

# VVM-Screeningsskema

Bekendtgørelse nr 1832 af 16. december 2015 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

<b>Basisoplysninger</b>	<b>Tekst</b>		
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Udførsel af ny svømmehal på Ugandavej		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Tårnby kommune, Amager Landevej 76, 2770 Kastrup, Josephine Bojang, 32471569, jmb.t@taarnby.dk		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Ejendomscenteret, Tårnby Kommune; mso.tf@taarnby.dk		
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Ugandavej 87-105. 2770 Kastrup		
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Tårnby kommune		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)	Målestok angives:		
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	
Er projektet opført på bilag 1 til denne bekendtgørelse		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til denne bekendtgørelse	13a & 10b		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2

Projektets karakteristika	Tekst
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Bygherren er ejer af arealet
2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup> Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Det fremtidige samlede bebyggede areal i m<sup>2</sup> 2922 m<sup>2</sup> Eks. skakt til vandbehandling.</li> <li>• Det fremtidige samlede befæstede areal ca. 1200 m<sup>2</sup>, se bilag 1</li> </ul>
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup> Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup> Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup> Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup> Projektets maksimale bygningshøjde i m	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der er behov for grundvandssænkning i forbindelse med byggeperioden. Oplyst af ingeniør: Tilstrømningen på grunden kendes ikke.</li> <li>• Projektets samlede grundareal 132.114 m<sup>2</sup> (iht. byggeprogram)</li> <li>• Projektets bebyggede areal i 2922 m<sup>2</sup> eks. udvendig skakt og terrasser ect.</li> <li>• Projektets nye befæstede areal i ca. 1200 m<sup>2</sup>, se bilag 1</li> <li>• Projektets samlede bygningsmasse i ca. 22.737 m<sup>3</sup>. Udarbejdet på baggrund af Revitmodel, ink. udvendig skakt til vandbehandling.</li> <li>• Projektets maksimale højde er 9,8 m over terræn</li> </ul>
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vand- mængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand – mængde og type i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	<p>Beton ca. 15 ton, brandbart ca. 35 ton, Isolering ca. 5 ton, stål/metal ca. 10 ton, gips ca. 15 ton.</p> <p>Spildevand ca. 43.000 liter</p> <p>Til opfyldning af bassiner og udligningstanke skal der bruges 2100 m<sup>3</sup> vand Vandmængden forventes at blive i bassiner i min 10 år Anlægsperiode fra august 2018 til juli 2020</p>

Projektets karakteristika	Tekst
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vand – mængde i driftsfasen	Der skal bruges ca. 6500 – 8000 m <sup>3</sup> rent drikkevand om året til returskyllning af sand og kulfiltre jf. gældende norm DS 477. Dertil skal tillægges 7 – 8.500 m <sup>3</sup> brugsvand.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	

Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Spildevand har ikke direkte udledning til vandløb, sø eller hav. Regnvand separeres på grund og udledes til kommunens kloaksystem.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?			Ja, der skal udføres separat vandstik fra offentlig vandforsyning.
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?			Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10 Hvad er standardvilkår ?
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes. Hvad er standardvilkår ?
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?			Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12. Nej. BREF dokumenter omhandler tunge forurenede virksomheder (se vedlagte oversigt), hvilket ikke er tilfældet i denne opgave. Vandbehandlingsanlæg og jordvarmeanlæg gennemgår særskilt myndighedsbehandling.
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes. Ja
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?			Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14. Nej. De anvendte anlæg gennemgår de bedste tilgængelige teknikker, således at forureningen begrænses bedst muligt. Vandbehandlingsanlæg og jordvarmeanlæg gennemgår særskilt myndighedsbehandling.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes. Ja.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?			Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Ja, det samlede anlæg skal overholde miljøstyrelsens grænseværdier for virksomheder (se vedlagte). Det samlede anlæg vil overholde støjkrav som angivet i udbudsmaterialet.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for

vibrationer?			overskridelsen. ja
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Det samlede anlæg vil overholde støjkrav som angivet i udbudsmaterialet.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?			Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Ja.
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?			Nej

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?			Nej
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?			Nej
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006?			VB Anlægget er opbygget med separate sikkerheds kemikalierum – udsugninger – alarmer etc. Ligeså produceres klor via elektrolyseprincip hvor brinten ledes kontinuerligt til det fri. Forhold omkring varmepumpeanlæg baseret på grundvand skal verificeres (Klimadan).

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?			Ja
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?			Nej
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?			Nej

27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?			Nej
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			Nej

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)			Nej
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?			Nej, vi er ikke bekendt med en fredningssag.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			
32. Rummer § 3 området beskyttede arter og i givet fald hvilke?			
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			
35. Vil det samlede anlæg som følge af projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet, jf. bekendtgørelse nr. 1022 af 25. august 2010 og bekendtgørelse nr. 1339 af 21. december 2011 samt kvalitetsmålsætningen i vandplanen?			Ja
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?			Nej. Jf. Tårnby kommune er området ikke udlagt for særlig drikkevandsinteresse.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?			Der henvises til den geotekniske rapport fra udbuddet hvor der er klasse 2 (lettere forurenede) jord.

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
38. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?			Nej
39. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?			Nej
40. En beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			VB Anlægget er opbygget med separate sikkerheds kemikalierum – udsugninger – alarmer etc. Ligeså produceres klor via elektrolyseprincip hvor brinten ledes kontinuerligt til det fri Forhold omkring varmepumpeanlæg baseret på grundvand skal verificeres (Klimadan).

41. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: \_\_\_\_\_ Bygherre/anmelder: \_\_\_\_\_

## Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.