

Miljøgodkendelse af AVV Gamle Mursten Nord

på matrikel nr. 4aa og 4bu, Thorsmark, Brønderslev Jorder

beliggende Agdrupvej 3, 9700 Brønderslev

Godkendelsesdato: 31. maj 2018



Godkendelse af virksomhed i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven

Miljøgodkendelse for AVV Gamle Mursten Nord

Godkendelse af virksomhed i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven.

Virksomhedsoplysninger:

Virksomhedens navn:	AVV Gamle Mursten Nord
Adresse:	Agdrupvej 3, 9700 Brønderslev
Telefon:	9623 6644
E-mail:	affald@avv.dk
Hjemmeside:	www.avv.dk
Matr. nr.:	Matrikel nr. 4aa og 4bu, Thorsmark, Brønderslev Jorder
CVR-nummer:	23264757
Listebetegnelse :	K 212: <i>Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.</i> <i>Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.</i>
Biaktiviteter:	K 206: <i>Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.</i>
Kontaktperson:	Kurt Brandi, 9623 6616 / 5122 1993, kbr@avv.dk
Sags. nr.:	09.02.01-P19-1-18
Tilsynsmyndighed:	Brønderslev Kommune
Sagsbehandler:	Kasper Nimand Steffensen, 9945 4665

Indholdsfortegnelse

1	<i>Indledning</i>	7
1.1	Ansøgning	7
1.2	Ikke-teknisk beskrivelse	7
1.3	Kommunens afgørelse	7
2	<i>Miljøgodkendelse og vilkår</i>	9
2.1	Generelle vilkår	9
2.2	Indretning og drift	10
2.3	Luftforurening	10
2.4	Støj.....	11
2.5	Vibrationer og lavfrekvent støj	12
2.6	Affald, samt beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	13
2.7	Egenkontrol	14
2.8	Sikkerhedsstillelse	14
3	<i>Miljøteknisk vurdering</i>	15
3.1	Baggrund og oplysninger i sagen.....	15
3.2	Beliggenhed og planforhold	16
3.3	Forureningsforhold.....	16
3.4	Generelle vilkår	16
3.5	indretning og drift.....	16
3.6	Luftforurening	16
3.7	Støj.....	16
3.8	Vibrationer og lavfrekvent støj	17
3.9	Affald, samt beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	18
3.10	Egenkontrol	18
3.11	Sikkerhedsstillelse	18
3.12	Habitatvurdering	18
4	<i>Gyldighed</i>	19

5	<i>Offentliggørelse og klagevejledning</i>	19
5.1.	Offentliggørelse	19
5.2.	Klagevejledning	19
5.3	Underretning	20
Bilag 1		21
Bilag 2		22
Bilag 3		23

1 Indledning

1.1 Ansøgning

AVV har den 7. marts 2018 ansøgt om at modtage og behandle gamle mursten mhp. genanvendelse. AVV har tillige den 12. marts ansøgt om at modtage udtjente dæk.

1.2 Ikke-teknisk beskrivelse

AVV vil opstarte en produktionsfacilitet på en del af ejendommen Agdrupvej 3, 9700 Brønderslev, hvor mursten skal forberedes og klargøres til direkte genanvendelse.

AVV Gamle Mursten Nord (GMN) vil fremadrettet modtage mursten primært fra AVVs genbrugspladser samt nedrivningsprojekter rundt om i landsdelen. Murstenene bliver samlet og efterfølgende rensed og palletteret. Derefter skal stenene sælges og bruges til opførelse af nye bygninger samt udsmykning.

Genanvendelsen af mursten er miljømæssigt en meget god ide. Fremstilling af nye mursten har et stort træk på jomfrulige materialer samt kræver meget energi. Direkte genbrug af mursten er således i god tråd med regeringens ønske om cirkulær økonomi.

Ligeledes vil der på ejendommen blive oplagret mur- og betonbrokker stammende fra AVVs genbrugspladser. Mur- og betonbrokker vil blive neddelte og rensed med henblik på genanvendelse som erstatning for jomfrulige materialer (stabilgrus). Herudover vil der blive modtaget udtjente dæk stammende fra AVVs genbrugspladser samt fra værksteder, dækcentre og lignende. Dæk uden fælge bliver omlastet til storcontainere. De sendes herefter til genanvendelse på oparbejdningsvirksomheder uden yderligere bearbejdning af AVV. Dæk med fælge flyttes ind i bygningen, hvor fælgen vil blive afmonteret. Fælge bliver sendt til genanvendelse i jernindustrien og dækkene bliver sent til genanvendelse.

Med AVVs køb af hele arealet ønskes ligeledes opbevaret af gips, isolering og kabler. Alle materialer opbevares separat inde i bygningen samt på gulv af enten belægningssten eller betongulv. Der foretages ingen behandling af materialerne – kun opbevaring og omlastning forud for transport til videre behandling. Eneste behandling der påtænkes foretaget er afisolering af kabler.

