

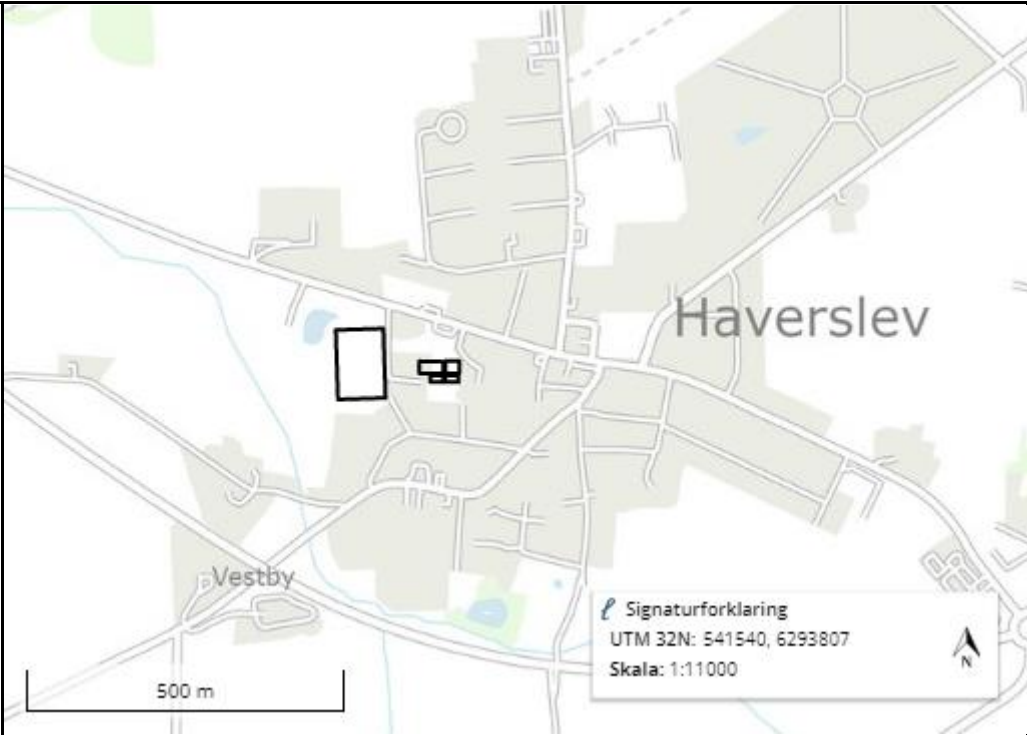
Bilag 1

Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Himmerlandscentrets Idrætsefterskole (HCI) ønsker at udbedre efterskolens udendørs idrætsfaciliteter. I den forbindelse ønskes etableret: 11-mands kunstgræsbane, multibane af kunstgræs, 2 stk. padeltennis-baner og 2 beachvolley-baner. <u>Kunstgræsbane:</u> Kunstgræsbanen udføres på eksisterende naturgræsbane på matr. 13f Haverslev By umiddelbart vest for selve efterskolen. Banen udgør et samlet areal på 111x76 m (svarende til i alt 8436 m²), se vedhæftet dispositionsplan bilag 1. En fodboldbane i DBU-standardstørrelser udgør 68x105 m, og der er desuden krav om sikkerhedszone på 2 m på begge langsider, samt 3 m ved begge målender. For banen ved HCI ønskes således yderligere 2 m ekstra kunstgræsareal på begge langsider, så den samlede bredde af kunstgræs udgør 76 m. Ekstra-arealerne på langsiderne sikrer, at der kan henstilles 8-mandsmål på langsiderne og stadig afvikles 11-mands kampe med respekt for sikkerhedszonen. Kunstgræsbanen er en 57 mm 3. generations kunstgræsbane med stabiliserende infill af kvartssand og stødabsorberende infill af ELT (tidl. SBR/gummigranulat fra genbrugte bildæk). Typen af den mest gængse på nuværende tidspunkt i Danmark. Kunstgræstæppet er af typen Edel Soccer Future DS 57 SB-S (se bilag 2) og gummigranulatet udføres som Genan Fine-mix. Sikkerhedszonen omkring banen sikrer desuden, at sne kan deponeres under maskinel vinterdrift af banen. Omkring banen etableres boldhegn som fuldsvejset panelhegn i 1,1 – 4 m højde. Der etableres 4 m højt hegn bag begge 11-mandsmål i 30 m bredde, samt i 25 m bredde bag de 4 stk. 8-mandsmål. Boldhegnet forsynes med granulatfang i 40-50 cm højde. Granulatfanget er en perforeret presenningdug, som sluttes tæt med underlaget (se bilag 3). Boldhegnet forsynes med spillerindgang på 1 m bredde, samt driftsindgang på 3 m bredde. Der etableres desuden boldhenteråbninger i hegnet. Banen forsynes desuden med lysanlæg bestående af 6 stk. 18 m høje lysmaster forsynet med 250 lux LED-projektører (se bilag 4). Lysmasterne placeres udenfor boldhegn ved midterlinjen af banen og ca. 37 m fra midterlinjen på hver side af banen. Overfladevand fra kunstgræsbanen håndteres dels ved nedsivning direkte under banefladen og dels med drænafstrømning til en intern nedsivningsgrøft på nord matriklen. Bygherre er ved at få udarbejdet ansøgningsskema til nedsivningstilladelse. <u>Multibane:</u> Multibanen