de forventede væsentlige virkninger på miljøet, indvirkningens art, grænseoverskridende karakter, indtræden, varighed m.fl.

Konklusionen er, at projektet ved dets art, dimension og placering vurderes ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er modtaget den 4. april 2025 i henhold til § 19 i Miljøvurderingsloven. Ansøgningsskemaet og projektbeskrivelse med kortoversigt er vedhæftet som bilag til dette dokument.

Vær opmærksom på

Afgørelsen er truffet med udgangspunkt i ansøgers VVM-ansøgning og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningtidspunktet. Hvis projektet ændres, er ansøger forpligtet til at informere den påtænkte ændring for at få afgjort, om ændringen udløser miljøvurderingspligt.

En screeningsafgørelse efter § 21 bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter den er meddelt, eller udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. Miljøvurderingslovens § 39.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at der til projektet ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, før kommunen kan meddele tilladelse til det ansøgte. Projektet kræver øvrige tilladelser, som behandles særskilt.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Freja Just Kjeldahl
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg



Oversigtskort over regnvandsledningens placering. 1:5000

Med venlig hilsen

Freja Just Kjeldahl
Planlægger

Kontakt

Sagsansvarlig:
Freja Just Kjeldahl
Plan, Byg og Miljø
Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

KONTAKT OS VIA DIN DIGITALE POSTKASSE

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål jf. § 49 stk. 1, i Lovbekendtgørelse nr. 4 af 5/1 2023, Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), herefter miljøvurderingsloven.

Enhver med retlig interesse i sagens udfald samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer kan påklage afgørelsen jf. § 50, stk. 1, i miljøvurderingsloven.

Klager skal indgives ved anvendelse af den digitale selvbetjening Klageportalen, der findes på www.borger.dk og www.virk.dk.

Fritagelse for at anvende klageportalen kan kun ske, hvis der foreligger særlige forhold, der gør, at klager må forventes ikke at kunne anvende digital selvbetjening. Klager skal i givet fald anmode Miljø- og fødevareklagenævnet om denne fritagelse.

Klagen skal være indgivet senest fire uger efter offentliggørelsen af screeningsafgørelsen, jf. 51, stk. 1, i miljøvurderingsloven. Udløber klagefristen på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag jf. § 51 stk. 2 i loven.

Denne afgørelse er offentligt meddelt den 27. maj 2025 og klagefristen udløber 4 uger herefter.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af klagen, at klageren indbetaler et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et beløb på 1.800 kr.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmålet være anlagt inden seks måneder fra offentliggørelsen, jf. § 54, stk. 1 i miljøvurderingsloven.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Freja Just Kjeldahl
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 44 79

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

Ansøgningsskema

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)	Projektbeskrivelse Projektet omhandler udskiftning af eksisterende regnvandsledning igennem privat have. Kalundborg Kommunes vejbrønde på Lillesøvej er i dag tilsluttet denne ledning, hvor borger gentagende gange har klaget over, at kapaciteten er for lille, når kommunen har tilsluttet yderligere oplandsareal. I den forbindelse har Kalundborg Kommune besluttet at udskifte regnvandsledningen igennem haven, ved Røsnæsvej 204. Den eksisterende ledning er opgivet som en drænledning, men jf. TV-inspektion er større stykker af ledningen tidligere udskiftet med tæt ledning, med varierende dimensioner. I projektet er det forudsat, at hele ledningen udskiftes med en tæt ø250 mm plastledning, fra vejbrønd i Lillesøvej og til brønd ved Røsnæsvej. For at opretholde eventuel dræncapacitet fra overfladen, etableres der er ø80/92 mm fuldslidset dræn, over den tætte ledning. Se projekttegninger, bilag 1. Alle eksisterende tilslutninger fra Røsnæsvej 204 og omkringliggende boliger, vil blive samlet op således, at eksisterende funktion af regnvandssystemet opretholdes. Afvanding Overfladevand fra omkringliggende vejarealer ledes via vejbrønd til den nye regnvandsledning. Eksisterende tilslutninger fra diverse matrikler/beboelse vil ligeledes blive samlet op på den nye regnvandsledning således, at der ikke ændres på eksisterende

