209549-2026 - Wettbewerb

Belgien – Entwicklung von Flugsteuerungssoftware – Raamovereenkomst voor de operationele dronecapaciteit voor Port of Antwerp-Bruges
OJ S 60/2026 26/03/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Haven van Antwerpen-Brugge, NV van publiek recht
E-Mail: procurement@portofantwerpbruges.com
Tätigkeit des Auftraggebers: Hafeneinrichtungen

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Raamovereenkomst voor de operationele dronecapaciteit voor Port of Antwerp-Bruges
Beschreibung: Port of Antwerp-Bruges (POAB) heeft de afgelopen jaren gebruik gemaakt van een operationeel drone-as-a-service (DAAS) netwerk ter ondersteuning van verschillende operationele processen in het havengebied. De huidige overeenkomst voor dit dronenetwerk loopt af, waardoor POAB een nieuwe partner zoekt die DAAS kan leveren én drone innovatieprojecten op projectbasis kan uitvoeren. De DAAS opdracht omvat twee componenten: enerzijds Drone Flight Services, waarbij de opdrachtnemer instaat voor de volledige vluchtuitvoering door gecertificeerde piloten inclusief missieondersteuning en data-acquisitie, en anderzijds Drone Hardware-as-a-Service, waarbij droneplatformen en sensoren ter beschikking worden gesteld voor gebruik door piloten van de opdrachtnemer, inclusief onderhoud en technische ondersteuning. Beide componenten zullen gezamenlijk worden afgenomen naargelang de operationele behoefte. Deze modulaire aanpak biedt de opdrachtgever maximale flexibiliteit ten aanzien van de dienstverlening en de hardware /software voorzieningen welke kan evolueren ten aanzien van technologische evoluties. Deze DAAS opdracht combineert één geïntegreerde dienstverlening, waarbij geautomatiseerde drones worden ingezet ter ondersteuning van diverse operationele toepassingen binnen de havenplatformen Antwerpen én Zeebrugge. Naast de DAAS wil POAB ook innovatieve dronetechnologieën en nieuwe use cases kunnen verkennen en valideren binnen de looptijd van de overeenkomst. De DAAS opdracht wordt aangeboden als servicemodel gedurende de looptijd van de nieuwe overeenkomst, de innovatieprojecten zullen project gebaseerd uitgevoerd worden. Voor meer informatie zie clausule 1.8
Kennung des Verfahrens: 65d9dfea-535b-4927-a572-50b525ab2624
Interne Kennung: PPP0B3-19627/6371/B11345
Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen
Haupteinstufung (cpv): 72212120 Entwicklung von Flugsteuerungssoftware