opføres på eksisterende tennisbane og delvist på eksisterende beplantnings- og grønt areal, se bilag 1. Multibanen udgør 19,5x39,3 m (766 m²). Multibanen etableres med 2 stk. mål og 2 basketballkurve samt hegn (se bilag 5) Multibanen udføres som 24 mm 2. generations kunstgræstæppe fra Edel Grass med stabiliserende infill af sand og på en 20 mm præfabrikeret shockpad fra Proplay. Multibanen forsynes med 4 stk. LED-projektører i 10 m højde. Banen opbygges med detaildræn c-c 5 m og opsamlende dræn, som leder vandet til skolens eksisterende regnvandsfaskine. På nuværende tidspunkt er bl.a. hallen tilsluttet regnvandsfaskinen. Ansøger, HCI ved Jens Grønhøj, angiver i separat dokument, hvilke tagflader, som i dag afvander til

	faskinen, og hvilke tagflader som fremadrettet tilsluttes det offentlige regnvandssystem. <u>Padel-tennisbaner:</u> På eksisterende tennisbane etableres desuden 2 stk. nye padel-tennisbaner, der hver udgør 10x20 m, samt hegnsanlæg (ca. 11x21 m udvendigt). (I alt 400 m² kunstgræs) Padelbanerne udføres ligeledes med en 24 mm 2. generationskunstgræstæppe fra Edel Grass med stabiliserende infill af sand men udlægges ovenpå drænasfalt. Drænasfalten medfører, at alt nedbør på padelbanerne nedsives direkte på projektarealet og derved ikke udledes til vandløbet. Om hver padel-bane etableres 4 stk. 6 m høje master, der hver forsynes med 2 stk. LED-projektører pr. mast. <u>Beachvolley-baner:</u> Der etableres desuden 2 stk. beachvolley-baner på eksisterende tennis-bane-areal, se bilag 1. Beachvolley-arealet udgør samlet set 20x22 m (440 m²) Beachvolleybanen udføres med faldsand og uden drænsystem.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<u>Himmerlandscentrets Idrætsefterskole (HCI)</u> <u>Att. Jens Grønhøj</u> <u>Jyllandsgade 10, Haverslev</u> <u>9610 Nørager</u> <u>Mobil: 20585588</u> <u>jens@hci.dk</u>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<u>WSP A/S</u> <u>Pernille Holm</u> <u>Alfred Nobels Vej 21C</u> <u>9220 Aalborg Øst</u> <u>Mobil: 40 23 87 88</u> <u>Pernille.Holm@wsp.com</u>
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	<u>Himmerlandscentrets Idrætsefterskole (HCI)</u> <u>Jyllandsgade 10, Haverslev</u> <u>9610 Nørager</u> <u>Matr. 13f og 14ad Haverslev By, Haverslev</u>
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)	<u>Rebild Kommune</u>
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	1:10.000 ved A6 Kunstgræsbane, multibane, beachvolley-baner og multibaner med sort tyk streg.