	regnvandssystem. Alt regnvand fra matrikler og vejarealer, opsamles i samlebrønd, på nordlig side af Røsnæsvej. Fra samlebrønd ledes det via regnvandsledninger til Kalundborg Fjord, hvor der sker direkte udledning. Se situationsplaner, bilag 2. Udledningspunktet er uændret efter udskiftning af regnvandsledning ifm. nærværende projekt. Der ændres desuden ikke i udledningsmængder eller sammensætningen af vandet. Bilag Bilag 1: Projekttegninger Bilag 2: Situationsplaner Bilag 3: Oversigtskort 1:50.000 Bilag 4: Oversigtskort 1:5.000 Bilag 5: Fotos af træer som skal fældes Bilag 6: Beskyttede naturtyper Bilag 7: Internationale beskyttelsesområder
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Kalundborg Kommune, att.: Ahmet Bilgin, Holbækvej 141B, 4400 Kalundborg Mobil: 21 16 74 28, E-mail: ahbi@kalundborg.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	DJ Miljø & Geoteknik P/S, Energivej 3, 4180 Sorø Louise Stenander, tlf. 21 46 38 63, mail: ls@dj-mg.dk
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).	Røsnæsvej 204, 4400 Kalundborg Matr.nr.: 1a Kongstrup By, Røsnæs
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)	Kalundborg Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Målestok 1:50.000 Bilag 3

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives: 1:5.000 Bilag 4		
Forholdet til VVM-reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 10. INFRASTRUKTURPROJEKTER f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.
Projektets karakteristika	Tekst		
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	Niels Olav Elbo Kristiansen Røsnæsvej 204 Matr.nr. 1a, Kongstrup By, Røsnæs Der udarbejdes særskilt aftale med beboere omkring medbenytter tilladelse af privat ledning.		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering.	<u>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²:</u> 0 m ² <u>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²:</u> <u>Det fremtidige samlede befæstede areal i m²:</u> 0 m ² <u>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²:</u> 0 m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ² For projektet ændres der ikke på arealer, men udelukkende udskiftning af eksisterende regnvandsledning.		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	<u>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m³:</u> Nej, der grundvandssænkes <u>ikke</u> . Ledning udskiftes ved gravning, hvor der eventuelt suppleres med entreprenørpumpe for tørholdelse af ledningsgrav.		

Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² : Udskiftning af regnvandsledning over et stykke på 60 m, forventeligt 120 m ²
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Projektets bebyggede areal i m ² : 0 m ²
Projektets bebyggede areal i m ²	Projektets nye befæstede areal i m ² : 0 m ²
Projektets nye befæstede areal i m ²	Projektets samlede bygningsmasse i m ³ : 0 m ²
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	Projektets maksimale bygningshøjde i m: 0 m ²
Projektets maksimale bygningshøjde i m	Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet: Eksisterende træer, som står oven på eksisterende regnvandsledning fældes. Disse træer er unge, tyndstammede og står meget tæt. På den baggrund vurderes de ikke at have potentiale som opholdssted for flagermus. Se bilag 5.
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	I projektet er der forudsat erstatningstræer. Dette er aftalt direkte mellem kommune og grundejer.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: 60 m ø250 mm plastledning 60m ø80/92 mm fuldslidset drænledning. 30 m ³ drænsten 4-8 mm
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	Vandmængde i anlægsperioden: 0 m ³
Vandmængde i anlægsperioden	Affaldstype og mængder i anlægsperioden: Overskudsjord 30 m ³ . Overskudsjorden stammer fra fortrængt jord, i forbindelse med etablering af ledningsstrækket. Jorden bortskaffes til godkendt modtager, hvor entreprenøren foretager udtagninger og analyser af jordprøver, 1 jordprøve pr. 30 tons.
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden: 0 m ³
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden: 0 m ³
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	

Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Håndtering af regnvand i anlægsperioden: Regnvand håndteres direkte i ledningsgraven. Alt regnvand, som skulle komme i anlægsperioden, vil via entreprenørpumpe ledes til eksisterende regnvandsledning/brønd.		
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Anlægsperioden angivet som mm/åå-mm/åå: Forventeligt 04/2025 – 06/2025		
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:	<u>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen:</u> Intet		
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen	<u>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen:</u> Intet		
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen	<u>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen:</u> Intet		
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen	<u>Vandmængde i driftsfasen:</u> Intet		
Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	<u>Farligt affald:</u> Intet		
Farligt affald:	<u>Andet affald:</u> Intet		
Andet affald:	<u>Spildevand til renseanlæg:</u> Intet		
Spildevand til renseanlæg:	<u>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</u> Intet		
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	<u>Håndtering af regnvand:</u> Uændret i forhold til nuværende		
Håndtering af regnvand:			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst

7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Projektet er omfattet af Kalundborg Kommunes ”Forskrift for udførelse af midlertidige bygge- og anlægsaktiviteter”.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Det mest støjende maskinel anvendt under anlægsarbejdet er en gravemaskine og generelt skal der ikke udføres særligt støjende eller vibrerende anlægsaktiviteter, såsom pælefundering. Der vil i forbindelse med nærværende projekt kun blive udført støjende anlægsarbejde i dagtimerne, således inden for tidsrummet kl. 7-18. På baggrund af dette, vurderes det, at anlægsarbejdet vil overholde Kalundborg Kommunes forskrift.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Projektet omhandler udskiftning af eksisterende regnvandsledning og således er der ikke en egentlig driftsfase og forholdende ændres ikke fra tidligere forhold.

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener			Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
I anlægsperioden?		x	<u>Anlægsperioden:</u> Der kan forekomme mindre støvgener i anlægsfasen ifm. gravearbejdet. Dette kan imødegås ved vanding eller sprinkling.
I driftsfasen?		x	<u>Driftsfasen:</u> Der vurderes ikke at være støvgener 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?			
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne			Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
I anlægsperioden?		x	<u>Anlægsfasen:</u> Da anlægsarbejdet foregår i dagtimerne, således indenfor tidsrummet kl. 7-18, vil der ikke være behov for belysning i anlægsfasen.
I driftsfasen?		x	<u>Driftsfasen:</u> Der vurderes ikke at være behov for belysning i driftsfasen

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	Nærværende projekt omhandler etablering af regnvandsledning - ikke en virksomhed, som er omfattet af risikobekendtgørelsen.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Projektområdet er beliggende i landzone. Der er ikke en lokalplan for området. Projektet omhandler udskiftning af eksisterende regnvandsledning.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	Projektområdet er ikke beliggende inden for udlagte råstofområder.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	Projektet er beliggende inden for kystnærhedszonen men på baggrund af projektets karakter, vurderes det ikke at være i strid med formålet med kystnærhedszonen.
Projektets placering	Ja	Nej	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	Eksisterende træer, som står oven på eksisterende regnvandsledning fældes. Disse træer er unge, tyndstammede og står meget tæt. På den baggrund vurderes de ikke at have potentiale som opholdssted for flagermus. I projektet er der forudsat erstatningstræer. Dette er aftalt direkte mellem kommune og grundejer. Se bilag 5 – fotos af træer, som skal fældes.
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 § 3-beskyttede natur er et overdrev, ca. 100 m syd for ledningsstrækningen.

