

Revurdering af modtagelse, sortering og omlastning af EE skrot samt tillægsgodkendelse af indsamling, midlertidig oplagring og omlastning af spildolie, tillægsgodkendelse til etablering af anlæg for nyttiggørelse af ikke-farligt affald i form af øl og læskedrikke, spildevandstilladelse samt afgørelse om at der ikke skal udarbejdes VVM redegørelse for disse konkrete aktiviteter ved Marius Pedersen A/S, Havnegade 90, 5000 Odense C.



Stamoplysninger

Virksomhedens navn	Marius Pedersen A/S
Virksomhedens adresse	Havnegade 90, 5000 Odense C
Virksomhedens ejer	Marius Pedersen A/S, Ørbækvej 851, 5863 Ferritslev Fyn
CVR nr./ P-nr.	49 97 95 17/100 309 4147
Telefonnummer	63 90 40 50
Hovedaktivitet	Godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt K212, afsnit 21, "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 på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m ³ , bortset fra de under pkt. K 211 nævnte anlæg."
Væsentlige Biaktiviteter	<p>Virksomheden er ligeledes omfattet af listepunkt K203, afsnit 17: Anlæg for oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse, bortset fra de under punkterne K209, K210 og K211 nævnte anlæg.</p> <p>Virksomheden er også omfattet af listepunkt K206, afsnit 18: Anlæg der nyttiggør ikke farligt affald, bortset fra autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding.</p>
Branchebetegnelse	381100 Indsamling af ikke-farligt affald
Godkendelsesdato	15.10. 2012
Journal-nr.	2012/120292

Læsevejledning

Afgørelsen er både en revurdering af gamle vilkår samt en godkendelse af nye aktiviteter og afgørelsen er opbygget i to dele.

1. del indeholder vilkår, samt oplysninger om retsbeskyttelse m.m.
2. del indeholder den miljøtekniske redegørelse og vurdering, der beskriver det grundlag, hvorpå miljøgodkendelsens vilkår gives. Der redegøres for virksomhedens indretning og drift, og for den miljøbelastning virksomheden giver anledning til.

Resumé

Virksomheden har en gældende godkendelse af den samlede virksomhed fra 31. december 2003.

Odense Kommune har den 7. juni 2012 på baggrund af ansøgning fra Marius Pedersen A/S, givet accept af forsøgsordning med øget modtagelse og sortering af EE skrot samt indsamling, midlertidigt oplag og omlastning af spildolie.

Marius Pedersen A/S, ønsker at gøre disse aktiviteter permanente, således at der ikke længere er tale om tidsbegrænsede forsøgsordninger, men godkendte aktiviteter på lige fod med virksomhedens øvrige aktiviteter. Derfor søges der om godkendelse jf. godkendelsesbekendtgørelsens listepunkter K212 og K203.

Forsøgsordningen har ikke givet driftmæssige problemer og Marius Pedersen A/S ønsker at fortsætte med aktiviteterne og gøre dem permanente.

Udover ovennævnte aktiviteter, har Marius Pedersen A/S rettet henvendelse til Odense Kommune om muligheden for tilladelse til håndtering og neddeling/knusning af emballage med øl og læskedrikke indenfor rammerne af den gældende godkendelse.

Odense Kommune har vurderet, at aktiviteten med håndtering og neddeling/knusning er godkendelse pligtig efter listepunkt K206 og ikke kan indeholdes i gældende godkendelse af 31. december 2003.

Marius Pedersen A/S, har derfor efterfølgende søgt om godkendelse til etablering af anlæg for nyttiggørelse af ikke farligt affald i form af emballage med øl og læskedrikke fra en produktionsvirksomhed. Denne aktivitet kan udføres i naturlig tilknytning til virksomhedens eksisterende aktiviteter på matriklen.

Denne afgørelse er givet til Marius Pedersen A/S, beliggende Havnegade 90, 5000 Odense C og er en revurdering af modtagelse, sortering og omlastning af EE skrot samt tillægsgodkendelse af indsamling, midlertidig oplagring og omlastning af spildolie, tillægsgodkendelse til etablering af anlæg for nyttiggørelse af ikke-farligt affald i form af øl og læskedrikke.

Ovenstående 3 aktiviteter reguleres efter hvert sit listepunkt jf. godkendelsesbekendtgørelsen¹. Afgørelsen er derfor bygget op med standardvilkår fra følgende listepunkter og i nævnte rækkefølge: K212 afsnit 2 og K203 afsnit 17.

Listepunktet K206 afsnit 18 har ligeledes standardvilkår, men aktiviteten med anlæg for nyttiggørelse af ikke – farligt affald i form af øl og læskedrik, dækkes ikke ind af K206 standardvilkårene.

Så i afgørelsen ses, at først kommer K212 standardvilkårene, som er dækkende for revurdering af vilkår omhandlende modtagelse, sortering og omlastning af elektrisk og elektronisk affald. K212 standardvilkårene er efterfølgende markeret med "(K212/ nummer på anvendt standardvilkår)".

Dernæst kommer K203 standardvilkårene, som er dækkende for den nye aktivitet; indsamling, midlertidig oplagring og omlastning af spildolie. K203 standardvilkårene er ligeledes efterfølgende markeret med "(K203/nummer på anvendt standardvilkår)".

Som de sidste vilkår i hvert afsnit, kommer K206 vilkår. Disse vilkår er ikke standardvilkår og markeres derfor ikke med efterfølgende parentes med nummer på anvendt vilkår. I nogle afsnit, kan aktiviteten med anlæg for nyttiggørelse af ikke- farligt affald i form af øl og læskedrik, dækkes fyldestgørende med standardvilkår fra K212 og K203, hvorfor der så ikke er stillet yderligere vilkår. I andre afsnit, er det nødvendigt, at stille særlige vilkår i forbindelse med denne aktivitet.

Alle tre aktiviteter udføres på virksomhedens areal på Havnegade 90, 5000 Odense C.

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens² § 28, stk.3, meddeler Odense Kommune herved tilladelse til udledning af øl, kakao og læskedrik

Odense Kommune meddeler desuden afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes VVM- redegørelse for disse konkrete aktiviteter jf. VVM- bekendtgørelsens³ § 3 stk. 2.

¹Bekendtgørelse nr. 486 af 25. maj 2012 om godkendelse af listevirksomhed

² Miljø- og Energiministeriets lovebekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010

³ Bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

Resumé.....	3
1. Afgørelsen.....	6
Standardvilkår	8
1.0 Generelt.....	8
1.1 Indretning og drift.....	8
1.2 Affald.....	11
1.3 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	12
1.4 Egenkontrol.....	13
1.4 Driftsjournal.....	13
2.0 Supplerende vilkår	14
2.1 Støj.....	14
2.2 Spildevand	14
2.7 Andre miljøregler.....	16
2.71 Ved driftsforstyrrelser og uheld	16
2.72 Elektroniskskrotbekendtgørelsen.....	16
2.73 Affaldsbekendtgørelsen.....	16
2.74 Lov om forurennet jord.....	17
2.75 Ændringer på virksomheden	17
2.76 Underretningspligt.....	17
3. Miljøteknisk Redegørelse og vurdering.....	18
3.0 Ansøger.....	18
3.1 Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens §§§ 34, 40a og 39a.....	18
3.1.1 VVM	18
3.1.2 Lovgrundlag.....	19
3.1.3 Virksomhedens listepunkt.....	19
3.2 Sagsakter.....	20
3.3 Beliggenhed	20
3.4 Generelt.....	21
3.5 Indretning og drift.....	22
Generelt – gældende for fraktionerne, elektrisk og elektronisk affald samt spildolie.....	22
Affald af elektrisk og elektronisk udstyr.....	22
Affald af spildolie	24
Affald af ikke farligt affald i form af øl og læskedrikke.....	26
3.5 Luftforurening.....	35
3.6 Affald.....	35
3.7 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	36
3.8 Egenkontrol.....	38
3.8 Driftsjournal.....	39
4.0 Supplerende vilkår	40
4.1 Støj.....	40
4.2 Spildevand	41
Bilag 1- Oversigtskort og køreveje	44
Bilag 1- fortsat (aktivitetsplan hele matriklen)	45
Bilag 2- Flaskeschredder.....	46
Bilag 3- belægningsplaner.....	46

1. Afgørelsen

Odense Kommune meddeler herved revurdering i henhold til § 41b samt miljøgodkendelse i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven⁴ samt under hensyntagen til gældende EU-direktiver og relevante vejledninger til Marius Pedersen A/S, Havnegade 90, 5000 Odense C.

Denne afgørelse er kun gældende for de tre ansøgte aktiviteter beskrevet i denne afgørelse:

1. Øget modtagelse, sortering og omlastning af affald af elektrisk og elektronisk affald
2. Indsamling, midlertidig oplagring og omlastning af spildolie
3. Anlæg for nyttiggørelse af ikke-farligt affald i form af øl og læskedrik.

Første del af vilkår 4 omhandlende elektrisk og elektronisk udstyr inklusiv lyskilder, meddeles i henhold til § 41b i Miljøbeskyttelsesloven. Dermed udgår punkt E og F på bilag 6 fra den gældende godkendelse af 31. december 2003.

Vilkår 1-3, resten af vilkår 4, samt vilkår 5-38 meddeles efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Vilkår 39-51 reguleres i henhold til Miljøbeskyttelseslovens¹ § 28, stk.3,

Odense Kommune meddeler desuden afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes VVM redegørelse for disse konkrete aktiviteter efter planloven jf. VVM-bekendtgørelsens⁵ § 3 stk. 2

Afgørelsen meddeles Marius Pedersen A/S, beliggende Havnegade 90, 5000 Odense C, der er ansvarlig for, at aktiviteterne foregår i overensstemmelse med denne afgørelse.

Afgørelsen indeholder et særskilt afsnit med vilkår samt et særskilt afsnit med miljøteknisk redegørelse og vurdering af virksomhedens drift og indretning m.v., samt begrundelse for de fastsatte vilkår.

Det af virksomheden ansøgte, er blandt andet omfattet af listepunkt: K212: 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 på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30m³, bortset fra de under pkt. K211 nævnte anlæg.

⁴ Bekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 af lov om miljøbeskyttelse

⁵ Bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Virksomheden er ligeledes omfattet af listepunkt K203: Anlæg for oplagring, omlastning, om emballering eller sortering af farligt affald, forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse, bortset fra de under punkterne K209, K210 og K211 nævnte anlæg.

Derud over er de ansøgte aktiviteter omfattet af listepunkt K206, anlæg der nyttiggør ikke farligt affald, bortset fra autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding.

Så i afgørelsen ses, at først kommer K212 standardvilkårene, som er dækkende for revurdering af vilkår omhandlende modtagelse, sortering og omlastning af elektrisk og elektronisk affald. K212 standardvilkårene er efterfølgende markeret med "(K212/ nummer på anvendt standardvilkår)".

Dernæst kommer K203 standardvilkårene, som er dækkende for den nye aktivitet; indsamling, midlertidig oplagring og omlastning af spildolie. K203 standardvilkårene er ligeledes efterfølgende markeret med "(K203/nummer på anvendt standardvilkår)".

Som de sidste vilkår i hvert afsnit, kommer K206 vilkår. Disse vilkår er ikke standardvilkår og markeres derfor ikke med efterfølgende parentes med nummer på anvendt vilkår. I nogle afsnit, kan aktiviteten med anlæg for nyttiggørelse af ikke-farligt affald i form af øl og læskedrik, dækkes fyldestgørende med standardvilkår fra K212 og K203, hvorfor der så ikke er stillet yderligere vilkår. I andre afsnit, er det nødvendigt, at stille særlige vilkår i forbindelse med denne aktivitet.

Odense Kommune er godkendende og tilsynsførende myndighed.

Afgørelsen meddeles med standardvilkår jf. § 17 i godkendelsesbekendtgørelsen⁶ samt supplerende vilkår.

Jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 19, bortfalder godkendelserne hvis den ikke har været udnyttet 2 på hinanden følgende år.

⁶ Bekendtgørelse nr. 486 af 25. maj 2012 om godkendelse af listevirksomhed.

