

Germany-Nuremberg: Bridge-design services

OJ S 102/2023 30/05/2023

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Stadt Nürnberg - Servicebetrieb Öffentlicher Raum

Postal address: Sulzbacher Str. 2-6

Town: Nürnberg

NUTS code: DE254 Nürnberg, Kreisfreie Stadt

Postal code: 90489

Country: Germany

Contact person: Niedermaier, Angelika

E-mail: Soer-1-b-1@stadt.nuernberg.de

Telephone: +49 91123110373

Fax: +49 9112317683

Internet address(es):

Main address: www.soer.nuernberg.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/external/deeplink/subproject/65c003dd-6658-4c38-ae46-30d9baed7279>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/external/deeplink/subproject/65c003dd-6658-4c38-ae46-30d9baed7279>

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Planung der Generalsanierung von BW 1.031/1.032 sowie BW 1.167 mit Alternativen zur bauzeitlichen Verkehrsführung

Reference number: 2023002622

II.1.2. Main CPV code

71322300 Bridge-design services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Planungsleistungen zur Generalsanierung der südlichen und nördlichen Steubenbrücke (BJ 1847, 1887, 1927 und 1962) sowie der Franz-Josef-Strauß-Brücke (BJ 1962) über die Pegnitz. Von besonderer Bedeutung ist die bauzeitliche Verkehrs- und Bauphasenplanung.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

71322300 Bridge-design services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE254 Nürnberg, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: 90402 Nürnberg

II.2.4. Description of the procurement

Im Verlauf des östlichen Nürnberger Altstadtrings überqueren drei Brückenbauwerke die Pegnitz. Zwischen dem Laufertorgraben, der Insel Schütt und dem Marientorgraben sind es die nördliche (BW 1.032) und die südliche (BW 1.031) Steubenbrücke. Aus Richtung der Gleißbühlstraße überbrückt zuerst die Franz-Josef-Strauß-Brücke (BW 1.167) den südlichen Pegnitzarm zur Insel Schütt. Die drei Brücken sind zu sanieren.

Über die Steubenbrücke und die Franz-Josef-Strauß-Brücke verläuft der östliche Altstadtring der Stadt Nürnberg. Dieser ist eine Hauptverkehrsstraße und hat eine sehr hohe Bedeutung sowohl für den Kfz-Verkehr als auch für den Radverkehr und den Fußverkehr. Das Radverkehrsaufkommen auf dieser Strecke ist eines der höchsten im gesamten Stadtgebiet. Über die Steubenbrücken läuft aktuell die Trasse der Straßenbahnlinie 8 sowie ab 2025 zusätzlich der Straßenbahnlinie 7. Die ÖPNV-Trasse vom Hauptbahnhof über den Rathenauplatz in den Nürnberger Norden und Osten ist eine der wichtigsten und leistungsfähigsten ÖV-Trassen (U-Bahn und Straßenbahn) in Nürnberg.

Die Generalsanierung der drei Brücken im städtischen Umfeld ist zu erarbeiten (im Wesentlichen Objekt- und Tragwerksplanung in den Leistungsphasen 1 bis 9). Besondere Anforderungen sind mit der Planung von alternativen bauzeitlichen Abwicklungen verbunden. Die Entwässerung der Straßen und der Brücken sind inklusive Einleitstellen regelkonform zu erneuern.

Umfangreiche Unterlagen der Bestandserfassung sowie eine Nachrechnung liegen für jedes der drei Bauwerke vor. Beim BW 1.167 werden zusätzlich zu den Sanierungsmaßnahmen des AN statische Ertüchtigungsmaßnahmen erforderlich. Die Fachplanung (Tragwerksplanung) eines externen Büros zu den Ertüchtigungsmaßnahmen ist in die eigene Planung zu integrieren.

