

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. 30.000 m³ sand, sten og grus per år på ca. 9,1 ha (hvoraf ca. 3 ha allerede er udnyttet og skal benyttes til lager- og sorterplads).</p> <p>Efterbehandling til naturformål (uden udlægning af muld) og friluftaktiviteter .</p> <p>Indvindingen forventes at foregå i 2017-2027..</p> <p>Indvindingen vil foregå over grundvandsspejlet.</p> <p>Der graves, sorteres og udleveres.</p> <p>Det er planen at indvinde langs østskel mod nord, og derefter langs østlig afgrænsning mod syd</p> <p>Vejadgang via Plutovej</p>				
Navn og adresse på ansøger/indvinder	<p>Frank Schmidt</p> <p>CVR.-nr.: 20696540</p> <p>E-mail: frank@romgrusgrav.dk</p>				
Indvinders kontaktperson og telefonnr.	<p>Frank Schmidt</p> <p>20143997</p>				
Projektets placering	<p>Råstofgravområde Rom</p> <p>3a og 16a Rom Hede, Rom</p> <p>Ringkøbingvej 117 og Plutovej 21, 7620 Lemvig</p>				
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. 1440 af 23 november 2016 pkt. 18 eller pkt. 19				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1440 af 23 november 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
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:					Ca. 9,1 hektar

2. Er der andre ejere end Indvinder:				X	
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. 9 meter under terræn.
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 30.000 m ³ grus, sand 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. 20.000 l dieselolie.
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:					Ca. 500 liter olieprodukter pr.år Ca. 100 kg brændbart
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 sorteringsanlæg og gravemaskine.. Der vil være lastbiltransport af materialer væk fra sandgraven. Sorteringsanlæg opsættes min. 200 meter fra beboelse, ca. 8 meter under terræn, og der oplægges muldvolde til støjdemping (ca. 3 meters højde). Driftstid vil kun være i dagtimere 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 vilkårsstillelse 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	
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 naturformål og rekreative aktiviteter (vestjysk friluftscenter). Arealet benyttes i dag til råstofindvinding, samt vestjysk friluftscenter,.

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:			X	X	Arealet er udlagt til råstofindvinding. Visse former for friluftaktiviteter kan kræve lokalplan. Lokalplan er dog ikke nødvendig for den ansøgte råstofindvinding og planlagte efterbehandling.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	Området er udlagt til de ansøgte formål.
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		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. Ved vilkårsstillelse afsættes forebyggende sikkerhedsafstande til private indvindingsboringer. Efterbehandlingsplanerne tilgodeser områdets grundvandsinteresser. Efterbehandlingsplanerne tilgodeser muligheden for omkostningseffektiv senere udnyttelse af evt. forekomster udenfor og nedenunder de ansøgte arealer.
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	Der er kratlignende bevoksning på de vestlige arealer.
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				X	

<p>områder –</p> <p>Nationalt:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>					<p>Nærmeste § 3 areal er en sø ca. 60 meter sydøst for det ansøgte areal. Afstanden til selve indvindingsarealet er ca. 220 meter. Søen er opstået ved tidligere indvinding.</p> <p>Nærmeste Habitområde nr. 224 , Flynder Å, er ca. 2,2 km fra det ansøgte.. Påvirkning er ikke sandsynlig.</p> <p>Nærmeste Fuglebeskyttelsesområde nr. 28 Nissum bredning er ca. 4,5 km fra det ansøgte. Påvirkning er ikke sandsynlig</p> <p>Der er ikke kendskab til beskyttede arter på det ansøgte areal. Det er ikke usandsynligt at der findes beskyttede arter i nærområdet. Anlægget vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for negativ påvirkning af beskyttede arter. Det er sandsynligt, at den planlagte efterbehandling, vil understøtte tilstedeværelsen og levegrundlaget for de arter der evt. allerede måde være i nærområdet, især dem som er tilknyttet næringsfattige, solrige, åbne eller grusede skrænter og flader.</p>
<p>31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</p> <p>Overfladevand:</p> <p>Grundvand:</p> <p>Naturområder:</p> <p>Boligområder (støj/lys og Luft):</p>				X	<p>Hele lokalområdet er præget af en mosaik af en meget lang række af aktiviteter, som har potentiale for påvirkning af omgivelserne på vidt forskellig vis.</p> <p>Den planlagte indvinding vurderes hverken selvstændigt eller i kumulation at give anledning til væsentlig påvirkning af omgivelserne.</p>
<p>32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:</p>				X	<p>Der er en klynge boliger nordvest for det ansøgte, men samlet set er nærområdet sporadisk befolket, hovedaktiviteterne i området er virksomhedsdrift, herunder støjende, samt rekreative interesser, herunder motorsportsaktiviteter.</p>

<p>33. Kan anlægget påvirke:</p> <p>Historiske landskabstræk:</p> <p>Kulturelle landskabstræk:</p> <p>Arkæologiske værdier/landskabstræk:</p> <p>Æstetiske landskabstræk:</p> <p>Geologiske landskabstræk:</p>					<p>Landskabstrækkende lokalt er stærkt præget af tidligere råstofindvinding samt virksomhedsaktiviteter og friluftaktiviteter over mange år. Landskabet bærer også præg af installationer fra 2. verdenskrig.</p> <p>I en større skala har området særlige geologiske landskabstræk, hvor de åbne efterbehandlede arealer, med frie skrænter kan indgå som formidlene. Mod syd er landskabet domineret af mange års plantagedrift.</p>
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
<p>34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:</p>				X	<p>Området er robust overfor påvirkningen.</p>

35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	Der er mange anlæg og aktiviteter i området i det hele taget. Det vurderes dog at anlægget ikke indgår i en væsentlig kumulativ forøgelse af de eksisterende påvirkninger.
36. Er der andre kumulative forhold?				X	Det ansøgte udgør en del af Råstofgraveområde Rom, udlagt i Råstofplan 2012 for Region Midtjylland. Evt. samtidig indvinding i fremtiden kunne give kumulativ påvirkning.
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	Påvirkningen af omgivelserne vil hovedsageligt være begrænset til tiden indtil området er færdigudgravet. Landskabet vil have undergået en forandring, dog fortrinsvis synligt helt lokalt. Råstofgravning er en irreversibel proces.

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: _____ 21. april 2017 _____

Sagsbehandler:

Morten Riser Myrning