

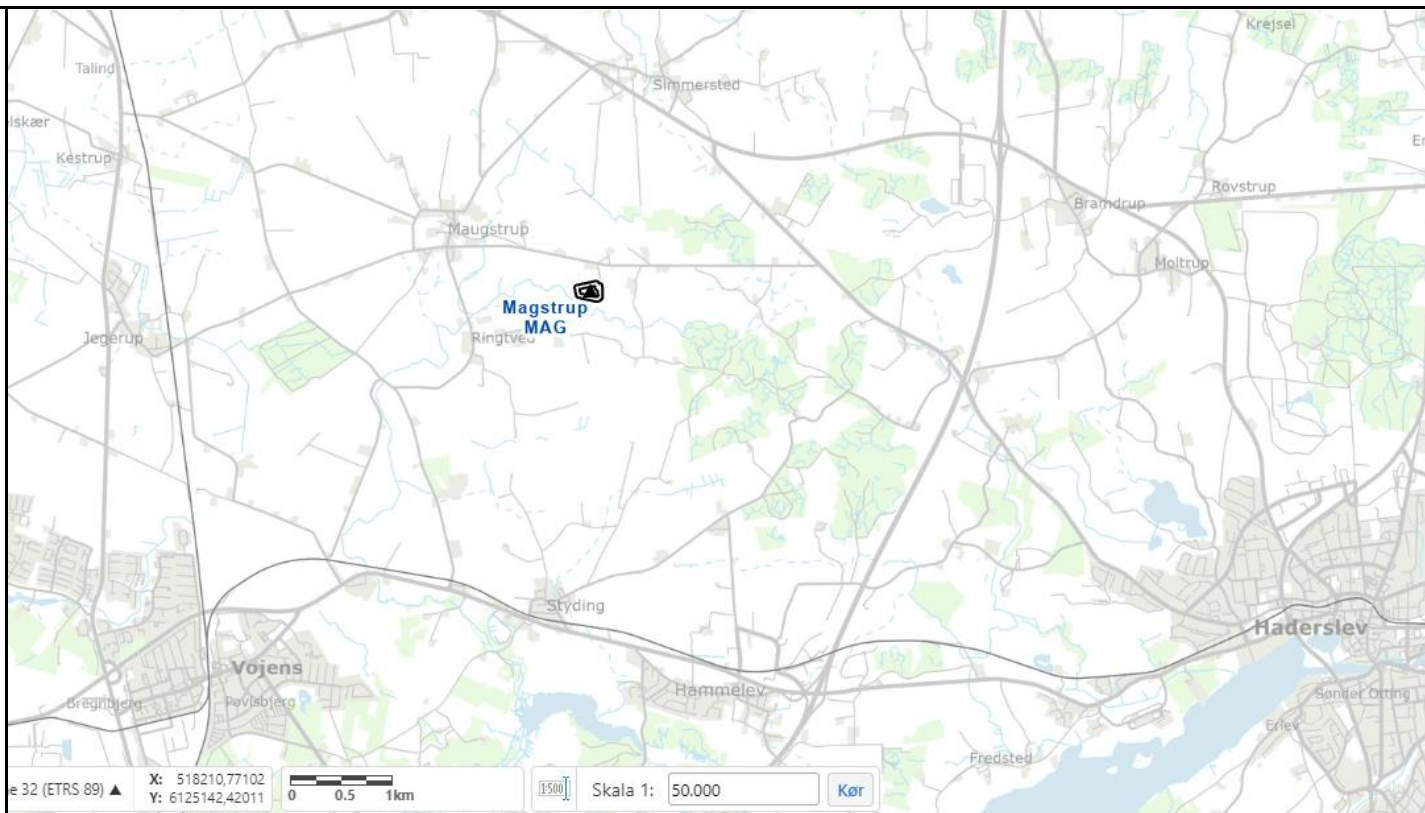
Ansøgningsskema

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 4.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Vedligeholdelse af 150 kV-station Magstrup Projektet omhandler vedligeholdelse af Magstrup St. der har til formål at opretholde forsyningssikkerheden. Projektet omfatter følgende hovedelementer: • Flytning og udskiftning af to transformere • Etablering og ombygning af felter indenfor eksisterende samleskinne • Etablering af ny manøvrebygning • Udvidelse af stationsarealet med en ny adgangsvej • Etablering af hegn og beplantning Flere detaljer findes i: • Bilag 1: Projektbeskrivelse • Bilag 2: Kortbilag
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Energinet Tonne Kjærsvvej 65 7000 Fredericia Tlf.: 70 10 22 44 e-mail: info@energinet.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Sandra Arvidson Energinet, Arealer og Rettigheder Tonne Kjærsvvej 65 7000 Fredericia Tlf.: 23 46 05 72 / 24 48 65 34 e-mail: smn@energinet.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).	Station Magstrup Haderslevvej 32b 6500 Vojens Matr.nr. 85 og 11b Maugstrup Ejerlav, Maugstrup
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)	Haderslev Kommune

Oversigtskort i målestok
eks. 1:50.000 – Målestok
angives. For havbrug
angives anlæggets
placering på et søkort.



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

Bilag 2

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	x		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 13a: "Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).

og programmer og af konkrete projekter (VVM).			
