

276138-2026 - Wettbewerb

Dänemark – Bauarbeiten – Udbud af fuldskalaløsning til rensning af PFAS og arsen i perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter

OJ S 78/2026 22/04/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Bauleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Forsyning Helsingør Affald A/S

E-Mail: mre@horten.dk

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Udbud af fuldskalaløsning til rensning af PFAS og arsen i perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter

Beschreibung: Ordregiver udbyder en fuldskalaløsning til rensning af PFAS og Arsen i perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter inden udledning til Nordkystens Renseanlæg (herefter generisk betegnet "Renseløsningen"). Skibstrup Affaldscenter driftes af Ordregiver og ejes af Helsingør Kommune. Udbuddet kommer i forlængelse af et afsluttet LAB-forskningsprojekt og pi-lottests efterfulgt af en fuldskalaanalyse, der alle er udført med perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter, jf. nedenstående. Ordregiver har i et samarbejde med BioScavenge ApS gennemført en række pilotforsøg inden for rammerne af MUDP POLISH Grant. Forsøgene demonstrerede fjernelse af PFAS22 og uorganisk Arsen fra perkolat og afværgvand ned til niveauer under de tilladte udledningsgrænser. Specielle resiner reducerede PFAS22 koncentrationerne til under den aktuelt tilladte grænseværdi på 100 ng/L, hvor PFAS ofte blev påvist at være under detektionsgrænserne. Koncentrationen af uorganisk Arsen blev holdt under den tilladte grænse på 13 µg/L og ofte tæt på detektionsgrænsen på 0,03 µg/L. Pilotprojektet har været i drift siden 7. maj 2025 og har rensset over 100 m³ perkolat og afværgvand med en gennemsnitlig PFAS22-mængde på omkring 2500 ng/L og et forbrug på under 100 kg harpikser. Disse lovende resultater indikerer meget højere PFAS-rensningssrater til lavere omkostninger end de systemer, der er tilgængelige på markedet i øjeblikket. Renseløsningen skal omfatte et samlet rensenanlæg inkl. forbehandling (herunder filtrering og buffertank) og skal sikre, at det rensede spildevand overholder kravene i Tilslutningsvejledning nr. 77 af august 2025 for udledning af spildevand til havvand. Ordregivers foreløbige analyser viser, at som minimum følgende stoffer skal renses ud af perkolat og afværgvand: PFAS24 renses under 44 ng/L beregnet som PFOAe (PFOA-ækvivalenter) PFOS renses under 1,3 ng/L Arsen renses under 13 µg/L. Ordregiver er som udgangspunkt ansvarlig for at levere følgende (grænsefladerne forventes at blive genstand for drøftelser under forhandlingerne og kan derfor ændre sig i udbudsprocessen): Fundament til Renseløsningen Rørføring Strøm Adgangsveje. Option 1: Renseløsningen skal være forberedt til, at også følgende stoffer renses ud af perkolat og afværgvand: Nikkel renses under 16 µg/L Kobolt renses under 10 µg/L Sulfat renses under 500 mg/L Bisphenol A renses under 0,38 µg/L. Den funktionalitet, som ligger i Option 1 (dvs. rensning for også de nævnte

stoffer) vil være et tilkøb i kontraktperioden, men Renseløsningen, som skal leveres i medfør af dette udbud (hovedydelsen), skal være forberedt til implementeringen af den funktionalitet, som ligger i Option 1. Option 2: Ordregiver ønsker (hvis muligt), at Renseløsningen på sigt sikrer en fuldstændig rensning af perkolat og afværgvand, således at Ordregiver kan udlede direkte til en recipient, fx til den nærliggende å Knudemoseløbet. En fuldstændig rensning indebærer, at alle miljøfarlige stoffer fjernes fra perkolatet og afværgvand under rensningsprocessen. I kontraktperioden skal vin-dende tilbudsgiver ("Leverandøren") derfor sammen med Ordregiver afsøge mulighederne for at tilvirke Renseløsningen, så denne opfylder den funktionalitet, som ligger i Option 2. Option 2 afdækkes og prissættes i henhold til kontraktens bestemmelser herom. Udbuddet gennemføres som et sideordnet udbud, hvilket indebærer, at tilbudsgiverne har mulighed for at afgive tilbud på forskellige løsninger (ejerskab og drift) inden for rammerne af det samme udbud. Ordregiver har ikke på forhånd præference for en bestemt løsning. Tilbudsgiverne skal afgive tilbud på mindst én af følgende sideordnede løsninger: Sideordnet Løsning 1 ("as-a-service"): Leverandøren ejer Renseløsningen og forestår i kontraktperioden drift og vedligehold af Renseløsningen. Tilbuddet skal indeholde en serviceaftale, samt Option 1 og Option 2. Sideordnet Løsning 2 ("turn-key"): Efter opførsel ejer og driver Ordregiver Renseløsningen. Tilbuddet skal indeholde en serviceaftale, samt Option 1 og Option 2. Flere tilbud: En tilbudsgiver kan afgive flere tilbud på samme Sideordnede Løsning, fx hvis tilbudsgiver vurderer, at en Sideordnet Løsning kan opfyldes ved anvendelse af forskellig rensningsteknologi. Kontraktperiode: Kontrakten indgås for en i udgangspunktet ubestemt periode. Ordregiver er berettiget til at opsige kontrakten, dog tidligst med virkning 6 år efter kontraktens ikrafttrædelsesdato. Leverandøren er tilsvarende berettiget til at opsige kontrakten, dog tidligst med virkning 10 år efter kontraktens ikrafttrædelsesdato (opsigelsesvilkår forventes at blive genstand for drøftelser under forhandlingerne og kan derfor ændre sig i udbudsprocessen).