1.3 Kommunens afgørelse

Brønderslev Kommune har besluttet at meddele miljøgodkendelse til AVV Gamle Mursten Nord. Godkendelsen er meddelt på en række vilkår, der vurderes at sikre, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne en forurening, som er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Ligeledes er det kommunens vurdering, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

Brønderslev Kommune vurderer, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for omboende. Virksomheden er placeret ved omfartsvejen vest for Brønderslev.

Virksomhedstypen K 212 er omfattet af Miljøstyrelsens standardvilkår for branchen. Ligeledes er biaktiviteten K 206 omfattet af standardvilkår. Standardvilkår er i godkendelsen markeret med *.

Brønderslev Kommune har den 16. marts 2018 og den 3. maj 2018 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (VVM).

Udkast til miljøgodkendelse har været i høring hos AVV. Da AVV ønsker at købe hele arealet er der i forbindelse med høringen fremsendt ansøgning om også at oplagre gips, isolering og kabler, hvorfor der er stillet vilkår i forhold til dette. Seneste udkast til godkendelse er fremsendt AVV som den 14. maj 2018 meddeler, at der ingen kommentarer er til udkastet.

2 Miljøgodkendelse og vilkår

Med hjemmel i § 33 i miljøbeskyttelsesloven¹, og efter bestemmelserne i godkendelsesbekendtgørelsen² samt standardvilkårbekendtgørelsen³, meddeles hermed miljøgodkendelse på nedenævnte vilkår:

2.1 Generelle vilkår

- 2.1.1. Godkendelsen omfatter virksomheden AVV Gamle Mursten Nord beliggende på matrikel nr. 4aa og 4bu, Thorsmark, Brønderslev Jorder, med adressen Agdrupvej 3, 9700 Brønderslev. På bilag 2 er virksomhedens område angivet.
- 2.1.2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af godkendelsen på virksomheden. Den ansvarlige for driften og driftspersonalet skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
- 2.1.3. Godkendelsen er gældende fra den 31. maj 2018. Det betyder, at alle vilkår skal være overholdt fra denne dato medmindre andet specifikt fremgår af nærværende godkendelse. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest to år efter den er meddelt.
- 2.1.4. Den, der er ansvarlig for virksomheden, skal underrette kommunen, før virksomheden:
 - Helt eller delvist skifter driftsherre, herunder når virksomheden helt eller delvist overdrages, udlejes eller bortforpagtes.
 - Indstiller driften i en længere periode eller permanent.
 - Genoptager driften efter den har været indstillet en længere periode, men dog mindre end 3 år.
- 2.1.5. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. * (K212, S1 og K206 S1)
- 2.1.6. 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, S2 og K206 S1)
- 2.1.7. Virksomheden skal straks indberette til Brønderslev Kommune, når vilkårene ikke overholdes, samt ved væsentlig forurening som følge af virksomhedens drift, herunder i forbindelse med driftsforstyrrelser, unormale driftssituationer eller uheld. Udenfor normal arbejdstid kontaktes alarmcentralen. Hvis den manglende overholdelse af godkendelsesvilkårene medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativ skal driften af virksomheden, eller den relevante del heraf, indstilles, indtil vilkårene igen overholdes. Virksomheden skal straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være Brønderslev Kommune i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå hvilke tiltag, der ér eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser og overskridelse af vilkår.

2.2 Indretning og drift

- 2.2.1. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyr-

¹ Lovbekendtgørelse nr 966 af 23/06/2017 (miljøbeskyttelsesloven)

² Bekendtgørelse nr. nr 1458 af 12/12/2017 om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen)

³ Bekendtgørelse nr. 1474 af 12/12/2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed (standardvilkårbekendtgørelsen)

relser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet. * (K212, S3 og K206 S3)

- 2.2.2. Virksomheden må kun modtage, opbevare og neddele de i tabel 1 nævnte affaldsfraktioner. * (K212, S4 og K206 S3)

Affaldsfraktion	EAK-kode	Maks. Oplag (tons)
Urensede mursten	17 01 01 17 01 02	-
Rensede mursten	17 01 02	-
Udtjente dæk (ej neddeling)	16 01 03	-
Gips	17 08 02	-
Isolering (rockwool)	17 06 04	-
Kabler	17 04 11	500

Tabel 1: Affaldsfraktioner, som må modtages og behandles

- 2.2.3. Gips og isolering skal opbevares indendørs for at forhindre flugt.
- 2.2.4. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere. * (K 212, S5)
- 2.2.5. 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 affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet. * (K212, S6)
- 2.2.6. Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt. * (K212, S7)
- 2.2.7. Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke behandles på området. * (K206, S6)
- 2.2.8. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning. * (K206, S7)
- 2.2.9. Der må kun neddeles sorterede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte skal nyttiggøres i denne blandede form. * (K206, S8)
- 2.2.10. Neddelingsanlægget skal være forsynet med støvforebyggende foranstaltninger som f.eks. et vandings- eller sprinklersystem. * (K206, S9)
- 2.2.11. Pladsen skal være aflåst, når der ikke er personale på pladsen.

