

643939-2026 - Mededinging

België – Wetenschappelijk-technische simulator voor onderzoek en testen – Ontwikkeling van een onderzoeksgericht windgeneratiesysteem voor het

OJ S 181/2026 18/09/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Universiteit Gent

E-mail: aankoopbeleid@ugent.be

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Ontwikkeling van een onderzoeksgericht windgeneratiesysteem voor het

Beschrijving: Deze opdracht heeft betrekking op de ontwikkeling, levering en installatie van een onderzoeksgericht windgeneratiesysteem voor het Coastal & Ocean Basin Oostende Het Coastal & Ocean Basin (COB) is gevestigd in het Maritiem Onderzoekscentrum van de Vlaamse Overheid in Oostende (UGent Ostend Science Park). Het is ontworpen om het effect van golven en stromingen op kustwaterbouwkundige constructies en offshore/drijvende installaties te bestuderen, zoals het nieuwe energie-eiland in de Noordzee of op de natuur gebaseerde oplossingen voor erosiebescherming rond de fundering van offshore windturbines. Ook het hydrodynamische en constructieve gedrag van nieuwe technologieën voor hernieuwbare energieopwekking op zee wordt hier onderzocht (b.v. golfenergieconvertoren, drijvende zonnepanelen op zee, drijvende windturbines). Het Coastal & Ocean Basin verwelkomt gebruikers uit de industrie, de academische wereld en overheidsinstellingen.

Identificatiecode van de procedure: 5521c69d-7ede-424a-bdb8-a61524dcd98d

Interne identificatiecode: PPP01G-3568/6807/26MMO017

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38970000 Wetenschappelijk-technische simulator voor onderzoek en testen

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Arr. Oostende (BE255)

Land: België

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Ontwikkeling van een onderzoeksgericht windgeneratiesysteem voor het

Beschrijving: Deze opdracht heeft betrekking op de ontwikkeling, levering en installatie van een onderzoeksgericht windgeneratiesysteem voor het Coastal & Ocean Basin Oostende Het Coastal & Ocean Basin (COB) is gevestigd in het Maritiem Onderzoekscentrum van de Vlaamse Overheid in Oostende (UGent Ostend Science Park). Het is ontworpen om het effect van golven en stromingen op kustwaterbouwkundige constructies en offshore/drijvende installaties te bestuderen, zoals het nieuwe energie-eiland in de Noordzee of op de natuur gebaseerde oplossingen voor erosiebescherming rond de fundering van offshore windturbines. Ook het hydrodynamische en constructieve gedrag van nieuwe technologieën voor hernieuwbare energieopwekking op zee wordt hier onderzocht (b.v. golfenergieconvertoren, drijvende zonnepanelen op zee, drijvende windturbines). Het Coastal & Ocean Basin verwelkomt gebruikers uit de industrie, de academische wereld en overheidsinstellingen.

Interne identificatiecode: 26MMO017_1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38970000 Wetenschappelijk-technische simulator voor onderzoek en testen

Aanvullende classificatie (cpv): 31121340 Windpark, 31121310 Windmolens, 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen), 38540000 Machines en toestellen voor testen en meten, 22314000 Ontwerpen, 31121320 Windturbines, 31121300 Windenergiegeneratoren

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Wetenschapspark 8

Stad: Oostende

Postcode: 8400

Onderverdeling land (NUTS): Arr. Oostende (BE255)

Land: België

Aanvullende informatie: Maritiem Onderzoekscentrum

5.1.3. Geraamde duur

Andere looptijd: Onbekend

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging

Criterium: Professionele risico-indemniteitsverzekering

Beschrijving van het selectiecriterium: De inschrijver beschikt over de nodige verzekeringen tegen beroepsrisico's. Minimumeisen: Aanleveren van een bewijs van een verzekering tegen beroepsrisico's of, in voorkomend geval, een bankverklaring. Toe te voegen via een duidelijk genummerde bijlage

Criterium: Referenties voor gespecificeerde leveringen

Beschrijving van het selectiecriterium: Een lijst van de voornaamste relevante projecten van soortgelijke omvang die gedurende de afgelopen vijf jaar werden uitgevoerd, met vermelding van naam instelling, datum, contactpersoon en korte beschrijving van de opdracht.

