

Denmark-Viby: Technical testing, analysis and consultancy services
OJ S 197/2019 11/10/2019
Contract notice – utilities
Services

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Aarhus Vand A/S
Postal address: Gunnar Clausens Vej 34
Town: Viby J
NUTS code: DK042 Østjylland
Postal code: 8620
Country: Denmark
Contact person: Inge H. Jensen
E-mail: ihj@aarhusvand.dk
Internet address(es):
Main address: <https://www.aarhusvand.dk/>

I.1. Name and addresses

Official name: Aarhus Havn
Postal address: Vandvejen 7
Town: Aarhus C
NUTS code: DK042 Østjylland
Postal code: 8000
Country: Denmark
Contact person: Kim H. Meilstrup
E-mail: khm@portofaarhus.dk
Internet address(es):
Main address: <https://www.aarhushavn.dk/en/>

I.2. Information about joint procurement

The contract involves joint procurement

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.ibinder.com/External/EnquiryLink.aspx?id=cusvlehjoe>
Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.ibinder.com/External/EnquiryLink.aspx?id=cusvlehjoe>
Additional information can be obtained from another address:
Official name: COWI A/S
Postal address: Jens Chr. Skous Vej 9
Town: Aarhus C
NUTS code: DK042 Østjylland
Postal code: 8000
Country: Denmark
Contact person: Kathrine Linddahl

E-mail: ktli@cowi.com

Internet address(es):

Main address: <https://www.cowi.com/>

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://www2.ibinder.com/pub/dk/?Locale=da-dk>

I.6. Main activity

Other activity: Havnerelaterede aktiviteter og Vand (herunder spildevandshåndtering)

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Aarhus ReWater og Yderhavnen - Geotekniske forundersøgelser

II.1.2. Main CPV code

71600000 Technical testing, analysis and consultancy services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Aarhus Havn og Aarhus Vand A/S udbyder i fællesskab 2 aftaler omfattende geotekniske forundersøgelser for henholdsvis Aarhus ReWater (et nyt renseanlæg), samt den planlagte udvidelse af Aarhus Havn (Østhavnen/Yderhavnen). De 2 aftaler tildeles samme tilbudsgiver. Formålet med de geotekniske forundersøgelser i nærværende udbud er at kortlægge jordbundsforholdene i de potentielt nye landområder, "Hovedforslaget" og "Alternativ 2", for den fremtidige placering af Aarhus ReWater, samt for den planlagte udvidelse af Aarhus Havn (Yderhavnen). De geotekniske forundersøgelser består overordnet set af geotekniske borer og CPT-forsøg på vand, miljøundersøgelser og geotekniske laboratorieforsøg. Aarhus Havn og Aarhus Vand vælger at gennemføre dette udbud i fællesskab, for at sikre konsistens og synergi mellem de 2 naboprojekter.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

71000000 Architectural, construction, engineering and inspection services, 71332000 Geotechnical engineering services, 71300000 Engineering services, 71330000 Miscellaneous engineering services, 71335000 Engineering studies, 71351000 Geological, geophysical and other scientific prospecting services, 71351200 Geological and geophysical consultancy services, 71351210 Geophysical consultancy services, 71351220 Geological consultancy services, 71600000 Technical testing, analysis and consultancy services, 71610000 Composition and purity testing and analysis services, 71620000 Analysis services, 71621000 Technical analysis or consultancy services, 71900000 Laboratory services

II.2.3. Place of performance

II.2.4. Description of the procurement

Som led i udbygningen af Marselisborg Rensningsanlæg i Aarhus skal der til behandling af spildevand etableres et nyt og større, energieffektivt ressourceanlæg, benævnt "Aarhus ReWater".