Von besonderer Bedeutung ist bei diesem Vorhaben die Bauphasenplanung im Zusammenhang mit eventuellen Umleitungs- und Ersatzverkehren und ggf. zugehörige organisatorische Maßnahmen. Die Vielzahl der unterschiedlichen Interessen sowie zeitlichen Abhängigkeiten zu anderen Maßnahmen mit Netzbezug ist vor dem Hintergrund der

Baufeldeinteilung aufeinander abzustimmen. Alternative Bauphasen und zugehörige alternative Verkehrsführungen aller Verkehre (auf und unter den Brücken) sind auch nach grundsätzlich verschiedenen Anforderungen zu planen.

Die fachplanungsübergreifende, detaillierte Bewertung der Alternativen im Zusammenhang mit Verkehrsphasen und Bauabläufen ist zu erarbeiten und terminlich, technisch und wirtschaftlich vergleichend gegenüberzustellen.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

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

Start: 08/01/2024 End: 31/10/2028

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Die Auftragsdauer hängt vom Erfolg der Abstimmungen mit Dritten ab und kann nicht genau datiert werden.

Zudem wird die Leistungsphase 9 ggf. erst nach 2028 stattfinden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged minimum number: 3Maximum number: 5Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Der Bearbeitungsaufwand zur Erstellung des Angebotes ist hoch, daher wird die Anzahl der Bieter reduziert. Die Eignungs- und Auswahlkriterien sind in den Vergabeunterlagen genauer beschrieben.

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

Preis-/Leistungsverhältnis (%): 50 / 50

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Eine detaillierte Beschreibung kann in den Vergabeunterlagen eingesehen werden.

Nachfolgend eine kurze

Zusammenfassung der Kriterien im ÖTW

EIGNUNGSKRITERIEN zur wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit

1 Allgemeine Eignungsprüfung

1.1 Erklärung Bewerber bzw. Bietergemeinschaft

- 1.2 Erklärung zu Unterauftragnehmern
- 1.3 Berufsgruppe
- 1.4 Befähigung/Erlaubnis zur Berufsausübung: z.B. Architektenkammer / Ingenieurskammer oder weitere
- 1.5 K.O.-Kriterium: keine Insolvenz
- 1.6 K.O.-Kriterium: § 123 und § 124 GWB
- 1.7 K.O.-Kriterium: Erklärung zum Vergabeverfahren keine Technologien nach L. Ron Hubbard
- 1.8 K.O.-Kriterium: Haftpflichtversicherung - Personenschäden 2,0 Mio. - sonstige Schäden (Sach- und Vermögensschäden) 2,0 Mio. € / Zusicherung der Versicherung für den Auftragsfall ist als Anlage zum ÖTW hochzuladen
- 1.9 K.O.-Kriterium: Erklärung zu Steuern und Abgaben
- 1.10 K.O.-Kriterium: Erklärung zu nicht Vorteilsgewährung

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Eine detaillierte Beschreibung kann in den Vergabeunterlagen eingesehen werden.

Nachfolgend eine kurze Zusammenfassung der Kriterien im ÖTW

EIGNUNGS- UND AUSWAHLKRITERIEN zur technischen Eignung im Rahmen des Teilnahmewettbewerbs

2 Eignung der Unternehmen [0%]

2.1 Umsatz der letzten drei Geschäftsjahre

2.2 Eignung "Naturstein" IngenieurBW: Benennung von Büro

2.3 Mitarbeiter/-innen "Naturstein" IngenieurBW: Angabe zu Mitarbeiterzahlen der letzten drei Geschäftsjahre

2.4 Eignung "Spann-/ Stahlbeton" IngenieurBW: Benennung von Büro

2.5 Mitarbeiter/-innen "Spann-/Stahlbeton" IngenieurBW: Angabe zu Mitarbeiterzahlen der letzten drei Geschäftsjahre

2.6 Eignung "alternative bauzeitliche Phasen": Benennung von Büro

2.7 Mitarbeiter/-in "alternative bauzeitliche Phasen": Angabe zu Mitarbeiterzahlen der letzten drei Geschäftsjahre

3 Referenz "Naturstein" IngenieurBW

3.1 Referenzprojekt "Naturstein" IngenieurBW in den vergangenen 7 Jahren: Benennen, aussagekräftige Referenzbeschreibung (max. 3 DIN A4 Seiten) hochladen

3.2 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Planungsleistungen zur Sanierung eines Ingenieurbauwerkes nach §41 HOAI oder mit der Aufgabenstellung vergleichbare Planungsleistungen.