Kennung des Verfahrens: d35f4152-b374-4b77-a286-ac653318c4f0

Interne Kennung: f7e69706-88da-48d2-bbaa-b8bb8d97537e

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: Udbuddet gennemføres som et udbud med forhandling i henhold til udbudslovens § 61, stk. 1, litra a og litra c, da Ordregivers behov ikke kan imødekommes uden tilpasning af allerede tilgængelige løsninger, ligesom kontrakten som følge af sin kompleksitet og de kommercielle vilkår knyttet dertil, ikke kan tildeles uden forudgående forhandling. Ordregiver forbeholder sig ikke at tildele kontrakten på baggrund af de indledende tilbud, da Ordregiver har identificeret en række temaer, som er nødvendige at drøfte med tilbudsgiverne forud for et endeligt (eller revideret) tilbud, jf. pkt. 2.6. Udbudsformen betyder, at processen – i hovedtræk – indeholder nedenstående aktiviteter. 1. Alle interesserede virksomheder kan på baggrund af udbudsbekendtgørelsen ansøge om prækvalifikation ("åben runde"). 2. På baggrund af de modtagne prækvalifikationsansøgninger prækvalificerer Ordregiver fire ansøgere. 3. Prækvalificerede ansøgere kan afgive indledende tilbud ("lukket runde"). 4. Efter modtagelsen af de indledende tilbud afholder Ordregiver individuelle forhandlingsmøder. 5. På baggrund af forhandlingerne tilretter Ordregiver udbudsgrundlaget og tilbudsgiverne opfordres til at afgive reviderede eller endelige tilbud. 6. Efter udløbet af tilbudsfristen for de endelige tilbud, tildeler Ordregiver kontrakten. Der udbetales ikke vederlag til tilbudsgiverne for deres deltagelse i udbudsprocessen.

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45000000 Bauarbeiten

Zusätzliche Einstufung (cpv): 42996000 Maschinen zur Reinigung von Abwasser, 45232421 Abwasserbehandlungsanlage, 90420000 Abwasserbehandlung, 90481000 Betrieb einer Kläranlage

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Gørlundevej 4
Stadt: Ålsgårde
Postleitzahl: 3140
Land, Gliederung (NUTS): Nordsjælland (DK013)
Land: Dänemark

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 25 000 000,00 DKK

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Ordregiver har i et samarbejde med BioScavenge ApS gennemført en række pilotforsøg inden for rammerne af MUDP POLISH Grant, jf. afsnit 1.2. Som bilag 3.6 offentliggøres en rapport, som er udarbejdet af BioScavenge ApS med det formål at opsummere de gennemførte pilotforsøg. Derudover har Ordregiver fastsat en længere tilbudsfrist, så samtlige tilbudsgivere har mulighed for at afgive et konkurrencedygtigt tilbud på lige vilkår, herunder har alle tilbudsgivere adgang til individuel besigtigelse, ligesom Ordregiver stiller prøver/prøveudtag til rådighed for alle aktører i udbudsprocessen, se afsnit 2.1 i udbudsbetingelser. Ordregiver har forud for udbuddet gennemført en indledende markedsdialog med forskellige aktører – dels for at opnå et bedre kendskab til markedet, dels for at identificere særlige opmærksomhedspunkter i forbindelse med dette udbud. Inputtene fra markedsdialogen er indarbejdet i udbudsgrundlaget i det omfang, Ordregiver har vurderet, at der var grundlag herfor. I forhold til ordregivers afkrydsning i forhold til "successive reduktioner" i forhandlingsfasen bemærkes følgende: Bygherre gennemfører ikke shortlisting og vil derfor ikke reducere antallet af tilbudsgivere i forhandlingsfasen. Af systemtekniske årsager kan Bygherre imidlertid ikke krydse "nej" i udbudsbekendtgørelsen. Tilbudsgivere, der befinder sig i en obligatorisk udelukkelsesgrund, jf. udbudslovens §§ 135-136, vil blive udelukket fra deltagelse og vil ikke komme i betragtning til den udbudte kontrakt, medmindre tilbudsgiveren fremlægger tilstrækkelig dokumentation for, at tilbudsgiveren er pålidelig, jf. udbudslovens § 138. Tilsvarende vil tilbudsgivere, som befinder sig i en af de frivillige udelukkelsesgrunde nævnt i udbudslovens § 137, nr. 1-5 blive udelukket fra deltagelse og vil ikke komme i betragtning til den udbudte kontrakt, medmindre tilbudsgiveren fremlægger tilstrækkelig dokumentation for, at tilbudsgiveren er pålidelig, jf. udbudslovens § 138. Dokumentation: Den tilbudsgiver, der står til at blive tildelt kontrakten, skal på anmodning (ikke som en del af ansøgningen eller tilbuddet) fremsende serviceattest (danske virksomheder) eller tilsvarende dokumentation (udenlandske virksomheder) som dokumentation for, at tilbudsgiveren ikke befinder sig i en af de ovenfor refererede udelukkelsesgrunde. Serviceattest skal udstedt senere end 6 måneder før udløbet af tilbudsfristen (endeligt tilbud). FORBEHOLD OG VEDSTÅELESFRIST Forbehold: Tilbudsgiver opfordres til ikke at tage forbehold, men i stedet stille spørgsmål, hvis dele af udbudsgrundlaget er uklart eller uhensigtsmæssigt udformet. Ordregiver vil som udgangspunkt altid være berettiget til at forkaste tilbud, som indeholder forbehold og vil i visse tilfælde være forpligtet der-til. Vedståelsesfrist: Tilbudsgiver skal vedstå tilbuddet i 3 måneder regnet fra tilbudsfristens udløb. Tilbudsgivers vedståelsesfrist berøres ikke af Ordregivers tildelingsbeslutning. En tilbudsgivers pligt til at vedstå sit tilbud i førnævnte periode ophører således ikke, uanset at Ordregiver tildeler kontrakten til en anden tilbudsgiver. EU-FORORDNING 2022/576 I medfør af artikel 5k i Rådets forordning (EU) 2022/576 af 8. april 2022 om ændring af forordning (EU)

nr. 833/2014 om restriktive foranstaltninger på baggrund af Ruslands handlinger, der destabiliserer situationen i Ukraine (herefter "Forordningen") gælder der et forbud mod at tildele kontrakter til russiske selskaber og russisk kontrollerede selskaber mv. Forbuddet omfatter også tildeling til tilbudsgivere, som anvender støttende enheder eller underleverandører, der er omfattet af Forordningens artikel 5 k, hvis værdien af en sådan støttende enheds/underleverandørs leverancer udgør mere end 10 % af kontraktværdien. Ordregiver kan derfor på et hvilket som helst tidspunkt i udbudsprocessen kræve, at ansøgere og tilbudsgivere dokumenterer ikke at befinde sig i om-stændigheder omfattet af artikel 5k i Forordningen, herunder kan Ordregiver anmode ansøgere og tilbudsgivere om at underskrive tro- og loveklæring om dette forhold. Det er i den forbindelse Ordregivers opfattelse, at ansøger/tilbudsgiver er nærmest til at kende egne ejerforhold og egne samar-bejdspartnere, og derfor også er nærmest til at dokumentere fraværet af de omstændigheder, der er omfattet af Forordningens artikel 5k. Ordregiver forbeholder sig retten til at afvise ansøgere/tilbudsgivere, som ikke på opfordring fra ordregiver ønsker at underskrive tro- og loveklæring.