2.3 Luftforurening

- 2.3.1. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter samt sorterings- og håndteringsaktiviteterne. * (K212, S8 og K206 S10-12)

- 2.3.2. Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet 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. * (K212, S10)
- 2.3.3. Bygningsaffald med cementbundne asbestfibre skal håndteres forsigtigt, så det ikke beskadiges og kan afgive asbeststøv. Såfremt der alligevel under håndteringen sker beskadigelser, skal det i befugtet tilstand opbevares i egnet lukket, tæt emballage, der er mærket med oplysning om, at den indeholder asbest. Det må ikke omlastes før borttransport. (K212, S12)

2.4 Støj

- 2.4.1. Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen L_r (referenceniveau 20 μPa) overstiger nedenstående grænseværdier i de pågældende områdetyper. Til virksomhedens samlede bidrag hører stationære og mobile støj-kilder.

Tidsrum Områdetype (faktisk anvendelse.)	Mandag - fre- dag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag - fre- dag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og hellig- dage kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
Områder for blandet bo- lig- og erhvervsbebyg- gelse, centerområder. Boliger i det åbne land.	55	45	40
Boligområder for åben og lav boligbebyggelse	45	40	35

Tabel 2: Støjgrænseværdier. Tallene er angivet som det ækvivalente, korreerede støjniveau i dB(A) afhængig af tidsrum og områdetype.

De anførte grænseværdier skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søn- og helligdage kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00-14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer, og i perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage, skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

- 2.4.2. Fra kl. 22.00 til 07.00 alle ugens dage må virksomhedens bidrag til maksimalværdien (spidsværdier) af støjniveauet i områder med boliger ikke overskride de i tabel 2 anførte natgrænseværdier med mere end 15 dB(A), målt med tidsvægtning FAST.
- 2.4.3. Virksomheden skal, på begrundet forlangende fra og efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune, ved måling og beregning dokumentere, at værdierne i tabel 2 (vilkår 2.4.1)

er overholdt. Dokumentation skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter, at krav herom er fremsat.

- 2.4.4. Virksomheden skal udarbejde oplæg til antal og placering af målepunkter og måleområder for hvilke, der skal måles og beregnes. Oplægget skal forelægges Brønderslev Kommune, inden målingerne udføres.
- 2.4.5. Støjmålinger og -beregninger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens støjvejledninger⁴⁺⁵. Måling, beregning, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.
- 2.4.6. Støjdokumentation til brug for kontrol af grænseværdiernes overholdelse skal udføres i overensstemmelse med miljømålingsbekendtgørelsen⁶. I bekendtgørelsens bilag om kvalitetskrav til "Miljømåling - ekstern støj" er de specifikke krav nærmere fastsat.
- 2.4.7. Støjbidraget i de fastlagte måle- eller beregningspunkter for de i tabel 2 nævnte områder skal enten bestemmes ved:
- direkte måling af virksomhedens samlede støjbidrag i henhold til Miljøstyrelsens vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder, eller
 - ved nærfeltmålinger af støjemissionen fra alle betydende enkeltstøjklender (skorstensafkast, ventilatorer, kompressorer, kondensatorer, kørsel og anden intern transport, bygningsåbninger med videre) med efterfølgende beregning af virksomhedens samlede støjbidrag i henhold til Miljøstyrelsens vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder.
- 2.4.8. Viser støjmålinger/-beregninger, at vilkår nr. 2.4.1 ikke er overholdt skal virksomheden efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune foretage afhjælpende foranstaltninger.

2.5 Vibrationer og lavfrekvent støj

- 2.5.1. Virksomhedens bidrag til vibrationer i bygninger uden for virksomhedens eget areal må ikke overstige nedenstående værdier i tabel 3:

Anvendelse	Vægtet acceleertionsniveau, L_{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-7	
Børneinstitutioner og lignende	
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	
Erhvervsbebyggelse	85

Tabel 3: Grænseværdier for vibrationer.

Bidraget måles som det KB-vægtede accelerationsniveau i dB re. 10^{-6} m/s^2 med tidsvægtning S i det mest vibrationsbelastede rum.

- 2.5.2. Virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd målt indendørs i bygninger uden for eget areal må ikke overstige nedenstående værdier i tabel 4:

Anvendelse	A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau, dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	20	85
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 18-7		
Børneinstitutioner og lignende		
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18		
Kontorer, undervisningslokaler og lignende		
Erhvervsbebyggelse		

⁴ Vejledning nr. 6/1984 om støj fra virksomheder.