			Oversigtskort over beskyttede naturtyper, fremgår af bilag 6.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	x		Der er registreret markfirben ca. 180 sydøst for projektområdet. Denne er beskyttet iht. habitatdirektivets bilag IV samt artsfredningsbekendtgørelsens bilag 1.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 250 m vest for projektområdet ligger det fredede område, Røsnæs Sydkyst.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste Natura 2000-område nr. 166 Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord samt habitatområde H195 af samme navn, er beliggende ca. 220 m sydvest for projektområdet. Oversigtskort over internationale beskyttelsesområder fremgår af bilag 7.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Overfladevandet fra omkringliggende vejarealer ledes via vejbrønd til den nye regnvandsledning. Eksisterende tilslutninger fra diverse matrikler vil ligeledes blive samlet op på den nye regnvandsledning således, at der ikke ændres på eksisterende tilslutninger. Alt regnvand fra matrikler og vejarealer, opsamles i samlebrønd, på nordlig side af Røsnæsvej. Fra samlebrønd ledes det via regnvandsledninger til Kalundborg Fjord, hvor der sker direkte udledning, tilsvarende de eksisterende forhold. Udledningspunktet er uændret efter udskiftning af regnvandsledning ifm. nærværende projekt. Der ændres desuden ikke i udledningsmængder eller sammensætningen af vandet. Beskrivelse af recipient Kalundborg Fjord er en ca. 75 km ² stor fjord, som er beliggende mellem halvøerne Røsnæs og Asnæs. Fjorden er udpeget som et naturligt kystvandområde og beskrives typologisk som bæltshav. Fjorden miljømålsat til god kemisk og økologisk tilstand. Miljøtilstanden i Kalundborg Fjord er vurderet til at være ringe økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand. Den økologiske tilstand af fjorden er ringe, som følge af ringe økologisk tilstand af rodfæstede planter samt ikke god

			økologisk tilstand ift. nationalt specifikke stoffer pga. tilstedeværelsen af arsen i muslinger. Den ikke-gode kemiske tilstand skyldes forhøjede koncentrationer af cadmium, bly og kviksølv. Risikovurdering af udledning Området omkring matriklen, hvor regnvandsledningen skal udskiftes, omfatter primært landbrugsarealer samt delstrækninger af mindre veje inkl. sti (Røsnæsvej og Lillesøvej) med begrænset trafikbelastning. På den baggrund, vurderes oplandet til projektområdet primært at være landbrugsarealer samt en mindre del af Røsnæsvej inkl. sti og Lillesøvej. Projektområdet samt det vurderede opland er beliggende uden for områdeklassificering og er ikke forureningskortlagt. Koncentrationen af miljøfremmede forurenende stoffer i vandet fra oplandet til regnvandsledningen vurderes således på baggrund af arealanvendelsen ikke at overskride miljøkvalitetskravene for marine områder. Hertil ændres der ikke på udledningsmængderne, oplandet til udledningen eller sammensætningen af vandet i forbindelse med projektet. På baggrund af ovenstående vurderes det, at udledningen ikke vil være til hinder for opfyldelse af miljømålene for Kalundborg Fjord.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x	Projektområdet er beliggende inden for område med drikkevandsinteresser (OD), men uden for indvindingsopland. Nærmeste vandværksboring (DGU nr. 196.360) er beliggende ca. 930 m sydøst for projektområdet, således inden for nærmeste boringsnære beskyttelsesområde (BNBO). Det vurderes, at grundvandsstrømningsretningen inden for projektområdet er mod sydvest til Kalundborg Fjord.

			På baggrund af nærtliggende boringer vurderes det, at grundvandspotentialet ligger ca. 4-5 m. u.t., svarende til kote ca. 40. Der er to terrænnære grundvandsforekomster (DK201_dkms_3129_ks og DK201_dkms_3630_ks) inden for projektområdet, som begge er miljømålsat til god kemisk og kvantitativ tilstand. Den ene forekomst er vurderet til god kemisk samt kvantitativ tilstand (DK201_dkms_3129_ks). Den anden forekomst (DK201_dkms_3630_ks) er vurderet til god kvantitativ tilstand, men ringe kemisk tilstand, som følge af pesticider. Det regionale og dybe grundvand er ikke miljømålsat. Da projektet omfatter udskiftning af eksisterende regnvandsledning, hvormed der ikke ændres på arealanvendelsen, oplande m.v. vurderes det, at projektet ikke udgør en risiko ift. opfyldelse af miljømålsætninger for det terrænnære grundvand. På baggrund af ovenstående vurderes det således, at projektet ikke vil medføre en risiko for grundvands- og drikkevandsressourcen i området.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	Projektområdet er ikke omfattet af områdeklassificeringen og er ikke forureningskortlagt.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	Jf. Kalundborg Kommunes kommuneplan 2021-2032, er projektområdet ikke beliggende i et område som er udpeget med risiko for oversvømmelse.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	Jf. oversvømmelsesloven Plantrin 1, 2024, er projektområdet ikke beliggende inden for risikoområde for oversvømmelse.
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	Projektet indebærer udskiftning af eksisterende regnvandsledning. Oplandsareal, udledningmængder, vandkvalitet og udledningpunkt vil være uændret. På den baggrund, vurderes projektet ikke at medføre øget samlet påvirkning af miljøet.

