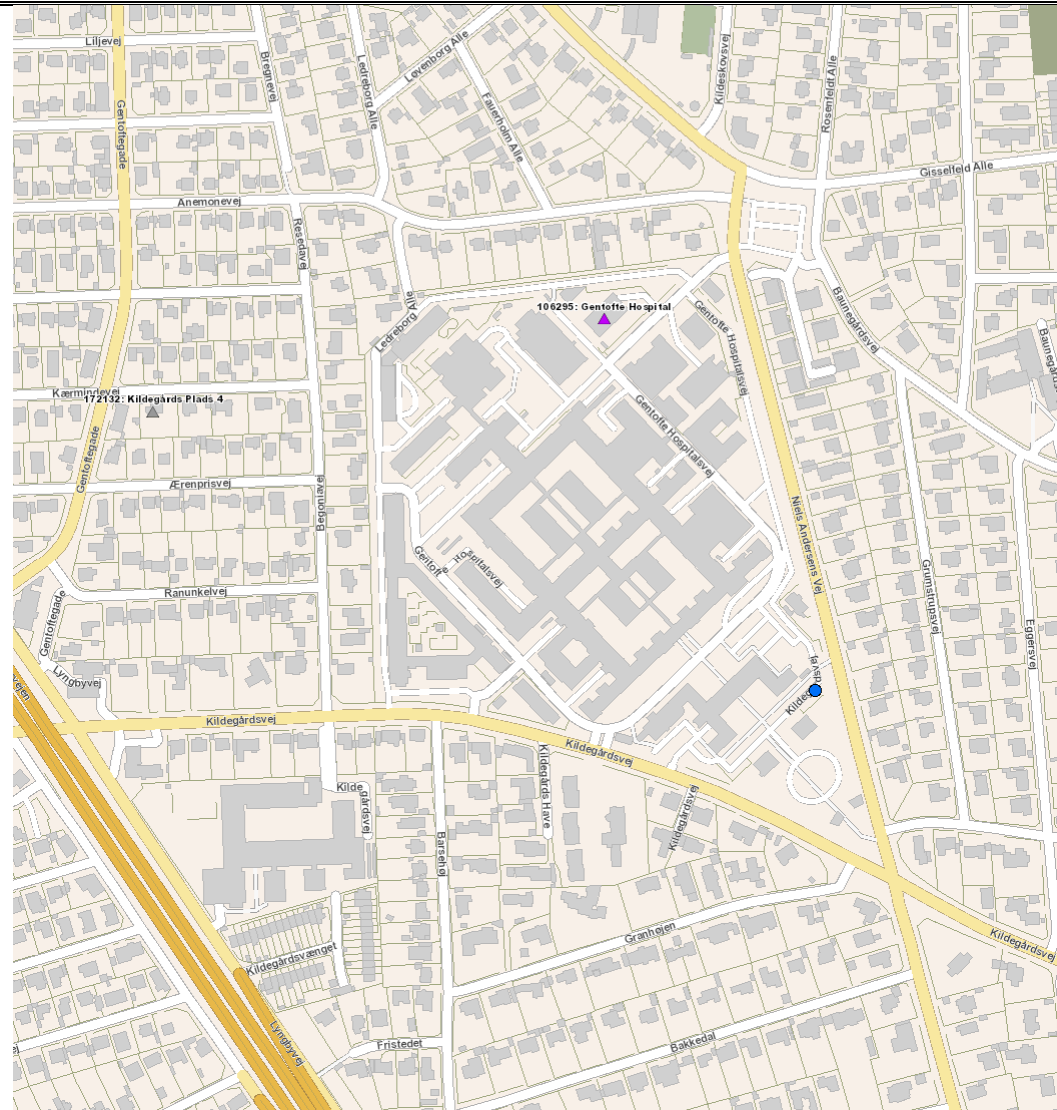


Bilag 3

Skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed	Natur og Miljø, Gentofte Kommune, GEO-2016-00162.
Basis oplysninger	Tekst
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Fornyelse af eksisterende indvindingstilladelse fra 1942.
Navn og adresse på bygherre	Gentofte Hospital, Kildegårdsvej 28, 2900 Hellerup.
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Miljøkoordinator: Thyge M. Nielsen, tlf. 38677509.
Projektets placering	Kildegårdsvej 28, 2900 Hellerup, 11n, Gentofte.
Projektet berører følgende kommuner	Gentofte Kommune.
Oversigtskort i målestok	



