



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Virksomheder
J.nr. MST-1270-01339
Ref. Sujuh/Rukso
Den 20. april 2015

MILJØGODKENDELSE

VILKÅRSÆNDRING

For:

ZPD A/S

H. E. Bluhmes Vej 63

6700 Esbjerg

Matrikel nr.:

1313

CVR-nummer:

32834825

P-nummer:

1015956476

Listepunkt nummer:

4.5 – Fremstilling af farmaceutiske
produkter, herunder mellemprodukter

J. nummer:

MST-1270-01339

Vilkårsændringen omfatter:

Ændring af vilkår C1 om luftforurening og vilkår D1 om lugt i
miljøgodkendelse af 1. april 2009

Dato: 20. april 2015

Godkendt: Susanne Juhler

Annonceres den 20. april 2015.

Klagefristen udløber den 18. maj 2015.

Søgsmålsfristen udløber den 20. oktober 2015.

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-
konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt

Indholdsfortegnelse

Afgørelse	3
Vilkårsændringen.....	3
Sagens oplysninger	4
Udtalelse fra Esbjerg Kommune	5
Miljøteknisk vurdering	7
Udtalelse fra virksomheden.....	8
Offentliggørelse og klagevejledning	8
Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	9
Bilag	10
Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse	
Bilag B: Liste over sagens akter	

Afgørelse

På grundlag af oplysningerne i bilag A, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed nedtagning af eksisterende afkast fra scrubber, der erstattes af et nyt afkast med en højde på 25 meter over terræn.

Følgende vilkår i Revurdering af miljøgodkendelser samt tillægsgodkendelse til produktionsudvidelse af 01. april 2009 ændres:

Vilkår C1, vedrørende højder af luftafkast.

Vilkår D1, vedrørende lugtgrænseværdier for området udenfor virksomhedens grund.

Øvrige vilkår i Revurdering af miljøgodkendelser samt tillægsgodkendelse til produktionsudvidelse af 01. april 2009 behandles ikke i denne afgørelse.

Ændring af vilkår C1 meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven¹. Den ændrede del af vilkåret kan påklages og er omfattet af 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsens dato. Miljøstyrelsen kan tage den ændrede del af vilkåret op til revurdering efter 8 år.

Ændring af vilkår D1 meddeles i henhold til § 41b, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven. Den ændrede del af vilkåret kan påklages.

I nedenstående afsnit anføres først den oprindelige ordlyd af vilkåret, eller dele heraf. Herefter anføres den nugældende ordlyd. Det er udelukkende den ændrede del af de pågældende vilkår, der kan påklages og/eller er omfattet af retsbeskyttelse. Ændrede dele af vilkår, der kan påklages, er fremhævet i teksten med **fed og kursiv** skrifttype.

Vilkårsændringen

Vilkårsændringen omfatter nedenstående vilkår i Revurdering af miljøgodkendelser samt tillægsgodkendelse til produktionsudvidelse af 01. april 2009.

Vilkår C1

Nedenstående formulering i vilkår C1 *ændres fra*:

De maksimale luftmængder fra afkastene må ikke overstige følgende værdier ved gældende afkasthøjder:

Luftafkast <i>nr.</i>	Luftmængde <i>Nm³/time</i>	Afkast højde <i>m</i>
6	1200	12
7	6000	13
5	1200	12
11	1200	6

Til:

De maksimale luftmængder fra afkastene må ikke overstige følgende værdier ved gældende afkasthøjder:

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.

Luftafkast <i>nr.</i>	Luftmængde <i>Nm³/time</i>	Afkast højde <i>m</i>
6	1200	12
7	6000	25
5	1200	12
11	1200	6

Vilkår D1

Vilkår D1 *ændres fra:*

Virksomhedens samlede lugtemission fra faste kilder, afkast og diffuse kilder må ikke ved tilstødende områder give anledning til lugtgener, som tilsynsmyndigheden finder væsentlig.

Emissionen fra lugtstoffer fra faste kilder og afkast må ikke give anledning til, at det samlede koncentrationsbidrag af lugt overstiger 20 LE/m³ (1 minuts midlingstid) uden for virksomhedens grund i havneområdet og 5 LE/m³ (1 minuts midlingstid) ved boligområder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1985 "Begrænsning af lugtgener fra virksomheder".

Til:

Virksomhedens samlede lugtemission fra faste kilder, afkast og diffuse kilder må ikke ved tilstødende områder give anledning til lugtgener, som tilsynsmyndigheden finder væsentlig.

Emissionen fra lugtstoffer fra faste kilder og afkast må ikke give anledning til, at det samlede koncentrationsbidrag af lugt overstiger **10 LE/m³** (1 minuts midlingstid) uden for virksomhedens grund i havneområdet og 5 LE/m³ (1 minuts midlingstid) ved boligområder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1985 "Begrænsning af lugtgener fra virksomheder".

Sagens oplysninger

ZPD A/S har ved brev af 26. august 2014 søgt om ændring af afkast nr. 7 fra scrubber-anlæg, da virksomheden ønsker at forhøje afkastet fra nuværende 13 m til 25 m over terræn. Afkastet ønskes forhøjet som følge af Miljøstyrelsens indskærpelse af vilkår D1 om lugt i virksomhedens miljøgodkendelse af 1. april 2009.

Virksomhedens eksisterende miljøgodkendelse, Revurdering af miljøgodkendelser samt tillægsgodkendelse til produktionsudvidelse af 01. april 2009, er et resultat af en revurdering foretaget i 2009. Revurderingen samlede virksomhedens dengang 3 separate miljøgodkendelser og gav yderligere miljøgodkendelse af en produktionsudvidelse.

Godkendelsen af 1. april 2009 indeholdt bl.a. en skærpelse af vilkår D1 omhandlende grænseværdier for lugt fra faste kilder, afkast og diffuse kilder. Et tidligere lugtvilkår på 5 LE/m³ i boligområder udenfor virksomhedens grund blev fortsat fastholdt, mens et nyt lugtvilkår for havneområde udenfor virksomhedens grund blev skærpet fra 20 LE/m³ til 10 LE/m³.

I april 2009 påklagede virksomheden vilkår D1 i miljøgodkendelse af 1. april 2009. Den 9. december 2013 meddelte Natur- og Miljøklagenævnet (NMKN) en afgørelse i sagen. I afgørelsen ophævede NMKN ændringen i vilkår D1, og hjemviste den til fornyet behandling i Miljøstyrelsen. Hjemvisningen var begrundet i, at der ikke forelå en nærmere vurdering af, hvorvidt virksomheden ville have en realistisk mulighed for at overholde den skærpede lugtgrænseværdi.

Ordlyden af vilkår D1 blev følgelig ændret til dets oprindelige form fra før revurderingen af 1. april 2009:

Vilkår D1:

Virksomhedens samlede lugtemission fra faste kilder, afkast og diffuse kilder må ikke ved tilstødende områder give anledning til lugtgener, som tilsynsmyndigheden finder væsentlig.

Emissionen fra lugtstoffer fra faste kilder og afkast må ikke give anledning til, at det samlede koncentrationsbidrag af lugt overstiger 20 LE/m³ (1 minuts midlingstid) uden for virksomhedens grund i havneområdet og 5 LE/m³ (1 minuts midlingstid) ved boligområder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1985 "Begrænsning af lugtgener fra virksomheder".

Det fremgår af lugtrapport af 11. juni 2014, udarbejdet af DMRI Teknologisk Institut for ZPD A/S, at lugtvilkår D1 vedrørende lugt-immission udenfor virksomhedens grund ved boligområder ikke er overholdt. Vilkåret overskrides med ca. 5 LE/m³ ved boliger øst for virksomheden. En forhøjelse af afkast nr. 7 vil begrænse lugt-emissionen fra virksomheden således, at vilkår D1 i virksomhedens miljøgodkendelse overholdes.