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	Matr.nr. 85 Maugstrup Ejerlav, Maugstrup: N1 A/S Edison Park 1 6715 Esbjerg N 11b Maugstrup Ejerlav, Maugstrup: Anders Skovrup Kestrupvej 8 6500 Vojens		
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	Arealets anvendelse er uændret. Det bebyggede grundareal udvides fra 92 m ² til 264 m ² Der etableres i forbindelse med projektet ca. 4820 m ² vej- og parkeringsareal med vandgennemtrængelig belægning. Der er i forvejen ca. 400 m ² grusvej på stationsområdet. I ca. alt 5220 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 Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle	Grundvandsspejlet vurderes at ligge på niveau med udgravningsdybden og der kan således vise sig behov at tørholde udgravningen under anlægsperioden, som beskrevet i bilag 1. Der er ikke behov for permanent grundvandssænkning. Projektet udføres indenfor det på bilag 2 angivne projektområde, som er ca. 3 hektar, heraf udgør nuværende bebyggelse 92 m ² og fremtidig bebyggelse 264 m ² . Der etableres i projektet ca. 4820 m ² vej- og parkeringsareal med vandgennemtrængelig belægning. Der etableres ny bygningsmasse på overslagsmæssigt 172 m ² x 5 m = ca. 860 m ³ Den nye bygning bliver maksimalt 5 meter i højden. De højeste nye komponenter er 2 stk. lynfangsmaster på en højde på 25 meter. Lynfangsmaster er høje og spinkle master som beskytter stationsanlægget mod lynnedslag. Stationen er i forvejen flankeret af op til flere højspændingsmaster. Der skal demonteres og fjernes: 1 transformer og 2 transformerfundamenter, højspændingskomponenter fra bl.a. 1 koblingsfelt og 1 transformerfelt, fundamenter, tavler, relæfelter og kabler samt kabelkanal som beskrevet i bilag 1.		