Signaturer

 Vandforsyningsboring - Gentofte

Vandforsyningsanlæg - Jupiter

 Enkeltvandværk

Kortbilag i målestok



Forholdet til VVM reglerne

Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006

Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006:

	Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006		X		X
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006:		X		X
				Bilag 2, pkt. 2. Udvindingsindustrien. c) Dybdeboringer, navnlig: • vandforsyningsboringer Bilag 2, pkt. 11. Infrastrukturanlæg l) Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand.
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej Tekst
Anlæggets karakteristika:				

1. Arealbehovet i ha:	x				
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				x	Vandværket og indvindingsboringen ejes af Gentofte Hospital (Region Hovedstaden), som også ejer matriklen.
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				Indvindingsboringen er placeret i kælder under terræn. Kælders areal er 25 m ² . Den eksisterende vandværksbygning består af kælder og stueetage. Det bebyggede areal er 205 m ² og det befæstede areal er 232 m ² .
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:		x		x	Der må maksimalt indvindes 100.000 m ³ råvand (grundvand) til drikkevand i en nødforsyningssituation. Ingen. Op til 100.000 m ³ drikkevand.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	x				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x x	Ingen anlægsfase, da indvindingen sker på eksisterende anlæg. Råstoffer udgøres alene af grundvand, se pkt. 5.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x x				Ingen anlægsfase, da indvindingen sker på eksisterende anlæg. Råstoffer udgøres alene af grundvand, se pkt. 5.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:				x x	Der er ingen affaldsproduktion knyttet til vandindvindingen på Gentofte Hospital. Filterskyllevand (råvand) hver 6. eller 12. uge. Tilladelse til afledning af filterskyllevand til kloak skal meddeles efterfølgende i den samlede spildevandstilladelse for hele hospitalet.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				x	Intet affald. Tilladelse til afledning af filterskyllevand til kloak skal meddeles efterfølgende i den samlede spildevandstilladelse for hele hospitalet.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				x	Der er ingen støjgener knyttet til vandindvindingen.

14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	Der er ingen luftforureninger knyttet til vandindvindingen.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:				x	Der er ingen vibrationsgener knyttet til vandindvindingen.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				x	Der er ingen støvgener knyttet til vandindvindingen.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				x	Der er ingen lugtgener knyttet til vandindvindingen.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				x	Der er ingen lysgener knyttet til vandindvindingen.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				x	Der er ingen særlige risici for uheld eller udledninger af forurenende stoffer m.v., da disse ikke indgår i vandindvindingen fra boringen.
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				x	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:	x				Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift. Kystnærhedszonen strækker sig parallelt med kysten ca. 3 km ind i landet. Vandværket og indvindingsboringen er beliggende indenfor denne zone.
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.
28. Vil anlægget være i strid eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				x	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				x	Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift, og som ikke er placeret i Vadehavsområdet.
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:				x x x x	
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevandt: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):				x x x x	
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:	x				Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.

33. Kan anlægget påvirke:					
Historiske landskabstræk:				x	
Kulturelle landskabstræk:				x	
Arkæologiske værdier/landskabstræk:				x	
Æstetiske landskabstræk:				x	
Geologiske landskabstræk:				x	
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:	x				Der er tale om eksisterende anlæg, som fortsætter i drift.
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):			x		Anlægget er placeret relativt tæt på en større benzinfurening på Kildegårds Plads 4. Der er derfor i tilladelsen stillet vilkår om, at der årligt skal udtages prøver til analyse for totalkulbrinter og MTBE de første 10 år. På baggrund af resultaterne kan den fremtidige analysefrekvens herefter aftales.
36. Er der andre kumulative forhold?				x	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	x				Der er ikke en forventet miljøpåvirkning.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	x				Der er ikke en forventet miljøpåvirkning.
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –					
Enkeltvis:				x	
Eller samlet:				x	
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
45. Er påvirkningen af miljøet –					
Varig:		x			Ja, påvirkningen må antages som minimum at være varig i driftsperioden.
Hyppig:		x			
Reversibel:					

Konklusion					
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				x	<p>De miljømæssige konsekvenser ved at fortsætte den nuværende vandindvinding på Gentofte Hospital vurderes ikke at medføre væsentlige påvirkninger. Projektet vurderes dermed ikke at være VVM-pligtigt.</p> <p>Vandindvindingen vurderes ikke at hindre målopfyldelse for overfladevand eller grundvand i vandplanerne. Vandindvindingen vurderes ikke at hindre målopfyldelse for naturområder i naturplanerne.</p>

Dato: 22. december 2016

Sagsbehandler: Winnie Remtoft.