Udtalelse fra Esbjerg Kommune

Esbjerg Kommune har den 9. september 2014 udtalt følgende:

Esbjerg Kommunes udtalelse til ansøgning om miljøgodkendelse

Virksomhedens navn og adresse:

ZPD A/S, H E Bluhmes Vej 63, Esbjerg

Projekt:

Forhøjelse af eksisterende afkast til 25 meter.

Udtalelsen skal iht. godkendelsesbekendtgørelsens² § 7 stk. 2 omfatte følgende:

Spildevandsforhold, herunder forhold til spildevandsplanen:

Virksomheden ligger i kloakopland D38 og området er separatkloakeret.

Der er en tilslutningstilladelse fra 28. januar 2000 med ændringer

² Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014, Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.

af 16 august 2006 og projektet kræver ikke ændringer af denne tilladelse.
<p><i>Trafikale forhold:</i></p> <p>Projektet medfører ikke trafikale ændringer.</p>
<p><i>Forhold til kommunens planlægning, herunder Kommuneplan/lokalplaner:</i></p> <p>Virksomheden er beliggende i område 01-020-240 i Kommuneplanen. I området er der ligeledes en lokalplan nr. 448. Af lokalplanen fremgår, at bebyggelse i området ikke må overstige kote 24,4 m. Da terrænkoten, hvor skorstenen ønskes opført, er beliggende i ca. 4,2 m, vil den fremtidige top af den ansøgte 25 m skorsten ligge i ca. kote 29,2 m – altså en overskridelse af lokalplanbestemmelsen med ca. 5 m. Hvis skorsten skal opføres som ansøgt forudsætter dette således dispensation fra lokalplanens bestemmelser. Esbjerg Kommune, Byggeri har orienteret virksomheden om dette.</p> <p><i>Handleplaner til opfyldelse af Vand- og Naturplaner:</i></p> <p>Der er ingen planer for det område virksomheden er beliggende i.</p>
<p><i>Oplysninger om bilag 4-arter i Naturbeskyttelsesloven</i></p> <p>Det vurderes, at det ansøgte ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a) eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.</p>

Afsluttende bemærkninger:

Esbjerg Kommune har et særligt fokus på lugtgener i området og det ligger derfor Kommunen meget på sinde, at vilkår omkring lugt følges op, således at lugtgener i området minimeres mest muligt.

Miljøstyrelsen har den 14. november 2014 modtaget en kopi af Esbjerg Kommunes meddelelse af dispensation til etablering af ny 25 m skorsten på H. E. Bluhmes Vej 63, 6700 Esbjerg. Esbjerg Kommune har lagt vægt på, at virksomhedens beliggenhed er i et erhvervsområde med op til klasse 5 erhverv, og at der er tale om en forholdsvis begrænset overskridelse af lokalplanens højdebestemmelser samt skorstenens karakter som enkeltstående bygningsværk med ringe arealmæssig udstrækning.

Et udkast til miljøgodkendelse har efterfølgende været sendt til Esbjerg Kommune. Esbjerg Kommune meddelte d. 27. februar 2015 at de ikke har yderligere bemærkninger.

Miljøteknisk vurdering

På baggrund af ovenstående oplysninger vurderer Miljøstyrelsen, at nedtagning af eksisterende afkast fra scrubber, der erstattes af et nyt afkast med en højde på 25 meter over terræn opfylder betingelserne i godkendelsesbekendtgørelsens § 19 for at meddele miljøgodkendelse. Det vurderes, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, når gældende vilkår overholdes.

I OML-beregning af 4. juni 2014, udført af DMRI Teknologisk Institut (vedlagt i Bilag A), er det beregnet, at en afksthøjde på minimum 21 m over terræn vil medføre, at vilkår D1 overholdes. Virksomheden vil dog forhøje afkastet til 25 m for derved at sikre, at emissionen begrænses yderligere.

På baggrund af OML-beregningen af 4. juni 2014, kan Miljøstyrelsen konstatere, at ZPD A/S ved en forhøjelse af afkast nr. 7 også vil reducere lugtemissionen uden for virksomhedens grund i havneområdet, således at en grænseværdi på 10 LE/m³ i området kan overholdes. Efter opførsel af det nye afkast vil en overholdelse af den skærpede lugtgrænse ikke omfatte yderligere økonomiske udgifter for virksomheden. Det er således Miljøstyrelsens vurdering, at der med OML-beregningen foreligger en velunderbygget vurdering af, at virksomheden både økonomisk og teknisk vil kunne overholde denne grænseværdi for lugt, som efterlyst i afgørelsen af NMKN af 9. december 2013.

Miljøstyrelsen ændrer derfor vilkår D1 i nærværende afgørelse, således at grænseværdien for lugt fastsættes til 10 LE/m³ uden for virksomhedens grund i havneområdet.

Begrundelsen for indskærpelsen er de generelle emissionsgrænseværdier for lugt på 5-10 LE/m³, Jf. Lugtvejledningen³, samt at lignende virksomheder i havneområdet har samme lugtvilkår og overholder disse.

Basistilstandsrapport

Det ansøgte projekt handler udelukkende om en forhøjelse af et afkast, der ikke indeholder stoffer, der er relevante ift. jord- og/eller grundvandsforurening. Miljøstyrelsen har derfor undtagelsesvist i denne konkrete godkendelse ikke vurderet, om virksomheden er omfattet af krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport.

VVM

Miljøstyrelsen vurderer, at en forhøjelse af afkastet vil reducere lugtemissionerne i omgivelserne. Med den øgede afksthøjde vil lugtemissionen kunne holdes under grænseværdien på 5 LE/m³ i boligområdet og samtidig vil der ske en væsentlig reduktion af lugtemission i havneområdet, således at en grænseværdi på 10 LE/m³ kan overholdes.

Esbjerg Kommune har endvidere vurderet, at højdeoverskridelsen på 4,8 m ift. gældende krav er af underordnet betydning ift. lokalplanen samt ejere og brugere i området.

Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte ikke er omfattet af VVM-reglerne, da det nye afkast ikke kan være til skade for miljøet.

³ Vejledning fra Miljøstyrelsen om begrænsning af lugtgener fra virksomheder. Vejledning nr. 4 af 1985.

Udtalelse fra virksomheden

Et udkast til miljøgodkendelse har været sendt til ZPD A/S.

Virksomheden fremsendte i høringssvar af 25. februar 2015 bemærkninger til skærpselsen af vilkår D1.

I høringssvaret henvises til Natur- og Miljøklagenævnets (NMKN) afgørelse af 9. december 2013, hvori en tidligere skærpelse af vilkår D1 hjemvises til fornyet behandling i Miljøstyrelsen. Virksomheden bemærker, at denne afgørelse er endelig og ikke kan bringes for anden administrativ myndighed, hvilket virksomheden forstår således, at Miljøstyrelsen ikke kan ændre vilkåret.

Miljøstyrelsen har som svar til virksomheden forklaret, at ordet 'endelig' refererer til, at NMKNs afgørelse ikke kan påklages. Afgørelsen om hjemvisning til fornyet behandling betyder, at vilkår D1 kan ændres efter ny konkret vurdering i Miljøstyrelsen.

Skærpselsen af vilkår D1 i denne miljøgodkendelse skal således betragtes som Miljøstyrelsens behandling af den af NMKN hjemviste sag.

Offentliggørelse og klagevejledning

Denne miljøgodkendelse vil blive annonceret på www.mst.dk.