⁵ Vejledning nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1311 af 25. november 2015 om kvalitetskrav til miljømålinger (miljømålingsbekendtgørelsen)

	Dag (kl. 7-18)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum		30	85
Øvrige rum i virksomheder		35	90

Tabel 4: Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd.

Grænseværdierne er angivet i dB (re. 20 µPa). Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst og gælder indendørs i det mest støjbelastede rum.

I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig, skal der medregnes et tillæg på 5 dB til det målte støjniveau.

- 2.5.3. Virksomheden skal på begrundet forlangende fra Brønderslev Kommunes lade udføre målinger til kontrol af, at grænseværdierne for vibrationer og lavfrekvent støj overholdes (vilkår 2.5.1 og 2.5.2).
- 2.5.4. Målinger af vibrationer og lavfrekvent støj samt afrapportering skal udføres i overensstemmelsen med akkrediteringsbekendtgørelsen samt i overensstemmelse med beskrivelsen i Miljøstyrelsens orientering om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer⁷ samt Miljøstyrelsens støjvejledninger.
- 2.5.5. Viser støjmålinger/-beregninger, at vilkår nr. 2.5.1 og 2.5.2 ikke er overholdt skal virksomheden efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune foretage afhjælpende foranstaltninger.

2.6 Affald, samt beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 2.6.1. Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles straks og opbevares i en tæt lukket beholder, der er mærket med indhold. * (K212, S13)
- 2.6.2. Spild af olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden. * (K212, S14)
- 2.6.3. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvand. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen. * (K212, S15 og K206 S13)
- 2.6.4. Virksomheden må ikke modtage skrot, der på forhånd vides at indeholde farligt affald eller flydende olie. * (K212, S16)
- 2.6.5. Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra inert affald, må kun opbevares og håndteres på befæstet areal med kontrolleret afledning af nedbør. * (K212, S21)
- 2.6.6. Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed

⁷ Orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares. * (K212 S25 og K206, S15)

- 2.6.7. Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. * (K212, S23 og K 206 S16)

2.7 Egenkontrol

- 2.7.1. Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger, kar, gruber og sumpe. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret. * (K212, S26 og K 206 S18)
- 2.7.2. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen af førnævnte tætte belægning, dog højst 1 gang hvert tredje år. * (K206, S19)
- 2.7.3. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede arealer og tætte belægninger, gulve, gruber mv.
 - Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
 - Tidspunkter for vedligeholdelse og servicering af filter, herunder udskiftning af filterposer.

Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner jf. vilkår 2.2.2. Oplysningerne indføres i journalen. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. * (K212, S28 og K 206 S20)

2.8 Sikkerhedsstillelse

- 2.8.1. Virksomheden skal forud for modtagelse af kabelskrot, jf. § 39a i miljøbeskyttelsesloven, etablere sikkerhedsstillelse over for godkendelsesmyndigheden. Sikkerhedsstillelsen skal dække tilsynsmyndighedens udgifter til videretransport og destruktion eller anden håndtering af affaldet ved en selvhjælpshandling efter miljøbeskyttelseslovens §§ 69-70. Sikkerhedsstillens størrelse skal godkendes af Brønderslev Kommune forinden der må modtages kabelskrot.

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

3 Miljøteknisk vurdering

3.1 Baggrund og oplysninger i sagen

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens regler om godkendelse af større forurenende virksomheder. Der foreligger ingen tidligere godkendelser fra Brønderslev Kommune af lignende aktivitet på adressen Agdrupvej 3, 9700 Brønderslev.

Virksomheden er ikke omfattet af EU's IE-direktiv, ligesom virksomheden heller ikke er omfattet af risikobekendtgørelsens regler.

Denne miljøtekniske vurdering er udarbejdet på baggrund af virksomhedens fremsendte materiale/ansøgning. Ved udarbejdelsen af godkendelsen er der taget udgangspunkt i det ansøgte, og vilkårene er udformet i henhold til retningslinjerne i miljøbeskyttelsesloven, relevante bekendtgørelser og vejledninger udarbejdet af Miljøstyrelsen.

Det følger af miljøbeskyttelsesloven, at der skal lægges vægt på, hvad der er opnåeligt ved anvendelse af den mindst forurenende teknologi samt de bedst mulige forureningsbegrænsende foranstaltninger således, at forureningen og affaldsfrembringelsen begrænses mest muligt.