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?		- Udskiftning af regnvandsledning, da der for beboere har været problemer med opstuvning af regnvand på terræn. Projektet vil løse problemer med vand på terræn for beboere. - Eksisterende træer, som står oven på eksisterende regnvandsledning fældes. I projektet er der forudsat erstatningstræer. Dette er aftalt direkte mellem kommune og grundejer. - Der ændres ikke på opland, udledningmængder, arealanvendelsen eller sammensætningen af vandet i forbindelse med projektet.

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

Dato 04.04.2025 Bygherre/anmelder: 

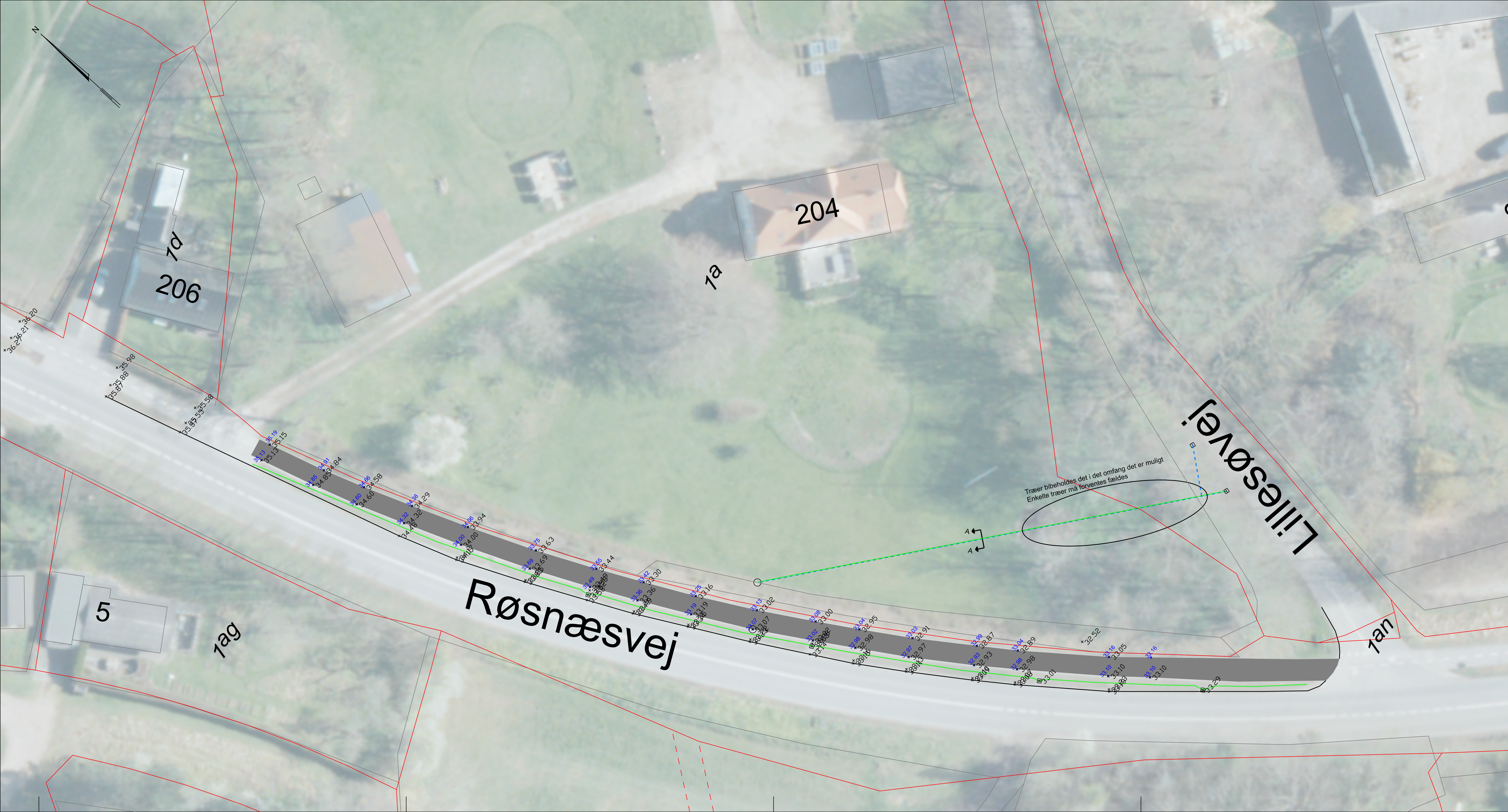
Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. 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 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.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Bilag 1