TILDELING Tildelingskriteriet er "Omkostninger", jf. udbudslovens § 162, stk. 1, nr. 2, idet Ordregiver vil tildele kontrakten til det tilbud, som afspejler den laveste totaløkonomi. Tilbudsliste og prisspecifikation: Til brug for evalueringen af tilbuddene skal tilbudsgiverne udfylde udbudsgrundlagets tilbudsliste (bilag 2.4), ligesom tilbudsgiver i det indledende tilbud skal aflevere en specifikation af de omkostninger, som er indeholdt i tilbuddets prissætning, se afsnit 2.5. Bemærk: Tilbuddet skal indeholde alle omkostninger forbundet med den tilbudte løsning inden for rammerne af udbudsgrundlaget. Ordregiver har til brug for det indledende tilbud udarbejdet en meget overordnet tilbudsliste og er bevidst om, at der i tilbudslisten kan mangle poster i forhold til den løsning, som tilbudsgiver tilbyder. Tilbudsgiver skal derfor justere og udvide tilbudslisten i det omfang, der er behov herfor, således at tilbuddet afspejler alle omkostninger forbundet med at realisere den/de tilbudte Renseløsninger. Ordregiver forventer at revidere tilbudslisten på baggrund af de indledende tilbud og de efterfølgende forhandlingsmøder. Alle modtagne tilbud evalueres i overensstemmelse med dette afsnit 4.

KONTRAKTINDGÅELSE Der indgås aftale på grundlag af det kontraktudkast, som indgår i udbudsma-terialet, jf. pkt. 1.6. Kontrakten vil tidligst blive indgået efter udløbet af den obligatoriske standstill-periode. Standstill-perioden løber 10 kalenderdage regnet fra dagen efter den dag, hvor Ordregiver elektronisk har afsendt underretningen om tildelingsbeslutningen til tilbudsgiverne.

FORTROLIGHED Ethvert tilbud vil blive behandlet fortroligt af Ordregiver og dennes rådgivere dog med de begrænsninger, der følger af lovgivningen, herunder offentlig-hedslovens regler om aktindsigt. Samtlige oplysninger, herunder materiale, som tilbudsgiver modtager fra Ordregiver i forbindelse med tilbudsindhentningen, skal behandles fortroligt. Dette gælder også, selvom tilbudsgiver måtte vælge ikke at afgive tilbud.

PERSONDATA Enhver virksomhed er forpligtet til at sikre overholdelsen af den gældende GDPR-regulering, herunder blandt andet ved i et fornødent omfang at orientere sine medarbejdere, direktører, bestyrelse og andre, hvis personoplysninger indgår i udbudsprocessen, om, at oplysningerne videregives til Ordregiver, og at personoplysningerne behandles som led i processen. Ordregiver modtager visse personoplysninger fra de deltagende virksomheder i forbindelse med gennemførelsen af udbudsprocessen, herunder navnlig oplysninger indeholdt i ESPD'et og serviceattesten. Ordregiver behandler alle de oplysninger, som de deltagende virksomheder videregiver som led i udbudsprocessen. Ordregiver foretager behandling af personoplysninger med hjemmel i udbudsloven samt gældende databeskyttelseslovgivning. Ordregiver kan overføre oplysningerne til tredjemand i form af rådgivere, der bistår med udbudsprocessen f.eks. i forbindelse med teknisk bistand, juridisk bistand eller bistand til evaluering af ansøgninger eller tilbud. Oplysningerne kan også videregives til klagemyndigheder. Personoplysninger indeholdt i ansøgninger og tilbud opbevares så længe, at det er nødvendigt for indkøbsprocessen.

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Korruption: Er den økonomiske aktør selv eller en person, der tilhører den økonomiske aktørs administrations-, ledelses- eller tilsynsorgan eller har beføjelse til at repræsentere eller kontrollere eller til at træffe beslutninger heri, ved en endelig dom blevet dømt for bestikkelse ved en dom afsagt for højst fem år siden, eller hvori en udelukkelsesperiode fastsat direkte i dommen fortsat finder anvendelse? Som defineret i artikel 3 i konventionen om bekæmpelse af bestikkelse, som involverer tjenestemænd ved De Europæiske Fællesskaber eller i Den Europæiske Unions medlemsstater (EFT C 195 af 25.6.1997, s. 1), og i artikel 2, stk. 1, i Rådets rammeafgørelse 2003/568/RIA af 22. juli 2003 om bekæmpelse af bestikkelse i den private sektor (EUT L 192 af 31.7.2003, s. 54). Denne udelukkelsesgrund omfatter også bestikkelse som defineret i den nationale ret gældende for den ordregivende myndighed (den ordregivende enhed) eller den økonomiske aktør.

Betrug: Er den økonomiske aktør selv eller en person, der tilhører den økonomiske aktørs administrations-, ledelses- eller tilsynsorgan eller har beføjelse til at repræsentere eller kontrollere eller til at træffe beslutninger heri, ved en endelig dom blevet dømt for svig ved en dom afsagt for højst fem år siden, eller hvori en udelukkelsesperiode fastsat direkte i dommen fortsat finder anvendelse? Som omhandlet i artikel 1 i konventionen om beskyttelse af De Europæiske Fællesskabers finansielle interesser (EFT C 316 af 27.11.1995, s. 48).