Virksomhedens aktiviteter – anlæg for oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald samt anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald – er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens listepunkter K 212 og K 206. Disse virksomhedstyper er omfattet af Miljøstyrelsens standardvilkår. Godkendelsesmyndigheden er forpligtet til at bruge standardvilkårene. Hvis virksomheden giver anledning til forurening, som ikke er beskrevet i standardvilkårene, skal godkendelsen suppleres med de nødvendige krav. Der kan kun undtagelsesvis ske fravigelse af standardvilkårene. Standardvilkår er i godkendelsen markeret med *. Der tages udgangspunkt i vilkårene for K 212, da dette betragtes som hovedaktivitet, og suppleres med vilkår for K 206, hvor dette skønnes nødvendigt. Standardvilkårene udarbejdes, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene baseres på den bedste tilgængelige teknik inden for branchen. Standardvilkårene er udarbejdet, så de dækker alle nødvendige vilkår, bortset fra vilkår om støj og spildevand og evt. lugtgrænseværdier inkl. egenkontrollvilkår for disse parametre.

Ovenstående indebærer, at virksomhedens emissioner skal vurderes og reguleres efter de gældende vejledninger og orienteringer fra Miljøstyrelsen. Støjforurening vurderes efter vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder (Støjvejledningen), vejledning nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og vejledning nr. 3/1996 om supplement til støjvejledningen. Vibrationer og lavfrekvent støj vurderes efter Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

Tilsynsmyndigheden bør altid underrettes, såfremt der planlægges ændringer på virksomheden således, at der er mulighed for at vurdere, om ændringen kan give anledning til forøget forurening eller anden påvirkning af omgivelserne; altså eventuel revurdering af miljøgodkendelsen.

Godkendelsen omfatter hele virksomheden AVV Gamle Mursten Nord, beliggende Agdrupvej 3, 9700 Brønderslev samt de aktiviteter, der er beskrevet i selve godkendelsen.

Som grundlag for behandlingen af ansøgningen er der indgået følgende materiale:

1. Ansøgning om miljøgodkendelse af 2. marts 2018
2. VVM-anmeldelse af 7. marts 2018
3. Supplerende oplysninger af 12. marts 2018
4. Supplerende oplysninger af 24. april 2018
5. Revideret ansøgning og VVM-anmeldelse af 2. maj 2018

Den følgende beskrivelse af projektet bygger på virksomhedens oplysninger jævnfør ansøgningsmaterialet med særlig vægt på de miljømæssige og de planlægningsmæssige forhold.

3.2 Beliggenhed og planforhold

Ejendommen er omfattet af kommuneplanens rammeområde 01-E-08, der udlægger området til egentligt erhvervsområde med større industrivirksomhed, større værkstedsvirksomhed, entreprenør- og oplagsvirksomhed m.v.

Ejendommen er tillige omfattet af lokalplan 1841-03 - Egentligt erhvervsområde ved Saltumvej / Agdrupvej, Brønderslev nordvest. Lokalplanen har bl.a. til formål at fastlægge områdets anvendelse til egentlige erhvervsformål i form af produktions- lager- og værkstedsvirksomhed med tilhørende administration.

Etablering af virksomheden er i overensstemmelse med det eksisterende plangrundlag for området.

3.3 Forureningsforhold

Ejendommen er V1-kortlagt efter jordforureningsloven. En ejendom kortlægges på vidensniveau 1, når der er faktisk viden om, at der har været en branche eller aktivitet på ejendommen, som gør at den kan være forurenet. Ejendommen er ikke beliggende indenfor områdeklassificeringen.

3.4 Generelle vilkår

Vilkår 2.1.1-2.1.4 samt vilkår 2.1.7 er generelle "oplysningsvilkår" der især skal sikre, at virksomheden er opmærksom på, at indretning og drift af virksomheden sker i overensstemmelse med de regler, der følger af miljøbeskyttelsesloven og godkendelsesbekendtgørelsen.

Vilkår 2.1.5 og 2.1.6 er begge standardvilkår efter listepunkt K212 og K206.

3.5 indretning og drift

Vilkår 2.2.1-2.2.2 samt 2.2.4-2.2.10 er alle standardvilkår. Standardvilkår 5 efter K206 er ikke medtaget, da standardvilkår 5 efter K212 er mere dækkende. Der er ikke i vilkår 2.2.2 fastsat maksimalt oplag – kabelskrot undtaget – da der ikke er en særlig miljømæssig begrundelse herfor. For kabelskrot er der fastsat et maksimalt oplag på 500 tons, da der skal stilles sikkerhed i forhold til oplag af kabelskrot jf. miljøbeskyttelseslovens § 39a.

Vilkår 2.2.3 er stillet for at sikre mod flugt af materialerne gips og rockwool. I ansøgningsmaterialet er angivet, at materialerne opbevares separat inde i bygningen samt på gulv af enten belægningssten eller betongulv.

Vilkår 2.2.11 er stillet for at sikre, at uvedkommende ikke har mulighed for at komme ind på pladsen udenfor normal åbningstid. Dette skal sikre, at der f.eks. ikke bliver aflæsset diverse affald, som ikke må modtages og som dermed kan give anledning til forurening af jord og grundvand. Der er etableret en port med adgangsbegrænsning.