Standardvilkår

1.0 Generelt

1. Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører. (K212/1)
2. 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. (K212/2)

1.1 Indretning og drift

3. Der skal på pladsen foreligge en nedskreven driftsinstruktion og procedure, der beskriver, hvordan personalet skal:
 - Foretage fornøden modtagekontrol af affaldsfraktioner
 - Vedr. oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald
 - Varetage sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med; betjening af de enkelte anlæg/pumper, procedure for rengøring af emballage, køretøjer, tanke, andet udstyr, impermeable og befæstede arealer samt eventuelt andre opsamlingssteder
 - Forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld samt i forbindelse med egenkontrol
 - Fremsende instrukser og procedure til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden

Instrukser og procedure skal være tilgængelig for personalet.(K212/3 og K203/5)

4. I forbindelse med denne revurdering/tillægsgodkendelse må virksomheden modtage og opbevare de i nedenstående tabel nævnte affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder: (K212/5)

Affaldsarter eller fraktioner	EAK Kode	Årlig mængde	Maksimalt oplag for væsentlige affaldsarter eller- fraktioner	Oplagringsmåde og sted
Elektrisk og elektronisk udstyr inklusive lyskilder	16 02 13 16 02 14 20 01 21 20 01 35 20 01 36	4.500 ton	130 ton (850m ³)	Trådbure indendørs på impermeable arealer og tætte overdækkede containere uden dørs.
Spildolie	13 01 04 13 01 05 13 01 09 13 01 10* 13 01 11 13 01 12** 13 01 13 13 02 04 13 02 05 13 02 06* 13 02 07* 13 02 08* 13 03 06 13 03 07** 13 03 08 13 03 09** 13 03 10 13 05 02* 13 05 03 13 05 06 13 05 07* 13 05 08* 13 07 01 13 08 99* 19 02 07*	2.000 ton	45 tons (35m ³)	Palletanke og spændelågsfade. Indendørs på dertil indrettet oplagsområde i bygning E
Kasseret emballage med øl og læskedrikke fra produktionsvirksomhed	02 07 04 02 07 99 15 01 01 15 01 02 15 01 04 15 01 07	5.000 ton	500 ton	Indendørs i bygningen i original emballage

Ved farlige fraktioner er EAK koden markeret med fed.

EAK koder, markeret med * er genanvendelige.

EAK koder markeret med ** er genanvendelige og let bionedbrydelige som må sammenblandes.

5. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelse og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere. (K212/6)
6. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af denne afgørelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde mens der pågår nærmere undersøgelser eller eventuelle analyser heraf. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet og indhente tilsynsmyndighedens stillingtagen til sagen. (K212/7 og K203/8)
7. Papir, pap, plast og andre lette materialer skal håndteres og opbevares på en sådan måde, at det ikke giver anledning til papirflugt eller andre gener for omgivelserne. (K212/8)
8. Virksomheden skal altid være bemanded, når den er åben for aflevering af farligt affald. (K203/3)
9. Uden for arbejdstid skal oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte *eller* ved aflåsning af relevante bygninger og containere. (K203/4)
10. Ved modtagelse af farligt affald skal virksomheden straks kontrollere og vurderer emballeringen, oplysningerne om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarering og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger (K203/6)
11. Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsarter og – og fraktioner skal opbevares. (K203/10)
12. Emballeret farligt affald skal placeres således, at den enkelte emballage kan inspiceres, og således at der ikke er risiko for, at emballagerne vælter. Ved stabling af emballager må der ikke være risiko for, at de nederste emballager lider overlast. (K203/11)
13. Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsart eller – fraktion og forsynede med tydelig mærkning. (K203/12)
14. Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen. (K203/13)
15. Helt eller delvist knuste kviksølvholdige lyskilder samt kviksølvholdigt glas eller pulver skal opbevares i tætte lukkede emballager (K203/17)

16. Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald må kun foregå på de angivne og dertil indrette arealer. (K203/25)
17. Påfyldning og aftapning af farligt affald fra palletanke, tønder og andet egnet emballage som spildolien ankommer til virksomheden i, skal foregå under overvågning. (K203/26)
18. Farligt affald må ikke sammenblandes. Dog må olier der kan regenereres (raffinerbare) blandes ved afhentning til videre behandling og olier der ikke kan regenereres (ikke-raffinerbare) må ligeledes blandes ved afhentning til videre behandling.

Virksomheden skal sikre, at de beholdere der anvendes til henholdsvis olie der kan regenereres og olie der ikke kan regenereres kun anvendes til den samme slags olie eller at beholderne på godkendt vis, vaskes før de genanvendes. (K203/29)
19. Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres som farligt affald, så risikoen for at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt. (K203/30)
20. Det mobile tankanlæg, til opbevaring af øl og læskedrik, skal være tæt og placeres, så det ikke kan påkøres.
21. Ved overførsel af væske fra schredder til det mobile anlæg, skal det sikres, at der ikke sker spild af øl og læskedrikke.

1.2 Affald

22. Affald der spildes, skal opsamles straks og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. (K212/14)
23. Spild af farligt affald på befæstede og ubefæstede arealer skal opsamles straks. (K203/34)
24. Ved uheld hvor der f.eks. er gået hul på emballage med flydende farligt affald, opsamles spildet hurtigst muligt. (K203/35)
25. Opsamlet spild af farligt affald inkl. eventuelt opsugningsmateriale, rester fra filtrering af farligt affald fra rengøring af emballager, containere, køretøjer, tanke eller andet udstyr til farligt affald skal håndteres som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden. (K203/36)
26. Væsker(øl og læskedrik) fra flaskeschredder/knuser opsamles i mobilt tankanlæg, og kan efter behov køres til anden godkendt modtageranlæg end anvist i vilkår 39.

1.3 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

27. Aftapningsanordninger for spildolieprodukter skal være placeret inden for konturen af en tæt belægning indrettet 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. (K212/16)
28. Befæstede og impermeable arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter de er konstateret. (K212/24)
29. Spildolie og 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 beholder. (K212/26)
30. Udendørs oplag og tanke skal være sikret mod påkørsel. (K203/39)
31. Stationære containere og transportcontainer til opbevaring eller transport af farligt affald skal være forsynet med tæt bund, som er bestandig for de affaldsfraktioner, der oplagres i dem. Containerne skal stå på et areal med tæt belægning, hvor overfladevand ledes til afløb med afspærringsventil.

Hvis containerne ikke er placeret på et areal med tæt belægning (jf. vilkår 30) skal de være indrettet med opsamlingskapacitet svarende til volumen af den største beholder til flydende affald der opbevares i containeren. (K203/40)
32. Transport af farligt affald skal ske på arealer, der er befæstede. Overflade vand skal ledes til kloak med afspærringsventil (K203/43)
33. Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald skal ske på arealer med tæt belægning. En mindre af-, på-, og omlæsning af elektronikskrot kan foregå på belægningen foran bygning D og E. Arealer og gulve skal være indrettet som afgrænsede områder med opkant og/eller hældning mod grube, brønd eller lignende, uden afløb eller med afspærringsventil. (K203/44)
34. Arealer, hvor der sker omlastning til og fra tankbiler, slamsugere og/ eller jernbanetankvogne, skal være indrettet som et afgrænset tæt opsamlingsområde med hældning mod grube, brønd eller lignende opsamlingsbassin uden afløb eller med afspærringsventil og med en samlet opsamlingskapacitet på minimum 5m³ (K203/46)

1.4 Egenkontrol

35. Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede og impermeable arealer samt gulve og sumpe. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i driftsjournal.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage dette eftersyn, dog højst 1 gang hvert 3. år. (K212/27)

1.4 Driftsjournal

36. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede og impermeable 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.
 - Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P- nummer på affaldsproducenter der afvises (K203/56)
 - Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger/impermeable arealer, befæstede arealer og gulve og særlige oplagsområder, samt eventuelle foretagne forbedringer. (K203/56)
 - I hvert kvartal, skal virksomheden registrerer hvilke virksomheder, hvortil affaldsfraktionerne bortskaffes til genanvendelse eller forbrænding

Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsarter, for hvilken der er fastsat vilkår om maksimalt oplag jf. vilkår 4. Oplysningerne indføres i journalen.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.(K212/28)

2.0 Supplerende vilkår

2.1 Støj

37. Der skal inden 3. måneder fra meddelelsen af denne afgørelse sendes dokumentation i form af støjmålinger og/eller beregninger til Odense Kommune, der viser støjbelastningen fra alle aktiviteter på virksomheden i virksomhedens omgivelser, jf. vilkår 28 i virksomhedens miljøgodkendelse af 17. december 2003.

Dokumentationen skal udføres af en person eller et firma, der er godkendt til at udføre ”Miljømåling – Ekstern støj”. Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen. Med mindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledninger og metodebeskrivelser.

Hvis målinger eller beregninger viser, at vilkår 28 i miljøgodkendelsen af 17. december 2003 overskrides, skal ovennævnte dokumentation indeholde projekt og tidsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger med henblik på overholdelse af vilkår 28. Projekt og tidsplan skal accepteres af kommunen før etablering.

38. Odense Kommune kan, indtil dokumentationen, jf. vilkår 37, foreligger – såfremt der vurderes at være væsentlige støjgener i virksomhedens omgivelser, helt eller delvist standse aktiviteterne omhandlet af denne afgørelse.

2.2 Spildevand

Generelle forhold

39. Væsker (øl, kakao og læskedrik) fra flaskeschredder /knuser opsamles i tanke, og køres efter behov til Ejby Mølle Renseanlæg.
40. Virksomheden må, som back-up til den egentlige løsning, udlede øl og læske til spildevandsledningen via den tidligere vaskeplads’ afløb, med den i spildevandstekniske redegørelsen beskrevne indretning og drift.

Indretning og drift

41. Hvis spildevandsproduktionen ændres væsentligt i forhold til det, der er oplyst i beskrivelsen, skal dette forinden meddeles Odense Kommune, som skal vurdere, om ændringen kræver revision af spildevandstilladelsen. Ændringen må ikke ske uden kommunens tilladelse.
42. Virksomheden skal indrettes og drives således, at det sikres, at emballage og glasskår ikke ledes til den offentlige spildevandsledning.

Emissionsvilkår ifm udledning til kloak

43. Der må maksimalt udledes 25 m³ øl, kakao og læskedrik pr. døgn til spildevandsledningen
44. Virksomheden skal meddele VandCenter Syd – Ejby Mølle renseanlæg om udledningens mængder og sammensætning senest dagen før udledningen. Kontaktoplysningerne er: Driftsleder Ib Pedersen, tlf. 2969 2443, ip@vandcenter.dk eller 6313 2333. Efter en indkøringsperiode kan varselsproceduren revurderes.
45. Oplysninger om de udledte mængder skal sendes pr. kvartal til info@vandcenter.dk.

Egenkontrol

46. Driftsjournal skal føres for:
 - resultater af evt. spildevandsprøver
 - kvitteringer for aflevering af væske til Ejby Mølle renseanlæg
 - oplysninger om udledte mængder væske til kloak
47. Virksomheden skal efter Odense Kommunes anmodning, udtage en prøve af det udledte væske. Spildevandsprøverne skal udtages i et døgn, der afspejler normal drift på anlægget og skal analyseres for COD og BI₅ indhold.
48. Prøveudtagning og analyse skal foretages af et akkrediteret laboratorium. Prøven skal udtages i opsamlingsstanken, før udledning til kloak.
49. Samtlige omkostninger i forbindelse med prøvetagning og analyse af spildevand afholdes af virksomheden.
50. Odense Kommune kan meddele forbud mod udledning af spildevand, hvis der gives anledning til uholdbare uhensigtsmæssigheder.

51. Analyseresultaterne skal tilsendes Odense Kommune senest 2 uger efter, at de er modtaget fra laboratoriet. Analyseresultaterne skal sendes i PDF og STANDAT format til miljo@odense.dk med kopi til analyserapporter@vandcenter.dk.

2.7 Andre miljøregler

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

2.71 Ved driftsforstyrrelser og uheld

Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen **straks** kontaktes på tlf.: **112**.

Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft, vand, regnvand eller spildevandssystemet skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening.

Odense Kommune skal straks orienteres om uheldets art, omfang og iværksatte afværgetiltag.

Virksomheden skal hurtigst mulig og senest indenfor 3 dage efter hændelsen skriftligt overfor Odense Kommune redegøre for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes foretaget til forebyggelse af lignende uheld fremover.

2.72 Elektronikskrotbekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af elektronikskrotbekendtgørelsen⁷. Bekendtgørelsen fastsætter de nærmere regler om markedsføring af elektrisk og elektronisk udstyr samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

2.73 Affaldsbekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om affald⁸.

Bekendtgørelsen fastsætter de nærmere regler for en ny organisering af affaldssektoren.