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: Er den økonomiske aktør selv eller en person, der tilhører den økonomiske aktørs administrations-, ledelses- eller tilsynsorgan eller har beføjelse til at repræsentere eller kontrollere eller til at træffe beslutninger heri, ved en endelig dom blevet dømt for hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme ved en dom afsagt for højst fem år siden, eller hvori en udelukkelsesperiode fastsat direkte i dommen fortsat finder anvendelse? Som defineret i artikel 1 i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2005/60/EF af 26. oktober 2005 om forebyggende foranstaltninger mod anvendelse af det finansielle system til hvidvaskning af penge og finansiering af terrorisme (EUT L 309 af 25.11.2005, s. 15).

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Er den økonomiske aktør selv eller en person, der tilhører den økonomiske aktørs administrations-, ledelses- eller tilsynsorgan eller har beføjelse til at repræsentere eller kontrollere eller til at træffe beslutninger heri, ved en endelig dom blevet dømt for deltagelse i en kriminel organisation ved en dom afsagt for højst fem år siden, eller hvori en udelukkelsesperiode fastsat direkte i dommen fortsat finder anvendelse? Som defineret i artikel 2 i Rådets rammeafgørelse 2008/841/RIA af 24. oktober 2008 om bekæmpelse af organiseret kriminalitet (EUT L 300 af 11.11.2008, s. 42).

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: Er den økonomiske aktør selv eller en person, der tilhører den økonomiske aktørs administrations-, ledelses- eller tilsynsorgan eller har beføjelse til at repræsentere eller kontrollere eller til at træffe beslutninger heri, ved en endelig dom blevet dømt for terrorhandlinger eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet ved en dom afsagt for højst fem år siden, eller hvori en udelukkelsesperiode fastsat direkte i dommen fortsat finder anvendelse? Som defineret i henholdsvis artikel 1 og 3 i Rådets rammeafgørelse 2002/475/RIA af 13. juni 2002 om bekæmpelse af terrorisme (EFT L 164 af 22.6.2002, s. 3). Denne udelukkelsesgrund omfatter også anstiftelse, medvirken og forsøg på at begå sådanne handlinger som omhandlet i nævnte rammeafgørelses artikel 4.

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: Er den økonomiske aktør selv eller en person, der tilhører den økonomiske aktørs administrations-, ledelses- eller tilsynsorgan eller har beføjelse til at repræsentere eller kontrollere eller til at træffe beslutninger heri, ved en

endelig dom blevet dømt for børnearbejde og andre former for menneskehandel ved en dom afsagt for højst fem år siden, eller hvori en udelukkelsesperiode fastsat direkte i dommen fortsat finder anvendelse? Som defineret i artikel 2 i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/36/EU af 5. april 2011 om forebyggelse og bekæmpelse af menneskehandel og beskyttelse af ofre herfor, og om erstatning af Rådets rammeafgørelse 2002/629/RIA (EUT L 101 af 15.4.2011, s. 1).

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: Er den økonomiske aktør bekendt med at have tilsidesat sine forpligtelser på miljølovgivningsområdet? Således som de i forbindelse med dette udbud fremgår af national ret, den relevante meddelelse eller udbudsdokumenterne eller artikel 18, stk. 2, i direktiv 2014/24/EU.

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Er den økonomiske aktør bekendt med at have tilsidesat sine forpligtelser på det arbejdsretlige område? Således som de i forbindelse med dette udbud fremgår af national ret, den relevante meddelelse eller udbudsdokumenterne eller artikel 18, stk. 2, i direktiv 2014/24/EU.

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: Er den økonomiske aktør bekendt med at have tilsidesat sine forpligtelser på sociallovgivningsområdet? Således som de i forbindelse med dette udbud fremgår af national ret, den relevante meddelelse eller udbudsdokumenterne eller artikel 18, stk. 2, i direktiv 2014/24/EU.

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: Har den økonomiske aktør indgået aftaler med andre økonomiske aktører med henblik på konkurrencefordrejning?

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: Har den økonomiske aktør i forbindelse med udøvelsen af erhvervet gjort sig skyldig i alvorlige forsømmelser? Hvis det er relevant, se definitioner i national ret, den relevante meddelelse eller udbudsdokumenterne.

Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: Har den økonomiske aktør befundet sig i en af følgende situationer: a) Denne har afgivet groft urigtige oplysninger ved meddelelsen af de oplysninger, der kræves til verifikation af, at der ikke er grundlag for udelukkelse, eller af at udvælgelseskriterierne er opfyldt, b) Denne har tilbageholdt sådanne oplysninger, c) Denne har været ude af stand til straks at fremsende den supplerende dokumentation, som en ordregivende myndighed eller en ordregivende enhed anmoder om, og d) Denne har uretmæssigt påvirket den ordregivende myndigheds eller den ordregivende enheds beslutningsproces, indhentet fortrolige oplysninger, der kan give denne uretmæssige fordele i forbindelse med udbudsproceduren, eller uagtsomt givet vildledende oplysninger, der kan have væsentlig indflydelse på beslutninger vedrørende udelukkelse, udvælgelse eller tildeling?

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: Er den økonomiske aktør opmærksom på en interessekonflikt, jf. national ret, den relevante meddelelse eller udbudsdokumenterne, som følge af sin deltagelse i udbudsproceduren?

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: Har den økonomiske aktør eller en virksomhed, der er knyttet til den økonomiske aktør, rådgivet den ordregivende myndighed eller den ordregivende enhed eller på anden måde været involveret i forberedelsen af udbudsproceduren?

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: Har den økonomiske aktør væsentligt misligholdt en tidligere offentlig kontrakt, en tidligere kontrakt med en ordregivende enhed eller en tidligere koncessionskontrakt, hvor misligholdelsen har medført den pågældende kontrakts ophævelse eller en lignende sanktion?

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Andre udelukkelsesgrunde, der måtte være fastsat i den ordregivende myndigheds eller den ordregivende enheds medlemsstats lovgivning. Finder de rent nationale

udelukkelsesgrunde, der er anført i den relevante meddelelse eller i udbudsdokumenterne, anvendelse?

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: Har den økonomiske aktør tilsidesat sine forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger både i det land, hvor den økonomiske aktør er etableret, og i den ordregivende myndigheds eller den ordregivende enheds medlemsstat, hvis denne er en anden end etableringslandet?