3.6 Luftforurening

Vilkår 2.3.1 er en sammenskrivning af standardvilkår 8 fra K212 samt standardvilkår 10-12 fra K206.

Vilkår 2.3.2 og 2.3.3 er begge standardvilkår efter K212.

Standardvilkår 9 og 11 fra K212 er ikke medtaget, da vilkårene ikke er relevante i forhold til de aktiviteter, der er ansøgt om.

3.7 Støj

Med de begrundelser, der er angivet nedenfor, vælger Brønderslev Kommune at fastsatte støjvilkår. Brønderslev Kommune har i forbindelse med miljøgodkendelsen ikke fundet baggrund for en

skærpelse eller lempelse af grænseværdierne for ekstern støj. Det er vurderet, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende, da virksomheden er placeret centralt i forhold til større veje.

Bearbejdningen af både mursten samt mur- og betonbrokker kan give anledning til støj og vibrationer. Der er på matriklen mod øst etableret en jordvold som minimerer spredningen af støj mod øst. Derudover placeres det mobile knuseanlæg længst mod nordvest således det er placeret længst væk fra støjfølsomme områder. De udendørs rensere placeres således at bygningen agerer støjskærm for boligområdet mod øst.

De grænseværdier, der er anført i vilkår 2.4.1, er de grænseværdier, som kommunen har vurderet skal fastsættes for virksomheden ud fra virksomhedens beliggenhed og omgivelsernes karakter. Grænseværdierne er i overensstemmelse med de grænseværdier, der fremgår af Miljøstyrelsens støjvejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

Området, hvori virksomheden er lokaliseret, vurderes at være områdetype 3, jf. tabel 2. Området er omfattet af kommuneplanens rammeområde 01-E-08, der udlægger området til egentligt erhvervsområde med større industrivirksomhed, større værkstedsvirksomhed, entreprenør- og oplagsvirksomhed m.v. Den faktiske anvendelse af området er dog blandet bolig- og erhvervsområde. Hvis den faktiske anvendelse af området er mere støjfølsom end den planlagte anvendelse, er det den faktiske anvendelse, der er bestemmende ved fastlæggelse af områdetypen. Nord og nordvest for virksomheden findes åbent land, som ifølge støjvejledningen normalt skal tillægges de samme grænseværdier som blandet bolig- og erhvervsbyggeri – områdetype 3. Det er derfor vurderet, at støjgrænserne på ejendommen Agdrupvej 7 skal fastsættes til at være 55/45/40.

Øst for virksomheden findes et rent boligområde, hvor støjgrænserne fastsættes til at være 45/40/35, områdetype 5. Området er i kommuneplanen udlagt til at være boligområde og benævnt rammeområde 01-B-27

Syd for virksomheden er beliggende rammeområderne 01-E-07 og 01-C-21. Rammeområde 01-E-07 er udlagt til erhverv, men den faktiske anvendelse er blandet bolig og erhverv. Rammeområde 01-C-21 er centerområde med butikker. Begge områder vurderes at være områdetype 3 med tilhørende støjgrænser på 55/45/40.

Vilkår 2.4.2 er fastsat for at sikre mod støj i natperioden og er stillet i overensstemmelse med støjvejledningen.

Der er ikke i forbindelse med miljøgodkendelsen fastsat krav om udarbejdelse af støjmålinger og/eller -beregninger. Kommunen kan dog med henvisning til vilkår 2.4.3 på begrundet forlangende til enhver tid kræve, at der gennemføres støjmålinger, f.eks. i forbindelse med en udvidelse eller en klagesag.

I vilkår 2.4.4-2.4.7 er der stillet krav om hvordan støjmålinger og -beregninger skal udføres. Bl.a. skal støjdokumentation udføres akkrediteret og i overensstemmelse med Miljøstyrelsens til enhver tid gældende vejledninger.

Vilkår 2.4.8 angiver, at såfremt der sker overskridelse af støjgrænserne, skal der foretages afhjælpende foranstaltninger. Disse foranstaltninger skal udføres efter nærmere aftale med Brønderslev Kommune.

3.8 Vibrationer og lavfrekvent støj

Da aktiviteterne på virksomheden vurderes at kunne give anledning til vibrationer og lavfrekvent støj i det eksterne miljø er der i vilkår 2.5.1-2.5.2 derfor fastsat grænseværdier for vibrationer og lavfrekvent støj. Grænseværdierne er i overensstemmelse med de grænseværdier der fremgår

af Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

Med henvisning til vilkår 2.5.3 kan Brønderslev Kommune på begrundet forlangende til enhver tid forlange dokumentation for virksomhedens bidrag af lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer til omgivelserne.

Vilkår 2.5.4 angiver krav til målinger og afrapportering, f.eks. at målinger skal udføres akkrediteret.

