

Meldgaard Miljø A/S
Askelund 10, Postboks 1027
6200 Aabenraa

Godkendelse i henhold til miljøbeskyttelsesloven af Meldgaard Miljø A/S, Rørdalsvej 246, 9220 Aalborg Øst

03-05-2013



Sags nr.:
2012-46458
Init.: CHR/LLR/SOT
CVR nr.: 29 18 94 20
PBS nr.: 44199

Åbningstider:
Man-ons 9-15
Tor 9-17
Fre 9-14

Send så vidt muligt
elektronisk post til
Aalborg Kommune

Virksomhedens navn:
CVR-nummer:
P-nummer:
Listepunkt
Matr. Nr.:
Ejerlav:
Adresse:

Virksomhedens ejer:
Ansøger:
Ejendommens ejer:

Meldgaard Miljø A/S
12994907

K206 og K212
del af 20ax
Romdrup By, Romdrup
Rørdalsvej 246,
9220, Aalborg Øst
Meldgaard Miljø A/S
Meldgaard Miljø A/S
Meldgaard Miljø A/S

INDHOLDSFORTEGNELSE

side

Aalborg Kommunes afgørelse

1.1 Godkendelse med vilkår	3
1.2 VVM-screening	10
1.3 Offentliggørelse og klagevejledning	10
1.3 Vejledning om evt. ændring af miljøgodkendelse	11

2. Afgørelsens forudsætninger

2.1 Lovgrundlag	11
2.2 Bilag til sagen	12
2.3 Virksomhedens etablering mv.	12
2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.	12
2.5 Produktion	12
2.6 Forureningsforhold	12
2.7 Aalborg Kommune, Miljøs bemærkninger	13

Vedlagte bilag

3.1 Oversigtsplan med rammer	
3.2 Indretning af virksomheden	
3.3 VVM - screeningsnotat	
3.3 Ansøgning om miljøgodkendelse	

1. Aalborg Kommunes afgørelse:

1.1 Godkendelse med vilkår:

Aalborg Kommune meddeler i medfør af § 33 i miljøbeskyttelsesloven nr. 879 af 26. juni 2010 godkendelse af Meldgaard Miljø A/S, listepunkt K206 og K212.

K 206, Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald bortset fra autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding.

K 212. Anlæg, der modtager ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr til oplagring, omlastning eller sortering, forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra de under pkt. K 211 nævnte anlæg.

Godkendelsens omfang:

Meldgaard Miljø A/S etablerede i 2003 en plads til modtagelse, sortering og oplagring/mellemdepot af affaldsforbrændingsslagge. Pladsen blev udvidet i 2010. Virksomheden udlejede pladsen til RGS 90 i 2011.

Godkendelsen omfatter etablering af en ny plads til modtagelse, sortering og mellemdeponering af affaldsforbrændingsslagge med henblik på genanvendelse. Den nye plads er nabo til den gamle plads. Se kortbilag 3.2.

Den nye plads er på 8.800 m², der bliver befæstet med asfalt. Som bærelag anvendes der kategori 3 affaldsforbrændingsslagge med en lagtykkelse på ca. 1,3 m. Pladsen befæstes med asfalt med en tykkelse på ca. 9 cm svarende til 180 kg/m². Der bliver opsat et hegn omkring pladsen og adgangen til pladsen vil ske via aflåselig port. Der etableres opsamlingsbassin på pladsen til opsamling af regnvand, der falder på pladsen. Regnvand ledes via rør til bassinet. Pladsen etableres så den er i niveau med den eksisterende plads på Rørdalsvej 248.

De væsentligste miljøpåvirkninger er støj- og støvgener samt risiko for forurening af jord og grundvand. For K206 og K212 er der fastsat standardvilkår, hvor der bl.a. fastsættes krav overrisling med vand på slaggeoplaget mv., sådan at der ikke opstår støvgener udenfor virksomheden. Der er endvidere krav om tætte belægninger og om opsamling af overfladevand og perkolat.

Virksomheden må være i drift mandage – fredage i tidsrummet kl. 07.00 – 18.00 og lørdage i tidsrummet kl. 07.00 – 14.00.

Ifølge lokalplan nr. 08 – 066 skal der etableres et 15 meter bredt plantebælte langs med skel mod ejendommene på Romdrupholmsvej. Arealet kan iflg. lokalplanen tillige anvendes til støjvold, der skal beplantes.

Oversigt over tidsfrister

- Tidsfrister vedrørende udnyttelse af miljøgodkendelsen, ophør af virksomheden samt fristen for udnyttelse af planlagte udvidelser af virksomheden mv. er fastsat i vilkår 3 – 4.

- Virksomheden skal inden etablering af pladsen påbegyndes fremsende konkret anmeldelse, hvoraf det fremgår at slaggen overholder en kategori 3 slagge, jf. vilkår 6.
- Jf. vilkår 32 skal virksomheden mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle tætte belægninger samt gruber.

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår:

Driftsjournal for egenkontrol

1. Virksomheden skal føre driftsjournal, som ved tilsyn eller på forlangende skal forevises tilsynsmyndigheden. Oplysningerne skal opbevares i mindst 5 år.
I driftsjournalen skal kopi af følgende opbevares:
 - A. Kommunens notater efter miljøtilsyn, miljøansøgninger, miljøgodkendelser, påbud, forbud, afledningstilladelse, spildevandsanalyser, kopi af deklARATIONER iht. genanvendelsesbekendtgørelsen § 10, EMAS- eller ISO 14.001 auditrapporter samt spildevands-, luft-, lugt- og støjrapporter.
 - B. Registrering og kopi af indberetning af eventuelle uheld.
 - C. Kopi af driftsjournal jf. vilkår 33.

Indretning og drift mv.

2. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med beskrivelsen i afsnit 2, Afgørelsens forudsætninger.
3. Den ansvarlige for virksomheden skal underrette tilsynsmyndigheden før virksomheden:
 - a) helt eller delvis overdrages, udlejes eller bortforpagtes,
 - b) indstiller driften i en længere periode eller permanent, eller
 - c) genoptager driften, efter den har været indstillet i en længere periode, dog mindre end 3 år.
4. Såfremt godkendelsen ikke er udnyttet senest 1. juli 2015 bortfalder godkendelsen.
5. Som bærelag må der over øverste grundvandsspejl anvendes kategori 3 affaldsforbrændingsslagge med en lagtykkelse på ca. 1,3 m. Pladsen skal befæstes med en tæt asfaltbelægning.
6. Virksomheden skal inden etablering af pladsen påbegyndes fremsende konkret anmeldelse, hvoraf det fremgår at slaggen overholder en kategori 3 slagge jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1662 af 21. december 2010 om anvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder og om anvendelse af sorteret, uforurenat bygge- og anlægsaffald.
7. Ved ophør af virksomhedens drift skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse for-

anstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.

8. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "befæstet areal" menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.
9. Der skal på anlægget foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.
10. Der må være aktiviteter på virksomheden mandage – fredage i tidsrummet kl. 07.00 – 18.00 og lørdage i tidsrummet kl. 07.00 – 14.00.
11. Virksomhedens område skal være aflåst uden for driftstid for at forhindre ukontrolleret adgang.
12. Når der er aktivitet på virksomhedens arealer, skal der altid være en ansvarlig person fra virksomheden til stede.
13. Aflæsning/aflevering samt frakørsel af restprodukter mv. skal foregå efter anvisning fra og under opsyn af virksomhedens personale.
14. Slaggebehandlingspladsen må ikke modtage slagge med et indhold af uforbrændt organisk materiale på mere end 3 % TOC.
15. Slaggen skal visuelt kontrolleres for uforbrændt organisk materiale ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i det dertil beregnede område. Hvis der er begrundet formodning om, at et leveret læs slagge indeholder for meget uforbrændt organisk materiale, kan tilsynsmyndigheden forlange, at virksomheden udtager repræsentative prøver af enkelte læs slagge og analyserer dem for TOC.

16. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder:

Affaldsart/affaldsfraktion	Maksimalt oplag for væsentlige affaldsarter/affaldsfraktioner tons	EAK-kode / anden identifikation
Affaldsforbrændingslagger	15.000	19 01 12
Fint skrotjern til genanvendelse (3 % af råslaggen)	200	19 12 02
Groft skrotjern til genanvendelse (2 % af råslaggen)	200	19 12 02
Frasepareret metaller til genanvendelse (1,5 % af råslaggen)	100	19 12 03
Sigterester sendes retur til forbrænding eller deponeres (0,5 % af råslaggen).	50	19 12 10

17. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
18. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
19. Pladsen skal være forsynet med et vandings- eller sprinklersystem, der effektivt kan befugte slagge både under oplag og sortering for at hindre støvgener. Opsamlet regnvand og perkolat skal benyttes, så vidt muligt frem for grundvand.
20. Pladsen skal indrettes og renholdes, så vindflugt af uforbrændt affald hindres. Uforbrændt affald uden for virksomhedens areal skal fjernes.
21. Pladsen skal indrettes, så alt perkolat og overfladevand kan opsamles i et bassin, hvorfra der ikke kan ske ukontrolleret overløb til omgivelserne.

Luftforurening

22. Driften af virksomheden må ikke give anledning til lugtgener, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

23. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomheden.
24. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

25. Alle arealer, hvorpå der opbevares, håndteres og transporteres affaldsfraktion, skal være befæstet med en tæt belægning som fx beton, cementstabiliseret slagge eller asfalt, der er indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.
26. Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse samt aftapningsanordninger på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof skal være placeret inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10% af spildbakkens eller grubens volumen.
27. Spildolie og evt. andet farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er markeret, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder. Beholderne skal være placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed.
28. Tætte belægninger skal holdes i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
29. Vask af køretøjer og materiel mv. skal ske på et areal med en fast belægning med fald mod sump eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

Affald

30. Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder.
31. Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier, herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

Egenkontrol

32. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle tætte belægninger samt gruber. Dette kan gøres etapevist. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert 3. år.

Driftsjournal

33. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede arealer, gulve eller gruber.
 - Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsarter, for hvilke der er fastsat vilkår om maksimalt oplag, jf. vilkår 16. Oplysningerne indføres i journalen. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Støj

34. Virksomhedens bidrag - målt udendørs - til det ækvivalente korrigerede støjniveau i dB(A), må i intet punkt i de nævnte områder overstige de nedenfor anførte værdier:

		Landzone område. (ved boliger)	Erhvervsområde med forbud mod generende virksomhed (4.8.I2, 4.8.T1 og 4.8.T2)	Erhvervsområde for virksomheder med særlige beliggenhedskrav (4.8.M3)
<u>Dag:</u>				
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	55	60	70
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55	60	70
Lørdag	kl. 14.00 - 18.00	45	60	70
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	45	60	70
<u>Aften:</u>				
Alle dage	kl. 18.00 - 22.00	45	60	70
<u>Nat:</u>				
Alle dage	kl. 22.00 - 07.00	40 (55) ^{*)}	60	70

*) Spidsværdi

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søndage kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00-14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer, og i perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor dette tidsrum på 4 timer.

- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

Kontrol af grænseværdier for støj og indsendelse af dokumentation

35. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende, dog højst 1 gang årligt udfører støjmålinger. Støjmålingerne skal udføres i en periode, hvor virksomhedens støjudsendelse under normale driftsforhold er maksimal.
36. Støjberegninger eller støjmålinger skal foretages af et firma/ laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "miljømålinger - ekstern støj".

Målingerne skal udføres efter retningslinierne i den til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder, udsendt af Miljøstyrelsen, jf. vejledning nr. 6/1984.

Beregninger skal udføres efter den Nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

Er dokumentationen udført som beregninger, skal den indeholde oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for tilsynsmyndighedens vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkilderne beskrives og deres kildestyrke angives sammen med oplysninger om dæmpningen af kildernes støjudsendelse er opnået ved de gennemførte foranstaltninger.

37. Det akkrediterede støjfirma skal til tilsynsmyndigheden fremsende forslag til måle- og beregningsforudsætninger til godkendelse, inden målingerne udføres. Forslaget skal omfatte alle de støjkilder/ aktiviteter, der er i gang på virksomheden.
38. Målerapporten skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingerne er foretaget, sammen med relevante oplysninger om produktionsforhold under målingerne.
39. Den for området gældende støjgrænse anses for overholdt, hvis virksomhedens samlede støjemission i det pågældende område fratrukket støjmålingens - /beregningens ubestemthed er mindre eller lig med støjgrænsen, jf. vilkår 34. Målingernes samlede ubestemthed fastsættes iht. Miljøstyrelsens støjvejledninger.

Vibrationer

40. Driften af virksomheden må ikke medføre, at det KB-vægtede accelerationsniveau, Law, overstiger 75 dB ved beboelser i rene boligområder, 80 dB ved boliger i alle andre tilfælde, samt 85 dB i erhvervsbebyggelser.

Kontrol vedr. vibrationer

41. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende, dog højst 1 gang årligt, lade foretage målinger af accelerationsniveauet i virksomhedens omgivelser, til dokumentation for, at de i vilkår 46 fastsatte grænser overholdes.
42. Vibrationsmålingerne skal foretages af et firma/laboratorium, der kan anerkendes af tilsynsmyndigheden.
43. Målingerne skal udføres efter retningslinierne i de til enhver tid gældende retningslinier om måling af vibrationer, jfr. Nyt fra Miljøstyrelsen 2, 1983.

Lavfrekvent støj, infralyd eller vibrationer

44. Virksomheden må ikke give anledning til gener i omgivelserne i form af lavfrekvent støj, infralyd eller vibrationer, som af Tilsynsmyndigheden skønnes væsentlig jfr. "Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9/1997 om Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø."

1.2 VVM-screening

Aalborg Kommune har vurderet det ansøgte i forhold til Miljøministeriets bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1510 af 15. december 2010, se bilag 3.1

Aalborg Kommune har vurderet, at det ansøgte ikke må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

1.3 Offentliggørelse og klagevejledning

Godkendelsen vil blive annonceret i Vejgård Avis den 7. maj 2013, og vist på Aalborg Kommunes hjemmeside:

www.aalborgkommune.dk/annoncer

Miljøgodkendelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Afgørelsen i forhold til VVM kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål. Afgørelsen i forhold til VVM kan påklages af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af en række landsdækkende foreninger og organisationer, jf. planlovens § 59.