Minimumeisen: Aanleveren van een gedocumenteerde lijst met minimaal 3 referenties van relevante projecten of ontwikkelingen tijdens afgelopen 5 jaar, inclusief vermelding van de contactpersoon (naam + telefoonnummer) voor elk van de referenties. Indien noodzakelijk om een toereikend mededingingsniveau te waarborgen, heeft de aanbestedende overheid het recht om bewijs van relevante projecten die langer dan vijf jaar geleden werden uitgevoerd, toch in aanmerking te nemen;

Criterium: Technici of technische instanties om het werk uit te voeren

Beschrijving van het selectiecriterium: Opgave van de al dan niet tot de onderneming van de inschrijver behorende onderzoekers/personeelsleden die bij de uitvoering van het project betrokken zouden worden, inclusief referenties m.b.t. hun expertise op het gebied van windgeneratie (bv. middels een lijst van publicaties, link naar onderzoeksprofiel, betrokkenheid bij gelijkaardige uitgevoerde projecten). Minimumeisen: Aanleveren van de gevraagde lijst /beschrijving, met – per vermelde onderzoeker/personeelslid – minimaal een link naar diens publieke onderzoeksprofiel en/of een lijst van relevante publicaties.

Criterium: Verhouding onderaanneming

Beschrijving van het selectiecriterium: Een omschrijving van het gedeelte van de opdracht dat de ondernemer eventueel in onderaanneming wil geven. Minimumeisen: Aanleveren van de gevraagde beschrijving.

Criterium: Andere economische of financiële eisen

Beschrijving van het selectiecriterium: Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de wet van 17 juni 2016. Artikel 70 van de wet van 17 juni 2016 betreffende de overheidsopdrachten is van toepassing. Voor de in artikel 67 van de wet bedoelde uitsluitingsgronden deelt de gegadigde of inschrijver op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen.

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 3

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kosten

Beschrijving: Prijs

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 20

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Kwaliteit van het voorgestelde systeem

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Plan van aanpak voor de ontwikkeling van het systeem tot en met oplevering

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 20

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/3568/1G/2026>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.publicprocurement.be>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Nederlands

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 19/10/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Raad Van State

Informatie over de termijnen voor beroep: Organisatie die informatie verstrekt over

beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Universiteit Gent

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Raad Van State

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Universiteit Gent

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Universiteit Gent

Registratienummer: 0248.015.142

Postadres: Sint-Pietersnieuwstraat 25

Stad: Gent

Postcode: 9000

Onderverdeling land (NUTS): Arr. Gent (BE234)

Land: België

Contactpunt: Koen de Vreese

E-mail: aankoopbeleid@ugent.be

Telefoon: +32 92643262

Internetadres: <http://www.ugent.be/>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Raad Van State

Registratienummer: 0931814266

Postadres: Wetenschapsstraat 33

Stad: Brussel

Postcode: 1040

Onderverdeling land (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: België

E-mail: info@raadvanstate.be

Telefoon: +32 22349611

Internetadres: <http://www.raadvst-consetat.be/>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Registratienummer: BE 0475.480.736

Stad: Antwerpen / Anvers

Postcode: 2000

Onderverdeling land (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Land: België

E-mail: info@3p.eu

Telefoon: +32 3 294 30 51

Rollen van deze organisatie:

Aanbieder van aanbestedingsdiensten

8.1. ORG-0004

Officiële naam: FPS Policy and Support

Registratienummer: BE 0671.516.647

Stad: Brussels

Postcode: 1000

Onderverdeling land (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: België

E-mail: e.proc@publicprocurement.be

Telefoon: +32 2 740 80 00

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 0444c8ca-4756-4293-b1c6-1fdc94b775bd - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 16/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,
Midden-Europese zomertijd
Aankondiging datum verzending (eSender): 16/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese
tijd, Midden-Europese zomertijd
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands
Publicatienummer aankondiging: 643939-2026
Nummer uitgave PB S: 181/2026
Datum van bekendmaking: 18/09/2026