



**Høje-Taastrup
Kommune**

Miljøgodkendelse af
DanWEEE Recycling A/S
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

Vilkår gældende fra
Den 25.06.13

Udarbejdet af
Selma Sehic
Miljømedarbejder

Kvalitetssikret af
Majbritt Østersø
Miljømedarbejder

Virksomhedens stamoplysninger

Virksomhedens navn og adresse:	DanWEEE Recycling A/S Hovedgaden 501 2640 Hedehusene
Telefonnummer:	70 10 70 10
CVR-nummer:	35233415
P-nummer:	1018455397
Hjemmeside	www.danweee.dk
Listebetegnelse (hovedaktivitet):	K206 Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding.
Matrikel nr.:	81, Marbjerg By, Fløng
Virksomhedens kontaktperson:	Jørgen Hvidsten Andersen jha@danweee.dk
Ejendommen ejes af:	Rockwool A/S, Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, cvr-nummer 42391719 .
Godkendelsesdato:	25. juni 2013
Kommunens sags nr.:	13/9831
Dokument nr.	144944/13

Indholdsfortegnelse

1. Vilkår	4
2. Virksomhedsbeskrivelse	9
2.1 Lovgrundlag	9
2.3 Beliggenhed og planforhold	9
2.4 Etablering	10
3. Indretning og drift af virksomheden	11
3.1 Driftstid	12
3.2 Til- og frakørselsforhold	12
3.3 Virksomhedens produktion	12
4. Forurening og forureningsbegrænsning	14
4.1 Støjforhold	14
4.2 Luftforhold	15
4.3 Lugtforhold	15
4.4 Spildevandsforhold	16
4.5 Affaldsforhold	16
4.6 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	17
4.6.1 Overfladevand	17
4.6.2 Bedst tilgængelige teknologi	17
4.6.3 Driftforstyrrelser og uheld	17
4.6.4 Foranstaltninger i forbindelse med virksomhedens ophør	17
4.6.5 Sikkerhedsstillelse	18
5. Konklusion	18

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Kloaktegning

Bilag 3: Kort over byzone og landzone

Bilag 4: Kort over lokalplaner

Bilag 5: Kort over kommuneplanrammer i kommuneplan 2010

Bilag 6: Notat angående VVM-screening

1. Vilkår

Vilkårene meddeles i henhold til § 33 stk.1 i lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) og bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1454 af 20/12/2012 (Godkendelsesbekendtgørelsen). Vilkårene er fastsat på baggrund af afsnittet om "kommunens vurdering af ansøgning om miljøgodkendelse samt begrundelse for afgørelsen". Virksomheden er godkendt under listepunkt K206 "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding". Standardvilkårene under dette listepunkt er dog ikke dækkende for virksomhedens aktiviteter. Derfor er vilkårene suppleret med standardvilkår under listepunkt K212 for "anlæg, der oplagrer, omlaster eller sorterer ikke farligt affald og elskrot", da en del af virksomhedens aktiviteter er lignende de aktiviteter, der hidrører under dette listepunkt. Derudover har kommunen stillet supplerende vilkår i det omfang, det er vurderet nødvendigt.

Virksomheden er ansvarlig for, at indretning og drift sker i overensstemmelse med det, der er beskrevet i virksomhedens ansøgningsmateriale samt det supplerende materiale, der er fremsendt til kommunen, kommunens vurdering af ansøgningen og begrundelsen for afgørelsen, samt det, som fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.

1. Generelt

- 1.1. 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.
- 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.
- 1.3. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes senest 2 år efter at den er meddelt.

2. Indretning og drift

- 2.1. Der skal på virksomheden foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.
- 2.2. Der må være aktiviteter på virksomheden mandage - fredage i tidsrummet kl. 7-17.
- 2.3. Virksomheden skal altid være bemanded, når den er åben for aflevering af WEEE.
- 2.4. Virksomhedens affald skal håndteres og opbevares i henhold til den til enhver tid gældende elektronikaffaldsbekendtgørelse¹.
- 2.5. Virksomheden må maksimalt oparbejde 6000 tons WEEE affald pr. år.

¹ Bekendtgørelse nr. 1296 af 12. december 2011 om markedsføring af elektrisk og elektronisk udstyr samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr

- 2.6 Virksomheden må kun modtage og opbevare nedenstående affaldsarter/-fraktioner i de angivne mængder:

Affaldsart(er) / -fraktion(er)	Max. oplag for væsentlige affaldsarter/-fraktioner	EAK-kode eller anden identifikation
Ubehandlet affald	40 tons	EAK 16 02
Hele billedrør og monitorer	15 tons	EAK 16 02 16
Metaller	40 tons	EAK 17 04
Farligt affald (Batterier)	1 ton	EAK 16 06
Restaffald (ikke-farligt affald)	8 tons	EAK 16 02 16

- 2.7 Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
- 2.8 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 og hurtigst muligt bortskaffes.
- 2.9 Papir, pap, plast og andre lette materialer skal håndteres og opbevares på en sådan måde, at det ikke giver anledning til papirflugt eller anden gene for omgivelserne.

3 Støj

- 3.1 Virksomhedens bidrag til støjbelastningen angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må uden for virksomhedens skel, i intet punkt i de nedenfor anførte områder overstige de i tabellerne angivne værdier:

Erhvervsområde for industri med særlige beliggenhedskrav omfattet af lokalplaner nr. 4.24, 4.32 og 4.21, samt erhvervsområde i henhold til kommuneplanramme 314A.

Alle dage	Hele døgnet	70 dB(A)
-----------	-------------	----------

Erhvervsområder omfattet af lokalplan 4.40 Jasonsminde, lokalplanerne nr. 4.07, 4.07.1, 4.07.2 og 4.07.3 Rockwool nord og lokalplan 4.07.4 Et område mellem jernbanen og Hovedgaden.

Alle dage	Hele døgnet	60 dB(A)
-----------	-------------	----------

Blandet bolig og erhverv. To boliger mod vest, Matrikel 78 og 79, inden for lokalplan nr. 4.24, og boliger mod nord inden for lokalplan nr. 4.40, 4.07.2 og 4.07.3. Derudover boliger beliggende i landzone mod vest.

Mandag – fredag	07.00 -18.00	55 dB(A)
Lørdag	07.00-14.00	
Mandag – fredag	18.00-22.00	45 dB(A)
Lørdag	14.00-22.00	
Søn-helligdage	07.00-22.00	
Alle dage	22.00-07.00	40 dB(A)

Ved boliger beliggende i landzone mod vest, må virksomhedens bidrag til støjbelastningen angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) ikke overstige grænseværdierne ved opholdsarealer for den mest støjbelastede bolig.

Boligområde mod øst for åben lav og tæt lav bebyggelse/ blandede boligområde – Skjørings Vænge, kommuneplanramme 353, i Kommuneplan 2010.

Mandag – fredag	07.00 -18.00	45 dB(A)
Lørdag	07.00-14.00	
Mandag – fredag	18.00-22.00	40 dB(A)
Lørdag	14.00-22.00	
Søn-helligdage	07.00-22.00	
Alle dage	22.00-07.00	35 dB(A)

Rekreativt område omfattet af lokalplan nr. 4.19 Hedeland nord, herunder kolonihaver mod, Haveforeningen Brandhøj, og rekreativt område Hedeland Nord i kommuneplanramme 310, kommuneplan 2010.

Mandag – fredag	07.00 -18.00	40 dB(A)
Lørdag	07.00-14.00	
Mandag – fredag	18.00-22.00	35 dB(A)
Lørdag	14.00-22.00	
Søn-helligdage	07.00-22.00	
Alle dage	22.00-07.00	35 dB(A)

Grænseværdierne er angivet som det A-vægtede ækvivalente korrigerede støjniveau, støjbelastningen. Det ækvivalente støjniveau er støjens middelværdi over et længere tidsrum (om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time). Hvis støjen indeholder tydeligt hørbare toner og/eller impulser skal man lægge 5 dB til det ækvivalente støjniveau for hver for at bestemme støjbelastningen. Støjgrænserne i et støjvilkår skal overholdes i alle punkter udendørs i det pågældende område, og altså ikke kun i nærheden af bygningerne.

Maksimalværdien må om natten ikke overskride 55 dB(A) i områder med blandet bolig og erhverv.

Maksimalværdien må om natten ikke overskride 50 dB(A) i områder med boligområder for åben og lav bebyggelse og i kolonihaver, sommerhusområder og offentligt tilgængelige rekreative områder. Særlige naturområder.

4 Luftforurening

- 4.1 Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter Høje-Taastrup Kommunes vurdering er væsentlige for omgivelserne.
- 4.2 Såfremt der etableres ventilation fra bygning, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkast være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
- 4.3 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.

5 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 5.1 Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles og opbevares i en tæt lukket beholder.
- 5.2 Alt opsamlet spild indeholdende olie eller kemikalier, herunder grus, eller lignede anvendt til opsugning, skal bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

- 5.3 Tætte belægninger skal holdes i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
- 5.4 Batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholdere og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne.
- 5.5 Jern- og metalkrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker må ikke opbevares på den udendørs oplagsplads.
- 5.6 Spildolie og andet farligt affald, samt olie og kemikalier 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 ind for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder.

