

667900-2026 - Licitación

Dinamarca – Maquinaria industrial – C-Tech test facility for Aalborg University (Esbjerg)

OJ S 188/2026 29/09/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros - Servicios

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Aalborg Universitet

Correo electrónico: anneka@adm.aau.dk

Naturaleza jurídica del comprador: Empresa pública

Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: C-Tech test facility for Aalborg University (Esbjerg)

Descripción: The contracting authority is issuing this tender in relation to research activities carried out within the Carbon Transformation & Energy Control Hub (C TECH) project at AAU Energy. The project aims to establish a modular pilot and demonstration facility in Esbjerg for carbon capture, utilization, and storage (CCUS) and Power to X (PtX) technologies. The facility should consist of an integrated setup of four 20-foot containers housing electrolysis (hydrogen production), CO2 capture, methanol synthesis, and a supply container. The establishment of the facility is part of the project's overall objective to accelerate the development and demonstration of existing and emerging CCUS and Power to X technologies. In addition, the project contributes to competence development by supporting the education and training of future engineers and fostering collaboration with industry partners and public stakeholders in the region and beyond. The deliveri is further described in the invitation to tender and the specification of requirement

Identificador del procedimiento: 15854aae-8cdb-4a38-b2c3-b21668167e82

Identificador interno: 141c3edd-6989-4180-a074-eb1198884f84

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

Principales características del procedimiento: The present call for tender is conducted as an open procedure in accordance with Sections 56–57 of the Danish Act on Public Procurement (Udbudsloven) (Act No. 116 of 3 February 2025). Under this procedure, any interested economic operator may submit a tender. The detailed conditions for the submission of tenders are set out in Section 4 and 5 of the Tender Specifications, while the provisions governing the evaluation and award of contracts are described in Section 8. All costs and expenses incurred by tenderers in connection with the preparation and submission of a tender shall be borne solely by the tenderer and are of no concern to Aalborg University (AAU). This applies irrespective of the outcome of the procedure, including in the event that AAU decides to cancel the tender procedure, in whole or in part, without awarding a contract. AAU is not obliged to return tenders and there will be no compensation for participating in the tender.

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Naturaleza complementaria del contrato: Servicios
Clasificación principal (cpv): 42000000 Maquinaria industrial
Clasificación adicional (cpv): 38810000 Equipo de control de procesos industriales, 45214600 Trabajos de construcción de edificios de investigaciones, 45214620 Trabajos de construcción de instalaciones para investigación y ensayos, 45214630 Instalaciones científicas, 51000000 Servicios de instalación (excepto software), 71320000 Servicios de diseño técnico

2.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Esbjerg
Código postal: 6710
Subdivisión del país (NUTS): Sydjylland (DK032)
País: Dinamarca

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 19 000 000,00 DKK

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento europeo único de contratación (DEUC)

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: C-Tech test facility for Aalborg University (Esbjerg)

Descripción: The contracting authority is issuing this tender in relation to research activities carried out within the Carbon Transformation & Energy Control Hub (C TECH) project at AAU Energy. The project aims to establish a modular pilot and demonstration facility in Esbjerg for carbon capture, utilization, and storage (CCUS) and Power to X (PtX) technologies. The facility should consist of an integrated setup of four 20-foot containers housing electrolysis (hydrogen production), CO2 capture, methanol synthesis, and a supply container. The establishment of the facility is part of the project's overall objective to accelerate the development and demonstration of existing and emerging CCUS and Power to X technologies. In addition, the project contributes to competence development by supporting the education and training of future engineers and fostering collaboration with industry partners and public stakeholders in the region and beyond. The deliveri is further described in the invitation to tender and the specification of requirement

Identificador interno: 90c41b6c-0654-4a96-912f-c57a1bea8b82

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Naturaleza complementaria del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 42000000 Maquinaria industrial

Clasificación adicional (cpv): 38810000 Equipo de control de procesos industriales, 45214600 Trabajos de construcción de edificios de investigaciones, 45214620 Trabajos de construcción de instalaciones para investigación y ensayos, 45214630 Instalaciones científicas, 51000000 Servicios de instalación (excepto software), 71320000 Servicios de diseño técnico

Opciones:

Descripción de las opciones: The agreement shall cover the design, delivery, installation, and commissioning of the facility, including the three process containers (electrolysis, CO#

capture, and methanol synthesis) and the associated PLC control system. The expected agreement period runs from contract signature until final acceptance of the fully commissioned facility and from this time on a three year period for delivering additional services from the Supplier relating to the delivered facility (agreement section 15.1). A more detailed time schedule can be found in Section 3.3. The agreement includes a warranty and support period of at least 12 months following final acceptance.

5.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Esbjerg
Código postal: 6710
Subdivisión del país (NUTS): Sydjylland (DK032)
País: Dinamarca

5.1.3. Duración estimada

Duración: otra información: Desconocido

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 19 000 000,00 DKK

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento europeo único de contratación (DEUC)

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Nombre: Price

Descripción: The sub-criterion "Price" is assessed based on the tenderer's total offered price as stated in the tender form.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (porcentaje, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 40

Criterio:

Tipo: Calidad

Nombre: Quality

Descripción: The sub-criterion "Quality" is assessed based on the detailed responses and offered solutions described by the tenderer in the requirements specification, including any associated appendices. The evaluation is carried out based on the further description in the invitation to tender.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (porcentaje, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 60

5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 02/12/2026 11:00:00 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/3fa14c26-5957-4cd9-a45e-2a0ca25b2b72/publicMaterial>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.ethics.dk/ethics/eo#/3fa14c26-5957-4cd9-a45e-2a0ca25b2b72/homepage>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: inglés

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 07/01/2027 11:00:00 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 3 Meses

Información que puede completarse finalizado el plazo de presentación:

A discreción del comprador, podrán presentarse posteriormente algunos de los documentos relacionados con el licitador que falten.