Eventuel klage skal sendes til Aalborg Kommune, Miljø, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby, så vidt muligt elektronisk på miljoe@aalborg.dk

Klagen skal være Aalborg Kommune, Miljø, i hænde senest den 5. juni 2013 ved kontortids ophør. Klagen vil herefter blive videresendt til Natur- og Miljøklagenævnet ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Natur- og Miljøklagenævnet sender opkrævning på gebyret, når nævnet har modtaget klagen fra Aalborg Kommune. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for

den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside: www.nmkn.dk

Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning. Udnyttelsen af godkendelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen.

Eventuelt søgsmål (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

1.3 Vejledning om evt. ændringer i miljøgodkendelsen mv.

Første gang en virksomhed eller aktivitet får miljøgodkendelse, er miljøgodkendelsen retsbeskyttet i 8 år fra dato for meddelelse af miljøgodkendelse, dvs. at der er 8 års retsbeskyttelse for nye krav fra miljømyndigheden i denne periode.

Miljømyndigheden kan dog gribe ind overfor en miljøgodkendt virksomhed inden for retsbeskyttelsesperioden under visse forudsætninger. For nærmere oplysninger henvises til miljøbeskyttelseslovens § 41 og §§ 41a-41d.

Tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene i en miljøgodkendelse for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. (Miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3).

Miljøgodkendelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Men når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan Aalborg Kommune, Miljø ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41 b.

Aalborg Kommune, Miljø kan for den eksisterende virksomhed/aktivitet vælge at meddele en ny miljøgodkendelse, som er sammenskrevet af nye og gamle vilkår. Godkendelsen meddeles i givet fald med i hjemmel i § 41. Dette udløser ikke en ny retsbeskyttelse. Men hvis der i denne forbindelse medtages nogle godkendelsespligtige ændringer i medfør af § 33 er der dog retsbeskyttelse på vilkår, der vedrører disse ændringer.

Såfremt virksomheden ønsker ændringer i miljøgodkendelsen, kan denne altid ansøge herom. Der skal altid indgives en ny ansøgning om miljøgodkendelse ved udvidelser eller ændringer, som ikke er omfattet af miljøgodkendelsen.

2. Afgørelsens forudsætninger

2.1 Lovgrundlag

Meldgaard Miljø A/S må ifølge § 33 i miljøbeskyttelsesloven nr. 879 af 26. juni 2010 ikke etableres, udvides eller ændres, før Aalborg Kommune har meddelt godkendelse hertil, jf. også Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1454 af 20. december 2012, Godkendelsesbekendtgørelsen, bilag 2, listepunkt K206 og K212.

2.2 Bilag til sagen

1. Ansøgning om miljøgodkendelse af 26. oktober 2012.
2. Tillæg til ansøgning om miljøgodkendelse af 6. november 2012.
3. Udtalelse af 25. marts 2013 fra Aalborg Kommune, Forsyningsvirksomhederne
4. Parthøring af 17. april 2013
5. Bemærkninger af * fra Meldgaard Miljø A/S oplyste den 23. marts 2013, at virksomheden ikke havde bemærkninger til udkastet til miljøgodelse.

2.3 Virksomhedens etablering mv.

Oplysninger om virksomhedens etablering fremgår af ansøgningen side 2.

2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.

Virksomheden er beliggende i område 4.8.M3 Nørkæret. Virksomheden er omfattet af lokalplan 08 - 066.

2.5 Produktion

Beskrivelse af produktionen fremgår af ansøgningen side 2.

2.6 Forureningsforhold

Oplysninger om forureningsforhold fremgår af ansøgningen side 3.

Risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand

Kilder til forurening eller gene:

- Utætte belægninger
- Uheld med udslip samt spild af olie fra transportmateriel og maskiner, herunder ved påfyldning.
- Udsivning af forurenende stoffer eller spild fra oplag
- Forurenede overfladevand fra befæstede arealer

Luft

Der forekommer støv fra modtagelse, sortering, oplag, neddeling og afhentning af slagge mv.

Lugt

Der er risiko for lugtgener fra oplag af slagge mv.

Støj

Følgende støjkloder forekommer:

- Kørsel til og fra virksomheden
- Intern transport
- Aflæsning og håndtering af slagge
- Brug af entreprenørmateriel til sortering og slaggebehandling

Vibrationer

Der er risiko for vibrationer fra entreprenørmateriel.

Andet

Der er risiko for spredning af rester af uforbrændt affald fra slaggebehandlingspladser og fra plads med bioaske samt papir og lignende fra oplag af opfej fra veje.

Affald

På virksomheden fremkommer der følgende fraktioner ved sortering af affaldsforbrændingsslaggerne. Ved drift af maskinerne på pladsen udføres der service på maskinerne af eksternt servicefirma. Disse firmaer medtager selv udskiftede oliefiltre, spildolie m.v. Det pågældende affald vil blive bortskaffet i henhold til gældende affaldsregulativer i Aalborg Kommune.

Affaldstype	EAK kode	Årlig affaldsmængde (tons)	Max oplag (tons)
Fint skrotjern til genanvendelse (3 % af råslaggen)	191202 Jernholdigt metal	300	Oplag direkte på pladsen ca. 200 tons
Groft skrotjern til genanvendelse (3 % af råslaggen)	191202 Jernholdigt metal	300	Oplag direkte på pladsen ca. 200 tons
Frasepareret metaller til genanvendelse (1,5 % af råslaggen)	191203 Ikke-jernmetal	150	Oplag direkte på pladsen ca. 100 tons
Sigterester sendes retur til forbrænding eller deponeres (0,5 % af råslaggen).	F.eks. 191210 Brændbart affald	50	Oplag i containere ca. 30 tons

2.7 Partshøring

Udkast til miljøgodkendelse blev sendt i partshøring den 16. april 2013, og der indkom ingen bemærkninger fra naboer mv.

2.8 Aalborg Kommune, Miljøs bemærkninger

Lokalisering

I det pågældende område kan lokaliseres virksomheder i miljøklasse 4 - 7 jf. den gældende lokalplan, lokalplan nr. 08.066.

Mellemdapot med sorteringsanlæg og nedknusning anses for at være i miljøklasse 5 - 6, jf. bilag A til Kommuneplanen. Dvs. at virksomheden umiddelbart kan lokaliseres i området. Tilsynsmyndigheden vurderer på den baggrund, at virksomheden kan drives på den pågældende lokalitet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforeneligt med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, herunder at til- og frakørsel til virksomheden kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne.

Kortlægning af ejendommen

Det er pålagt Regionerne, jf. jordforureningsloven, at kortlægge forurenede arealer. Ejendomme, hvor der udlægges affaldsforbrændingsslagger vil derfor som udgangspunkt blive kortlagt på vidensniveau 2. Dette er arealer, hvor der er tilvejebragt tilstrækkelig viden om forureningsniveau.

VVM

Virksomheden er optaget på bilag 2, punkt 12 b jf. Miljøministeriets bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1510 af 15. december 2010 (VVM-bekendtgørelsen).