6 Egenkontrol

- 6.1 Virksomheden skal på kommunens forlangende dokumentere, at vilkår 3.1 om støj er overholdt. Kommunen kan maksimalt forlange dokumentation én gang årligt.

Dokumentation skal ske i form af målinger og/eller beregninger, der udføres som "Miljømåling – ekstern støj" og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens retningslinjer for måling og beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK, SWEDAC eller andre akkrediterede organer godkendt af EAL (European Cooperation for Accreditation of Laboratories) til at udføre "Miljømåling – ekstern støj" eller laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af DELTA til at udføre disse målinger.

Rapport over resultater ved måling og/eller beregning af virksomhedens eksterne støj skal fremsendes til kommunen senest 1 måned efter, at krav om dokumentation er fremsat.

Hvis støjgrænserne ved måling eller beregning konstateres overskredet, skal virksomheden gennemføre yderligere støjdæmpende tiltag og derefter lade udføre nye støjberegninger til dokumentation for overholdelse af støjvilkårene.

- 6.2 Virksomheden skal mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle tætte belægninger samt gulve og sumpe. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i driftsjournalen.
- 6.3 Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
 - Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af tætte belægninger, gulve eller sumpe.
 - 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 2.6. Oplysningerne indføres i journalen.
 - Indvejede affaldsmængder fordelt på typer

- Udvejede affaldsmængder fordelt på typer og med angivelse af anvendte transportører.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

7 Sikkerhedsstillelse

- 7.1 Senest 1 måned efter meddelelse af denne miljøgodkendelse, skal der etableres økonomisk sikkerhedsstillelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 39a for håndtering og behandling af elektronikaffald m.m.

Sikkerhedsbeløbets størrelse fastsættes til 89.200 kr.

Sikkerhedsstillelsen kan ske i form af en bankgaranti, deponering af bankbog, medlemskab af en kollektiv ordning godkendt af miljøstyrelsen eller på en anden af godkendelsesmyndigheden godkendt måde.

Sikkerhedsstillelsen skal dække tilsynsmyndighedens udgifter til videretransport og destruktion eller anden håndtering af affaldet ved en selvhjælpshandling, jf. § 69 og 70 i Miljøbeskyttelsesloven.

Høje-Taastrup Kommune kan regulere størrelsen af sikkerhedsstillelsen, hvis grundlaget for beregning af størrelsen ændres væsentligt. Eksempel herpå kan være prisændringer hos modtageanlæg eller ved ændring af oplag. Tilsynsmyndigheden skal begrundede ændringen af sikkerhedsstillelsen.

Virksomheden skal straks informere Høje-Taastrup Kommune, hvis der sker fravigelser af forudsætningerne for sikkerhedsstillelsen.

Vurdering af ansøgning om miljøgodkendelse samt begrundelse for afgørelsen

2. Virksomhedsbeskrivelse

Virksomheden DanWEEE Recycling har den 17. maj 2013 ansøgt om miljøgodkendelse til håndtering og behandling af elektrisk og elektronisk affald, WEEE. Affaldet demonteres manuelt og/eller omlastes i fraktioner til godkendte aftagere. Virksomheden er beliggende på Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, matrikel nr. 81, Marbjerg By, Fløng. Der er tale om nyt anlæg.

Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.

Virksomheden er ejet af DanWEEE Recycling A/S, Maribovej 14, Veddelev, 4000 Roskilde, cvr-nummer 35233415, p-nummer 1018455397.

2.1 Lovgrundlag

DanWEEE Recycling har d. 17. maj 2013 ansøgt om miljøgodkendelse efter listepunkt K206:

"Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald bortset fra autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding".

Det er kommunens vurdering, at dette listepunkt er dækkende for virksomhedens aktiviteter, idet det vurderes, at håndtering og behandling af elektrisk og elektronisk affald er nyttiggørelse af ikke-farligt affald.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet på baggrund af virksomhedens ansøgning samt efterfølgende indsendt supplerende materiale. Vilkår er fastsat ud fra standardvilkår for listepunkt K206 og K212 (da en del af virksomhedens aktiviteter er lignende de aktiviteter, der hidrører under K212). Herudover er vilkårene suppleret med individuelt fastsatte vilkår.

Virksomhedens ansøgte aktiviteter er omfattet af VVM-bekendtgørelsens² § 3 stk. 2 jf. bilag 2 punkt 12b,

"Anlæg til bortskaffelse af affald".

Høje-Taastrup Kommune har gennemført en VVM-screening af anlægget efter VVM-bekendtgørelsen.

Kommunen vurderer på baggrund af screeningen, at virksomheden kan etableres uden at påvirke miljøet væsentligt. Der skal derfor ikke udarbejdes en VVM-redegørelse. Screeningsresultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres.

2.3 Beliggenhed og planforhold

Grunden hvor virksomheden ønsker at etablere sig ejes af Rockwool A/S, Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, cvr-nummer [42391719](#).

² 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

Arealet, der er beliggende i byzone, er V1 og V2 kortlagt efter Jordforureningsloven³.

Området er et OSD-område, et område med særlige drikkevandsinteresser.

Virksomheden er omfattet af lokalplan nr. 4.24, Erhvervsområde Rockwool Syd. Et område øst for Hedelandsvej og syd for Hovedgaden. Området er forbeholdt industri-, entreprenør- og lagervirksomhed med særlige beliggenhedskrav.

I henhold til lokalplanens afsnit om områdets anvendelse skal der "i området fortrinsvis indrettes eller opføres bebyggelse til eller udøves virksomhed, hvortil der af hensyn til forebyggelse af forurening, må stilles særlige beliggenhedskrav, jf. miljøbeskyttelseslovens kap. 9, herunder

- virksomheder, der kan give anledning til støj- og luftforurening,
- virksomheder med større til- og frakørsel af tunge køretøjer"

Nord for lokalplan nr. 4.24 gælder på den anden side af Hovedgaden, lokalplan nr. 4.40 Jasonsminde erhvervsområde. Der er boliger i den sydlige del af dette område.

Øst for Jasonsminde er området ved lokalplanerne nr. 4.07, 4.07.1, 4.07.2 og 4.07.3 Rockwool nord udlagt til erhvervsområde med lettere industri. Der er boliger i den sydlige del af 4.07.2 og 4.07.3 i dette område. Desuden gælder lokalplan nr. 4.07.4 Et område mellem jernbanen og Hovedgaden, der er udlagt til erhvervsområde, kontor og serviceerhverv. Det østlige hjørne af lokalplan nr. 4.24 grænser op mod et boligområde, Skjørings Vænge, med blandede boliger, omfattet af kommuneplanramme 353 i kommuneplan 2010.

Øst for lokalplan nr. 4.24 gælder lokalplan nr. 4.21 Hedehusene syd industri, der er udlagt til industri med særlige beliggenhedskrav.

Sydøst for lokalplan nr. 4.24 gælder lokalplan nr. 4.32 Hedehusene Vest, der er udlagt til industri med særlige beliggenhedskrav.

Umiddelbart vest for virksomheden og lokalplan nr. 4.24 gælder kommuneplanramme 314A, Hedelandsvej syd der er erhvervsområde som i kommuneplanen 2010 er udlagt til industri med særlige beliggenhedskrav. Området er landzone.

Syd og øst for virksomheden ligger kommuneplanramme 310 Hedeland nord, rekreativt område, hvor en del af området er omfattet af lokalplan nr. 4.19 Hedeland nord, rekreativt område.

Inden for lokalplan nr. 4.19 ligger Haveforeningen Brandhøj som er et område med kolonihaver.

I området hvor DanWEEE Recycling A/S ønsker at etablere sig, er der på nuværende tidspunkt flere øvrige virksomheder med støjende og støvende aktiviteter, som også genererer en del tung trafik. Området er ifølge lokalplanen udlagt til erhvervsområde for industri med særlige beliggenhedskrav, og det er kommunens vurdering, at virksomheden vil kunne etablere sig i det pågældende område med de ansøgte aktiviteter inden for lokalplanens rammer.

2.4 Etablering

Virksomhedens etableres i eksisterende bygning på arealet (bilag 1).

Virksomheden har i ansøgningsmaterialet angivet forventet opstart i juni-juli 2013.