Den nye affaldsbekendtgørelse fastsætter krav til genanvendelses anlæg og indsamlere om optagelse i et centralt affaldsregister.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1296 af 12. december 2011 om markedsføring af elektrisk og elektronisk udstyr, samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

⁸ Bekendtgørelse nr. nr. 1415 af 12. december 2011 om affald.

Af affaldsbekendtgørelsen fremgår det, at affaldsaktører skal indberette til det centrale affaldsdatasystem hvert år.

Endvidere skal kommunens, til enhver tid gældende, regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering overholdes.

2.74 Lov om forurennet jord

Virksomheden er omfattet af lov om forurennet jord⁹. Hvis der sker forurening fra virksomhedens drift efter 1. januar 2001, vil forureneren være omfattet af et objektivi ansvar. Det betyder at kommunen kan påbyde forureneren at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket. Som forurener anses den, der i erhvervsmæssigt eller offentligt øjemed, driver eller drev den virksomhed eller anvender eller anvendte det anlæg, hvorfra forureningen hidrører. (§ 41, stk. 3 i Lov om forurennet jord). Virksomheden kan altså blive pålagt at betale for en oprensning af en eventuel forurening.

Dette betyder, at alle nye jordforureninger på virksomheden er omfattet af et objektivi ansvar og at tilsynsmyndigheden derfor kan meddele virksomheden påbud om at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket.

2.75 Ændringer på virksomheden

Enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Ændringer i virksomhedens ledelse skal også anmeldes til kommunen.

2.76 Underretningspligt

Virksomheden har, jf. miljøbeskyttelsesloves¹⁰ § 71, pligt til at underrette tilsynsmyndigheden, hvis driftsforstyrrelser eller uheld medfører forurening eller fare for forurening.

⁹ Bekendtgørelse nr. 1427 af 4. december 2009 om lov om forurennet jord

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om lov om miljøbeskyttelse.

3. Miljøteknisk Redegørelse og vurdering

3.0 Ansøger

Navn: Marius Pedersen A/S
Adresse: Havnegade 90, 5000 Odense C
Matrikel nr.: 28h, Marienlund Hovedgård, Odense Jorde, Odense Kommune
Telefon: 63 90 40 50
CVR-nr.: 49 97 95 17
P nummer: 100 309 4147

Ansøger er Marius Pedersen A/S, Havnegade 90, 5000 Odense C.

Den daglige drift på Havnegade 90, foretages af Richard Pedersen. Der ud over er der følgende kontaktpersoner: Miljøchef Nicolai Boss Nielsen og Regionschef Jan Lintrup.

3.1 Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens §§§ 34, 40a og 39a

Odense Kommunes oplysninger:

Af miljøbeskyttelseslovens § 34, stk. 3 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse, så miljømyndighederne kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40 b stk. 1 anført, at Miljøministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber m.v., der er omfattet af § 40a.

Ingen i virksomhedens daglige ledelse er anført i dette register og der kan derfor meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

3.1.1 VVM

Listepunkt K212, K203 og K206 er omfattet af punkt 12b i bilag 2 til VVM bekendtgørelsen, hvilket betyder, at der ved nyanlæg og ved ændring af bestående anlæg, der har en væsentlig indvirkning på miljøet, skal træffes en afgørelse om udarbejdelse af en VVM vurdering.

Odense Kommune har udarbejdet en VVM screening på de ansøgte aktiviteter og vurderer, at de ikke har karakter og et omfang der gør, at de vil få en væsentlig indvirkning på miljøet. Der skal således ikke udarbejdes en VVM – redegørelse.

3.1.2 Lovgrundlag

Odense Kommunes oplysninger:

Virksomheden har en gældende godkendelse af den samlede virksomhed fra 31. december 2003.

Odense Kommune har den 7. juni 2012 på baggrund af ansøgning fra Marius Pedersen A/S, givet accept af forsøgsordning med øget modtagelse og sortering af EE skrot samt indsamling, midlertidigt oplag og omlastning af spildolie.

Marius Pedersen A/S, ønsker at gøre disse aktiviteter permanente, således at der ikke længere er tale om tidsbegrænsede forsøgsordninger, men godkendte aktiviteter på lige fod med virksomhedens øvrige aktiviteter. Derfor søges der om godkendelse jf. godkendelsesbekendtgørelsens listepunkter K212 og K203.

Forsøgsordningen har ikke givet driftmæssige problemer og Marius Pedersen A/S ønsker at fortsætte med aktiviteterne og gøre dem permanente.

Udover ovennævnte aktiviteter, har Marius Pedersen A/S rettet henvendelse til Odense Kommune om muligheden for tilladelse til håndtering og neddeling/knusning af emballage med øl og læskedrikke indenfor rammerne af den gældende godkendelse.

Odense Kommune har vurderet, at aktiviteten med håndtering og neddeling/knusning er godkendelse pligtig efter listepunkt K206 og ikke kan indeholdes i gældende godkendelse af 31. december 2003.

Marius Pedersen A/S, har derfor efterfølgende søgt om godkendelse til etablering af anlæg for nyttiggørelse af ikke farligt affald i form af emballage med øl og læskedrikke fra en produktionsvirksomhed. Denne aktivitet kan udføres i naturlig tilknytning til virksomhedens eksisterende aktiviteter på matriklen.

Virksomheden revurderes efter § 41b og godkendes efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven samt under hensyntagen til gældende EU-direktiver og relevante vejledninger.

Virksomhedens spildevand reguleres i henhold til Miljøbeskyttelseslovens1 § 28, stk.3.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om brugerbetaling¹¹. Dette medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse.

3.1.3 Virksomhedens listepunkt

Odense Kommunes oplysninger:

¹¹ Bekendtgørelse nr. 495 af 25. maj 2012 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven

Det af virksomheden ansøgte, er blandt andet omfattet af listepunkt: K212: 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 på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30m³, bortset fra de under pkt. K211 nævnte anlæg.

Efter sin ordlyd omfatter listepunkt K212 oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse. Der er altså tale om en ”mellemsstationsaktivitet”, hvor det ikke er afgørende, om den endelige aktivitet er nyttiggørelse eller bortskaffelse af affaldet. Det er derimod afgørende, at den pågældende aktivitet ikke primært har til formål, at oparbejde affaldet til et ”produkt”, der umiddelbart kan finde anvendelse i en produktion, men derimod at håndtere affaldet, så den enkelte fraktion efterfølgende kan komme til et relevant bestemmelsessted. Dette bestemmelsessted kan enten være en videre forarbejdning af affaldsfraktionen, eller det kan, hvis affaldsfraktionen er egnet hertil, være en nyttiggørelse eller en deponering af affaldet.

Virksomheden er ligeledes omfattet af listepunkt K203: Anlæg for oplagring, omlastning, om emballering eller sortering af farligt affald, forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse, bortset fra de under punkterne K209, K210 og K211 nævnte anlæg.

Derud over er de ansøgte aktiviteter omfattet af listepunkt K206, anlæg der nyttiggør ikke farligt affald, bortset fra autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding. I denne afgørelse er nyttiggørelse af ikke-farligt affald i form af øl og læskedrik.

3.2 Sagsakter

- K212 og K203 ansøgningsmateriale modtaget den 6. august 2012.
- Svar på supplerende spørgsmål til K212 og K203 ansøgningsmateriale modtaget den 17. august 2012.
- Referat af møde med virksomheden den 22. august 2012.
- K206 ansøgningsmateriale modtaget den 3. september 2012
- Udkast til afgørelsen sendt til virksomheden den 3. oktober 2012

Et udkast til afgørelsen har været forelagt virksomheden. Virksomhedens bemærkninger er indarbejdet i afgørelsen.

3.3 Beliggenhed

Der er ingen ændringer i forhold til virksomhedens beliggenhed i forbindelse med denne afgørelse.

Virksomhedens areal er af regionerne kortlagt på vidensniveau 1. Dette betyder, at der er tilvejebragt en faktisk viden om aktiviteter på arealet eller aktiviteter på andre arealer, der kan have været kilde til jordforurening på arealet.

Dette har dog ingen betydning for denne afgørelse, da der ikke skal ændres på virksomhedens belægnings i forhold til de ansøgte aktiviteter.

Virksomhedens areal ligger indenfor et område med begrænsede drikkevandsinteresser. Myndigheden har ingen yderligere bemærkninger til virksomhedens placering.

3.4 Generelt

Virksomheden oplyser

Marius Pedersen A/S oplyser, at der ikke er standardvilkår, som virksomheden ikke mener at kunne overholde.

Der er ingen oplysninger af miljømæssig betydning, som ikke er belyst via standardvilkårene.

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Afgørelsens vilkår 1 er stillet jf. K212 standardvilkår 1. Vilkåret stilles for at undgå en forureningsfare, hvis virksomheden mod forventning skulle ophøre og for at sikre at virksomhedens areal bliver bragt tilbage i en tilfredsstillende tilstand, hvis ovenstående skulle ske.

Afgørelsens vilkår 2 er stillet jf. K212 standardvilkår 2. I vilkåret beskrives betegnelserne ” befæstet areal” og ”tæt belægning”.

Befæstet areal er, efter de nye standardvilkår en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og en kontrolleret afledning af nedbør.

Tæt belægning er, efter de nye standard vilkår en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer der håndteres på arealet. Odense Kommune vurderer derfor, at tæt belægning reelt er lig med impermeable belægning.

Virksomheden oplyser, at der opbevares og håndteres flydende farligt affald i bygning E. Bygning er under tag og med støbt gulv af beton eller lignende. Tilsynsmyndigheden vurderer, at støbt beton er impermeabel over for olieprodukter og dermed er belægningen passende til aktiviteten og har ingen yderligere bemærkninger til ovenstående.

Af K203 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 1, da vilkåret allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 2, da vilkåret allerede er stillet jf. K212 standardvilkår

3.5 Indretning og drift

Virksomhedens oplysninger

Generelt – gældende for fraktionerne, elektrisk og elektronisk affald samt spildolie.

Der foretages ikke neddeling, opskæring eller klipning af affald i forbindelse med håndtering af de i nærværende ansøgning anførte affaldsfraktioner.

Der foretages ikke presning, balletering eller komprimering af affald i forbindelse med håndtering af de i nærværende affaldsfraktioner. (se bilag 1 for oversigtstegninger)

Affald af elektrisk og elektronisk udstyr

Marius Pedersen A/S modtager allerede i dag fraktionen af kasseret elektrisk og elektronisk udstyr i overensstemmelse med gældende miljøgodkendelse fra Fyns Amt af 31. december 2003.

Mængder af dette affald er dog stigende, og specielt i forbindelse med tilde-
ling af opgaven med håndtering af denne affaldsfraktion for *Elretur* er der
behov for, en revurdering af virksomhedens eksisterende vilkår for håndte-
ring af denne affaldsfraktion, både for så vidt angår den samlede årlige
mængde samt for håndteringen med øgede sortering/forbehandling.

Det indkomne affald indvejes på anlæggets brovægt umiddelbart indenfor
indkørslen til anlægget. Herefter transporteres fraktionen til videre håndtering
i bygning D og E.

I den fremsendte ansøgning er anført forventede EAK-koder og mængde for
den forventede samlede tonnage af modtaget EE skrot, tillige med det til en-
hver tid maksimale oplag af den aktuelle affaldsfraktion. På nuværende tids-
punkt er der ikke mulighed for at oplyse en dokumenteret fordeling af denne
mængde på underfraktioner eller affaldsarter under den fælles betegnelse.

Det kan dog bemærkes, at der er erfaring med, at der for så vidt angår EE
skrot, typisk er en fordeling i dette affald på vægtmæssigt ca. en tredjedel
monitører og ca. to tredjedele blandet EE skrot.

Affaldsfraktionen tilføres som hidtil til vores anlæg i bure, pallebokse eller
tilsvarende egnet indsamlingsmateriel. Modtagelsen sker i den norlige ende
af bygning E samt eksisterende modtagelse i bygning D.

Efter forbehandling og omlæsning til maxicontainere foretages midlertidig
oplagring udendørs i disse maxicontainere, som vil være overdækket enten
med skydetag eller presenning. Herved sikres det, at affaldet ikke udsættes
for påvirkning fra vejrliget. Det udendørs oplag finder sted langs den vestlige
side af hal 4 og/eller bag ved bygning E.