Følgende parter kan klage over miljøgodkendelsen til Natur- og Miljøklagenævnet

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 18. maj 2015.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

Betingelser, mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen, mens Natur- og Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Forudsætningen for det er, at virksomheden opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Udnyttes miljøgodkendelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve godkendelsen.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om miljøgodkendelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen.

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Esbjerg Kommune, raadhuset@esbjergkommune.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Embedslægeinstitutionen, hvs@sst.dk

Med venlig hilsen
Susanne Juhler

Bilag

Bilag A: Ansøgning om miljøgodkendelse

Miljøstyrelsen

Virksomheder (Odense)
C. F. Tietgens Boulevard 40,
DK – 5220 Odense Ø.
Att.: Zabina Akhtar

Esbjerg, 26. august 2014

Ansøgning om forhøjelse af afkast fra scrubber

Med henvisning til indskærpelse af d. 14. juli 2014 vedr. vilkår D1 om lugt i miljøgodkendelse/revurdering af 1. april 2009, ansøger ZPD A/S hermed om at forhøje virksomhedens afkast fra scrubber-anlæg til 25 m over terræn. Nuværende afkasthøjde er 13 m over terræn.

Forhøjelse af afkastet ønskes etableret for at begrænse lugt-immisionen fra virksomheden således, at vilkår D1 i miljøgodkendelse/revurdering af 1. april 2009 overholdes.

Vedlagt som bilag til ansøgningen er listet oplysningskrav til liste 1 virksomheder jf. Godkendelses-bekendtgørelsens bilag 3, herunder deres relevans for denne ansøgning.

OML-beregning udført af DMRI Teknologisk Institut, som ligger til grund for beregning af ny afkast højde er vedlagt som bilag.

Ligeledes vedlagt som bilag er ansøgningen om byggearbejde jf. bygningsreglement (BR10) til Teknik og Miljø, Esbjerg kommune.

Såfremt ovenstående giver anledning til spørgsmål kan disse rettes til undertegnede.

Med venlig hilsen

ZPD A/S



Claus Nicolaisen
Produktionschef

Oplysningskrav ved ansøgning om godkendelse af bilag 1-virksomhed, jf. § 6, stk. 2, stk. 6 og stk. 7

Hvis virksomheden er omfattet af bilaget til bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, skal ansøgningen indeholde de i nævnte bekendtgørelse anførte oplysninger.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

- 1) Ansøgerens navn, adresse og telefonnummer.
ZPD A/S, H. E. Bluhmes Vej 63, DK – 6700 Esbjerg, Telefon +45 76106868
- 2) Virksomhedens navn, adresse, matrikelnummer og CVR- og P-nummer.
Matrikel nr. 1313, CVR-nr. 32834825, P-nr. 1015956476
- 3) Navn, adresse og telefonnummer på ejeren af ejendommen, hvorpå virksomheden er beliggende eller ønskes opført, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren.
Ikke relevant
- 4) Oplysning om virksomhedens kontaktperson: Navn, adresse og telefonnummer.
Claus Nicolaisen, H. E. Bluhmes Vej 63, DK – 6700 Esbjerg, Telefon +45 76106853

B. Oplysninger om virksomhedens art

- 5) Virksomhedens listebetegnelse, jf. bilag 1 og 2, for virksomhedens hovedaktivitet og eventuelle biaktiviteter.
Jf. Bekendtgørelse nr. 1454 af 20. december 2012 er ZPD A/S opført på Bilag 1, punkt 4.5: Fremstilling af farmaceutiske produkter, herunder mellemprodukter.
- 6) Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyanlæg eller om driftsmæssige udvidelser og/eller ændringer af bestående virksomhed. Hvis der er tale om udvidelse af en ikke tidligere godkendt virksomhed, som bliver godkendelsespligtig på grund af udvidelsen, skal der gives oplysninger om hele virksomheden inkl. udvidelsen.
Med henvisning til indskærpelse af d. 14. juli 2014 vedr. vilkår D1 om lugt i miljøgodkendelse/revurdering af 1. april 2009, ansøger ZPD A/S om at måtte forhøje virksomhedens afkast fra scrubber til 25 m over terræn. Nuværende afkasthøjde er 13 m over terræn.
- 7) Vurdering af, om virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.
Uændret
- 8) Hvis det ansøgte projekt er midlertidigt, skal det forventede ophørstidspunkt oplyses.
Ikke relevant, ændringen er permanent.

C. Oplysninger om etablering

- 9) Oplysning om, hvorvidt det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser og /eller ændringer.
Det ansøgte projekt vil indebære nedtagning af eksisterende afkast fra scrubber. Et nyt afkast med en højde på 25 m over terræn vil blive etableret på samme sted med de nødvendige funderinger. Tilkobling til scrubber-anlæg vil ske via eksisterende rørføring.
- 10) Forventede tidspunkter for start og afslutning af bygge- og anlægsarbejder og for start af virksomhedens drift. Hvis ansøgningen omfatter planlagte udvidelser eller ændringer, jf. miljøbeskyttelseslovens § 36, oplyses tillige den forventede tidshorisont for gennemførelse af disse.
Bygge- og anlægsarbejder påbegyndes umiddelbart efter Esbjerg kommunes og miljøstyrelsens godkendelse af denne ansøgning. Nedtagelse af det gamle afkast samt fremstilling og opførelsen af det ny forventes at være gennemført medio november 2014, hvor ibrugtagelse så vil finde sted.

D. Oplysninger om virksomhedens beliggenhed

- 11) Oversigtsplan i passende målestok (f.eks. 1:4.000) med angivelse af virksomhedens placering i forhold til tilstødende og omliggende grunde. Planen forsynes med en nordpil.
Se vedlagte luftfoto i skala 1:1000 visende matriklen matr. nr. 1313 og tilstødende og omliggende grunde og arealer.
- 12) Redegørelse for virksomhedens lokaliseringsovervejelser.
Uændret.
- 13) Virksomhedens daglige driftstid. Hvis de enkelte forurenende anlæg, herunder støjkluder, afviger fra den samlede virksomheds driftstid, skal driftstiden for disse oplyses. Hvis virksomheden er i drift på lørdage eller søn- og helligdage, skal dette oplyses.
Virksomhedens drift vil være uændret.
- 14) Oplysninger om til- og frakørselsforhold samt en vurdering af støjbelastningen i forbindelse hermed.
Ikke relevant – uændret.

E. Tegninger over virksomhedens indretning

- 15) Den tekniske beskrivelse, jf. punkt F og H, skal ledsages af tegninger, der i relevant omfang viser følgende:
- Placeringen af alle bygninger og andre dele af virksomheden på ejendommen. [Uændret](#)
 - Produktions- og lagerlokalers placering og indretning, herunder placering af produktionsanlæg m.v. Hvis der foretages arbejde udendørs, angives placeringen af dette. [Uændret](#)
 - Placeringen af skorstene og andre luftafkast. [Uændret, se i øvrigt vedlagte tegning.](#)
 - Placeringen af støj- og vibrationskilder. [Uændret](#)
 - Virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskillere, brønde, tilslutningssteder til spildevandsforsyningsselskabet og befæstede arealer. [Uændret](#)
 - Placering af oplag af råvarer, hjælpe-stoffer og affald, herunder overjordiske såvel som nedgravede tanke og beholdere samt rørføring. [Uændret](#)
 - Interne transportveje. [Uændret](#)

Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil.

Vedlagte A3-tegning Floor Plan nr. 1005 rev. 5 viser eksakt placering af nuværende og kommende afkasts placering. Det vil således kun være afkastets højde over terræn, der ændres fra nuværende 13 m til 25 m.