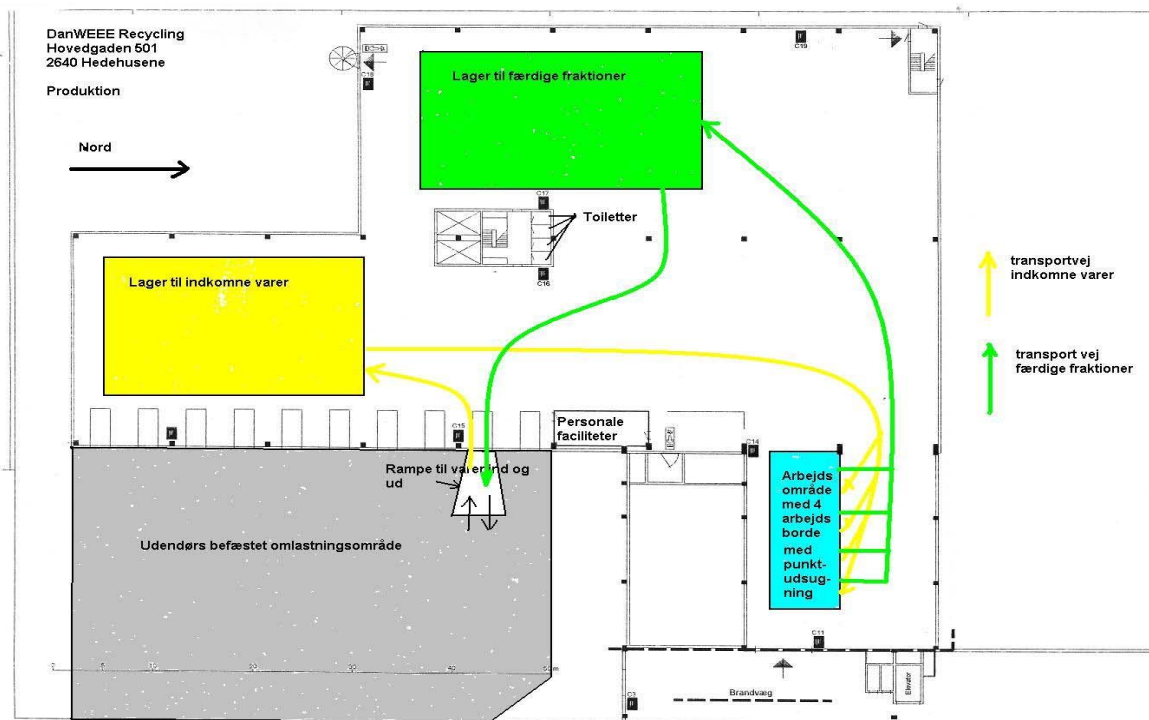
³ Lovbekendtgørelse nr. 1427 af 4. december 2009

3. Indretning og drift af virksomheden

Virksomhedens produktion fremgår af nedenstående tegning og kan i henhold til arbejdets "flow" beskrives således:

- 1) WEEE-affald ankommer med lastbil til det udendørs befæstede omlastningsområde, markeret med gråt. Efter omlastning til mindre bokse (fade/vippecontainere) transporteres affaldet med gaffeltruck ad rampen ind i det indendørs område til "lager for indkomne varer", markeret med gult. Transportveje for ubehandlede (indkomne) varer er markeret med gult.
- 2) Efterhånden, når der er ledig kapacitet ved demontagebordene transporteres fade med ubehandlet WEEE-affald med truck fra lager til demontageborde i arbejdsområdet markeret med blåt.
- 3) Arbejdsbordene, i første omgang 4 borde, er hver bemannet med én person, som ved hjælp af håndværktøj demonterer WEEE-affaldet i fraktioner (f.eks. print, jern, kabler, skærme og displays). Ved den manuelle demontage anbringes de demonterede fraktioner i særskilte bokse, som efter fyldning transporteres med gaffeltruck til lagret for færdige fraktioner, markeret med grønt. Transportveje for færdige (udgående) varer er markeret med grønt.
- 4) Udgående fraktioner samles på lagret for færdige fraktioner indtil der for den enkelte fraktion er samlet en mængde passende til videre transport til eksterne aftagere for yderligere oparbejdning. På dette tidspunkt bliver fraktionen med gaffeltruck transporteret til det udendørs befæstede område, hvor det omlastes til lastbiler for den videre transport.

Virksomheden fører månedlig lagerliste, der holdes op mod en driftsjournal, hvor indgående og udgående WEEE registreres. Ind- og udgående transporter vejes på vognvægt. Dermed registreres indkommende WEEE og udgående fraktioner til vedligeholdelse af lagerliste.



Tegning 1: Beskrivelse af arbejdsprocessen

3.1 Driftstid

Virksomheden driftstid er:

Mandag til torsdag: kl. 7:00 til 17:00

Fredag: kl. 7:00 til 17:00

Lørdage, søn- og helligdage: Lukket

3.2 Til- og frakørselsforhold

Virksomheden deler til- og frakørsel ad indkørsel 501A, Hovedgaden, med andre virksomheder i området. Det forventes, at der ankommer 4-6 lastvogne pr dag med af/pålæsning.

3.3 Virksomhedens produktion

Virksomheden modtager elektriske og elektroniske affaldsprodukter (WEEE) til demontage eller omlastning. WEEE kan inddeles i følgende hovedgrupper af affald:

- | | |
|--|--|
| • IT og teleskabe | Oparbejdes/omlastes til ekstern oparbejder |
| • TV og monitorer | Oparbejdes/omlastes til ekstern oparbejder |
| • Husholdningsapparater
(elektronik/hvidevarer) | Oparbejdes/omlastes til ekstern oparbejder |
| • Øvrige varer | Oparbejdes i henhold til gældende lovgivning |

Affaldet modtages på lastbiler i containere i størrelsen fra 600 liter til 40 m³ eller i gitterbure i størrelsen fra 0,8 til 2 m³. På udendørspladsen omlastes WEEE til videre behandling indendørs eller til midlertidigt oplag inden videre håndtering.

Virksomhedens produktionskapacitet afhænger blandt andet af antallet af medarbejdere, hvorved kapaciteten forholdsvis nemt kan reguleres. Produktionslayoutet bliver baseret på at kunne oparbejde 4000 til 6000 tons pr. år.

Høje-Taastrup Kommune stiller på baggrund af det ansøgte vilkår om maksimal produktionsmængde.

For at kunne opnå den mest optimale drift ønsker virksomheden at oplagre WEEE i perioder med spidsbelastning. Der oplagres WEEE af følgende typer: Ubehandlet affald, hele billedrør, restaffald, farligt affald (f.eks. batterier) samt metaller og legeringer heraf. Virksomheden forventer ikke øvrige affaldsfraktioner.

Der stilles vilkår om typer og mængder af de forskellige affaldsarter/fraktioner.

Det maksimale oplag for de væsentligste af de forskellige affaldsarter/-fraktioner forventes at være som anført i nedenstående tabel.

Affaldsart(er)/-fraktion(er)	EAK-kode(r) eller anden identifikation	Forventet årlig mængde, der modtages	Forventet maksimalt oplag for væsentlige affaldsarter/-fraktioner	Oplagringsmåde og -sted
Ubehandlet affald	16 02	4000-6000 tons	40 tons	I containere, indendørs
Hele billedrør og monitorer	16 02 16		15 tons	I containere indendørs
Batterier og akkumulatorer	16 06	5 tons, især blyakkumulatorer	1 tons	I akkumulatorkasser, indendørs
Metaller (og legeringer heraf)	17 04	1750 tons	40 tons	I containere, indendørs/udendørs
Restaffald (ikke farligt affald)	16 02 16		8 tons	I containere indendørs/udendørs

Ud over under omladning, sker oplagring i containere, jf. ovenstående tabel.

I produktionen bliver der ikke benyttet råvarer, hjælpestoffer eller procesvand.

4. Forurening og forureningsbegrænsning

4.1 Støjforhold

I forbindelse med driften af virksomheden, vil der forekomme støj fra følgende:

- Til- og frakørsel af 4-6 lastbiler pr. dag (udendørs)
- Omlastning af WEEE udendørs
- Modtagelsen (indendørs)
- Demontageområdet (indendørs)
- Fraktionsområdet

Virksomhedens udendørs støjkloder er til- og fra kørsel af lastbiler samt omlastning af WEEE. Omlastning af WEEE udendørs sker fra lastvogn til europalle/anden container. Virksomheden forventer ikke, at dette medfører væsentlig støj.

Virksomhedens aktiviteter med manuel demontage foregår indendørs og forventes ikke at bidrage til den eksterne støj i området.

Virksomheden oplyser, at den ikke forventer, at der vil opstå støjmæssige problemer i modtagelsen, da tømning af WEEE sker i mindre enheder på et gummiunderlag. Al intern transport vil foregå med truck og løftevogn.

I demontageområdet vil der under den manuelle demontage af WEEE genereres støj. Denne støj mindskes ved brug af "døde" arbejdsborde, som absorberer støjen og derved ikke videre-transmitterer den.

I fraktionsområdet vil der i mindre grad forekomme støj fra af- og pålæsning af fraktionerne. Loftet i demontageområdet, modtagelsen og fraktionsområdet er beklædt med lydabsorbende materiale, som dæmper spredningen fra støjkloder

Virksomheden har oplyst, at driftstiden vil være hverdage mellem kl. 7-17. I støjvilkåret er der også angivet støjgrænser for perioder uden for driftstiden. Dette skyldes, at eksempelvis støj fra virksomhedens ventilationsanlæg m.m. også skal overholde gældende støjgrænser, når virksomheden ikke er i drift.

Idet det ikke på forhånd har været muligt at vurdere støjen fra virksomheden, har kommunen oplyst virksomheden om, at såfremt støjvilkårene ikke kan overholdes vil dette betyde, at virksomheden efterfølgende fx skal udføre støjdæmpende foranstaltninger af materiel og aktiviteter eller, at driftstiden må indskrænkes.