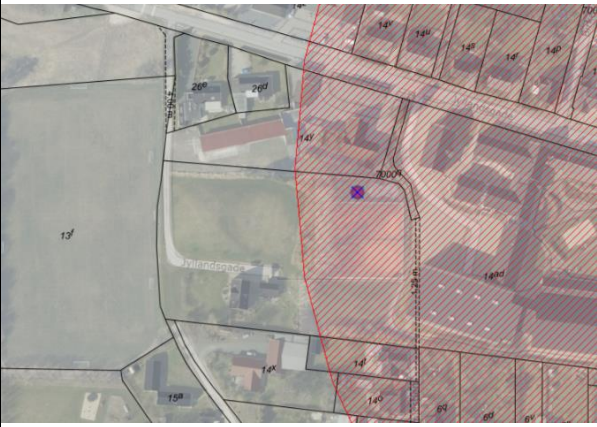
			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Se vedlagte dispositionsplan 1:500		
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 10 Infrastruktur anlæg, b) Anlægsarbejder i byzone, herunder opførelse af butikcentre og parkeringspladser, samt g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)
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	Bygherre er ejer af matr. 13f og 14ad Haverslev By, Haverslev jf. OIS d. 16.02.2022		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som	Kunstgræsbane: 8436 m ² Multibane med 2G-kunstgræs: 766 m ² 2 stk. padel-tennisbaner med 2G-kunstgræs: 400 m ² 2 stk. beachvolley-baner med sand: 440 m ² Samt evt. fliseareal mellem multibane, padeltennisbaner og beachvolley-baner i 3 m bredde ca. 250 m ²		

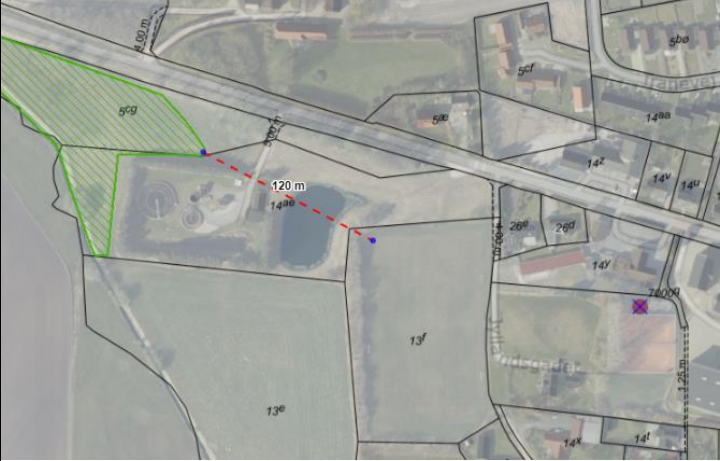
befæstes ved projektet i m ²	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der forventes ikke behov for grundvandssænkning i anlægsfasen, da der er tale om jordarbejde i de øverste jordlag. <u>Matr. 13f</u> Samlet areal: 12.103 m² heraf 48 m² vejareal jf. OIS Befæstet areal før: 0 m² Befæstet areal efter: 8436 m² (kunstgræsbane) <u>Matr. 14ad</u> Samlet areal: 23.691 m² heraf 80 m² vejareal jf. OIS Befæstet areal før: Bygninger B1-B11 (jf. bilag 6, BBR meddelelse) udgør ca. 8304 m² grundareal. Derudover befæstet arealer fra fliser mv. Den tidligere tennisbane udgjorde ca. 1330 m² Befæstet areal efter: Tennisbane nedlægges og erstattes af multibane, padelbaner (nedsivning) og beachvolleybaner (nedsivning) 1606 m² <u>Fra BBR (bilag 6):</u> Udendørs fitnessanlæg, T6 jf. BBR, B1: 1156 B2: 459 B3: 1072 B4 3084 B5: 1754 B7 (enfamiliehus) 121 B8 carport 50 B9 241 B10 170 B11 197 (OBS Her fra på matr. 12q jf. oversigtskort på bilag 6) B12 362 B13 83 udhus B14 163
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Bygherre og WGS (Kunstgræs-entreprenør) har oplyst, at kunstgræsbane og multibane opføres som kunstgræstæppe (shockpad for så vidt gælder multibane), ca. 15 cm drænstabil/egnet grusmateriale samt 20 cm bundsikringsgrus. Hvilket medfører at der skal køres i omegnen af 3250-3500 m³ sand- og grusmaterialer til projektarealet i anlægsfasen. Derudover kommer bidrag til opbygning af bærelag under drænasfalt for så vidt gælder padlebanerne samt faldsand til beachvolleybanen. Der anvendes ikke vand og produceres ikke spildevand i anlægsprocessen. Der kræves inden særlig håndtering af regnvand i anlægsperioden. Affaldsproduktionen i anlægsfasen er sammenlignelig med almindelig anlægsarbejde, hvor plastik, pap og diverse rester af byggematerialer løbende fjernes iht. kommunens regulativ for erhvervsaffald. WGS har oplyst, at der skal afgraves muld i gennemsnitlig tykkelse 0,4-0,45 m for naturgræsbanen, inden kunstgræsbanen skal etableres. Dette medfører afgravning af op til ca. 3600 m³. Bygherre har et ønske om, at afgravet muld skal henlægges internt på HCIs matrikler (matr. 13f og 14ad). Jorden udlægges i jordvolde som angivet på bilag 1 hhv. syd for kunstgræsbane og syd for padeltennisbanerne. Jordvoldene vil samtidig skabe privatliv til forstanderboligen i sydvest på matr. 14ad. Overskudsmaterialer fra bortkørsel af eksisterende tennis-baner afhentes iht. gældende regler. Anlægsperioden er planlagt til forår til sommer 2022.
Projekttets	Tekst