F. Beskrivelse af virksomhedens produktion

- 16) Oplysninger om produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og væsentlige hjælpe-stoffer, herunder mikroorganismer.
[Uændret. ZPD A/S fremstiller bulk chondroitinsulfat ud fra animalske råvarer. Der er ingen ændring i produkt eller kapacitet.](#)
- 17) Systematisk beskrivelse af virksomhedens procesforløb, herunder materialestrome, energiforbrug og -anvendelse, beskrivelse af de væsentligste luftforurenings- og spildevandsgenererende processer/aktiviteter samt affaldsproduktion. De enkelte forureningskilder angives på tegningsmaterialet.
[Uændret](#)
- 18) Oplysning om energianlæg (brændselstype og maksimal indfyret effekt).
[Uændret](#)
- 19) Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift.
[Uændret](#)
- 20) Oplysninger om særlige forhold i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg.
[Uændret](#)

G. Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

- 21) Redegørelse for den valgte teknologi og andre teknikker med henblik på at begrænse råvare- og energiforbrug, affaldsfrembringelse og emissioner til luft, vand og jord, således at BAT-AEL-værdier (BAT-Associated Emission Levels) overholdes. Hvis det ikke er muligt at begrænse forureningen fra virksomheden, så BAT-AEL-værdier overholdes, skal der gives en begrundelse for, hvorfor den valgte teknologi og andre teknikker anses for BAT.
Relevante BAT-konklusioner eller BAT-referencedokumenter (BREF), jf. bilag 7, skal lægges til grund i denne begrundelse. Virksomheder med aktiviteter, der ikke er omfattet af en BAT-konklusion eller et BAT-referencedokument, skal i redegørelsen gå ud fra de kriterier, der er nævnt i bilag 5.
Hvis der anvendes stoffer, som er optaget på "Listen over uønskede stoffer", skal der redegøres for, hvorfor disse ikke kan substitueres.
Desuden skal redegørelsen indeholde et resumé af de væsentligste af de eventuelle alternativer, som ansøger har undersøgt. Jf. rapport udarbejdet af DMRI Teknologisk Institut d. 11. juni 2014, vil en forhøjelse af afkastet til minimum 21 m over terræn, under det givne grundlag, medføre at vilkår D1 overholdes. Dette er baseret på en OML-beregning foretaget af DMRI Teknologisk Institut. OML-beregningen er vedlagt som bilag til denne ansøgning.

I virksomhedens bestræbelser på at overholde vilkåret har flere muligheder været vurderet herunder at lede luftmængden gennem et kulfilter og videre til det eksisterende afkast. Overordnet set vurderes den bedste og ikke mindst hurtigste løsning at implementere, at være en forhøjelse af afkastet til 25 m over terræn, og i øvrigt i kombination med det eksisterende scrubber-anlæg. En simpel forhøjelse af afkastet er en driftssikker løsning, med minimum af vedligehold, og som ikke belaster miljøet ved hverken at forbruge vand eller generere spildevand.

H. Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Luftforurening

- 22) For hvert enkelt stof eller stofklasse angives massestrømmen for hele virksomheden og emissionskoncentrationen fra hvert afkast, som er nævnt under punkt 15. Der angives endvidere emissioner af lugt og mikroorganismer. For de enkelte afkast angives luftmængde og temperatur.
[Generelt har virksomheden arbejdet med foranstaltninger til reduktion af lugtemission. Blandt andet er luftmængden kommende fra proces- og spildevandsanlæg begrænset via indstilling af spjæld og måling af aktuelle luft flow.](#)
Stofklasser, massestrøm og emission angives som anført i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.
For mikroorganismer oplyses det systematiske navn, generel biologi og økologi, herunder eventuel patogenitet, samt muligheder for overlevelse/påvirkning af det ydre miljø. Koncentrationen af mikroorganismer i emissionen angives.
Beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.
- 23) Oplysninger om virksomhedens emissioner fra diffuse kilder.
[Uændret. DMRI Teknologisk Institut konstaterede ved gennemgang af virksomheden d. 21 maj 2014 at diffuse lugtkilder kun forekommer i yderst begrænset omfang.](#)
- 24) Oplysninger om afvigende emissioner i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg.
[Uændret](#)
- 25) Beregning af afkasthøjder for hvert enkelt afkast med de beregningsmetoder, der er angivet i Miljøstyrelsens gældende vejledninger om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder.
[For den i ansøgningen omhandlede afkast-forhøjelse, er OML-beregning for en afkasthøjde på 21 m vedlagt. Virksomheden vil forhøje afkastet til 25 m for derved at sikre at emissionen begrænses i videst mulige omfang. ZPD A/S vurderer at en forhøjelse af afkastet fra 13 m til min. 21 m er i overensstemmelse med eksisterende miljøgodkendelse af 1. april 2009.](#)

Spildevand

- 26) Hvis der søges om tilladelse til at aflede spildevand, skal virksomheden give følgende basisoplysninger: [Uændret](#)
- Oplysning om spildevandets oprindelse, herunder om der f.eks. er tale om produktionsspildevand, overfladevand, husspildevand, kølevand m.m.
 - For hver spildevandstype oplysninger om spildevandsmængde, sammensætning og afløbssteder for det spildevand, virksomheden ønsker at aflede, herunder oplysninger om temperatur, pH og koncentrationer af forurenende stoffer samt oplysning om mikroorganismer.
 - Maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år samt variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.
 - Hvis der afledes kølevand, skal der redegøres for kølevandets temperatur, herunder variationen over døgn, uge, måned eller år.
 - Oplysning om størrelse på sandfang og olieudskillere.
 - Oplysning om, hvorvidt virksomheden anvender BAT med henblik på at undgå eller begrænse afledningen af stoffer, som er uønskede i spildevandet, herunder en beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer.
- 27) Oplysning om, hvorvidt spildevandet skal afledes til kloak eller udledes direkte til vandløb, søer eller havet eller andet.
[Uændret](#)
- 28) Hvis der søges om tilladelse til tilslutning til spildevandsforsyningsselskabets spildevandsanlæg, skal virksomheden supplere basisoplysningerne i henhold til den til enhver tid gældende spildevandsbekendtgørelse og vejledning om tilslutning af industrispildevand til offentligt spildevandsanlæg.
Kommunen udarbejder tilslutningstilladelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 28.
[Uændret](#)
- 29) Hvis der søges om tilladelse til direkte udledning til vandløb, søer eller havet, kan miljømyndigheden kræve yderligere oplysninger, jf. den til enhver tid gældende bekendtgørelse om miljøkvalitetskrav for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet samt spildevandsbekendtgørelse.
[Uændret](#)
- 30) Hvis virksomheden ønsker at udlede 22 tons kvælstof eller 7,5 tons fosfor pr. år eller derover til vandløb, søer eller havet, skal ansøgningen tillige ledsages af de oplysninger, der fremgår af den til enhver tid gældende spildevandsbekendtgørelse.
[Uændret](#)

Støj

- 31) Beskrivelse af støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd), herunder intern kørsel og transport samt udendørs arbejde og materialehåndtering, jf. punkt 15.
[Uændret](#)
- 32) Beskrivelse af de planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger både for de enkelte støj- eller vibrationsfremkaldende anlæg, maskiner og køretøjer til intern transport og for virksomheden som helhed.
[Uændret](#)

- 33) Beregning af det samlede støjniveau i de mest støjbelastede punkter i naboområderne udført som »Miljømåling - ekstern støj« efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger om støj.
Uændret