Virksomhedens aktiviteter ligger inden for lokalplan nr. 4.24, hvor området er udlagt til Industri med særlige beliggenhedskrav. Der ligger enkelte boliger i den vestlige del af lokalplanområdet. Ved boligerne skal støjgrænsen svarende til blandet bolig- og erhvervsområde overholdes. Nærmeste bolig ligger ca. 280 m fra virksomheden.

Øvrige områder syd og øst for virksomheden er også erhvervsområder udlagt til industri med særlige beliggenhedskrav i henhold til lokalplaner.

Vest for lokalplan nr. 4.24 gælder ingen lokalplan og området er landzone. I kommuneplan 2010 er området i henhold til kommuneplanramme 314A udlagt til erhvervsområde for industri med særlige beliggenhedskrav. I området ligger i dag en virksomhed, der foretager råstofindvinding. Der stilles vilkår om, at støjgrænser for industri med særlige beliggenhedskrav

skal overholdes i dette område, dog skal støjen ved opholdsarealer for den mest støjbelastede bolig i landzone overholde grænsen for blandet bolig- og erhvervsområde.

Længere mod syd og øst for virksomheden ligger kommuneplanramme 310 Hedeland nord, rekreativt område, hvor en del af området er omfattet af lokalplan nr. 4.19 Hedeland nord, rekreativt område. Inden for lokalplan nr. 4.19 ligger Haveforeningen Brandhøj som er et område med kolonihaver. Området er i kommuneplan 2010 og i lokalplanen angivet som rekreativt område og støjgrænsen for området fastsættes som sådan i henhold til Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Mod nordøst gælder kommuneplanramme 353 blandet boligområde, Skjærrings Vænge. Dette er det nærmeste boligområde, som ligger ca. 520 m fra virksomheden.

Nord for lokalplan nr. 4.24 på den anden side af Hovedgaden gælder lokalplan nr. 4.40 Jasonsminde erhvervsområde. Der er boliger i den sydlige del af dette område. Ved boligerne skal støjgrænsen svarende til blandet bolig- og erhvervsområde overholdes.

Øst for Jasonsminde er området ved lokalplanerne nr. 4.07, 4.07.1, 4.07.2 og 4.07.3 Rockwool nord udlagt til erhvervsområde med lettere industri. Der er boliger i den sydlige del af lokalplanerne nr. 4.07.2 og 4.07.3 i dette område. Ved boligerne skal støjgrænsen svarende til blandet bolig- og erhvervsområde overholdes. Desuden gælder lokalplan nr. 4.07.4, Et område mellem jernbanen og Hovedgaden, der er udlagt til erhvervsområde, kontor og serviceerhverv.

Der stilles vilkår om at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ekstern støj, i henhold til vejledning 5/1984, skal overholdes inden for de forskellige områder og lokalplaner der er skitseret ovenfor. Der stilles desuden vilkår om, at kommunen kan kræve, at der udføres beregninger eller målinger til dokumentation af om støjgrænserne overholdes ved drift. Dette kan eksempelvis blive aktuelt i forbindelse med eventuelle støjklager, eller hvis det ved kommunens tilsyn vurderes, at virksomhedens støjemission overskrider vilkårenes grænseværdier.

4.2 Luftforhold

Virksomheden oplyser, at der ikke fremkommer støv ved omlastning af containere udendørs eller indenfor i modtagelsesområdet.

Ved demontage af WEEE opstår der støv i form af husstøv samt organisk støv fra behandling af træ og plast.

I demontageområdet installeres der punktudsugning ved arbejdspladserne for at mindske spredning af støv. Der etableres filter på punktudsugningen.

Der etableres rumudsugning i produktions/lagerlokale.

Der stilles vilkår om afkasthøjde fra udsugningsanlæggene. Det er ikke vurderet, at det er nødvendigt at stille yderligere vilkår vedrørende luft.

4.3 Lugtforhold

Ved demontage og omlastning af aktuelle WEEE-produkter fremkommer der ikke lugtgener. Der er derfor ikke stillet vilkår om lugt.

4.4 Spildevandsforhold

I forbindelse med virksomhedens aktiviteter og det ovenfor beskrevne procesforløb udledes ingen spildevand fra virksomheden. Der udledes derfor udelukkende sanitært spildevand til offentlig kloak.

4.5 Affaldsforhold

For at sikre at indkommen WEEE altid håndteres forsvarligt, er der stillet vilkår om modtagekontrol, udarbejdelse af driftsinstruks samt, at virksomheden altid skal være bemannet i åbningstiden.

Virksomheden oplyser, at der kan forekomme andet affald end WEEE ved tømning af de indsamlede enheder. I sådanne tilfælde isoleres affaldet fra de normale varer, og affaldet opbevares afhængigt af affaldets art og farlighed beskyttet under afventning af borttransport. For at sikre, at forkert indkommet affald håndteres korrekt, er der stillet vilkår om at dette placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes.

Der kan forekomme små mængder flydende affald ved demontering af WEEE. Virksomheden etablerer oplagsplads for farligt affald. Den præcise placering kendes endnu ikke. Der er stillet vilkår til indretning af oplagspladsen til farligt affald.

Virksomheden oplyser, at alt ikke-behandlet WEEE-affald oplagres indendørs. Dette vurderes at være i overensstemmelse med elektronikskrotbekendtgørelsen § 35 stk. 1, pkt. 5, der foreskriver, at pladser til oplagring, forud for behandling af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, skal ske under tag og på passende arealer med impermeable belægnings og vandtæt overdækning. Der stilles vilkår om, at virksomhedens affald håndteres og opbevares i henhold til den til enhver tid gældende elektronikskrot bekendtgørelse.

Udendørs oplagres udelukkende følgende fraktioner: rent jern i åben container og træaffald i komprimator-container. Opbevaringen sker på det udendørs befæstede omlastningsområde, som er befæstet med asfalt/SF-sten.

Det er oplyst, at der ikke vil forekomme afløb af olie og væsker fra jern-fraktionen, som kan afgives til regnvandet. Kommunen vurderer dermed, at udendørs opbevaring i åben container er forsvarlig. For at sikre, at jernaffaldet ikke giver anledning til afløb af olie eller væsker, er der stillet vilkår om, at en sådan fraktion ikke må opbevares på den udendørs oplagsplads.

Træaffald opbevares i en komprimator-container. Dette vurderes OK.

Alle øvrige færdigbehandlede, salgsbare fraktioner opbevares på paller/i containere på lageret for udgående varer.

Indkomne fraktioner opbevares i lageret for indkomne varer.

Virksomheden skal i henhold til affaldsbekendtgørelsen⁴ kildesortere det af deres erhvervsaffald, som er egnet til materialenyttiggørelse, herunder metal. Desuden skal virksomheden sikre, at væsentlige dele af det kildesorterede erhvervsaffald, som er egnet til materialenyttiggørelse, herunder genanvendeligt PVC-affald, affald af genanvendeligt papir, pap, karton og papmaterialer og produkter heraf samt genanvendeligt emballageaffald af glas, plast, metal og træ, genanvendes eller anvendes til anden endelig materialenyttiggørelse.

⁴ Bek. om affald nr. 1309 af 18. december 2012

Virksomheden skal i øvrigt håndtere og bortskaffe affald i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Høje-Taastrup Kommunes til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ. Affaldet skal håndteres og opbevares i henhold til elektronikaffaldsbekendtgørelsen.

4.6 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser. Arealet har udgjort en del af en grusgrav, der i dag er afsluttet. Virksomhedens aktiviteter er omfattet af listepunkt K206 i godkendelsesbekendtgørelsen: "Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald bortset fra autoophugning, skibsoophugning, biogasfremstilling, kompostering eller forbrænding". Virksomheden modtager kun uforurennet inert affald i form af elektrisk og elektronisk affald og det vurderes derfor, at aktiviteten ikke udgør en trussel for grundvandet.

Til forebyggelse af spild med olie og kemikalier til jord og grundvand er der stillet vilkår om, at farligt affald samt olie og kemikalier opbevares under tag, på spildbakke m.m.

Der er desuden stillet vilkår om visuel egenkontrol af tætte belægninger for at imødegå forurening af jord og grundvand.

4.6.1 Overfladevand

Vandet fra den udendørs omlastepads/opbevaringsplads afvander til et sivebassin øst for virksomhedens areal. Sivebassinet er oprindeligt etableret som et spildevandsteknisk anlæg. Bassinet har med årene fået status af § 3-areal. Bassinet er potentielt levested for en række padder. Der er dog ikke konstateret padder i bassinet.

På den udendørs oplagsplads oplagres udelukkende rent jern i åbne containere samt træaffald i komprimatorcontainer. Dette forventes ikke at give anledning til afløb af væsker eller støv.

Kommunen vurderer ikke, at der er behov for at stille yderligere vilkår til beskyttelse af overfladevand end de vilkår, der allerede er stillet vedr. håndtering og opbevaring af kemikalier og affald.

