

Germany-Bayreuth: Machine tools operated by laser and machining centres

OJ S 96/2023 19/05/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Neue Materialien Bayreuth GmbH

National registration number: DE 812 935 484

Postal address: Gottlieb-Keim-Straße 60

Town: Bayreuth

NUTS code: DE242 Bayreuth, Kreisfreie Stadt

Postal code: 95448

Country: Germany

Contact person: Vergabestelle NMB

E-mail: vergabe@nmbgmbh.de

Telephone: +49 92150736-113

Fax: +49 92150736-199

Internet address(es):Main address: www.nmbgmbh.de**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: https://www.staatsanzeiger-eservices.de/aJs/EuBekVuUrl?z_param=270768

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Eigenständige Landesforschungseinrichtung

I.5. Main activity

Other activity: Forschung und Entwicklung

Section II: Object

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

Automatisierungslösung für die Bearbeitung von SLS-gefertigten Bauteilen inklusive Bauteilidentifizierung und -vereinzelung

Reference number: 2100KL022023

II.1.2. Main CPV code

42610000 Machine tools operated by laser and machining centres

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Die hier beschriebene Aufgabe umfasst die Konzeptionierung und Komponentenbereitstellung für eine Verkettungs- und Automatisierungslösung zur Integration von Einzelmaschinen hin zu einer Gesamtanlage mit integrierter Teileidentifizierung für die Nachbearbeitung und Sortierung von SLS-Bauteilen

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 300 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE242 Bayreuth, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: 95448 Bayreuth

II.2.4. Description of the procurement

Der Auftraggeber verfolgt das Ziel, die automatisierte Nachbearbeitung, Sortierung, Identifikation und Qualitätssicherung von SLS Bauteilen demonstrieren zu können. Der Auftragnehmer verpflichtet sich zur Erarbeitung eines Konzepts sowie der Lieferung der benötigten Einzelkomponenten für eine Verkettungs- und Automatisierungslösung zur Integration der Einzelmaschinen für Entpulvern und Reinigen sowie zur Umsetzung einer Teileidentifizierung und -sortierung und Möglichkeit zur Anbindung von QS- / Analytikverfahren. Teil dieses Konzepts ist insbesondere die Teileidentifizierung und -sortierung. Die Anbindung an eine IoT Plattform zur Datenakquise sowie Steuerung soll im Rahmen eines nachfolgenden Entwicklungsprojekts umgesetzt werden. Die vollständige Umsetzung und Inbetriebnahme der Automatisierungs- und Teileidentifizierungslösung wird ebenfalls im Rahmen der weiterführenden Zusammenarbeit innerhalb eines Forschungs- und Entwicklungsvorhabens realisiert.

Das Konzept soll nach Abgabe der Angebote bei einem Vororttermin, bei Bedarf auch online, vorgestellt werden.

(dient auch der Klärung offener Punkte)

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Konzept / Weighting: 50

Quality criterion - Name: technische Leistung / Weighting: 10

Price - Weighting: 40

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Start: 26/06/2023 End: 30/11/2023

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

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 III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

-keine-

III.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Direkter Link zur Eigenerklärung -- siehe Link https://www.staatsanzeiger-eservices.de/aJs/EuBekEigenUrl?z_param=270768

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiationAccelerated procedureJustification:

§14 VGV (4) Nr.4

und Vorinformation vom 03.02.2023

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

IV.1.5. Information about negotiation

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

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2023/S 028-081031](#)

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 30/05/2023 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

Date: 16/05/2023

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 26/06/2023

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Regierung von Oberfranken

Postal address: Ludwigstraße 20

Town: Bayreuth

Postal code: 95444

Country: Germany

E-mail: poststelle@reg-ofr.bayern.de

Telephone: +49 9216040

Fax: +49 9216041258

Internet address: <https://www.regierung.oberfranken.bayern.de/>

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Regierung von Oberfranken

Postal address: Ludwigstraße 20

Town: Bayreuth

Postal code: 95444

Country: Germany

E-mail: poststelle@reg-ofr.bayern.de

Telephone: +49 9216040

Internet address: <https://www.regierung.oberfranken.bayern.de/>

VI.5. Date of dispatch of this notice

16/05/2023