

24434-2025 - Resultater

Danmark – Rådgivning i forbindelse med vandforsyning og affaldsbekæmpelse – Værket ved Thorsbro. Udvidelse med avanceret vandbehandling

OJ S 9/2025 14/01/2025

Bekendtgørelse om indgåede kontrakter eller koncessionstildeling – standardordningen
Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: HOFOR A/S

E-mail: jevo@hofor.dk

Køberens retlige status: Offentligretligt organ

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

Den ordregivende enheds aktiviteter: Vandrelaterede aktiviteter

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Værket ved Thorsbro. Udvidelse med avanceret vandbehandling

Beskrivelse: HOFOR har behov for at udvide det nye vandværk ved Thorsbro med et ekstra rensetrin for fjernelse af miljøfremmede stoffer i grundvandet. Baggrunden for dette behov er en skærpet grænseværdi for PFAS i grundvandet (sum 4 PFAS) fra 2021. Vandværket er ikke designet for fjernelse af PFAS, da der ikke var viden om dette behov under projekteringen af anlægget. Udvidelsen haster idet konsekvensen af PFAS i grundvandet er at vandværkets produktionskapacitet pt. kun kan udnyttes med 75%. Den manglende produktion af drikkevand fra vandværket medfører et betydeligt tab af HOFORs samlede produktionskapacitet, hvilket som følge af andre sammenfaldende begivenheder er kritisk for opretholdelse af en tilfredsstillende forsyningssikkerhed i hovedstadsområdet. Udvidelsen af Vandværket ved Thorsbro er valgt tildelt til det rådgiverhold der fortsat er tilknyttet til projektet, idet behovet er opstået inden projektet endeligt er afsluttet. Direkte tildeling er valgt med begrundelse i følgende: 1. Behov for en så hurtig opførelse af udvidelsen af Vandværket ved Thorsbro med et ekstra rensetrin som muligt. Udvidelsen er kritisk for forsyningssikkerheden med rent drikkevand af hovedstadsområdet, hvorfor gennemførelse af projektet er meget højt prioriteret og tiden afgørende. 2. Anvendelse af et nyt rådgiverhold vil betyde en uforholdsmæssigt stor omkostning for HOFOR, og denne betydelige meromkostning vurderes sammen med den tidsmæssige gevinst at begrunde behovet for direkte tildeling. En mere detaljeret beskrivelse er givet nedenunder.

Identifikator for proceduren: e45d8dda-09c8-4b3e-8030-dedcace848b4

Tidligere bekendtgørelse: 374dac9f-2430-4e95-bae1-7e3631811e93-01

Intern ID: 24.02-10579

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling uden forudgående offentliggørelse

Hovedpunkterne i proceduren: Direkte tildeling.

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 71800000 Rådgivning i forbindelse med vandforsyning og affaldsbekæmpelse

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Allévej 27

By: Ishøj

Postnummer: 2635

Landsdel (NUTS): Københavns omegn (DK012)

Land: Danmark

2.1.4. Generelle oplysninger

Indkaldelse af tilbud er afsluttet

Yderligere oplysninger: De indgåede kontrakter er baseret på identiske betingelser for tidligere konkurrenceudsatte EU-udbud for HOFORs Vandværk ved Regnemark mv.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: HOFOR. Værket ved Thorsbro, Udvidelse med avanceret vandbehandling.

Beskrivelse: HOFOR har behov for at udvide det nye vandværk ved Thorsbro med et ekstra rensetrin for fjernelse af miljøfremmede stoffer i grundvandet. Baggrunden for dette behov er en skærpet grænseværdi for PFAS i grundvandet (sum 4 PFAS) fra 2021. Vandværket er ikke designet for fjernelse af PFAS, da der ikke var viden om dette behov under projekteringen af anlægget. Udvidelsen haster idet konsekvensen af PFAS i grundvandet er at vandværkets produktionskapacitet pt. kun kan udnyttes med 75%. Den manglende produktion af drikkevand fra vandværket medfører et betydeligt tab af HOFORs samlede produktionskapacitet, hvilket som følge af andre sammenfaldende begivenheder er kritisk for opretholdelse af en tilfredsstillende forsyningssikkerhed i hovedstadsområdet. Udvidelsen af Vandværket ved Thorsbro er valgt tildelt til det rådgiverhold der fortsat er tilknyttet til projektet, idet behovet er opstået inden projektet endeligt er afsluttet. Direkte tildeling er valgt med begrundelse i følgende: 1. Behov for en så hurtig opførelse af udvidelsen af Vandværket ved Thorsbro med et ekstra rensetrin som muligt. Udvidelsen er kritisk for forsyningssikkerheden med rent drikkevand af hovedstadsområdet, hvorfor gennemførelse af projektet er meget højt prioriteret og tiden afgørende. 2. Anvendelse af et nyt rådgiverhold vil betyde en uforholdsmæssigt stor omkostning for HOFOR, og denne betydelige meromkostning vurderes sammen med den tidsmæssige gevinst at begrunde behovet for direkte tildeling. En mere detaljeret beskrivelse er givet nedenunder.