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien

2.1.3. Wert

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 3 000 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: * De vermelde gunningscriteria zijn slechts indicatief, deze worden definitief vastgelegd in het bestek. De opgegeven aanvangsdatum is louter informatief en zal bevestigd worden in een bevel van aanvang. * Richtlijnen bij het invullen van het UEA: - Ga naar de website https://uea.publicprocurement.be en kies uw taal. - Op de vraag 'Wie bent u' antwoordt u 'Ik ben een ondernemer'. - Op de vraag 'Wat wilt u doen' antwoordt u 'Een antwoord aanmaken'. - Selecteer uw land en klik op 'Volgende'. - Doorloop het formulier en antwoord op de vragen in de onderdelen 'Procedure' en 'Uitsluiting'. - In het onderdeel 'Selectie' mag u 'Nee' antwoorden op de vraag 'Wilt u de selectiecriteria van A tot en met D gebruiken?' - Zodra het volledige formulier ingevuld is, klikt u op 'Overzicht' onderaan de pagina. Het door u ingevulde UEA wordt weergegeven en kan worden gedownload in PDF formaat om vervolgens bij uw offerte te voegen.
Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Raamovereenkomst voor de operationele dronecapaciteit voor Port of Antwerp-Bruges
Beschreibung: Port of Antwerp-Bruges (POAB) heeft de afgelopen jaren gebruik gemaakt van een operationeel drone-as-a-service (DAAS) netwerk ter ondersteuning van verschillende operationele processen in het havengebied. De huidige overeenkomst voor dit dronenetwerk loopt af, waardoor POAB een nieuwe partner zoekt die DAAS kan leveren én drone innovatieprojecten op projectbasis kan uitvoeren. De DAAS opdracht omvat twee componenten: enerzijds Drone Flight Services, waarbij de opdrachtnemer instaat voor de volledige vluchtuitvoering door gecertificeerde piloten inclusief missieondersteuning en data-acquisitie, en anderzijds Drone Hardware-as-a-Service, waarbij droneplatformen en sensoren ter beschikking worden gesteld voor gebruik door piloten van de opdrachtnemer, inclusief onderhoud en technische ondersteuning. Beide componenten zullen gezamenlijk worden afgenomen naargelang de operationele behoefte. Deze modulaire aanpak biedt de opdrachtgever maximale flexibiliteit ten aanzien van de dienstverlening en de hardware /software voorzieningen welke kan evolueren ten aanzien van technologische evoluties. Deze DAAS opdracht combineert één geïntegreerde dienstverlening, waarbij geautomatiseerde drones worden ingezet ter ondersteuning van diverse operationele toepassingen binnen de havenplatformen Antwerpen én Zeebrugge. Naast de DAAS wil POAB ook innovatieve dronetechnologieën en nieuwe use cases kunnen verkennen en valideren binnen de looptijd

van de overeenkomst. De DAAS opdracht wordt aangeboden als servicemodel gedurende de looptijd van de nieuwe overeenkomst, de innovatieprojecten zullen project gebaseerd uitgevoerd worden. Voor meer informatie zie clausule 1.8
Interne Kennung: B11345_1

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen
Haupteinstufung (cpv): 71356300 Technische Unterstützung
Zusätzliche Einstufung (cpv): 71356300 Technische Unterstützung, 72212120 Entwicklung von Flugsteuerungssoftware

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Zaha Hadidplein 1
Stadt: Antwerpen
Postleitzahl: 2030
Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien
Zusätzliche Informationen: Antwerpen en Zeebrugge

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 30/11/2026
Enddatum der Laufzeit: 29/11/2032

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

5.1.5. Wert

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 3 000 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:
Teilnahme ist nicht vorbehalten.
Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich
Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert
Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung
Kriterium: Durchschnittlicher Jahresumsatz
Beschreibung des Eignungskriteriums: Een verklaring betreffende de totale omzet van de onderneming (zie bijlage D) Minimumeisen: De omzet van de bedrijfsactiviteit die het voorwerp van de opdracht is, over de laatste drie beschikbare boekjaren, afhankelijk van de oprichtingsdatum of van de datum waarop de ondernemer met zijn bedrijvigheid is begonnen, voor zover de betrokken omzetcijfers beschikbaar zijn. De gemiddelde omzet die het voorwerp van de opdracht is over elk van de laatste drie boekjaren bedraagt minimaal EUR 600.000,-

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen
Beschreibung des Eignungskriteriums: De kandidaat voegt een referentielijst toe van soortgelijke diensten/projecten (inclusief omvang van de diensten/projecten) die de afgelopen 3 jaar werden verricht, met vermelding van: een beschrijving van de opdracht, het bedrag, de periode van de dienstverlening, de publiek- of privaatrechtelijke instanties waarvoor zij

