

246306-2026 - Competition

Denmark – Research and development services and related consultancy services – DNA-ekstraktion og long-read-sekvensering af 250 jordprøver

OJ S 70/2026 10/04/2026

Contract or concession notice – standard regime

Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Aalborg Universitet

Email: ahra@adm.aau.dk

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: DNA-ekstraktion og long-read-sekvensering af 250 jordprøver

Description: Formålet med nærværende udbud er at indgå en kontrakt med én aktør om DNA-ekstraktion og long-read-sekventering af 250 jordprøver. Dette projekt har til formål at gendanne mikrobielle genomer fra 250 jordprøver. De long read sekventeringsdata, der anmodes om til dette projekt, er essentielle for gendannelsesprocessen sammen med de DNA modifikationer, der vil understøtte den avancerede metagenomiske binning proces. For at muliggøre sammenligninger med eksisterende data er det afgørende, at DNA'et ekstraheres med Qiagen Powersoil Pro kittet, derefter renses for korte fragmenter (<1000 bp) ved hjælp af SPRI baseret oprensning, og at sekventeringen udføres med den nyeste nanopore kemi og de nyeste flowceller

Procedure identifier: bd4c6d0c-ffec-4ade-9909-4d9997bc35e2

Internal identifier: 87889370-3bc8-4b14-9255-fe54ab1c05b8

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Udbuddet gennemføres som et offentligt udbud efter reglerne i udbudsloven (Lov nr. 1564 af 15/12/2015 med senere ændringer). Betingelser for afgivelse af tilbud fremgår af udbudsbetingelserne punkt 8. Bestemmelser om tildeling fremgår af udbudsbetingelserne punkt 9. Omkostninger i forbindelse med deltagelse i denne udbudsforretning er AAU uvedkommende, herunder også hvis AAU måtte beslutte at aflyse udbudsforretningen for en eller flere af delaf-talerne uden tildeling af aftale. AAU er ikke forpligtet til at tilbagelevere tilbud.

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73000000 Research and development services and related consultancy services

Additional classification (cpv): 73111000 Research laboratory services

2.1.2. Place of performance

Postal address: Fredrik Bajers Vej 7H

Town: Aalborg Øst

Postcode: 9220
Country subdivision (NUTS): Nordjylland (DK050)
Country: Denmark

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 3 000 000,00 DKK

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: European Single Procurement Document (ESPD)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: DNA-ekstraktion og long-read-sekvensering af 250 jordprøver

Description: Formålet med nærværende udbud er at indgå en kontrakt med én aktør om DNA-ekstraktion og long-read-sekventering af 250 jordprøver. Dette projekt har til formål at gendanne mikrobielle genomer fra 250 jordprøver. De long read sekventeringsdata, der anmodes om til dette projekt, er essentielle for gendannelsesprocessen sammen med de DNA modifikationer, der vil understøtte den avancerede metagenomiske binning proces. For at muliggøre sammenligninger med eksisterende data er det afgørende, at DNA'et ekstraheres med Qiagen Powersoil Pro kittet, derefter renses for korte fragmenter (<1000 bp) ved hjælp af SPRI baseret oprensning, og at sekventeringen udføres med den nyeste nanopore kemi og de nyeste flowceller

Internal identifier: 7f7c6863-8f21-43bd-9923-1d0c56d68c47

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73000000 Research and development services and related consultancy services

Additional classification (cpv): 73111000 Research laboratory services

Quantity: 250 pieces

5.1.2. Place of performance

Postal address: Fredrik Bajers Vej 7H

Town: Aalborg Øst

Postcode: 9220

Country subdivision (NUTS): Nordjylland (DK050)

Country: Denmark

5.1.3. Estimated duration

Duration: 10 Weeks

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 3 000 000,00 DKK

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes
This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: European Single Procurement Document (ESPD)