4.6.2 Bedst tilgængelige teknologi

Virksomheden oplyser, at produktet fra den pågældende produktion, der nyttiggør elektrisk og elektronisk affald til genanvendelse, i sig selv kan betragtes som et renere teknologiprojekt.

Høje-Taastrup Kommune vurderer, at manual demontage er den teknik, der på nuværende tidspunkt bedst tilgodeser de miljømæssige og lovgivningsmæssige krav, der stilles til genanvendelse og nyttiggørelse af WEEE.

Den bedste tilgængelige teknik indebærer, at affaldet deles op i de efter bestemmelserne opdelt affaldskategorier, og at stoffer, materialer og komponenter udtages og håndteres efter gældende retningslinjer.

4.6.3 Driftforstyrrelser og uheld

Virksomheden oplyser, at der kan forekomme andet affald end WEEE ved tømning af de indsamlede enheder. I sådanne tilfælde stoppes den igangværende arbejdsproces og den konstaterede type affald vurderes med henblik på videre behandling. Fejlhåndtering af WEEE kan forekomme, men virksomheden forventer ikke, at det vil afstedkomme væsentlig forurening i omgivelserne.

4.6.4 Foranstaltninger i forbindelse med virksomhedens ophør

For at hindre voldsom ophobning af affald er der fastsat vilkår der regulerer den maksimale mængde affald, der må oplagres på pladsen. Høje-Taastrup Kommune har endvidere fastsat vilkår om, at virksomheden ved ophør af driften skal træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand.

Udover dette finder kommunen ikke, at der er behov for at stille vilkår af relevans for virksomheden i en ophørssituation.

4.6.5 Sikkerhedsstillelse

Høje-Taastrup kommune vurderer, at virksomheden er omfattet af § 39a stk. 1, punkt 4 i Miljøbeskyttelsesloven⁵ " *virksomheder, der udtager hårde mekaniske genstande eller lignende af f.eks. apparater, maskiner, motorer m.v. med henblik på videresalg*". Virksomheden skal derfor etablere sikkerhedsstillelse over for godkendelsesmyndigheden. Sikkerhedsstillelsen skal dække tilsynsmyndighedens udgifter til videretransport og destruktion eller anden håndtering af affaldet ved en selvhjælpshandling.

Virksomheden anslår at lageret af ubehandlet affald højst vil udgøre 40 tons. Dertil kommer 15 t hele billedrør, 8 t restaffald bestående af plast- og træfraktion samt 1t farligt affald. Det ubehandlede affald kan opdeles i tre fraktioner bestående af 1. TV og monitører, 2. PC'er og IT-udstyr samt øvrige produkter.

Oplagrede produkter med positiv værdi (salgsprodukter) medtages ikke i sikkerhedsstillelsen. Ved en eventuel konkurs må det forventes at alle salgbare værdier er fraført virksomheden. Dermed kan sikkerhedsstillelsen beregnes som opstillet i nedenstående skema. Priserne er inklusive transport.

Ubehandlet affald	40 t	1.600 kr./t	64.000 kr.
Billedrør	15 t	500-1000 kr./t	15.000 kr.
Rest Affald	8 t	700 kr./t	5.600 kr.
Farligt affald	1 t	4.600 kr./t	4.600 kr.
			89.200 kr.

I vilkår om sikkerhedsstillelsen indgår at tilsynsmyndigheden kan regulere størrelsen af sikkerhedsstillelsen, hvis grundlaget for beregning af størrelsen ændres væsentligt. Eksempel herpå kan være prisændringer hos modtageanlæg eller ved ændring af oplag. Tilsynsmyndigheden skal begrunde ændringen af sikkerhedsstillelsen.

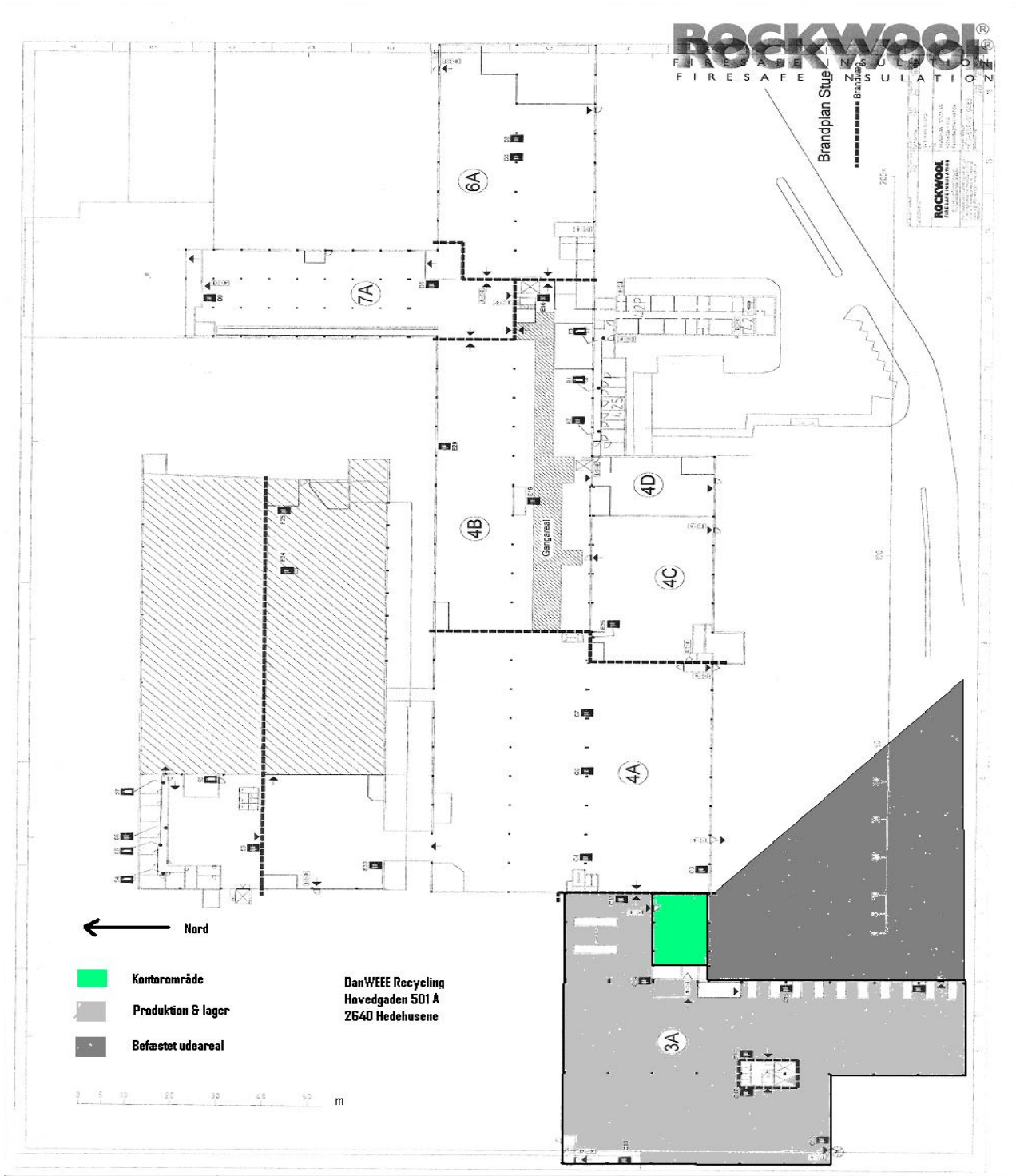
5. Konklusion

Et udkast af denne godkendelse har været sendt til kommentering hos virksomheden. Virksomheden har ikke haft nogle bemærkninger der har givet anledning til væsentlige ændringer i miljøgodkendelsen.