Afhentning for videre afsætning til miljøgodkendt behandlingsanlæg og oparbejder i ind- og udland vil ske ved løbende efter behov. Afhentning vil ske i walking-floor biler, der via størrelse og opbygning sikrer optimal frakørsel af de indkomne mængder i læs af ca. 25 tons.

Oplagsmængden jf. eksisterende miljøgodkendelse er baseret på et årligt flow på max. 1.000 tons til omlastning og maksimalt 40 ton oplagret af denne fraktion. Der ønskes tilladelse til, at dette oplag udvides med et tillæg i overensstemmelse med mængder fra *Elretur* med en årlig max. omlastning på 3.500 tons og et maksimalt oplag på 600 m³ svarende til ca. 90 tons.

I forbindelse med håndteringen af fraktionen vil der efter modtagelsen foregå en mindre intern af-, på- og omlæsning af affaldet. Denne håndtering finder dels sted foran bygning D dels på arealet foran bygning E.

Der vil løbende blive ført tilsyn med oplaget, således at det sikres, at der sker forsvarlig oplagring, herunder specielt, at de mængder som er placeret udenørs, er overdækket og beskyttet mod vejrlig som tidligere anført.

Alle indkomne mængder registreres som udgangspunkt via afdelingens brovægt således at det sikres, at der løbende føres journal over indkomne mængder. Tilsvarende for udgående mængder af elektrisk og elektronisk udstyr, som registreres både via egen udvejning og via modtageanlæggets registrering.

Det elektriske og elektroniske udstyr vil blive tilført Marius Pedersen A/S for en forbehandling og midlertidig oplagring inden omlastning og videretransport til miljømæssig korrekt oparbejdning i ind- og udland.

Forbehandlingen dækker alene over en visuel modtagekontrol, en kvalitets sikring ved frasortering af evt. ”ureglementeret affald”, samt en mindre sortering i overensstemmelse med bestemmelser i elektronikaffaldsbekendtgørelsens bilag 3. Det skal fremhæves, at der ikke vil foregå knusning eller neddeling af det elektriske og elektronisk udstyr på vores anlæg, men alene en opdeling/forsortering og mindre demontage af det indkomne affald.

For så vidt angår de mængder vi modtager fra *Elretur* - forventet op til 3500 tons/år - vil nedenstående være gældende.

Virksomheden modtager 2 fraktioner af elektrisk og elektronisk udstyr:

1. Små husholdningsapparater, som omlæsses og videretransporteres til slutbehandler, som forestår den videre behandling. Vi laver alene en kontrol på det vi kan se gennem buret som fraktionen modtages i og altså ingen ad-

skillelse/demontage. Fraktionen transporteres videre i enheder op til 100 m³ fra vores anlæg.

2. Skærme og monitorer, som sorteres i to fraktioner bestående af fladskærme og billedrørsholdige monitorer. Disse læsses forsigtigt i container og opbevares til videretransport til slutbehandler, som forestår den videre behandling. Fraktionen transporteres videre i enheder op til 100 m³ fra vores anlæg.

Affaldsfraktionen forlader altså vores anlæg i 3 fraktioner. Hver af disse køres bort i læs af 100 m³, hvorfor vi umiddelbart har behov for et oplag af 300 m³, som er klar til bortkørsel og yderligere 300 m³ som er ved at blive gjort klar til bortkørsel, altså i alt 600 m³, svarende til ca. 90 tons.

Affaldet som modtages fra *Elretur* holdes adskilt fra den øvrige del af det elektriske og elektroniske udstyr, idet det håndteres i bygning E, med udenørs oplag langs bygning F.

Affald af spildolie

Spildolien vil blive indsamlet fra erhvervs- og industrikunder samt genbrugspladser, som genererer dette affaldsprodukt i forbindelse med deres drift, i form af motorolie, hydraulik- og smøreolie etc. Spildolien vil blive tilført Marius Pedersen A/S for en midlertidig oplagring inden omlastning og videretransport til miljømæssig korrekt oparbejdning i ind- og udland.

Indsamlingen af spildolie vil blive foretaget via Marius Pedersen A/S' egne liftbiler (lastvogne med bagsmækflift), som i dag foretager indsamling af andre affaldsfraktioner fra kunder i afdelingens opland. Der vil således ikke blive tale om indsætning af nye biler til aktiviteten, men alene en anvendes af vores eksisterende vognpark. De anvendte liftbiler er naturligvis godkendt til at foretage indsamlingen ligesom virksomhedens chauffører har modtaget den nødvendige uddannelse for at kunne forestå opgaven.

Det indkomne affald indvejes på anlæggets brovægt umiddelbart indenfor indkørslen til anlægget. Herefter transporteres fraktionen til videre håndtering i bygning E

Oplagring af spildolien foretages i den emballage, som spildolien modtages i, dvs. enten i 600-1000 liters palletanke eller spændelågsfade (olietønder), som alle er UN-godkendt emballage beregnet til formålet. Oplagring sker i særskilt rum i bygning E på en dertil indrettet plads uden mulighed for afløb til omgivelserne eller til kloak. Pladsen vil i øvrigt blive indrettet med fald, fordybning eller opkant som sikrer, at en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder i oplaget kan tilbageholdes ved spild eller lækage. De indkomne mængder oplagres i den modtagne emballage på paller i rummet.

Der vil til enhver tid maksimalt blive oplagret 35 m³ på anlægget, idet flowet pr. år vil maksimalt vil udgøre 1.500 m³.

Afhentning for videre afsætning til miljøgodkendt behandlingsanlæg og oparbejder, vil ske ved ca. 1 ugentlige afhentninger med tankvogn (slamsuger). De oplagrede mængder vil blive overført til tankvogn via dennes sugesystem, og den tomme emballage vil dels blive genanvendt til yderligere indsamling af spildolie dels bortskaffet som jern og plast til genvinding. Omlæsning vil foregå på det dertil indrettede område.

Afsætningen kan variere efter spildoliefraktion, renhed og hvem virksomheden har indgået aftale med på det pågældende tidspunkt. Spildoliefraktionerne skal til enhver tid skal afsættes til miljøgodkendte anlæg i ind- og udland. Virksomheden er klar over gældende regler for så vidt angår evt. grænseoverskridende transporter i henhold til EU's transportforordning.

Som udgangspunkt afhentes der én spildoliefraktion ad gangen, hvis der er tale om afhentning med slamsuger. Enkelte af vores slamsugere er rumopdelt med 3 kamre, men der er typisk spulevand i det ene kammer, således at der kan afhentes 2 fraktioner. Yderligere kan der medbringes en ekstra tank på en hænger, såfremt der er en kunde der har ekstraordinære store mængder af fx to forskellige spildoliefraktioner, men dette er ikke en typisk opgave.

Sædvanligvis afhentes fraktioner særskilt, men slam fra olieudskiller og blandet affald fra sandfang og olieseparator kan erfaringsmæssigt godt afhentes med samme transport i samme tank, idet adskillelse af fraktionerne i tanken er så mærkbar og tydelig, at fraktioner olie, vandige opløsninger og sand kan separeres i forbindelse med aflæsningen.

Der vil løbende og minimum en gang dagligt blive ført tilsyn med oplaget, således at det sikres, at evt. lækage eller spild opdages i tide. I oplagsrummet vil der være nødvendige spildbakker og kattegrus til stede, som kan anvendes hvis egenkontrollen viser spild eller lækage på den indkomne emballage.

Evt. spild vil blive opsamlet og emballeret i dertil egnet materiel, som vil blive bortskaffet som farligt affald til godkendt modtager heraf.

Alle indkomne mængder registreres som udgangspunkt via afdelingens brovægt således at det sikres, at der løbende føres journal over indkomne mængder. Tilsvarende for udgående mængder af spildolie, som registreres enten via egen vejning eller via modtageanlæggets registrering. Oplagsplads for spildolien vil i øvrigt undergå en løbende kontrol, med ugentlig inspektion for kontrol af evt. spild og/eller lækage.

Der foretages ikke en sammenhældning af bestemte farlige affaldsarter i forbindelse med modtagelsen på vores matrikel i Odense, idet affaldet alene oplagres i den modtagne emballage ind til dette skal afhentes. Ved afhentning

med slamsuger sker der en sammenblanding af ensartede oliefraktioner, således at biologisk nedbrydelige, mineralske og øvrig spildolie holdes adskilt.

Der vil som nævnt ikke blive tale om indsætning af nye biler til aktiviteten, idet spildolien vil blive indsamlet og tilført vores afdeling sammen med de fraktioner som allerede modtages og håndteres i afdelingen. Det forventes dog, at indsamlingen af spildolie vil betyde en samlet ugentlig forøgelse af de tilførte mængder svarende til 1-2 transporter til afdelingen.

I forbindelse med håndteringen vil der foregå en mindre intern håndtering af affaldsfraktionen på pladsen foran bygning E. (se bilag 1 for oversigtstegning)

Affald af ikke farligt affald i form af øl og læskedrikke

Projektet går ud på, at adskille affald af væske af øl og diverse læskedrikke fra den emballage af aluminium, plast, pap eller glas, som væsken befinder sig i, for efterfølgende mulig bortskaffelse af affaldsfraktionerne hver for sig.

Væsken vil blive opsamlet i tank for videresalg til bioforgasning eller den vil blive afledt til spildvandsrensning via særskilt mobil opsamlingstank eller ved direkte udledning til det kommunale kloaknet. Det faste affald vil efter neddeling blive bortskaffet til genbrug, genanvendelse eller forbrænding.

Opgaven kan inddeles i følgende deloperationer:

- Modtagelse af øl og læskedrikke i emballage på paller omviklet med folie, som placeres indendørs i aflåst del af en af vores bygninger.
- Frasortering af paller og folie og efterfølgende neddeling/knusning af emballagen af plast, pap, aluminiumsdåser og glasflasker.
 - Hvis der er tale om glasflasker (ikke flasker i retursystemet), vil det knuste glas, blive tilført glasfraktioner ved virksomhedens eksisterende aktiviteter på matriklen til genanvendelse.
 - Hvis der er tale om PET-flasker (plastikflasker), vil PET-fraktionen blive presset efter tømning i schredder. PET kan efterfølgende afsættes til genbrug.
 - Aluminium/pap/plast-fraktionen vil blive tilført virksomhedens eksisterende aktiviteter på matriklen og ballet på vores

eksisterende ballepresse. Herfra vil fraktionen blive sendt til videre behandling på et eksternt anlæg.

- En restfraktion vil blive tilført virksomhedens eksisterende aktiviteter på matriklen for efterfølgende bortskaffelse til forbrænding.
- Den knuste emballage frasorteres altså og bortskaffes til genanvendelse og forbrænding.

Den ansøgte aktiviteter betragtes i udgangspunkt som værende permanent, idet der afhængig af den endelig aftale med affaldsproducenter, vil være tale om en kontinuerlig modtagelse af affaldsproduktet; med en behandling forholdsvis jævnt fordelt over året, med mulighed for spidsbelastninger for så vidt angår spildevandsafledningen når selve nedknusningen opstartes. Der er således ikke tale om en midlertidig aktivitet.

Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige udvidelser eller ændring, idet følgende skal bemærkes:

- For så vidt angår håndtering af affald af øl og læskedrik, så vil affaldsfraktionen, som udgangspunkt blive håndteret inden for de eksisterende faciliteter som en del af den nuværende drift.
- Der er opsat en til formålet indrettet neddel. (se bilag 2)

Lokaliseringsovervejelser: De ansøgte aktiviteter vil meget nemt og hurtigt kunne blive en integreret del af Marius Pedersen A/S' drift i den eksisterende afdeling, hvorfor valg af lokaliteten for aktiviteter er en selvfølge for virksomheden.

Den daglige driftstid vil følge den driftstid som allerede er fastsat for virksomhedens eksisterende aktiviteter på matriklen, dvs. mandag-fredag kl. 7-18 og lørdag kl. 7-14.

Til- og frakørsel sker via afdelingens eksisterende ind- og udkørsel via Havnegade 90. Det estimeres p.t., at der til- og frakøres ca. 25 tons dagligt, svarende til 2 daglige ekstra lastvogne ind og ud fra vores anlæg. Samtidig vil der i forbindelse med den interne håndtering i mindre omfang foregå truckkørsel inden for aktivitetens fassatte driftstid.

