

Germany-Potsdam: Agricultural and forestry machinery for soil preparation or cultivation**OJ S 168/2023 01/09/2023****Contract award notice****Supplies****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB)

Postal address: Max-Eyth-Allee 100

Town: Potsdam

NUTS code: DE404 Potsdam, Kreisfreie Stadt

Postal code: 14469

Country: Germany

Contact person: Beschaffung

E-mail: beschaffung@atb-potsdam.de

Telephone: +49 3315699-242

Fax: +49 3315699-849

Internet address(es):Main address: www.atb-potsdam.de**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Leibniz-Institut

I.5. Main activity

Other activity: Forschung und Entwicklung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Lieferung eines Pumptankwagens mit eingebauten NIRS-Sensoren zur teilflächenspezifischen Düngung (Variable-Rate-Application-fähig)

Reference number: 2023-25-9912-860-EXP

II.1.2. Main CPV code

16100000 Agricultural and forestry machinery for soil preparation or cultivation

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Das Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB) beabsichtigte bis Ende Januar 2024 zum Beginn der Bewirtschaftungsmaßnahmen (allerspätstens bis Juli 2024) die Anschaffung eines neuen Pumptankwagens mit NIRS-Sensoren für den Leibniz-Innovationshof für nachhaltige Bioökonomie (Standort Groß Kreutz).

Die zukunftsweisende, transferorientierte Grundlagenforschung am Leibniz-Innovationshof zielt auf zirkuläre, bioökonomische Produktionsprozesse. Der Pflanzenbau steht dabei unter dem Motto "Diversifizierung durch Digitalisierung", z.B. durch präzise, kleinteilige Steuerung und wissensbasierte Bewirtschaftung. Die Diversifizierung beinhaltet auch eine Erweiterung des Anbauspektrums durch neue Kulturen und darauf abgestimmte Anbauverfahren. Zur Umsetzung dieser Forschungsaufgaben wird für den Standort Groß Kreutz für Acker- und Grünlandbewirtschaftung ein für die Digitalisierung in der Landwirtschaft technisch optimal ausgestatteter Pumptankwagen benötigt, der für eine Vielzahl flüssiger und ggf. auch angesäuerter Substrate geeignet ist. Da die Flächen bis zu 20 km von der Hofstelle entfernt liegen und auf öffentlichen Straßen erreicht werden müssen, muss der Tankwagen entsprechende Fahreigenschaften besitzen. Als Zugfahrzeug wird ein Schlepper mit 153 kW verwendet. Wegen des Einsatzes für Versuchszwecke ist eine exakte Substrat- und Nährstoff-Mengenermittlung und -regelung essentiell. Hierfür sollen NIRS-Sensoren (M-U-T GmbH oder identisches Messprinzip, DLG-zertifiziert) on-board verbaut werden.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 305 849,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE40E Potsdam-Mittelmark

Main site or place of performance: Lehr- und Versuchsanstalt für Tierzucht und Tierhaltung
Groß Kreutz Neue Chaussee 6 14450 Groß Kreutz

II.2.4. Description of the procurement

siehe Hauptbeschreibung

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Lieferzeit / Weighting: 40

Quality criterion - Name: Service / Händlerumkreis / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Garantie / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Darlegung der Folgekosten für die nächsten 10 Jahren / Weighting: 5

Cost criterion - Name: Anschaffungskosten / Weighting: 40

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2023/S 115-355268](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 220763-80

Title:

Lieferung eines Pumptankwagens

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

10/08/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 2

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 4

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Titan Machinery Deutschland GmbH

Postal address: Säuritzer Str. 1-2 Gewerbegebiet West

Town: Burkau

NUTS code: DED2C Bautzen

Postal code: 01906

Country: Germany

E-mail: joefine.jaeger@titanmachinery.de

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 310 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 305 849,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Bestandteile Angebot / einzureichende Unterlagen, Nachweise, Erklärungen der Bieter

- Angebotsschreiben (beigefügter Vordruck)
 - Ausgefülltes und unterschriebenes Leistungsverzeichnis
 - Eigenerklärung (beigefügter Vordruck)
 - Vereinbarung zur Einhaltung der Mindestanforderungen nach dem Brandenburgischen Vergabegesetz (beigefügter Vordruck)
 - Ausführliche Datenblätter, Zertifikate, Konformitätserklärung der angebotenen Produkte
 - sofern zutreffend - Partnerzertifikat des Herstellers der angebotenen Produkte
 - ANLAGE-Eigenerklärung-VO-2022-833-Russland Sanktionen
 - Weitere Angebotsausführungen
 - o Angaben zu Komponenten des Systems / Gerätes (Konfiguration, Betriebssystem, Softwarekomponenten, etc.)
 - o Angaben zum Messprinzip NIR
 - o Detaillierte Angaben zu den zu erwartenden Folgekosten für evtl. Prüfpflichten, Wartung, Instandhaltung
 - o Angaben zu den Serviceleistungen (Dauer und Umfang Support, Software-Aktualisierungen, etc.)
 - o Angaben zu ggf. methodischer Unterstützung, z.B. für Sensorkalibrierung
 - o Angaben zur Durchführung und Bestehen von Funktionstests des Gesamtsystems beim Lieferanten (Dichtigkeitsprüfung, etc.)
 - o Technische und regulatorische Anforderungen an den Betrieb, die durch den Betreiber zu stellen sind
 - o Angaben zur Gewährleistung
 - o Angaben zur optionalen Ausstattung (s. Tabelle oben)
 - o Angaben zur Durchführung der Aufstellung/Installation sowie Ort und Umfang von Nutzereinführung/Schulungen
 - o Liefer- und Inbetriebnahmefristen
 - o Angaben zu Rabattgewährungen
- Bekanntmachungs-ID: CXP9YCZ6L77

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Landes Brandenburg Ministerium für Wirtschaft und Energie

Postal address: Heinrich-Mann-Allee 107

Town: Potsdam

Postal code: 14473

Country: Germany

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Vergabekammer des Landes Brandenburg Ministerium für Wirtschaft und Energie

Postal address: Heinrich-Mann-Allee 107

Town: Potsdam

Postal code: 14473

Country: Germany

VI.4.4.

Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Vergabekammer des Landes Brandenburg Ministerium für Wirtschaft und Energie

Postal address: Heinrich-Mann-Allee 107

Town: Potsdam

Postal code: 14473

Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

29/08/2023