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Pris

Description: 1. Der udregnes et omregningsbeløb bestående af gennemsnitsprisen for de indkomne tilbuds samlede kontraktsum divideret med det maksimalt opnåelige antal point, jf. pointskalaen. 2. Der foretages en kvalitetsvurdering af de indkomne tilbud. Hvert delkriterium tildeles et point ifølge pointskalaen og disse vægtes med de for hvert delkriterium gældende vægtninger, hvorefter der fremkommer eet point med i alt to decimaler for hvert tilbud. 3. Der udregnes et evalueringsbeløb for kvalitet bestående et det enkelte tilbuds point i kvalitetsevalueringen ganget med omregningsbeløbet. Dette evalueringsbeløb for kvalitet vægtes med 40 %. 4. Der udregnes et evalueringsbeløb for pris bestående af den samlede kontraktsum ud fra de angivne priser på tilbudsblanketten. Dette evalueringsbeløb for pris vægtes med 60 %. 5. Der udregnes et samlet evalueringsbeløb på baggrund af beløbene i hhv. pkt. 3 og 4. Tilbuddet med det laveste evalueringsbeløb vil være det økonomisk mest fordelagtige tilbud og der vil kunne ske tildeling på baggrund heraf.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 60

Criterion:

Type: Quality

Name: Kvalitet

Description: Det kvalitative underkriterium vurderes absolut. Der foretages en evaluering af hvert af følgende delkriterier, og hvert delkriterium vægtes med de nedenfor angivne vægtninger, hvorefter der fremkommer en samlet pointsum for underkriteriet oprundet til to decimaler: For underkriteriet "kvalitet" vil der blive lagt vægt på følgende: Det vægtes positivt, at der tilbydes mulighed for yderligere modificering i form af methylation kald med 5hmC. Det vægtes desuden positivt, at der tilbydes mulighed for at få yderligere data som overstiger 150+ Gbp i gennemsnit pr. prøve. Point for underkriteriet "kvalitet" vil gives efter ovennævnte skala på følgende måde: Middelpoint (4) gives for tilbudt 150 Gbp Herefter gives positive point som følger: 3 point gives for 160 Gbp 2 point gives for 170 Gbp 1 point gives for 180 Gbp 0 point gives for 190 Gbp Negative point gives som følger: 5 point gives for 140 Gbp 6 point gives for 130 Gbp 7 point gives for 120 Gbp 8 point gives for 110 Gbp

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 40

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/9282baf0-3955-4e19-b251-04b924caa1db/publicMaterial>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/9282baf0-3955-4e19-b251-04b924caa1db/homepage>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Danish

Electronic catalogue: Not allowed

Advanced or qualified electronic signature or seal (as defined in Regulation (EU) No 910/2014) is required

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 12/05/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Duration during which the tender must remain valid: 3 Months

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, some missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: AAU gennemgår tilbuddene med henblik på at undersøge, hvorvidt tilbuddene opfylder de formelle krav opstillet i udbudsmaterialet. AAU har mulighed for at indhente supplerende oplysninger mv. efter fremgangsmåden i udbudsloven § 159, stk. 5 og 6, hvis tilbuddet ikke opfylder udbudsmaterialets formelle krav. AAU er imidlertid ikke forpligtet til at indhente yderligere oplysninger eller dokumentation fra tilbudsgiverne.

Tilbudsevalueringen foregår således på baggrund af de oplysninger, tilbudsgiver har anført i sit tilbud. Det er derfor vigtigt, at tilbudsgiver medtager alle nødvendige informationer til brug for evalueringen

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Udførelse skal ske i henhold til de aftalevilkår, der er en del af udbudsmaterialet