Aalborg Kommune har vurderet ansøgningen i henhold til VVM-bekendtgørelsens bilag 3, se bilag 3.1. På baggrund af screeningen er det vurderet, at der ikke kræves en forudgående udarbejdelse af en VVM-redegørelse i forbindelse med denne afgørelse.

Udlægning af slagge

Virksomheden havde oprindeligt søgt om tilladelse til udlægning af op til 2,5 meter slagge i forbindelse med opfyldning af pladsen til samme kote som den eksisterende plads på Rørdalsvej 248. Dette kan ikke godkendes, idet højeste grundvandsspejl i den tidligere sag er angivet til kote 0,85 m. Slaggen kan kun udlægges over højeste grundvandsspejl, dvs. at der på linje med den tidligere sag vil kunne gives tilladelse til at udlægge et lag slagge på ca. 130 cm.

Virksomheden skal inden arbejdet påbegyndes fremsende konkret anmeldelse, hvoraf det fremgår at slaggen overholder en kategori 3 slagge jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1662 af 21. december 2010 om anvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder og om anvendelse af sorteret, uforurenet bygge- og anlægsaffald.

Pladsen ligger i et område med begrænset drikkevandsinteresse og med omkring 250 m til nærmeste boring med vand af drikkevandskvalitet.

Bedste tilgængelige teknik og forebyggelse af uheld

Tilsynsmyndigheden vurderer, at det af virksomhedens ansøgning om miljøgodkendelse fremgår, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik..

Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse på den nye miljøgodkendelse.

Bemærkninger i øvrigt til vilkårene

Egenkontrol/driftsjournal

Vilkår 1 omfatter en registrering af gældende godkendelse, tilladelser og tilsynsnotater, samt resultatet af den løbende egenkontrol. Kopi af dokumentationsmålinger i form af præstationsmålinger i relation til luftforurening og støj, der er medtaget under de konkrete punkter i miljøgodkendelsen.

Egenkontrollen skal sikre, at der er fornøden dokumentation for overholdelse af miljøgodkendelse.

Vilkår 3 er almindelige indberetningsvilkår, der bl.a. skal sikre, at tilsynsmyndigheden er bekendt med, hvem der har ansvaret for driften af virksomheden.

Vilkår 5 er fastsat i medfør af godkendelsesbekendtgørelsen § 33, stk. 1.

Standardvilkår K 206 og K212

Vilkår 8 – 10, 14 – 33 er standardvilkår jf. K206 og/eller K212, men med en anden nummerering end standardvilkårene har i listebekendtgørelsen.

Standardvilkårene er anvendt på den måde, at der i første omgang er valgt standardvilkår efter K206, og de er i nødvendigt omfang tilpasset, så de også

kan anvendes til K212. Der er endvidere suppleret med enkelte vilkår fra K212.

Standardvilkår 8, 10 - 13 og 17 – 23, jf. K212 er undladt, idet vilkårene ikke er relevante i relation til Meldgaard Miljø A/S.

Vilkår 11 – 13 skal sikre mod ukontrolleret tilkørsel og bortkørsel af affald. Vilkårene er et supplement til standardvilkår 5, 6, 7 K212 og standardvilkår 7, 8 K206.

Vilkår 5 skal sikre, at der kun anvendes slagge over øverste grundvandsstand.

Vilkår 6 skal sikre, at der er dokumentation for, at slaggerne overholder restproduktbekendtgørelsen.

Støj

Vilkårene er fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 4 og 5, 1984 og nr. 5, 1993, samt efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989.

De støjgrænseværdier, som Aalborg Kommune har vurderet skal fastsættes for virksomheden, er fastsat ud fra omgivelsernes karakter.

Virksomheden er beliggende i område 4.8.M3, der er udlagt til industriområde med særlige beliggenhedskrav. Jf. vejledning nr. 5, 1984, bør der fastsættes støjkrav svarende til områdetype 1 (dag/aften/nat, 70/70/70 dB(A)) for et sådant område. Virksomheden er beliggende op til industriområderne 4.8.I2 og 4.8 T1 samt 4.8 T2, der anses for områdetype 2 (dag/aften/nat, 60/60/60 dB(A)).

Tilsynsmyndigheden kan med hjemmel i godkendelsen til enhver tid kræve, at der gennemføres støjmålinger, f.eks. i forbindelse med en udvidelse eller en klage. De retningslinjer der skal følges ved krav om målinger fremgår af vilkårene. Oplæg til udførelse af støjmålinger skal forelægges tilsynsmyndigheden inden målingerne udføres.

Vibrationer og lavfrekvent støj mv.

Vilkårene er medtaget, fordi det vurderes, at brug af sorteringsmaskiner evt. kan give anledning til vibrationer mv.

Unormale driftssituationer

I tilfælde af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører udslip til omgivelserne (luft, jord, vand eller kloak), skal virksomheden straks ringe 112.

Såfremt der sker driftsforstyrrelser eller uheld, som kan medføre væsentlig forurening eller fare herfor, skal virksomheden, jf. miljøbeskyttelsesloven § 71, straks underrette tilsynsmyndigheden om alle relevante aspekter af situationen. Underretningen bevirker ingen indskrænkning i pligten til at søge følge af driftsforstyrrelsen eller uheld effektivt afværget eller forebygget, ligesom det ikke fritager for forpligtigelsen til at genoprette den hidtidige tilstand.

Ovennævnte er lovbundne krav, hvorfor det ikke er medtaget som vilkår i miljøgodkendelsen.

Spildevand:

Der forekommer processpildevand på virksomheden, og der vil senere blive meddelt særskilt tilslutningstilladelse, idet miljøgodkendelsen ikke omfatter afledning af processpildevand til det kommunale spildevandssystem.

Venlig hilsen

Christian Rasmussen
miljøsagsbehandler

99312424
chr-teknik@aalborg.dk

Kopi til:

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland
nord@sst.dk

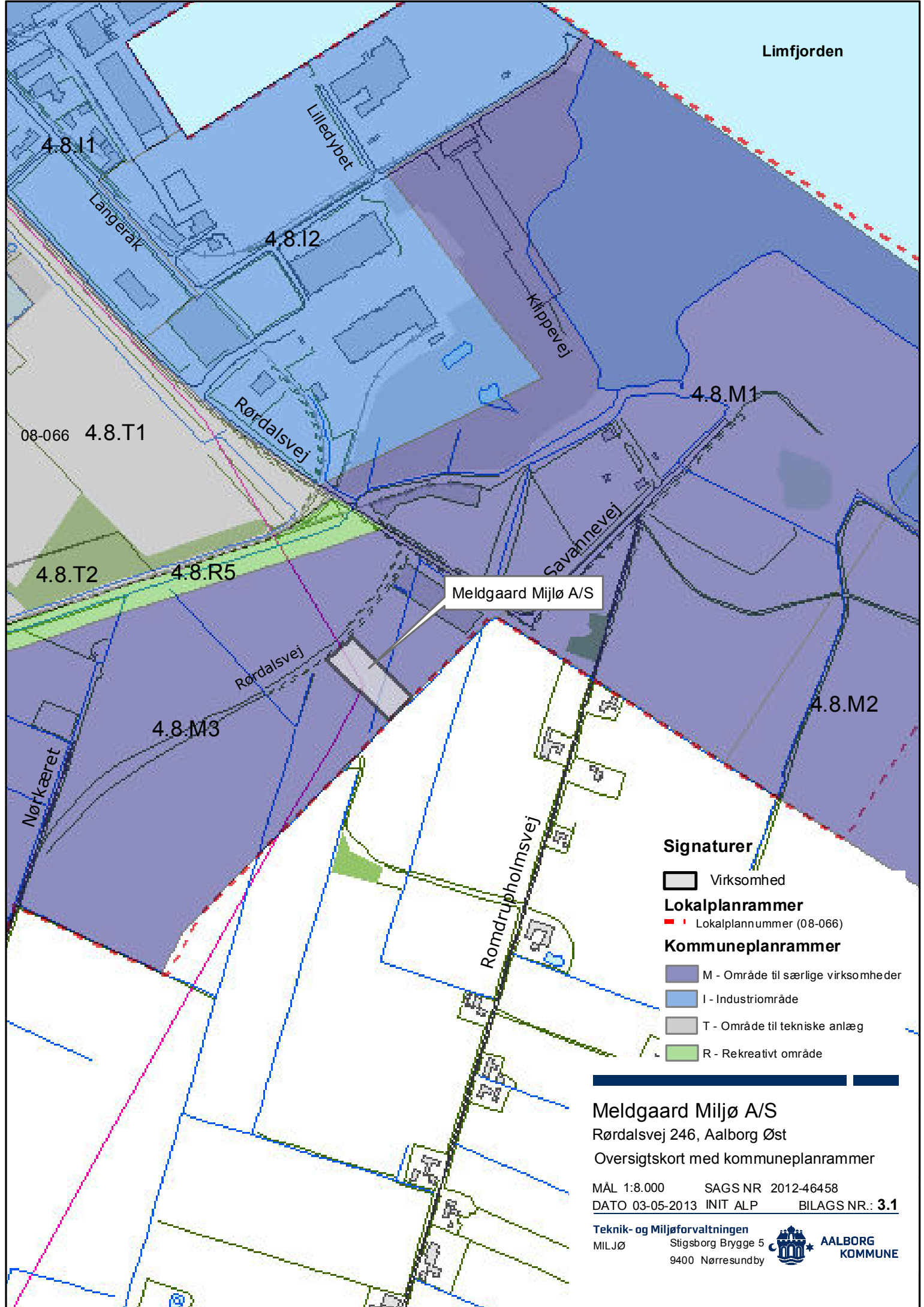
Aalborg Kommune, Forsyningsvirksomhederne
forsyningsvirksomhederne@aalborg.dk

Aalborg kommune, Renovationsvæsenet
renovation@aalborg.dk

Danmarks Naturfredningsforening
dn@dn.dk

DOF-Nordjylland (Dansk Ornitologisk Forening)
dof@dof.dk
aalborg@dof.dk

Team Byg, Erhverv



Meldgaard Miljø A/S

Signaturer

Virksomhed

Lokalplanrammer

Lokalplannummer (08-066)

Kommuneplanrammer

M - Område til særlige virksomheder

I - Industriområde

T - Område til tekniske anlæg

R - Rekreativt område

Meldgaard Miljø A/S

Rørdalsvej 246, Aalborg Øst

Oversigtskort med kommuneplanrammer

MÅL 1:8.000

SAGS NR 2012-46458

DATO 03-05-2013 INIT ALP

BILAGS NR.: 3.1

Teknik- og Miljøforvaltningen

MILJØ

Stigsborg Brygge 5

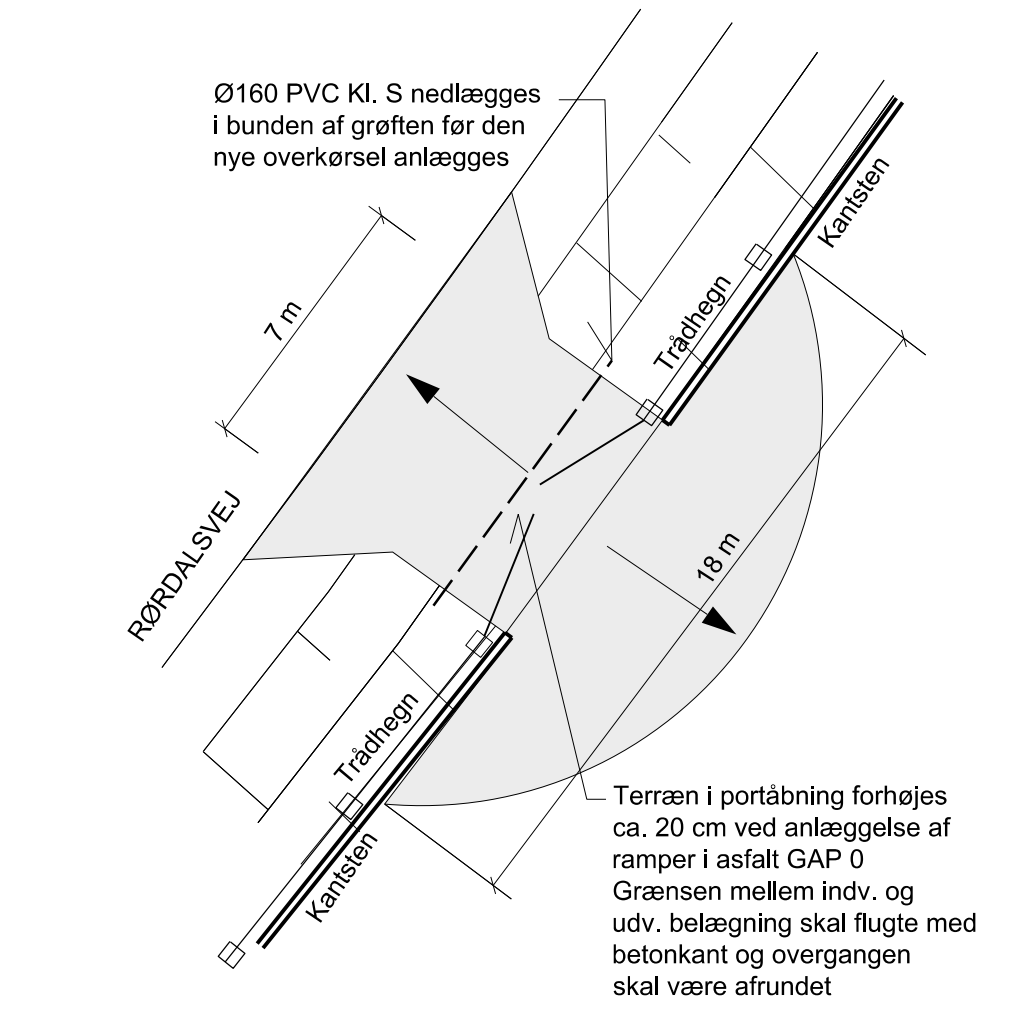
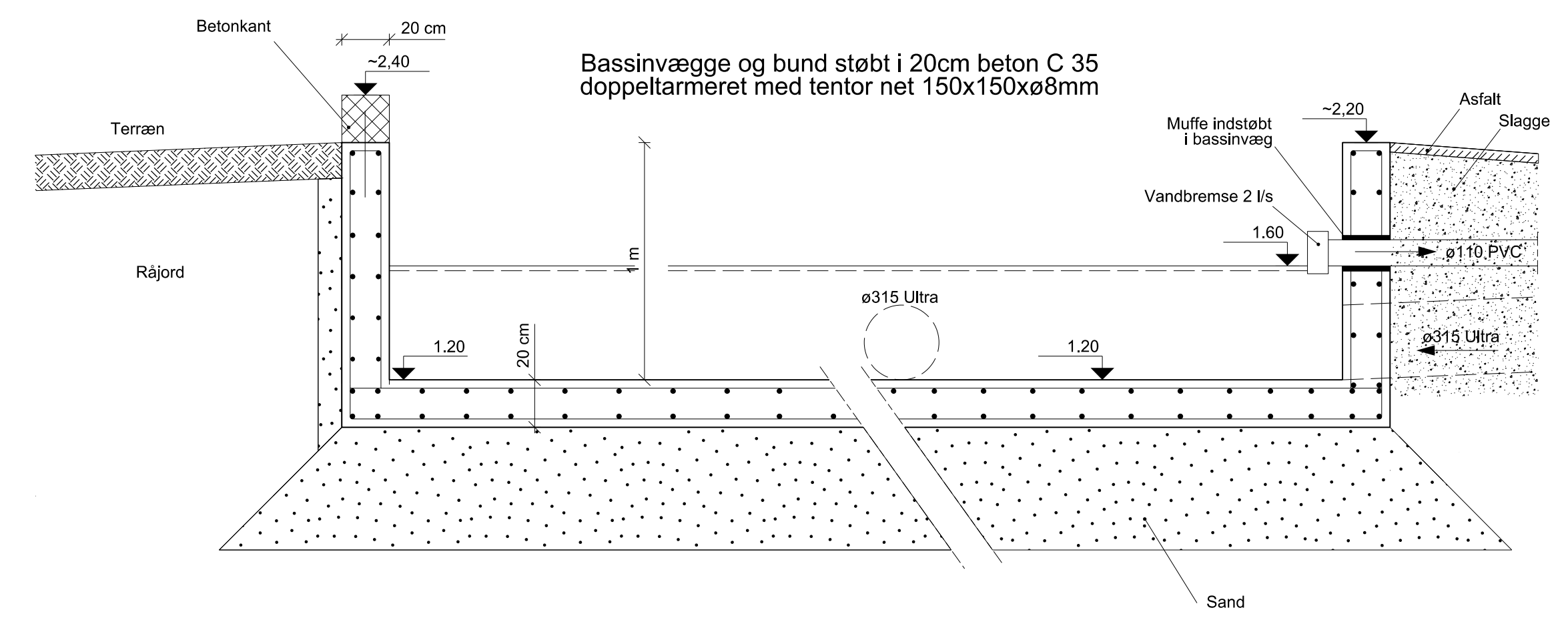
9400 Nørresundby