Intern ID: 24.02-10579

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 71800000 Rådgivning i forbindelse med vandforsyning og affaldsbekæmpelse

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Allévej 27

By: Ishøj

Postnummer: 2635

Landsdel (NUTS): Københavns omegn (DK012)

Land: Danmark

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 02/01/2025

Varigheds slutdato: 30/12/2033

5.1.6. Generelle oplysninger

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Yderligere oplysninger: De indgåede kontrakter er baseret på identiske betingelser for tidligere konkurrenceudsatte EU-udbud for HOFORs Vandværk ved Regnemark mv.

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Klagenævnet for Udbud

Oplysninger om klagefrister: Klage over udbudsproceduren skal indgives til Klagenævnet for Udbud i henhold til § 7 i lovbekendtgørelse nr.593 af 2.6.2016 af lov om Klagenævnet for Udbud, som følger: Klager i forbindelse med kontrakten skal være modtaget i Klagenævnet inden 30 dage fra dagen efter offentliggørelsen af ordregiverens bekendtgørelse i Den Europæiske Unions Tidende om, at ordregiveren har indgået kontrakt. Klagefristen er nedsat fra 45 til 30 dage regnet fra dagen efter den dag, hvor bekendtgørelsen om indgået kontrakt er offentliggjort, da denne profylaksebekendtgørelse forinden er blevet offentliggjort. Senest samtidig med indgivelse af klage til Klagenævnet skal klager skriftligt underrette ordregiver om klagens indbringelse for Klagenævnet og om, hvorvidt klagen er indgivet i standstill-perioden. Såfremt klagen ikke er indgivet i standstill-perioden, skal klageren tillige angive, hvorvidt der begæres opsættende virkning af klagen. Klagen skal vedlægges et klagegebyr på 20.000 DKK. Se mere om indgivelse af klager på Klagenævnet for Udbuds hjemmeside: www.klfu.dk.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: HOFOR A/S

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline: HOFOR A/S

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organisation, hvis budget anvendes til at betale for kontrakten: HOFOR A/S

Organisation, der udfører betalingen: HOFOR A/S

Organisation, der underskriver kontrakten: HOFOR A/S

TED eSender: Merzell Holding ASA

6. Resultater

Værdien af alle kontrakter tildelt i denne bekendtgørelse: 25 700 000,00 DKK

Direkte tildeling

:

Begrundelse for direkte tildeling: Behov for supplerende bygge- og anlægsarbejder eller tjenesteydelser fra den oprindelige kontrahent

Anden begrundelse: HOFOR har behov for at udvide det nye vandværk ved Thorsbro med et ekstra rensetrin for fjernelse af miljøfremmede stoffer i grundvandet. Baggrunden for dette behov er en skærpet grænseværdi for PFAS i grundvandet (sum 4 PFAS) fra 2021.

Vandværket er ikke designet for fjernelse af PFAS, da der ikke var viden om dette behov under projekteringen af anlægget. Udvidelsen haster idet konsekvensen af PFAS i grundvandet er at vandværkets produktionskapacitet pt. kun kan udnyttes med 75%. Den