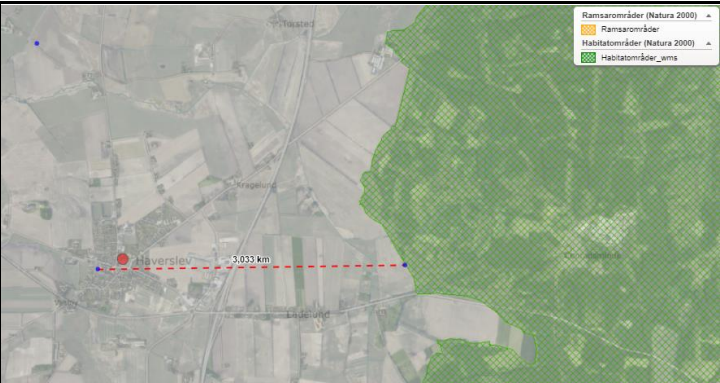
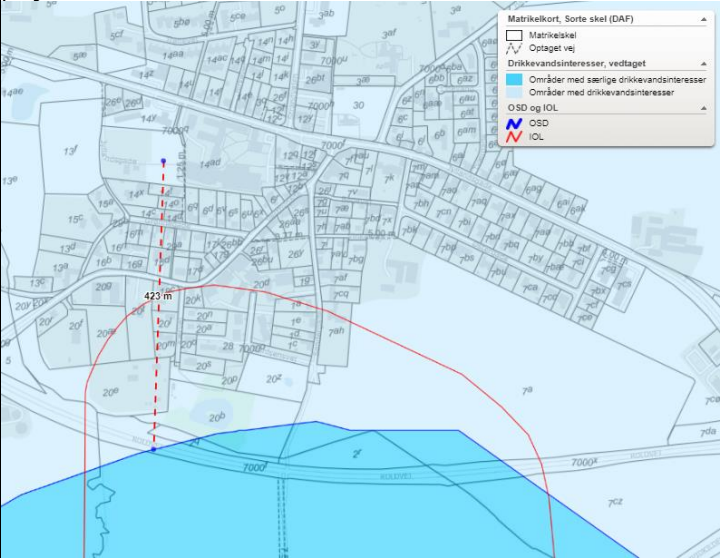
karakteristika			
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der kan være behov for at tilføre ELT-gummi-granulat til banen i driftsfasen pga. det naturlige "tab" i form af kompaktering og tab til spillernes sko m.v., se evt. rapporten '<i>Massebalancer af gummigranulat, som forsvinder fra kunstgræsbaner – med fokus på udledning til vandmiljøet</i>' (Teknologisk Institut, dec. 2018) Gummi-granulaten opbevares i dertil indrettede bygninger eller tilkøres fra et centralt lager på selve vedligeholdelsestidspunktet. Der kan være behov for at anvende salt eller andre organiske produkter til vintervedligeholdelse af banen. Saltet opbevares ikke på lokaliteten med tilkøres fra centralt lager i forbindelse med udførelse af vedligeholdelsen. Der er ingen anden færdigvarer eller vandforbrug forbundet med driftsfasen. Der forbruges intet vand i driftsfasen.		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der er intet farligt affald i driftsfasen. Der er intet andet affald forbundet med driftsfasen. Der er intet spildevand forbundet med driftsfasen. Der er ingen direkte udledning af spildevand til vandløb, søer eller hav. Nødbør, der lander på banen, håndteres dels ved nedsivning og dels ved drænafstrømning til ny nedsivningsgrøft internt på matrikel 13f. Bygherre, HCI ved Jens Grønhøj, er ved at få foretaget jordbundsundersøgelser og beregning for dimensionering af grøften med udgangspunkt i Spildevandskomiteens LAR-regneark. Bygherre har løbende været i dialog med myndigheden om afvandingsløsningen, og pr. april 2022 oplyser bygherre til WSP, at miljømyndigheden er fortalende for nedsivningsløsningen i grøften. Overordnet vurderes det, at kunstgræsbanen ikke vil udgøre en risiko for jord- og grundvandsressourcen, idet miljøfremmede stoffer fra kunstgræsbanen vil bindes i bundopbygningen af banen og de øverste lag råjord samt i muldlaget i nedsivningsgrøften. Der forventes begrænset nedtrængningsdybder for forureningen. (Se bl.a. Miljøstyrelsens Miljøprojekt nr. 2000 '<i>Kunstgræsbaner – Kortlægningsrapport</i>' kapitel 9 og tabel 17) For at kunne monitorere miljøpåvirkningen etableres en prøvetagningsbrønd, tilsluttet banens drænsystem. Under regnhændelse udtages vandprøven fra en fri vandsøjle på minimum 20 cm i prøvetagningsbrønden. Det bemærkes, at der er erfaring med, at den første tid efter banen kan opleves høje værdier af visse miljøfremmede stoffer, men efter kort tids brug vil disse falde betydeligt (first flush).		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.