I forhold til de omfattende aktiviteter, der allerede finder sted på matriklen, betragtes de øgede støjemissioner som følge af den øgede trafikbelastning her som minimale og det vurderes således, at denne aktivitet kun vil give et me-

get beskedent bidrag til de samlede støjmissioner fra aktiviteterne på matriklen og i området generelt.

Den eneste stationære støjkilde vil være den opsatte schredder/knuser, mens de mobile støjkluder vil være forbundet til ovennævnte ind- og udkørsel samt intern truckkørsel.

Alle affaldsfraktioner som tilføres anlægget modtages via afdelingens ind- og udkørsel, idet pladsen er indhegnet og aflåst uden for åbningstiden.

Umiddelbart inden for hegnet findes afdelingens brovægte, hvorpå alt ind- og udgående affald registreres.

Efter indvejning køres det modtagne affald til de respektive modtageområder for den specifikke affaldsfraktion. For nærværende er der tale om midlertidig oplagring i en del af bygning D og bygning E.

Når der er modtaget et passende parti af den aktuelle affaldsfraktion, vil schredderen/knuseren blive startet op, og affaldsfraktionen blive tilført fra de midlertidige oplagsområder til selve neddelingen.

Efter neddeling vil det flydende affald blive bortskaffet umiddelbart, mens de faste affaldsfraktioner vil blive tilført virksomhedens eksisterende affaldshåndtering i bygning F og bygning G.

Fra disse bygninger forlader fraktionerne matriklen til videre oparbejdning på eksterne miljøgodkendte modtageanlæg.

Det skal bemærkes, at væskedelen af det modtagne affald efter neddeling vil være placeret i et mobilt tankanlæg, som kan indeholde ca. én dagsproduktion. Hvis tankanlæggets kapacitet overstiger dagsproduktionen af væske og det ikke er muligt at tømme tanken, kan væsken pumpes til kloak. Denne udledning vil på intet tidspunkt overstige 25 m³ pr. døgn.

Den faste del af fraktionen (det faste affald af pap, plast, aluminium eller glas) opbevares i en lukket container ind til fraktionen produktionsmæssigt passer ind i den eksisterende drift på lokaliteten. Det faste affald vil blive ballet på anlæggets ballepresse, hvorefter det opbevares udendørs på dertil indrettet oplagsplads på den sydlige del af matriklen mod Odense Kanal.

Belægning fremgår af bilag 3.

Typen af den anvendte schredder er en tysk Bergmann fra januar 2007 (se vedhæftede foto af typeplade). Ligeledes anvendes en 3,5 tons gaffeltruck til den interne håndtering og transport fra midlertidig oplag til schredder.

Endelig anvendes almindelige lastvogne til levering og bortkørsel af de aktuelle affaldsfraktioner.

Afledning af spildevand i form af væske af øl og læskedrik er hele formålet med nærværende ansøgning, idet væsken som tidligere nævnt enten opsamles i særskilt tank til anden afsætning eller den afledes til spildevandsrensning via det kommunale kloaknet.

Væsken der opsamles eller afledes består af en blanding af light-læskedrik til stærk øl, med et COD behov på mellem ca. 2.000 mg COD/l til 140-150.000 mg COD/l. Den største fraktion vil være på 90-100.000 mg COD/l.

For så vidt angår olieudskillere og sandfang kan følgende oplyses:

Olieudskilleren har en diameter på 1.000 mm med et til- og afgangsrør af 110 mm PVC. Udskillerne har en anbefalet tilgang på max. 3-5 l/s, svarende til en belastning på mellem 10,8 og 18 m³ pr. time.

Sandfanget forsynes kun fra et dræn fra den tidligere vaskeplads.

Til- og frakørsel sker via afdelingens eksisterende ind- og udkørsel via Havnegade 90. Det estimeret p.t., at der til- og frakøres ca. 25 tons dagligt, svarende til 2 daglige ekstra lastvogne ind og ud fra virksomhedens anlæg. Samtidig vil der i forbindelse med den interne håndtering i mindre omfang foregå truckkørsel inden for aktivitetens fassatte driftstid.

Desuden vil der i forbindelse med aktiviteten blive opsat en stempelkompressor til trykluft.

I forhold til de omfattende aktiviteter, der allerede finder sted på matriklen, betragtes de øgede støjemissioner som følge af den øgede trafikbelastning her som minimale og det vurderes således, at denne aktivitet kun vil give et meget beskedent bidrag til de samlede støjemissioner fra aktiviteterne på matriklen og i området generelt.

Odense Kommune og Vandcenter Syd vil stille krav om, at det skal kunne kontrolleres, at den flydende affaldsfraktion der afledes til kloak, ikke overskrider 25 m³ om dagen.

Virksomheden har lavet nedenstående betragtning.

Betragtning

I de test virksomheden har gennemført, er det beregnet, ca. 85 % af vægten er væske. Resten 15 % er knust emballage og aluminium. Vægten på hver palle ligger på ca. 800 kg. Ca. 680 kg af denne vægt er væske.

Det betyder, at der må udledes 36,7 paller med øl/læskedrik pr. dag, svarende til at vi kan neddele 36 paller efter at vores lagertank er fyldt op.

Alt materiale der modtages på vores anlæg, bliver indvejet på kalibreret vægt. Vejninger fra kunden bliver sammenholdt med egne vejninger og en gang pr. måned gøres der status for så vidt angår ind- og udgående mængder samt det aktuelle lager. Denne status vil løbende kunne dokumentere mængden af den væske der er udledt til kloaknettet.

En palles volumen $l \times b \times h = 0,8 \times 1,2 \times 1,32 = 1,27 \text{ m}^3$ svarer til 800 kg.
Samlet volumen pr. år: $5.000/0,8 \times 1,27 = \text{knap} 8.000 \text{ m}^3$

Det er mest realistisk at forestille sig en effektivitet på schredderen på en faktor 0,8, hvilket skyldes, at der er håndteringer i processen, som reducerer det maksimale gennemløb. Det betyder, at afledningen reduceres til ca. 48-50 $\text{m}^3/\text{arbejdsdag}$.

Da virksomheden samtidig forventer, at opsætte en 35 m^3 tankkapacitet til opsamling og daglig tømning sikres det, at det resterende behov for afledning til kloaknettet ikke overskrider det fastsatte vilkår på 25 m^3 pr. dag.

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Afgørelsens vilkår 3 er stillet jf. K212 standardvilkår 3 og K203 standardvilkår 5. Tilsynsmyndigheden har vurderet, at dele af K203 vilkåret, skrevet sammen med K212 vilkåret, samlet giver den bedste udnyttelse af standardvilkårene uden gentagelse.

Afgørelsens vilkår 4 er stillet jf. K212 standardvilkår 5. Til virksomhedens affaldsfraktioner har tilsynsmyndigheden følgende bemærkninger;

Under elektrisk og elektronisk udsyr er følgende EAK koder nævnt;

- 16 02 13 og 16 02 14 – dette er en fraktion med spejlindgang. Dette betyder, at fraktionerne er ens, bortset fra at den ene af fraktion er indeholdende farligt affald. Fraktionen hedder; kasseret udstyr og det er den først nævnte der indeholder farligt affald.
- 20 01 21 – dette er fraktionen med lysstofrør og andet kviksølvholdigt affald.
- 20 01 35 (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr, bortset fra lysstofrør og andet kviksølvholdigt affald og kasseret udstyr indeholdende chlorflourcarboner) og 20 01 36 (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr, bortset fra lysstofrør og andet kviksølvholdigt affald, kasseret udstyr indeholdende chlorflourcarboner samt kasseret elektrisk og elektronisk udstyr indeholdende farlige bestanddele) – begge fraktioner er markeret som værende farligt affald.

Jf. elektronikskrotbekendtgørelsen¹² §35 punkt 5, skal pladser til oplagring, herunder midlertidig oplagring, forud for behandling af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, ske under tag og på passende arealer med impermeable belægninger og vandtæt overdækning, udslipningsfaciliteter og, hvis nødvendigt, skille- samt rensnings- og affedtningsanordninger.

Derfor har tilsynsmyndigheden tilføjet dette til vilkår 4 under ”oplagringsmåde og sted”. Virksomheden oplyser, at hvor der opbevares elektrisk og elektronisk affald forud for behandling er i bygning D. Belægningen i denne bygning er støbt gulv af beton eller lignende.

I ansøgningsmaterialet til forsøgsordningen med modtagelse af øget mængder og håndtering af EE skrot, blev der ikke listet nogle EAK koder. Beskrivelsen af denne fraktion i ansøgningsmaterialet svarer dog til beskrivelsen og de oplyste EAK koder i ansøgningsmaterialet til denne afgørelse. Tilsynsmyndigheden vurderer, at både mængder og fraktioner stemmer overens med forsøgsordningen.

Under spildolie er følgende EAK koder nævnt;

- AFFALD FRA HYDRAULIKOLIER: 13 01 02 (Chlorerede emulsioner), 13 01 05(ikke-chlorerede emulsioner), 13 01 09 (mineralske chlorerede hydraulikolier), 13 01 10 (mineralske ikke-chlorerede hydraulikolier), 13 01 11(syntetiske hydraulikolier), 13 01 12 (let bionedbrydelige hydraulikolier), 13 01 13(andre hydraulikolier)
- MOTOR,- GEAR- OG SMØRREOLIEAFFALD: 13 02 04(mineralske, chlorerede motor,- gear, og smøreolie), 13 02 05 (mineralske, ikke-chlorerede motor,- gear, og smøreolie), 13 02 06 (syntetiske motor,- gear, og smøreolie, 13 02 07(let bionedbrydelige motor,- gear, og smøreolier), 13 02 08(andre motor,- gear- og smøreolier)
- AFFALD FRA ISOLATIONS- OG VARMETRANSMISSIONSOLIER: 13 03 06(mineralske, chlorerede isolations- og varmetransmissionsolier, undtaget disse indeholdende PCB), 13 03 07(mineralske, ikke- chlorerede isolations- og varmetransmissionsolier), 13 03 08(syntetiske isolations og varmetransmissionsolier), 13 03 09(let nedbrydelige isolations og varmetransmissionsolier), 13 03 10(andre isolations- og varmetransmissionsolier)
- MATERIALE FRA OLIESEPERATORER: 13 05 02(slam fra olieseparatorer), 13 05 02(slam fra olieudskillere), 13 05 06(olie fra olieseparatorer), 13 05 07(olieholdigt vand fra olieseparatorer), 13 05 08(blandet affald fra sandfang og olieseparatorer)

¹² Bekendtgørelse nr. 1296 af 12. december 2011 om markedsføring af elektrisk og elektronisk udstyr samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr

- AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER: 13 07 01(brændselolie og dieselolie)
- ANDET OLIEAFFALD, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET: 13 08 99 (andet affald ikke andetsteds specificeret)
- AFFALD FRA FYSISK/KEMISK BEHANDLING AF AFFALD(HERUNDER FJERNELSE AF CHROM ELLER CYANID ELLER NEUTRALISERING) 19 02 07(olie og koncentrat fra separering)

Under spildolie fraktioner er der EAK koder, der indikerer at spildolien er genraffinerbar olie, der kan genanvendes til ny baseolie. De andre EAK koder under denne fraktion er ikke genraffinerbare og dette betyder, at olien ikke er ren nok til at genanvende til baseolie. Disse to grupper af olie modtages på virksomheden og ved afhentning af spildolien, skal det være helt klart at det kun er de genraffinnervare olier der blandes i samme tank(rum) i slamsugeren/tankvognen og de ikke genraffinerbare olier der blandes i en anden tank/ tankrum på slamsugeren eller afhentes separat. Virksomheden oplyser, at det kun er de ensartede oliefraktioner der blandes ved afhentning af spildolien til videre forarbejdning.

EAK koder markeret med * er genanvendelige. EAK koder markeret med ** er genanvendelige og let nedbrydelige som må sammenblandes. Dette er under forudsætning af, at mængden der genanvendes, ikke formindskes.

Det oplyses, at i bygning E, hvor spildolien opbevares og håndteres, er der støbt betongulv uden afløb. Dette vurderer tilsynsmyndigheden at være impermeabelt belægning i forhold til hvad der håndteres på arealet.

Vedrørende spildolien svarer de oplyste EAK koder til de ansøgte i forbindelse med forsøgsordningen, som denne afgørelse skal afløse.