bestemd waren Minimumeisen: Opgave van minimaal 2 en maximum 5 relevante referentiecases uit de referentielijst Volgende informatie dient aangeleverd te worden per referentiecase Opdrachtgever en uitvoeringstermijn Beschrijving omvang project en dienst in EUR Attest/bewijs van goede uitvoering door de opdrachtgever Projectmanagement en implementatie Flexibiliteit Ingezet Personeel en expertise (incl CV's) Contactpersoon* per referentie (naam, telefoonnummer, emailadres) De referentiecases tonen minimaal de volgende twee (2) basisvoorwaarden aan: - Basisvoorwaarde 1: Het aanbieden van flight services met automated drones (BVLOS) waarbij de leverancier verantwoordelijk is voor de volledige vluchtuitvoering - Basisvoorwaarde 2: De flight services worden aangeboden in een drone-as-a-service model waarbij de opdrachtgever geen eigenaar is van hardware/software. *De aanbesteder behoudt zich het recht voor om de opgegeven contactpersonen te contacteren over de uitvoering van de opgegeven referentiecase.

Kriterium: Zertifikate von Qualitätskontrollinstituten
Beschreibung des Eignungskriteriums: De kandidaat dient te beschikken over een contactpersoon die het Nederlands machtig is in geschreven en gesproken taal. Minimumeisen: Opgave van minstens één Single point of contact met mandaat voor juridische, commerciële en operationele besluitvorming die het Nederlands machtig is. CV toevoegen en mandaat bewijs. Deze voorwaarden zijn ook van toepassing als er ingediend wordt met een Tijdelijke Maatschappij.

Kriterium: Durchschnittliche jährliche Belegschaft
Beschreibung des Eignungskriteriums: De kandidaat geeft een presentatie van zijn organisatie /business unit (maximaal 10 pagina's – fontgrootte minimaal 11) Minimumeisen: Duidelijke kadering van de motivatie/interesse om met POAB samen te werken

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen
Beschreibung des Eignungskriteriums: De kandidaat toont aan over de capaciteit en kunde te beschikken om innovatietrajecten (PoC/PoV) te begeleiden en uit te voeren. Minimumeisen: Opgave van minimaal 2 en maximaal 5 referenties van relevante innovatietrajecten (PoC /PoV): Beschrijving van de aanpak en ervaring met het opzetten en begeleiden van innovatieprojecten, inclusief samenwerking met technologieleveranciers of onderzoeksinstellingen (maximum 2 pagina's per referentie).

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen
Beschreibung des Eignungskriteriums: * Door in te schrijven op deze opdracht verklaart de kandidaat 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 kandidaat op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen. De eventuele corrigerende maatregelen moet de kandidaat bewijzen door schriftelijke stukken toe te voegen aan de aanvraag tot deelneming. De kandidaat voegt voor de uitsluitingsgronden voorzien in artikel 67 juncto artikel 151 van de wet van 17 juni 2016 en artikel 67 van het koninklijk besluit van 18 juni 2017 (veroordelingen/respectievelijk inbreuken wegens deelneming aan een criminele organisatie, omkoping, fraude, terroristische misdrijven e.a., witwassen van geld en financiering van terrorisme, kinderarbeid en andere vormen van mensenhandel, tewerkstelling van illegalen) een uittreksel uit het strafregister volgens het bijzonder model 596.1 – 32: overheidsopdrachten of evenwaardig document uitgereikt door een gerechtelijke overheid of overheidsinstantie van het land van oorsprong of herkomst bij

zijn aanvraag tot deelneming (uittreksel m.b.t. de vennootschap, max. 6 maanden oud t.o.v. de limietdatum voor indiening van de aanvraag tot deelneming). Veroordelingen respectievelijk inbreuken ouder dan 5 jaar worden niet in overweging genomen voor uitsluiting. De kandidaat van vreemde nationaliteit moet, opdat zijn aanvraag tot deelneming als regelmatig zou worden beschouwd, attesten voorleggen die door de bevoegde overheden zijn uitgereikt, overeenkomstig de wettelijke bepalingen van het land waar hij gevestigd is, en waaruit blijkt dat hij: - niet in staat van faillissement verkeert; - voldaan heeft aan zijn fiscale verplichtingen; - en voldaan heeft aan zijn verplichtingen ten aanzien van betalingen van de bijdragen voor sociale zekerheid. Tevens levert hij een uittreksel uit het strafregister aan dat maximaal 6 maanden oud is of geldig is conform de wetgeving van het land van herkomst op de limietdatum voor ontvangst van de aanvraag tot deelneming. * 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.