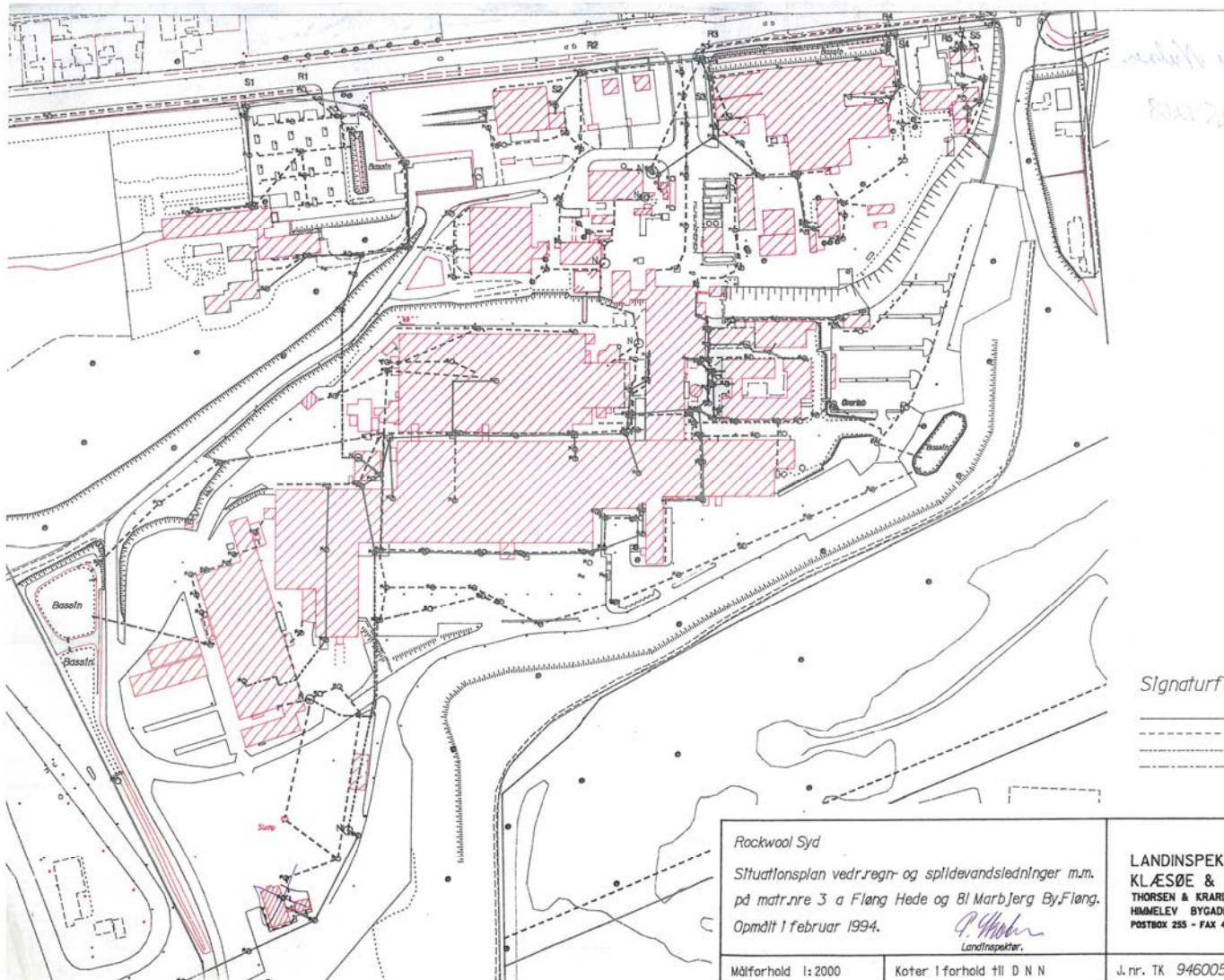
På baggrund af ovenstående vurdering og begrundelse vurderer kommunen at miljøgodkendelsen kan meddeles på de fastsatte vilkår.

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010

Bilag 1 Situationsplan




Bilag 2 Kloaktegning

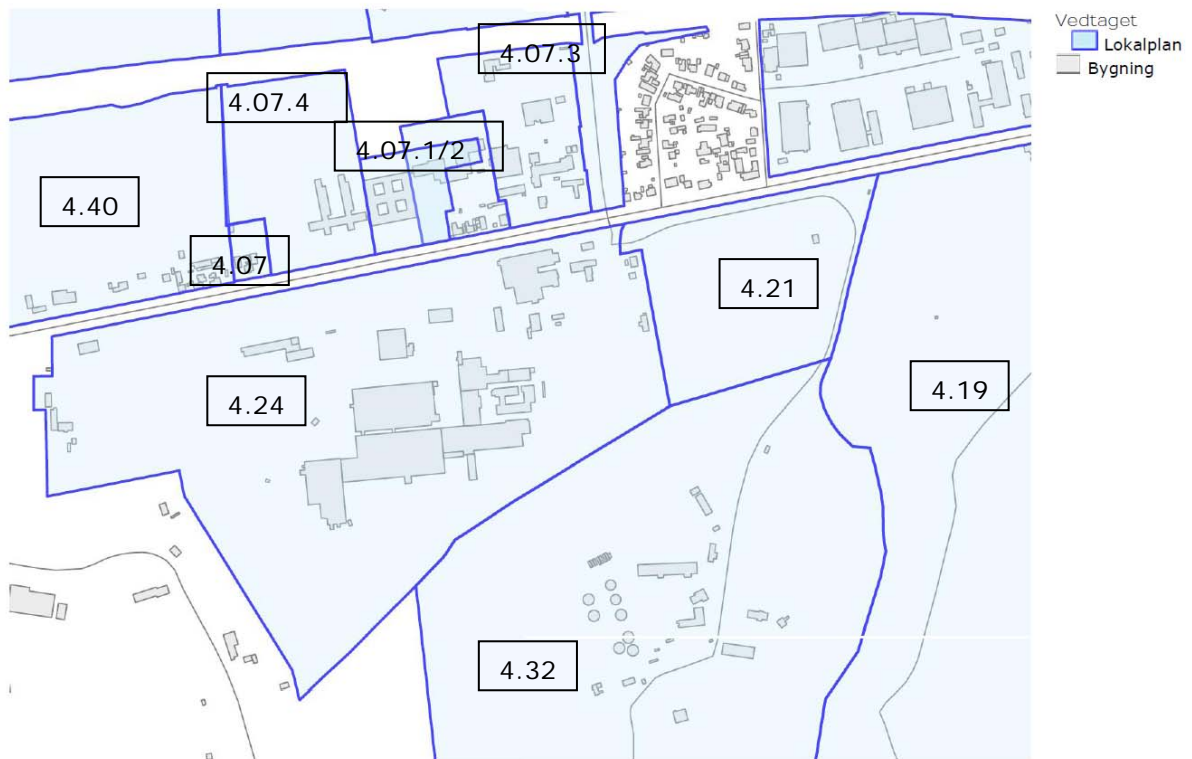


Bilag 3 Kort over byzone og landzone



 Høje-Taastrup Kommune	Oversigtskort med angivelse af byzone og landzone i området, hvor DanWEEE Recycling etableres.	N ↑
---	---	-----

Bilag 4 kort over lokalplaner



Høje-Taastrup
Kommune

Oversigt over lokalplanrammer



Bilag 5 Kort over kommuneplanrammer i Kommuneplan 2010

Ramme 306	Byzone, Erhvervsområde, erhvervsområde.	Bemærk boliger i den sydlige del af rammen
Ramme 309	Landzone, rekreativt område, kolonihaver	
Ramme 310	Landzone, rekreativt område, rekreativt område	
Ramme 314A	Byzone/Landzone, Erhvervsområde, industri med særlige beliggenhedskrav.	
Ramme 314B	Byzone, Erhvervsområde, erhvervsområde	Bemærk boliger i den vestlige del af rammen
Ramme 314C	Byzone, Erhvervsområde, industri med særlige beliggenhedskrav	
Ramme 314D	Byzone, Erhvervsområde, lettere industri	
Ramme 314E	Landzone og byzone, Erhvervsområde, erhvervsområde	
Ramme 353	Byzone, Boligområde, blandet boligområde	
Ramme 354	Byzone, Erhvervsområde, erhvervsområde	Bemærk boliger i den sydlige del af rammen.



	Boligområde
	Blandet bolig og erhverv
	Erhvervsområde
	Centerområde
	Rekreativt område
	Sommerhusområde
	Offentlige formål
	Tekniske anlæg
	Landområde
	Andet
	Kystlinje - KMS-online TOP10DK
	Ortofoto2010

Bilag 6 Notat vedr. VVM-screening

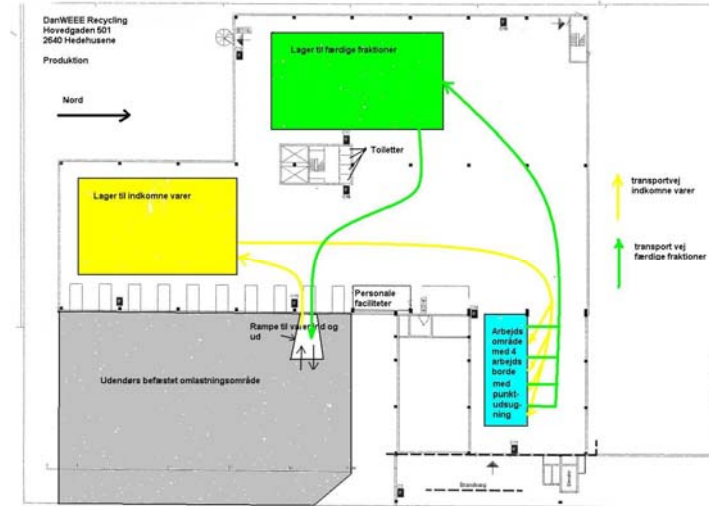
VVM-screening af DanWEEE Recycling A/S,
Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene

NOTAT

Teknik- og Miljøcentret

19-06-2013

VVM myndighed	Høje-Taastrup Kommune
Basis oplysninger	
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>DanWEEE Recycling A/S har søgt om tilladelse til at etablere sin virksomhed på Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene. Virksomheden håndterer og behandler elektrisk og elektronisk affald. Affaldet demonteres manuelt og/eller omlastes i fraktioner til godkendte aftagere i henhold til bekendtgørelsen om håndtering af elektrisk og elektronisk affald (bek.nr. 1296 af 12.12.2011).</p> <p>Virksomheden ønsker at etablere sig på 1. sal i forhold til en anden virksomhed; Gamle Mursten ApS. DanWEEE´s udenomsareal er på den befæstede parkeringsplads øst for bygningen. Se nedenstående tegning.</p> <p>WEEE er en forkortelse for "Waste from Electrical and Electronic Equipment" og anvendes i hele EU som en fælles betegnelse for affald fra elektriske og elektroniske produkter (elskrot).</p>