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: Har den økonomiske aktør tilsidesat sine forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter både i det land, hvor den økonomiske aktør er etableret, og i den ordregivende myndigheds eller den ordregivende enheds medlemsstat, hvis denne er en anden end etableringslandet?

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: Er den økonomiske aktørs erhvervsvirksomhed blevet indstillet?

Konkurs: Er den økonomiske aktør gået konkurs?

Vergleichsverfahren: Er den økonomiske aktør under tvangsakkord uden for konkurs?

Zahlungsunfähigkeit: Er den økonomiske aktør under insolvens- eller likvidationsbehandling?

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: Administreres den økonomiske aktørs aktiver af en kurator eller af retten?

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: Er den økonomiske aktør i en situation, som svarer til konkurs i henhold til en tilsvarende procedure, der er fastsat i national ret?

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Udbud af fuldskalaløsning til rensning af PFAS og arsen i perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter

Beschreibung: Ordregiver udbyder en fuldskalaløsning til rensning af PFAS og Arsen i perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter inden udledning til Nordky-stens Renseanlæg (herefter generisk betegnet "Renseløsningen"). Skibstrup Affaldscenter driftes af Ordregiver og ejes af Helsingør Kommune. Udbuddet kommer i forlængelse af et afsluttet LAB-forskningsprojekt og pi-lottests efterfulgt af en fuldskalaanalyse, der alle er udført med perkolat og afværgvand fra Skibstrup Affaldscenter, jf. nedenstående. Ordregiver har i et samarbejde med BioScavenge ApS gennemført en række pilotforsøg inden for rammerne af MUDP POLISH Grant. Forsøgene demonstrerede fjernelse af PFAS22 og uorganisk Arsen fra perkolat og afværgvand ned til niveauer under de tilladte udledningsgrænser. Specielle resiner reducerede PFAS22 koncentrationerne til under den aktuelt tilladte grænseværdi på 100 ng/L, hvor PFAS ofte blev påvist at være under detektionsgrænserne. Koncentrationen af uorganisk Arsen blev holdt under den tilladte grænse på 13 µg/L og ofte tæt på detektionsgrænsen på 0,03 µg/L. Pilotprojektet har været i drift siden 7. maj 2025 og har rensset over 100 m³ perkolat og afværgvand med en gennemsnitlig PFAS22-mængde på omkring 2500 ng/L og et forbrug på under 100 kg harpikser. Disse lovende resultater indikerer meget højere PFAS-rensningssrater til lavere omkostninger end de systemer, der er tilgængelige på markedet i øjeblikket. Renseløsningen skal omfatte et samlet renseanlæg inkl. forbehandling (herunder filtrering og buffertank) og skal sikre, at det rensede spildevand overholder kravene i Tilslutningsvejledning nr. 77 af august 2025 for udledning af spildevand til havvand. Ordregivers foreløbige analyser viser, at som minimum følgende stoffer skal renses ud af perkolat og afværgvand: PFAS24 renses under 44 ng/L beregnet som PFOAe (PFOA-ækvivalenter) PFOS renses under 1,3 ng/L Arsen renses under 13 µg/L. Ordregiver er som udgangspunkt ansvarlig for at levere følgende (grænsefladerne forventes at blive genstand

for drøftelser under forhandlingerne og kan derfor ændre sig i udbudsprocessen): Fundament til Renseløsningen Rørføring Strøm Adgangsveje. Option 1: Renseløsningen skal være forberedt til, at også følgende stoffer renses ud af perkolat og afværgvand: Nikkel renses under 16 µg/L Kobolt renses under 10 µg/L Sulfat renses under 500 mg/L Bisphenol A renses under 0,38 µg/L. Den funktionalitet, som ligger i Option 1 (dvs. rensning for også de nævnte stoffer) vil være et tilkøb i kontraktperioden, men Renseløsningen, som skal leveres i medfør af dette udbud (hovedydelsen), skal være forberedt til im-plementeringen af den funktionalitet, som ligger i Option 1. Option 2: Ordregiver ønsker (hvis muligt), at Renseløsningen på sigt sikrer en fuldstændig rensning af perkolat og afværgvand, således at Ordregiver kan udlede direkte til en recipient, fx til den nærliggende å Knudemoseløbet. En fuldstændig rensning indebærer, at alle miljøfarlige stoffer fjernes fra perko-latet og afværgvand under rensningsprocessen. I kontraktperioden skal vin-dende tilbudsgiver ("Leverandøren") derfor sammen med Ordregiver afsøge mulighederne for at tilvirke Renseløsningen, så denne opfylder den funktio-nalitet, som ligger i Option 2. Option 2 afdækkes og prissættes i henhold til kontraktens bestemmelser herom. Udbuddet gennemføres som et sideordnet udbud, hvilket indebærer, at tilbudsgiverne har mulighed for at afgive tilbud på forskellige løsninger (ejerskab og drift) inden for rammerne af det samme udbud. Ordregiver har ikke på forhånd præference for en bestemt løsning. Tilbudsgiverne skal afgive tilbud på mindst én af følgende sideordnede løs-ninger: Sideordnet Løsning 1 ("as-a-service"): Leverandøren ejer Renseløsningen og forestår i kontraktperioden drift og vedligehold af Renseløsningen. Tilbuddet skal indeholde en serviceaftale, samt Option 1 og Option 2. Sideordnet Løsning 2 ("turn-key"): Efter opførsel ejer og driver Ordregiver Reseløsningen. Tilbuddet skal indeholde en serviceaftale, samt Option 1 og Option 2. Flere tilbud: En tilbudsgiver kan afgive flere tilbud på samme Sideordnede Løsning, fx hvis tilbudsgiver vurderer, at en Sideordnet Løsning kan opfyldes ved anvendelse af forskellig rensningsteknologi. Kontraktperiode: Kontrakten indgås for en i udgangspunktet ubestemt periode. Ordregiver er berettiget til at opsiges kontrakten, dog tidligst med virkning 6 år efter kontraktens ikrafttrædelsesdato. Leverandøren er tilsvarende berettiget til at opsiges kontrakten, dog tidligst med virkning 10 år efter kontraktens ikrafttrædelsesdato (opsigelsesvilkår forventes at blive genstand for drøftelser under forhandlingerne og kan derfor ændre sig i udbudsprocessen).