Under kasseret emballage med øl og læskedrikke er følgende EAK koder nævnt:

- AFFALD FRA PRODUKTION AF ALKOHOLHOLDIGE OG ALKOHOLFRIE DRIKKEVARER (BORTSET FRA KAFFE, TE OG KAKAO: 02 07 04(materialer egnede til konsum eller forarbejdning) 02 07 99(andet affald, ikke andetsteds specificeret)
- EMBALLAGER(HERUNDER SEPARAT INDSAMLET EMBALLAGEAFFALD FRA HUSHOLDNINGER): 15 01 01(papir- og papemballage), 15 01 02(plastemballage), 15 01 04(metalemballage), 15 01 07(glasemballage)

Afgørelsens vilkår 5 er stillet jf. K212 standardvilkår 6

Afgørelsens vilkår 6 er stillet jf. K212 standardvilkår 7 og K203 standardvilkår 8 hvis virksomheden mod forventning skulle modtage affaldsfraktioner der ikke er nævnt i denne afgørelses vilkår 4. Tilsynsmyndigheden vurderer, at ved at skrive

disse to standardvilkår sammen, undgås en gentagelse og vilkåret er på denne måde fuldt dækkende.

Afgørelsens vilkår 7 er stillet jf. K212 standardvilkår 8.

Afgørelsens vilkår 8 er stillet jf. K203 standardvilkår 3.

Afgørelsens vilkår 9 er stillet jf. K203 standardvilkår 4.

Afgørelsens vilkår 10 er stillet jf. K203 standardvilkår 6.

Afgørelsens vilkår 11 er stillet jf. K203 standardvilkår 10.

Afgørelsens vilkår 12 er stillet jf. K203 standardvilkår 11.

Afgørelsens vilkår 13 er stillet jf. K203 standardvilkår 12.

Afgørelsens vilkår 14 er stillet jf. K203 standardvilkår 13.

Afgørelsens vilkår 15 er stillet jf. K203 standardvilkår 17, da der arbejder med fraktionen med EAK koden 20 01 21, der er defineret som lystofrør og andet kviksvovholdigt affald – og hvis denne fraktion imod forventning skulle gå i stykker under håndteringen af fraktionen.

Afgørelsens vilkår 16 er stillet jf. K203 standardvilkår 25. Tilsynsmyndigheden har ingen yderligere bemærkninger det oplyste i ansøgningsmaterialet.

Afgørelsens vilkår 17 er stillet jf. K203 standardvilkår 26. Jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 17, stk. 2, kan godkendelsesmyndigheden undtagelsesvis afvige fra de i bilag 5 fastsatte standardvilkår. I afgørelsens vilkår 17, har myndigheden vurderet, at den bedste udnyttelse af vilkåret er ved at tilpasse virksomhedens reelle situation til afgørelsens vilkår og derved er ordet ”tankanlæg” fra standardvilkåret udskiftet med ”palletanke og tønder”.

Afgørelsens vilkår 18 er stillet jf. K203 standardvilkår 29. Jf. affaldsbekendtgørelsen er der mulighed for at nogle fralige affaldsfraktioner må blandes sammen. (§ 22 stk. 2). Nogle af virksomhedens spildoliefraktioner kan genaffineres og genavendes og andre af fraktionerne kan ikke. Virksomheden oplyser, at ved afhentning med slamsuger sker der en sammenblanding af ensartede oliefraktioner, således at biologisk nedbrydelige, mineralske og øvrig spildolie holdes adskilt.

Odense Kommune har vurderet, at det er nødvendigt at tilføje sidste del af afgørelsens vilkår 18, som ikke er en del af standardvilkåret, for at sikre at det ikke blandes spildoliefraktioner.

Afgørelsens vilkår 19 er stillet jf. K203 standardvilkår 30, for at sikre at alt farligt affald og materiel der har været anvendt i forbindelse med farligt affald håndteres korrekt.

Afgørelsens vilkår 20 stilles jf. listepunkt K206, for at sikrer, at tankanlægget til opbevaring af øl og læskedrikke ikke påkøres.

Afgørelsens vilkår 21 stilles jf. listepunkt K206, for at undgå spild af øl og læskedrikke i forbindelse med overførsel fra flaskeschredder til det mobile tankanlæg.

Af K212 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 4, da tidpunkterne for driften på virksomheden ikke ændres i forbindelse med de ansøgte listepunkter og i denne afgørelse

Af K203 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 5, dele af dette standardvilkår vedrørende procedure for rengøring af tankgårde, sumpe og brønde, er ikke relevant for virksomheden, da virksomheden ikke har dette på matriklen. Resten af vilkåret er skrevet sammen med K212 standardvilkår 3 i afgørelsens vilkår 3
- 7, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 9, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 11, første del af dette vilkår der omhandler farlige affaldsarter og fraktioner der ved sammenblanding kan give en fysisk/kemisk reaktion, da dette ikke er relevant for virksomheden
- 14, da der ikke forekommer giftigt, meget giftigt og medicinrester på virksomheden
- 15, da klinisk risikoaffald ikke er relevant i forhold til det ansøgte
- 16, da akkumulatorer og batterier ikke er relevant i forhold til det ansøgte
- 18, da virksomheden ikke håndterer asbeststøv eller støvende asbestholdigt affald
- 19, da virksomheden ikke har stationære tankanlæg til opbevaring af farligt affald i forhold til det ansøgt
- 20, da der ikke er stationære tankanlæg der skal have kulfilter
- 21, da virksomheden ikke har faste rørsystemer og slanger til transport af farligt affald
- 22, da virksomheden ikke har stationære tankanlæg og øvrige faste rørsystemer og slanger til farligt affald
- 23, da virksomheden ingen stationære tankanlæg har i forbindelse med det ansøgte
- 24, da virksomheden ikke har rør til farligt affald der er under plads- og gulvniveau.
- 27, da virksomheden ikke skal have afspærringsventiler i forbindelse med det ansøgte i denne afgørelse.

- 28, da der ikke er PCB i nogle af de ansøgte fraktioner

3.5 Luftforurening

Virksomheden oplyser:

Virksomheden oplyser, at der i forbindelse med de 3 ansøgte aktiviteter ikke vil forekomme støv- eller lugtgener.

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Tilsynsmyndigheden vurderer ud fra kendskabet til virksomheden sammenholdt med de oplysninger virksomheden er fremkommet med, at der ikke forekommer aktiviteter, der er støv,- eller lugtfrembringende.

Derfor vurderes det, at de 3 ansøgte aktiviteter dækkes ind af vilkår vedr. støv og lugt fra den gældende godkendelse af 31. december 2003.

Af K212 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 9, da dette er dækket ind af gældende godkendelse fra 2003
- 10, da der ikke håndteres dagrenovationsaffald og haveaffald på virksomheden
- 11, da der ikke etableres mekanisk ventilation i forbindelse med det ansøgte
- 12, da der ikke i forbindelse med det ansøgte makuleres, presses, balleteres eller neddeles papir, pap, plast eller data-materiale
- 13, da virksomheden ikke håndterer bygningsaffald med cementbundne asbestfiltre

Af K203 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 31, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 32, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 33, da det ansøgte ikke kræver udsug og afkast i denne afgørelse

3.6 Affald

Virksomheden oplyser

Virksomheden har oplyst affaldsfraktioner der forekommer på virksomheden. Fraktionerne, hvordan de håndteres og opbevares er beskrevet i vilkår 4.

Håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr samt spildolie, vil som udgangspunkt i sig selv ikke give anledning til, at der fremkommer særskilt affald fra håndteringen.

Ureglementeret affald kan dog forekomme i det omfang kunder emballere dette forkert, hvorved der kan modtages affald af en type/art som ikke var tilsigtet og forventet i forbindelse med aktiviteten. Typisk vil ureglementeret og fejlanbragt affald blive opdaget i forbindelse med afhentning hos kunden. Alternativt vil dette blive observeret ved den visuelle modtagekontrol, som foregår i forbindelse med aflæsning/omlæsning på matriklen.

Ureglementeret affald jf. ovennævnte, vil naturligvis blive registreret og bortskaffet miljømæssig korrekt i forbindelse med den øvrige affaldshåndtering der finder sted via Marius Pedersen A/S' aktiviteter på Havnegade 90 i Odense. Yderligere vil ureglementeret affald resultere i en kontakt til den aktuelle kunde, hvorfra affaldet stammer; enten direkte fra driftspersonalet eller via virksomhedens tilknyttede konsulenter, som sædvanligvis har den løbende kontakte med kunderne.

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Afgørelsens vilkår 22 er stillet jf. K212 standardvilkår 14. Dog er sidste del af standardvilkår 14 ikke krævet, da der ikke forekommer filterstøv på virksomheden.

Afgørelsens vilkår 23 er stillet jf. K203 standardvilkår 34.

Afgørelsens vilkår 24 er stillet jf. K203 standardvilkår 35.

Afgørelsens vilkår 25 er stillet jf. K203 standardvilkår 36.

Afgørelsens vilkår 26 er stillet jf. listepunkt K206. Odense Kommune accepterer, at virksomheden har mulighed for, at afleverer væsken af øl, kakao og læskekaffe til andet godkendt modtageranlæg end anvist i vilkår 39.

Af K212 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 15, da dette vilkår er bedre dækkende i K203 standardvilkår 36, derfor har tilsynsmyndigheden vurderet at anvende K203 vilkåret i stedet

Af K203 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 34, dele af dette vilkår vedrørende afspærringsventil i forbindelse med spild af farligt affald, da dette ikke er relevant for de ansøgte aktiviteter
- 35, dele af dette vilkår vedrørende spild af farligt affald i sumpe, brønde, lignende opsamlingsbassiner og tankgårde da virksomheden ikke har disse i forbindelse med det ansøgte i denne afgørelse

3.7 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomheden oplyser:

I forhold til håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr samt spildolie er der ikke opsat særskilte overjordiske tanke til eller beholdere til oplag af fyrringsolie og motorbrændstof.

Alle belægnings i bygninger under tag er støbt beton eller lignende. I hele bygning D's længde, hvor der håndteres EE skrot er indlagt et acu-dræn/en elefantrist umiddelbart inden for portene. Afløb fra drænet er koblet på kloaksystemet via olieudskillere. For så vidt angår bygning E hvor der håndteres spildolie, så er denne udført med støbt betongulv uden afløb.

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Standardvilkårene i dette afsnit er stillet for at sikre jord, grundvand og overfladevand på bedste vis.

Afgørelsens vilkår 27 er stillet jf. K212 standardvilkår 16 for at minimerer risikoen for spild ved afhentning af spildolie fraktionerne.

Afgørelsens vilkår 28 er stillet jf. K212 standardvilkår 24.

Afgørelsens vilkår 29 er stillet jf. K212 standardvilkår 26.

Afgørelsens vilkår 30 er stillet jf. K203 standardvilkår 39.

Afgørelsens vilkår 31 er stillet jf. K203 standardvilkår 40.

Afgørelsens vilkår 32 er stillet jf. K203 standardvilkår 43.

Afgørelsens vilkår 33 er stillet jf. K203 standardvilkår 44. Odense Kommune fraviger standardvilkåret ved, at accepterer en mindre af-, på-, og omlæsning af elektronikskrot finder sted foran bygning D og E, hvor belægningen er asfalt. Asfalt er ikke tæt belægning, men Odense Kommune vurderer, at det af ansøger oplyste affald af elektrisk og elektronisk art ikke indeholder flydende farligt affald.

Afgørelsens vilkår 33 er stillet jf. K203 standardvilkår 46.

Af K212 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 16, dele af dette vilkår der omhandler tanke til fyrringsolie og motorbrændstof
- 17, da virksomheden ikke modtager skrot der på forhånd vides at indeholde farligt affald i forbindelse med de søgte aktiviteter
- 18, da virksomheden ikke modtager jer- og metalskrot og andet affald der kan afgive olie eller væsker i forbindelse med de søgte aktiviteter
- 19, da virksomheden ikke modtager jern- og metalskrot der afgiver metalstøv i forbindelse med de søgte aktiviteter

- 20, da der ikke neddeles, klippes eller opskæres jern- og metalkrot i forbindelse med de søgte aktiviteter
- 21, da akkumulatorer og batterier ikke er relevant i det ansøgte
- 22, da virksomheden ikke modtager blandet bygnings- og nedrivningsaffald i forbindelse med de søgte aktiviteter
- 23, da virksomheden ikke modtager have- og parkaffald i forbindelse med de søgte aktiviteter

Af K203 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 37, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 38, da dette ikke er relevant for virksomheden
- 41, da det ansøgte ikke indeholder fraktioner med kemikalier
- 42, da virksomheden ikke har tanke til fyrringsolie og motorbrændstof i det ansøgte
- 44, dele af dette vilkår vedrørende indretning af arealer og gulve til opbevaring og håndtering af farligt affald, er ikke relevant, da det allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 45, da virksomheden ikke har gruber eller lignende opsamlingsområde til uemballeret farligt affald
- 47, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 48, da virksomheden ikke har udendørs tankgårde
- 49, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 50, da dette ikke er relevant i forbindelse med de tre ansøgte aktiviteter.