Affald

- 34) Oplysninger om sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald, herunder farligt affald. For farligt affald angives EAK-koderne.
Uændret
- 35) Oplysninger om, hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden (herunder affald der indgår i virksomhedens produktion) og om mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden.
Uændret
- 36) Angivelse af, hvor store affaldsmængder der går til henholdsvis nyttiggørelse og bortskaffelse.
Uændret

Jord og grundvand

- 37) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet til beskyttelse af jord og grundvand i forbindelse med henholdsvis håndtering og transport af forurenende stoffer, oplagspladser for fast eller flydende affald samt nedgravede rør, tanke og beholdere.
Uændret
- 38) Redegørelse for om virksomheden er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport, jf. bekendtgørelsens § 13, og den til enhver tid gældende vejledning om basistilstandsrapport og ophørsforanstaltninger.
Uændret

I. Forslag til vilkår og egenkontrol

- 39) Virksomhedens forslag til vilkår og egenkontrollvilkår for virksomhedens drift, herunder vedrørende risikoforholdene. Egenkontrollvilkår bør indeholde:
- Forslag til kontrolmålinger, herunder prøvetagningssteder samt monitoringsprogram for jord og grundvand.
 - Forslag til rutiner for vedligeholdelse og kontrol af rensningsforanstaltninger.
 - Forslag til metoder til identifikation og overvågning af de aktuelle mikroorganismer i produktionen og i omgivelserne.
 - Forslag til overvågning af parametre, der har sikkerhedsmæssig betydning.
- Hvis virksomheden har et miljøledelsessystem, opfordres til at koordinere forslag til egenkontrollvilkår med miljøledelsessystemets rutiner.
Uændret. Gældende vilkår jf. miljøgodkendelse/revurdering af 1. april 2009 vedr. lugt bidrag dels udenfor virksomhedens grund i havneområde og dels ved boligområder foreslås bibeholdt.
ZPD A/S vil fortsat bidrage til at mindske belastningen på det omgivende miljø. Igennem de senere år har virksomheden arbejdet med at begrænse diffuse lugtkilder mest muligt. Virksomheden vil fortsat opsamle miljødata og udarbejde grønne regnskaber.

J. Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld

- 40) Oplysninger om særlige emissioner ved de under punkt 19 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld.
Uændret
- 41) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.
Uændret
- 42) Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at begrænse virkningerne for mennesker og miljø af de under punkt 19 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld.
Uændret

K. Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør.

- 43) Oplysninger om, hvilke foranstaltninger ansøgeren agter at træffe for at forebygge forurening i forbindelse med virksomhedens ophør.
Uændret

L. Ikke-teknisk resume

- 44) Oplysningerne i ansøgningen skal sammenfattes i et ikke-teknisk resume.
Forhøjelse af afkastet til 25 m over terræn ønskes etableret for at begrænse lugt-immisionen fra virksomheden således, at vilkår D1 i miljøgodkendelse/revurdering af 1. april 2009 overholdes. Ved lugtmålinger foretaget af DMRI Teknologisk Institut d. 3. juni 2014 kunne konstateres at virksomheden ikke levede op til vilkåret om maksimal 5 LE/m³ ved boligområder. Det er på baggrund af rapporten fra Teknologisk Institut, at virksomheden vil lade afkastet forhøje til 25 m, således at virksomheden fremover vil kunne overholde vilkåret.

ZPD A/S Esbjerg OML nr.04b (Skorsten forhøjet fra 13m til 21m)

Meteorologiske spredningsberegninger er udført for følgende periode (lokal standard tid):

Start af beregningen = 760101 kl. 1
Slut på beregningen (incl.) = 761231 kl. 24

Meteorologiske data er fra: Kastrup

Koordinatsystem.

Der er anvendt et x,y-koordinatsystem med x-akse mod øst (90 grader) og y-akse mod nord (0 grader).
Enheden er meter. Systemet er fælles for receptorer og kilder. Origo kan fastlægges frit, fx. i skorstensfoden for den mest dominerende kilde eller som i UTM-systemet.

Receptordata.

Ruhedslængde, z0 = 0.300 m

Største terrænhældning = 0 grader

Receptorerne er beliggende med 10 graders interval i 10 koncentriske cirkler

med centrum x,y:	0.,	0.			
og radierne (m):	50.	100.	150.	200.	250.
	300.	350.	400.	450.	500.

Alle terrænhøjder = 0.0 m.

Alle receptorhøjder = 1.5 m.

Alle overflader er typenr. = 2.

Forkortelser benyttet for kildeparametrene:

Nr.....: Internt kilde nummer
 ID.....: Tekst til identificering af kilde
 X.....: X-koordinat for kilde [m]
 Y.....: Y-koordinat for kilde [m]
 Z.....: Terrænkote for skorstensfod [m]
 HS.....: Skorstenshøjde over terræn [m]
 T.....: Temperatur af røggas [Kelvin]/[Celsius]
 VOL.....: Volumenmængde af røggas [normal m³/sek]
 DSO.....: Ydre diameter af skorstenstop [m]
 DSI.....: Indre diameter af skorstenstop [m]
 HB.....: Generel beregningsmæssig bygningshøjde [m]
 Qi.....: Emission af stof nr. 'i' [gram/sek]

Punktkilder.

Kildedata:

Nr	ID	X	Y	Z	HS	T(C)	VOL	DSI	DSO	HB	Q1
1	Scrubber	18.	30.	0.0	21.0	27.	0.18	0.50	0.50	5.5	0.0508

Tidsvariationer i emissionen fra punktkilder.

Emissionerne fra de enkelte punktkilder er konstant.

Afledte kildeparametre:

Kilde nr.	Vertikal røggashastighed m/s	Buoyancy flux (termisk løft) (omtrentlig) m ⁴ /s ³
1	1.0	0.0

Der er ingen retningsafhængige bygningsdata.