3.3 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Planungsleistungen von Ingenieurbauwerken aus Stampfbeton oder Naturstein oder Vergleichbarem.

3.4 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Baukosten der Referenz betragen mehr als 600.000 Euro

3.5 besondere Vergleichbarkeit / Gewichtung: 25,00% / Maximalpunktzahl: 8 je ein Punkt

[1] Bogenbrücke aus Natursteinmauerwerk / Stampfbeton / Bruchsteinmauerwerk oder vergleichbar

[1] Ingenieurbauwerk für Verkehrsanlagen

[1] Planungsleistungen beinhalten eine Abdichtung auf dem Bestand ohne statische Maßnahmen am Bauwerk

[1] innerstädtisches Bauwerk

[1] Sparten in der Bauwerksauffüllung berücksichtigt

[1] Planungsleistungen der Leistungsphase 2 und/oder 3 §43 HOAI

[1] Planungsleistungen der Leistungsphase 5 §43 HOAI

- [1] Planungsleistungen der Leistungsphase 8 §43 HOAI
4 Referenz "Spann-/Stahlbeton"
- 4.1 Referenzprojekt "Spann-/Stahlbeton" in den vergangenen 5 Jahren: Benennen, aussagekräftige Referenzbeschreibung (max. 3 DIN A4 Seiten) hochladen
- 4.2 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Planungsleistungen nach §41 HOAI zur Sanierung eines Ingenieurbauwerkes
- 4.3 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Planungsleistungen Stahlbeton- oder eine Spannstahlbetonbrücke
- 4.4 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Baukosten der Referenz betrugen mehr als 600.000 Euro
- 4.5 besondere Vergleichbarkeit / Gewichtung: 25,00% / Maximalpunktzahl: 4 je 1 Punkt
- [1] Spannstahlbrücke (längs- und/oder quervorgespannt)
- [1] Planungsleistungen der Leistungsphase 2 und/oder 3 §43 HOAI
- [1] Planungsleistungen der Leistungsphase 5 §43 HOAI
- [1] Planungsleistungen der Leistungsphase 8 §43 HOAI
- 5 Referenz "alternative bauzeitliche Phasen"
- 5.1 Referenzprojekt "alternative bauzeitliche Phasen" in den vergangenen 5 Jahren Benennen, aussagekräftige Referenzbeschreibung (max. 3 DIN A4 Seiten) hochladen
- 5.2 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: Planungsleistungen zur Sanierung oder einem Ersatzneubau eines Ingenieurbauwerkes oder eines Verkehrsweges nach §41 oder §45 HOAI.
- 5.3 K.O.-Kriterium: Mindestanforderung: bauzeitlichen Lösung für ÖPNV und einen weiteren Verkehr.
- 5.4 besondere Vergleichbarkeit / Gewichtung: 25,00% / Maximalpunktzahl: 6 je 1 Punkt
- [1] Machbarkeitsstudie zur Berücksichtigung der von alternativen Bau- und Verkehrsphasen
- [1] Planung der Leistungsphasen 2 und/oder 3 nach § 43 oder § 47 HOAI
- [1] Die Sanierung oder der Ersatzneubau eines Ingenieurbauwerkes wurde mindestens in die eigene Planung integriert
- [1] Die Referenz ist eine Maßnahme im innerstädtischen (innerörtlichen) Bereich
- [1] Die Verkehrsbelastung bei dem Referenzprojekt ist mit einer Verkehrsbelastung von > = 10.000 Kfz/24h
- [1] Die Verkehrsanlage hatte mindestens 4 Fahrstreifen (z.B. 2x Spur MIV + 2x Spur ÖPNV)
- 6 Zusätzliche Referenzen / ggf. weitere aussagekräftige Referenzbeschreibung (max. 3 DIN A4 Seiten) hochladen
Gewichtung: 25,00%
- 6.1 zusätzl. Eignung: "Trambahn" [Mussangabe] / Gewichtung: 8,33% / Maximalpunktzahl: 1
- [1] Schienen- oder Oberleitungsgebundener Verkehr in einer/mehreren der Leistungsphasen < 6 nach §43 oder §47 HOAI integriert oder selber geplant
- 6.2 zusätzl. Eignung: "Anrechenbare Kosten Sanierung" / Gewichtung: 8,33% / Maximalpunktzahl: 1
- [1] die anrechenbaren Kosten für eine Sanierung einer Verkehrsanlage/Ingenieurbauwerks in den Leistungsphasen 2 bis 3 und/oder 8 >= 1,5 Mio. EUR lagen
- 6.3 zusätzl. Eignung: "Aspekte des Denkmalschutz" / Gewichtung: 8,33% / Maximalpunktzahl: 1
- [1] historische Ingenieurbauwerke unter Beachtung von Aspekten des Denkmalschutz