Vilkår 2.5.5 angiver, at såfremt der sker overskridelse af grænseværdierne, skal der foretages afhjælpende foranstaltninger.

3.9 Affald, samt beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Vilkår 2.6.1-2.6.12 er alle standardvilkår. Standardvilkår 17-20, 22 og 24 efter K212 samt standardvilkår 14 og 17 fra K206 er ikke medtaget, da de ikke er relevante i forhold til de ansøgte aktiviteter. Vilkår 2.6.4 er dog tilrettet, således at der ikke må modtages transformatorer, spåner mv., der indeholder olierester eller køle- og smøremidler.

3.10 Egenkontrol

Alle vilkår under egenkontrol er standardvilkår. Standardvilkår 27 efter K212 er ikke medtaget, da standardvilkår 19 efter K206 er mere dækkende.

3.11 Sikkerhedsstillelse

Efter § 39a i miljøbeskyttelsesloven skal virksomheder, der modtager kabelskrot, etablere sikkerhedsstillelse over for godkendelsesmyndigheden. Sikkerhedsstillelsen skal dække tilsynsmyndighedens udgifter til videretransport og destruktion eller anden håndtering af affaldet ved en selvhjælpshandling, jf. § 69 og § 70.

Sikkerhedsstillelsen vedrører således tilsynsmyndighedens udgifter vedrørende ophobet affald, herunder ubehandlede affaldsprodukter. Bestemmelserne omhandler ikke udgifter, der vedrører genopretning af den hidtidige miljøtilstand eller afværgelse af (risiko for) yderligere forurening f.eks. som følge af en jordforurening, der er forvoldt som led i en affaldsbehandlende virksomheds drift. Udgifter til sådanne foranstaltninger må tilsynsmyndigheden fortsat søge dækket på grundlag af erstatningsretlige regler.

Da der på godkendelsestidspunktet er usikkerhed om, hvorvidt der ønskes modtaget og behandlet kabelskrot, er der i vilkår 2.8.1 stillet krav om, at der forinden modtagelse og behandling skal være stillet sikkerhed og at denne (inkl. sikkerhedens størrelse) skal være godkendt af Brønderslev Kommune.

Kommunen kan regulere sikkerhedsstillelsens størrelse, såfremt grundlaget for beregningen af størrelsen ændres væsentligt, jf. miljøbeskyttelseslovens § 39a, stk. 5. Afgørelser om sikkerhedsstillelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. miljøbeskyttelseslovens § 91.

3.12 Habitatvurdering

Ifølge § 7, stk. 4, nr. 6 i habitatbekendtgørelsen⁸ må der ikke meddeles godkendelse, hvis det ansøgte vil skade et Natura 2000 område, eller hvis det kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV arter.

⁸ Bekendtgørelse nr. 926 af 27/06/2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen)

Det nærmeste Natura 2000 område er Store vildmose beliggende 5 km sydvest for projektområdet. Grundet afstanden og projektets karakter vurderes det, at projektet ikke udgør en risiko for skadevirkninger på Natura 2000-områder.

Der er i området (10*10 km kvadrat) konstateret følgende bilag IV arter:

- Brunflagermus
- Sydflagermus
- Skimmelflagermus
- Trolldflagermus
- Dværgflagermus
- Damflagermus
- Vandflagermus
- Mark firben
- Odder
- Spidssnudet frø
- Grøn mosaikgoldsmed

Bilag IV arter kræver streng beskyttelse og må fx ikke fanges ind, deres æg ikke indsamles og deres yngle- og rasteområder må ikke forringes. Bilag IV arterne er således beskyttet overalt hvor de yngler eller raster. Området vurderes ikke at have betydning som leve, yngle eller rasteområde for arterne. Etablering af virksomheden vurderes derfor ikke at være i strid med § 29a i NBL.

4 Gyldighed

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen. Ved klage kan Miljø- og Fødevareklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar.

5 Offentliggørelse og klagevejledning

5.1. Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen bliver i klageperioden fremlagt på kommunens hjemmeside www.bronderslev.dk. Herudover orienteres en række interessenter direkte jf. liste over kopimodtagere.

5.2. Klagevejledning

Tillægget til miljøgodkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren og enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt af visse offentlige institutioner og interesseorganisationer.

Klagefristen er 4 uger efter afgørelses- /offentliggørelsesdato. Du klager via Klageportalen, som findes på borger.dk og virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. En klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet er pålagt et klagegebyr. Gebyret er på 900 kr. for privatpersoner. Virksomheder og organisationer skal betale 1800 kr. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller giroindbetaling. Hvis gebyret ikke betales inden for en fastsat frist, afvises klagen.

Klagegebyret tilbagebetales, hvis:

- Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves.
- Klager får helt eller delvist medhold i klagen.
- Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi, klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge

Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen, i dette tilfælde Brønderslev Kommune. Kommunen videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes

AVV Gamle Mursten Nord modtager besked, hvis afgørelsen påklages.