Signaturforklaring:

x 33.45

33.29

Dobbeltrettet cykelsti, fald ændres mod Røsnæsvej jf. Principtværnsnit

Projekteret koter

Eksist. koter

Projekteret regnvand, etableres med drænlledning over

Projekteret dræn

Matrikelskel

Note:
Alle ubenævnte mål, stationering og koter er i m.

Referencer:
Eksisterende forhold:
Eksisterende ledninger: LER nr. 3042994 d.16.12.2024
Indeholder data fra Geodatastyrelsen, Matrikelkortet, WMS-tjeneste.
Indeholder data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, GeoDanmark, februar 2019

A	2025.01.24	Projekteret koter tilføjet langs cykelsti	MEU	JWC
REV.	DATO	ÆNDRING OMFATTER	UDFØRT	GODKENDT

SAG:	Cykelsti, Røsnæsvej 204			
BYGHERRE:	Kalundborg kommune		KOORDINATSYSTEM:	DKTM3
			KOTESYSTEM:	DVR90
EMNE:	Stiplan			TEGNINGS NR. REV:
				10 A
TEGNET AF:	HK	KONTROL:	JWC	DATO: 2025.01.20
				MÅL: 1:250
				SAG NR: 24288

dj&co.

DINES JØRGENSEN & CO. A/S RADGIVENDE INGENIØRER FRI

○ KIRSTEBÆRALLE 9-11

3400 HILLERØD

TLF. 48 26 06 66

● ENERGIVEJ 3

4180 SØRØ

TLF. 57 88 06 66

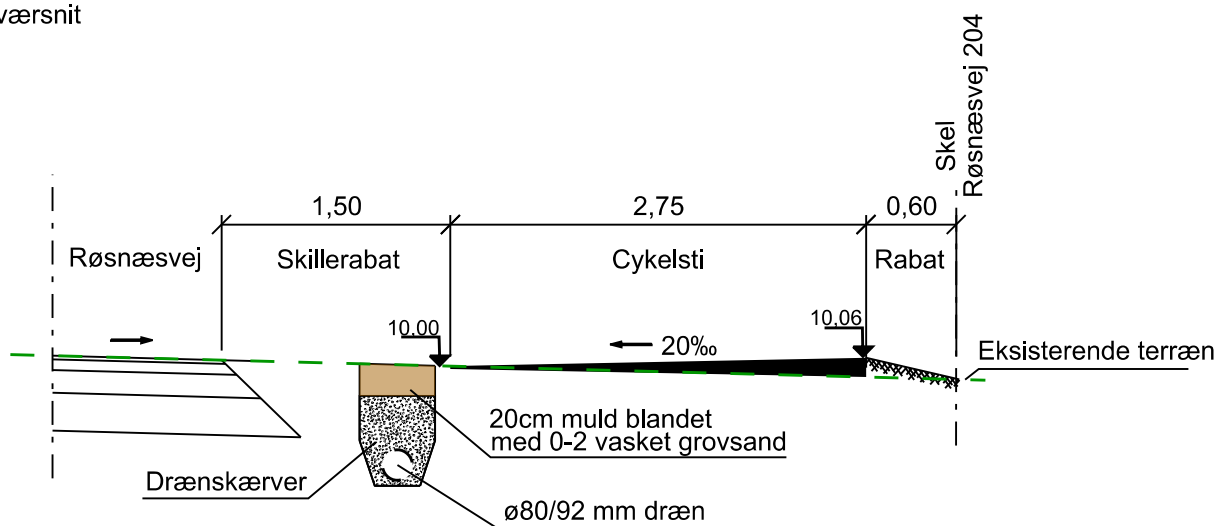
○ HESTEHAVEN 21 R, 1.SAL

5200 ODENSE S

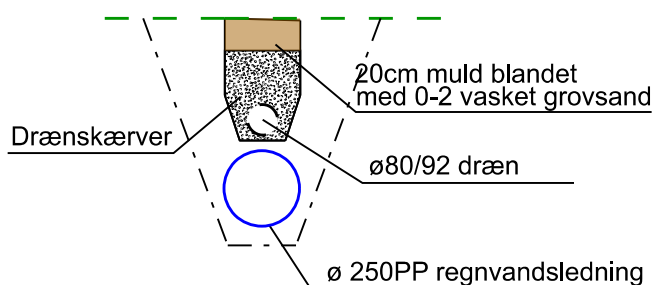
TLF. 48 29 06 66

EMAIL: info@dj-co.dk
INTERNET: www.dj-co.dk

Principtværsnit



Snit A - A



A	2025.01.24	Sidefald på fællesti ændret fra 12 ‰ til 20 ‰	HK	JWC
REV.	DATO	ÆNDRING OMFATTER	UDFØRT	GODKENDT

SAG: Cykelsti, Røsnæsvej

BYGHERRE: Kalundborg kommune

KOORDINATSYSTEM: DKTM3

KOTESYSTEM:

EMNE: Tværsnit

TEGNINGS NR: REV:

31 A

TEGNET AF: HK

KONTROL: JWC

DATO: 2025.01.20

MÅL: 1:50

SAG NR: 24288



DINES JØRGENSEN & CO. A/S RÅDGIVENDE INGENIØRER FRI

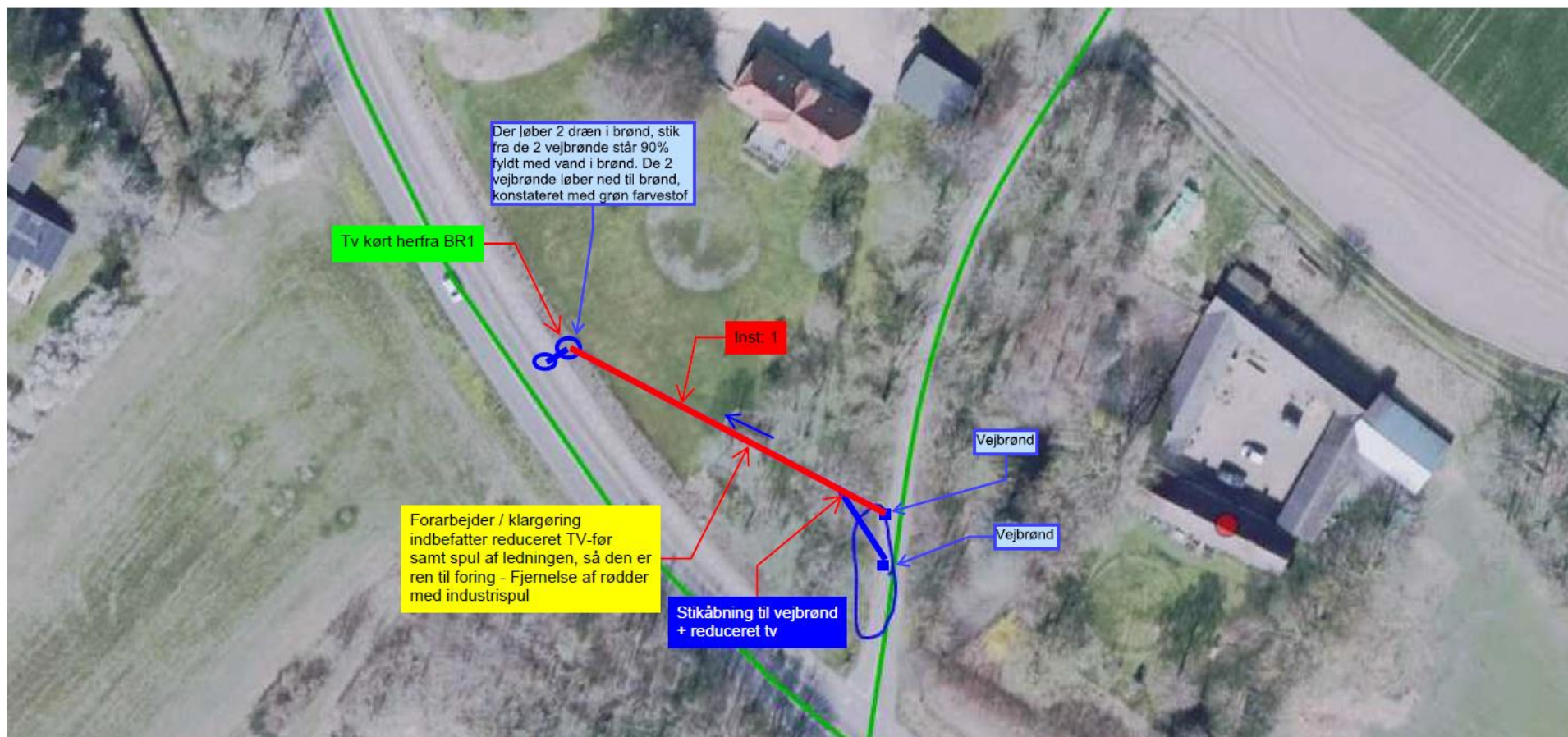
○ KIRSEBÆRALLE 9 -11
3400 HILLERØD
TLF. 48 26 06 66

● ENERGIVEJ 3
4180 SORØ
TLF. 57 86 06 66

○ HESTEHAVEN 21 R, 1.SAL
5260 ODENSE S
TLF. 48 29 06 66

EMAIL: dj@dj-co.dk
INTERNET: www.dj-co.dk

Bilag 2



Rettelse: Drænledning (rød) gennem haven er koblet på vejbrønd nærmest Røsnæsvej.

Regnvand Afledning fra vores bolig Dræn fra mark.
 Afledning fra Lillesøvej Afledning fra Kloaker Lillesøvej/
 Dræn i have Dræn/ Afledning fra Naturrum (Tidligere LECA)
 Afledning fra samlebrønd ved kanten af Røsnæsvej
 Afledning fra Røsnæsvej 206 Samlebrønde



jf. Borger er det røde system ikke længere aktiv. Det som er vist med sort, er det der løber gennem haven.



Arealinformation

Danmarks Miljøportal

Målforshold: 1:50000

Dato: 20.3.2025



1000 m



N



Arealinformation

Danmarks Miljøportal

Målforhold: 1:5000

Dato: 20.3.2025

100 m

Bilag 5



Bilag 6



Bilag 7



Arealinformation

Danmarks Miljøportal

Målforhold: 1:5000

Dato: 20.3.2025

Natura 2000: Habitatområder

 Habitatområde

Natura 2000: Fuglebeskyttelse

 Fuglebeskyttelsesområde