Información complementaria: The contracting authority will review the tenders to assess whether the tenders meet the formal requirements set out in the tender documents. In accordance with section 159(5) and (6) of the Danish Public Procurement Act, the contracting authority may request the tenderer to supplement, clarify, or complete the information provided in the tender in the event of errors, omissions, or inconsistencies. However, the contracting authority is not obliged to request any supplementary information or documentation from the tenderers. The evaluation of tenders will be based solely on the information submitted by the tenderer. It is therefore the responsibility of the tenderer to ensure that the tender is complete and contains all information required for the evaluation.

Información sobre la apertura pública:

Información complementaria: Once the contracting authority has completed the evaluation, the contracting authority will obtain documentation of the grounds for exclusion from the tenderer to whom the contracting authority intends to award the agreement. AAU (the contracting authority) will then inform all tenderers of this decision at the same time. The notification to tenderers who are not awarded an agreement will include an explanation of the relevant reasons for the decision, including the relative advantages and disadvantages of the winning tender, and the expiry date of the standstill period. The tenderer is bound by its offer until AAU has entered into an agreement, regardless of the fact that the tenderer in question has been notified that it will not be awarded the agreement. The notification of the award decision to tenderers does not result in the conclusion of the agreement, as it is not considered concluded until signed.

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No
Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Terms are described in the tender agreement

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

Estructura financiera: Terms are described in the tender agreement

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Klagenævnet for Udbud

Organización que proporciona información sobre el marco normativo general por lo que se refiere a la fiscalidad aplicable en el lugar en que deba ejecutarse el contrato: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organización que proporciona información sobre el marco normativo general por lo que se refiere a la protección del medio ambiente aplicable en el lugar en que deba ejecutarse el contrato: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organización que proporciona información sobre el marco normativo general en materia de protección de los trabajadores y las condiciones de trabajo aplicable en el lugar en que deba ejecutarse el contrato: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: Aalborg Universitet

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación: Aalborg Universitet

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Organización que recibe solicitudes de participación: Aalborg Universitet

Organización que tramita ofertas: Aalborg Universitet

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Aalborg Universitet

Número de registro: 29102384

Dirección postal: Fredrik Bajers Vej 7K

Localidad: Aalborg Øst

Código postal: 9220

Subdivisión del país (NUTS): Nordjylland (DK050)

País: Dinamarca

Punto de contacto: Anne Kielgast Andersen

Correo electrónico: anneka@adm.aau.dk

Teléfono: 99402630

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación

Organización que recibe solicitudes de participación

Organización que tramita ofertas

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Klagenævnet for Udbud

Número de registro: 37795526

Dirección postal: Toldboden 2

Localidad: Viborg

Código postal: 8800

Subdivisión del país (NUTS): Vestjylland (DK041)

País: Dinamarca

Punto de contacto: Klagenævnet for Udbud

Correo electrónico: klfu@naevneneshus.dk

Teléfono: +45 72405600

Dirección de internet: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/klagenaevnet-for-udbud/>

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Número de registro: 10294819

Dirección postal: Carl Jacobsens Vej 35

Localidad: Valby

Código postal: 2500

Subdivisión del país (NUTS): Byen København (DK011)

País: Dinamarca

Punto de contacto: Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen

Correo electrónico: kfst@kfst.dk

Teléfono: +45 41715000

Dirección de internet: <https://www.kfst.dk>

Funciones de esta organización:

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

Organización que proporciona información sobre el marco normativo general por lo que se refiere a la fiscalidad aplicable en el lugar en que deba ejecutarse el contrato

Organización que proporciona información sobre el marco normativo general por lo que se refiere a la protección del medio ambiente aplicable en el lugar en que deba ejecutarse el contrato

Organización que proporciona información sobre el marco normativo general en materia de protección de los trabajadores y las condiciones de trabajo aplicable en el lugar en que deba ejecutarse el contrato

8.1. ORG-0004

Denominación oficial: Merzell Holding ASA

Número de registro: 980921565

Dirección postal: Askekroken 11

Localidad: Oslo

Código postal: 0277

Subdivisión del país (NUTS): Oslo (NO081)

País: Noruega

Punto de contacto: eSender

Correo electrónico: publication@merzell.com

Teléfono: +47 21018800

Fax: +47 21018801

Dirección de internet: <http://merzell.com/>

Funciones de esta organización:

TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 515f9406-5d51-4257-9632-e90aa5b4b4cd - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 26/09/2026 04:46:01 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Anuncio: fecha de envío (por parte del eSender): 26/09/2026 04:46:32 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: inglés

Número de publicación del anuncio: 667900-2026

Número de la edición del DO S: 188/2026

Fecha de publicación: 29/09/2026