

Bilag 1

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)	Se vedlagte projektbeskrivelse.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Hillerød Forsyning, Solrødgårds Alle 6, 3400 Hillerød, 48231000	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Andreas Rose, Solrødgårds Alle 6, 3400 Hillerød, +45 20 49 58 41	
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).	Hillerød Forsyning, Solrødgårds Alle 6, 3400 Hillerød, 48231000	
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)	Rudersdal, Hørsholm, Fredensborg og Hillerød.	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se kort i bilag 2 og 3.	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Målestok angives: se kortbilag 2 og 3.	
Forholdet til VVM reglerne.	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	☒	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).	☒	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 10 j: Anlæg af vandledninger over større afstande.
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	Se lodsejer opgørelse i bilag 4.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Ledningen anlægges under terræn i en dybde på minimum 1,8 meter. Flere steder vil ledningen komme til at ligge dybere. På de strækninger, hvor den etableres med styret underboring, vil den nogle steder komme til at ligge længere nede en 1,8 m.u.t., særlig der hvor terrænet er meget kuperet.	

	Efter anlægsarbejdet vil arealer blive reetableret svarende til oprindelig belægninger, og der vil ikke blive befæstet yderligere. Der vil være 3 synlige lufthanebrønde langs tracéet.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Projektet omhandler anlæg af en ledning til drikkevand i et tracé, som strækker sig over 11,4 km fra det eksisterende Sjælsø Vandværk (Novafos) til Hillerød Forsyning (HFORS) eksisterende ledningsnet for drikkevand med tilslutningspunkt ved Overdrevsvejen/Kongens Vænge. Ledningen (ø400) anlægges ved dels styret underboring og dels ved gravet tracé. Det fremgår af bilag 2-3, hvilken metode de enkelte strækninger anlægges ved. <u>Strækning med styret underboring:</u> I anlægsperioden skal der etableres i alt 32 arbejdsstationer, i form af anstillingspladser og rørsamlepladser. Det er arbejdsarealer, som rummer henholdsvis en gravegrube der måler ca. 2 meter x 10 meter pr. grube, derud over rummer stationerne et areal omkring gravegruben, hvor der vil være udstyr og boreaktiviteter mv. på terræn. I alt vil anstillingspladser og rørsamlepladser have et samlet arbejdsareal på 30x20 meter pr grube. Gravegruberne udføres løbende, og lukkes når ledningen er lagt på den pågældende strækning. Hver gravegrube er åben i op til 2-4 kalenderuger. I gravegruberne vil der ske tørholdelse af gruben, således at borearbejdet kan udføres. Tørholdelse omfatter simpel lænsepumpning af overfladevand som tilstrømmer, samt af det terrænnære grundvand der siver ind i gravegruben. Tørholdelsesperioden vil maksimalt være 4 uger for både anstillingspladser og rørsamlepladser. I enkelte tilfælde kan sugespidsen blive nødvendigt, men da det stadig er overfladevand og terrænnært grundvand der sænkes, forventes der ikke yderligere påvirkninger. Forud for itrækning af rør, oplægges rørstykker på terræn, dette er ligeledes markeret ind på bilag 3. Når ledningen itrækkes borehullet, placeres rørstykket som udgangspunkt på ruller, således at disse lettere kan trækkes hen over jordoverfladen, såfremt underlaget skaber for meget modstand ved itrækning. <u>Strækning med gravet trace:</u> På de strækninger, hvor ledningen anlægges ved alm nedgravning af ledningen, vil det opgravede tracé være åbent delstrækninger på op til 1-2 måneder. <u>Oplagspladser og velfærdsfaciliteter</u> Der er udpeget 8 steder langs tracéet, disse fremgår af bilag 3. Der vil blive oplagret rør og øvrige materialer, samt skurvogne med velfærdsfaciliteter. Pladserne er aktive i hele anlægsperioden. Den færdigt anlagte drikkevandsledning strækker sig over ca. 11,4 km. Ledningen kommer til at ligge i en varierende dybde på minimum 1,8 meter under terræn (målt fra bund af ledning). På de strækninger, hvor ledningen anlægges i åben grav, vil den ikke komme til at ligge dybere end 2 meter. På de strækninger hvor ledningen anlægges ved styret underboring, vil den flere steder kunne komme til at ligge dybere end 1,8 meter. De steder hvor vandløb krydses vil den ligge minimum 2 meter under bundkote eller efter kommunen retningslinjer. Desuden vil ledningen ligge dybere, eksempelvis hvis terrænkoten stiger. (Selvom terrænkoten stiger og falder, vil man lade ledningen ligge i uændret kote).

Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m³ Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Alternativt trace på en strækning på ca. 600 m. I Projektbeskrivelsen (Bilag 1), afsnit 2, er beskrevet en kortere strækning, hvor der to potentielle tracé muligheder. Det ene alternativ er underboret under en mark, og det andet alternativ placeres ledningen i landevej. Det er mellem ANS14 og ANS16. Der vil være behov for simpel tørholdelse eller sugespidsler af gravegruber og åben ledningsgrav i anlægsperioden, som beskrevet ovenfor. Det er på nuværende tidspunkt ikke muligt at redegøre nærmere for eventuelle vandmængder, da vandmængder vil afhænge af den aktuelle grundvandsstand og de konkrete nedbørsforhold på anlægstidspunktet. Der bliver ikke et bebygget areal. Der bliver forventet 3 udluftningsbrønde langs tracéet, samt en sladrebrønd og en tilslutningsbrønd (Ved Isterødvej på den nordlige del af tracéet). En udluftningsbrønd har dimension maks. ø1000 og maks. højde 40 cm over terræn. Ingen nye befæstede arealer. Ingen bygningsmasse. Ingen nedrivningsarbejder.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	Boremudderet der anvendes, er drikkevand blandet med bentonit. Dette er en den mest almindelige blanding af boremudder. For yderligere beskrivelser af boremudder og blowout risiko se bilag 1 og 7. Der forbruges en mængde vand til borearbejde, estimeret 300 m³/km rør, dvs. i alt ca. 3700 m³. Til trykprøvning af ledningen og renskyldning, ved endt anlægsarbejde, skal bruges ca. 525 m³ vand pr. km ledning, dvs. i alt ca. 6500 m³, hvoraf de 1200 m³ kommer fra trykprøvning og de resterende 5300 m³ fra renskyldning. Se Bilag 1 afsnit 6.3 Affald: Der vil være affald i form af overskudsjord og asfalt der er brudt op. Jord: der forventes en overskudsjordmængde på ca. 5.000 m³ jord fra de gravede strækninger. Overskudsjorden skal håndteres jf. gældende regler. Såfremt jorden skal til en jordmodtager til genanvendelse, følges regler herfor. Asfalt: Der brydes asfalt op i forbindelse med gravearbejdet i vej. Den estimerede mængde i alt er 1200 m³. Asfalt håndteres efter gældende regler. Boremudder: Der vil være et restprodukt i form af boremudder fra strækningerne med styret underboring. Den estimerede mængde er 1000 m³. Boremudder opsamles og genanvendes i videst muligt omfang. Spildevand: Sanitært spildevand fra velfærdsfaciliteterne vil være koblet til kloak hvis muligt og alternativt blive opsamlet og kørt væk i tankvogn. Der udledes ikke spildevand til recipient.

Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Håndtering af regnvand: Det regnvand der afstrømmer naturligt til gravegruberne håndteres sammen med det terrænnære grundvand. Vand i bunden af gravegruberne håndteres og bortpumpes ved simpel lænsepumpning fra alle gravegruberne, og om nødvendigt fra det udgravede tracé. I enkelte tilfælde, f.eks. ved store regnmængder kan det i nogle områder være nødvendigt med etablering af sugespidsler. Vandet nedsives på terræn efter aftale med lodsejer. Vandet fra tørholdelse af nedsives ligeledes i et punkt i terrænet minimum 25 m fra recipienter, og hvor hældningen er væk fra recipienter, samt at der ikke er risiko for, at det løber overfladisk af til nærliggende overfladevandforekomster.		
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Anlægsperiode: 08/2026 – 12/2027		
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 Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Ingen Der er ingen mellemprodukter. Færdigvare: Drikkevand til forsyning. Ledningen skal transportere drikkevand fra Novafos' Sjælsø Vandværk til Hillerød Forsynings distributionsnet. Vandet ledes til forbrugere og anvendes som drikkevand. Der vil i driftsfasen være en mindre vandmængde som anvendes til gennemskyllning af ledningen, som en del af alm. vedligehold af ledningen.		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Intet. Intet. Intet. Intet. Intet.		
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?	x		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?	x		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	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
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.