3.8 Egenkontrol

Virksomheden oplyser:

Vedr. EE skrot

Det indkomne affald indvejes på anlægget brovægt umiddelbart indenfor indkørslen til anlægget. Herefter transporteres fraktionen til videre håndtering. Der vil løbende blive ført tilsyn med oplaget, således at det sikres, at der sker forsvarlig oplagring, herunder specielt, at de mængder som er placeret udendørs, er overdækket og beskyttet mod vejrlig som tidligere anført.

Alle indkomne mængder registreres som udgangspunkt via afdelingens brovægt således at det sikres, at der løbende føres journal over indkomne mængder. Tilsvarende for udgående mængder af elektrisk og elektronisk udstyr, som registreres både via egen udvejning og via modtageanlæggets registrering.

Vedr. spildolie

Det indkomne affald indvejes på anlægget brovægt umiddelbart indenfor indkørslen til anlægget. Herefter transporteres fraktionen til videre håndtering

Der vil løbende og minimum en gang dagligt blive ført tilsyn med oplaget, således at det sikres, at evt. lækage eller spild opdages i tide. I oplagsrummet vil der være nødvendige spildbakker og kattegrus til stede, som kan anvendes hvis egenkontrollen viser spild eller lækage på den indkomne emballage.

Evt. spild vil blive opsamlet og emballeret i dertil egnet materiel, som vil blive bortskaffet som farligt affald til godkendt modtager heraf.

Alle indkomne mængder registreres som udgangspunkt via afdelingens brovægt således at det sikres, at der løbende føres journal over indkomne mængder. Tilsvarende for udgående mængder af spildolie, som registreres enten via egen vejning eller via modtageanlæggets registrering. Oplagsplads for spildolien vil i øvrigt undergå en løbende kontrol, med ugentlig inspektion for kontrol af evt. spild og/eller lækage.

Vedr. nyttiggørelse af ikke-farligt affald i form af øl og læskedrik
Alle affaldsfraktioner som tilføres anlægget modtages via afdelingens ind- og udkørsel, idet pladsen er indhegnet og aflåst uden for åbningstiden.

Umiddelbart inden for hegnet findes afdelingens brovægte, hvorpå alt ind- og udgående affald registreres.

Efter indvejning køres det modtagne affald til de respektive modtageområder for den specifikke affaldsfraktion.

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Virksomheden får de standardvilkår tilsynsmyndigheden vurderes relevante under *egenkontrol*.

Afgørelsens vilkår 35 er stillet jf. K212 standardvilkår 27.

Af K203 standardvilkår der er irrelevante for virksomheden er nummer:

- 51, da virksomheden ikke har automatiske kontrol,- alarm- og sikrings-systemer
- 52, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 53, da virksomheden ikke har tankanlæg
- 54, da dette allerede er stillet jf. K212 standardvilkår
- 55, da virksomheden ikke skal tæthedsprøve tankanlæg

3.8 Driftsjournal

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Afgørelsens vilkår 36 er stilet jf. K212 standardvilkår 28 samt dele af K203 standardvilkår 56. Disse to standardvilkår, giver tilsammen en bred dækning uden gentagelse.

Af standardvilkår K212 der er irrelevante for virksomheden er vilkår nummer:

- 28, dele af dette vilkår vedr. filterposer er ikke relevant for virksomheden, da der ikke forekommer filterstøv på virksomheden

Af standardvilkår K203, der er irrelevante for virksomheden er vilkår nummer:

- 56, dele af dette vilkår er ikke relevant, da vilkåret allerede er stillet jf. K212 standardvilkår.

4.0 Supplerende vilkår

4.1 Støj

Virksomhedens oplysninger

Marius Pedersen A/S har ikke oplyst hvilken støjbelastning af omgivelserne, der kan forventes fra den samlede virksomhed, når de i denne afgørelse omhandlede aktiviteter føjes til virksomhedens allerede eksisterende aktiviteter. Det er dog oplyst mundtligt, at støjgrænserne meddelt i vilkår 28 i miljøgodkendelsen af 17. december 2003, forventes overholdt.

Odense Kommunes oplysninger og vurderinger

Virksomhedens støjforhold er hidtil blevet reguleret efter vilkår 28-30 i virksomhedens miljøgodkendelse af 17. december 2003. Vilkår 28 fastsætter støjgrænser for forskellige områder omkring virksomheden, mens vilkår 29 og 30 fastsætter regler for eventuelle nye støjberegninger og for hvordan de skal udføres. Det er Odense Kommunes opfattelse, at disse vilkår bør fortsætte uændret, og også omfatte de nye aktiviteter, der omhandles i denne afgørelse. En eventuel ændring af vilkårene vil blive overvejet i forbindelse med en fremtidig revurdering af den samlede virksomheds miljøgodkendelser.

Det er Odense Kommunes vurdering, at det er sandsynligt, at Marius Pedersen A/S' samlede støjbelastning af omgivelserne ikke vil overskride de tidligere meddelte støjgrænser for virksomheden, også selv om der nu tilføjes nye aktiviteter. De nye aktiviteter vil derfor kunne tages i brug ved meddelelsen af denne afgørelse.

Imidlertid forefindes ikke en egentlig dokumentation for at støjgrænserne overholdes med de nye aktiviteter, og da især aktiviteten med behandling af affald i form af øl og læskedrikke, i en shredder, ikke kan udelukkes at medføre en betydelig støjbelastning af omgivelserne, er det Odense Kommunes opfattelse, at der bør stilles vilkår om, at der inden 3. måneder fra meddelelsen af denne afgørelse skal sendes dokumentation i form af støjmålinger og/eller beregninger til kommunen. Dokumentationen skal vise støjbelastningen fra alle aktiviteter på virksomheden i virksomhedens omgivelser — herunder fra den nye shredder. Odense Kommune vurderer, at udarbejdelsen af dokumentationen skal betragtes som en del af denne afgørelse, og ikke en

efterfølgende eftervisning. Ubestemtheden ved støjmålinger og –beregninger i dokumentationen tæller således ikke med i virksomhedens favør.

Kommunen finder, at dokumentationen skal udføres af en person eller et firma, der er godkendt til at udføre ”Miljømåling – Ekstern støj”. Inden målinger og beregninger foretages, skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen. Med mindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledninger og metodebeskrivelser.

Hvis målinger eller beregninger viser, at vilkår 28 i miljøgodkendelsen af 17. december 2003 overskrides, er det kommunens opfattelse, at dokumentationen skal indeholde et projekt og en tidsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger med henblik på overholdelse af vilkår 28. Projekt og tidsplan skal accepteres af kommunen før etablering.

Indtil den omtalte dokumentation foreligger, haves der ingen sikker viden om virksomhedens samlede støjbelastning af omgivelserne. For at sikre at Odense Kommune kan gribe ind over væsentlige støjgener i omgivelserne indtil dokumentationen foreligger, finder kommunen, at der bør sættes vilkår der muliggør, at kommunen helt eller delvist kan standse aktiviteterne omhandlet i denne afgørelse. Et kommunalt indgreb kan komme på tale f.eks. ved velbegrundede klager og/eller ved en konkret kommunal vurdering af støjbelastningen.

4.2 Spildevand

Odense Kommunes oplysning og vurdering

Beskrivelse af virksomhedens indretning og drift

Væsker (øl, kakao og læskedrik), som vil blive produceret i forbindelse med den ansøgte aktivitet, vil blive opsamlet i tanke, således at der ikke vil ske afledning via kloaknettet. Odense Kommune vurderer, at denne løsning er mest bæredygtig, da de organiske stoffer i væsken vil på denne måde udnyttes bedst muligt på renseanlæg.

Virksomheden ønsker dog, at afledning via kloak kan anvendes som back-up for den egentlig løsning med opsamling i tanke. Odense Kommune vurderer, at denne løsning kan godkendes som back-up til opsamlingsløsningen. Væsken, der udledes til kloaknettet, vil afledes via den gamle vaskeplads’ udløb og udskilleranlæg:

For så vidt angår olieudskiller og sandfang oplyser virksomheden følgende:

- Olieudskilleren har en diameter på 1.000 mm med et til- og afgangsrør af 110 mm PVC. Udskillerne har en anbefales tilgang på max. 3-5 l/s, svarende til en belastning på mellem 10,8 og 18 m³ pr. time.

- Sandfanget forsynes kun fra et dræn fra den tidligere vaskeplads.

Back-up løsning:

Odense Kommune og Vandcenter Syd vil stille krav om, at det skal kunne kontrolleres, at den flydende affaldsfraktion der afledes til kloak, ikke overskrider 25 m³ om dagen.

Virksomheden ser ikke umiddelbart dette som et problem, og de til grund herfor lægger nedenstående betragtning.

Betragtning

”De test vi har gennemført, er det beregnet, ca. 85 % af vægten er væske. Resten 15 % er knust emballage og aluminium. Vi kender vægten på hver palle som ligger på ca. 800 kg. Ca. 680 kg af denne vægt er væske.

Det betyder, at der må udledes 36,7 paller med øl/læskedrik pr. dag, svarende til at vi kan neddele 36 paller efter at vores lager-tank er fyldt op.

Alt materiale der modtages på vores anlæg, bliver indvejet på kalibreret vægt. Vejninger fra kunden bliver sammenholdt med egne vejninger og en gang pr. måned gøres der status for så vidt angår ind- og udgående mængder samt det aktuelle lager. Denne status vil løbende kunne dokumentere mængden af den væske der er udledt til kloaknettet.

- a) Hvad er pumpehastigheden fra flaskeschredder til kloak?

Udledningshastigheden vil max. være på 12 paller væske pr. time (schredderens max. kapacitet) svarende til 8.200 l/h

- b) Vi har fået oplyst, at I vil modtage ca. 5.000 tons af emballage og flydende affald om året. Hvor meget svarer dette til i kubikmeter?

En palles volumen $l \times b \times h = 0,8 \times 1,2 \times 1,32 = 1,27 \text{ m}^3$ svarer til 800 kg. Samlet volumen pr. år: $5.000/0,8 \times 1,27 = \text{knapt } 8.000 \text{ m}^3$

Det er mest realistisk at forestille sig en effektivitet på schredderen på en faktor 0,8, hvilket skyldes, at der er håndteringer i processen, som reducere det maksimale gennemløb. Det betyder, at afledningen reduceres til ca. 48-50 m³/arbejdsdag.

Da vi samtidig forventer, at opsætte en 35 m³ tankkapacitet til opsamling og daglig tømning sikres det, at det resterende behov for afled-

ning til kloaknettet ikke overskrider det fastsatte vilkår på 25 m³ pr. dag.

Beskrivelse af Spildevand

Væsken, der opsamles eller afledes, består af en blanding af light-læskedrik, kakao til stærk øl, med et COD behov på mellem ca. 2.000 mg COD/l til 140-150.000 mg COD/l. Den største fraktion vil være på 90-100.000 mg COD/l.