Dato: 2014/06/04

OML-Multi PC-version 20140224/6.01

Side 3

DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi, Aarhus Universitet

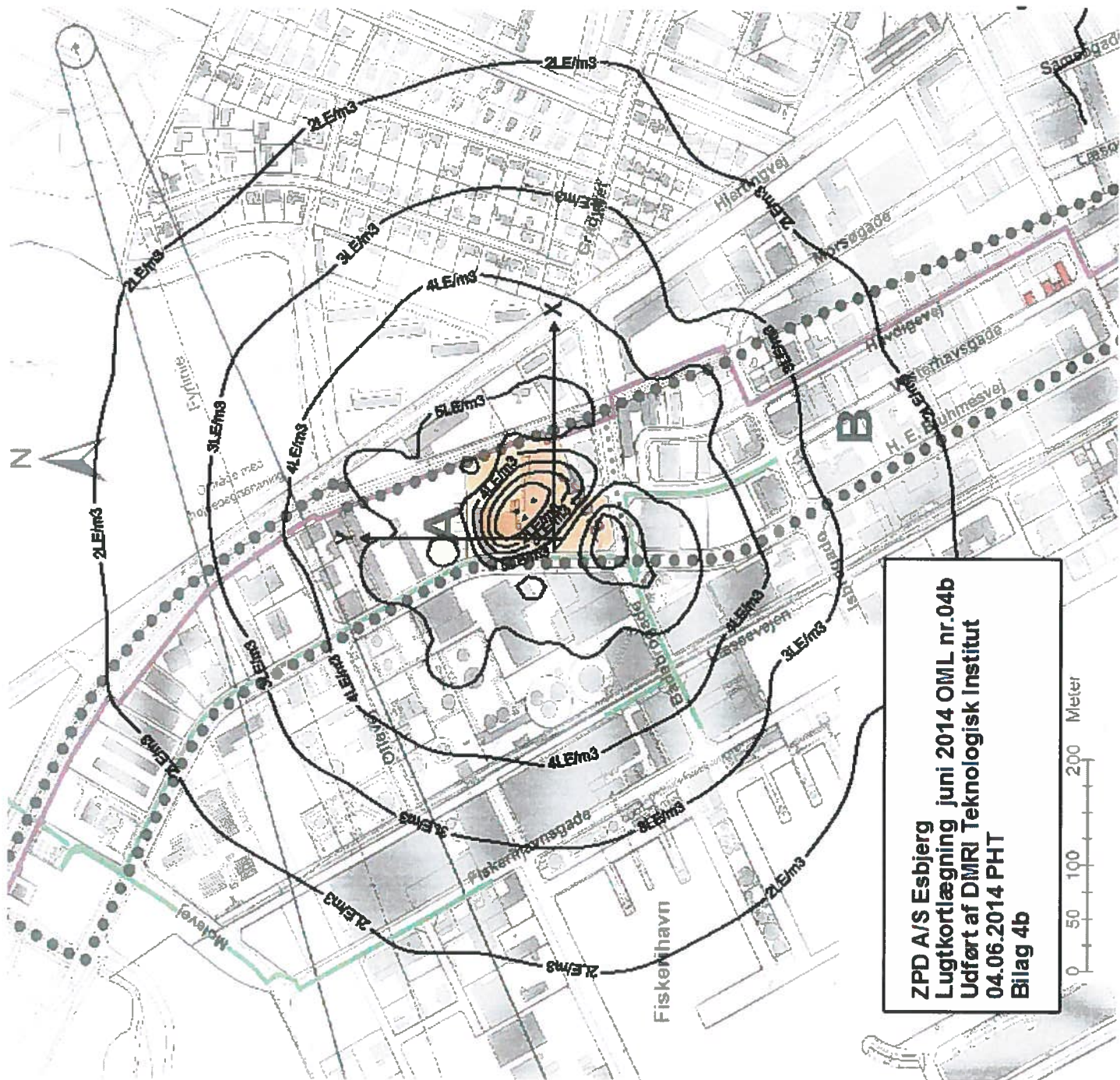
Side til advarsler.

Stof 1 Periode: 760101-761231

Maksima af månedlige 99%-fraktiler (LE/m3)

Retning (grader)	Afstand (m)									
	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
0	1	7	5	5	4	3	3	2	2	2
10	0	6	5	5	4	3	3	2	2	2
20	0	5	6	5	4	3	3	2	2	2
30	0	6	5	5	4	4	3	3	2	2
40	0	8	5	5	4	3	3	2	2	2
50	0	6	5	5	4	3	3	2	2	2
60	0	5	5	5	4	3	3	2	2	2
70	1	5	5	5	4	3	3	2	2	2
80	1	6	5	5	4	3	3	2	2	2
90	1	5	5	4	4	3	3	2	2	2
100	1	5	5	4	4	3	3	2	2	2
110	2	5	5	4	3	3	2	2	2	1
120	3	5	4	3	3	3	2	2	2	1
130	4	4	5	4	3	3	2	2	1	1
140	6	4	4	4	3	3	2	2	2	1
150	8	5	4	4	3	3	2	2	1	1
160	9	5	4	4	3	3	2	2	1	1
170	8	6	5	4	3	3	2	2	2	1
180	9	6	5	4	3	3	2	2	2	1
190	9	6	5	4	3	3	2	2	2	2
200	9	7	5	4	3	3	2	2	2	1
210	8	7	5	4	3	2	2	2	1	1
220	7	5	5	4	3	3	2	2	2	1
230	7	5	5	4	3	3	2	2	2	1
240	6	5	5	4	3	3	2	2	2	1
250	5	5	5	4	3	3	2	2	2	1
260	6	5	5	4	3	3	2	2	2	2
270	6	5	5	4	4	3	2	2	2	1
280	7	5	5	4	4	3	2	2	2	1
290	7	5	5	4	4	3	2	2	2	2
300	8	5	5	5	4	3	2	2	2	1
310	7	6	6	5	4	3	2	2	2	1
320	6	6	5	5	4	3	3	2	2	2
330	5	6	5	4	4	3	3	2	2	2
340	4	6	5	5	4	3	3	2	2	2
350	2	8	7	5	4	3	3	2	2	2

Maksimum= 8.86 i afstand 50 m og retning 190 grader i måned 4.



ZPD A/S Esbjerg
Lugtkortlægning juni 2014 OML nr.04b
Udført af DMRI Teknologisk Institut
04.06.2014 PHT
Bilag 4b

Kommunens navn og adresse Teknik og Miljø Plan Byggeri Torvegade 74 6700 Esbjerg	Udfyldes af kommunen					
	Ejendomsnummer	Bygn.nr.	Vejkode	Husnr.	B	Elage
	Side/dørnr.	Ejerløjhedsnr.	Byggesagsnummer			
Ansøgning om byggearbejde j. bygningsreglement (BR10)						
<input type="radio"/> Mindre bygninger, fritliggende enfamiliehuse (1.3.1)			<input type="radio"/> Sammenbyggede enfamiliehuse, avls- og driftsbygninger og visse industribygninger (1.3.2)			
<input type="radio"/> Øvrige bebyggelser, kompliceret byggeri (1.3.3)			<input type="radio"/> Anmeldelse (1.5)		<input type="radio"/> Nedrivning (1.7)	

Ejendommen Se vejledningen

Vejnavn og husnummer <i>H.E. BLUHMEVEJ 63</i>	
Postnummer <i>6700</i>	Postdistrikt <i>ESBJERG</i>
Matrikelbetegnelse <i>MATR. NR. 1313</i>	

Arbejdets art

Nærmere beskrivelse af det arbejde, der ønskes udført (nybygning, tilbygning til fx enfamiliehus, rækkehus, garage, butiksbygning, værkstedbygning, nedrivning af bygning, ændring af skillevægge, ændring af benyttelse, opsætning af skilt, markise, vindmøller, avls- og driftsbygninger til landbruget)

NUVÆRENDE AFKAST (13 m HØJ) NEDTAGES OG ERSTATTES MED NY 2,5 m HØJ RUSTERI AFKAST PÅ SAMME POSITION. SE VEDLÆGTE BILAG.

Byggearbejdet kræver ingen dispensation

Byggearbejdet kræver dispensation (Begrundet dispensationsansøgning vedlægges)

Nødvendige bilag medsendes ansøgningen (se vejledningen)


Byggeskadeforsikring - kun ved ny bebyggelse hovedsagelig til beboelse

Vedlagt dokumentation for, at et forsikringselskab har afgivet tilbud på byggeskadeforsikring

Vedlagt erklæring ved fravalg af byggeskadeforsikring



Opvarmningsform	<input checked="" type="checkbox"/> Fjernvarme	<input type="checkbox"/> Elvarme	<input type="checkbox"/> Andet	Hvis andet, anfør opvarmningsform
-----------------	--	----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------

Ansøger (arkitekt, ingeniør eller lignende)

Navn, adresse, telefonnummer og CVR-nummer <i>ZPD A/S H.E. BLUHMEVEJ 63 6700 ESBJERG. TLF. 76106868 BJARNE THUM ; TEKNISK CHEF CVR NR. 328334825</i>	E-mail <i>BTH@ZPD.DK</i>
	Dato <i>26.08.2014</i>
	Underskrift 

Ejer af ejendommen ifølge tingbogen

Ejerforening

Ejers/ejerforeningsformands underskrift kræves, medmindre ansøgeren på anden måde dokumenterer sin ret til at udføre byggearbejdet	
Navn, adresse, telefonnummer, CVR-nummer og e-mail <i>ZPD A/S H.E. BLUHMEVEJ 63 6700 ESBJERG CVR 328334825 TLF 76106868</i>	Ejerforeningens navn, formandens navn, adresse og e-mail
Dato <i>26/8-2014</i>	Dato
Underskrift 	Underskrift 



DATALISTE SKORSTEN

Skorstenshøjde: 25 meter

Udvendig diameter kappe: 500 mm

Indvendig diameter kerne: 500 mm.