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Klagenævnet for Udbud

Information about review deadlines: Reglerne om klagefrister findes i § 7 i lov om Klagenævnet for Udbud. • Ved et udbud med prækvalifikation efter udbudsloven, ved forsyningsvirksomhedsdirektivet eller tilbudsloven skal en klage over ikke at være blevet prækvalificeret indgives inden for 20 kalenderdage. Dette er regnet fra dagen efter ordregivers afsendelse af underretning om prækvalifikation. • Andre klager over udbud eller beslutninger, f. eks. tildeling af kontrakter, omfattet af udbudslovens afsnit II eller III eller forsyningsvirksomhedsdirektivet skal indgives 45 kalenderdage regnet fra dagen efter ordregiverens offentliggørelse af en bekendtgørelse i EU-Tidende om indgåelse af kontrakt. • Hvis klagen handler om overtrædelser af tilbudsloven eller udbudslovens §§ 191 og 192, er klagefristen på 45 kalenderdage regnet fra dagen efter ordregiverens underretning om tildelingsbeslutningen. • Klager over indgåelse af rammeaftale efter udbudsloven (afsnit II, III og §§ 191 og 192), forsyningsvirksomhedsdirektivet eller tilbudsloven skal være indgivet til klagenævnet inden 6 måneder regnet fra dagen efter ordregiverens underretning om tildelingsbeslutningen. • Klager over indgåelse af en kontrakt baseret på en rammeaftale med

genåbning af konkurrence eller et dynamisk indkøbssystem omfattet af udbudslovens afsnit II eller III eller forsyningsvirksomhedsdirektivet skal være indgivet til klagenævnet inden 30 kalenderdage regnet fra dagen efter ordregiverens underretning om tildelingsbeslutningen. • Klager over en ordregivers beslutning om at videreføre en kontrakt (udbudslovens § 185, stk. 2) skal indgives til klagenævnet inden 20 kalenderdage regnet fra dagen efter, at ordregiveren har offentliggjort sin beslutning (udbudslovens § 185, stk. 2, 3. pkt.). • Har ordregiveren fulgt proceduren i lov om Klagenævnet for Udbud § 4, skal en klage over, at ordregiveren i strid med udbudsdirektivet eller forsyningsvirksomhedsdirektivet har indgået en kontrakt uden forudgående offentliggørelse af en udbudsbekendtgørelse indgives til klagenævnet inden 30 kalenderdage regnet fra dagen efter ordregiverens offentliggørelse af en bekendtgørelse i EU-Tidende om indgåelse af kontrakt.

Organisation providing more information on the review procedures: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organisation receiving requests to participate: Aalborg Universitet

Organisation processing tenders: Aalborg Universitet

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Aalborg Universitet

Registration number: 29102384

Postal address: Fredrik Bajers Vej 7K

Town: Aalborg Øst

Postcode: 9220

Country subdivision (NUTS): Nordjylland (DK050)

Country: Denmark

Contact point: Alexander Herskind Rasmussen

Email: ahra@adm.aau.dk

Telephone: 22505186

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation receiving requests to participate

Organisation processing tenders

8.1. ORG-0002

Official name: Klagenævnet for Udbud

Registration number: 37795526

Postal address: Toldboden 2

Town: Viborg

Postcode: 8800

Country subdivision (NUTS): Vestjylland (DK041)

Country: Denmark

Contact point: Klagenævnet for Udbud

Email: kflu@naevneneshus.dk

Telephone: +45 72405600

Internet address: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/klagenævnet-for-udbud/>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen
Registration number: 10294819
Postal address: Carl Jacobsens Vej 35
Town: Valby
Postcode: 2500
Country subdivision (NUTS): Byen København (DK011)
Country: Denmark
Contact point: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen
Email: kfst@kfst.dk
Telephone: +45 41715000
Internet address: <https://www.kfst.dk>

Roles of this organisation:

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0004

Official name: Merzell Holding ASA
Registration number: 980921565
Postal address: Askekroken 11
Town: Oslo
Postcode: 0277
Country subdivision (NUTS): Oslo (NO081)
Country: Norway
Contact point: eSender
Email: publication@merzell.com
Telephone: +47 21018800
Fax: +47 21018801
Internet address: <http://merzell.com/>

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 4ce312f6-b40c-4f95-b954-8aff73fd2372 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 09/04/2026 10:23:24 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Notice dispatch date (eSender): 09/04/2026 10:28:31 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: Danish

Notice publication number: 246306-2026

OJ S issue number: 70/2026

Publication date: 10/04/2026