I forbindelse med realiseringen af Aarhus ReWater skal jordbundsforholdene kortlægges for 2 mulige fremtidige placeringer af ressourceanlægget, beliggende på nuværende vandarealer ved Tangkrogen og Marselisborg Lystbådehavn i Aarhus, samt undersøges for en ny udløbsledning, hvis placering er under afklaring. De 2 mulige fremtidige placeringer benævnes "Hovedforslaget" og "Alternativ 2".

Ved "Hovedforslaget" placeres ressourceanlægget i forbindelse med en udvidelse af Marselisborg Lystbådehavn, og ved "Alternativ 2" placeres ressourceanlægget udenfor stenkastningen på Østmolen, eventuelt i forbindelse med en planlagt udvidelse af Østhavnen (Yderhavnen).

Den planlagte udvidelse af Østhavnen (Yderhavnen) består af en udvidelse af den eksisterende havn i 2 etaper (i alt ca. 100 ha) som anlægges mod øst i forlængelse af containerhavnen og den kommende færgeterminal.

I forbindelse med havneudvidelsen og etableringen af Yderhavnen ønskes ligeledes at uddybe havnebassinet og etablere et nyt svajebassin. Derudover ønskes det, at den eksisterende sejlbassinet uddybes på strækningen fra svajebassinet indtil der er dybt nok til fremtidens større skibe.

Jordbundsforholdene for den planlagte havneudvidelse skal kortlægges gennem geotekniske forundersøgelser på vand, bl.a. bestående af borer og under den nye ydermole, samt borer i de fremtidige uddybningsområder, herunder i det nye havnebassin og svajebassinet.

På baggrund af overstående udbyder Aarhus Havn og Aarhus Vand A/S derfor i fællesskab 2 aftaler omfattende geotekniske forundersøgelser for henholdsvis Aarhus ReWater, samt den planlagte udvidelse af Aarhus Havn (Østhavnen/Yderhavnen).

Formålet med de geotekniske forundersøgelser i nærværende udbud er at kortlægge jordbundsforholdene i de nye landområder, "Hovedforslaget" og "Alternativ 2", for den fremtidige placering af Aarhus ReWater, samt for den planlagte udvidelse af Aarhus Havn (Yderhavnen). De geotekniske forundersøgelser består overordnet set af geotekniske borer og CPT-forsøg på vand, miljøundersøgelser og geotekniske laboratorieforsøg.

Overordnet set består de udbudte ydelser af følgende:

Markarbejde:

- Udførelse af geotekniske-/undersøgelserboringer og CPT sonderinger på vand (med et boreværk fra flåde).

Laboratoriearbejde:

- Udførelse af standard klassifikationsforsøg på optagne jordprøver i geoteknisk laboratorium,
- Udførelse af miljøtekniske analyser på optagne jordprøver i miljøteknisk laboratorium.

Afrapportering:

- Det udførte mark- og laboratoriearbejde afrapporteres i geotekniske datarapporter,
- Det miljøtekniske markarbejde og udførte analyser afrapporteres i miljøtekniske rapporter.

Der indgås en særskilt aftale med Aarhus Havn for de geotekniske forundersøgelser for udvidelsen af Østhavnen/Yderhavnen og en særskilt aftale med Aarhus Vand A/S for de geotekniske forundersøgelser i forbindelse med realiseringen af Aarhus ReWater. De 2 aftaler tildes samme tilbudsgiver.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 6

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Varigheden på de 6 måneder er en ca. angivelse. Udførelsen skal følge tidsfristerne i udbudsmaterialet og kontrakterne udløber ved færdiggørelsen af de geotekniske forundersøgelser (inkl. afrapportering) for henholdsvis Aarhus Vand og Aarhus Havn.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 3
Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Ved udvælgelsen blandt de egnede ansøgere vil Aarhus Vand og Aarhus Havn i fællesskab vælge de 3 ansøgere, som i lyset af den udbudte opgave vurderes at have den bedste tekniske og faglige formåen samt tilstrækkelig økonomisk robusthed. Dette med hovedvægt på førstnævnte (referencer).

