

628183-2026 - Wettbewerb

Niederlande – Vermessungstechnische, hydrografische, ozeanografische und hydrologische Instrumente und Geräte – Fish Tracker
OJ S 176/2026 11/09/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)
E-Mail: chris.kuut@nioz.nl
Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts
Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Fish Tracker
Beschreibung: The Royal Netherlands Institute for Sea Research (NIOZ) seeks to procure a complete acoustic tracking system for its ReefXL reef restoration project in the North Sea. Supply of one (1) complete acoustic tracking system, with an estimated contract value of EUR 800,000 excluding VAT.
Kennung des Verfahrens: fcc1e9d5-071e-475f-af34-d83d6cc40938
Interne Kennung: 09926
Verfahrensart: Offenes Verfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen
Haupteinstufung (cpv): 38290000 Vermessungstechnische, hydrografische, ozeanografische und hydrologische Instrumente und Geräte

2.1.2. Erfüllungsort

Land: Niederlande
Ort im betreffenden Land
Zusätzliche Informationen: NIOZ Texel, Netherlands

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 545 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Fish Tracker

Beschreibung: The Royal Netherlands Institute for Sea Research (NIOZ) seeks to procure a complete acoustic tracking system for its ReefXL reef restoration project in the North Sea. Supply of one (1) complete acoustic tracking system, with an estimated contract value of EUR 800,000 excluding VAT.

Interne Kennung: 1

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38290000 Vermessungstechnische, hydrografische, ozeanografische und hydrologische Instrumente und Geräte

Zusätzliche Einstufung (cpv): 38291000 Fernmessgeräte

5.1.2. Erfüllungsort

Land: Niederlande

Ort im betreffenden Land

Zusätzliche Informationen: NIOZ Texel, Netherlands

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 94 Tage

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 545 000,00 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

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Technical Solution / System Performance

Beschreibung: The Technical Solution is assessed on the following elements: • The extent to which the proposed system meets or exceeds the specified acoustic requirements for the ReefXL project, including: o horizontal tracking accuracy of at least 5 metres for approximately 520 transmitters (400 TreeReef frames and 120 Shellfish frames) in a 700 × 700 m area at 35–50 m depth; o support for inclination/tilt sensors on TreeReef transmitters and accelerometer /activity/XYZ sensors on Shellfish transmitters; o capability for individual traceability of all transmitters in a high density configuration. • The extent to which the system demonstrates a proven capacity for autonomous subsea operation at 35–50 m water depth for up to 10 years (transmitter lifetime). • The extent to which the Tenderer demonstrates experience with comparable subsea acoustic monitoring deployments in marine research or institutional

offshore projects. • The degree to which the proposed receiver array and release strategy effectively ensure: o diver free deployment and recovery of all receiver units; o reliable data collection before and after storm events, with a target data success rate of at least 75%; o CE marking and compliance with applicable EU legislation for all receivers and release systems.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Overall Planning

Beschreibung: • The extent to which the planning gives the Contracting Authority confidence that: o the planning is realistic and achievable within the stated timeframe; o the sub phases (system design finalisation, factory acceptance testing, preparation for shipment, delivery) will be delivered on time; o the invoice can be issued and be ready for payment by NIOZ no later than 28 December 2026; o final delivery and commissioning can take place no later than 1 May 2027. • The extent to which the Tenderer has accounted for contingencies such as: o equipment lead times and supply chain risks; o weather windows for testing and commissioning activities (where relevant); o coordination with NIOZ's internal planning and availability of key staff.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Deployment Operational Plan

Beschreibung: The Deployment & Operational Plan is assessed on the following elements: • The extent to which the Tenderer demonstrates a clear and safe methodology for: o delivery, installation and commissioning of the acoustic tracking system at the NIOZ location and/or designated deployment site; o integration with the TreeReef and Shellfish frames (provided by NIOZ or third parties); o support to NIOZ during the initial operational phase. • The extent to which data management, remote monitoring capabilities, and servicing procedures are described in a complete, logical, and SMART manner, including: o support for selection and implementation of suitable (open source) triangulation software; o advice on battery requirements and energy calculations for the receiver system (including 20% safety margin for cold North Sea winter conditions); o approach to training NIOZ staff and providing documentation. • The extent to which the plan addresses communication with the Contracting Authority during and after deployment, including reporting on system status and data quality. • The extent to which risks (e.g. equipment failure, data loss, battery degradation, delays in delivery) are identified and mitigated.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 25

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Price

Beschreibung: Score calculated based on the total offered price excl. VAT, using the formula: $\text{score} = (\text{lowest offered price} / \text{offered price of Tenderer}) \times 25$

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 25

5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 14/10/2026 12:30:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/439306>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können:

Niederländisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 26/10/2026 12:30:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 4 Monate

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 26/10/2026 12:30:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I) - Rechtbank Noord-Holland

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Registrierungsnummer: 111590197

Abteilung: Koninklijk Nederlands Instituut voor Onderzoek der Zee - EDS

Postanschrift: Winthontlaan 2

Stadt: UTRECHT

Postleitzahl: 3526KV

Land, Gliederung (NUTS): Utrecht (NL350)

Land: Niederlande

Kontaktperson: Chris Kuut

E-Mail: chris.kuut@nioz.nl

Telefon: +31 306001255

Internetadresse: <http://www.nwo-i.nl>

Sonstige Kontaktpersonen:

Offizielle Bezeichnung: Rechtbank Noord-Holland

Postanschrift: Kruseman van Eltenweg 2

Stadt: Alkmaar

Postleitzahl: 1817BC

Land, Gliederung (NUTS): Alkmaar en omgeving (NL328)

Land: Niederlande

Kontaktperson: Locatie Alkmaar

E-Mail: kantonrol.alkmaar@rechtspraak.nl

Internetadresse: <http://www.rechtspraak.nl>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: de65dc9f-babb-4acd-a939-bb9dfab73028 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 09/09/2026 15:13:38 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Niederländisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 628183-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 176/2026

Datum der Veröffentlichung: 11/09/2026