12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		I miljøstyrelsens vejledning, nr. 5 om ekstern støj fra virksomheder (1984), fastsætter vejledende støjgrænseværdier fra virksomheden på 45/40/35 dB(A) i boligområder med åben/lav boligbebyggelse og på 55/45/40 dB(A) i etageområder for henholdsvis dag/aften/natteperioden. Der foreligger ingen vejledninger specifikt for boldbaner eller andre idrætsanlæg med sammenlignelige aktiviteter. Vejledningens beregningsprincipper kan ikke umiddelbart overføres til kunstgræsbanens aktiviteter, idet der her vil være tale om menneskeskabt støj af en anden karakter, end den støj som fremkommer fra virksomheder. Støj fra virksomheder omfatter støj fra maskiner, ventilatorer etc. <u>Støj under anlægsarbejdet</u> Det vurderes, at anlægsarbejdet i forbindelse med anlæggelse af banen ikke vil give anledning til unormale støj i forhold til kommunens forskrifter for støj under anlægsarbejder. Der vil således ikke blive udført særligt støjende bygge- og anlægsarbejde ved anlæg af banen. <u>Støj fra banen ved almindeligt brug</u> Der gælder de samme grænseværdier for støj fra boldbaner som for støj fra virksomheder. I praksis vurderes det dog, at et maksimalt støjniveau, som foreslået i Rambølls Kløvermark-rapport udarbejdet for Københavns Kommune, på 55 dB(A) kan bruges. Dette skyldes, at støj fra boldbaner har en anden karakter end virksomhedsstøj. I Rambølls Kløvermark-rapport har støjmålinger ved anvendelse af en bane vist at et støjniveau på 55 dB(A) kan overholdes i en afstand på ca. 10 meter fra banen. I en afstand på ca. 40 meter fra banen er støjen reduceret til 50 dB(A), mens den i en afstand på ca. 75 meter fra banen er reduceret til 45 dB(A). Referencer /1/ Københavns Kommune: Kløvermarken, Miljøundersøgelser. Støj, belysning og kunstgræsbaner, november 2007. Rambøll Danmarks A/S.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Ja, pga. afstanden til nærmeste boliger jf. Rambølls rapport, nævnt i pkt. 14.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	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			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