manglende produktion af drikkevand fra vandværket medfører et betydeligt tab af HOFORs samlede produktionskapacitet, hvilket som følge af andre sammenfaldende begivenheder er kritisk for opretholdelse af en tilfredsstillende forsyningssikkerhed i hovedstadsområdet. Udvidelsen af Vandværket ved Thorsbro er valgt tildelt til det rådgiverhold der fortsat er tilknyttet til projektet, idet behovet er opstået inden projektet endeligt er afsluttet. Direkte tildeling er valgt med begrundelse i følgende: 1. Behov for en så hurtig opførelse af udvidelsen af Vandværket ved Thorsbro med et ekstra rensetrin som muligt. Udvidelsen er kritisk for forsyningssikkerheden med rent drikkevand af hovedstadsområdet, hvorfor gennemførelse af projektet er meget højt prioriteret og tiden afgørende. 2. Anvendelse af et nyt rådgiverhold vil betyde en uforholdsmæssigt stor omkostning for HOFOR, og denne betydelige meromkostning vurderes sammen med den tidsmæssige gevinst at begrunde behovet for direkte tildeling. En mere detaljeret beskrivelse er givet herunder: - Overdragelse af det nuværende projektmateriale: Det er en omfattende opgave at sikre at et nyt rådgiverhold har den nødvendige baggrundsviden for at kunne projektere en udvidelse af vandværket ved Thorsbro. Der er tale om et stort og komplekst anlæg med tilhørende komplicerede digitale 3D modeller af bygninger, detaljerede diagrammer, omfattende funktions- og styringsbeskrivelser osv. Det kræver lang tid at overføre og sikre at et nyt rådgiverhold kan anvende dette grundlag og der vil være en betydelig meromkostning ved dette for HOFOR samt risiko for meromkostning pga. forøget risiko for fejl og mangler. - Sikring af det nødvendige projekteringsgrundlag: Inddragelse af et nyt rådgiverhold kræver, at der sikres den nødvendige baggrundsviden herunder viden om HOFORs vandforsyningsanlæg, grænseflader til øvrige dele af forsyningen, de lokale forhold herunder jordbundsforhold, hydrogeologi, miljøforhold, lodsejerforhold mv. Dette er en stor opgave der vil kræve tid, og som vil have stor meromkostning for HOFOR. - Governance i projektet: Et nyt rådgiverhold skal følge den governance der i dag anvendes på projektet for Vandværket ved Thorsbro. Der er omfattende og detaljerede beskrivelser af governance da projektet indgår som et projekt ud af mange projekter samlet i et program for nybygning af vandforsyningen til hovedstadsområdet. Overførsel af denne viden og opbygning af denne kompetence vil være tidskrævende og vil medføre en stor meromkostning for HOFOR. - Onboarding og etablering af et nyt rådgiverhold: Inddragelse af et nyt rådgiverhold vil betyde, at et nyt hold skal samles, der skal lokaliseres og etableres et nyt projektkontor til hele holdet og der skal anvendes tid og ressourcer til samle og opbygge tillid mellem de mange parter både mellem rådgivere, men også med HOFORs øvrige bemanning ved teambuildingsaktiviteter / workshops og lignende aktiviteter påkrævet for at få et stort projekthold til at fungere i praksis. Dette er en betydende opgave der vil kræve tid og medføre en stor meromkostning for HOFOR. - Baggrundsviden om myndighedsforhold: Det er en stor opgave at bringe et nyt rådgiverhold på sammen niveau som det nuværende ift. myndighedsforhold herunder lokalplan, miljøforhold, miljøkonsekvensvurdering, udledningsforhold osv. At sikre det rette niveau vil være en stor opgave der vil kræve tid og medføre en stor meromkostning for HOFOR. Det er på denne baggrund valgt at anvende COWI A/S som rådgiver for byggeri og anlæg, NIRAS og Krüger (konsortium) som rådgiver for procesanlæg samt Sweco A/S som rådgiver for byggeledelsen.

6.1. Resultat delkontrakt-ID: LOT-0000

Status for udvælgelse af vinder: Der er udvalgt mindst én vinder.

6.1.2. Oplysninger om vinderne

Vinder:

Officielt navn: Konsortiet NIRAS-Krüger A/S

Tilbud:

Tilbud – Identifikator: 24.02-10579

ID for delkontrakt eller gruppe af delkontrakter: LOT-0000
Værdien af tilbuddet: 7 000 000,00 DKK
Tilbuddet er et alternativt tilbud: nej
Produktets eller tjenesteydelsens oprindelsesland: Danmark

Kontraktoplysninger:

Identifikator for kontrakten: 24.02-10841
Titel: Rådgivning – Vandværket ved Thorsbro. PFAS rensning. Procesanlæg
Datoen for udvælgelsen af det vindende tilbud: 02/01/2025
Dato for indgåelse af kontrakten: 10/01/2025
Kontraktens webadresse: <https://www.hofor.dk>
Organisation, der underskriver kontrakten: HOFOR A/S

Vinder:

Officielt navn: COWI A/S

Tilbud:

Tilbud – Identifikator: 24.02-10580
ID for delkontrakt eller gruppe af delkontrakter: LOT-0000
Værdien af tilbuddet: 12 100 000,00 DKK
Tilbuddet er et alternativt tilbud: nej
Produktets eller tjenesteydelsens oprindelsesland: Danmark

Kontraktoplysninger:

Identifikator for kontrakten: 24.02-10840
Titel: Rådgivning – Vandværket ved Thorsbro. PFAS rensning. Byggeri og anlæg
Datoen for udvælgelsen af det vindende tilbud: 02/01/2025
Dato for indgåelse af kontrakten: 10/01/2025
Kontraktens webadresse: <https://www.hofor.dk>
Organisation, der underskriver kontrakten: HOFOR A/S

Vinder:

Officielt navn: SWECO Danmark A/S

Tilbud:

Tilbud – Identifikator: 24.02-10581
ID for delkontrakt eller gruppe af delkontrakter: LOT-0000
Værdien af tilbuddet: 6 600 000,00 DKK
Tilbuddet er et alternativt tilbud: nej
Produktets eller tjenesteydelsens oprindelsesland: Danmark