			Støj og vibrationer fra borearbejde i dagtimerne i overensstemmelse med kommunernes forskrifter. Fredensborg Kommune: 7:00 – 18:00 Hørsholm Kommune: 7:00 – 18:00 Hillerød Kommune: 07:00 – 17:00 Rudersdal Kommune: 07:00 – 18:00
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
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?	x		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?	x		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Der forventes ikke støvgener. Såfremt der skulle opstå støvgener i anlægsfasen, overrisles det opgravede jord med vand.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
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	Hvis »nej«, angiv hvorfor: Projektet kræver ikke lokalplan. Ledningstracéet går gennem følgende vedtagne lokalplanområder: <u>Rudersdal</u> : LP 264 Bevaringsværdige bygninger og de røde porte, samt LP 19 for Istedrød. Projektet kan rummes inden for planernes formål. <u>Hørsholm</u> : LP 143 Bevaring i Hørsholm Kommune, samt LP 165 Golfbane ved Lerbækgård – Damgård. Projektet kan rummes inden for planernes formål. <u>Fredensborg</u> : Ingen lokalplaner i tracé. <u>Hillerød</u> : LP 142 Egedamscenteret i Hillerød øst. LP 364 Etageboliger ved Centervænget, plejeboligbebyggelse. Projektet kan rummes inden for planernes formål.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Hvis »ja« angiv hvilke: Dele af ledningstracéet ligger inden for skovbyggelinjen. Bestemmelserne herfor er, at der ikke må placeres bygninger, master mv. Der placeres ikke permanente bygninger som følge af projektet. Midlertidig placering af

			velfærdsfaciliteter (skurvogn) i anlægsperioden kan være nødvendige at ansøge dispensation til.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	X		På strækninger, hvor ledningen anlægges ved åben grav, sker dette arbejde dels i mindre landeveje, som går gennem mindre bebyggelser og dels parallelt med Isterødvejen. Der vil i den forbindelse, i samarbejde med myndigheden, blive lavet en plan for trafikpåvirkninger, og alternativ regulering og skiltning for anlægsperioden. På strækninger hvor ledningen anlægges ved styret underboring, vil arbejdet ikke påvirke andre end de berørte lodsejere, hvor der er indgået aftaler. Gravegruberne vil heller ikke påvirke naboerne. I forhold til støj og lys, vil arbejdet foregå inden for de angivne tidspunkter (se punkt 15 i dette ansøgningsskema). Ønsker ejeren en ændret arealanvendelse på det servitutbeskyttede deklarationsbælte på 2 m til hver side af ledningens midte, dvs. 4 m i alt, som nødvendiggør en omlægning af ledningen, udføres disse arbejder for lodsejerens egen regning. Uden forud indhentet skriftlig tilladelse fra ledningsejeren er det ikke tilladt at opføre bygninger, terrænregulere, opsætte varigt hegn eller plante træer med dybtgående rødder inden for deklarationsbæltet. Intet må iværksættes, som kan være til hinder/skade for anlæggets beståen, være økonomisk belastende eller vanskeliggøre adgang ved eftersyn, vedligeholdelses- og reparationsarbejder. Al arealanvendelse på deklarationsbæltet som ikke strider imod servitutens bestemmelser, er fortsat tilladt.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	x		Der er ikke udlagt råstofområder inden for traceet.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x		Nej.
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 1/2 ha og mere end 20 m bredt.)	X		På østsiden af Kulsviervej på den nordlige del af tracéet skal der i forbindelse med rørdlægning fældes omkring 60-70 nåletræer. Træerne står meget tæt, og stammerne er <10cm i diameter. Projektet har været i dialog med Hillerød Kommune, som foreligger at skoven er af ringe værdi, og der har været planer om, at noget af skoven alligevel skulle ryddes. Desuden er træernes egnethed for flagermus vurderet i Væsentlighedsvurderingen. På vestsiden af Kulsviervej på den nordlige del af tracéet fældes 2-3 træer for at kunne komme ind privat have. Træerne er lave og med tynde stammer <10cm. Efter endt arbejde reetableres træerne. På vestsiden af Isterødvej på den nordlige del af traceet opstilles en borerig, og der vil i den forbindelse blive fældes 4 buske, og et træ. Træet genetableres efter anlægsarbejdet. Se bilag 1 for uddybende beskrivelser.
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.			Se Bilag 6, med oversigt over § 3 naturtyper inden for en buffer på 100 m langs tracéets forløb. Ledningen bliver underboret under en §3 mose i starten af tracéet, og et §3