Figur 1. Oversigtstegning for anvendelse af arealet for DanWEEE Recycling A/S

VVM-screeningen er gennemført på baggrund af dokumenterne:

- Indscannet kloaktegning Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, doknr. 148310/13
- Virksomhedens rettelser til udkast til miljøgodkendelse, DanWEEE Recycling, Hovedgaden 501, doknr. 144938/13
- Udvidet ansøgning til miljøgodkendelse på Hovedgaden 501, doknr. 128929/13
- Virksomhedsbeskrivelse, doknr. 128926/13

<p>Navn og adresse på bygherre</p>	<p>DanWEEE Recycling A/S Hovedgaden 501 2640 Hedehusene</p>
<p>Bygherres kontaktperson og telefon nr.</p>	<p>Virksomhedens kontaktperson: Jørgen Hvidsten Andersen Damgårdsvej 41</p>


	3460 Birkerød Telefon 45 81 58 51				
Projektets placering	Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene Matr.nr. 81 Marbjerg By, Fløng				
Projektet berører følgende kommuner	Projektet forventes alene at berøre Høje-Taastrup Kommune				
Oversigtskort i målestok	Kortbilag vedlagt doknr. 128929/13				
Kortbilag i målestok	Kortbilag vedlagt doknr. 128929/13				
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010				X	Virksomheden er ikke VVM-pligtig, fordi den ikke vedrører punkter under bekendtgørelsens bilag 1.
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010:					Modtagelse og håndtering af elektronik og elektronisk affald er omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2, punkt 12 b "Anlæg til bortskaffelse af affald". Der skal derfor gennemføres en screening. Miljøministeriets VVM-vejledning af 12. marts 2009 henviser til affaldsdirektivet (75/442/EEC som ændret ved 91/156/EEC), hvor affald forstås som "Enhver substans eller objekt omfattet af kategorierne i (affaldsdirektivets) bilag 1, som indehaveren skaffer sig af med, agter at skaffe sig af med eller bliver pålagt at skaffe sig af med". Begrebet "bortskaffelse" omfatter også nyttiggørelse – jf. EF-domstolens domme i sagerne C-468/04 og C-255/05.
Anlæggets karakteristika	Ikke	Ja	Bør under-	Nej	Tekst

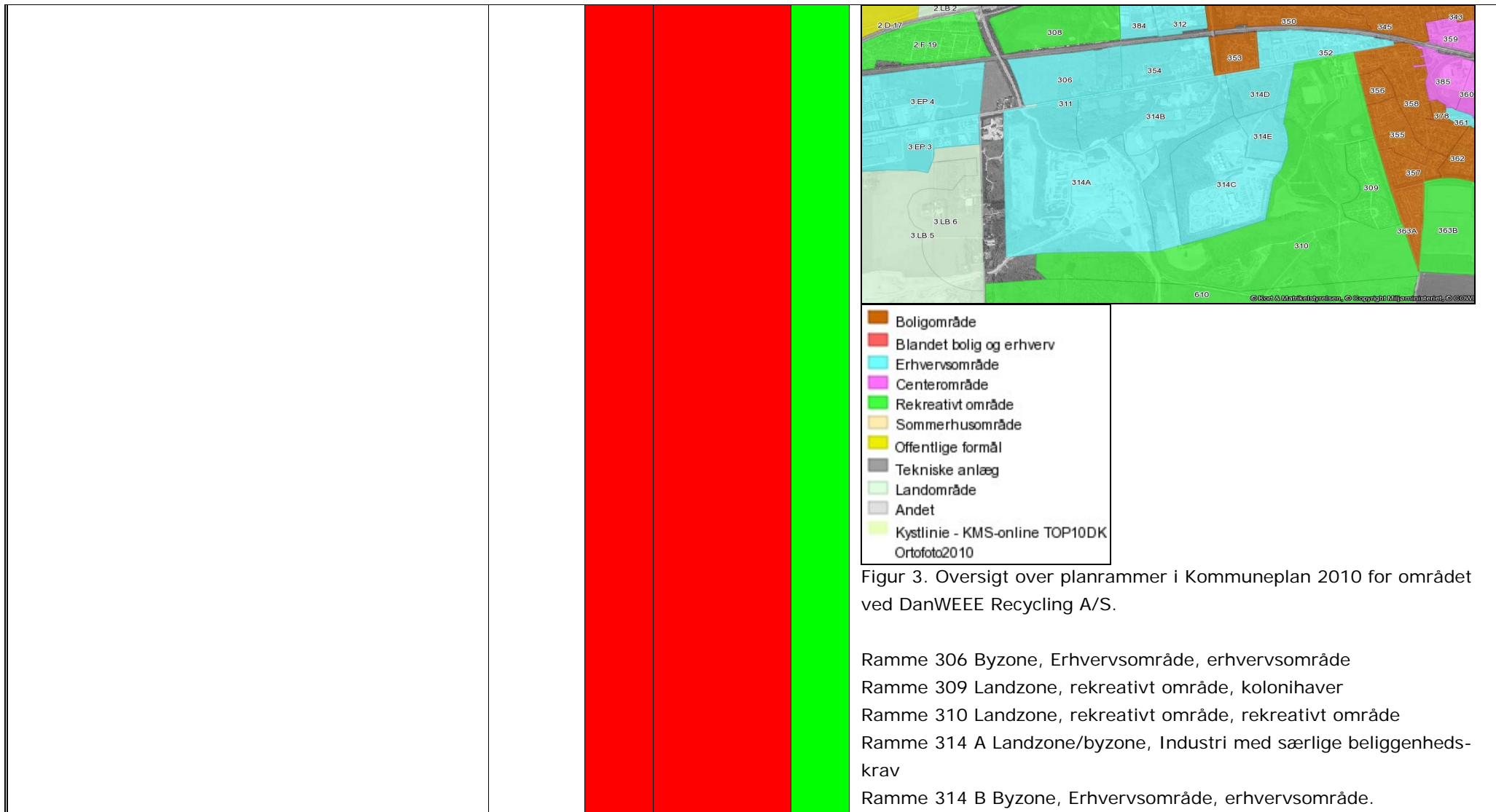
	relevant		søges		
1. Arealbehovet i ha:				X	Bygningen er ca. 4.000 m ² Udendørsarealet er ca. 1.200 m ² .
2. Er der andre ejere end bygherre?		X			Bygninger og udendørs areal er ejet af Rockwool A/S.
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ :				X	Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:				X	Det ansøgte kræver ikke bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.
5. Anlæggets kapacitet, flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:				X	<p>Affaldet modtages på lastbiler i containere i størrelsen fra 600 liter til 40 m³ eller i gitterbure i størrelsen fra 0,8 til 2 m³. På udendørspladsen omlastes det elektriske og elektroniske affald til videre behandling indendørs.</p> <p>Virksomhedens produktionskapacitet afhænger blandt andet af antallet af medarbejdere. Kapaciteten kan på den måde reguleres. Produktionslayoutet er baseret på at oparbejde 4.000-6.000 tons pr. år.</p> <p>Det maksimale oplag for de væsentligste affaldsfraktioner: Ubehandlet affald: 40 ton Hele billedrør: 15 ton Restaffald: 8 ton Farligt affald (batterier): 1 ton</p>

					Ind- og udgående transporter vejes på Gamle Mursten´s vognvægt. Derved registreres indkommende WEEE og udgående fraktioner til vedligeholdelse af lagerliste.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				Det ansøgte er ikke et strækingsanlæg.
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				Det ansøgte er ikke et strækingsanlæg.
8. Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	Virksomheden nyttiggør affald ved neddeling af komponenter i elektriske og elektroniske affaldsprodukter. Dette sker med henblik på genanvendelse og på at begrænse mængden af affald der skal bortskaffes.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	I produktionen bliver der ikke benyttet råvarer, hjælpestoffer eller procesvand.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	Virksomheden giver ikke behov for etablering af yderligere vandforsyning.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald:				X	Efter demontage bliver de elektriske og elektroniske affaldsprodukter opbevaret i slutfraktioner til videre transport.

Andet affald: Spildevand:					<p>Ud over tilslutning til offentlig kloak fra toiletter er der ikke kloakker, sandfang, olieudskillere, brønde eller afspærringsventiler i produktionslokalet.</p> <p>Regnvand ledes fra befæstet areal (asfalt og SF-sten) til kloak.</p>
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	Nej.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	<p>Virksomhedens aktiviteter med manuel demontage foregår indendørs og forventes ikke at bidrage væsentligt til ydre støjniveau.</p> <p>Væsentligste udendørs støjkilde må forventes i forbindelse med til- og frakørsel, intern kørsel og ved af- og pålæsning af containere. Virksomheden benytter eksisterende vejadgang via Beredskabsvej og deler til- og frakørsel med andre virksomheder i området. Der vil være 4-6 lastvogne pr. dag med af/pålæsning.</p> <p>Virksomheden ønsker daglige driftstider: Mandag – fredag: 07.00-17.00 Lørdag, søndag og helligdage: lukket</p>
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	Virksomheden har ikke arbejdsprocesser, der giver væsentlige luftafkast i form af luftforurening.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:				X	Virksomheden forventes ikke at give anledning til vibrationsgener.