Interne Kennung: c3eb0721-8ecb-47b2-83a8-04182d348f52

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45000000 Bauarbeiten

Zusätzliche Einstufung (cpv): 42996000 Maschinen zur Reinigung von Abwasser, 45232421

Abwasserbehandlungsanlage, 90420000 Abwasserbehandlung, 90481000 Betrieb einer Kläranlage

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Gørlundevej 4

Stadt: Ålsgårde

Postleitzahl: 3140

Land, Gliederung (NUTS): Nordsjælland (DK013)

Land: Dänemark

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbegrenzt

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 25 000 000,00 DKK

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Zusätzliche Informationen: Ordregiver har i et samarbejde med BioScavenge ApS gennemført en række pilotforsøg inden for rammerne af MUDP POLISH Grant, jf. afsnit 1.2. Som bilag 3.6 offentliggøres en rapport, som er udarbejdet af BioScavenge ApS med det formål at opsummere de gennemførte pilotforsøg. Derudover har Ordregiver fastsat en længere tilbudsfrist, så samtlige tilbudsgivere har mulighed for at afgive et konkurrencedygtigt tilbud på lige vilkår, herunder har alle tilbudsgivere adgang til individuel besigtigelse, ligesom Ordregiver stiller prøver/prøveudtag til rådighed for alle aktører i udbudsprocessen, se afsnit 2.1 i udbudsbetingelser. Ordregiver har forud for udbuddet gennemført en indledende markedsdialog med forskellige aktører – dels for at opnå et bedre kendskab til markedet, dels for at identificere særlige opmærksomhedspunkter i forbindelse med dette udbud. Inputtene fra markedsdialogen er indarbejdet i udbudsgrundlaget i det omfang, Ordregiver har vurderet, at der var grundlag herfor. I forhold til ordregivers afkrydsning i forhold til "successive reduktioner" i forhandlingsfasen bemærkes følgende: Bygherre gennemfører ikke shortlisting og vil derfor ikke reducere antallet af tilbudsgivere i forhandlingsfasen. Af systemtekniske årsager kan Bygherre imidlertid ikke krydse "nej" i udbudsbekendtgørelsen. Tilbudsgivere, der befinder sig i en obligatorisk udelukkelsesgrund, jf. udbudslovens §§ 135-136, vil blive udelukket fra deltagelse og vil ikke komme i betragtning til den udbudte kontrakt, medmindre tilbudsgiveren fremlægger tilstrækkelig dokumentation for, at tilbudsgiveren er pålidelig, jf. udbudslovens § 138. Tilsvarende vil tilbudsgivere, som befinder sig i en af de frivillige udelukkelsesgrunde nævnt i udbudslovens § 137, nr. 1-5 blive udelukket fra deltagelse og vil ikke komme i betragtning til den udbudte kontrakt, medmindre tilbudsgiveren fremlægger tilstrækkelig dokumentation for, at tilbudsgiveren er pålidelig, jf. udbudslovens § 138.

Dokumentation: Den tilbudsgiver, der står til at blive tildelt kontrakten, skal på anmodning (ikke som en del af ansøgningen eller tilbuddet) fremsende serviceattest (danske virksomheder) eller tilsvarende dokumentation (udenlandske virksomheder) som dokumentation for, at tilbudsgiveren ikke befinder sig i en af de ovenfor refererede udelukkelsesgrunde.

Serviceattest skal udstedt senere end 6 måneder før udløbet af tilbudsfristen (endeligt tilbud).

FORBEHOLD OG VEDSTÅELSESRIST Forbehold: Tilbudsgiver opfordres til ikke at tage forbehold, men i stedet stille spørgsmål, hvis dele af udbudsgrundlaget er uklart eller uhensigtsmæssigt udformet. Ordregiver vil som udgangspunkt altid være berettiget til at forkaste tilbud, som indeholder forbehold og vil i visse tilfælde være forpligtet der-til.

Vedståelsesfrist: Tilbudsgiver skal vedstå tilbuddet i 3 måneder regnet fra tilbudsfristens udløb. Tilbudsgivers vedståelsesfrist berøres ikke af Ordregivers tildelingsbeslutning. En tilbudsgivers pligt til at vedstå sit tilbud i førnævnte periode ophører således ikke, uanset at Ordregiver tildeler kontrakten til en anden tilbudsgiver. EU-FORORDNING 2022/576 I medfør af artikel 5k i Rådets forordning (EU) 2022/576 af 8. april 2022 om ændring af forordning (EU) nr. 833/2014 om restriktive foranstaltninger på baggrund af Ruslands handlinger, der destabiliserer situationen i Ukraine (herefter "Forordningen") gælder der et forbud mod at tildele kontrakter til russiske selskaber og russisk kontrollerede selskaber mv. Forbuddet omfatter også tildeling til tilbudsgivere, som anvender støttende enheder eller underleverandører, der er omfattet af Forordningens artikel 5 k, hvis værdien af en sådan støttende enheds/underleverandørs leverancer udgør mere end 10 % af kontraktværdien. Ordregiver kan derfor på et hvilket som helst tidspunkt i udbudsprocessen kræve, at ansøgere og tilbudsgivere dokumenterer ikke at befinde sig i om-stændigheder omfattet af artikel 5k i

Forordningen, herunder kan Ordregiver anmode ansøgere og tilbudsgivere om at underskrive tro- og loveklæring om dette forhold. Det er i den forbindelse Ordregivers opfattelse, at ansøger/tilbudsgiver er nærmest til at kende egne ejerforhold og egne samarbids partnere, og derfor også er nærmest til at dokumentere fraværet af de omstændigheder, der er omfattet af Forordningens artikel 5k. Ordregiver forbeholder sig retten til at afvise ansøgere/tilbudsgivere, som ikke på opfordring fra ordregiver ønsker at underskrive tro- og loveklæring.

