

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. 100.000 m³ sand, sten og grus per år på 10 ha. Efterbehandling til landbrugsmæssig drift. Indvindingen forventes at foregå i 5 år. Indvindingen vil foregå over grundvandsspejlet. Der graves, tør- og vådsorteres, knuses og udleveres. Det er planen at indvinde i en sammenhængende etape. Området er i forvejen etableret som råstofgrav. Der har i en årrække været sorterings- og lagerplads for udefrakommende råstoffer. Vejadgang via kommunevej til Viborgvej (hittidig vejadgang).</p> | | | | |
| Navn og adresse på ansøger/indvinder | <p>Nymølle Stenindustrier A/S Hovedgaden 539 2640 Hedehusene CVR-nr.: 48885411 E-mail: perulrik.jensen@nymoelle.dk</p> | | | | |
| Indvinders kontaktperson og telefonnr. | <p>Per-Ulrik Jensen Tlf.nr.: 46 56 09 00</p> | | | | |
| Projektets placering | <p>Råstofgraveområde Herrup Matr. nr. 88i og 88k Sønderhede, Sevel Bjørnkjærvej 10 og 11, 7830 Vinderup</p> | | | | |
| Projektet berører følgende kommuner | <p>Holstebro Kommune</p> | | | | |
| 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 | | 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 |
| | Ikke relevant | Ja | Bør undersøges | Nej | Tekst |

| Anlæggets karakteristika: | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|
| 1. Arealbehovet i ha: | | | | | Ca. 10 hektar |
| 2. Er der andre ejere end Indvinder: | | | | | Kaj Jensen Bjørnkjærvej 13 7830 Vinderup Jens Andreassen Bjørnkjærvej 10 7830 Vinderup |
| 3. Det bebyggede areal í m ² og bygningsmasse i m ³ | | | | | 0 m ² , 0 m ³ Der vil være opstillet produktionsanlæg, container og udleveringsanlæg, herunder brovægt. Disse forefindes allerede. |
| 4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m: | | | | | Den planlagte gravedybde er ca. 15 meter. . |
| 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 100.000 m ³ grusmaterialer. Rågrus oparbejdes via sigtning til færdigvarer. Visse materialer knuses. Udlevering. Færdigvarer forventes hovedsageligt benyttet til vejmaterialer (stabilgrus, grus sandfyld, bundsikringsmaterialer m.v.) 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. 75.000 l dieselolie. Stationær dieseltank 1500 L mobil tank. |
| 9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen: | | | | | Det er oplyst, at der benyttes vand til grusvaskeanlæg. Der er ansøgt om anvendelse af op til 200.000 m ³ /år. Hovedparten af vandets tages ind ved recirkulation. Tilspædning af vand ved indvinding fra boring. |
| 10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet: | | | | X | Eksisterende boring (kræver fornyelse af tilladelse) |
| 11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: | | | | | 500 liter spildolieprodukter der afhentes af Dansk Olie Genbrug. Oliefiltre og lignede der afhentes af Dansk Olie Genbrug. Der er samletank til husspildevand fra skurvogn |

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|
| Andet affald: Spildevand: | | | | | Vand fra vådsorteringsanlæg udledes til bassin på jorden og recirkuleres efter bundfældning. |
| 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 1 stk gummihjulsæsse, powerscreen, sigteanlæg og knuseværk. Der vil være lastbiltransport af materialer væk fra sandgraven. 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. Der har i en årrække været drift af lager og sorteringsplads på arealet, uden at der har været klager over støj. |
| 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. Det oplyses, at støv om nødvendigt dæmpes med vanding og/eller indkapsling af støvende processer. 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. Det vurderes ikke at være særlig risiko for uheld. |
| Anlæggets placering | | | | | |
| 20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse: | | | | X | Arealet ligger indenfor det udlagte Råstofgraveområde Herrup i Råstofplan 2012 for Region Midtjylland. Der planlægges efterbehandlet til landbrugsformål. Arealet er tidligere delvist udnyttet, men er i en årrække benyttet, som lager og produktionsplads. |
| 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 | | 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): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter: | | | | X | Der er ikke naturbeskyttelsesområder i nærheden af det ansøgte. Nærmeste Natura 2000 områder er habitatområder, 2,3 km mod nord og 4,1 km mod øst (hhv. Habitatområde nr. 41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø og Habitatområde nr. 40 Karup Å) Nærmeste registrerede arealer iht. til naturbeskyttelseslovens § 3 er vandhuller og hede ca. 1km mod øst, samt overdrev ca. 670 meter mod nord. Pga. anlæggets karakter, vurderes arealerne ikke at kunne påvirkes på denne afstand. Der er ikke kendskab til bilag IV-arter i området, og områdets egnethed for arterne vurderes at være lille på baggrund af den hidtidige landbrugsmæssige anvendelse på og langt rundt om arealerne, samt den aktive anvendelse til lager og produktionsplads. |
| 31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft): | | | | X | Indvindingen vurderes, ikke at have væsentlig påvirkning på grundvandsforhold, åer, søer, naturområder eller boligområder. |
| 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 | I en afstand af ca. 113 meter mod sydvest og 140 meter mod nordøst er der 2 fredede gravehøje. De ansøgte arealer ligger uden for 100 meter fortidsmindebeskyttelseslinjerne. Da området er en færdiggravning i dybden af tidligere påbegyndt råstofindvinding er ødelæggelse af fortidsminder usandsynlig, når gravegrænsen overholdes. Kommuneplanen indeholder ikke retningslinjer for arealet som bevaringsværdigt landskab, eller med geologisk bevaringsværdi (sådanne udpegninger er der umiddelbart nord for Viborgvej). Landskabet er dog et højt beliggende storskalalandskab, synligt fra Viborgvej, hvorfor der bør tages landskabelige hensyn ved efterbehandlingen. Områderne rundt om det ansøgte har i vid omfang været indvundet tidligere uden at dette fremstår åbenbart. Det vurderes, at indvindingen og efterbehandlingen ikke vil påvirke landskabet væsentligt efter efterbehandlingen. |
|---|--|--|--|---|--|

| 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 | Lastbilkørsel fra sydligere råstofindvinding (ca. 600 m) passerer igennem denne råstofgrav. Der kan til en vis grad være en kumulativ virkning mellem transporten af råstofferne fra denne grav og fra den anden grav. Påvirkningen vurderes dog ikke, at være væsentlig da støjpåvirkningen fra transporten på den interne kørevej i råstofgraven pålægges vilkår svarende til miljøstyrelsens støjvejledning, og der desuden stilles vilkår om driftstider. Påvirkningen øges ikke væsentlig i forhold til den hidtidige situation, hvor transportvejen har været benyttet i en længere årrække. Region Midtjylland er ikke bekendt med, at Holstebro Kommune har fundet anledning til at give sorterings- og produktionspladsen påbud om støjdæmpning efter miljøbeskyttelsesloven. |
| 36. Er der andre kumulative forhold? | | | | | Det ansøgte udgør en del af Råstofgraveområde Herrup, udlagt til råstofindvinding i Råstofplan 2012 for Region Midtjylland. |
| 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 kommunen 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. Der vil være en forventelig permanent (mindre) ændring af landskabets karakter, som efterbehandles til landbrugsformål. 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: _____ 2. februar 2017 _____

Sagsbehandler:
Morten Riser Myrving