

# Bilag A

# Skema til brug for screening (VVM-pligt)

<b>VVM Myndighed</b>	Region Midtjylland		
<b>Basis oplysninger</b>			
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Indvinding af sand, grus og sten på matr. nr. 1h Ørum By, Ørum, i udlagt graveområde Røde Mølle		
Navn og adresse på bygherre	Ejvind Laursen Hedensted A/S, Østre Ringgade 90, 8722 Hedensted		
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Flemming Laursen, <a href="mailto:fl@ejvind-laursen.dk">fl@ejvind-laursen.dk</a> , 2010 2529		
Projektets placering	Matr. nr. 1h Ørum By, Ørum (Nørremarksvej 6, 8721 Hedensted)		
Projektet berører følgende kommuner	Hedensted		
Oversigtskort i målestok			
Kortbilag i målestok			
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>	<b>Ja</b>		<b>Nej</b>
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1184 af 6, november 2014			x

Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1184 af 6, november 2014:		x			
	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	
<b>Anlæggets karakteristika:</b>					
1. Arealbehovet i ha:	x				
2. Er der andre ejere end bygherre?:		x			Ejer: Uffe Kristiansen, Nørremarksvej 6, 8721 Daugård
3. Det bebyggede areal i m <sup>2</sup> og bygningsmasse i m <sup>3</sup>		x			Graveområde er på ca. 4,3 ha
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:		x			Den indvindes op til 200.000m <sup>3</sup> sand, grus og sten, heraf 50.000m <sup>3</sup> under grundvand. De indvundne råstoffer anvendes primært til vejmaterialer.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	x				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Ingen grundvandssænkning. Der søges om tilladelse til at anvende vand fra grundvandsfødt gravesø til vanding ifbm. støvbekæmpelse. Hedensted Kommune har givet tilladelse hertil.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald:				x x x	Indvinder tager affald med til indvinders virksomhed, Østre Ringgade 90, 8722 Hedensted. Stationær tank placeres i aflukket container ved landejendom i eksisterende råstofgrav på matr. 18a Ørum By, Ørum. Mobil tank opbevares også her, når den

Spildevand:					ikke er i brug i graven. Der foretages service på gummiged og gravemaskine på indvinders værksted, Østre Ringgade 90, 8722 Hedensted. Service på tørsorteringsanlægget foretages på stedet og olieprodukter, oliefiltre m.v. tages ligeledes med til eget værksted, jf. ovenstående.  Der er ikke udledning af spildevand.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				x	Ikke behov for ændringer af bestående ordninger.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				x	Der er fastsat støjgrænser i vilkårene for råstofindvinding.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				x	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				x	Der vandes i tørre perioder, i nødvendigt omfang..
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				x	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				x	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				x	
<b>Anlæggets placering</b>					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				x	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				x	Der er ingen vådområder på ansøgte areal. Der er 50-100 meter til nærmest beskyttede vandløb og engarealer. En del af det ansøgte areal ligger indenfor åbeskyttelseslinien, ikke kommenteret af Naturstyrelsen i forbindelse med høring af råstofplan,2012, ej heller af kommune ved nærværende ansøgning. Det vurderes at gravning ikke påvirker

					vandløb og engarealer. Der søges desuden om modtagelse af jord, der skal anvendes til at skabe tilnærmet oprindelig terræn.
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:	x				
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				x	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				x	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:	x				
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –  Nationalt:  Internationalt (Natura 2000):  Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:				x	Der er ca. 4,9 km til nærmeste Natura 2000 område Nr. 78 Skove langs nordsiden af Vejle Fjord (Habitatområde H67 og Fuglebeskyttelsesområde F45). Ud fra afstanden og projektets karakter vurderes det, at der ikke vil ske nogen indvirkning på området eller de arter det er udpeget for at beskytte. Region Midtjylland har ikke kendskab til at der findes, og det er vurderet at der på arealet ikke er levested eller rasteområde for arter der er omfattet af bilag IV i habitatdirektivet, hvis økologiske funktionalitet kan beskadiges. Det ansøgte areal er dyrket landbrugsjord.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:  Overfladevand:  Grundvand:  Naturområder:  Bologområder (støj/lys og Luft):				x	Indvindingen foregår i et område med drikkevandsinteresser (OD). Nærmeste indvindingsoplande, Urlev og Øster Ørum Vandværk, ligger ca. 1km fra råstofindvindingsområdet.
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				x	
33. Kan anlægget påvirke:  Historiske landskabstræk:  Kulturelle landskabstræk:  Arkæologiske værdier/landskabstræk:  Æstetiske landskabstræk:  Geologiske landskabstræk:				x	Der kendes ikke på det aktuelle område til registrerede fortidsminder, mens der i nærheden mod både lige øst og vest for er foretaget undersøgelser af bebyggelser fra jernalderen.  Der er ansøgt om og gives dispensation til at modtage jord, så arealet efter endt råstofgravning vil blive ført tilbage til tilnærmet oprindeligt terræn (dog med en mindre sø i den sydlige centrale del af arealet).

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				x	
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				x	
36. Er der andre kumulative forhold?				x	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	x				
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	x				
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				x x	
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				x	Påvirkning er irreversibel da der bortgraves råstoffer. Der modtages jord , så arealet vil blive ført tilbage til tilnærmet oprindeligt terræn og der efterbehandles til jordbrugsformål med en mindre gravesø i den sydlige centrale del af arealet.

Konklusion					
<p>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:</p>				x	<p>Det vurderes, at den ansøgte råstofindvinding ikke er VVM-pligtig, jf. bekendtgørelsens § 3, idet indvindingen skønnes ikke at medføre en væsentlig yderligere påvirkning i forhold til de nuværende aktiviteter i området.</p>

Dato 4. oktober 2016

Sagsbehandler: Annemarie D. Karlsen