Eventuelle klager over godkendelsen har ikke opsættende virkning. Dette indebærer dog ingen begrænsninger i klagemyndighedens adgang til eventuelt at ændre eller ophæve godkendelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 96.

For yderligere information henvises til Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside, der kan tilgås via Nævnens hus – naevneneshus.dk

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse er endelig og kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsens lovlighed skal være anlagt inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt eller - hvis afgørelsen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

5.3 Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet ved kopi af denne afgørelse:

- Embedslægeinstitutionen Nordjylland
- Danmarks Naturfredningsforening
- Region Nordjylland

Bilag 1



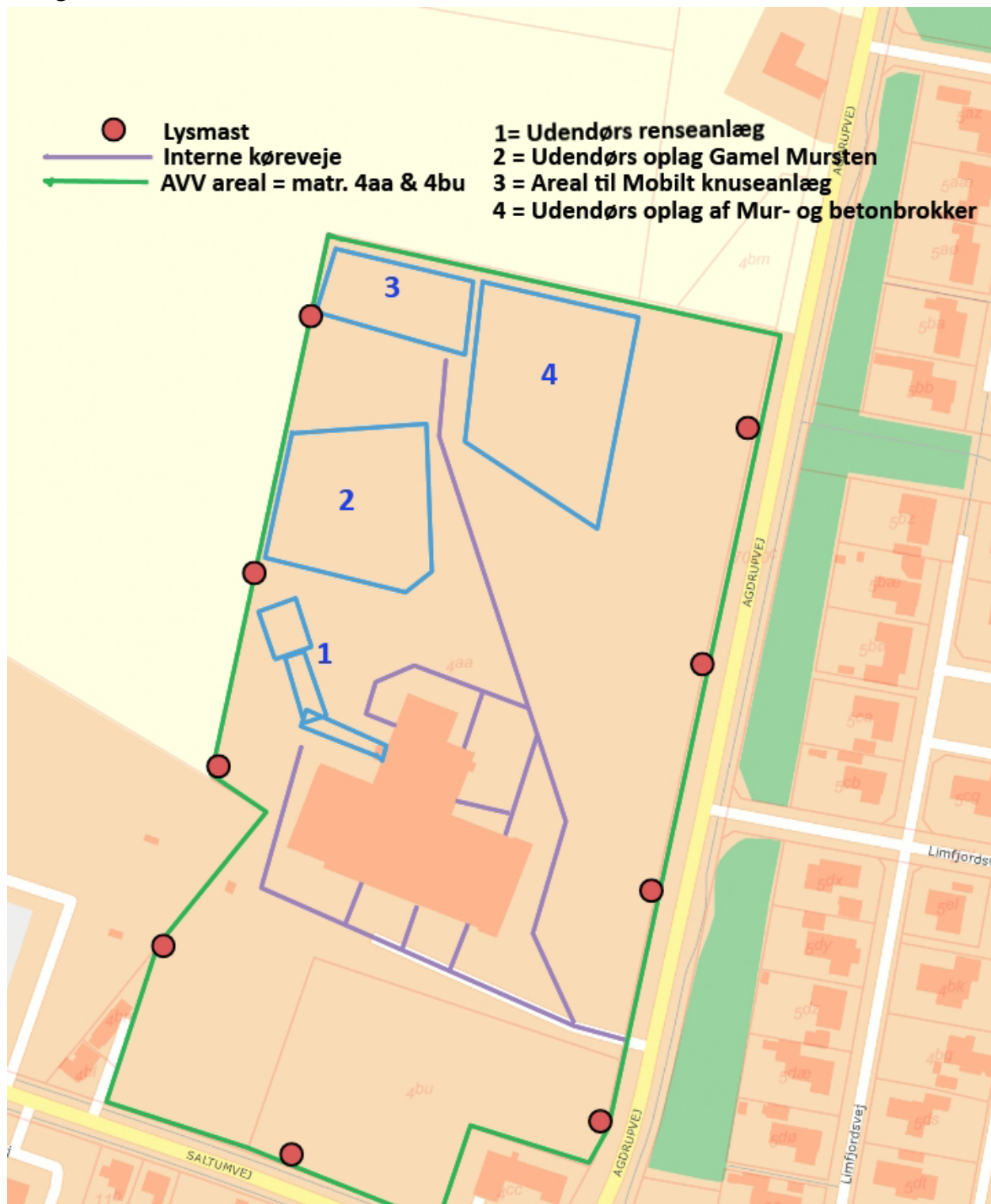
Bilag 1: Virksomhedens placering i forhold til det nære miljø

Bilag 2



Bilag 2: Oversigtskort (fra ansøgningen)

Bilag 3



Bilag 3: Indretningsplan (fra ansøgningen)