

Bilag A

Skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed	Region Midtjylland				
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. ansøgningen og anmeldelse:	<p>Råstofgrav - Indvinding af ca. 50.000 m³ sand, sten og grus per år på ca. 4,5 ha. Der er tale om afslutning af igangværende indvinding Efterbehandling til jordbrugsformål. Indvindingen forventes at foregå indtil 31. december 2021. Indvindingen vil foregå over over grundvandsspejlet. Der graves, sorteres og udleveres. Eksisterende vejadgang til Fabjerg Kirkevej</p>				
Navn og adresse på ansøger/indvinder	Rom Grusgrav Frank Schmidt Emilielystvej 65 7620 Lemvig CVR-nr.: 20696540				
Indvinders kontaktperson og telefonnr.	Frank Schmidt				
Projektets placering	Råstofgraveområde Rom 38t Dal Anneksgård, Fabjerg				
Projektet berører følgende kommuner	Lemvig Kommune				
Oversigtskort i målestok					
Kortbilag i målestok					
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 957 af 27. juni 2016 pkt. 18 eller pkt. 19				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 957 af 27. juni 2016: Pkt. 2a Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes
Anlæggets karakteristika:	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
1. Arealbehovet i ha:					Ca. 4,5 hektar
2. Er der andre ejere end Indvinder:					Peder Erling Kjær, Blåkjærvej 7, 7500 Holstebro

3. Det bebyggede areal í m ² og bygningsmasse i m ³					0 m ² , 0 m ³
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:					Den planlagte gravedybde er ca. 15 meter. Hovedparten af arealet er allerede udnyttet til denne dybde..
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					Årlig produktion af 50.000 m ³ sand, grus og sten. Færdigvarer forventes hovedsageligt benyttet til vejmaterialer og betontilslag
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					Årligt forbrug på ca. 40.000 l diesellole.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					0 m ³ .
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					Olieprodukter afhentes af MJ brøndboring, brændbart afleveres på Lemvig genbrugsplads
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	Det vurderes at almindeligt affald m.v. uden problemer, løbende kan bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og de kommunale affaldsregulativer.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Det er oplyst, at der påtænkes benyttet 2 stk. gummihjulslæssere og 1 stk. Powerscreen 1400 sorteranlæg.. Der vil være lastbiltransport af materialer væk fra sandgraven. Driften foregår i dagtimerne på hverdage. Støjen vurderes, ved vilkårsfastsættelse, at kunne overholde støjkrav fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "ekstern støj fra virksomheder" mv.. Der fastsættes vilkår om driftstider og overholdelse af vejledende grænseværdier i

					tilladelsen.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	Anlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige støvgener, ud fra det beskrevne aktivitetsniveau. Evt. geners sandsynlighed mindskes ved vilkårsstilling i tilladelsen.
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	Der kan være risiko for uheld i form af nedskridning hvis der graves for stejlt.
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Arealet er udlagt som råstofgraveområde Rom i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland. Der planlægges efterbehandlet til jordbrugsformål. Arealet benyttes i dag til råstofgrav, før det jordbrugsformål.

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	Området er udlagt til Råstofgraveområde, hvori det i planlægningsprocessen er taget højde for at udpege områder med egnede kvaliteter af sand, grus og sten.. De indvundne råstoffer vil ikke blive regenereret i området. Der vil i vilkår til efterbehandlingen blive taget hensyn til de lokale forhold. Anlægget forventes ikke, at påvirke grundvandsressourcen.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				x	
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):				X	Lemvig kommunes naturafdeling er hørt. Kommunen har ingen bemærkninger vedr. naturtyper og beskyttede arter. Ifølge kortregistreringer er nærmeste § 3 beskyttede areal ca. 450 meter væk. Natura 2000 områderne, Habitatområdet (nr. 224) Flynder å og heder i Klosterhede plantage samt fuglebeskyttelsesområde og Habitatområde ved Nissum Bredning (nr. 28) ligger hhv. ca. 1,8, 3,8 og 6 kilometer væk. Påvirkning vurderes at være usandsynlig.

Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:					Der er ikke kendskab til Bilag IV arter (habitatdirektivet) på arealet, og det vurderes der ikke er risiko for at beskadige levested eller rasteområde for sådanne. Skrænter efter indvindingen kan medføre en positiv udvikling for biodiversiteten i området.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):				X	Området er OSD (område med særlige drikkevandsinteresser) og indvindingsopland til Lemvig Vandværk III. Det anmeldte, vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for forringelse af grundvandskvaliteten. Der stilles dog forebyggende vilkår for at mindske sandsynligheden for påvirkning.
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	Området indeholder landskabelige værdier, såvel i form af geologiske landskabstræk som kulturhistoriske træk. Nær det ansøgte er der grupper af gravhøje tilknyttet kulturarvsarealerne langs "oldtidsvejen" Den landskabelige påvirkning er allerede et irreversibelt faktum, i forbindelse med den årelange tidligere tilladte indvinding på stedet. Det ansøgte projekt, bidrager kun i ringe grad til yderligere påvirkning, såfremt der efterbehandles som planlagt. Efterbehandlingen kan tilgodese formidling af den geologiske historie..
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	Området er ikke sårbart ift. til det konkrete projekt.
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	Tidligere indvinding, anden nuværende indvinding og andre aktiviteter, har påvirket området i fællesskab. Det konkrete projekt, vurderes ikke at indgå væsentligt i de kumulative påvirkninger i området.
36. Er der andre kumulative forhold?					Det ansøgte udgør en del af Råstofgraveområde Rom, udlagt i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland. Der er tidligere indvundet på arealerne rundt om det ansøgte.
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Lokal. Lastbilkørsel fra graven kan påvirke særskilt indtil overkørslen til hovedlandeveje.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					"Få
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over Regionens område:				X	

41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				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	Råstofgravning er en irreversibel proces. Landskabet vil have undergået en forandring efter efterbehandling Miljømæssige påvirkninger af omgivelserne ophører ved indvindings ophør.

Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				x	

Dato: _____ 27. april 2017 _____

Sagsbehandler:

Morten Riser Myrning