			overdrev i den nordlige del af tracéet. Derudover underbores et åbent §3 vandløb Usserød Å, samt to rørlagte vandløb, Donse og Bassebæk. Da ledningen i disse områder anlægges med styret underboring, vil der ikke være aktiviteter på terræn, men udelukkende under jorden. Samlet set vurderes det, at projektet, herunder anlægsarbejdet, ikke medfører negative påvirkninger af eller ændringer af tilstanden i områdets §3-områder.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		Der er observeret forskellige bilag IV-arter i nærheden af projektet; grøn mosaikguldsmed, stor vandsalamander og flere forskellige flagermusarter. Se Væsentlighedsvurdering og projektbeskrivelse for detaljeret gennemgang af arter. (Bilag 1 og 5) Der opsættes paddehegn som afværgeforanstaltning omkring gravgruber og åben grav, men der indsamles ikke artsindivider. Der er forskellige flagermusarter i projektområdet. I forbindelse med at der skal fældes nogle træer (se pkt. 29), er der foretaget en vurdering af om træerne kan være yngle eller raste sted for flagermus. Der vurderes ikke at være en påvirkning på flagermus levesteder. Se bilag 5.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Den sydligste del af tracéet går gennem arealfredning 'Sjælsø Sø's Østende'. Det afklares med de involverede kommuner, om der skal ansøges om dispensation fra fredningsbestemmelserne. Projektet er dog ikke af en karakter der ændrer på det landskabelige udtryk, da det er en nedgravet ledning.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Størstedelen af projektet foregår over 1000 meter fra nærmeste Natura 2000-område, med undtagelse af en enkelte strækning. Natura2000 området, habitatområde nr. 260; Tokkekøb hegn, Grønholt hegn og Ny Hammersholt ligger minimum 140m fra ledningstracéet. På den del af tracéet som ligger tættest på Natura2000-området bliver ledningen etableret med styret underboring. Det vurderes samlet, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder, eller deres udpegningsgrundlag. Det vurderes desuden, at projektet ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af muligheden for at opfylde målsætningerne i de gældende Natura 2000-planer. Det er derfor også vurderet, at der ikke er behov for afværgeforanstaltninger ift. Påvirkning af Natura 2000-områder. Se desuden den fulde Væsentlighedsvurdering, bilag 5.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Nej. Ved anlæg af vandledningen med styret underboring vil der være en minimal risiko for, at der kan ske blowouts af boremudder til nærliggende vandløb og søer. Der er foretaget projektilpasninger, der er med til at reducere risiko for blowouts til terræn og vandmiljø væsentligt. I udbudsmaterialet stilles krav for, hvilke additiver der må anvendes, der stilles krav om dybden under bundkoten, der føres tilsyn med boringen under anlægsarbejdet. Desuden følges den ansvarlige myndigheds krav. For mere information. bilag 1.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		Ledningstracéet går på dele af strækningen gennem OSD. Projektet påvirker ikke OSD, da der arbejdes i de terrænnære jordlag, og der er derved langt ned til det primære grundvandsmagasin. Derudover anvendes der kun godkendte tilsætningsstoffer i boremudderet, som ikke vil kunne påvirke grundvandet. Se bilag 7.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		En enkelt rørsamleplads er beliggende i en V2-kortlagt grund. Grunden er forurenet med barium i vandfasen, og fyringsolie i jordfasen. I forhold til grundvandet vil der ved etableringen af rørsamlepladsen ikke være risiko for mobilisering, da det terrænnære

			grundvandsspejl ligger 4-5m under terræn, og der graves max 2m under terræn. I forhold til håndtering af jorden ved gravearbejde ansøges er om en §8 tilladelse jf. MBL.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	Nej. Projektet påvirkes ikke af oversvømmelse i drift, da ledningen ligger under terræn. Udluftningsbrønde skal placeres i højdepunkter på ledningstraceet, og dermed er disse sikret at de ikke er placeret lavt i terræn.
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 er ikke kendskab til samtidighed med andre lignende anlægsprojekter i området.
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?			Projektet anlægges primært ved styrer underboring, hvilket mindsker påvirkning naturen og miljøet. På strækninger, hvor anlægsmetoden er åben udgravning, placeres tracéet udelukkende i eksisterende vejarealer, hvilket ligeledes mindsker påvirkninger på natur og miljø. Ved etablering af tracéet, skal der tørholdes i korte periode, hvis dette bliver nødvendigt. Tørholdelse sker med lænsepumpning og vandet udledes på nærliggende terræn så det nedsiver til samme grundvandsmagasin, hvis det viser sig nødvendigt, kan der etableres sugespidsanlæg. Vandet fra sugespidserne nedsives ligeledes på terræn. Generelt vil vandet fra tørholdelse nedsives i et punkt i terrænet minimum 25 m fra recipienter, og hvor hældningen er væk fra recipienter, samt at der ikke er risiko for, at det løber overfladisk af til nærliggende overfladevandforekomster. Der stilles krav til hvilke additiver der tilladelse i boremudderet, og der tillades ikke additiver, som kan have skadelig virkning for natur og vand. Blowout forebygges ved tilsyn, beredskabsplaner og dybde under vandløb. Et andet virkemiddel til at reducerer risikoen for blowout er såkaldte aflastningshuller. Aflastningshuller udføres ikke på forhånd, men det er et virkemiddel som entreprenøren vil være klar til at anvende, såfremt der ses tegn på muligt blowout. I forhold til padde vil der blive opsat paddehegn omkring gravegruber og åben ledningsgrav. Der vil ikke blive indsamlet artsindivider.

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

Dato: ____ 12.09.25 ____ Bygherre/anmelder: ____ Eva Birch Karlsen (COWI, Anmelder)

Vejledning

Eva Birch Karlsen

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.