Vurdering vil ske på baggrund af oplysninger angivet i eESPD samt eventuelt supplerende referenceark.

Udvælgelsen af de prækvalificerede blandt flere egnede ansøgere vil ske på baggrund af ordregivernes vurdering af ansøgernes tekniske formåen som dokumenteret gennem de fremsendte referencer samt ansøgernes økonomiske og finansielle formåen baseret på de efterspurgte nøgletal. Dette med hovedvægt på førstnævnte (referencer).

Ordregiverne vil ved udvælgelsen vurdere ansøgernes økonomiske robusthed i forhold til projektet, og hvilke ansøgere der gennem de fremsendte referencer, har dokumenteret de mest relevante referencer i forhold til den udbudte opgave.

"Relevante referencer" forstås af ordregiverne som værende referencer, der er sammenlignelige med den udbudte opgave i art, kompleksitet og omfang, herunder referencer inden for marine, geotekniske undersøgelser.

Der lægges særlig vægt på:

- Geotekniske borer og CPT-forsøg udført på åbent vand fra flåde,
- Udførte marine geotekniske undersøgelser på mindre vanddybder (op til 10 m) og på større (10 – 15 m) vanddybder,
- Boredybder ved marine geotekniske undersøgelser på op til 40 m under havoverfladen,
- Erfaring med geologibedømmelse af jord, herunder dokumenterbar erfaring med bedømmelse af de problematiske jordarter som træffes på Aarhus Havn, herunder blødbund og plastisk ler.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Ansøgernes økonomiske og finansielle formåen, baseret på nedenstående efterspurgte nøgletal, vil danne grundlag for udvælgelse blandt flere egnede ansøgere, jf.

prækvalifikationsbetingelsernes afsnit 1.2.5. og udbudsbekendtgørelsens pkt. II.2.9.

Ansøger skal angive følgende oplysninger for de seneste 3 regnskabsår:

- Egenkapital,
- Omsætning,
- Soliditetsgrad.

Disse oplysninger skal angives ved udfyldelse af eESPD, Del IV, afsnit B. Omsætning skal angives under årsomsætning. Egenkapital og soliditetsgrad angives under finansielle nøgletal.

OBS: Såfremt seneste regnskabsår er ældre end 6 mdr. regnet fra ansøgningsdatoen, skal ansøger i eESPD'et, Del IV, afsnit B erklære, at der ikke er sket væsentlige ændringer i virksomhedens nøgletal i de seneste 6 måneder, hvilket kan ske i rubrikken "Øvrige økonomiske og finansielle krav".

Minimum level(s) of standards possibly required:

For at sikre, at ansøger har den rette finansielle og økonomiske formåen, er det et mindstekrav, at ansøgers egenkapital i de seneste 3 disponible regnskabsår har været positiv.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Ansøgernes tekniske og faglige formåen i form af referencer fra udførelse af tidligere lignende projekter vil danne grundlag for udvælgelse blandt flere egnede ansøgere, jf.

prækvalifikationsbetingelsernes afsnit 1.2.5. og udbudsbekendtgørelsens pkt. II.2.9.

Ansøger bedes derfor i prækvalifikationsansøgningen vedlægge maksimum samlet 10 referencer, der i videst muligt omfang dokumenterer, at ansøger har erfaring med det i prækvalifikationsbetingelsernes afsnit 1.2.5. og udbudsbekendtgørelsens pkt. II.2.9, efterspurgte.

- Referencerne må max være 10 år gamle regnet fra opgavens afslutning,
- Referencerne skal vedrøre igangværende/udførte projekter og må hver for sig maksimalt udgøre 2 A4-side (for separat vedlagte referencer).

I henhold til ovenstående bemærkes, at der af hensyn til opgavens særlige karakter - herunder bl.a. ønsket om referencer fra projekter med boringer på større vanddybder fra flåde - tillades referencer, der er op til 10 år gamle regnet fra opgavens afslutning.