III.2. Conditions related to the contract

III.2.1. Information about a particular profession

Execution of the service is reserved to a particular profession
Reference to the relevant law, regulation or administrative provision:

§75 VgV;

1. Architektenkammer
2. Bestätigung Eintrag Ingenieurekammer
3. Handelsregistrauszug (sofern ich/wir zur Eintragung verpflichtet bin/sind)
4. Kopie des Nachweises über die Eintragung in das Berufs- und/oder Handelsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Staates der Europäischen Union, in dem das Unternehmen niedergelassen ist

III.2.3. Information about staff responsible for the performance of the contract

Obligation to indicate the names and professional qualifications of the staff assigned to performing the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

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

IV.1.5. Information about negotiation

The contracting authority reserves the right to award the contract on the basis of the initial tenders without conducting negotiations

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

Date: 26/06/2023 Local time: 23:59

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

Date: 18/07/2023

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: 08/01/2024

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

LEISTUNGSKRITERIEN für die Wertung in der Angebotsphase

1 Organisation, Qualifikation, Projektteam / Gewichtung: 60,00%

1.1 Vorstellung Projektteam / Gewichtung: 0,00% / Maximalpunktzahl: 0

1.3 Organisationsstruktur Projektteam intern / Gewichtung: 30,00% / Maximalpunktzahl: 5

1.5 Projektorganisation externe Beteiligte / Gewichtung: 30,00% / Maximalpunktzahl: 5

- 2 Einschätzung und Aussagen zur Maßnahme / Gewichtung: 30,00%
- 2.1 Einschätzung und Aussagen zur Maßnahme / Gewichtung: 20,00% / Maximalpunktzahl: 5
- 2.3 Baudurchführungsphase / Gewichtung: 5,00% / Maximalpunktzahl: 5
- 2.5 Honorarermittlung / Gewichtung: 5,00% / Maximalpunktzahl: 5
- 3 Stundensätze / Gewichtung: 10,00%
- je gem. Preisbewertung = max.Punkte * Preis(günstigster Bieter) / Preis(aktueller Bieter)
- 3.1 Stundensatz Projektleitung / Gewichtung: 2,50% / Maximalpunktzahl: 5
- 3.3 Stundensatz Ingenieur/in / Gewichtung: 5,00% / Maximalpunktzahl: 5
- 3.5 Stundensatz sonstige technische Angestellte / Gewichtung: 2,50% / Maximalpunktzahl: 5

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Nordbayern bei der Regierung von Mittelfranken

Postal address: Promenade 27

Town: Ansbach

Postal code: 91522

Country: Germany

E-mail: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Telephone: +49 981531277

Fax: +49 981531837

VI.5. Date of dispatch of this notice

25/05/2023