Materialekontrol: Normal.

Sikkerhedsklasse: Normal.

Stålkvalitet kerne: 2 mm AISI 316L.

Isolering: ingen

Boltekrans: færdig samlet fra fabrik

Røggasindføring: 1 stk. med flange og modflange udføres i AISI 316L

Renselem: 1 stk. Ø 200 mm. på kerne.

Udluftning: ingen

Flangesamling: Ingen

Overfladebehandling: rustfri

Dræn: 2" rustfrit stål

Lejder: ingen

Barduner: 3 styk rustfri

Dublerings svøb: 1 styk rustfri 5 mm ved barduner

Vi håber tilbudsudformningen opfylder Deres forventninger. Såfremt de har spørgsmål eller brug for yderligere informationer, står vi naturligvis til rådighed

Med venlig hilsen

SKORSTENSBYGGER Aa A/S

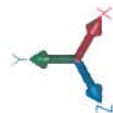
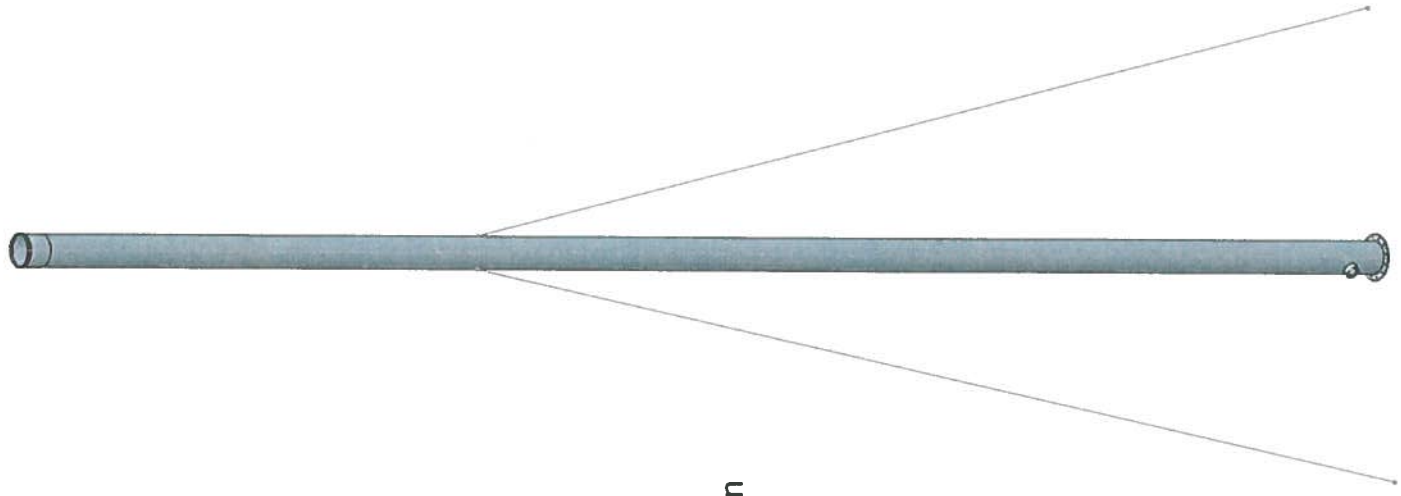
Henning Aa tlf. 23 46 70 58

25/08/2014



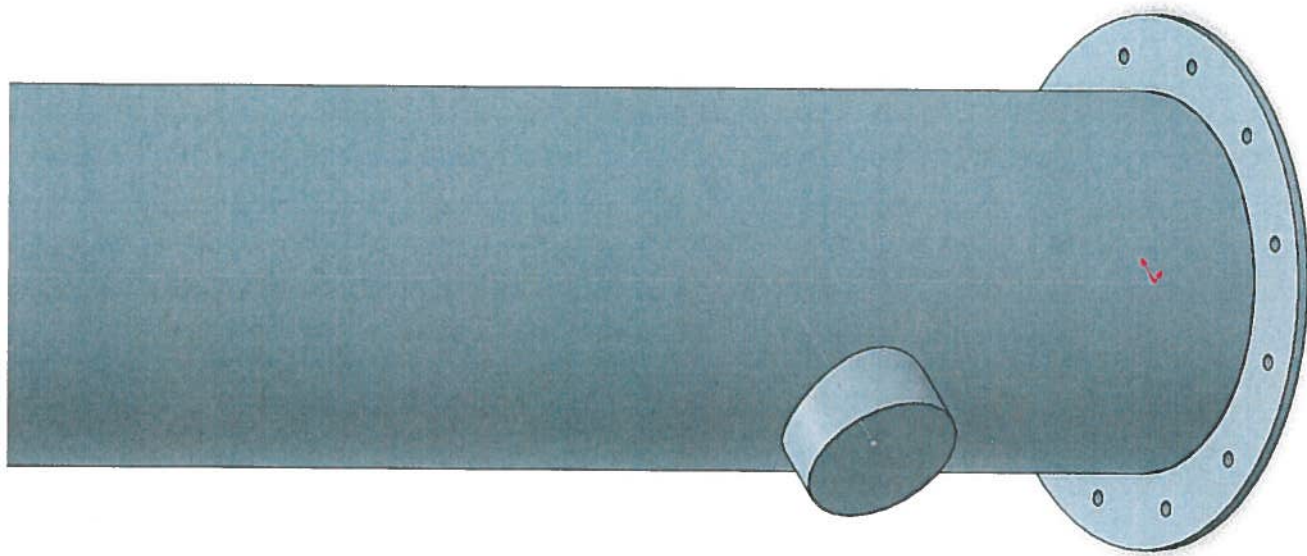
Skorstensbygger Aa^{A/S}

Skorstenshøjde: 25 meter
Udvendig diameter kappe: 500mm
Stålkvalitet kerne: 2 mm AISI 316L
Røggasindføring: 1stk med flange og modflange
udføres i AISI 316L
Renselem: 1stk Ø200 på kernen med 2" dræn
Barduner: 3stk i rustfri og forstærknings plader på skorsten