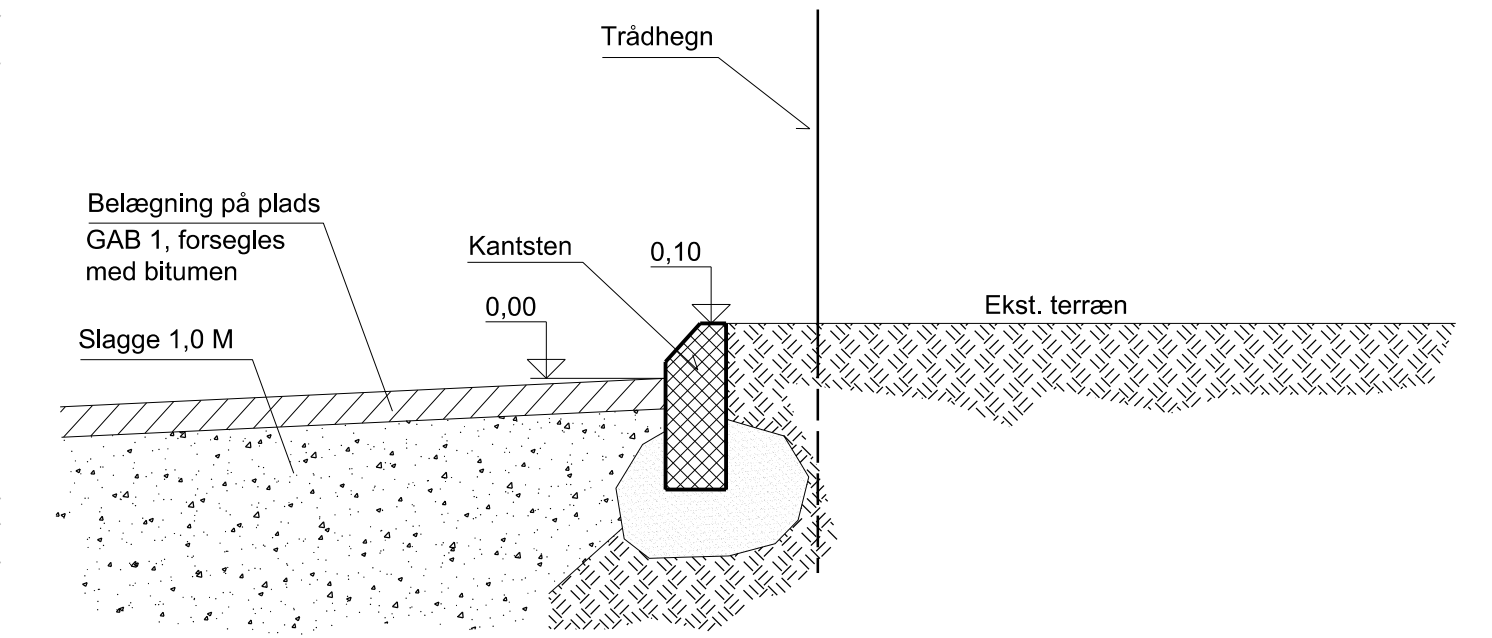
**AALBORG
KOMMUNE**



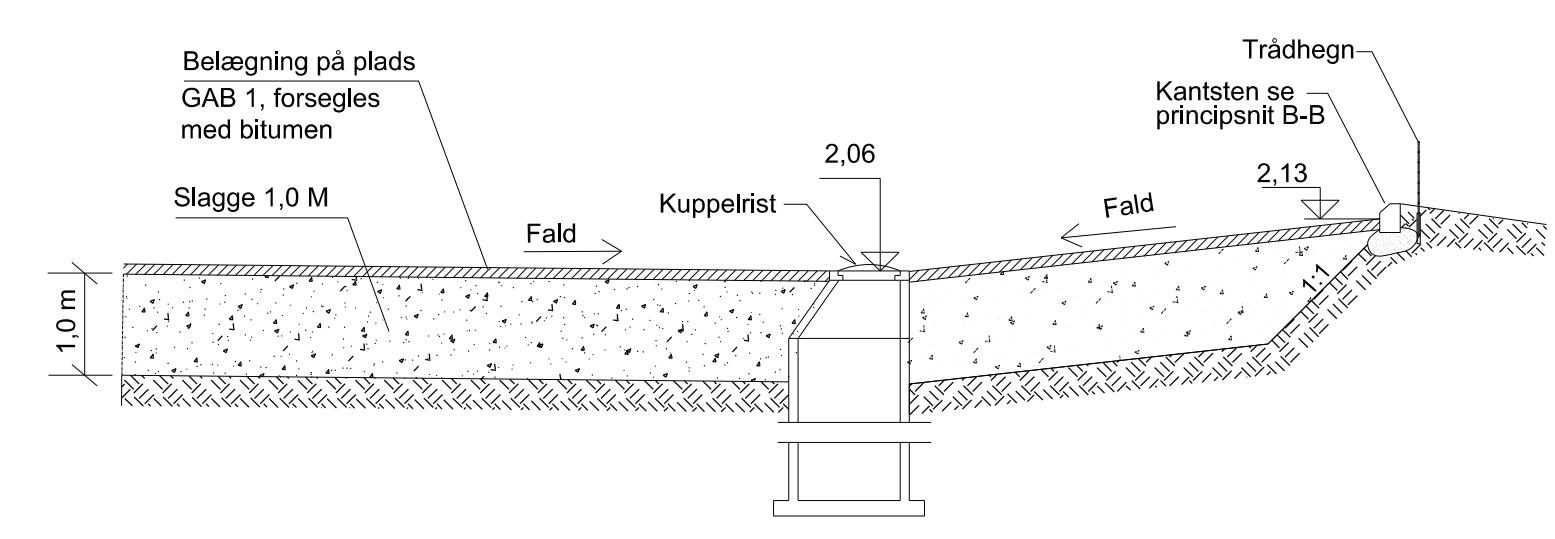
Principsnit i bassin, 1:-



Princip plan ved ny overkørsel, 1:-



Principsnit B-B ved kantsten, 1:-
(Koter er relative)



Principsnit A-A ved kuppelbrønd, 1:-

- NOTE:
Koter er DVR 90
- SIGNATURER:
- Angiver ny afløbsledning
 - Angiver ny spildevandsledning
 - Angiver nye brønde
 - TK X 2,15 Angiver fremtidig terrænkote / pladskote
 - Angiver porte, dobbelt ved ny overkørsel

FORELØBIGT TRYK 2012.11.06

Revision/Tekst	Udarb./Tegn.	Kontrolleret	Godkendt	Dato

Grontmij

Mål 1:500
Sag meldgaard MILJØ A/S
Udvidelse af plads Rørdalsvej, 9270 Klarup
Emne

Udarb./Tegn. KSI/HP
Kontrolleret
Godkendt
Dato

Madevej 13
6200 Åbenrå
Telefon: 73 62 88 80
Telefax: 73 62 88 91

Sag nr. 14.9999.06
Tegn. nr.

VVM-screening af Meldgaard Miljø A/S Rørdalsvej 246,
9220 Aalborg Øst

02-05-2013

Sagsnr.:
2012-46492
Init: CHR/SOT

VVM-screeningen er foretaget efter VVM-bekendtgørelsens bilag 3. Dette bilag fastlægger kriterier, som skal anvendes i vurderingen af, om projektet kan få en væsentlig virkning på miljøet og dermed er VVM-pligtigt. De følgende afsnit er opbygget i overensstemmelse med strukturen i bilag3 om:

- 1) Projektets karakteristika.
- 2) Anlæggets placering og den miljømæssige sårbarhed i de områder der berøres af projektet.
- 3) Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning.

VVM Myndighed	Aalborg Kommune			
Basis oplysninger	Tekst			
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Modtage, opbevare og sortere affaldsforbrændingslagge			
Navn og adresse på bygherre	Meldgaard Miljø A/S, Askelund 10, 6200 Aabenraa			
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Gut Tidemann, Tlf: 20337232, E-mail: gt@meldgaard.com			
Projektets placering	Rørdalsvej 246, Aalborg Øst			
Projektet berører følgende kommuner	Aalborg			
Oversigtskort i målestok				
Kortbilag i målestok				
Forholdet til VVM reglerne		Ja	Nej	
Anlægget er opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010.			X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligt
Anlægget er opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010:		X		
Vurderes det, at anlægget kan få indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier:				
Anlæggets karakteristika:	Ikke relevant	Ja	Nej	Vurdering
1. Arealbehovet i ha:				0,88 ha
2. Er der andre ejere end Bygherre?:			X	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³				Pladsen er på ca. 8.800 m ² . Bygning (pavillon eller lignende) på max 20 m ² . Der forventes indbygget ca. 11.000 m ³ affaldsbrændingslagge.

4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:				Bassin max 1 meter over kommende terrænkote. Bygning max 3 meter over kommende terrænkote.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:				Pladsen forventes at håndtere op til 40.000 tons rå slagge om året. Ud af denne mængde frasorteres ca. 6% (2.400 tons) jern og metaller til genanvendelse, 0,2% (ca. 80 tons) sigterest til forbrænding eller deponering. Der er således ca. 37.600 tons færdig sorteret slagge tilbage til genanvendelse. Der forventes opbevaret max 15.000 slagger på pladsen.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X			