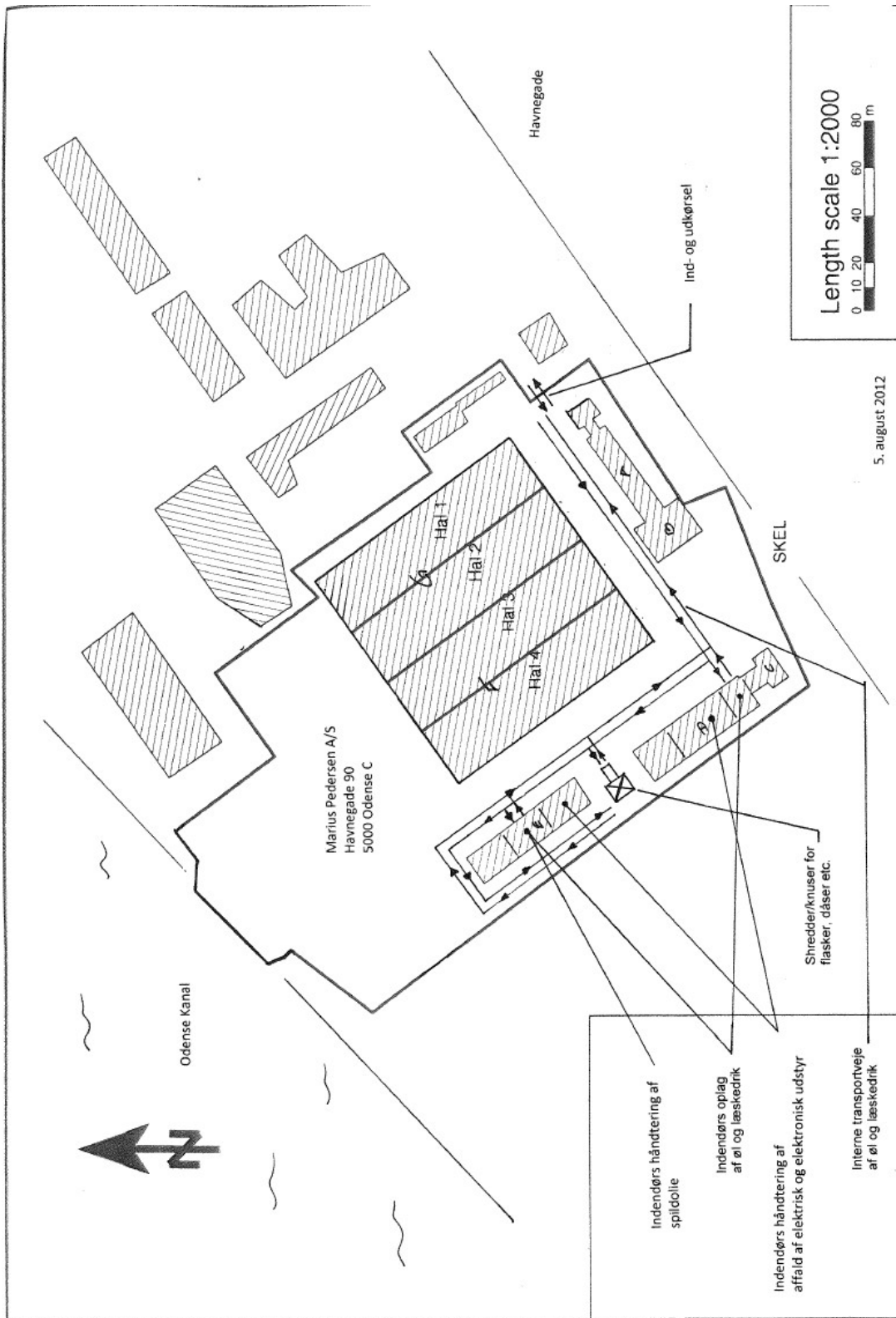
Vurdering af spildevandsmæssige forhold i forbindelse med oplag af spildolie

Spildeolie vil opbevares i de afhentede emballager (600-1000 L palletanke eller olietromler), indendørs i et ca. 125 m² hal uden afløb. Der stilles krav om en opsamlingskapacitet i tilfælde af spild på min. 5 m³. Virksomheden etablerer en opkant i hallen, således at væsken vil kunne tilbageholdes i hallen. Odense Kommune vurderer derfor ikke, at der skal stilles yderligere spildevandsmæssige vilkår, da væsken ikke vil kunne løbe i kloaksystemet.

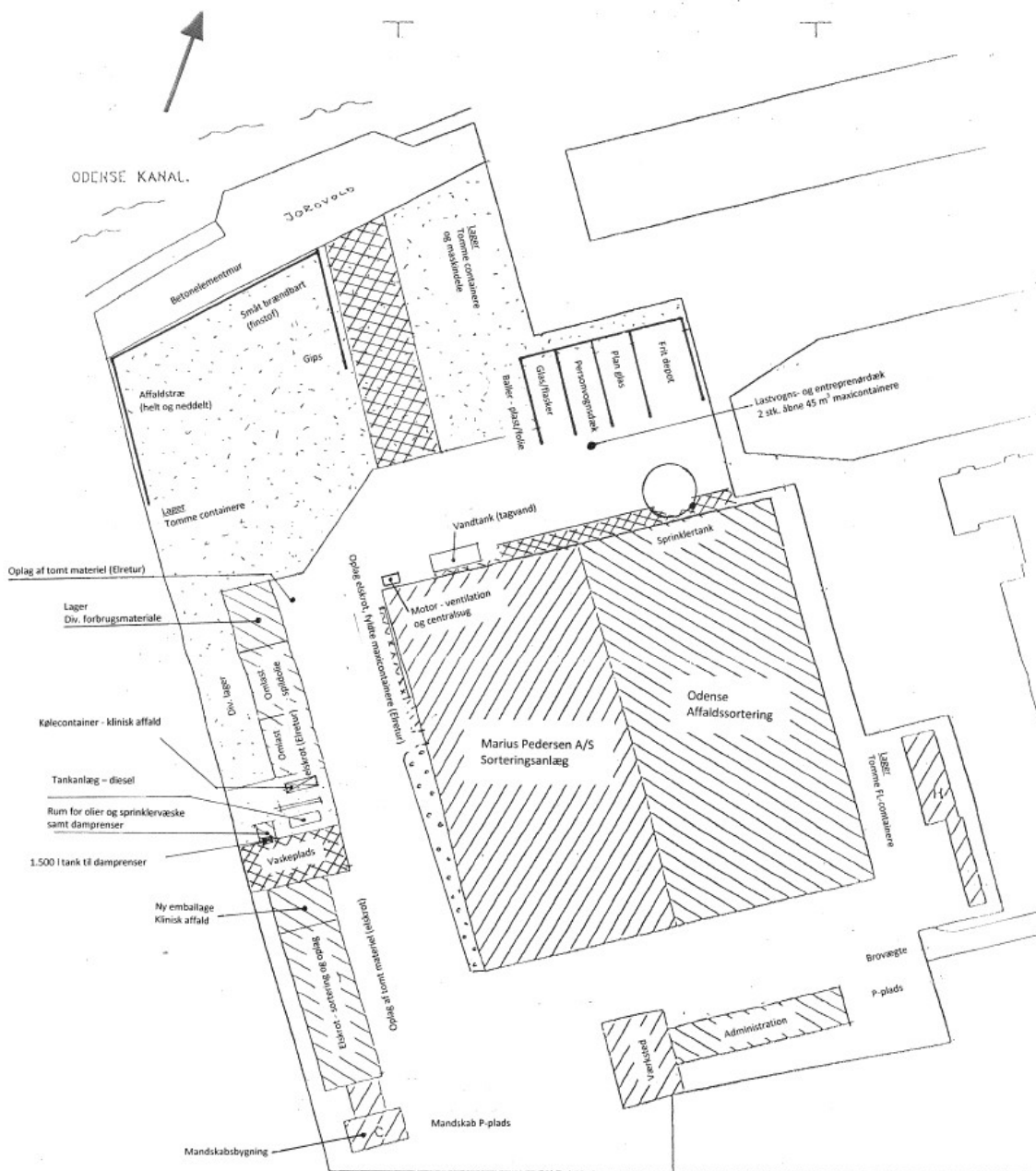
Samlet vurdering

Det er Odense Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke vil give anledning til gener i området eller til renselanlægget, og at der derfor kan meddeles tilladelse til det ansøgte.

Bilag 1- Oversigtskort og køreveje



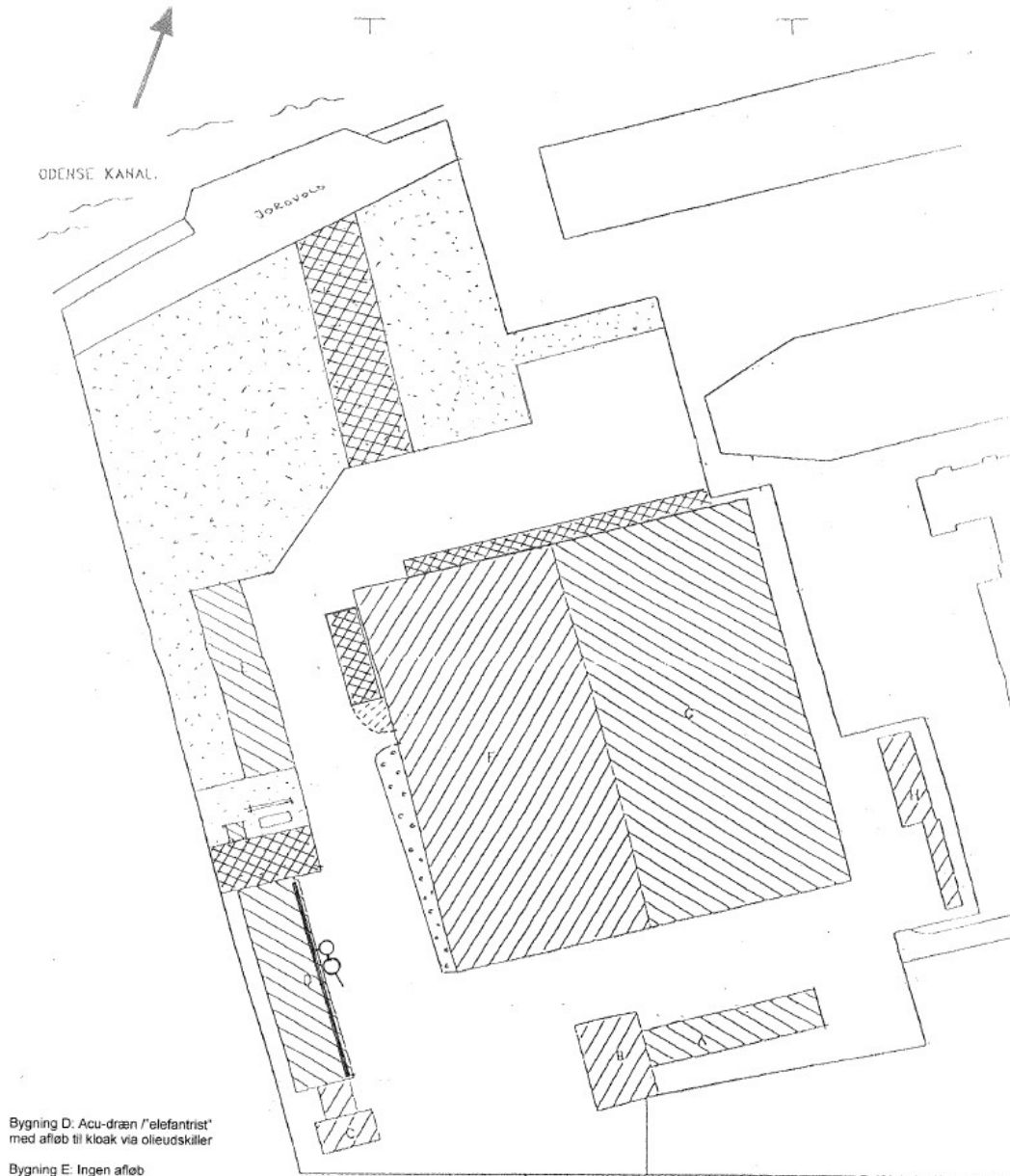
Bilag 1- fortsat (aktivitetsplan hele matriklen)









Bilag 2- Flaskeschredder



Bilag 3- belægninger



-  Betonbelægningssten
-  Beton - støbt
-  Asfaltbelægning
-  Bygning under tag (belægninger i bygninger er støbt gulv af beton eller lign.)
-  Asfalt-stabil
-  Grus/grønt

Marius Pedersen A/S	Dato: 05-08-2012
Belægningsplan	
Marius Pedersen A/S Havnegade 90 5000 Odense C Tlf.: 63 90 40 51 Fax: 63 90 40 51	Bilag 4



ODENSE KOMMUNE

By- og Kulturforvaltningen

Natur, Miljø og Trafik
Industrimiljø

Odense Slot
Nørregade 36-38
Postboks 740
5100 Odense C

Tlf. 66 13 13 72

www.odense.dk
miljo@odense.dk