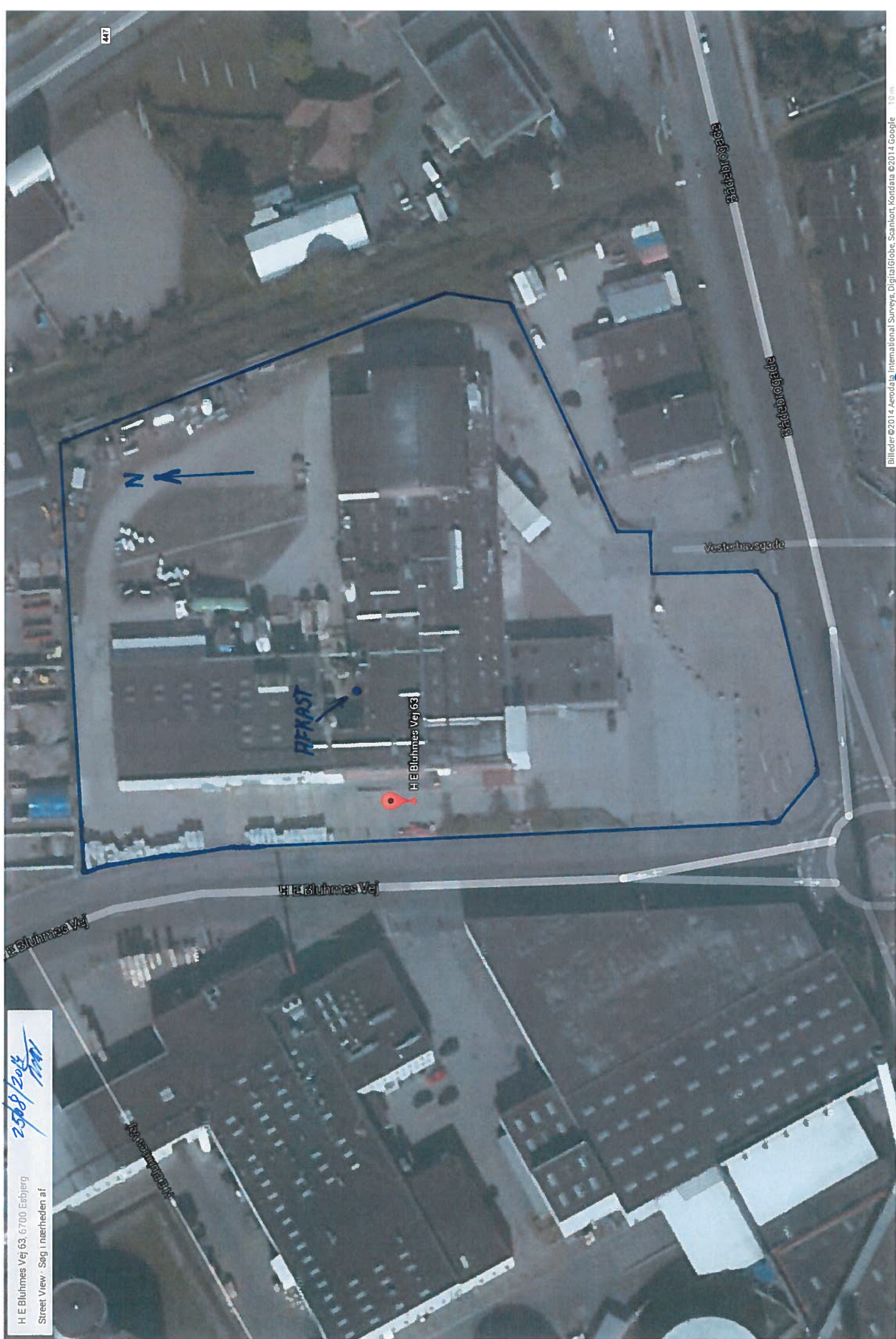


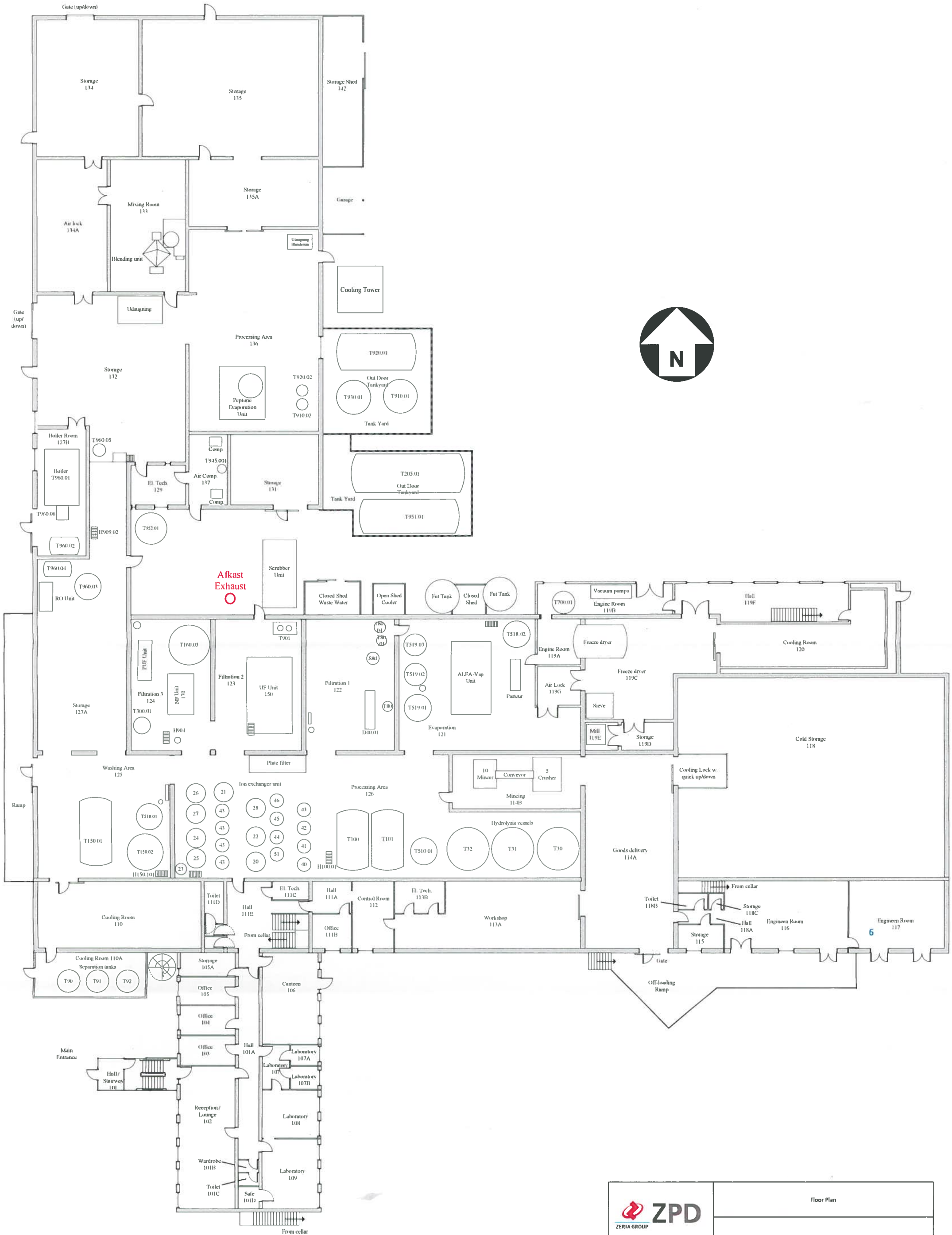
25/08/2024

Ø 700 flange med 12 stk Ø 12 huller



H. E. Bluhmes Vej 63, 6700 Esbjerg
Street View - Søg i nærheden af
25/08/2018
11:01





		Floor Plan			
		Floor Plan			
ZPD A/S H. E. Bluhmesvej 63 6700 Esbjerg Denmark		SIZE A3	DATE / INITIALS 25.08.2014 <i>[Signature]</i>	DWG NO 000001005	REV 5
		SCALE	1:200	SHEET	1 OF 1

Bilag B: Liste over sagens akter

- Ansøgning om miljøgodkendelse af forhøjelse af afkast fra scrubber af 26. august 2014.
- Esbjerg kommunes høringssvar af 9. september 2014.
- Dispensation fra højdebestemmelserne i lokalplan 448 i forbindelse med opførelse af ny skorsten på ejendommen matr. Nr. 1313c, Esbjerg Bygrunde, H.E. Bluhmes Vej 63, af 14. november 2014.
- Udkast til miljøgodkendelse af 18. februar 2015.
- Kommentarer fra ZPD A/S, fremsendt 25. februar 2015.
- Miljøstyrelsens kommentarer til ZPDs høringssvar, fremsendt til virksomheden d. 17. april 2015.
- Miljøgodkendelse af 20. april 2015.