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X			
8. Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				Til anlæggelse af pladsen forventes det at bruge 11.000 m ³ slagge. Pladsen befæstes med asfalt med en tykkelse på ca. 9 cm svarende til 180 kg/m ² . I driftsfasen vil der være et flow på max 40.000 tons rå slagge/år.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				Der vil ikke være behov for vand i anlægsfasen. I driftsfasen vil kun være behov for vand til mandskabsbygning (bad/toilet, kaffe, etc.).
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:		X		Der skal etableres vand tilslutning fra kommunens drikkevands forsyning.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:				Intet farligt affald. Minimal mængde husholdningsaffald fra ca. ½ medarbejder. Minimal mængde spildevand fra ca. ½ medarbejder. Overfladevand opsamles i et tæt bassin. Evt. overskudsvand afledes til det kommunale spildevandssystem.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:			X	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:			X	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:			X	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:			X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:			X	
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		
21. Forudsætter anlægget ændring af en			X	

eksisterende lokalplan for området:				
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	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor: Kystnærhedszonen Den kystnære del af byzonen			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	
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):			X	
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolkede område:			X	
33. Kan anlægget påvirke vigtige landskabstræk: – historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske			X	
Vurderes det fortsat - jf. ja'erne i besvarelserne ovenfor - at anlægget kan få væsentlig indvirkning på miljøet i relation til:				
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 området, 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:				8.800 m ²
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:				0
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:			X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabokommuner/lande:			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	
Konklusion				
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligt:			X	Anlæggets miljømæssige indvirkning på omgivelserne antages at kunne holdes indenfor de vejledende grænseværdier. Virksomheden er beliggende i et område for virksomheder med særlige beliggenhedskrav. Inden for området er der iht. lokalplan nr. 08-066 udlagt et 15 m bredt beplantningsbælte, sådan at oplagene på virksomheden kan skærmes i relation til omgivelserne uden for det pågældende område. Transporterne til og fra virksomheden vil miljømæssigt påvirke omgivelserne i meget begrænset omfang. På den baggrund vurderes det, at anlægget med de ansøgte udvidelser ved dets art, dimensioner og placering ikke må antages at kunne få væsentlig indvirkning på omgivelserne. Etablering af anlægget kræver derfor ikke kommuneplantillæg med ledsagende VVM-redegørelse.