grænseværdier for luftforurening?			
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, 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?	x		I anlægsfasen kan der i forbindelse med kørsel med sand, jord og grus forekomme støvgener af midlertidig og lokal karakter, primært indenfor selve projektområdet. Såfremt der opstår støvgener kan disse reduceres ved vanding. Det giver ikke anledning til støvgener i forbindelse med driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Under varme sommerdage kan der opleves en lugt af gummi/bildæk for spillere, der anvender banen. Der kan desuden opleves en lugt af gummi <u>på banen</u> , når banen børstes/strigles ifm. den ugentlig vedligeholdelse af banen, fordi der røres op/løses i gummi.
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?	x		Idet anlægsarbejdet forløber i dagslys, forventes det ikke at der vil blive behov for belysning i aften- og nattetimer i forbindelse med anlægsperioden. Projektet omfatter etablering af lysarmatur på 18 m høje stålmaster, hvorfor banen samt de nærmeste omgivelser vil blive oplyst, når banerne er i brug. Banen har en brugstid til senest kl. 22.00, hvorfor der ikke vil være belysning herefter. Der er valgt at anvende høje stålmaster for at få vinklet lysarmaturerne så hensigtsmæssigt som muligt, for at mindske gener for naboerne i form af blænding. Der kan evt. fremsendes lysberegninger for et sådan anlæg, såfremt tilladelsesmyndigheden stiller krav herom, med udgangspunkt i DS/EN 12193.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	Der er intet oplag af risikostoffer.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor: <u>Matr. 13f</u> Matr. 13f (kunstgræsbane) er omfattet af lokalplan nr. 238 for, der vedrører overførsel fra landzone til byzone. Der står ikke yderlig i lokalplanen om krav til området, herunder ej om terrænregulering, opførsel af lysmaster el.lign. Det vurderes derfor, at projektet er i overensstemmelse med gældende lokalplan. Dette, da anvendelsen desuden er i overensstemmelse med gældende kommuneplan, hvori det fremgår af figur 7.8, at arealet er udpeget til område med offentlige formål. Matrikulært areal 12.103 m ² <u>Matr. 14ad</u> Matr. 14ad (Padelbaner og multibane og beachvolleybaner) er omfattet af lokalplan nr. N2.2.3 et område til offentligt formål og et område til boligformål, erhverv m.v. Haverslev By, Nørager Kommune. Heraf fremgår det, at matr. 14ad har den primære anvendelse til offentlige formål (skole, sportsplads m.v.), hvilket er i overensstemmelse med projektet. Det bemærkes, at der jf. lokalplanens § 7 Ubebyggede arealer fremgår, at disse skal være "(...) ved beplantning, befæstelse eller lignende gives et ordentligt udseende, ligesom en passende orden ved oplagring af materialer og lignede skal overholdes." Det vurderes, at projektet ligeledes opføres i overensstemmelse med lokalplanens bestemmelser.

			Matrikulært areal 23.691 m ²
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Hvis »ja« angiv hvilke: N2.2.3 er delvist beliggende indenfor kirkebyggelinje for Haverslev Kirke. Jf. MST har kirkebyggelinjen at beskytte kirker, der ligger mere eller mindre åbent i landskaber, mod at der opføres bebyggelse, som virker skæmmende på kirker eller hindrer, at kirkerne er synlige i landskabet. Der må derfor ikke opføres bebyggelse på over 8,5 m højde nærmere end 300 m fra kirker. Dette gælder dog ikke, hvis kirken er omgivet af bymæssig bebyggelse i hele beskyttelseszonen, hvilket gør sig gældende for Haverslev Kirke. Projektet er derfor ikke til hinder for kirkebyggelinjen og kræver derfor ikke dispensation.  Jf. Plandata.dk er området <u>ikke</u> opfattet af følgende bygge- og beskyttelseslinjer: • Strandbeskyttelse • Klitfredning • Beskyttede sten- og jorddiger • Skovbyggelinjer • Åbeskyttelseslinjer • Søbeskyttelseslinjer • Råstofområde
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et		x	Der er ikke placeret skov indenfor projektområdet. Dog skal beskæres ca. 25 m af eksisterende læbælte i forbindelse med etablering af multibane og padelbaner (se bilag 1). Dette er dog ikke omfangsrigt nok til at indgå i beskrivelsen for 'skov'.

rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end 1/2 ha og mere end 20 m bredt.)			
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 120 m nordvest for kunstgræsbanen er et område naturbeskyttet i henhold til Naturbeskyttelseslovens § 3 for beskyttet eng. 
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 250 m nordøst for eksisterende tennisbane er et fredet område omfattende Kirkefredning af Haverslev Kirke

			
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	x		Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. Kunstgræsbanen etableres, således overfladevand, der falder på kunstgræsbanen, dels nedsives direkte under banen og dels nedsiver i ny nedsivningsgrøft internt på matrikel 13f. Bygherre har oplyst, at grøften er udformet med følgende dimensionskrav iht. SVK's LAR-regneark: • T= 10 år • Sikkerhedsfaktor 1,4 • Befæstet areal = 2000 m² (svarende til reduceret areal) • Hydraulisk ledningsevne af råjord $5,0 \times 10^{-6}$ m/s • Grøften udformes i 6 m kronebredde og 65 m længde. Dybden beregnes til 0,73 m (opstuvningsvolumen 142 m³ og tømmetid 39 timer) Der bemærkes, jf. nærværende skemas pkt. 6 og Miljøprojekt nr. 2000, at miljøfremmede stoffer fra kunstgræsbanen vil bindes i bundopbygningen af banen og de øverste lag råjord. På det grundlag vurderes det, at nedsivningen ikke vil udgøre en risiko for grundvandsressourcen. Det bemærkes, at der opsættes prøvetagningsbrønd, så vandkvaliteten kan monitoreres løbende for evt. implementering af renseforanstaltninger i fremtiden (f.eks. filtermuldsbed el.lign.). Bygherre er pt. ved at få udarbejdet et separat skema til anvendelse i forbindelse med ansøgning om nedsivningstilladelse (dels direkte under bane dels i nedsivningsgrøft).
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	x		Projektområdet er beliggende indenfor OD, men ikke indenfor OSD. Nærmeste OSD (særlige drikkevandsinteresseområde) er beliggende ca. 420 m syd for projektområdet. 

			Projektområdets sydøstlige del er beliggende indenfor indvindingsopland til Haverslev vandværk, med anlægsID 70869. Vandværket er beliggende ca. 330 m syd for projektområdet. Haverslev Vandværk har en aktiv tilladt indvindingsmængde på 175.000 m³/år 
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. 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)?		x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Det er besluttet at opføre kunstgræsbanen med 18 m høje lysmaster, så disse er vinklet meget vandret og derved minimeres blænding til omgivelserne i forhold til lavere lysanlæg. Det er valgt at etablere en sikkerhedszone af kunstgræs omkring kunstgræsbanen af hensyn til oplag/deponi af sne ved den maskinelle vinterdrift. På den måde begrænses tabet af ELT-granulat-infill. Det er besluttet at udføre kunstgræsbanen med granulatsikring, således spredning af gummigranulat til omgivelserne ved spil og (vinter-)drift minimeres mest muligt. (OBS der er pt. et projekt i gang på Søholt i Silkeborg, hvor effekten af granulatfang på gummi-granulat-baner måles). Det er besluttet at indarbejde overskudsmuld på projektarealet, så jordtransport fra projektarealet minimeres mest muligt. Derved begrænses den tunge trafik omkring projektarealet i anlægsfasen.

		Det er besluttet at nedsive alt vand fra kunstgræsbanen på matriklen i stedet for at udlede vandet til vandløbet Overvad-Vestby Bæk (Haverslev Bæk), der i forvejen er belastet af tungmetaller mv. Det er besluttet at etablere prøvetagningsbrønd, så drænvandskvaliteten kan monitoreres. Det er besluttet, at de nye anlæg kun kan bruges indenfor skolens åbningstid kl. 8:00-22:00, således der ikke opstår støj- og lysgener i nattetimerne.
--	--	--

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

Dato: _____ 19.04.2022 _____ Bygherre/anmelder: _____ WSP Danmark A/S ved Pernille Holm _____

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 angive 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.