TILDELING Tildelingskriteriet er "Omkostninger", jf. udbudslovens § 162, stk. 1, nr. 2, idet Ordregiver vil tildele kontrakten til det tilbud, som afspejler den laveste totaløkonomi. Tilbudsliste og prisspecifikation: Til brug for evalueringen af tilbuddene skal tilbudsgiverne udfylde udbudsgrundlagets tilbudsliste (bilag 2.4), ligesom tilbudsgiver i det indledende tilbud skal aflevere en specifikation af de omkostninger, som er indeholdt i tilbuddets prissætning, se afsnit 2.5. Bemærk: Tilbuddet skal indeholde alle omkostninger forbundet med den tilbudte løsning inden for rammerne af udbudsgrundlaget. Ordregiver har til brug for det indledende tilbud udarbejdet en meget overordnet tilbudsliste og er bevidst om, at der i tilbudslisten kan mangle poster i forhold til den løsning, som tilbudsgiver tilbyder. Tilbudsgiver skal derfor justere og udvide tilbudslisten i det omfang, der er behov herfor, således at tilbuddet afspejler alle omkostninger forbundet med at realisere den/de tilbudte løsninger. Ordregiver forventer at revidere tilbudslisten på baggrund af de indledende tilbud og de efterfølgende forhandlingsmøder. Alle modtagne tilbud evalueres i overensstemmelse med dette afsnit 4.

KONTRAKTINDGÅELSE Der indgås aftale på grundlag af det kontraktudkast, som indgår i udbudsmappe, jf. pkt. 1.6. Kontrakten vil tidligst blive indgået efter udløbet af den obligatoriske standstill-periode. Standstill-perioden løber 10 kalenderdage regnet fra dagen efter den dag, hvor Ordregiver elektronisk har afsendt underretningen om tildelingsbeslutningen til tilbudsgiverne.

FORTROLIGHED Ethvert tilbud vil blive behandlet fortroligt af Ordregiver og dennes rådgivere dog med de begrænsninger, der følger af lovgivningen, herunder offentlighedslovens regler om aktindsigt. Samtlige oplysninger, herunder materiale, som tilbudsgiver modtager fra Ordregiver i forbindelse med tilbudsindhentningen, skal behandles fortroligt. Dette gælder også, selvom tilbudsgiver måtte vælge ikke at afgive tilbud.

PERSONDATA Enhver virksomhed er forpligtet til at sikre overholdelsen af den gældende GDPR-regulering, herunder blandt andet ved i et fornødent omfang at orientere sine medarbejdere, direktører, bestyrelse og andre, hvis personoplysninger indgår i udbudsprocessen, om, at oplysningerne videregives til Ordregiver, og at personoplysningerne behandles som led i processen. Ordregiver modtager visse personoplysninger fra de deltagende virksomheder i forbindelse med gennemførelsen af udbudsprocessen, herunder navnlig oplysninger indeholdt i ESPD'et og serviceattesten. Ordregiver behandler alle de oplysninger, som de deltagende virksomheder videregiver som led i udbudsprocessen. Ordregiver foretager behandling af personoplysninger med hjemmel i udbudsloven samt gældende databeskyttelseslovgivning. Ordregiver kan overføre oplysningerne til tredjemand i form af rådgivere, der bistår med udbudsprocessen f.eks. i forbindelse med teknisk bistand, juridisk bistand eller bistand til evaluering af ansøgninger eller tilbud. Oplysningerne kan også videregives til klagemyndigheder. Personoplysninger indeholdt i ansøgninger og tilbud opbevares så længe, at det er nødvendigt for indkøbsprocessen.

5.1.9. Egningskriterien

Quellen der Egningskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Egnungskriteriums: OPLYSNINGER I ESPD'ET Ansøger skal i ESPD'et give oplysninger om følgende: - Beskrivelse af referencer på tilsvarende projekter. Ansøger opfordres til at sikre, at referencebeskrivelsen er fyldestgørende for det arbejde, som er udført, ligesom ansøger opfordres til at sikre, at referencebeskrivelsen dækker de elementer, som

indgår i Mindstekrav (se afsnit 3.3.2 i udbudsbetingelserne) og udvælgelseskriterier (se afsnit 3.4 i udbudsbetingelserne). Manglende eller mangelfuld referencebeskrivelse kan medføre, at Ordregiver må bortse fra referencen. Bemærk: Ansøger kan maksimalt give 4 referencer. Begrænsningen gælder samlet for referencer til brug for opfyldelse af Mindstekravet, jf. afsnit 3.3.2 i udbudsbetingelserne og udvælgelsen, jf. afsnit 3.4 i udbudsbetingelserne. Ved "reference" (eller "referenceopgave") forstås et konkret projekt/en konkret opgave, som ansøger har udført. I et løbende klient-/samarbejdsforhold vil hvert konkrete projekt således tælle som 1 reference. Tilsvarende vil forskellige opgaver udført under den samme rammeaftale tælle for flere referencer – hvis fx ansøger under en rammeaftale har udført 2 projekter/opgaver, tæller disse for 2 referencer. Hvis ansøgningen indeholder flere end 4 referencer, vil Ordregiver ved vurderingen i henhold til afsnit 3.3.2 og afsnit 3.4 i udbudsbetingelserne, alene tage de 4 førstnævnte referencer i betragtning. Ansøger opfordres til at nummerere referencerne. For at give Ordregiver det bedste overblik over indholdet af referencer opfordres ansøger til at anvende den struktur, som fremgår af bilag 2.1.

MINDSTEKRAV Ansøger skal have erfaring med at rense følgende stoffer fra perkolat og afværgevand: - PFAS24 PFOAe - PFOS - Arsen. Erfaringen kan være opnået som led i et pilotprojekt eller gennem et fuldskalaprojekt. Referencen skal være udført indenfor de seneste 5 år regnet fra fristen for ansøgning om prækvalifikation. Med "udført" forstås, at referenceopgaven er enten igangværende eller afsluttet inden for de seneste 5 år regnet fra ansøgningsfristens udløb

Dokumentation: Ordregiver forbeholder sig at kontakte kontaktpersonen på ansøgers referenceopgaver for at få verificeret referenceopgavens indhold, men bortset derfra betragtes referencebeskrivelsen i ansøgningen som den endelige dokumentation. Hvis den tilbudsgiver, som står til at blive tildelt kontrakten, anvender støttende enheder, vil vindende tilbudsgiver blive bedt om at fremlægge støtteerklæring eller tilsvarende dokumentation, som godtgør, at den pågældende enhed er juridisk forpligtet over for tilbudsgiver.