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:
Art: Kosten
Beschreibung: Prijs
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 40
Kriterium:
Art: Qualität
Beschreibung: Kwaliteit
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)
Zuschlagskriterium — Zahl: 60

5.1.11. Auftragsunterlagen

Internetadresse der Auftragsunterlagen: https://cloud.3p.eu/Downloads/1/19627/B3/2026

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:
Elektronische Einreichung: Erforderlich
Adresse für die Einreichung: https://www.publicprocurement.be
Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Niederländisch
Elektronischer Katalog: Nicht zulässig
Varianten: Nicht zulässig
Beschreibung der finanziellen Sicherheit: Borgtocht (3 % van het geraamde bedrag van de opdracht (excl. btw), afgerond naar het hogere tiental)
Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 17/04/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Auftragsbedingungen:
Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein
Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: /
Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich
Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein
Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform: /
Finanzielle Vereinbarung: /
Finanzielle Vereinbarung: /

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:
Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb
Höchstzahl der Teilnehmer: 1
Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:
Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Raad Van State
Informationen über die Überprüfungsfristen: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Raad Van State
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Procurement
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Raad Van State
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Haven van Antwerpen-Brugge, NV van publiek recht

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Haven van Antwerpen-Brugge, NV van publiek recht
Registrierungsnummer: BE 0248.399.380
Postanschrift: Zaha Hadidplein 1
Stadt: Antwerpen
Postleitzahl: 2030
Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien
E-Mail: procurement@portofantwerpbruges.com
Telefon: +32 32052011
Internetadresse: http://www.portofantwerpbruges.com/
Rollen dieser Organisation:
Beschaffer
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Procurement
Registrierungsnummer: BE0248.399.380-1
Postanschrift: Zaha Hadidplein 1
Stadt: Antwerpen
Postleitzahl: 2030
Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien
Kontaktperson: Griet Verbruggen
E-Mail: Procurement.staf@portofantwerpbruges.com
Telefon: +32 32052011

Internetadresse: http://www.portofantwerpbruges.com/
Rollen dieser Organisation:
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003
Offizielle Bezeichnung: Raad Van State
Registrierungsnummer: BE 0931.814.266
Postanschrift: Wetenschapstraat 33
Stadt: Brussel (Etterbeek)
Postleitzahl: 1040
Land, Gliederung (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Land: Belgien
E-Mail: info@raadvanstate.be
Telefon: +32 22349611
Internetadresse: http://www.raadvst-consetat.be/?page=index&lang=n
Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0004
Offizielle Bezeichnung: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services
Registrierungsnummer: BE 0475.480.736
Stadt: Antwerpen / Anvers
Postleitzahl: 2000
Land, Gliederung (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
Land: Belgien
E-Mail: info@3p.eu
Telefon: +32 3 294 30 51
Rollen dieser Organisation:
Beschaffungsdienstleister

8.1. ORG-0005
Offizielle Bezeichnung: FPS Policy and Support
Registrierungsnummer: BE 0671.516.647
Stadt: Brussels
Postleitzahl: 1000
Land, Gliederung (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Land: Belgien
E-Mail: e.proc@publicprocurement.be
Telefon: +32 2 740 80 00
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung: 7caaa512-a29a-421a-a561-b49fca167bfc-01
Hauptgrund für die Änderung: Aktualisierte Informationen
Beschreibung: De opdrachtdocumenten zijn aangepast op 24/03/26.

10.1. Änderung

Abschnittskennung: PROCEDURE

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: e4ec525b-38f8-401c-a048-de288d6f8662 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 17
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 24/03/2026 00:00:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit
Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 24/03/2026 00:00:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Niederländisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 209549-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 60/2026
Datum der Veröffentlichung: 26/03/2026