16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	Der vil ikke forekomme støv ved omlastning af containere udendørs eller inden for i modtagelsesområdet.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	Virksomheden forventes ikke at give anledning til lugtgener
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	Grundet placering og driftstider forventes virksomheden ikke at give anledning til lysgener.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Virksomheden indebærer ikke særlige risikofyldte aktiviteter.
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	Virksomheden kan etableres uden at ændre den eksisterende arealanvendelse.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	<p>Arealet, hvor virksomheden ønskes placeret, er omfattet af lokalplan 4.24. Virksomheden kan placeres i overensstemmelse med lokalplans bestemmelser.</p> <p>Lokalplanen udlægger arealet til erhvervsformål (industri med videre). Der må kun opføres eller indrettes bebyggelse til eller udøves industri- og værkstedsvirksomhed, entreprenør- og oplagsvirksomhed, engros-handel samt forretningsvirksomhed, der er tilknyttet til de pågældende erhverv eller som efter byrådets skøn naturligt finder plads i området. Der må dog ikke inden for området drives handel med dagligvarer eller</p>

					<p>foregå anden detailhandel.</p>  <p>Figur 2. Afgrænsning af lokalplan 4.24.</p>
<p>22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:</p>				<p>X</p>	<p>Virksomheden kan placeres i overensstemmelse med Kommuneplan 2010.</p> <p>Området, hvor virksomheden ønsker at etablere sig, er i Kommuneplan 2010 udlagt til henholdsvis erhvervsområde til industri med særlige beliggenhedskrav (rammeområde 314 A) og erhvervsområde for mindre virksomheder med begrænset forurening (rammeområde 314 B).</p>



					<p>Ramme 314 C Byzone, Erhvervsområde, industri med særlige beliggenhedskrav</p> <p>Ramme 314 D Byzone, Erhvervsområde, lettere industri</p> <p>Ramme 314 E Landzone og byzone, Erhvervsområde, erhvervsområde</p> <p>Ramme 353 Byzone, Boligområde, blandet boligområde</p> <p>Ramme 354 Byzone, Erhvervsområde, erhvervsområde</p>
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	Virksomheden begrænser ikke anvendelsen af naboarealer i forhold til gældende kommune- og lokalplaner.
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	<p>Arealet har udgjort en del af en grusgrav, der i dag er afsluttet. Aktiviteten udgør ikke en trussel for grundvandet. Affaldet hører under listepunkt K 206, der vedrører anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald.</p> <p>Det modtagne affald bliver transporteret direkte fra lastbil til det indendørs lager for de indkomne varer. De færdigbehandlede salgbare fraktioner (med undtagelse af rent jern) vil blive opbevaret indendørs i paller/containere. Den rene jernfraktion vil blive oplagret i åbne containere udendørs. Der vil ikke være jernstøv, eller olie og andre væsker i jernfraktionen som kan afgives til regnvandet.</p>
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	Der findes ingen sårbare vådområder inden for det ansøgte areal, og der er ingen vådområder i nærhed af virksomheden. Se punkt 30.
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	Ingen arealer i Høje-Taastrup Kommune ligger inden for kystnærhedszonen.

27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	Virksomheden etableres i eksisterende bygninger og på eksisterende erhvervsarealer.
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	Der er ikke planer om etablering af reservater eller naturparker i Høje-Taastrup Kommune.
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				X	Nej.
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder: Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede bilag IV arter: Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Der er ikke registreret beskyttede eller fredede arter inden for det ansøgte areal. Det befæstede areal afleder regnvand til et regnvandsbassin, der er beskyttet gennem naturbeskyttelseslovens § 3. Kommunen vurderer, at det tilladte regnvand ikke vil give anledning til ændring af tilstanden i regnvandsbassinet.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevandt: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og luft):				X	Kommunen har ikke kendskab til overskridelser af miljøkvalitetsnormer.

32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	Området er ikke tætbeholdet. Nærmeste beboelse ligger ca. 280 m fra virksomheden. Nærmeste boligområde ligger ca. 520 m fra virksomheden.
33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	Området er ikke omfattet af de nævnte beskyttelsesinteresser.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	Virksomheden bliver placeret i en tidligere grusgrav, der er færdig efterbehandlet, og overgået til erhvervsområde. Nærmeste bolig ligger ca. 280 m fra virksomheden, og nærmeste boligområde ligger ca. 520 m fra virksomheden. DanWEEE Recycling A/S ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Virksomheden modtager affald under listepunkt K 206 i godkendelsesbekendtgørelsen, der vedrører anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald. Affaldet bliver transporteret direkte fra lastbil til det indendørs lager for de indkomne varer. De færdigbehandlede salgbare

					fraktioner (med undtagelse af rent jern) vil blive opbevaret indendørs i paller/containere. Den rene jernfraktion vil blive oplagret i åbne containere udendørs. Der vil ikke være jernstøv, eller olie og andre væsker i jernfraktionen som kan afgives til regnvandet. Kommunen vurderer, at aktiviteten ikke udgør en trussel for grundvandet eller for det § 3 beskyttede regnvandsbassin.
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold):				X	<p>Produktionen på Rockwool A/S er lukket ned. Bygninger og arealet anvendes i dag af forskellige, mindre virksomheder.</p> <p>I området ligger Ikast Betonvarefabrik A/S og Nymølle Stenindustrier A/S, der begge genererer tung trafik, støj og støv.</p> <p>Syd-øst for området ligger Statoil Refining Denmark A/S, der er en risikovirksomhed, jf., risikobekendtgørelsen, på grund af deres store oplag af brændstoffer. Virksomheden genererer tung trafik.</p> <p>Høje-Taastrup Kommune har i 2012 meddelt miljøgodkendelse til etablering af virksomheden Gamle Mursten ApS. Virksomheden renser mursten ved vibration og nedknuser frasorterede dele.</p>
36. Er der andre kumulative forhold?				X	Nej.
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:				X	Miljøpåvirkningen forventes at være lokal og vil ikke påvirke omkringliggende boliger eller virksomheder.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af				X	Ingen.

miljøpåvirkningen:					
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:				X	Nej.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabo-lande:				X	Nej.
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige Enkeltvis: Eller samlet:				X	Kommunen forventer ingen væsentlige miljøpåvirkninger.
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	Miljøpåvirkningen betegnes ikke som kompleks. Påvirkningen forventes at bestå i tung trafik i begrænset omfang (4-6 lastvogne pr. dag) og lokal støj i forbindelse med intern kørsel og af- og pålæsning af containere/paller.
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	Der må forventes en begrænset miljøpåvirkning af ikke væsentligt omfang.
45. Er påvirkningen af miljøet		X			Virksomheden har ikke søgt om en tidsbegrænset miljøgodkendelse.

<p>Varig: Hyppig: Reversibel:</p>					<p>Miljøpåvirkningen må derfor betegnes som varig.</p>
<p>Konklusion</p>					
<p>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:</p>				<p>X</p>	<p>Høje-Taastrup Kommune forventer ingen væsentlig miljøpåvirkning i forbindelse med etablering og drift af virksomheden DanWEEE Recycling A/S.</p> <p>Virksomheden er i overensstemmelse med anvendelsesbestemmelserne i Kommuneplan 2010 og lokalplan 4.24.</p> <p>Virksomheden benytter eksisterende bygning og oplagsplads ejet af Rockwool A/S. Der skal ikke opføres yderligere bebyggelse eller befæstes yderligere arealer. Virksomheden benytter eksisterende vejadgang via Beredskabsvej.</p> <p>Virksomheden forventer at modtage 4.000-6.000 tons elektrisk og elektronisk affald om året.</p> <p>Virksomheden ligger ikke i et tæt befolket område. Nærmeste beboelse ligger ca. 280 m fra virksomheden. Nærmeste boligområde ligger ca. 520 m fra virksomheden.</p> <p>Når virksomheden er i drift, vil der køre 4-6 lastvogne pr. dag. Der vil være lokal støj i forbindelse med intern kørsel og af- og pålæsning af</p>

				<p>containere/paller.</p> <p>Virksomheden ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Kommunen vurderer, at aktiviteten ikke udgør en trussel for grundvandet.</p> <p>Det befæstede areal afleder regnvand til et regnvandsbassin, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Kommunen vurderer, at regnvandsbassinet ikke vil blive påvirket af det tilledte regnvand.</p> <p>Screeningsresultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres. Ansøger, ejer eller andre kan i tvivlstilfælde kontakte Høje-Taastrup Kommune, Teknik- og Miljøcenter for at få en vurdering.</p>
--	--	--	--	--