Aalborg Kommune
Teknik- og Miljøforvaltningen
Stigsborg Brygge 5, Postbos 219
9400 Nørresundby

MILJØ A/S

Askelund 10	Telefon	+45 74 33 72 00
Postboks 1027	Telefax	+45 74 33 72 65
DK-6200 Aabenraa	E-post	miljo@meldgaard.com

Aabenraa, den 26. oktober 2012

Vedr.: Ansøgning om miljøgodkendelse

Hermed fremsendes ansøgning om miljøgodkendelse til at modtage, opbevare og sortere affaldsforbrændingslagge på adressen Rørdalsvej 248 – 250, 9270 Klarup.

Matrikelnummeret er del nr. 4 af matrikel nr. 20ax Romdrup By, Romdrup.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Meldgaard MILJØ A/S søger om miljøgodkendelse til at modtage og sortere affaldsforbrændingslagge.

meldgaard MILJØ's CVR-nr. er 12994907.

Der er endnu ikke søgt et P-nummer til virksomheden, Så snart det foreligger, vil Aalborg Kommune blive oplyst om nummeret.

Virksomhedens adresse er:

Askelund 10
6200 Aabenraa
Tlf. 74 33 72 00
Fax 74 33 72 65
www.meldgaard.com
Kontaktperson er: Gut Tidemann, tlf: 20337232, e-mail: gt@meldgaard.com

B. Oplysninger om virksomhedens art

Affaldsforbrændingslagge

Virksomheden er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 486 af 25. maj 2012 om godkendelse af listevirksomhed.

Listebetegnelsen for virksomheden er K206 for modning og sortering af slaggen jf punkterne R12 og R13 i bilag 6B i affaldsbekendtgørelsen¹.

¹ Bekendtgørelse nr. 48 af 12. december 2011

Pladsen ønskes anvendt til oplagring og sortering af affaldsforbrændingsslagge inden slaggen kan afsættes til genanvendelsesprojekter.

Den sorterede slagge afsættes til genanvendelse efter genanvendelsesbekendtgørelsen² eller efter en godkendelse efter § 19 i miljøbeskyttelsesloven³.

Slaggerne vil blive sorteret efter behov.

Sorteringen af slaggen vil ske med et mobilt sorteringsanlæg.

Der sorteres i 5 fraktioner, der afsættes således:

- Den rensede slagge bruges til opfyldning ved større byggerier, vejanlæg etc.
Finskrot, jern til genanvendelse
Grovsrot, jern til genanvendelse
Metaller, separeres og genanvendes
Sigterester, meget lille del, der sendes retur til forbrænding eller deponeres

Fordelingen af mængderne er erfaringsmæssigt:

- Finskrot udgør ca. 3 % af råslaggen
Grovsrot udgør ca. 2 % af råslaggen
Metaller udgør ca. 1 % af råslaggen
Sigterest udgør ca. 0,2 % af råslaggen

C. Oplysninger om etablering

Pladsen ønskes anvendt til sortering og opbevaring af affaldsforbrændingsslagge så snart der er givet en miljøgodkendelse.

Som bærelag anvendes der kategori 3 affaldsforbrændingsslagge med en forventet lagtykkelse på 0 – 2 m. og pladsen befæstes med asfalt med en tykkelse på ca. 9 cm svarende til 180 kg/m². Der vil blive opsat et hegn omkring pladsen og adgangen til pladsen vil ske via aflåselig port. Der etableres opsamlingsbassin på pladsen. Regnvand ledes enten via støbte grøfter eller rør til bassinet.

Pladsen etableres så den er i niveau med vores eksisterende plads på Rørdalsvej 250.

D. Oplysninger om virksomhedens beliggenhed

Arealet er omfattet af delområde K i Lokalplan 08-066 af november 2006. Af lokalplanen fremgår det at arealet er udlagt til virksomheder med særlig beliggenhedskrav. Området er godkendt til bl.a. oplagsvirksomhed og lign. og større industri. Den ønskede miljøgodkendelse er således ikke i strid med den gældende lokalplan.

² Bekendtgørelse nr. 1662 af 21. december 2010

³ Miljøbeskyttelsesloven af 26. juni 2010

Der vil enten være mobil diesel tank eller fast overjordisk tank. Begge typegodkendt som beskrevet i ”Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1321 af 21. december 2011”.

E. Tegninger over virksomhedens indretning

Der er vedlagt et kort over grunden med placering af bassin og rørføring. Arealet er på 8.800 m².

H. Oplysning om forurening og forureningsbekæmpende foranstaltninger

Luftforurening og støv

Der sker en sammenkitning på overfladen af slaggemilerne, som hindrer støvgener.

Der vil være minimalt luftforurening ved sortering og læsning af slagge. Der kan dog undtagelsesvis forekomme støvgener, som vil blive begrænset ved oversprøjtning af slaggen med vand.

Støvdannelsen på køreveje vil blive holdt nede ved befugtning og fejning af arealerne.

Spildevand

Der vil blive anlagt et opsamlingsbassin til regnvand så det kan anvendes til støvbekæmpelse (se tegning for placering af bassin). Overløb fra dette til det offentlige spildevandssystem.

Der vil muligvis blive forberedt til at spildevand fra evt. mandskabs bygning kan tilsluttes det offentlige spildevandssystem.

Støj

Der vil være støj fra lastbiler i forbindelse med til- og fraførsel af slaggen samt ved læsning af materialet. Desuden vil der være støj fra sorteringsanlægget.

Slaggesorteringsanlægget vurderes til at have et lydniveau på 110 dB (A). Desuden kan der ved slaggesorteringen blive anvendt op til 2 gummigeder til læsning og fraførsel af slagge under sorteringen. Gummigederne har typisk et støjniveau mellem 106 dB(A) og 108 dB(A).

Virksomhedens normale driftsperiode vil ligge i tidsrummet kl. 07:00 – kl. 17:00 hele ugen.

Driftsperioden omfatter til- og fraførsel af slagge og frasorteret materiale samt sortering af slaggen.

Affald - der kommer nogle sigterest efter sorteringen af slaggen. Uforbrændte sigterester bliver sendt retur til forbrænding. Andre sigterester bliver håndsorteret og nedknust hvorved det kan indgå i slaggen. Herved er der kun en meget begrænset del af sigteresterne som skal deponeres som affald.

Jord og grundvand

Ifølge GEUS's JUPITER-database vurderes det at nærmeste boring er DGU-nr. 26.800. Boringen ligger ca. 200 m fra det planlagte slaggeudlæg.

Ifølge www.arealinfo.dk ligger grunden i et område med begrænsede drikkevandsinteresser.

I. Forslag til vilkår og egenkontrol

Egenkontrollen vil bestå i registrering af tilførte og fraførte mængder slagge. Slaggen vil blive vejet på gummigedens vægt ved læsning af slaggen.

Der udtages prøver af slaggen til analyse som beskrevet i genanvendelsesbekendtgørelse 1662.

Venlig hilsen

meldgaard MILJØ A/S

Gut Tidemann

Tlf.: 20337232

gt@meldgaard.com

Vedlagt:

- Plantegning.