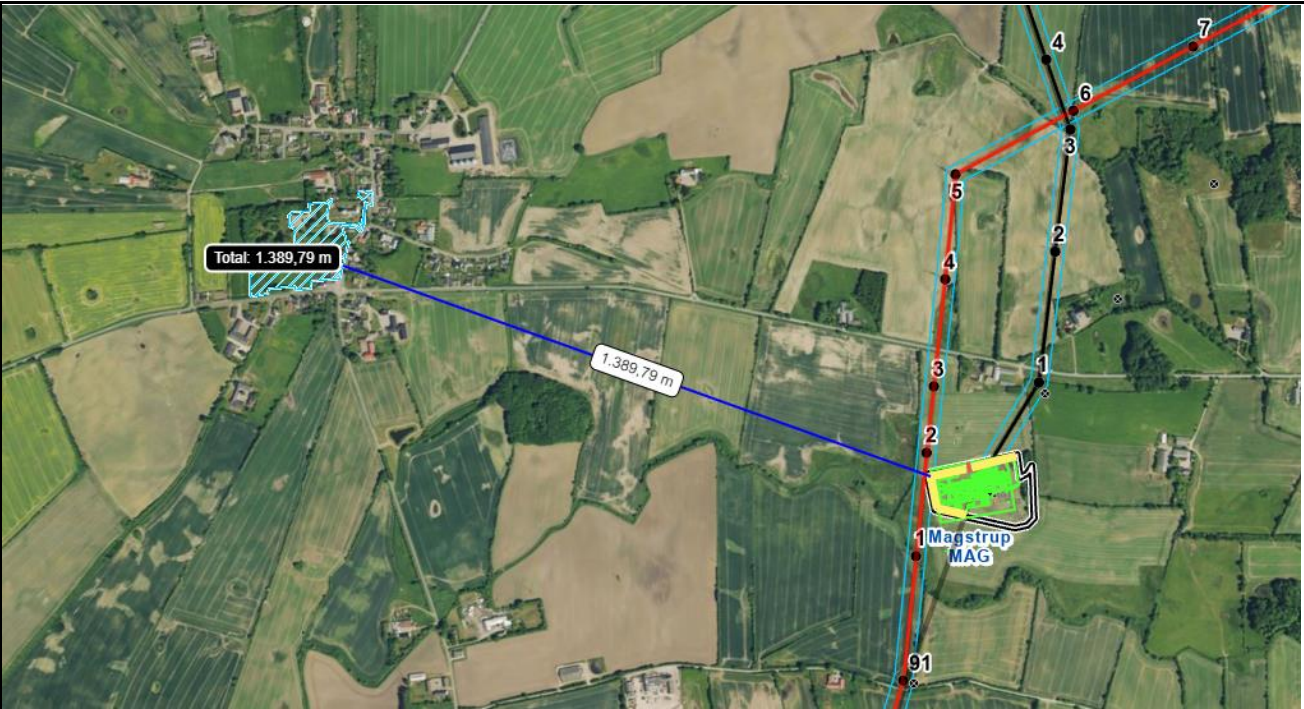
nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	De nødvendige råstoffer i anlægsperioden og de generede affaldsmængder er beskrevet i projektbeskrivelsen i bilag 1. Der opstår ikke spildevand i anlægsperioden og afledning af regnvand sker i henhold til udledningstilladelse. Anlægsperiode: Marts 2022 – januar 2024.
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	I driftsfasen transmitterer anlægget udelukkende strøm, og der oplagres ikke materialer i forbindelse med anlægget. Der er ingen mellemprodukter. Ud over strøm leveres der ikke færdigvarer. Der anvendes ikke vand i driftsfasen.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg:	Anlægget transmitterer udelukkende strøm, og der vil ikke genereres affald, der skal håndteres i driftsfasen ud over når anlægget eller dele heraf skal udskiftes. Anlægget generer ikke affald eller spildevand i sig selv. Manøvrebbygningen udleder spildevand og generer affald fra de velfærdfaciliteter, som den indeholder, og som alene benyttes ved tilsyn med anlægget. Afledning af regnvand vil ske ved nedsivning.

Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: 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		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Stationsanlæggene er omfattet af følgende: - Vejl. nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" (Støjvejledningen) - Vejl. nr. 6/1984 "Måling af ekstern støj fra virksomheder" - Vejl. nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder" - Vejl. nr. 3/1996 " Supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder" - Vejl. nr. 3/2003 " Ekstern støj i byomdannelsesområder" - Tillæg til vejl. nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" - Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø"

15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Energinet følger de krav som myndighederne stiller til støj og vibrationer blandt andet jævnfør kommunernes forskrifter for midlertidige bygge- og anlægsarbejder. Erfaringsmæssigt medfører anlægsarbejdet af denne karakter i denne type områder ikke væsentlig påvirkning i forhold til støj og vibrationer.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Se projektbeskrivelsen for nærmere redegørelse for støjemission.
17. Er projektet omfattet af 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		Under anlægsarbejdet vil der ske emission af udstødningsgasser fra maskiner til arbejdets udførelse. Emissionen forventes at blive i et begrænset omfang og varighed. Derudover er der gode spredningsforhold inden for og omkring projektområdet.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	I anlægsfasen forventer Energinet at sprinkle i tørre perioder, hvis der ud fra en konkret vurdering vurderes at være behov for det. Behovet aftales i dialog med lodsejere i området. I driftsfasen opstår der ikke støvgener.
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 nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Anlæg: Der kan blive behov for lejlighedsvis brug af arbejdslys. Som udgangspunkt vil der ikke blive arbejdet i aften- og nattimerne. Driftsfase: Belysning vil kun være aktuelt ved serviceeftersyn og vedligehold, i de få timer inden for normal arbejdstid, hvor der endnu ikke er lyst, hvilket vil være sæsonafhængigt.
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		Stationsområdet er ikke omfattet af en lokalplan.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	x		En mindre del af det nye vejareal ligger indenfor skovbyggelinje.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	Nej, det berørte areal opkøbes i forbindelse med projektet.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	
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		x	

end ½ ha og mere end 20 m bredt.)			
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Der er ikke kendskab til igangværende fredningssager i projektområdet
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Nærmeste §3-beskyttede område ligger ca. 25 m væk, jf. Danmarks Arealinformation.
			
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	Ingen kendskab til beskyttede arter, jf. Danmark Miljøportal, Naturdata.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede område ligger i fugleflugtslinje ca. 1300 m fra projektet, og det er Kirkefredningen "Magstrup Kirke."

			
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Det nærmeste Natura 2000-område ligger 3,9 km mod syd og omfatter: EU fuglebeskyttelsesområder – Pamhule skov og Stevning Dam EF habitatområde - Pamhule skov og Stevning Dam
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. Der er ikke behov for permanent grundvandssænkning. Grundvandsspejlet vurderes at ligge på niveau med udgravningsdybden og der kan således vise sig behov at tørholde udgravningen under anlægsperioden, som beskrevet i bilag 1.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	x		

37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	Nej men anlægsarbejdet udføres på arealer, hvor der med meget stor sandsynlighed er olieforurening fra den ene transformer, men omfanget er ukendt. Energinet renser op, således det nye fundament ikke etableres på forurennet jord. Forurennet jord håndteres efter gældende regler og Energinet følger de vilkår, der evt. stilles af Haderslev Kommune.
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	Energinet har ikke kendskab til andre lignende projekter.
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?			Støvdannelse på adgangsvejen reduceres ved vanding og adgangsvejen fra Haderslevvej til stationsområdet renholdes. Begge initiativer sker efter behov, som afklares i dialog med benytterne af adgangsvejen. Affald og forurennet jord fjernes og håndteres efter gældende love og regler og i videst muligt omfang til genanvendelse. Vand fra evt. tørholdelse af udgravninger vil blive bortledt lokalt til omkringliggende landbrugsarealer efter aftale med lodsejer og Haderslev Kommune. For at hindre, at der aflejres sediment i nedslivningsområdet, ledes oppumpet vand gennem et sandfang inden afledning. Energinet etablerer beplantningsbælte for at mindske de landskabelige påvirkninger fra højspændingsstationen.

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

Dato: 01.06.2021 Bygherre/anmelder: Energinet, Sandra Arvidson

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.