UDVÆLGELSE BLANDT FLERE EGNEDE Er der flere end fire ansøgere, som opfylder mindstekravene til egnethed (afsnit 3.3.2 i udbudsbetingelserne), vil Ordregiver udvælge de fire ansøgere, som har mest erfaring med projekter, som i indhold og omfang svarer til den udbudte kontrakt. Ved udvælgelsen lægges der ikke vægt på antallet af referenceopgaver, men disses sammenlignelighed med den udbudte kontrakt. Ordregiver lægger ved evalueringen vægt på de maksimalt 4 referencer, som ansøgningen kan indeholde, jf. afsnit 3.3.2 i udbudsbetingelserne. I udvælgelsen indgår derfor både referencer, som selvstændigt eller sammen med andre opfylder Ordregivers mindstekrav til teknisk og faglig formåen (se afsnit 3.4.2 i udbudsbetingelserne), samt referencer, som ikke (hverken selvstændigt eller sammen med andre referencer) opfylder førnævnte mindstekrav.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Kosten

Bezeichnung: Omkostninger

Beschreibung: Se udbudsbetingelsernes afsnit 4 for nærmere beskrivelse af tildelingskriteriet.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

5.1.11. Auftragsunterlagen

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/d4a7dff5-ec11-4349-83e6-afb66151c913/publicMaterial>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Verfahrensbedingungen:

Voraussichtliches Datum der Absendung der Aufforderungen zur Angebotseinreichung: 27/05/2026

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/d4a7dff5-ec11-4349-83e6-afb66151c913/homepage>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Dänisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 22/05/2026 08:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Der henvises til at gennemgå Bilag 4

Kontraktudkast. Derudover henvises til det samlede aftalegrundlag, hvori vilkårene for

leverandørens ydelse er beskrevet. Det bemærkes, at leverandørens ydelse afhænger af den valgte løsning, idet der er mulighed for at afgive sideordnede tilbud.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Klagenævnet for Udbud

Informationen über die Überprüfungsfristen: I henhold til lov om Klagenævnet for Udbud m.v., gælder følgende frister for indgivelse af klage: Klage over ikke at være blevet udvalgt, skal være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden 20 kalenderdage, jf. lovens § 7, stk. 1, fra dagen efter afsendelse af en underretning til de berørte ansøgere om, hvem der er blevet udvalgt, når underretningen er ledsaget af en begrundelse for beslutningen i overensstemmelse med lovens § 2, stk. 1, nr. 1, og udbudslovens § 171, stk. 2. I andre situationer skal klage over udbud, jf. lovens § 7, stk. 2, være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden: 1) 45 kalenderdage efter at ordregiveren har offentliggjort en bekendtgørelse i Den Europæiske Unions Tidende om, at ordregiveren har indgået en kontrakt. Fristen regnes fra dagen efter den dag, hvor bekendtgørelsen er blevet offentliggjort. 2) 30 kalenderdage regnet fra dagen efter den dag, hvor ordregiveren har underrettet de berørte tilbudsgivere om, at en kontrakt baseret på en rammeaftale med genåbning af konkurrencen eller et dynamisk indkøbssystem er indgået, hvis underretningen har angivet en begrundelse for beslutningen.

3) 6 måneder efter at ordregiveren har indgået en rammeaftale regnet fra dagen efter den dag, hvor ordregiveren har underrettet de berørte ansøgere og tilbudsgivere, jf. lovens § 2, stk. 2, og udbudslovens § 171, stk. 4. 4) 20 kalenderdage regnet fra dagen efter at ordregiveren har meddelt sin beslutning, jf. udbudslovens § 185, stk. 2. Senest samtidig med at en klage indgives til Klagenævnet for Udbud, skal klageren skriftligt underrette ordregiveren om, at klage indgives til Klagenævnet for Udbud, og om hvorvidt klagen er indgivet i standstill-perioden, jf. lovens § 6, stk. 4. I tilfælde hvor klagen ikke er indgivet i standstill-perioden, skal klageren tillige angive, hvorvidt der begæres opsættende virkning af klagen, jf. lovens § 12, stk. 1. Samtidig med indgivelse af klage skal der indbetales et klagegebyr på 20.000 kr. til Klagenævnet for Udbud.

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Forsyning Helsingør Affald A/S

Organisation, die Angebote bearbeitet: Forsyning Helsingør Affald A/S

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Forsyning Helsingør Affald A/S

Registrierungsnummer: 32654177

Postanschrift: Energivej 25

Stadt: Helsingør

Postleitzahl: 3000

Land, Gliederung (NUTS): Nordsjælland (DK013)

Land: Dänemark

Kontaktperson: Mathilde Raahede Ebbesen Krämer

E-Mail: mre@horten.dk

Telefon: 52434003

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Klagenævnet for Udbud

Registrierungsnummer: 37795526

Postanschrift: Toldboden 2

Stadt: Viborg

Postleitzahl: 8800

Land, Gliederung (NUTS): Vestjylland (DK041)

Land: Dänemark

Kontaktperson: Klagenævnet for Udbud

E-Mail: klfu@naevneneshus.dk

Telefon: +45 72405600

Internetadresse: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/klagenaevnet-for-udbud/>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Registrierungsnummer: 10294819
Postanschrift: Carl Jacobsens Vej 35
Stadt: Valby
Postleitzahl: 2500
Land, Gliederung (NUTS): Byen København (DK011)
Land: Dänemark
Kontaktperson: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen
E-Mail: kfst@kfst.dk
Telefon: +45 41715000
Internetadresse: <https://www.kfst.dk>

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Merzell Holding ASA
Registrierungsnummer: 980921565
Postanschrift: Askekroken 11
Stadt: Oslo
Postleitzahl: 0277
Land, Gliederung (NUTS): Oslo (NO081)
Land: Norwegen
Kontaktperson: eSender
E-Mail: publication@mercell.com
Telefon: +47 21018800
Fax: +47 21018801
Internetadresse: <http://mercell.com/>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: e5df0fb5-8f7d-45f1-9a5d-ab88561a5457 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 21/04/2026 07:36:25 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 21/04/2026 07:54:43 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Dänisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 276138-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 78/2026
Datum der Veröffentlichung: 22/04/2026