Såfremt en ansøgning er vedlagt mere end 10 referencer fra det samlede ansøger-team, vil udvælgelsen alene blive baseret på 10 referencer udvalgt af ordregiver.

Minimum level(s) of standards possibly required:

For at sikre, at ansøger har den rette tekniske og faglige formåen, er det et mindstekrav, at ansøger minimum afleverer:

- 1 reference for marine geotekniske undersøgelser på 10–15 meters vanddybde,
- 2 referencer for marine geotekniske undersøgelser med minimum 5 geotekniske boringer.

III.1.4. Objective rules and criteria for participation

List and brief description of rules and criteria:

Ansøger vil som udgangspunkt være udelukket fra deltagelse i udbuddet, hvis ansøger er omfattet af én eller flere af de forhold, der er anført i eESPD-dokumentets del III, samt listet herunder:

- De obligatoriske udelukkelsesgrunde oplistet i udbudsloven (direktiv 2014/24/EU),
 - De frivillige udelukkelsesgrunde oplistet i udbudsloven (direktiv 2014/24/EU).
- Ansøger skal ved udfyldelse af eESPD-dokumentets del III tilkendegive, hvorvidt dette er tilfældet.

III.1.8. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

Såfremt opgaven tildeles en sammenslutning af økonomiske aktører (f.eks. et konsortie), skal deltagerne i sammenslutningen påtage sig solidarisk, direkte og ubetinget hæftelse og ansvar og udpege en fælles befuldmægtiget.

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Aftalerne er baseret på ABR Forenklet og indeholder sociale klausuler, jævnfør udbudsmaterialets bilag 2.3 og 2.4, Udkast til aftaler, inkl. bilag hertil.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Restricted procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 28/10/2019 Local time: 13:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

Date: 06/11/2019

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Danish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 2 (from the date stated for receipt of tender)

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Der henvises til udbudsmaterialet, herunder særligt til prækvalifikationsbetingelserne for oplysninger om prækvalifikationen.

Ad I.3) Anmodning om prækvalifikation skal uploades via iBinder, <https://www.ibinder.com/External/EnquiryLink.aspx?id=cusvlehjoe> Eventuelle spørgsmål i prækvalifikationsfasen skal sendes ved hjælp af spørgsmål-/svarmodulet på iBinder.

Ad III.1.2) og III.1.3) Det elektroniske ESPD-dokument tilgås ved upload af udbudsmaterialets XML-fil til iBinder: <https://www.ibinder.com/External/EnquiryLink.aspx?id=cusvlehjoe> Det bemærkes, at referencer kan uploades som et særskilt dokument.
Der ydes ikke vederlag for deltagelse i udbuddet.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Klagenævnet for Udbud

Postal address: Nævnenes Hus, Toldboden 2

Town: Viborg

Postal code: 8800

Country: Denmark

E-mail: klfu@naevneneshus.dk

Telephone: +45 72405708

Internet address: <https://erhvervsstyrelsen.dk/klagenaevnet-for-udbud>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

I henhold til lov om Klagenævnet for Udbud skal klager over ikke at være blevet prækvalificeret være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden 20 kalenderdage regnet fra dagen efter afsendelsen af underretning til ansøgerne om, hvem der er blevet prækvalificeret jf. lovens § 2, stk. 1, hvis der ved underretningen er angivet en kort redegørelse for de relevante grunde for beslutningen.

Øvrige klager skal være indgivet til Klagenævnet for Udbud inden 45 kalenderdage regnet fra dagen efter ordregivers offentliggørelse af en bekendtgørelse i EU-Tidende om indgåelse af kontrakt.

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Postal address: Carl Jakobsens Vej 35

Town: Valby

Postal code: 2500

Country: Denmark

E-mail: kfst@kfst.dk

Telephone: +45 41715000

Internet address: www.kfst.dk

VI.5. Date of dispatch of this notice

09/10/2019