Kontraktoplysninger:

Identifikator for kontrakten: 24.02-10843
Titel: Vandværket ved Thorsbro. PFAS Rensning. Byggeledelse
Datoen for udvælgelsen af det vindende tilbud: 02/01/2025
Dato for indgåelse af kontrakten: 10/01/2025
Kontraktens webadresse: <https://www.hofor.dk>
Organisation, der underskriver kontrakten: HOFOR A/S

6.1.4. Statistiske oplysninger

Resumé af de klager som køberen har modtaget:

Antal klager: 0

Modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse:

Type modtagne indgivelser: Tilbud

Antal modtagne tilbud og ansøgninger om deltagelse: 1

Udvalg af tilbud:

Værdien af det antagelige tilbud med den laveste værdi: 6 600 000,00 DKK

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: HOFOR A/S

Registreringsnummer: 10073022

Postadresse: Ørestads Boulevard 35

By: København S

Postnummer: 2300

Landsdel (NUTS): Byen København (DK011)

Land: Danmark

Enhed: Jens Vollertzen

E-mail: jevo@hofor.dk

Telefon: +45 27954358

Internetadresse: <http://www.hofor.dk/>

Køberprofil: <https://eu.eu-supply.com/ctm/company/companyinformation/index/338688>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline

Organisation, der underskriver kontrakten

Organisation, hvis budget anvendes til at betale for kontrakten

Organisation, der udfører betalingen

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Klagenævnet for Udbud

Registreringsnummer: 37795526

Postadresse: Nævnenes Hus, Toldboden 2

By: Viborg

Postnummer: 8800

Landsdel (NUTS): Østjylland (DK042)

Land: Danmark

E-mail: kifu@naevneneshus.dk

Telefon: +45 72405600

Internetadresse: <http://www.naevneneshus.dk>

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Registreringsnummer: 10294819

Postadresse: Carl Jacobsens Vej 35

By: Valby

Postnummer: 2500

Landsdel (NUTS): Byen København (DK011)

Land: Danmark

E-mail: kfst@kfst.dk

Telefon: +45 41715000

Internetadresse: <http://www.kfst.dk>

Denne organisations roller:

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0004

Officielt navn: Konsortiet NIRAS-Krüger A/S

Den økonomiske operatørs størrelse: Stor virksomhed

Registreringsnummer: 377295758

Postadresse: Sortemosevej 19

By: Allerød

Postnummer: 3450

Landsdel (NUTS): Nordsjælland (DK013)

Land: Danmark

E-mail: niras@niras.dk

Telefon: +4548104200

Internetadresse: <https://www.niras.dk>

Denne organisations roller:

Tilbudsgiver

Vinder af disse delkontrakter: LOT-0000

8.1. ORG-0005

Officielt navn: COWI A/S

Den økonomiske operatørs størrelse: Stor virksomhed

Registreringsnummer: 44623528

Postadresse: Parallelsvej 2

By: Kongens Lyngby

Postnummer: 2800

Landsdel (NUTS): Nordsjælland (DK013)

Land: Danmark

E-mail: cowi@cowi.com

Telefon: +4556400000

Internetadresse: <https://www.cowi.com>

Denne organisations roller:

Tilbudsgiver

Vinder af disse delkontrakter: LOT-0000

8.1. ORG-0006

Officielt navn: SWECO Danmark A/S

Den økonomiske operatørs størrelse: Stor virksomhed

Registreringsnummer: 48233511

Postadresse: Ørestads Boulevard 41

By: København S

Postnummer: 2300

Landsdel (NUTS): Byen København (DK011)

Land: Danmark

E-mail: info@sweco.dk

Telefon: +4548233511

Internetadresse: <https://www.sweco.dk>

Denne organisations roller:

Tilbudsgiver

Vinder af disse delkontrakter: LOT-0000

8.1. ORG-0007

Officielt navn: Mercell Holding ASA

Registreringsnummer: 980921565

Postadresse: Askekroken 11

By: Oslo

Postnummer: 0277

Landsdel (NUTS): Oslo (NO081)

Land: Norge

Enhed: eSender

E-mail: publication@mercell.com

Telefon: +47 21018800

Fax: +47 21018801

Internetadresse: <http://mercell.com/>

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 3368994e-36ce-4d46-b7cc-70c070b350b9 - 01

Formulartype: Resultater

Bekendtgørelsestype: Bekendtgørelse om indgåede kontrakter eller koncessionstildeling – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 30

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 10/01/2025 14:55:56 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 10/01/2025 15:00:36 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Bekendtgørelsens officielle sprog: dansk

Bekendtgørelsesnummer: 24434-2025

EUT-S-nummer: 9/2025

Offentliggørelsesdato: 14/01/2025